



Pesquisa de Posse e Hábitos de  
Uso de Equipamentos Elétricos  
na Classe Residencial

N O R T E | 2019  
R E G I Õ E S





energia que  
renova  
a **vida**



## **ELETRORBRAS**

Presidência  
Wilson Ferreira Jr.

Gestão de Participações em SPE e  
Programas de Governo - PRF  
Superintendente: Renata Leite Falcão

## **ELABORAÇÃO**

Programa Nacional de Conservação  
de Energia e Eficiência Energética - PRFP

Gerente: Marcel da Costa Siqueira  
Equipe  
Luciano de Barros Giovaneli  
Moisés Antônio dos Santos  
Victor Zidan da Fonseca

Coleta de Dados  
**ZAYTEC BRASIL**

Fotografias  
**Creativeart / Freepik**

Versão digital do relatório em:  
[www.procelinfo.com.br](http://www.procelinfo.com.br)



# integração e sustentabilidade





## SUMÁRIO

|   |     |
|---|-----|
| 1. APRESENTAÇÃO .....   | 07  |
| 2. INTRODUÇÃO .....   | 08  |
| 3. CONTEXTO .....   | 09  |
| 4. OBJETIVOS .....  | 10  |
| 5. PÚBLICO-ALVO .....   | 10  |
| 6. ASPECTOS METODOLÓGICOS .....   | 11  |
| 6.1. Plano de Amostragem .....  | 11  |
| 6.2. Divisão Proporcional da Amostra, Por Classes Econômicas .....          | 12  |
| 6.3. Critério de Escolha das Medidas de Posição e as de Variabilidade ..... | 14  |
| 7. RESULTADOS .....   | 15  |
| 7.1. Caracterização dos Domicílios .....                                    | 15  |
| 7.2. Equipamentos Elétricos – Posse e Hábitos de Uso .....                  | 39  |
| 7.3. Aquecimento de Água – Posse e Hábitos de Uso .....                     | 331 |
| 7.4. Conscientização – Medidas de Economia de Energia.....                  | 348 |



Empreendedorismo  
e **inovação**





## 1. APRESENTAÇÃO

O Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica – Procel, instituído em 30 de dezembro de 1985, é o programa do governo brasileiro, coordenado pelo MME e executado pela Eletrobras, destinado a promover o uso eficiente da energia elétrica e combater o seu desperdício. Os resultados energéticos obtidos pelas ações do programa contribuem para a eficiência dos bens e serviços, bem como possibilitam a postergação de investimentos no setor elétrico, reduzindo os impactos ambientais.

## 2. INTRODUÇÃO

Usar a energia elétrica de forma eficiente, buscar o máximo desempenho dos equipamentos elétricos com o mínimo de consumo e adotar mudanças nos hábitos e atitudes são ações que podem gerar grandes resultados para a preservação dos recursos naturais do planeta e também para formação de uma sociedade mais consciente.

Para o desenvolvimento dessas ações, torna-se fundamental a obtenção de informações qualificadas sobre a posse de equipamentos e hábitos de uso da energia elétrica pela população brasileira, pois são dados que contribuem significativamente para o planejamento e avaliação das estratégias e políticas a serem adotadas.



### 3. CONTEXTO

Com o intuito de conhecer o comportamento, os hábitos, as características de consumo, além do nível de conhecimento sobre eficiência energética da população brasileira, o Procel, ao longo dos anos, realiza Pesquisas de Posse e Hábitos de Uso de Equipamentos Elétricos junto aos públicos de interesse.

EM 1988, foi realizada a primeira pesquisa de campo quantitativa, denominada “Pesquisa de Posse de Eletrodomésticos e Hábitos de Consumo” na classe residencial, em âmbito nacional. Teve a coordenação da Eletrobras, por meio do Procel, e foram entrevistados 10.818 consumidores.

Em 1997/98, outra pesquisa foi coordenada pela Eletrobras, por intermédio do Procel, também no segmento residencial. Nessa oportunidade, foram pesquisados 15.870 consumidores.

De 2004 a 2006, uma nova pesquisa ocorreu com a mesma coordenação da anterior, porém nessa pesquisa foram aplicados no segmento residencial 9.847 questionários.

Essas pesquisas constituem importante instrumento de gestão, pois seus resultados contribuem na orientação e planejamento das ações do próprio Procel, além de também constar na formulação de diversos planos do setor elétrico, como por exemplo, o Plano Nacional de Eficiência Energética, o Plano Nacional de Energia, o Plano Decenal de Expansão de Energia, entre outros.

#### 4. OBJETIVOS

- Traçar um perfil da posse e hábitos de uso de equipamentos elétricos na classe residencial, de forma a permitir a leitura dos resultados pelo total da amostra (Brasil), por cada região geográfica, por cada estado, além do Distrito Federal;
- Comparar a posse e hábitos de uso de equipamentos elétricos correspondente a cada estado do Brasil com o dado consolidado da região geográfica a qual pertence;
- Comparar a posse e hábitos de uso de equipamentos elétricos correspondente a cada região geográfica do Brasil com o dado consolidado no âmbito nacional;
- Estratificar o consumo de equipamentos elétricos na classe de consumo residencial considerando a sazonalidade verão, inverno e meia estação;
- Identificar a penetração de novos equipamentos/tecnologias e eventual abandono de outros já consolidados;
- Avaliar a influência da temperatura ambiente e a disponibilidade de luz natural (dias mais longos ou curtos em razão da posição geográfica) sobre o consumo de energia elétrica;
- Verificar o nível de consciência sobre o uso eficiente da energia elétrica por parte da população e a disposição de engajamento ou interesse nesse tema;
- Identificar as ações de eficiência energética presentes no cotidiano da população e quais necessitam de campanhas visando o seu esclarecimento ou incentivo.

#### 5. PÚBLICO-ALVO

Pessoas residentes em domicílios ligados formalmente à rede de distribuição de energia elétrica na área de abrangência da pesquisa.



## 6. ASPECTOS METODOLÓGICOS

### 6.1. Plano de Amostragem

Descrevem-se neste plano de amostragem os procedimentos metodológicos, com vistas à realização de uma Pesquisa direta por amostragem, com abordagem presencial e domiciliar, com representação em nível do Brasil, todas as Regiões geográficas, cada um dos vinte e seis estados e o Distrito Federal. As entrevistas foram realizadas mediante a aplicação de um questionário, previamente elaborado em função dos objetivos específicos do referido estudo. Acrescente-se ainda que a coleta dos dados foi realizada numa plataforma digital, com auxílio de *tablets* e que, as equipes de pesquisadores, realizaram as entrevistas de forma pessoal, no próprio domicílio do entrevistado. Ademais, é importante acrescentar que essa coleta foi acompanhada por supervisores de campo.

Especificamente sobre o cálculo da amostra, adotou-se um modelo probabilístico (I), submetido aos seguintes parâmetros: nível de confiança de 95% e erro de amostragem, conforme os critérios a seguir: Brasil igual a 1,0%, região geográfica igual a 3,0% e estados e Distrito Federal de 4,0%. É importante acrescentar que, além dos parâmetros mencionados, determinou-se a amostra a partir de uma variância máxima da ordem de 0,25; ou seja, a proporção de sucesso e a de insucesso com valor de 50%.

$$n = (z/d)^2 pq \quad (I)$$

Onde:

n: Tamanho da amostra.

z: Escore sob a curva de Gauss, para um nível de confiança de 95%.

p: Probabilidade do sucesso.

q: Probabilidade do insucesso.

p x q: Variância desejada de 0,25.

Ainda sobre a amostra, tendo-se como referência o censo de 2010, a sua aplicação se deu nas capitais e nas cidades com 100.000 (cem mil) ou mais domicílios. Ademais, acrescenta-se que, no caso da existência de mais de uma cidade numa Mesorregião com 100.000 ou mais domicílios, as mesmas foram inclusas no painel amostral. Por outro lado, quando não existia numa mesorregião uma cidade com o referido número de domicílios, incluiu-se no painel aquela de maior número de unidades domiciliares.

A partir da equação (I), chega-se a expressão do erro de amostragem (d), definido na expressão (II).

$$d = z [(pq) / n]^{1/2} \quad (II)$$

## 6.2. Divisão Proporcional da Amostra, Por Classes Econômicas

Numa segunda etapa, referente à distribuição proporcional da amostra, procede-se a uma divisão por classes econômicas. É importante acrescentar que, em termos de representação estatística por classe, a sua abrangência é, isoladamente, para cada Região e o País.

Após o cálculo do erro de amostragem, apresenta-se a distribuição proporcional da amostra, cujo tamanho foi de 18.775 questionários (Tabela 1)

**Tabela 1**

**Amostra Aplicada por Classes Econômicas, Estados, Regiões do Brasil e o Total para o País – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Regiões/Unidades da Federação | Classes Econômicas |            |            |            |              |              | Total        |
|-------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | A1                 | B1         | B2         | C1         | C2           | D-E          |              |
| <b>Norte</b>                  | <b>89</b>          | <b>131</b> | <b>481</b> | <b>611</b> | <b>1.225</b> | <b>1.838</b> | <b>4.375</b> |
| Amazonas                      | 12                 | 18         | 69         | 88         | 175          | 263          | 625          |
| Roraima                       | 13                 | 18         | 68         | 88         | 175          | 263          | 625          |

| Regiões/Unidades da Federação | Classes Econômicas |            |            |            |              |              | Total        |
|-------------------------------|--------------------|------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | A1                 | B1         | B2         | C1         | C2           | D-E          |              |
| Amapá                         | 12                 | 19         | 69         | 88         | 175          | 262          | 625          |
| Pará                          | 13                 | 19         | 69         | 86         | 175          | 263          | 625          |
| Tocantins                     | 13                 | 19         | 69         | 87         | 175          | 262          | 625          |
| Rondônia                      | 13                 | 19         | 68         | 87         | 175          | 263          | 625          |
| Acre                          | 13                 | 19         | 69         | 87         | 175          | 262          | 625          |
| <b>Nordeste</b>               | <b>71</b>          | <b>133</b> | <b>622</b> | <b>927</b> | <b>1.471</b> | <b>2.876</b> | <b>6.100</b> |
| Maranhão                      | 6                  | 15         | 63         | 95         | 150          | 296          | 625          |
| Piauí                         | 7                  | 13         | 64         | 94         | 151          | 296          | 625          |
| Ceará                         | 7                  | 14         | 64         | 95         | 150          | 295          | 625          |
| Rio Grande do Norte           | 9                  | 14         | 63         | 95         | 150          | 294          | 625          |
| Pernambuco                    | 7                  | 13         | 64         | 96         | 151          | 294          | 625          |
| Paraíba                       | 7                  | 13         | 64         | 95         | 151          | 295          | 625          |
| Sergipe                       | 8                  | 13         | 63         | 95         | 151          | 295          | 625          |
| Alagoas                       | 7                  | 14         | 64         | 95         | 151          | 294          | 625          |
| Bahia                         | 13                 | 24         | 113        | 167        | 266          | 517          | 1100         |



| Regiões/Unidades da Federação | Classes Econômicas |            |              |              |              |              | Total         |
|-------------------------------|--------------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
|                               | A1                 | B1         | B2           | C1           | C2           | D-E          |               |
| <b>Centro Oeste</b>           | <b>99</b>          | <b>151</b> | <b>498</b>   | <b>550</b>   | <b>651</b>   | <b>551</b>   | <b>2.500</b>  |
| Mato Grosso                   | 26                 | 37         | 124          | 137          | 163          | 138          | 625           |
| Mato Grosso do Sul            | 24                 | 38         | 125          | 138          | 162          | 138          | 625           |
| Goiás                         | 25                 | 39         | 124          | 137          | 163          | 137          | 625           |
| Distrito Federal              | 24                 | 37         | 125          | 138          | 163          | 138          | 625           |
| <b>Sudeste</b>                | <b>145</b>         | <b>271</b> | <b>894</b>   | <b>1055</b>  | <b>941</b>   | <b>619</b>   | <b>3.925</b>  |
| São Paulo                     | 41                 | 77         | 249          | 296          | 266          | 171          | 1100          |
| Rio de Janeiro                | 40                 | 75         | 250          | 295          | 263          | 177          | 1.100         |
| Espírito Santo                | 22                 | 44         | 144          | 167          | 149          | 99           | 625           |
| Minas Gerais                  | 42                 | 75         | 251          | 297          | 263          | 172          | 1100          |
| <b>Sul</b>                    | <b>62</b>          | <b>118</b> | <b>402</b>   | <b>550</b>   | <b>456</b>   | <b>287</b>   | <b>1.875</b>  |
| Paraná                        | 21                 | 39         | 134          | 185          | 151          | 95           | 625           |
| Rio Grande do Sul             | 21                 | 40         | 134          | 182          | 152          | 96           | 625           |
| Santa Catarina                | 20                 | 39         | 134          | 183          | 153          | 96           | 625           |
| <b>Total</b>                  | <b>466</b>         | <b>804</b> | <b>2.897</b> | <b>3.693</b> | <b>4.744</b> | <b>6.171</b> | <b>18.775</b> |

Fonte: Elaboração própria.

### 6.3. Critério de Escolha das Medidas de Posição e as de Variabilidade

Por fim, no que se refere à seleção das medidas de posição e as de variabilidade, de todas as variáveis das distribuições de probabilidade arroladas na pesquisa, adotaram-se os seguintes critérios:

- Quando o coeficiente de variação de Pearson apresentava valor menor do que 50%, a estatística considerada foi à média;
- Sendo o coeficiente de Pearson superior a 50%, adotou-se a mediana, sob a condição de que o coeficiente de Tharudike fosse menor do que a referida frequência relativa, e;
- No caso em que os dois coeficientes apresentaram um valor superior a 50%, a medida de posição considerada foi à moda.

## 7. RESULTADOS

### PESQUISA DE POSSE E HÁBITOS DE USO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS – REGIÃO NORTE

#### 7.1. CARACTERIZAÇÃO DOS DOMICÍLIOS

Tabela 01

**Estrato Socioeconômico ao qual Pertence a Família – Região / Brasil – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Classe A      | <b>89</b>    | <b>2,04</b>   | 71       | 1,16   | 99           | 3,96   | 145     | 3,69   | 62    | 3,31   | 466    | 2,48   |
| Classe B1     | <b>131</b>   | <b>2,99</b>   | 133      | 2,18   | 151          | 6,04   | 271     | 6,90   | 118   | 6,29   | 804    | 4,28   |
| Classe B2     | <b>481</b>   | <b>10,99</b>  | 622      | 10,20  | 498          | 19,92  | 894     | 22,78  | 402   | 21,44  | 2.897  | 15,43  |
| Classe C1     | <b>611</b>   | <b>13,97</b>  | 927      | 15,20  | 550          | 22,00  | 1.055   | 26,88  | 550   | 29,33  | 3.693  | 19,67  |
| Classe C2     | <b>1.225</b> | <b>28,00</b>  | 1.471    | 24,11  | 651          | 26,04  | 941     | 23,97  | 456   | 24,32  | 4.744  | 25,27  |
| Classe D/E    | <b>1.838</b> | <b>42,01</b>  | 2.876    | 47,15  | 551          | 22,04  | 619     | 15,78  | 287   | 15,31  | 6.171  | 32,87  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 02

**Número Médio de Pessoas por Residências – Região / Brasil – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |  |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|--|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |  |
| Moradores habituais                         | Média               | <b>3,81</b>   | 3,47     | 3,49         | 3,11    | 3,18   | 3,45   |  |
|   | Mediana             | <b>4,00</b>   | 3,00     | 3,00         | 3,00    | 3,00   | 3,00   |  |
|   | Moda                | <b>3,00</b>   | 3,00     | 4,00         | 3,00    | 3,00   | 3,00   |  |
|   | Desvio Padrão       | <b>1,91</b>   | 1,61     | 1,61         | 1,48    | 1,38   | 1,66   |  |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>50,25</b>  | 46,35    | 46,23        | 47,64   | 43,47  | 48,12  |  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>47,84</b>  | 53,64    | 53,78        | 49,35   | 46,02  | 55,29  |  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |  |
| Moradores ocasionais                        | Média               | <b>0,04</b>   | 0,04     | 0,05         | 0,06    | 0,03   | 0,04   |  |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |  |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |  |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,32</b>   | 0,28     | 0,30         | 0,36    | 0,24   | 0,31   |  |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>749,73</b> | 781,94   | 605,30       | 583,80  | 719,08 | 692,06 |  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |  |
| Total de Moradores (habituais e ocasionais) | Média               | <b>3,85</b>   | 3,51     | 3,54         | 3,17    | 3,21   | 3,49   |  |
|   | Mediana             | <b>4,00</b>   | 3,00     | 3,00         | 3,00    | 3,00   | 3,00   |  |
|   | Moda                | <b>3,00</b>   | 3,00     | 4,00         | 3,00    | 3,00   | 3,00   |  |
|   | Desvio Padrão       | <b>1,93</b>   | 1,62     | 1,62         | 1,50    | 1,40   | 1,67   |  |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>50,02</b>  | 46,30    | 45,77        | 47,25   | 43,61  | 47,89  |  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>48,17</b>  | 54,14    | 53,98        | 49,92   | 46,64  | 55,73  |  |

N 4.375 6.100 2.500 3.925 1.875 18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: CV<sup>1</sup> Coeficiente de Variação de Pearson; CV<sup>2</sup> Coeficiente de Variação de Tharudike.

Tabela 02.1

**Número Médio de Pessoas por Residências, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Moradores habituais                         | Média               | 4,48             | 4,30   | 4,12   | 4,06   | 3,74   | 3,62   | <b>3,81</b>   |
|   | Mediana             | 4,00             | 4,00   | 4,00   | 4,00   | 3,00   | 3,00   | <b>4,00</b>   |
|   | Moda                | 4,00             | 4,00   | 4,00   | 4,00   | 3,00   | 3,00   | <b>3,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 1,96             | 1,84   | 1,76   | 2,00   | 1,81   | 1,96   | <b>1,91</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 43,73            | 42,87  | 42,70  | 49,22  | 48,40  | 54,22  | <b>50,25</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 49,01            | 46,07  | 43,96  | 50,01  | 60,37  | 65,40  | <b>47,84</b>  |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Moradores ocasionais                        | Média               | 0,00             | 0,03   | 0,05   | 0,05   | 0,04   | 0,05   | <b>0,04</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,21   | 0,37   | 0,32   | 0,31   | 0,34   | <b>0,32</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | -                | 696,38 | 747,67 | 586,54 | 865,97 | 733,02 | <b>749,73</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | <b>-</b>      |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Total de Moradores (habituais e ocasionais) | Média               | 4,48             | 4,33   | 4,17   | 4,12   | 3,78   | 3,66   | <b>3,85</b>   |
|   | Mediana             | 4,00             | 4,00   | 4,00   | 4,00   | 3,00   | 3,00   | <b>4,00</b>   |
|   | Moda                | 4,00             | 4,00   | 4,00   | 4,00   | 3,00   | 3,00   | <b>3,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 1,96             | 1,86   | 1,75   | 2,02   | 1,83   | 1,98   | <b>1,93</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 43,73            | 42,93  | 41,97  | 49,00  | 48,36  | 53,96  | <b>50,02</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 49,01            | 46,46  | 43,74  | 50,44  | 60,90  | 65,91  | <b>48,17</b>  |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: CV<sup>1</sup> Coeficiente de Variação de Pearson; CV<sup>2</sup> Coeficiente de Variação de Tharudike.



Tabela 03

**Pessoas Residentes nos domicílios, por Faixa de Idade – Região / Brasil – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | REGIÃO        |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------|---------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                  | NORTE         |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                  | Abs           | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Até 10 anos      | <b>3.014</b>  | <b>17,75</b>  | 3.512    | 16,38  | 1.520        | 17,04  | 1.688   | 13,36  | 1.024 | 16,91  | 10.758 | 16,29  |
| 10 --  18 anos   | <b>2.378</b>  | <b>14,01</b>  | 2.344    | 10,93  | 1.156        | 12,96  | 1.604   | 12,69  | 725   | 11,97  | 8.207  | 12,43  |
| 18 --  65 anos   | <b>10.718</b> | <b>63,14</b>  | 13.856   | 64,63  | 5.629        | 63,08  | 8.207   | 64,94  | 3.817 | 63,01  | 42.227 | 63,95  |
| Acima de 65 anos | <b>866</b>    | <b>5,10</b>   | 1.729    | 8,06   | 617          | 6,92   | 1.139   | 9,01   | 491   | 8,11   | 4.842  | 7,33   |
| <b>Total</b>     | <b>16.976</b> | <b>100,00</b> | 21.441   | 100,00 | 8.922        | 100,00 | 12.638  | 100,00 | 6.057 | 100,00 | 66.034 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 03.1

**Pessoas Residentes nos domicílios, por Faixa de Idade e Classe Econômica – REGIÃO NORTE – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |              |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |               |               |
|------------------|------------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                  | A                |               | B1         |               | B2           |               | C1           |               | C2           |               |              |               | D/E           |               |
|                  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Até 10 anos      | 66               | 14,97         | 90         | 15,25         | 310          | 15,15         | 439          | 17,38         | 845          | 18,24         | 1.264        | 18,75         | <b>3.014</b>  | <b>17,75</b>  |
| 10 --  18 anos   | 65               | 14,73         | 73         | 12,37         | 303          | 14,81         | 354          | 14,01         | 621          | 13,41         | 962          | 14,27         | <b>2.378</b>  | <b>14,01</b>  |
| 18 --  65 anos   | 282              | 63,95         | 402        | 68,14         | 1.335        | 65,25         | 1.613        | 63,86         | 2.958        | 63,86         | 4.128        | 61,24         | <b>10.718</b> | <b>63,14</b>  |
| Acima de 65 anos | 28               | 6,35          | 25         | 4,24          | 98           | 4,79          | 120          | 4,75          | 208          | 4,49          | 387          | 5,74          | <b>866</b>    | <b>5,10</b>   |
| <b>Total</b>     | <b>441</b>       | <b>100,00</b> | <b>590</b> | <b>100,00</b> | <b>2.046</b> | <b>100,00</b> | <b>2.526</b> | <b>100,00</b> | <b>4.632</b> | <b>100,00</b> | <b>6.741</b> | <b>100,00</b> | <b>16.976</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 04

**Tipo de domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Casa          | <b>4.168</b> | <b>95,27</b>  | 6.031    | 98,87  | 2.413        | 96,52  | 3.665   | 93,38  | 1.721 | 91,79  | 17.998 | 95,86  |
| Apartamento   | <b>199</b>   | <b>4,55</b>   | 68       | 1,11   | 82           | 3,28   | 257     | 6,55   | 154   | 8,21   | 760    | 4,05   |
| Outros (1)    | <b>8</b>     | <b>0,18</b>   | 1        | 0,02   | 5            | 0,20   | 3       | 0,07   | 0     | 0,00   | 17     | 0,09   |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota (1) Quarto ou Cômodo (domicílio localizado em um ou mais cômodos, de uma casa de cômodos, cortiço, cabeça-de-porco, etc.)

Tabela 04.1

**Tipo de domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |       |              |              |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|-------|--------------|--------------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       |              |       | D/E          |              |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs          | %     | Abs          | %            |
| Casa          | 88               | 98,88 | 130 | 99,24 | 477 | 99,17 | 588 | 96,24 | 1.165 | 95,10 | 1.720        | 93,58 | <b>4.168</b> | <b>95,27</b> |
| Apartamento   | 1                | 1,12  | 1   | 0,76  | 4   | 0,83  | 22  | 3,60  | 58    | 4,74  | 113          | 6,15  | <b>199</b>   | <b>4,55</b>  |
| Outros (1)    | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,16  | 2     | 0,16  | 5            | 0,27  | <b>8</b>     | <b>0,18</b>  |

Total 89 100,00 131 100,00 481 100,00 611 100,00 1.225 100,00 1.838 100,00 **4.375 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Nota (1) Quarto ou Cômodo (domicílio localizado em um ou mais cômodos, de uma casa de cômodos, cortiço, cabeça-de-porco, etc.)

Tabela 05

**Andar de Localização do Apartamento – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|-----------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                             | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |            |               |
|                             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |
| No térreo                   | 182        | 91,46         | 35        | 51,47         | 29           | 35,37         | 40         | 15,56         | 37         | 24,03         | 323        | 42,50         |
| Sobre pilotis               | 5          | 2,51          | 13        | 19,12         | 14           | 17,07         | 29         | 11,28         | 5          | 3,25          | 66         | 8,68          |
| No último andar             | 5          | 2,51          | 8         | 11,76         | 12           | 14,63         | 23         | 8,95          | 15         | 9,73          | 63         | 8,29          |
| Em algum dos demais andares | 6          | 3,02          | 12        | 17,65         | 27           | 32,93         | 165        | 64,21         | 97         | 62,99         | 307        | 40,39         |
| Não sabe/não respondeu      | 1          | 0,50          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,14          |
| <b>Total</b>                | <b>199</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>82</b>    | <b>100,00</b> | <b>257</b> | <b>100,00</b> | <b>154</b> | <b>100,00</b> | <b>760</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 05.1

**Andar de Localização do Apartamento, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE – Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |           |               |           |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                             | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1        |               | C2        |               | D/E        |               |              |               |
|                             | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| No térreo                   | 0                | 0,00          | 1        | 100,00        | 2        | 50,00         | 22        | 100,00        | 52        | 89,66         | 105        | 92,92         | 182          | 91,46         |
| Sobre pilotis               | 1                | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 3          | 2,65          | 5            | 2,51          |
| No último andar             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 5,17          | 2          | 1,78          | 5            | 2,51          |
| Em algum dos demais andares | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 0         | 0,00          | 2         | 3,45          | 3          | 2,65          | 6            | 3,02          |
| Não sabe/não respondeu      | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,72          | 0          | 0,00          | 1            | 0,50          |
| <b>Total</b>                | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>113</b> | <b>100,00</b> | <b>199</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 06

**Tom da Cor Predominante das Paredes Externas da Residência – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|               | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|               | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Claro         | 3.040        | 69,49         | 4.624        | 75,81         | 1.777        | 71,08         | 2.541        | 64,74         | 1.275        | 68,00         | 13.257        | 70,61         |
| Médio         | 1.144        | 26,14         | 1.366        | 22,39         | 662          | 26,48         | 1.188        | 30,27         | 498          | 26,56         | 4.858         | 25,87         |
| Escuro        | 191          | 4,37          | 110          | 1,80          | 61           | 2,44          | 196          | 4,99          | 102          | 5,44          | 660           | 3,52          |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 06.1

**Tom da Cor Predominante das Paredes Externas da Residência, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|               | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Claro         | 72               | 80,90         | 97         | 74,05         | 333        | 69,23         | 413        | 67,59         | 845          | 68,98         | 1.280        | 69,64         | <b>3.040</b> | <b>69,49</b>  |
| Médio         | 16               | 17,98         | 31         | 23,66         | 128        | 26,61         | 173        | 28,32         | 326          | 26,61         | 470          | 25,57         | <b>1.144</b> | <b>26,14</b>  |
| Escuro        | 1                | 1,12          | 3          | 2,29          | 20         | 4,16          | 25         | 4,09          | 54           | 4,41          | 88           | 4,79          | <b>191</b>   | <b>4,37</b>   |
| <b>Total</b>  | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 07

**Sentido Cardeal da Maioria das Janelas da Residência – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|-------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                                     | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                                     | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Norte                               | <b>1.629</b> | <b>37,23</b>  | 1.959        | 32,11         | 1.189        | 47,56         | 1.110        | 28,28         | 497          | 26,51         | 6.384         | 34,00         |
| Nordeste                            | <b>440</b>   | <b>10,06</b>  | 740          | 12,13         | 238          | 9,52          | 514          | 13,10         | 210          | 11,20         | 2.142         | 11,41         |
| Leste                               | <b>1.161</b> | <b>26,54</b>  | 692          | 11,34         | 512          | 20,48         | 730          | 18,60         | 587          | 31,31         | 3.682         | 19,61         |
| Sudeste                             | <b>246</b>   | <b>5,62</b>   | 322          | 5,28          | 86           | 3,44          | 732          | 18,65         | 87           | 4,64          | 1.473         | 7,85          |
| Sul                                 | <b>406</b>   | <b>9,28</b>   | 630          | 10,33         | 92           | 3,68          | 355          | 9,04          | 214          | 11,41         | 1.697         | 9,04          |
| Sudoeste                            | <b>55</b>    | <b>1,26</b>   | 267          | 4,38          | 22           | 0,88          | 122          | 3,11          | 27           | 1,44          | 493           | 2,63          |
| Oeste                               | <b>211</b>   | <b>4,82</b>   | 509          | 8,35          | 92           | 3,68          | 171          | 4,36          | 163          | 8,69          | 1.146         | 6,10          |
| Noroeste                            | <b>27</b>    | <b>0,62</b>   | 178          | 2,92          | 17           | 0,68          | 39           | 0,99          | 33           | 1,76          | 294           | 1,57          |
| Não foi possível obter a informação | <b>200</b>   | <b>4,57</b>   | 803          | 13,16         | 252          | 10,08         | 152          | 3,87          | 57           | 3,04          | 1.464         | 7,79          |
| <b>Total</b>                        | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 07.1

**Sentido Cardeal da Maioria das Janelas da Residência, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|-------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                                     | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                                     | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Norte                               | 34               | 38,20         | 57         | 43,51         | 171        | 35,55         | 211        | 34,53         | 450          | 36,73         | 706          | 38,41         | <b>1.629</b> | <b>37,23</b>  |
| Nordeste                            | 14               | 15,73         | 14         | 10,69         | 40         | 8,32          | 63         | 10,31         | 147          | 12,00         | 162          | 8,81          | <b>440</b>   | <b>10,06</b>  |
| Leste                               | 18               | 20,22         | 29         | 22,14         | 136        | 28,27         | 169        | 27,66         | 320          | 26,12         | 489          | 26,61         | <b>1.161</b> | <b>26,54</b>  |
| Sudeste                             | 5                | 5,62          | 5          | 3,82          | 32         | 6,65          | 35         | 5,73          | 60           | 4,91          | 109          | 5,93          | <b>246</b>   | <b>5,62</b>   |
| Sul                                 | 7                | 7,88          | 12         | 9,16          | 49         | 10,19         | 56         | 9,16          | 94           | 7,67          | 188          | 10,23         | <b>406</b>   | <b>9,28</b>   |
| Sudoeste                            | 2                | 2,25          | 3          | 2,29          | 7          | 1,45          | 7          | 1,15          | 13           | 1,06          | 23           | 1,25          | <b>55</b>    | <b>1,26</b>   |
| Oeste                               | 4                | 4,49          | 9          | 6,87          | 23         | 4,78          | 30         | 4,91          | 76           | 6,20          | 69           | 3,75          | <b>211</b>   | <b>4,82</b>   |
| Noroeste                            | 1                | 1,12          | 1          | 0,76          | 7          | 1,46          | 3          | 0,49          | 6            | 0,49          | 9            | 0,49          | <b>27</b>    | <b>0,62</b>   |
| Não foi possível obter a informação | 4                | 4,49          | 1          | 0,76          | 16         | 3,33          | 37         | 6,06          | 59           | 4,82          | 83           | 4,52          | <b>200</b>   | <b>4,57</b>   |
| <b>Total</b>                        | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 08

**Existência de Janelas, em Mais de uma Parede Externa, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                        | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Sim                    | 2.951        | 67,45         | 2.899        | 47,52         | 2.045        | 81,80         | 2.988        | 76,13         | 1.536        | 81,92         | 12.419        | 66,15         |
| Não                    | 1.388        | 31,73         | 3.089        | 50,64         | 381          | 15,24         | 925          | 23,57         | 332          | 17,71         | 6.115         | 32,57         |
| Não sabe/não respondeu | 36           | 0,82          | 112          | 1,84          | 74           | 2,96          | 12           | 0,30          | 7            | 0,37          | 241           | 1,28          |
| <b>Total</b>           | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 08.1

**Existência de Janelas em Mais de uma Parede Externa, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Sim                    | 76               | 85,39         | 102        | 77,86         | 355        | 73,80         | 428        | 70,05         | 820          | 66,94         | 1.170        | 63,66         | 2.951        | 67,45         |
| Não                    | 13               | 14,61         | 27         | 20,61         | 123        | 25,58         | 179        | 29,30         | 390          | 31,84         | 656          | 35,69         | 1.388        | 31,73         |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 2          | 1,53          | 3          | 0,62          | 4          | 0,65          | 15           | 1,22          | 12           | 0,65          | 36           | 0,82          |
| <b>Total</b>           | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 09

**Tipo de Proteção Solar Existente, pelo Lado de Fora da Residência – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|-------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Toldo, marquise, brise soleil | 202    | 4,62  | 327      | 5,36  | 104          | 4,16  | 468     | 11,92 | 400 | 21,33 | 1.501  | 7,99  |
| Varanda acima da janela       | 584    | 13,35 | 781      | 12,80 | 955          | 38,20 | 601     | 15,31 | 247 | 13,17 | 3.168  | 16,87 |
| Veneziana/persiana externa    | 445    | 10,17 | 253      | 4,15  | 72           | 2,88  | 552     | 14,06 | 266 | 14,19 | 1.588  | 8,46  |
| Outras                        | 554    | 12,66 | 657      | 10,77 | 42           | 1,68  | 182     | 4,64  | 89  | 4,75  | 1.524  | 8,12  |
| Nenhuma                       | 2.616  | 59,79 | 3.980    | 65,25 | 1.285        | 51,40 | 2.133   | 54,34 | 904 | 48,21 | 10.918 | 58,15 |
| Não sabe/não respondeu        | 27     | 0,62  | 119      | 1,95  | 72           | 2,88  | 48      | 1,22  | 71  | 3,79  | 337    | 1,79  |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total da amostra de domicílios.

Tabela 09.1

**Tipo de Proteção Solar Existente, pelo Lado de Fora da Residência, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |              |
|-------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|--------------|
|                               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E   |       | Abs          | %            |
|                               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     |              |              |
| Toldo, marquise, brise soleil | 17               | 19,10 | 7   | 5,34  | 34  | 7,07  | 26  | 4,26  | 52  | 4,24  | 66    | 3,59  | <b>202</b>   | <b>4,62</b>  |
| Varanda acima da janela       | 27               | 30,34 | 27  | 20,61 | 115 | 23,91 | 96  | 15,71 | 155 | 12,65 | 164   | 8,92  | <b>584</b>   | <b>13,35</b> |
| Veneziana/persiana externa    | 12               | 13,48 | 14  | 10,69 | 49  | 10,19 | 62  | 10,15 | 122 | 9,96  | 186   | 10,12 | <b>445</b>   | <b>10,17</b> |
| Outras                        | 12               | 13,48 | 18  | 13,74 | 83  | 17,26 | 70  | 11,46 | 154 | 12,57 | 217   | 11,81 | <b>554</b>   | <b>12,66</b> |
| Nenhuma                       | 27               | 30,34 | 66  | 50,38 | 207 | 43,04 | 356 | 58,27 | 745 | 60,82 | 1.215 | 66,10 | <b>2.616</b> | <b>59,79</b> |
| Não sabe/não respondeu        | 0                | 0,00  | 1   | 0,76  | 6   | 1,25  | 4   | 0,65  | 8   | 0,65  | 8     | 0,44  | <b>27</b>    | <b>0,62</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total da amostra de domicílios.

Tabela 10

**Área (em m<sup>2</sup>) Construída do Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                     | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|-----------------------------------|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                   |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Área construída (m <sup>2</sup> ) | Média               | <b>64,18</b> | 71,16    | 92,37        | 86,33   | 82,61 | 75,88  |
|                                   | Mediana             | <b>55,00</b> | 63,00    | 80,00        | 80,00   | 70,00 | 68,00  |
|                                   | Moda                | <b>60,00</b> | 60,00    | 80,00        | 80,00   | 70,00 | 60,00  |
|                                   | Desvio Padrão       | <b>42,46</b> | 41,67    | 63,44        | 48,01   | 44,19 | 46,29  |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>66,16</b> | 58,56    | 68,68        | 55,61   | 53,49 | 61,00  |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>77,19</b> | 66,14    | 79,30        | 60,02   | 63,13 | 68,07  |
|                                   | N                   | <b>1.377</b> | 578      | 203          | 820     | 1.029 | 4.007  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 10.1

**Área (em m<sup>2</sup>) Construída do Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|---------------------|---------------------|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|                     |                     | A                | B1     | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Moradores habituais | Média               | 138,06           | 125,13 | 82,65 | 72,46 | 61,95 | 47,86 | <b>64,18</b> |
|                     | Mediana             | 135,00           | 120,00 | 76,00 | 60,00 | 56,00 | 42,00 | <b>55,00</b> |
|                     | Moda                | 60,00            | 120,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 40,00 | <b>60,00</b> |
|                     | Desvio Padrão       | 61,00            | 69,21  | 41,20 | 46,57 | 37,29 | 24,75 | <b>42,46</b> |
|                     | CV <sub>1</sub> (%) | 44,19            | 55,31  | 49,85 | 64,26 | 60,19 | 51,71 | <b>66,16</b> |
|                     | CV <sub>2</sub> (%) | 45,19            | 57,67  | 54,21 | 77,61 | 66,59 | 58,93 | <b>77,19</b> |
|                     | N                   | 34               | 45     | 156   | 205   | 387   | 550   | <b>1.377</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 11

**Material que Predomina na Construção das Paredes Externas do Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | REGIÃO       |              |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|------------------------------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                                    | NORTE        |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       | Abs    | %     |
|                                    | Abs          | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     |        |       |
| Alvenaria com revestimento externo | <b>3.033</b> | <b>69,33</b> | 5.710    | 93,61 | 2.315        | 92,60 | 3.090   | 78,73 | 1.404 | 74,88 | 15.552 | 82,83 |
| Alvenaria sem revestimento externo | <b>645</b>   | <b>14,73</b> | 261      | 4,28  | 142          | 5,68  | 481     | 12,25 | 163   | 8,69  | 1.692  | 9,01  |
| Madeira                            | <b>676</b>   | <b>15,45</b> | 5        | 0,08  | 33           | 1,32  | 15      | 0,38  | 291   | 15,52 | 1.020  | 5,43  |
| Taipa de mão ou pau-a-pique        | <b>2</b>     | <b>0,05</b>  | 2        | 0,03  | 1            | 0,04  | 1       | 0,03  | 0     | 0,00  | 6      | 0,03  |
| Taipa de pilão                     | <b>1</b>     | <b>0,02</b>  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 0,05  | 0     | 0,00  | 3      | 0,02  |
| Zinco ou outra chapa metálica      | <b>3</b>     | <b>0,07</b>  | 3        | 0,05  | 0            | 0,00  | 7       | 0,18  | 1     | 0,05  | 14     | 0,07  |
| Estrutural ou de concreto maciço   | <b>2</b>     | <b>0,05</b>  | 89       | 1,46  | 2            | 0,08  | 272     | 6,93  | 5     | 0,27  | 370    | 1,97  |
| Outro material                     | <b>11</b>    | <b>0,25</b>  | 16       | 0,26  | 2            | 0,08  | 21      | 0,54  | 2     | 0,11  | 52     | 0,28  |
| Não sabe/não respondeu             | <b>2</b>     | <b>0,05</b>  | 14       | 0,23  | 5            | 0,20  | 36      | 0,91  | 9     | 0,48  | 66     | 0,36  |

Total **4.375 100,00** 6.100 100,00 2.500 100,00 3.925 100,00 1.875 100,00 18.775 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 11.1

**Material que Predomina na Construção das Paredes Externas do Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                                    | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                                    | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Alvenaria com revestimento externo | 87               | 97,75         | 118        | 90,08         | 416        | 86,49         | 492        | 80,52         | 837          | 68,33         | 1.083        | 58,92         | <b>3.033</b> | <b>69,33</b>  |
| Alvenaria sem revestimento externo | 0                | 0,00          | 8          | 6,10          | 32         | 6,65          | 63         | 10,31         | 202          | 16,49         | 340          | 18,50         | <b>645</b>   | <b>14,73</b>  |
| Madeira                            | 2                | 2,25          | 5          | 3,82          | 31         | 6,44          | 53         | 8,67          | 178          | 14,53         | 407          | 22,14         | <b>676</b>   | <b>15,45</b>  |
| Taipa de mão ou pau-a-pique        | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,16          | 1            | 0,08          | 0            | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,05</b>   |
| Taipa de pilão                     | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,09          | 0            | 0,00          | <b>1</b>     | <b>0,02</b>   |
| Zinco ou outra chapa metálica      | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,34          | 1            | 0,08          | 0            | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,07</b>   |
| Estrutural ou de concreto maciço   | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,16          | 0            | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,05</b>   |
| Outro material                     | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,42          | 0          | 0,00          | 3            | 0,24          | 6            | 0,33          | <b>11</b>    | <b>0,25</b>   |
| Não sabe/não respondeu             | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 2            | 0,11          | <b>2</b>     | <b>0,05</b>   |
| <b>Total</b>                       | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 12

**Material que Predomina na Cobertura (telhado) do Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|-------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                               | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                               | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Laje de concreto              | <b>411</b>   | <b>9,39</b>   | 1.773        | 29,07         | 389          | 15,56         | 2.194        | 55,90         | 249          | 13,28         | 5.016         | 26,72         |
| Telha de barro                | <b>1.004</b> | <b>22,96</b>  | 3.337        | 54,70         | 1.179        | 47,16         | 933          | 23,77         | 512          | 27,31         | 6.965         | 37,10         |
| Telha de amianto              | <b>2.224</b> | <b>50,83</b>  | 227          | 3,72          | 675          | 27,00         | 410          | 10,45         | 866          | 46,19         | 4.402         | 23,45         |
| Zinco ou outra chapa metálica | <b>336</b>   | <b>7,68</b>   | 35           | 0,57          | 9            | 0,36          | 71           | 1,81          | 26           | 1,39          | 477           | 2,54          |
| Madeira                       | <b>61</b>    | <b>1,39</b>   | 13           | 0,21          | 32           | 1,28          | 2            | 0,05          | 4            | 0,21          | 112           | 0,60          |
| Palha                         | <b>1</b>     | <b>0,02</b>   | 8            | 0,13          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 9             | 0,05          |
| Outro material                | <b>128</b>   | <b>2,93</b>   | 633          | 10,39         | 128          | 5,12          | 28           | 0,71          | 44           | 2,35          | 961           | 5,12          |
| Não sabe/não respondeu        | <b>10</b>    | <b>0,23</b>   | 6            | 0,10          | 4            | 0,16          | 28           | 0,71          | 20           | 1,06          | 68            | 0,36          |
| Não se aplica                 | <b>200</b>   | <b>4,57</b>   | 68           | 1,11          | 84           | 3,36          | 259          | 6,60          | 154          | 8,21          | 765           | 4,06          |
| <b>Total</b>                  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: A linha "Não se aplica" representa os apartamentos localizados nos andares térreos e intermediários do edifício.



Tabela 12.1

**Material que Predomina na Cobertura (telhado) do Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|-------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                               | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                               | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Laje de concreto              | 26               | 29,21         | 22         | 16,79         | 69         | 14,35         | 70         | 11,46         | 101          | 8,24          | 123          | 6,69          | <b>411</b>   | <b>9,39</b>   |
| Telha de barro                | 27               | 30,34         | 31         | 23,66         | 125        | 25,99         | 150        | 24,55         | 265          | 21,63         | 406          | 22,09         | <b>1.004</b> | <b>22,96</b>  |
| Telha de amianto              | 23               | 25,85         | 59         | 45,04         | 226        | 46,99         | 291        | 47,63         | 645          | 52,65         | 980          | 53,32         | <b>2.224</b> | <b>50,83</b>  |
| Zinco ou outra chapa metálica | 9                | 10,11         | 13         | 9,93          | 37         | 7,68          | 50         | 8,19          | 88           | 7,19          | 139          | 7,56          | <b>336</b>   | <b>7,68</b>   |
| Madeira                       | 0                | 0,00          | 2          | 1,53          | 2          | 0,42          | 5          | 0,82          | 22           | 1,80          | 30           | 1,63          | <b>61</b>    | <b>1,39</b>   |
| Palha                         | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,16          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | <b>1</b>     | <b>0,02</b>   |
| Outro material                | 2                | 2,25          | 3          | 2,29          | 17         | 3,53          | 20         | 3,27          | 41           | 3,35          | 45           | 2,45          | <b>128</b>   | <b>2,93</b>   |
| Não sabe/não respondeu        | 1                | 1,12          | 0          | 0,00          | 1          | 0,21          | 1          | 0,16          | 5            | 0,41          | 2            | 0,11          | <b>10</b>    | <b>0,23</b>   |
| Não se aplica                 | 1                | 1,12          | 1          | 0,76          | 4          | 0,83          | 23         | 3,76          | 58           | 4,73          | 113          | 6,15          | <b>200</b>   | <b>4,57</b>   |
| <b>Total</b>                  | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: A linha "Não se aplica" representa os apartamentos localizados nos andares térreos e intermediários do edifício.

Tabela 13

**Visualização Direta do Telhado Estando Posicionado Dentro da Casa – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim                    | <b>2.119</b> | <b>48,44</b>  | 3.869    | 63,43  | 1.131        | 45,24  | 1.321   | 33,66  | 127   | 6,77   | 8.567  | 45,63  |
| Não                    | <b>2.245</b> | <b>51,31</b>  | 2.230    | 36,55  | 1.360        | 54,40  | 2.550   | 64,97  | 1.714 | 91,41  | 10.099 | 53,79  |
| Não sabe/não respondeu | <b>11</b>    | <b>0,25</b>   | 1        | 0,02   | 9            | 0,36   | 54      | 1,37   | 34    | 1,82   | 109    | 0,58   |
| <b>Total</b>           | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 13.1

**Visualização Direta do Telhado Estando Posicionado Dentro da Casa, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Sim                    | 8                | 8,99          | 33         | 25,19         | 153        | 31,81         | 268        | 43,86         | 576          | 47,02         | 1.081        | 58,81         | <b>2.119</b> | <b>48,44</b>  |
| Não                    | 81               | 91,01         | 97         | 74,05         | 326        | 67,77         | 341        | 55,81         | 648          | 52,90         | 752          | 40,92         | <b>2.245</b> | <b>51,31</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 1          | 0,76          | 2          | 0,42          | 2          | 0,33          | 1            | 0,08          | 5            | 0,27          | <b>11</b>    | <b>0,25</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 14

**Visualização da Inclinação do Teto Estando Posicionado Dentro da Casa – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               |              |               |
|                        | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Sim                    | 1.873        | 88,39         | 3.701        | 95,66         | 1.026        | 90,71         | 866          | 65,56         | 79         | 62,20         | 7.545        | 88,07         |
| Não                    | 240          | 11,33         | 166          | 4,29          | 96           | 8,49          | 451          | 34,14         | 47         | 37,01         | 1.000        | 11,67         |
| Não sabe/não respondeu | 6            | 0,28          | 2            | 0,05          | 9            | 0,80          | 4            | 0,30          | 1          | 0,79          | 22           | 0,26          |
| <b>Total</b>           | <b>2.119</b> | <b>100,00</b> | <b>3.869</b> | <b>100,00</b> | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> | <b>1.321</b> | <b>100,00</b> | <b>127</b> | <b>100,00</b> | <b>8.567</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 14.1

**Visualização da Inclinação do Teto Estando Posicionado Dentro da Casa, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E          |               |              |               |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Sim                    | 5                | 62,50         | 26        | 78,79         | 134        | 87,58         | 238        | 88,81         | 514        | 89,24         | 956          | 88,44         | 1.873        | 88,39         |
| Não                    | 2                | 25,00         | 7         | 21,21         | 19         | 12,42         | 30         | 11,19         | 61         | 10,59         | 121          | 11,19         | 240          | 11,33         |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 12,50         | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,17          | 4            | 0,37          | 6            | 0,28          |
| <b>Total</b>           | <b>8</b>         | <b>100,00</b> | <b>33</b> | <b>100,00</b> | <b>153</b> | <b>100,00</b> | <b>268</b> | <b>100,00</b> | <b>576</b> | <b>100,00</b> | <b>1.081</b> | <b>100,00</b> | <b>2.119</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 15

**Origem(ens) da Energia Elétrica Utilizada(s) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|  | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|  | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Rede geral de distribuição (Concessionária de Energia Elétrica)  | 4.360        | 99,66         | 6.097        | 99,95         | 2.494        | 99,76         | 3.890        | 99,11         | 1.836        | 97,92         | 18.677        | 99,48         |
| Gerada no próprio domicílio                                      | 7            | 0,16          | 2            | 0,03          | 2            | 0,08          | 9            | 0,23          | 2            | 0,11          | 22            | 0,12          |
| Mista (rede geral de distribuição e gerada no próprio domicílio) | 3            | 0,07          | 0            | 0,00          | 2            | 0,08          | 2            | 0,05          | 5            | 0,27          | 12            | 0,06          |
| Não sabe/não respondeu   | 5            | 0,11          | 1            | 0,02          | 2            | 0,08          | 24           | 0,61          | 32           | 1,70          | 64            | 0,34          |
| <b>Total</b>   | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 15.1

**Origem(ens) da Energia Elétrica Utilizada(s) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Rede geral de distribuição (Concessionária de Energia Elétrica)  | 89               | 100,00        | 131        | 100,00        | 480        | 99,79         | 610        | 99,84         | 1.223        | 99,84         | 1.827        | 99,40         | <b>4.360</b> | <b>99,66</b>  |
| Gerada no próprio domicílio                                      | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,21          | 0          | 0,00          | 2            | 0,16          | 4            | 0,22          | <b>7</b>     | <b>0,16</b>   |
| Mista (rede geral de distribuição e gerada no próprio domicílio) | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,16          | 0            | 0,00          | 2            | 0,11          | <b>3</b>     | <b>0,07</b>   |
| Não sabe/não respondeu   | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 5            | 0,27          | <b>5</b>     | <b>0,11</b>   |
| <b>Total</b>   | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 16

**Fonte(s) Própria(s) de Energia Usada(s) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação           | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |          |               | BRASIL    |               |
|-------------------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
|                         | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul      |               | Abs       | %             |
|                         | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs      | %             |           |               |
| Eólica                  | <b>2</b>  | <b>20,00</b>  | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 3         | 27,27         | 0        | 0,00          | 6         | 17,65         |
| Solar                   | <b>1</b>  | <b>10,00</b>  | 1        | 50,00         | 1            | 25,00         | 2         | 18,18         | 4        | 57,13         | 9         | 26,47         |
| Diesel / gasolina / gás | <b>1</b>  | <b>10,00</b>  | 0        | 0,00          | 3            | 75,00         | 3         | 27,27         | 1        | 14,29         | 8         | 23,53         |
| Sistema misto           | <b>2</b>  | <b>20,00</b>  | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 5,88          |
| Outra fonte             | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 9,09          | 1        | 14,29         | 2         | 5,88          |
| Não sabe/não respondeu  | <b>4</b>  | <b>40,00</b>  | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 2         | 18,19         | 1        | 14,29         | 7         | 20,59         |
| <b>Total</b>            | <b>10</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b>     | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Somente para quem usa fontes próprias de energia.

Tabela 16

**Fonte(s) Própria(s) de Energia Usada(s) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação           | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |        |     |        |     |        |     |       | REGIÃO NORTE |              |
|-------------------------|------------------|------|-----|------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|-------|--------------|--------------|
|                         | A                |      | B1  |      | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |       | Abs          | %            |
|                         | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %     |              |              |
| Eólica                  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 33,33 | <b>2</b>     | <b>20,00</b> |
| Solar                   | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 16,67 | <b>1</b>     | <b>10,00</b> |
| Diesel / gasolina / gás | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 16,67 | <b>1</b>     | <b>10,00</b> |
| Sistema misto           | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 1   | 16,66 | <b>2</b>     | <b>20,00</b> |
| Outra fonte             | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | <b>0</b>     | <b>0,00</b>  |
| Não sabe/não respondeu  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 2   | 100,00 | 1   | 16,67 | <b>4</b>     | <b>40,00</b> |

Total 0 0,00 0 0,00 1 100,00 1 100,00 2 100,00 6 100,00 10 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Somente para quem usa fontes próprias de energia.

Tabela 17

**Domicílio Exclusivamente Residencial e os que Tem Alguma Atividade Comercial ou Industrial Funcionando, de Natureza Formal ou Informal – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação              | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|----------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                            | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|                            | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Exclusivamente residencial | 4.310        | 98,51         | 6.042        | 99,05         | 2.482        | 99,28         | 3.877        | 98,78         | 1.833        | 97,76         | 18.544        | 98,77         |
| Tem outra(s) atividade(s)  | 59           | 1,35          | 56           | 0,92          | 17           | 0,68          | 23           | 0,59          | 12           | 0,64          | 167           | 0,89          |
| Não sabe/não respondeu     | 6            | 0,14          | 2            | 0,03          | 1            | 0,04          | 25           | 0,63          | 30           | 1,60          | 64            | 0,34          |
| <b>Total</b>               | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 17.1

**Domicílio Exclusivamente Residencial e os que Tem Alguma Atividade Comercial ou Industrial Funcionando, de Natureza Formal ou Informal, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|----------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                            | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               |              |               |
|                            | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Exclusivamente residencial | 87               | 97,75         | 123        | 93,89         | 473        | 98,34         | 597        | 97,71         | 1.211        | 98,86         | 1.819        | 98,97         | 4.310        | 98,51         |
| Tem outra(s) atividade(s)  | 2                | 2,25          | 7          | 5,35          | 8          | 1,66          | 14         | 2,29          | 13           | 1,06          | 15           | 0,81          | 59           | 1,35          |
| Não sabe/não respondeu     | 0                | 0,00          | 1          | 0,76          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,08          | 4            | 0,22          | 6            | 0,14          |
| <b>Total</b>               | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 18

**Equipamentos Elétricos Utilizados nas Atividade(s) Desenvolvidas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                      | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|  | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| COZINHA - Batedeira                                | 2      | 3,45  | 7        | 12,50 | 0            | 0,00  | 5       | 21,74 | 1   | 8,33  | 15     | 9,04  |
| COZINHA - Cafeteira Elétrica                       | 0      | 0,00  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 1   | 8,33  | 2      | 1,20  |
| COZINHA - Sanduicheira elétrica (grill)            | 3      | 5,17  | 4        | 7,14  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35  | 0   | 0,00  | 8      | 4,82  |
| COZINHA - Espregador de frutas                     | 0      | 0,00  | 3        | 5,36  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 3      | 1,81  |
| COZINHA - Liquidificador                           | 12     | 20,69 | 10       | 17,86 | 1            | 5,88  | 8       | 34,78 | 2   | 16,67 | 33     | 19,88 |
| COZINHA - Multiprocessador                         | 0      | 0,00  | 3        | 5,36  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 3      | 1,81  |
| COZINHA - Panela elétrica                          | 3      | 5,17  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35  | 0   | 0,00  | 4      | 2,41  |
| COZINHA - Triturador de lixo                       | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Faca elétrica                            | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Forno elétrico                           | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Refrigerador                             | 14     | 24,14 | 8        | 14,29 | 4            | 23,53 | 10      | 43,48 | 4   | 33,33 | 40     | 24,10 |
| COZINHA - Freezer                                  | 24     | 41,38 | 13       | 23,21 | 6            | 35,29 | 8       | 34,78 | 5   | 41,67 | 56     | 33,73 |
| COZINHA - Ebulidor                                 | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Forno de micro-ondas                     | 3      | 5,17  | 5        | 8,93  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70  | 2   | 16,67 | 12     | 7,23  |
| COZINHA - Máquina de lavar louças                  | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Fogão elétrico                           | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| COZINHA - Fritadeira elétrica com óleo             | 1      | 1,72  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35  | 0   | 0,00  | 3      | 1,81  |
| COZINHA - Fritadeira elétrica sem óleo (Air Fryer) | 0      | 0,00  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,60  |
| COZINHA - Panificadora (Máquina de pão)            | 2      | 3,45  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 2      | 1,20  |
| SERVIÇO - Enceradeira                              | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| SERVIÇO - Aspirador de pó                          | 0      | 0,00  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70  | 2   | 16,67 | 5      | 3,01  |
| SERVIÇO - Ferro elétrico                           | 1      | 1,72  | 2        | 3,57  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70  | 0   | 0,00  | 5      | 3,01  |
| SERVIÇO - Máq. de lavar roupa automática           | 2      | 3,45  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70  | 1   | 8,33  | 6      | 3,61  |
| SERVIÇO - Máq. de lavar roupa semiautomática       | 0      | 0,00  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35  | 0   | 0,00  | 2      | 1,20  |
| SERVIÇO - Secadora de roupas (por aquecimento)     | 0      | 0,00  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,60  |
| SERVIÇO - Secadora de roupas centrífuga            | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| AMBIENTE - Aquecedor de ambiente                   | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| AMBIENTE - Ventilador de teto                      | 2      | 3,45  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70  | 2   | 16,67 | 6      | 3,61  |
| AMBIENTE - Ventilador ou                           | 6      | 10,34 | 3        | 5,36  | 0            | 0,00  | 4       | 17,39 | 2   | 16,67 | 15     | 9,04  |

|                                 |   |      |   |      |   |      |   |      |   |       |   |      |
|---------------------------------|---|------|---|------|---|------|---|------|---|-------|---|------|
| Circulador de ar                |   |      |   |      |   |      |   |      |   |       |   |      |
| AMBIENTE - Condicionador de Ar  | 3 | 5,17 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3 | 25,00 | 6 | 3,61 |
| ELETRÔNICOS - DVD/Video/Blu-Ray | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 4,35 | 0 | 0,00  | 1 | 0,60 |
| ELETRÔNICOS - Videogame         | 0 | 0,00 | 2 | 3,57 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 2 | 1,20 |
| ELETRÔNICOS - Tablet            | 1 | 1,72 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 1 | 0,60 |

Continua...

...continuação.

### Equipamentos Elétricos Utilizados nas Atividade(s) Desenvolvidas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                                    | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |      |     |       | BRASIL |       |
|--|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |      | Sul |       | Abs    | %     |
|  | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %    | Abs | %     |        |       |
| ELETRÔNICOS - Celular                            | 8      | 13,79 | 4        | 7,14  | 2            | 11,76 | 2       | 8,70 | 2   | 16,67 | 18     | 10,84 |
| ELETRÔNICOS - Telefone sem fio                   | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 1   | 8,33  | 1      | 0,60  |
| ELETRÔNICOS - Fax                                | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| ELETRÔNICOS - Modem (TV/Internet a cabo)         | 2      | 3,45  | 1        | 1,79  | 1            | 5,88  | 1       | 4,35 | 1   | 8,33  | 6      | 3,61  |
| ELETRÔNICOS - Roteador sem Fio (WI-FI)           | 3      | 5,17  | 0        | 0,00  | 1            | 5,88  | 0       | 0,00 | 2   | 16,67 | 6      | 3,61  |
| ELETRÔNICOS - Impressora                         | 1      | 1,72  | 2        | 3,57  | 1            | 5,88  | 0       | 0,00 | 3   | 25,00 | 7      | 4,22  |
| ELETRÔNICOS - Notebook                           | 2      | 3,45  | 3        | 5,36  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35 | 3   | 25,00 | 9      | 5,42  |
| ELETRÔNICOS - Decoder (TV por assinatura)        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| ELETRÔNICOS - No Break                           | 1      | 1,72  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 1      | 0,60  |
| ELETRÔNICOS - Aparelho de som/ rádio             | 3      | 5,17  | 3        | 5,36  | 0            | 0,00  | 2       | 8,70 | 1   | 8,33  | 9      | 5,42  |
| ELETRÔNICOS - Computador                         | 2      | 3,45  | 2        | 3,57  | 1            | 5,88  | 1       | 4,35 | 2   | 16,67 | 8      | 4,82  |
| ELETRÔNICOS - TV                                 | 5      | 8,62  | 6        | 10,71 | 0            | 0,00  | 2       | 8,70 | 0   | 0,00  | 13     | 7,83  |
| FERRAMENTAS - Serra elétrica                     | 5      | 8,62  | 2        | 3,57  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 7      | 4,22  |
| FERRAMENTAS - Máquina de solda                   | 4      | 6,90  | 1        | 1,79  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 5      | 3,01  |
| FERRAMENTAS - Furadeira                          | 5      | 8,62  | 3        | 5,36  | 2            | 11,76 | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 10     | 6,02  |
| ÁREA EXTERNA - Portão Eletrônico                 | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 2   | 16,67 | 2      | 1,20  |
| ÁREA EXTERNA - Projetores (Iluminação de jardim) | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| ÁREA EXTERNA - Lava jato alta pressão (Máquina)  | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 4,35 | 0   | 0,00  | 1      | 0,60  |
| ÁREA EXTERNA - Filtro de Piscina                 | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00 | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |



|   |          |              |    |       |   |       |   |       |   |      |    |       |
|---|----------|--------------|----|-------|---|-------|---|-------|---|------|----|-------|
| ÁREA EXTERNA - Bomba d'água                             | <b>0</b> | <b>0,00</b>  | 0  | 0,00  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 0  | 0,00  |
| OUTROS - Máquina de costura                             | <b>6</b> | <b>10,34</b> | 16 | 28,57 | 1 | 5,88  | 3 | 13,04 | 0 | 0,00 | 26 | 15,66 |
| OUTROS - Aquecedor de água (chuveiro, torneira, boiler) | <b>0</b> | <b>0,00</b>  | 0  | 0,00  | 1 | 5,88  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 1  | 0,60  |
| OUTROS - Chapinha (prancha alisadora)                   | <b>5</b> | <b>8,62</b>  | 12 | 21,43 | 4 | 23,53 | 1 | 4,35  | 0 | 0,00 | 22 | 13,25 |
| OUTROS - Secador de cabelo                              | <b>5</b> | <b>8,62</b>  | 12 | 21,43 | 5 | 29,41 | 2 | 8,70  | 0 | 0,00 | 24 | 14,46 |
| OUTROS - Bebedouro/ purificador/filtro                  | <b>3</b> | <b>5,17</b>  | 3  | 5,36  | 2 | 11,76 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 8  | 4,82  |
| OUTROS - Adegas   | <b>0</b> | <b>0,00</b>  | 2  | 3,57  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 2  | 1,20  |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que tem alguma atividade comercial ou industrial funcionando.

Tabela 18.1

**Equipamentos Elétricos Utilizados nas Atividade(s) Desenvolvidas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                      | CLASSE ECONÔMICA |        |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|--|------------------|--------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|  | A                |        | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|  | Abs              | %      | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| COZINHA - Batedeira                                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 2            | 3,45  |
| COZINHA - Cafeteira Elétrica                       | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Sanduicheira elétrica (grill)            | 0                | 0,00   | 1   | 14,29 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,69  | 1   | 7,14  | 3            | 5,17  |
| COZINHA - Espregador de frutas                     | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Liquidificador                           | 1                | 50,00  | 2   | 28,57 | 0   | 0,00  | 4   | 28,57 | 2   | 15,38 | 3   | 21,43 | 12           | 20,69 |
| COZINHA - Multiprocessador                         | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Panela elétrica                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 0   | 0,00  | 2   | 14,29 | 3            | 5,17  |
| COZINHA - Triturador de lixo                       | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Faca elétrica                            | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Forno elétrico                           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Refrigerador                             | 1                | 50,00  | 3   | 42,86 | 2   | 25,00 | 3   | 21,43 | 3   | 23,08 | 2   | 14,29 | 14           | 24,14 |
| COZINHA - Freezer                                  | 2                | 100,00 | 3   | 42,86 | 6   | 75,00 | 3   | 21,43 | 5   | 38,46 | 5   | 35,71 | 24           | 41,38 |
| COZINHA - Ebulidor                                 | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Forno de micro-ondas                     | 1                | 50,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 1   | 7,69  | 0   | 0,00  | 3            | 5,17  |
| COZINHA - Máquina de lavar louças                  | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Fogão elétrico                           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Fritadeira elétrica com óleo             | 0                | 0,00   | 1   | 14,29 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 1,72  |
| COZINHA - Fritadeira elétrica sem óleo (Air Fryer) | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| COZINHA - Panificadora (Máquina de pão)            | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 0   | 0,00  | 1   | 7,14  | 2            | 3,45  |
| SERVIÇO - Enceradeira                              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| SERVIÇO - Aspirador de pó                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| SERVIÇO - Ferro elétrico                           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 7,69  | 0   | 0,00  | 1            | 1,72  |
| SERVIÇO - Máq. de lavar roupa automática           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 14,29 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 3,45  |
| SERVIÇO - Máq. de lavar roupa semiautomática       | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| SERVIÇO - Secadora de roupas (por aquecimento)     | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| SERVIÇO - Secadora de roupas centrífuga            | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| AMBIENTE - Aquecedor de ambiente                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| AMBIENTE - Ventilador de teto                      | 0                | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 14,29 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 3,45  |
| AMBIENTE - Ventilador ou                           | 0                | 0,00   | 1   | 14,29 | 1   | 12,50 | 2   | 14,29 | 0   | 0,00  | 2   | 14,29 | 6            | 10,34 |





|   |   |      |   |       |   |      |   |       |   |       |   |      |          |              |
|---|---|------|---|-------|---|------|---|-------|---|-------|---|------|----------|--------------|
| OUTROS - Máquina de costura                             | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 3 | 21,43 | 2 | 15,38 | 1 | 7,14 | <b>6</b> | <b>10,34</b> |
| OUTROS - Aquecedor de água (chuveiro, torneira, boiler) | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | <b>0</b> | <b>0,00</b>  |
| OUTROS - Chapinha (prancha alisadora)                   | 0 | 0,00 | 1 | 14,29 | 0 | 0,00 | 3 | 21,43 | 1 | 7,69  | 0 | 0,00 | <b>5</b> | <b>8,62</b>  |
| OUTROS - Secador de cabelo                              | 0 | 0,00 | 1 | 14,29 | 0 | 0,00 | 3 | 21,43 | 1 | 7,69  | 0 | 0,00 | <b>5</b> | <b>8,62</b>  |
| OUTROS - Bebedouro/purificador/filtro                   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 2 | 14,29 | 0 | 0,00  | 1 | 7,14 | <b>3</b> | <b>5,17</b>  |
| OUTROS - Adegas   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | 0 | 0,00  | 0 | 0,00  | 0 | 0,00 | <b>0</b> | <b>0,00</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que tem alguma atividade comercial ou industrial funcionando.

## - CONSUMO ENERGIA

Tabela 19

**Média do Consumo Mensal de Energia Elétrica do Domicílio, em kWh, consultado diretamente na conta de energia elétrica apresentada pelo morador do domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|               |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Janeiro       | Média               | <b>198,59</b> | 117,43   | 183,28       | 144,06  | 211,42 | 155,34 |
|               | Mediana             | <b>153,00</b> | 108,00   | 152,00       | 136,00  | 183,50 | 130,00 |
|               | Moda                | <b>85,00</b>  | 85,00    | 152,00       | 196,00  | 180,00 | 85,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>148,13</b> | 63,96    | 96,80        | 75,33   | 148,80 | 109,61 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>74,59</b>  | 54,46    | 52,82        | 52,29   | 70,38  | 70,56  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>96,82</b>  | 59,22    | 63,69        | 55,39   | 81,09  | 84,31  |
|               | N                   | <b>429</b>    | 995      | 287          | 186     | 236    | 2.133  |
| Fevereiro     | Média               | <b>212,32</b> | 117,92   | 178,94       | 141,11  | 199,65 | 159,32 |
|               | Mediana             | <b>162,00</b> | 106,50   | 151,00       | 135,50  | 175,00 | 132,00 |
|               | Moda                | <b>98,00</b>  | 75,00    | 132,00       | 196,00  | 70,00  | 132,00 |
|               | Desvio Padrão       | <b>166,11</b> | 64,11    | 97,06        | 65,70   | 121,33 | 114,31 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>78,24</b>  | 54,37    | 54,24        | 46,56   | 60,77  | 71,75  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>102,54</b> | 60,20    | 64,28        | 48,49   | 69,33  | 86,60  |
|               | N                   | <b>530</b>    | 1.004    | 293          | 222     | 292    | 2.341  |
| Março         | Média               | <b>211,23</b> | 119,19   | 179,98       | 140,58  | 199,10 | 160,18 |
|               | Mediana             | <b>160,00</b> | 107,00   | 152,00       | 135,00  | 169,00 | 132,00 |
|               | Moda                | <b>133,00</b> | 30,00    | 132,00       | 127,00  | 102,00 | 98,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>167,05</b> | 65,89    | 96,51        | 66,14   | 117,80 | 114,41 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>79,08</b>  | 55,28    | 53,62        | 47,04   | 59,16  | 71,43  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>104,40</b> | 61,58    | 63,49        | 48,99   | 69,70  | 86,67  |
|               | N                   | <b>536</b>    | 1.002    | 296          | 233     | 319    | 2.386  |
| Abril         | Média               | <b>212,54</b> | 119,29   | 176,72       | 140,73  | 192,63 | 156,25 |
|               | Mediana             | <b>164,50</b> | 106,00   | 145,50       | 135,00  | 168,00 | 132,00 |
|               | Moda                | <b>110,00</b> | 30,00    | 100,00       | 120,00  | 110,00 | 98,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>165,35</b> | 67,60    | 94,92        | 68,77   | 120,93 | 111,84 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>77,80</b>  | 56,66    | 53,71        | 48,86   | 62,78  | 71,58  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>100,52</b> | 63,77    | 65,23        | 50,94   | 71,98  | 84,73  |
|               | N                   | <b>448</b>    | 999      | 284          | 186     | 241    | 2.158  |
| Maio          | Média               | <b>206,11</b> | 117,86   | 177,36       | 140,66  | 199,75 | 158,41 |
|               | Mediana             | <b>162,00</b> | 105,00   | 152,00       | 135,00  | 171,00 | 134,00 |
|               | Moda                | <b>144,00</b> | 80,00    | 132,00       | 196,00  | 102,00 | 152,00 |
|               | Desvio Padrão       | <b>151,46</b> | 65,38    | 94,66        | 66,48   | 118,47 | 109,21 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>73,49</b>  | 55,47    | 53,37        | 47,26   | 59,31  | 68,94  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>93,49</b>  | 62,26    | 62,27        | 49,24   | 69,28  | 81,50  |
|               | N                   | <b>552</b>    | 1.011    | 295          | 232     | 319    | 2.409  |
| Junho         | Média               | <b>209,00</b> | 119,25   | 175,51       | 140,80  | 203,44 | 160,39 |
|               | Mediana             | <b>162,00</b> | 105,00   | 152,00       | 136,00  | 169,00 | 132,00 |
|               | Moda                | <b>85,00</b>  | 85,00    | 152,00       | 127,00  | 117,00 | 85,00  |

|                     |               |       |       |       |        |        |
|---------------------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|
| Desvio Padrão       | <b>151,81</b> | 66,19 | 91,61 | 66,37 | 126,80 | 111,23 |
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>72,64</b>  | 55,50 | 52,20 | 47,14 | 62,33  | 69,35  |
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>93,71</b>  | 63,04 | 60,27 | 48,80 | 75,03  | 84,27  |
| N                   | <b>576</b>    | 1.013 | 295   | 231   | 319    | 2.434  |

**Média do Consumo Mensal de Energia Elétrica do Domicílio, em kWh, consultado diretamente na conta de energia elétrica apresentada pelo morador do domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|               |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Julho         | Média               | <b>208,78</b> | 115,81   | 175,00       | 141,30  | 192,87 | 154,01 |
|               | Mediana             | <b>162,00</b> | 101,50   | 146,00       | 135,00  | 171,00 | 128,50 |
|               | Moda                | <b>80,00</b>  | 85,00    | 132,00       | 196,00  | 110,00 | 80,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>159,44</b> | 67,50    | 94,53        | 68,77   | 127,83 | 111,37 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>76,36</b>  | 58,29    | 54,02        | 48,67   | 66,28  | 72,32  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>98,42</b>  | 66,51    | 64,75        | 50,94   | 74,75  | 86,67  |
|               | N                   | <b>461</b>    | 1.006    | 284          | 185     | 246    | 2.182  |
| Agosto        | Média               | <b>212,85</b> | 118,29   | 175,41       | 141,87  | 197,87 | 160,74 |
|               | Mediana             | <b>169,00</b> | 102,00   | 152,00       | 137,50  | 171,50 | 133,00 |
|               | Moda                | <b>152,00</b> | 85,00    | 132,00       | 127,00  | 123,00 | 85,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>152,91</b> | 78,36    | 92,84        | 65,15   | 123,45 | 115,10 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>71,84</b>  | 66,24    | 52,93        | 45,93   | 62,39  | 71,60  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>90,48</b>  | 76,82    | 61,08        | 47,38   | 71,98  | 86,54  |
|               | N                   | <b>594</b>    | 1.007    | 295          | 234     | 320    | 2.450  |
| Setembro      | Média               | <b>213,68</b> | 116,09   | 175,95       | 142,16  | 201,60 | 162,47 |
|               | Mediana             | <b>169,00</b> | 102,00   | 152,00       | 138,00  | 176,00 | 133,00 |
|               | Moda                | <b>120,00</b> | 132,00   | 132,00       | 127,00  | 30,00  | 132,00 |
|               | Desvio Padrão       | <b>156,91</b> | 64,54    | 95,39        | 65,84   | 124,75 | 116,11 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>73,43</b>  | 55,59    | 54,21        | 46,31   | 61,88  | 71,46  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>92,84</b>  | 63,27    | 62,76        | 47,71   | 70,88  | 87,30  |
|               | N                   | <b>681</b>    | 1.005    | 295          | 234     | 320    | 2.535  |
| Outubro       | Média               | <b>217,99</b> | 117,85   | 177,13       | 142,86  | 194,85 | 159,61 |
|               | Mediana             | <b>169,00</b> | 104,00   | 152,00       | 137,00  | 174,00 | 132,00 |
|               | Moda                | <b>125,00</b> | 152,00   | 132,00       | 196,00  | 30,00  | 152,00 |
|               | Desvio Padrão       | <b>164,78</b> | 64,16    | 89,73        | 70,09   | 122,28 | 114,31 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>75,59</b>  | 54,44    | 50,66        | 49,06   | 62,75  | 71,62  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>97,50</b>  | 61,69    | 59,03        | 51,16   | 70,27  | 86,60  |
|               | N                   | <b>531</b>    | 1.001    | 284          | 189     | 255    | 2.260  |
| Novembro      | Média               | <b>214,91</b> | 121,93   | 179,41       | 141,73  | 195,44 | 164,85 |
|               | Mediana             | <b>172,00</b> | 107,00   | 152,00       | 136,00  | 170,50 | 138,00 |
|               | Moda                | <b>174,00</b> | 85,00    | 132,00       | 127,00  | 188,00 | 85,00  |
|               | Desvio Padrão       | <b>157,29</b> | 67,65    | 96,54        | 67,32   | 116,65 | 115,21 |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | <b>73,19</b>  | 55,48    | 53,81        | 47,50   | 59,68  | 69,89  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | <b>91,45</b>  | 63,22    | 63,51        | 49,50   | 68,41  | 83,49  |
|               | N                   | <b>683</b>    | 1.005    | 294          | 235     | 330    | 2.547  |
| Dezembro      | Média               | <b>213,80</b> | 121,16   | 186,75       | 140,35  | 196,99 | 165,25 |



|                     |               |        |        |        |        |        |
|---------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Mediana             | <b>169,00</b> | 108,00 | 155,00 | 135,00 | 175,50 | 138,00 |
| Moda                | <b>150,00</b> | 85,00  | 122,00 | 127,00 | 30,00  | 80,00  |
| Desvio Padrão       | <b>157,08</b> | 65,85  | 111,25 | 66,79  | 114,84 | 116,05 |
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>73,47</b>  | 54,35  | 59,57  | 47,59  | 58,30  | 70,23  |
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>92,95</b>  | 60,97  | 71,78  | 49,48  | 65,44  | 84,10  |
| N                   | <b>682</b>    | 1.015  | 295    | 236    | 352    | 2.580  |

Fonte: Pesquisa indireta – Registro do Consumo na Conta Mensal de Energia Elétrica

Nota (1): Questão respondida somente no caso em que foi apresentada a conta de energia. Caso a conta de energia elétrica não apresentasse consumo de energia no(s) mês(es) de referência da pesquisa, o pesquisador foi orientado a deixar vazio no(s) respectivo(s) mês(es) e registrar normalmente o(s) mês(es) que possuísem consumo.

Tabela 19.1

**Média do Consumo Mensal de Energia Elétrica do Domicílio, em kWh, consultado diretamente na conta de energia elétrica apresentada pelo morador do domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|               |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Janeiro       | Média               | 386,00           | 398,07 | 289,38 | 238,55 | 207,24 | 134,41 | <b>198,59</b> |
|               | Mediana             | 350,50           | 325,00 | 245,00 | 191,00 | 163,00 | 115,00 | <b>153,00</b> |
|               | Moda                | 260,00           | 325,00 | 190,00 | 150,00 | 185,00 | 85,00  | <b>85,00</b>  |
|               | Desvio Padrão       | 149,29           | 238,99 | 183,15 | 154,37 | 147,69 | 72,41  | <b>148,13</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 38,68            | 60,04  | 63,29  | 64,71  | 71,26  | 53,87  | <b>74,59</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 42,59            | 73,54  | 74,76  | 80,82  | 90,61  | 62,97  | <b>96,82</b>  |
|               | N                   | 4                | 15     | 47     | 65     | 117    | 181    | <b>429</b>    |
| Fevereiro     | Média               | 504,80           | 445,39 | 333,81 | 257,52 | 214,55 | 137,34 | <b>212,32</b> |
|               | Mediana             | 422,00           | 345,50 | 285,00 | 195,00 | 175,00 | 120,00 | <b>162,00</b> |
|               | Moda                | 254,00           | 98,00  | 198,00 | 105,00 | 98,00  | 98,00  | <b>98,00</b>  |
|               | Desvio Padrão       | 295,13           | 309,39 | 208,49 | 163,01 | 147,04 | 71,18  | <b>166,11</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 58,46            | 69,46  | 62,46  | 63,30  | 68,53  | 51,83  | <b>78,24</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 69,94            | 89,55  | 73,15  | 83,59  | 84,02  | 59,32  | <b>102,54</b> |
|               | N                   | 5                | 18     | 63     | 75     | 142    | 227    | <b>530</b>    |
| Março         | Média               | 503,60           | 441,00 | 329,80 | 251,97 | 216,71 | 137,22 | <b>211,23</b> |
|               | Mediana             | 450,00           | 331,00 | 279,00 | 185,00 | 185,00 | 123,00 | <b>160,00</b> |
|               | Moda                | 248,00           | 159,00 | 108,00 | 114,00 | 89,00  | 95,00  | <b>133,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 293,48           | 308,82 | 214,08 | 174,56 | 143,61 | 72,17  | <b>167,05</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 58,28            | 70,03  | 64,91  | 69,28  | 66,27  | 52,60  | <b>79,08</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 65,22            | 93,30  | 76,73  | 94,36  | 77,63  | 58,68  | <b>104,40</b> |
|               | N                   | 5                | 18     | 64     | 77     | 141    | 231    | <b>536</b>    |
| Abril         | Média               | 413,00           | 448,50 | 296,00 | 243,97 | 231,86 | 141,89 | <b>212,54</b> |
|               | Mediana             | 392,50           | 327,50 | 234,00 | 185,00 | 176,00 | 121,00 | <b>164,50</b> |
|               | Moda                | 265,00           | 90,00  | 198,00 | 152,00 | 110,00 | 75,00  | <b>110,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 169,39           | 331,04 | 193,19 | 160,28 | 166,30 | 78,26  | <b>165,35</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 41,01            | 73,81  | 65,27  | 65,69  | 71,72  | 55,16  | <b>77,80</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 43,16            | 101,08 | 82,56  | 86,64  | 94,49  | 64,68  | <b>100,52</b> |
|               | N                   | 4                | 16     | 49     | 69     | 123    | 187    | <b>448</b>    |
| Maio          | Média               | 486,33           | 409,06 | 309,62 | 248,91 | 209,60 | 139,82 | <b>206,11</b> |
|               | Mediana             | 439,00           | 315,50 | 261,00 | 195,00 | 182,00 | 120,00 | <b>162,00</b> |
|               | Moda                | 243,00           | 290,00 | 112,00 | 145,00 | 185,00 | 152,00 | <b>144,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 264,43           | 253,29 | 197,70 | 144,29 | 137,46 | 72,79  | <b>151,46</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 54,37            | 61,92  | 63,85  | 57,97  | 65,58  | 52,06  | <b>73,49</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 60,23            | 80,28  | 75,75  | 73,99  | 75,53  | 60,66  | <b>93,49</b>  |
|               | N                   | 6                | 18     | 65     | 78     | 145    | 240    | <b>552</b>    |
| Junho         | Média               | 471,86           | 393,80 | 318,79 | 253,26 | 215,52 | 137,61 | <b>209,00</b> |
|               | Mediana             | 410,00           | 320,50 | 273,00 | 200,00 | 183,00 | 120,00 | <b>162,00</b> |
|               | Moda                | 254,00           | 95,00  | 349,00 | 198,00 | 95,00  | 85,00  | <b>85,00</b>  |
|               | Desvio Padrão       | 241,56           | 230,95 | 187,46 | 140,58 | 143,82 | 75,99  | <b>151,81</b> |

|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| CV <sub>1</sub> (%) | 51,19 | 58,65 | 58,80 | 55,51 | 66,73 | 55,23 | <b>72,64</b> |
| CV <sub>2</sub> (%) | 58,92 | 72,06 | 68,67 | 70,29 | 78,59 | 63,33 | <b>93,71</b> |
| N                   | 7     | 20    | 67    | 85    | 150   | 247   | <b>576</b>   |

**Média do Consumo Mensal de Energia Elétrica do Domicílio, em kWh, consultado diretamente na conta de energia elétrica apresentada pelo morador do domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|               |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Julho         | Média               | 383,50           | 429,81 | 302,52 | 242,54 | 228,02 | 139,39 | <b>208,78</b> |
|               | Mediana             | 342,00           | 317,50 | 255,00 | 188,00 | 177,00 | 120,00 | <b>162,00</b> |
|               | Moda                | 248,00           | 98,00  | 95,00  | 152,00 | 115,00 | 80,00  | <b>80,00</b>  |
|               | Desvio Padrão       | 159,21           | 284,65 | 191,98 | 147,41 | 168,88 | 77,29  | <b>159,44</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 41,52            | 66,23  | 63,46  | 60,78  | 74,07  | 55,45  | <b>76,36</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 46,55            | 89,65  | 75,29  | 78,41  | 95,41  | 64,41  | <b>98,42</b>  |
|               | N                   | 4                | 16     | 50     | 70     | 124    | 197    | <b>461</b>    |
| Agosto        | Média               | 476,43           | 404,77 | 319,13 | 257,39 | 219,88 | 140,47 | <b>212,85</b> |
|               | Mediana             | 458,00           | 332,50 | 263,50 | 203,50 | 185,00 | 121,00 | <b>169,00</b> |
|               | Moda                | 245,00           | 95,00  | 198,00 | 152,00 | 185,00 | 101,00 | <b>152,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 242,57           | 233,28 | 185,92 | 143,21 | 145,01 | 75,53  | <b>152,91</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 50,91            | 57,63  | 58,26  | 55,64  | 65,95  | 53,77  | <b>71,84</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 52,96            | 70,16  | 70,56  | 70,37  | 78,39  | 62,42  | <b>90,48</b>  |
|               | N                   | 7                | 22     | 68     | 88     | 156    | 253    | <b>594</b>    |
| Setembro      | Média               | 541,89           | 400,07 | 322,94 | 247,66 | 218,65 | 140,54 | <b>213,68</b> |
|               | Mediana             | 482,00           | 327,00 | 291,50 | 199,00 | 185,00 | 121,00 | <b>169,00</b> |
|               | Moda                | 236,00           | 327,00 | 100,00 | 120,00 | 30,00  | 84,00  | <b>120,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 262,04           | 240,42 | 176,60 | 137,58 | 154,86 | 74,92  | <b>156,91</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 48,36            | 60,09  | 54,69  | 55,55  | 70,82  | 53,31  | <b>73,43</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 54,37            | 73,52  | 60,58  | 69,13  | 83,71  | 61,92  | <b>92,84</b>  |
|               | N                   | 9                | 27     | 78     | 101    | 181    | 285    | <b>681</b>    |
| Outubro       | Média               | 507,80           | 422,89 | 345,49 | 252,61 | 225,11 | 144,64 | <b>217,99</b> |
|               | Mediana             | 411,00           | 317,50 | 299,00 | 185,50 | 182,50 | 125,00 | <b>169,00</b> |
|               | Moda                | 262,00           | 315,00 | 573,00 | 174,00 | 125,00 | 105,00 | <b>125,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 293,02           | 270,54 | 204,10 | 149,01 | 162,68 | 76,82  | <b>164,78</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 57,70            | 63,98  | 59,08  | 58,99  | 72,27  | 53,11  | <b>75,59</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 71,29            | 85,21  | 68,26  | 80,33  | 89,14  | 61,46  | <b>97,50</b>  |
|               | N                   | 5                | 18     | 63     | 76     | 140    | 229    | <b>531</b>    |
| Novembro      | Média               | 546,22           | 399,68 | 325,37 | 246,48 | 217,04 | 143,51 | <b>214,91</b> |
|               | Mediana             | 480,00           | 317,00 | 293,50 | 198,00 | 175,50 | 128,00 | <b>172,00</b> |
|               | Moda                | 480,00           | 304,00 | 100,00 | 190,00 | 174,00 | 105,00 | <b>174,00</b> |
|               | Desvio Padrão       | 256,53           | 237,69 | 181,56 | 136,57 | 155,16 | 75,29  | <b>157,29</b> |
|               | CV <sub>1</sub> (%) | 46,96            | 59,47  | 55,80  | 55,41  | 71,49  | 52,47  | <b>73,19</b>  |
|               | CV <sub>2</sub> (%) | 53,44            | 74,98  | 61,86  | 68,97  | 88,41  | 58,82  | <b>91,45</b>  |
|               | N                   | 9                | 28     | 78     | 101    | 182    | 285    | <b>683</b>    |
| Dezembro      | Média               | 547,11           | 393,64 | 327,05 | 245,21 | 215,90 | 142,24 | <b>213,80</b> |
|               | Mediana             | 480,00           | 320,50 | 292,50 | 202,50 | 180,00 | 128,00 | <b>169,00</b> |

|                     |        |        |        |        |        |        |               |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| Moda                | 280,00 | 92,00  | 100,00 | 198,00 | 30,00  | 105,00 | <b>150,00</b> |
| Desvio Padrão       | 253,54 | 242,07 | 181,67 | 136,68 | 153,71 | 74,47  | <b>157,08</b> |
| CV <sub>1</sub> (%) | 46,34  | 61,49  | 55,55  | 55,74  | 71,19  | 52,36  | <b>73,47</b>  |
| CV <sub>2</sub> (%) | 52,82  | 75,53  | 62,11  | 67,50  | 85,39  | 58,18  | <b>92,95</b>  |
| N                   | 9      | 28     | 78     | 100    | 182    | 285    | <b>682</b>    |

Fonte: Pesquisa indireta – Registro do Consumo na Conta Mensal de Energia Elétrica

Nota (1): Questão respondida somente no caso em que foi apresentada a conta de energia. Caso a conta de energia elétrica não apresentasse consumo de energia no(s) mês(es) de referência da pesquisa, o pesquisador foi orientado a deixar vazio no(s) respectivo(s) mês(es) e registrar normalmente o(s) mês(es) que possuísem consumo.

## 7.2. EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS – POSSE E HÁBITOS DE USO

### - ILUMINAÇÃO (LÂMPADAS) - POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 20

**Cômodos Existentes no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia   | <b>4.346</b> | <b>99,34</b>  | 5.983    | 98,08  | 2.490        | 99,60  | 3.913   | 99,69  | 1.875 | 100,00 | 18.607 | 99,11  |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada              | <b>355</b>   | <b>8,11</b>   | 783      | 12,84  | 337          | 13,48  | 665     | 16,94  | 310   | 16,53  | 2.450  | 13,05  |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada            | <b>98</b>    | <b>2,24</b>   | 164      | 2,69   | 136          | 5,44   | 478     | 12,18  | 129   | 6,88   | 1.005  | 5,35   |
| Sala de estar, jantar, TV  | <b>3.499</b> | <b>79,98</b>  | 5.770    | 94,59  | 2.268        | 90,72  | 3.140   | 80,00  | 1.608 | 85,76  | 16.285 | 86,74  |
| Copa / cozinha   | <b>3.823</b> | <b>87,38</b>  | 5.782    | 94,79  | 2.365        | 94,60  | 3.582   | 91,26  | 1.708 | 91,09  | 17.260 | 91,93  |
| Área de Serviço  | <b>1.089</b> | <b>24,89</b>  | 1.617    | 26,51  | 1.413        | 56,52  | 1.430   | 36,43  | 759   | 40,48  | 6.308  | 33,60  |
| Garagem  | <b>807</b>   | <b>18,45</b>  | 901      | 14,77  | 883          | 35,32  | 1.305   | 33,25  | 778   | 41,49  | 4.674  | 24,89  |
| Área Externa   | <b>559</b>   | <b>12,78</b>  | 742      | 12,16  | 419          | 16,76  | 875     | 22,29  | 213   | 11,36  | 2.808  | 14,96  |
| Corredores   | <b>114</b>   | <b>2,61</b>   | 206      | 3,38   | 164          | 6,56   | 590     | 15,03  | 157   | 8,37   | 1.231  | 6,56   |

|          |              |              |       |       |       |       |       |       |       |      |        |       |
|----------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|-------|
| Varandas | <b>482</b>   | <b>11,02</b> | 671   | 11,00 | 557   | 22,28 | 771   | 19,64 | 112   | 5,97 | 2.593  | 13,81 |
| Outros   | <b>28</b>    | <b>0,64</b>  | 102   | 1,67  | 13    | 0,52  | 90    | 2,29  | 24    | 1,28 | 257    | 1,37  |
| Total    | <b>4.375</b> | -            | 6.100 | -     | 2.500 | -     | 3.925 | -     | 1.875 | -    | 18.775 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total da amostra de domicílios.

Tabela 20.1

**Cômodos Existentes no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|   | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|   | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia)   | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.809 | 98,42  | <b>4.346</b> | <b>99,34</b>  |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)              | 18               | 20,22  | 21  | 16,03  | 45  | 9,36   | 62  | 10,15  | 93    | 7,59   | 116   | 6,31   | <b>355</b>   | <b>8,11</b>   |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia) | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)            | 16               | 17,98  | 17  | 12,98  | 31  | 6,44   | 14  | 2,29   | 14    | 1,14   | 6     | 0,33   | <b>98</b>    | <b>2,24</b>   |
| Sala de estar, jantar, TV   | 81               | 91,01  | 123 | 93,89  | 430 | 89,40  | 520 | 85,11  | 982   | 80,16  | 1.363 | 74,16  | <b>3.499</b> | <b>79,98</b>  |
| Copa / cozinha  | 87               | 97,75  | 125 | 95,42  | 448 | 93,14  | 553 | 90,51  | 1.089 | 88,90  | 1.521 | 82,75  | <b>3.823</b> | <b>87,38</b>  |
| Área de Serviço   | 54               | 60,67  | 71  | 54,20  | 173 | 35,97  | 187 | 30,61  | 300   | 24,49  | 304   | 16,54  | <b>1.089</b> | <b>24,89</b>  |
| Garagem   | 72               | 80,90  | 86  | 65,65  | 233 | 48,44  | 176 | 28,81  | 144   | 11,76  | 96    | 5,22   | <b>807</b>   | <b>18,45</b>  |
| Área Externa  | 29               | 32,58  | 21  | 16,03  | 93  | 19,33  | 86  | 14,08  | 136   | 11,10  | 194   | 10,55  | <b>559</b>   | <b>12,78</b>  |
| Corredores  | 8                | 8,99   | 11  | 8,40   | 23  | 4,78   | 14  | 2,29   | 28    | 2,29   | 30    | 1,63   | <b>114</b>   | <b>2,61</b>   |
| Varandas  | 13               | 14,61  | 12  | 9,16   | 63  | 13,10  | 89  | 14,57  | 138   | 11,27  | 167   | 9,09   | <b>482</b>   | <b>11,02</b>  |
| Outros  | 1                | 1,12   | 3   | 2,29   | 2   | 0,42   | 7   | 1,15   | 9     | 0,73   | 6     | 0,33   | <b>28</b>    | <b>0,64</b>   |
| Total   | 89               | -      | 131 | -      | 481 | -      | 611 | -      | 1.225 | -      | 1.838 | -      | <b>4.375</b> | -             |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total da amostra de domicílios.



Tabela 21

**Quantidade Média do Número de Cômodos no domicílio, por tipo: – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia)   | Média               | <b>1,97</b>   | 1,92     | 2,10         | 1,81    | 2,12   | 1,95   |
|   | Mediana             | <b>2,00</b>   | 2,00     | 2,00         | 2,00    | 2,00   | 2,00   |
|   | Moda                | <b>2,00</b>   | 2,00     | 2,00         | 1,00    | 2,00   | 2,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,89</b>   | 0,87     | 0,85         | 0,93    | 0,91   | 0,89   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>45,15</b>  | 45,02    | 40,50        | 51,34   | 43,18  | 45,74  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>44,46</b>  | 43,26    | 42,58        | 46,52   | 45,66  | 44,67  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)              | Média               | <b>0,10</b>   | 0,15     | 0,20         | 0,21    | 0,20   | 0,16   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,36</b>   | 0,42     | 0,55         | 0,54    | 0,48   | 0,46   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>365,21</b> | 278,22   | 282,00       | 253,03  | 245,27 | 285,13 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia) | Média               | <b>1,26</b>   | 1,23     | 1,34         | 1,27    | 1,24   | 1,26   |
|   | Mediana             | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Moda                | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,54</b>   | 0,50     | 0,58         | 0,53    | 0,52   | 0,53   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>43,07</b>  | 40,38    | 43,02        | 41,38   | 41,50  | 41,85  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>54,47</b>  | 49,50    | 57,70        | 52,52   | 51,55  | 52,78  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)            | Média               | <b>0,03</b>   | 0,03     | 0,06         | 0,13    | 0,08   | 0,06   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,18</b>   | 0,18     | 0,29         | 0,38    | 0,31   | 0,27   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>725,46</b> | 622,78   | 452,10       | 285,77  | 396,50 | 448,48 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Sala de estar, jantar, TV   | Média               | <b>0,83</b>   | 1,00     | 0,97         | 0,86    | 0,93   | 0,92   |
|   | Mediana             | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Moda                | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,47</b>   | 0,35     | 0,41         | 0,53    | 0,54   | 0,45   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>56,14</b>  | 34,54    | 42,59        | 60,90   | 57,76  | 49,00  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>46,79</b>  | 34,69    | 41,50        | 52,53   | 53,91  | 45,26  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Copa / cozinha  | Média               | <b>0,89</b>   | 0,96     | 0,98         | 0,95    | 0,97   | 0,94   |
|   | Mediana             | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Moda                | <b>1,00</b>   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00   | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,36</b>   | 0,26     | 0,32         | 0,37    | 0,42   | 0,34   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>40,82</b>  | 27,21    | 33,03        | 38,85   | 43,70  | 35,76  |



|                     |              |       |       |       |       |        |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>36,17</b> | 26,13 | 32,38 | 36,99 | 42,21 | 33,78  |
| N                   | <b>4.375</b> | 6.100 | 2.500 | 3.925 | 1.875 | 18.775 |

**Quantidade Média do Número de Cômodos no domicílio, por tipo: – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|-----------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                 |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Área de Serviço | Média               | <b>0,26</b>   | 0,27     | 0,59         | 0,38    | 0,43   | 0,35   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,46</b>   | 0,47     | 0,54         | 0,53    | 0,54   | 0,51   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | <b>177,57</b> | 171,43   | 92,60        | 139,06  | 127,33 | 145,93 |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | 54,41        | -       | -      | -      |
|                 | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Garagem         | Média               | <b>0,21</b>   | 0,15     | 0,38         | 0,35    | 0,47   | 0,27   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,48</b>   | 0,38     | 0,56         | 0,52    | 0,63   | 0,50   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | <b>231,36</b> | 248,78   | 148,08       | 148,86  | 134,80 | 186,73 |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                 | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Área Externa    | Média               | <b>0,14</b>   | 0,13     | 0,18         | 0,23    | 0,13   | 0,16   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,38</b>   | 0,36     | 0,44         | 0,45    | 0,38   | 0,40   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | <b>275,93</b> | 280,99   | 242,71       | 197,33  | 307,06 | 253,23 |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                 | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Corredores      | Média               | <b>0,03</b>   | 0,04     | 0,07         | 0,16    | 0,09   | 0,07   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,18</b>   | 0,20     | 0,28         | 0,41    | 0,32   | 0,28   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | <b>633,73</b> | 555,05   | 394,01       | 250,30  | 350,43 | 395,08 |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                 | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Varandas        | Média               | <b>0,12</b>   | 0,12     | 0,24         | 0,20    | 0,06   | 0,14   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,34</b>   | 0,34     | 0,46         | 0,43    | 0,24   | 0,37   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | <b>295,73</b> | 293,45   | 195,38       | 210,06  | 398,69 | 258,86 |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                 | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Outros          | Média               | <b>0,01</b>   | 0,02     | 0,01         | 0,02    | 0,01   | 0,01   |
|                 | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                 | Desvio Padrão       | <b>0,08</b>   | 0,14     | 0,08         | 0,16    | 0,11   | 0,12   |



|   |                     |                |        |         |        |        |        |
|---|---------------------|----------------|--------|---------|--------|--------|--------|
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1246,14</b> | 794,91 | 1425,35 | 665,73 | 878,44 | 869,17 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -      | -       | -      | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100  | 2.500   | 3.925  | 1.875  | 18.775 |
| Média do Total de<br>Cômodos dos domicílios | Média               | <b>5,83</b>    | 6,01   | 7,12    | 6,60   | 6,71   | 6,31   |
|   | Mediana             | <b>6,00</b>    | 6,00   | 7,00    | 6,00   | 6,00   | 6,00   |
|   | Moda                | <b>5,00</b>    | 5,00   | 6,00    | 5,00   | 6,00   | 5,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>2,20</b>    | 1,92   | 2,47    | 2,97   | 2,75   | 2,44   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>37,81</b>   | 32,01  | 34,71   | 44,99  | 40,94  | 38,65  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>36,73</b>   | 32,08  | 35,30   | 49,49  | 45,80  | 40,65  |
|   | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100  | 2.500   | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 21.1

**Quantidade Média do Número de Cômodos no domicílio, por tipo e por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |         | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E     |               |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia)   | Média               | 2,99             | 2,77   | 2,37   | 2,16   | 1,93   | 1,72    | <b>1,97</b>   |
|   | Mediana             | 3,00             | 3,00   | 2,00   | 2,00   | 2,00   | 2,00    | <b>2,00</b>   |
|   | Moda                | 3,00             | 3,00   | 2,00   | 2,00   | 2,00   | 2,00    | <b>2,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 1,06             | 0,97   | 0,84   | 0,88   | 0,82   | 0,81    | <b>0,89</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 35,49            | 35,12  | 35,64  | 40,55  | 42,29  | 47,33   | <b>45,15</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 35,35            | 32,44  | 42,20  | 43,87  | 40,77  | 40,74   | <b>44,46</b>  |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |
| Quarto, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)              | Média               | 0,28             | 0,24   | 0,14   | 0,11   | 0,09   | 0,07    | <b>0,10</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,62             | 0,63   | 0,48   | 0,36   | 0,33   | 0,28    | <b>0,36</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 221,21           | 266,40 | 350,37 | 312,08 | 371,38 | 402,69  | <b>365,21</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo habitual (ou seja, frequentemente a lâmpada é utilizada no mesmo período ao longo do dia) | Média               | 2,56             | 2,24   | 1,73   | 1,39   | 1,16   | 1,04    | <b>1,26</b>   |
|   | Mediana             | 3,00             | 2,00   | 2,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Moda                | 3,00             | 2,00   | 2,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,85             | 0,81   | 0,64   | 0,55   | 0,39   | 0,21    | <b>0,54</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 33,27            | 36,29  | 36,94  | 39,90  | 33,98  | 20,19   | <b>43,07</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 28,41            | 40,59  | 31,98  | 55,38  | 39,39  | 21,00   | <b>54,47</b>  |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |
| Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada)            | Média               | 0,22             | 0,17   | 0,07   | 0,02   | 0,01   | 0,00    | <b>0,03</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,58             | 0,51   | 0,28   | 0,15   | 0,12   | 0,07    | <b>0,18</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 257,67           | 305,88 | 403,23 | 653,55 | 957,24 | 1835,14 | <b>725,46</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |
| Sala de estar, jantar, TV   | Média               | 1,16             | 1,11   | 0,96   | 0,90   | 0,82   | 0,76    | <b>0,83</b>   |
|   | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Moda                | 1,00             | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,69             | 0,48   | 0,43   | 0,45   | 0,43   | 0,47    | <b>0,47</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 59,55            | 43,76  | 44,97  | 49,97  | 52,26  | 62,53   | <b>56,14</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 68,92            | 48,44  | 43,10  | 44,81  | 42,62  | 47,29   | <b>46,79</b>  |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |
| Copa / cozinha  | Média               | 1,08             | 1,01   | 0,95   | 0,92   | 0,89   | 0,83    | <b>0,89</b>   |
|   | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Moda                | 1,00             | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00   | 1,00    | <b>1,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,38             | 0,34   | 0,29   | 0,34   | 0,33   | 0,40    | <b>0,36</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 34,87            | 33,70  | 30,34  | 37,06  | 36,49  | 47,67   | <b>40,82</b>  |

|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| CV <sub>2</sub> (%) | 37,61 | 33,96 | 28,76 | 34,21 | 32,62 | 39,76 | <b>36,17</b> |
| N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

**Quantidade Média do Número de Cômodos no domicílio, por tipo e por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|-----------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                 |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Área de Serviço | Média               | 0,66             | 0,61   | 0,37   | 0,31   | 0,25   | 0,17   | <b>0,26</b>   |
|                 | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,58             | 0,61   | 0,50   | 0,47   | 0,46   | 0,38   | <b>0,46</b>   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | 87,91            | 100,68 | 136,31 | 152,35 | 181,27 | 225,56 | <b>177,57</b> |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | 58,28            | 61,48  | -      | -      | -      | -      | -             |
|                 | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Garagem         | Média               | 0,89             | 0,74   | 0,52   | 0,33   | 0,14   | 0,06   | <b>0,21</b>   |
|                 | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,55             | 0,62   | 0,58   | 0,60   | 0,43   | 0,27   | <b>0,48</b>   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | 62,26            | 83,06  | 112,02 | 183,69 | 313,96 | 451,04 | <b>231,36</b> |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | 55,26            | 61,50  | -      | -      | -      | -      | -             |
|                 | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Área Externa    | Média               | 0,39             | 0,20   | 0,21   | 0,16   | 0,12   | 0,11   | <b>0,14</b>   |
|                 | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,63             | 0,57   | 0,44   | 0,41   | 0,35   | 0,33   | <b>0,38</b>   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | 160,91           | 289,23 | 213,43 | 263,29 | 294,88 | 298,57 | <b>275,93</b> |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                 | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Corredores      | Média               | 0,09             | 0,10   | 0,06   | 0,02   | 0,02   | 0,02   | <b>0,03</b>   |
|                 | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,29             | 0,35   | 0,28   | 0,17   | 0,15   | 0,13   | <b>0,18</b>   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | 320,00           | 350,30 | 485,69 | 672,60 | 654,10 | 776,53 | <b>633,73</b> |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                 | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Varandas        | Média               | 0,19             | 0,10   | 0,14   | 0,16   | 0,12   | 0,09   | <b>0,12</b>   |
|                 | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,56             | 0,32   | 0,37   | 0,41   | 0,34   | 0,30   | <b>0,34</b>   |
|                 | CV <sub>1</sub> (%) | 294,00           | 327,25 | 268,07 | 257,78 | 288,80 | 320,27 | <b>295,73</b> |
|                 | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                 | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Outros          | Média               | 0,01             | 0,02   | 0,00   | 0,01   | 0,01   | 0,00   | <b>0,01</b>   |
|                 | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                 | Desvio Padrão       | 0,11             | 0,15   | 0,06   | 0,11   | 0,09   | 0,06   | <b>0,08</b>   |



|  |                     |        |        |         |        |         |         |                |
|--|---------------------|--------|--------|---------|--------|---------|---------|----------------|
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40 | 655,70 | 1549,19 | 929,66 | 1162,85 | 1747,85 | <b>1246,14</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -      | -       | -      | -       | -       | -              |
|  | N                   | 89     | 131    | 481     | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Média do Total de Cômodos dos domicílios | Média               | 10,53  | 9,30   | 7,51    | 6,50   | 5,55    | 4,87    | <b>5,83</b>    |
|  | Mediana             | 10,00  | 9,00   | 8,00    | 6,00   | 6,00    | 5,00    | <b>6,00</b>    |
|  | Moda                | 10,00  | 9,00   | 8,00    | 6,00   | 6,00    | 5,00    | <b>5,00</b>    |
|  | Desvio Padrão       | 3,23   | 2,48   | 2,07    | 2,09   | 1,70    | 1,54    | <b>2,20</b>    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 30,65  | 26,70  | 27,58   | 32,11  | 30,55   | 31,55   | <b>37,81</b>   |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 32,27  | 27,59  | 25,88   | 34,78  | 28,27   | 30,76   | <b>36,73</b>   |
|  | N                   | 89     | 131    | 481     | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 22

**Média de Lâmpadas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Média Total de Lâmpadas por domicílio     | Média               | <b>5,93</b>   | 6,00     | 7,20         | 7,28    | 6,89   | 6,50   |
|   | Mediana             | <b>5,00</b>   | 6,00     | 7,00         | 6,00    | 6,00   | 6,00   |
|   | Moda                | <b>5,00</b>   | 5,00     | 6,00         | 5,00    | 6,00   | 5,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>2,58</b>   | 2,11     | 2,88         | 4,60    | 3,29   | 3,16   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>43,46</b>  | 35,26    | 39,96        | 63,16   | 47,85  | 48,60  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>51,50</b>  | 35,23    | 41,13        | 76,63   | 54,91  | 52,62  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Média de Lâmpadas habituais por domicílio | Média               | <b>5,81</b>   | 5,81     | 6,96         | 6,91    | 6,61   | 6,27   |
|   | Mediana             | <b>5,00</b>   | 5,00     | 6,00         | 6,00    | 6,00   | 6,00   |
|   | Moda                | <b>5,00</b>   | 5,00     | 6,00         | 5,00    | 5,00   | 5,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>2,50</b>   | 2,04     | 2,76         | 4,16    | 3,07   | 2,94   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>42,99</b>  | 35,13    | 39,61        | 60,26   | 46,49  | 46,92  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>49,92</b>  | 40,83    | 45,95        | 69,35   | 51,20  | 49,04  |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| Média de Lâmpadas eventuais por domicílio | Média               | <b>0,12</b>   | 0,18     | 0,24         | 0,37    | 0,28   | 0,23   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,44</b>   | 0,53     | 0,70         | 0,93    | 0,72   | 0,66   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>364,32</b> | 288,61   | 288,83       | 247,96  | 259,39 | 293,91 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 22.1

**Média de Lâmpadas por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas | CLASSE ECONÔMICA |      |      |      |      |      | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------|------------------|------|------|------|------|------|--------------|
|                                       |         | A                | B1   | B2   | C1   | C2   | D/E  |              |
| Média Total de Lâmpadas por domicílio | Média   | 12,06            | 9,69 | 7,85 | 6,62 | 5,56 | 4,87 | <b>5,93</b>  |
|                                       | Mediana | 11,00            | 9,00 | 8,00 | 6,00 | 5,00 | 5,00 | <b>5,00</b>  |
|                                       | Moda    | 10,00            | 9,00 | 8,00 | 5,00 | 6,00 | 5,00 | <b>5,00</b>  |

|   |                     |        |        |        |        |        |        |               |
|---|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   | Desvio Padrão       | 5,08   | 3,09   | 2,74   | 2,38   | 1,86   | 1,61   | <b>2,58</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 42,10  | 31,86  | 34,91  | 35,94  | 33,40  | 33,04  | <b>43,46</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 46,14  | 34,29  | 34,24  | 39,63  | 37,16  | 32,18  | <b>51,50</b>  |
|   | N                   | 89     | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Média de Lâmpadas habituais por domicílio | Média               | 11,57  | 9,31   | 7,65   | 6,48   | 5,46   | 4,80   | <b>5,81</b>   |
|   | Mediana             | 11,00  | 9,00   | 7,00   | 6,00   | 5,00   | 5,00   | <b>5,00</b>   |
|   | Moda                | 10,00  | 9,00   | 8,00   | 5,00   | 5,00   | 5,00   | <b>5,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 5,03   | 3,06   | 2,62   | 2,34   | 1,83   | 1,58   | <b>2,50</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 43,46  | 32,84  | 34,24  | 36,09  | 33,55  | 32,95  | <b>42,99</b>  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 45,72  | 33,95  | 37,40  | 38,98  | 36,66  | 31,62  | <b>49,92</b>  |
|   | N                   | 89     | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| Média de Lâmpadas eventuais por domicílio | Média               | 0,48   | 0,38   | 0,20   | 0,13   | 0,10   | 0,07   | <b>0,12</b>   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,98   | 0,92   | 0,62   | 0,41   | 0,37   | 0,29   | <b>0,44</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 202,49 | 242,01 | 312,60 | 303,19 | 369,61 | 409,03 | <b>364,32</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -      | -      | -      | -      | -      | <b>-</b>      |
|   | N                   | 89     | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 23

**Média de Lâmpadas do Domicílio e por Cômodos – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|--|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|  |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Média Total de Lâmpadas por domicílio        | Média               | <b>5,93</b>  | 6,00     | 7,20         | 7,28    | 6,89  | 6,50   |
|  | Mediana             | <b>5,00</b>  | 6,00     | 7,00         | 6,00    | 6,00  | 6,00   |
|  | Moda                | <b>5,00</b>  | 5,00     | 6,00         | 5,00    | 6,00  | 5,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>2,58</b>  | 2,11     | 2,88         | 4,60    | 3,29  | 3,16   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>43,46</b> | 35,26    | 39,96        | 63,16   | 47,85 | 48,60  |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | <b>51,50</b> | 35,23    | 41,13        | 76,63   | 54,91 | 52,62  |
|  | N                   | <b>4.375</b> | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |
| Média de Lâmpadas por cômodos dos domicílios | Média               | <b>1,01</b>  | 0,99     | 1,01         | 1,09    | 1,02  | 1,02   |
|  | Mediana             | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|  | Moda                | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,15</b>  | 0,09     | 0,14         | 0,35    | 0,20  | 0,20   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>14,98</b> | 9,00     | 13,50        | 32,25   | 19,68 | 19,88  |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | <b>15,19</b> | 8,96     | 13,59        | 35,08   | 20,16 | 20,35  |
|  | N                   | <b>4.375</b> | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 23.1

**Média de Lâmpadas do Domicílio e por Cômodos, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | CLASSE ECONÔMICA |    |    |    |    | REGIÃO NORTE |
|---------------|---------|------------------|----|----|----|----|--------------|
|               |         | A                | B1 | B2 | C1 | C2 |              |

|  |                     |       |       |       |       |       |       |              |
|--|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Média Total de Lâmpadas por domicílio        | Média               | 12,06 | 9,69  | 7,85  | 6,62  | 5,56  | 4,87  | <b>5,93</b>  |
|  | Mediana             | 11,00 | 9,00  | 8,00  | 6,00  | 5,00  | 5,00  | <b>5,00</b>  |
|  | Moda                | 10,00 | 9,00  | 8,00  | 5,00  | 6,00  | 5,00  | <b>5,00</b>  |
|  | Desvio Padrão       | 5,08  | 3,09  | 2,74  | 2,38  | 1,86  | 1,61  | <b>2,58</b>  |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 42,10 | 31,86 | 34,91 | 35,94 | 33,40 | 33,04 | <b>43,46</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 46,14 | 34,29 | 34,24 | 39,63 | 37,16 | 32,18 | <b>51,50</b> |
|  | N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |
| Média de Lâmpadas por cômodos dos domicílios | Média               | 1,13  | 1,04  | 1,04  | 1,02  | 1,01  | 1,00  | <b>1,01</b>  |
|  | Mediana             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | <b>1,00</b>  |
|  | Moda                | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | <b>1,00</b>  |
|  | Desvio Padrão       | 0,24  | 0,20  | 0,20  | 0,14  | 0,14  | 0,13  | <b>0,15</b>  |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 21,23 | 19,63 | 19,02 | 13,94 | 14,35 | 13,11 | <b>14,98</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 23,99 | 20,48 | 19,83 | 14,19 | 14,43 | 13,15 | <b>15,19</b> |
|  | N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 24

**Posse Média por Tipos de Lâmpadas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |         | BRASIL  |
|----------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|                      |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| <b>INCANDESCENTE</b> | Média               | <b>0,42</b>    | 0,22     | 0,40         | 1,04    | 1,09    | 0,55    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>1,35</b>    | 0,83     | 1,45         | 2,63    | 2,11    | 1,72    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>320,92</b>  | 376,13   | 364,60       | 253,05  | 192,98  | 312,07  |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>FLUORESCENTE</b>  | Média               | <b>3,89</b>    | 3,97     | 4,23         | 3,42    | 2,70    | 3,74    |
|                      | Mediana             | <b>4,00</b>    | 4,00     | 4,00         | 3,00    | 1,00    | 4,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>3,06</b>    | 2,77     | 3,60         | 3,43    | 3,39    | 3,19    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>78,69</b>   | 69,70    | 85,30        | 100,38  | 125,89  | 85,31   |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | <b>76,55</b>   | 69,13    | 90,11        | 114,45  | 339,47  | 79,83   |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>LED</b>           | Média               | <b>1,59</b>    | 1,79     | 2,56         | 2,46    | 2,96    | 2,10    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,50         | 0,00    | 1,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>2,78</b>    | 2,80     | 3,46         | 3,61    | 3,75    | 3,21    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>175,05</b>  | 156,72   | 135,10       | 146,64  | 126,78  | 152,63  |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | 691,80       | -       | 375,07  | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>DICROICA</b>      | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,35    | 0,04    | 0,08    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,17</b>    | 0,20     | 0,17         | 2,75    | 0,64    | 1,29    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2527,86</b> | 2152,41  | 2032,23      | 786,94  | 1674,95 | 1561,52 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>OUTROS</b>        | Média               | <b>0,02</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,01    | 0,10    | 0,02    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,23</b>    | 0,11     | 0,19         | 0,23    | 0,65    | 0,27    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1266,35</b> | 1539,53  | 1710,22      | 2342,64 | 656,69  | 1368,39 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 24.1

**Posse Média por Tipos de Lâmpadas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |         |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|----------------------|---------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                      |                     | A                | B1      | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| <b>INCANDESCENTE</b> | Média               | 0,81             | 0,40    | 0,27    | 0,34    | 0,39    | 0,50    | <b>0,42</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 2,92             | 1,73    | 1,23    | 1,24    | 1,30    | 1,30    | <b>1,35</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 361,29           | 435,98  | 451,98  | 370,82  | 336,50  | 261,39  | <b>320,92</b>  |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>FLUORESCENTE</b>  | Média               | 6,57             | 5,56    | 5,10    | 4,35    | 3,71    | 3,30    | <b>3,89</b>    |
|                      | Mediana             | 6,00             | 6,00    | 6,00    | 5,00    | 4,00    | 4,00    | <b>4,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 6,29             | 4,47    | 3,80    | 3,24    | 2,67    | 2,37    | <b>3,06</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 95,67            | 80,45   | 74,53   | 74,59   | 72,03   | 71,88   | <b>78,69</b>   |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | 104,81           | 74,51   | 63,40   | 64,82   | 66,83   | 59,22   | <b>76,55</b>   |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>LED</b>           | Média               | 4,61             | 3,60    | 2,44    | 1,91    | 1,44    | 1,06    | <b>1,59</b>    |
|                      | Mediana             | 1,00             | 1,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 6,21             | 4,45    | 3,55    | 3,06    | 2,37    | 1,94    | <b>2,78</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 134,75           | 123,80  | 145,61  | 160,13  | 164,18  | 181,99  | <b>175,05</b>  |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | 620,78           | 445,11  | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>DICROICA</b>      | Média               | 0,04             | 0,07    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,42             | 0,79    | 0,13    | 0,08    | 0,09    | 0,05    | <b>0,17</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 1144,55 | 1549,19 | 2471,84 | 2098,47 | 1915,20 | <b>2527,86</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>OUTROS</b>        | Média               | 0,02             | 0,07    | 0,02    | 0,02    | 0,02    | 0,01    | <b>0,02</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,21             | 0,63    | 0,24    | 0,23    | 0,27    | 0,13    | <b>0,23</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 923,95  | 1157,40 | 1088,58 | 1489,66 | 973,55  | <b>1266,35</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 25

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |         | BRASIL  |
|-------------------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|                                     |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| <b>INCANDESCENTE</b>                | Média               | <b>0,42</b>    | 0,22     | 0,40         | 1,04    | 1,09    | 0,55    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>1,35</b>    | 0,83     | 1,45         | 2,63    | 2,11    | 1,72    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>320,92</b>  | 376,13   | 364,60       | 253,05  | 192,98  | 312,07  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| Incandescente (Não sabe a potência) | Média               | <b>0,30</b>    | 0,10     | 0,30         | 0,64    | 0,30    | 0,31    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>1,12</b>    | 0,58     | 1,24         | 1,79    | 1,13    | 1,20    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>368,70</b>  | 564,52   | 419,16       | 280,42  | 373,89  | 390,82  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| Incandescente até 40W               | Média               | <b>0,05</b>    | 0,08     | 0,03         | 0,08    | 0,03    | 0,06    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>0,56</b>    | 0,51     | 0,32         | 0,55    | 0,40    | 0,50    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1153,94</b> | 649,54   | 1186,21      | 696,17  | 1424,69 | 839,53  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| Incandescente 60W                   | Média               | <b>0,05</b>    | 0,03     | 0,06         | 0,16    | 0,32    | 0,09    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>0,38</b>    | 0,30     | 0,60         | 0,90    | 1,23    | 0,66    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>830,20</b>  | 977,95   | 953,02       | 579,71  | 385,18  | 709,58  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| Incandescente 100W                  | Média               | <b>0,01</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,12    | 0,44    | 0,07    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>0,17</b>    | 0,07     | 0,06         | 0,76    | 1,30    | 0,56    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1469,81</b> | 2211,58  | 1578,29      | 616,48  | 295,55  | 759,41  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| Incandescente 150W ou maior         | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,04    | 0,01    | 0,02    |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>0,16</b>    | 0,11     | 0,11         | 0,38    | 0,12    | 0,21    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1342,59</b> | 1339,45  | 1278,53      | 932,89  | 2118,06 | 1331,35 |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |



N 4.375 6.100 2.500 3.925 1.875 18.775

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|--------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                      |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| <b>FLUORESCENTE COMPACTA</b>         | Média               | <b>3,86</b>   | 3,90     | 4,15         | 3,30    | 2,53   | 3,66   |
|                                      | Mediana             | <b>4,00</b>   | 4,00     | 4,00         | 3,00    | 1,00   | 4,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>3,06</b>   | 2,76     | 3,60         | 3,34    | 3,26   | 3,16   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>79,20</b>  | 70,88    | 86,70        | 101,08  | 128,93 | 86,30  |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | <b>76,47</b>  | 69,06    | 89,90        | 111,19  | 325,94 | 78,98  |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Fluorescente (Não sabe a potência) | Média               | <b>3,01</b>   | 3,14     | 3,74         | 2,71    | 1,88   | 2,98   |
|                                      | Mediana             | <b>3,00</b>   | 3,00     | 3,00         | 2,00    | 0,00   | 2,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>2,99</b>   | 2,76     | 3,50         | 3,15    | 2,84   | 3,05   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>99,32</b>  | 87,70    | 93,43        | 116,32  | 151,15 | 102,40 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | <b>99,75</b>  | 91,90    | 116,52       | 157,39  | -      | 152,34 |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Fluorescente Compacta até 12W      | Média               | <b>0,36</b>   | 0,32     | 0,10         | 0,20    | 0,26   | 0,27   |
|                                      | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>1,27</b>   | 1,06     | 0,57         | 0,88    | 1,08   | 1,04   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>349,98</b> | 332,76   | 583,49       | 432,82  | 416,92 | 383,83 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Fluorescente Compacta 13W – 16W    | Média               | <b>0,24</b>   | 0,26     | 0,15         | 0,20    | 0,12   | 0,21   |
|                                      | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>1,02</b>   | 1,05     | 0,75         | 0,95    | 0,74   | 0,96   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>429,90</b> | 403,83   | 501,55       | 473,14  | 622,28 | 449,47 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Fluorescente Compacta 17W – 25W    | Média               | <b>0,14</b>   | 0,14     | 0,12         | 0,11    | 0,13   | 0,13   |
|                                      | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>0,75</b>   | 0,76     | 0,75         | 0,63    | 0,78   | 0,73   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>518,57</b> | 559,59   | 631,93       | 578,74  | 610,00 | 567,65 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Fluorescente Compacta 26W ou maior | Média               | <b>0,10</b>   | 0,04     | 0,04         | 0,08    | 0,14   | 0,07   |
|                                      | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>0,81</b>   | 0,41     | 0,41         | 0,60    | 0,99   | 0,63   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>773,16</b> | 1097,01  | 1018,27      | 748,50  | 703,15 | 873,88 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |



N 4.375 6.100 2.500 3.925 1.875 18.775

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                    | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |         | BRASIL  |
|----------------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|                                  |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| <b>FLUORESCENTE TUBULAR</b>      | Média               | <b>0,03</b>    | 0,07     | 0,08         | 0,12    | 0,17    | 0,08    |
|                                  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Desvio Padrão       | <b>0,29</b>    | 0,41     | 0,42         | 0,72    | 1,00    | 0,55    |
|                                  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>977,28</b>  | 575,48   | 541,49       | 597,75  | 591,57  | 673,14  |
|                                  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Fluorescente Tubular G (2,4 m) | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,02         | 0,05    | 0,11    | 0,03    |
|                                  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Desvio Padrão       | <b>0,17</b>    | 0,15     | 0,20         | 0,41    | 0,88    | 0,36    |
|                                  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1481,66</b> | 1156,72  | 913,98       | 770,58  | 793,94  | 1143,16 |
|                                  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Fluorescente Tubular M (1,2 m) | Média               | <b>0,01</b>    | 0,02     | 0,02         | 0,05    | 0,04    | 0,02    |
|                                  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Desvio Padrão       | <b>0,16</b>    | 0,18     | 0,19         | 0,41    | 0,38    | 0,27    |
|                                  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1493,71</b> | 978,82   | 1219,15      | 896,49  | 903,67  | 1099,17 |
|                                  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Fluorescente Tubular P (0,6 m) | Média               | <b>0,01</b>    | 0,04     | 0,04         | 0,02    | 0,01    | 0,03    |
|                                  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                  | Desvio Padrão       | <b>0,12</b>    | 0,31     | 0,31         | 0,21    | 0,24    | 0,25    |
|                                  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1701,74</b> | 766,96   | 774,75       | 939,04  | 1604,46 | 952,02  |
|                                  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Continua...

...continuação.

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |        | BRASIL |
|-----------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                             |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| <b>LED COMPACTA</b>         | Média               | <b>1,57</b>    | 1,78     | 2,53         | 2,41    | 2,91   | 2,08   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 1,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>2,76</b>    | 2,80     | 3,44         | 3,55    | 3,73   | 3,18   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>176,17</b>  | 157,03   | 135,81       | 147,16  | 128,35 | 153,30 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | 373,14 | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Led (Não sabe a potência) | Média               | <b>1,02</b>    | 0,87     | 1,32         | 1,73    | 1,71   | 1,23   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>2,26</b>    | 1,94     | 2,72         | 3,03    | 2,96   | 2,51   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>221,29</b>  | 223,93   | 206,40       | 175,34  | 173,38 | 204,95 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Led Até 8W                | Média               | <b>0,29</b>    | 0,63     | 0,75         | 0,23    | 0,45   | 0,47   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>1,16</b>    | 1,79     | 1,83         | 0,97    | 1,74   | 1,53   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>405,42</b>  | 281,83   | 245,62       | 422,70  | 384,10 | 328,47 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Led 9W – 11W              | Média               | <b>0,12</b>    | 0,18     | 0,27         | 0,20    | 0,29   | 0,19   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>0,83</b>    | 0,94     | 1,07         | 0,92    | 1,40   | 0,99   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>716,31</b>  | 530,18   | 392,14       | 455,86  | 475,77 | 513,31 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Led 12W – 15W             | Média               | <b>0,09</b>    | 0,06     | 0,14         | 0,16    | 0,26   | 0,12   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>0,68</b>    | 0,55     | 0,83         | 0,87    | 1,17   | 0,77   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>794,57</b>  | 901,23   | 576,49       | 561,89  | 457,57 | 660,81 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |
| - Led 16W ou maior          | Média               | <b>0,06</b>    | 0,04     | 0,06         | 0,10    | 0,20   | 0,08   |
|                             | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                             | Desvio Padrão       | <b>0,63</b>    | 0,54     | 0,68         | 0,70    | 1,20   | 0,71   |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1064,69</b> | 1239,54  | 1224,85      | 706,20  | 610,18 | 930,94 |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                             | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |



N 4.375 6.100 2.500 3.925 1.875 18.775

...continuação.

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |         | BRASIL  |
|----------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|                      |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| <b>TUBO LED</b>      | Média               | <b>0,02</b>    | 0,01     | 0,03         | 0,05    | 0,05    | 0,03    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,31</b>    | 0,15     | 0,30         | 0,39    | 0,38    | 0,30    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1565,68</b> | 1696,26  | 1159,96      | 842,75  | 748,30  | 1155,31 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Tubo Led G (2,4 m) | Média               | <b>0,00</b>    | 0,003    | 0,01         | 0,01    | 0,02    | 0,01    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,07</b>    | 0,07     | 0,11         | 0,18    | 0,18    | 0,12    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2329,73</b> | 2759,76  | 2069,22      | 1602,67 | 1150,67 | 1953,66 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Tubo Led M (1,2 m) | Média               | <b>0,01</b>    | 0,00     | 0,01         | 0,03    | 0,02    | 0,01    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,24</b>    | 0,03     | 0,15         | 0,29    | 0,27    | 0,21    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2254,14</b> | 3491,70  | 2294,68      | 1151,02 | 1191,88 | 1830,63 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Tubo Led P (0,6 m) | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,01    | 0,01    | 0,01    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,14</b>    | 0,13     | 0,20         | 0,16    | 0,19    | 0,16    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2301,77</b> | 2376,64  | 1403,70      | 1772,14 | 1561,07 | 1903,53 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>DICROICA</b>      | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,00         | 0,26    | 0,03    | 0,06    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,16</b>    | 0,15     | 0,13         | 2,39    | 0,59    | 1,12    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2836,03</b> | 2844,80  | 3161,33      | 909,87  | 1942,17 | 1822,45 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Dicroica           | Média               | <b>0,00</b>    | 0,002    | 0,00         | 0,14    | 0,01    | 0,03    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,09</b>    | 0,06     | 0,12         | 1,83    | 0,17    | 0,84    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2680,69</b> | 3093,55  | 3468,70      | 1314,17 | 2023,30 | 2649,18 |



|                |                     |                |         |         |         |         |         |
|----------------|---------------------|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|
|                | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -       | -       | -       | -       | -       |
|                | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100   | 2.500   | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Dicroica Led | Média               | <b>0,00</b>    | 0,003   | 0,00    | 0,12    | 0,02    | 0,03    |
|                | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                | Desvio Padrão       | <b>0,08</b>    | 0,14    | 0,02    | 1,48    | 0,56    | 0,71    |
|                | CV <sub>1</sub> (%) | <b>3956,91</b> | 4021,98 | 5000,00 | 1192,50 | 2540,01 | 2371,57 |
|                | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -       | -       | -       | -       | -       |
|                | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100   | 2.500   | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |         | BRASIL  |
|----------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|                      |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| <b>MINI DICROICA</b> | Média               | <b>0,00</b>    | 0,004    | 0,00         | 0,09    | 0,01    | 0,02    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,06</b>    | 0,14     | 0,11         | 1,08    | 0,19    | 0,51    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>5454,06</b> | 3177,76  | 2609,77      | 1246,96 | 2431,01 | 2400,03 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Mini Dicroica      | Média               | <b>0,00</b>    | 0,0003   | 0,00         | 0,05    | 0,01    | 0,01    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,00</b>    | 0,02     | 0,00         | 0,67    | 0,16    | 0,31    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | -              | 5522,23  | -            | 1269,20 | 2935,92 | 2664,87 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| - Mini Dicroica Led  | Média               | <b>0,00</b>    | 0,004    | 0,00         | 0,03    | 0,00    | 0,01    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,06</b>    | 0,13     | 0,11         | 0,67    | 0,12    | 0,32    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>5454,06</b> | 3411,92  | 2609,77      | 1955,07 | 4330,13 | 3372,17 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>OUTRAS</b>        | Média               | <b>0,02</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,01    | 0,10    | 0,02    |
|                      | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>0,23</b>    | 0,11     | 0,19         | 0,23    | 0,65    | 0,27    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1266,35</b> | 1539,53  | 1710,22      | 2342,64 | 656,69  | 1368,39 |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                      | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |
| <b>TOTAL</b>         | Média               | <b>5,93</b>    | 6,00     | 7,20         | 7,28    | 6,89    | 6,50    |
|                      | Mediana             | <b>5,00</b>    | 6,00     | 7,00         | 6,00    | 6,00    | 6,00    |
|                      | Moda                | <b>5,00</b>    | 5,00     | 6,00         | 5,00    | 6,00    | 5,00    |
|                      | Desvio Padrão       | <b>2,58</b>    | 2,11     | 2,88         | 4,60    | 3,29    | 3,16    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>43,46</b>   | 35,26    | 39,96        | 63,16   | 47,85   | 48,60   |

|                     |              |       |       |       |       |        |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>51,50</b> | 35,23 | 41,13 | 76,63 | 54,91 | 52,62  |
| N                   | <b>4.375</b> | 6.100 | 2.500 | 3.925 | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 25.1

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                                     |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| <b>INCANDESCENTE</b>                | Média               | 0,81             | 0,40   | 0,27    | 0,34    | 0,39    | 0,50    | <b>0,42</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 2,92             | 1,73   | 1,23    | 1,24    | 1,30    | 1,30    | <b>1,35</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 361,29           | 435,98 | 451,98  | 370,82  | 336,50  | 261,39  | <b>320,92</b>  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Incandescente (Não sabe a potência) | Média               | 0,28             | 0,19   | 0,18    | 0,22    | 0,29    | 0,38    | <b>0,30</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 1,51             | 1,23   | 0,95    | 0,96    | 1,12    | 1,17    | <b>1,12</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 536,66           | 647,06 | 538,07  | 434,10  | 389,16  | 305,19  | <b>368,70</b>  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Incandescente até 40W               | Média               | 0,48             | 0,15   | 0,03    | 0,05    | 0,04    | 0,04    | <b>0,05</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 2,52             | 1,14   | 0,33    | 0,51    | 0,46    | 0,32    | <b>0,56</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 521,30           | 784,36 | 1126,39 | 1106,05 | 1274,29 | 880,48  | <b>1153,94</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Incandescente 60W                   | Média               | 0,02             | 0,06   | 0,03    | 0,05    | 0,03    | 0,06    | <b>0,05</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,21             | 0,44   | 0,33    | 0,45    | 0,36    | 0,39    | <b>0,38</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 725,40 | 1060,83 | 912,79  | 1056,37 | 679,74  | <b>830,20</b>  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Incandescente 100W                  | Média               | 0,00             | 0,00   | 0,01    | 0,01    | 0,01    | 0,01    | <b>0,01</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,00   | 0,14    | 0,11    | 0,19    | 0,19    | <b>0,17</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | -                | -      | 1152,77 | 1305,22 | 1527,42 | 1421,36 | <b>1469,81</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| Incandescente 150W ou               | Média               | 0,02             | 0,00   | 0,02    | 0,01    | 0,02    | 0,01    | <b>0,01</b>    |

|       |                     |        |      |        |         |         |         |                |
|-------|---------------------|--------|------|--------|---------|---------|---------|----------------|
| maior | Mediana             | 0,00   | 0,00 | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|       | Moda                | 0,00   | 0,00 | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|       | Desvio Padrão       | 0,15   | 0,00 | 0,23   | 0,15    | 0,22    | 0,09    | <b>0,16</b>    |
|       | CV <sub>1</sub> (%) | 663,28 | -    | 992,90 | 1270,30 | 1387,73 | 1273,67 | <b>1342,59</b> |
|       | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -    | -      | -       | -       | -       | -              |
|       | N                   | 89     | 131  | 481    | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                      |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| <b>FLUORESCENTE COMPACTA</b>         | Média               | 6,44             | 5,47   | 5,07   | 4,31   | 3,68   | 3,28   | <b>3,86</b>   |
|                                      | Mediana             | 6,00             | 6,00   | 6,00   | 5,00   | 4,00   | 4,00   | <b>4,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 6,19             | 4,49   | 3,80   | 3,25   | 2,68   | 2,37   | <b>3,06</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 96,17            | 82,06  | 75,03  | 75,28  | 72,72  | 72,43  | <b>79,20</b>  |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | 103,20           | 74,86  | 63,41  | 64,93  | 66,98  | 59,31  | <b>76,47</b>  |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| - Fluorescente (Não sabe a potência) | Média               | 5,22             | 4,48   | 3,85   | 3,34   | 2,88   | 2,56   | <b>3,01</b>   |
|                                      | Mediana             | 2,00             | 4,00   | 3,00   | 3,00   | 3,00   | 2,00   | <b>3,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 5,89             | 4,40   | 3,77   | 3,21   | 2,68   | 2,36   | <b>2,99</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 112,67           | 98,15  | 97,82  | 96,18  | 93,00  | 92,01  | <b>99,32</b>  |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | 294,34           | 109,95 | 125,61 | 106,94 | 89,23  | 117,97 | <b>99,75</b>  |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| - Fluorescente Compacta até 12W      | Média               | 0,35             | 0,37   | 0,52   | 0,39   | 0,35   | 0,32   | <b>0,36</b>   |
|                                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 1,34             | 1,49   | 1,85   | 1,39   | 1,18   | 1,07   | <b>1,27</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 384,94           | 406,50 | 355,43 | 351,71 | 336,76 | 332,53 | <b>349,98</b> |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| - Fluorescente Compacta 13W – 16W    | Média               | 0,16             | 0,19   | 0,35   | 0,36   | 0,19   | 0,20   | <b>0,24</b>   |
|                                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 1,09             | 0,93   | 1,25   | 1,30   | 0,93   | 0,89   | <b>1,02</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 690,42           | 486,87 | 361,23 | 365,65 | 478,99 | 435,70 | <b>429,90</b> |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |
| - Fluorescente Compacta 17W – 25W    | Média               | 0,02             | 0,15   | 0,21   | 0,14   | 0,18   | 0,11   | <b>0,14</b>   |
|                                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 0,15             | 0,61   | 1,03   | 0,68   | 0,84   | 0,64   | <b>0,75</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 663,28           | 401,91 | 491,76 | 478,03 | 480,16 | 561,63 | <b>518,57</b> |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

|   |                     |        |        |        |        |        |        |               |
|---|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| - Fluorescente Compacta<br>26W ou maior | Média               | 0,69   | 0,28   | 0,14   | 0,08   | 0,09   | 0,07   | <b>0,10</b>   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 2,98   | 1,82   | 0,88   | 0,56   | 0,59   | 0,57   | <b>0,81</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 434,15 | 642,83 | 624,71 | 673,43 | 675,13 | 797,45 | <b>773,16</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|   | N                   | 89     | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                                     |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| <b>FLUORESCENTE TUBULAR</b>         | Média               | 0,13             | 0,08   | 0,03    | 0,03    | 0,03    | 0,02    | <b>0,03</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,77             | 0,39   | 0,23    | 0,29    | 0,35    | 0,19    | <b>0,29</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 572,21           | 468,00 | 692,47  | 886,33  | 1282,55 | 943,41  | <b>977,28</b>  |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Fluorescente Tubular G<br>(2,4 m) | Média               | 0,02             | 0,03   | 0,02    | 0,01    | 0,01    | 0,01    | <b>0,01</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,15             | 0,21   | 0,17    | 0,16    | 0,24    | 0,08    | <b>0,17</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 663,28           | 696,38 | 1021,94 | 1059,87 | 2267,30 | 1185,16 | <b>1481,66</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Fluorescente Tubular M<br>(1,2 m) | Média               | 0,04             | 0,03   | 0,01    | 0,01    | 0,01    | 0,01    | <b>0,01</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,42             | 0,21   | 0,12    | 0,15    | 0,18    | 0,14    | <b>0,16</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 696,38 | 1157,40 | 1539,48 | 1721,72 | 1559,62 | <b>1493,71</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Fluorescente Tubular P<br>(0,6 m) | Média               | 0,07             | 0,02   | 0,01    | 0,01    | 0,01    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|                                     | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                     | Desvio Padrão       | 0,39             | 0,19   | 0,10    | 0,17    | 0,10    | 0,09    | <b>0,12</b>    |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 583,04           | 850,47 | 1633,33 | 2037,55 | 1800,74 | 2003,20 | <b>1701,74</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                                     | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Continua...

...continuação.

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |         |         | REGIÃO NORTE   |
|-----------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|---------|---------|----------------|
|                             |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2      | D/E     |                |
| <b>LED COMPACTA</b>         | Média               | 4,57             | 3,37   | 2,42   | 1,90   | 1,44    | 1,05    | <b>1,57</b>    |
|                             | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 6,19             | 4,34   | 3,53   | 3,05   | 2,36    | 1,93    | <b>2,76</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | 135,40           | 128,74 | 146,29 | 161,17 | 164,67  | 183,89  | <b>176,17</b>  |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | 619,18           | 434,36 | -      | -      | -       | -       | -              |
|                             | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Led (Não sabe a potência) | Média               | 3,43             | 2,11   | 1,49   | 1,26   | 0,96    | 0,66    | <b>1,02</b>    |
|                             | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 5,90             | 3,48   | 2,80   | 2,57   | 1,94    | 1,52    | <b>2,26</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | 172,29           | 164,97 | 187,49 | 203,34 | 201,98  | 228,83  | <b>221,29</b>  |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -       | -       | -              |
|                             | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Led Até 8W                | Média               | 0,54             | 0,31   | 0,31   | 0,35   | 0,26    | 0,26    | <b>0,29</b>    |
|                             | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 1,94             | 1,31   | 1,27   | 1,36   | 1,09    | 1,03    | <b>1,16</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | 360,21           | 417,69 | 415,53 | 392,69 | 413,62  | 394,82  | <b>405,42</b>  |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -       | -       | -              |
|                             | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Led 9W – 11W              | Média               | 0,30             | 0,38   | 0,30   | 0,13   | 0,09    | 0,05    | <b>0,12</b>    |
|                             | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 1,34             | 1,34   | 1,68   | 0,83   | 0,67    | 0,40    | <b>0,83</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | 442,82           | 350,69 | 553,26 | 616,07 | 737,72  | 785,65  | <b>716,31</b>  |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -       | -       | -              |
|                             | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Led 12W – 15W             | Média               | 0,30             | 0,21   | 0,20   | 0,10   | 0,07    | 0,04    | <b>0,09</b>    |
|                             | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 1,18             | 1,35   | 1,13   | 0,80   | 0,57    | 0,39    | <b>0,68</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | 389,40           | 630,39 | 575,73 | 771,99 | 801,72  | 921,50  | <b>794,57</b>  |
|                             | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -       | -       | -              |
|                             | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Led 16W ou maior          | Média               | 0,00             | 0,36   | 0,12   | 0,05   | 0,05    | 0,03    | <b>0,06</b>    |
|                             | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                             | Desvio Padrão       | 0,00             | 2,12   | 0,83   | 0,46   | 0,55    | 0,41    | <b>0,63</b>    |
|                             | CV <sub>1</sub> (%) | -                | 591,84 | 709,46 | 934,87 | 1071,61 | 1196,24 | <b>1064,69</b> |
|                             |                     |                  |        |        |        |         |         |                |

|                     |    |     |     |     |       |       |       |   |
|---------------------|----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|---|
| CV <sub>2</sub> (%) | -  | -   | -   | -   | -     | -     | -     | - |
| N                   | 89 | 131 | 481 | 611 | 1.225 | 1.838 | 4.375 |   |

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |         |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|----------------------|---------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                      |                     | A                | B1      | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| <b>TUBO LED</b>      | Média               | 0,03             | 0,22    | 0,02    | 0,01    | 0,01    | 0,01    | <b>0,02</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,18             | 1,41    | 0,27    | 0,26    | 0,13    | 0,16    | <b>0,31</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 538,45           | 637,09  | 1093,15 | 1757,21 | 1780,03 | 1259,50 | <b>1565,68</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Tubo Led G (2,4 m) | Média               | 0,00             | 0,02    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,17    | 0,10    | 0,00    | 0,04    | 0,07    | <b>0,07</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | -                | 1144,55 | 1633,33 | -       | 2473,86 | 2257,95 | <b>2329,73</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Tubo Led M (1,2 m) | Média               | 0,03             | 0,15    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,01    | <b>0,01</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,18             | 1,21    | 0,23    | 0,08    | 0,12    | 0,08    | <b>0,24</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 538,45           | 793,83  | 1863,09 | 2471,84 | 2473,86 | 1482,16 | <b>2254,14</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Tubo Led P (0,6 m) | Média               | 0,00             | 0,05    | 0,01    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,47    | 0,10    | 0,25    | 0,03    | 0,07    | <b>0,14</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | -                | 878,18  | 1633,33 | 2147,38 | 3500,00 | 1692,17 | <b>2301,77</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>DICROICA</b>      | Média               | 0,00             | 0,07    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,79    | 0,13    | 0,08    | 0,09    | 0,05    | <b>0,16</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | -                | 1144,55 | 1549,19 | 2471,84 | 2098,47 | 2141,84 | <b>2836,03</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Dicroica           | Média               | 0,00             | 0,03    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,35    | 0,13    | 0,08    | 0,08    | 0,02    | <b>0,09</b>    |



|                |                     |      |         |         |         |         |         |                |
|----------------|---------------------|------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                | CV <sub>1</sub> (%) | -    | 1144,55 | 1549,19 | 2471,84 | 2473,86 | 4287,19 | <b>2680,69</b> |
|                | CV <sub>2</sub> (%) | -    | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                | N                   | 89   | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Dicroica Led | Média               | 0,00 | 0,04    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                | Mediana             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                | Moda                | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                | Desvio Padrão       | 0,00 | 0,44    | 0,00    | 0,00    | 0,03    | 0,04    | <b>0,08</b>    |
|                | CV <sub>1</sub> (%) | -    | 1144,55 | -       | -       | 3500,00 | 2473,86 | <b>3956,91</b> |
|                | CV <sub>2</sub> (%) | -    | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|                | N                   | 89   | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

**Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|----------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|                      |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| <b>MINI DICROICA</b> | Média               | 0,04             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,42             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,02    | <b>0,06</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | -      | -       | -       | -       | 4287,19 | <b>5454,06</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Mini Dicroica      | Média               | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| - Mini Dicroica Led  | Média               | 0,04             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,42             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,02    | <b>0,06</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | -      | -       | -       | -       | 4287,19 | <b>5454,06</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>OUTRAS</b>        | Média               | 0,02             | 0,07   | 0,02    | 0,02    | 0,02    | 0,01    | <b>0,02</b>    |
|                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 0,21             | 0,63   | 0,24    | 0,23    | 0,27    | 0,13    | <b>0,23</b>    |
|                      | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 923,95 | 1157,40 | 1088,58 | 1489,66 | 973,55  | <b>1266,35</b> |
|                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|                      | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |
| <b>TOTAL</b>         | Média               | 12,06            | 9,69   | 7,85    | 6,62    | 5,56    | 4,87    | <b>5,93</b>    |
|                      | Mediana             | 11,00            | 9,00   | 8,00    | 6,00    | 5,00    | 5,00    | <b>5,00</b>    |
|                      | Moda                | 10,00            | 9,00   | 8,00    | 5,00    | 6,00    | 5,00    | <b>5,00</b>    |
|                      | Desvio Padrão       | 5,08             | 3,09   | 2,74    | 2,38    | 1,86    | 1,61    | <b>2,58</b>    |

|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| CV <sub>1</sub> (%) | 42,10 | 31,86 | 34,91 | 35,94 | 33,40 | 33,04 | <b>43,46</b> |
| CV <sub>2</sub> (%) | 46,14 | 34,29 | 34,24 | 39,63 | 37,16 | 32,18 | <b>51,50</b> |
| N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 26

**Percentual de Lâmpadas acesas, por período (horas ao longo do dia), em relação ao total de Lâmpadas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação (Horas) | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |        |       | BRASIL  |       |
|-----------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|--------|-------|---------|-------|
|                       | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul    |       |         |       |
|                       | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs    | %     | Abs     | %     |
| 00:00                 | 777    | 3,00  | 1.022    | 2,79  | 444          | 2,47  | 2.009   | 7,03  | 787    | 6,10  | 5.039   | 4,13  |
| 01:00                 | 572    | 2,21  | 790      | 2,16  | 201          | 1,12  | 608     | 2,13  | 175    | 1,36  | 2.346   | 1,92  |
| 02:00                 | 518    | 2,00  | 710      | 1,94  | 174          | 0,97  | 481     | 1,68  | 134    | 1,04  | 2.017   | 1,65  |
| 03:00                 | 526    | 2,03  | 687      | 1,88  | 181          | 1,00  | 416     | 1,46  | 124    | 0,96  | 1.934   | 1,59  |
| 04:00                 | 527    | 2,03  | 689      | 1,88  | 188          | 1,04  | 463     | 1,62  | 140    | 1,08  | 2.007   | 1,65  |
| 05:00                 | 647    | 2,50  | 723      | 1,98  | 348          | 1,93  | 868     | 3,04  | 453    | 3,51  | 3.039   | 2,49  |
| 06:00                 | 782    | 3,02  | 978      | 2,67  | 489          | 2,72  | 1.241   | 4,34  | 1.077  | 8,34  | 4.567   | 3,74  |
| 07:00                 | 435    | 1,68  | 881      | 2,41  | 259          | 1,44  | 988     | 3,46  | 1.427  | 11,05 | 3.990   | 3,27  |
| 08:00                 | 290    | 1,12  | 577      | 1,58  | 151          | 0,84  | 631     | 2,21  | 1.114  | 8,63  | 2.763   | 2,26  |
| 09:00                 | 259    | 1,00  | 421      | 1,15  | 140          | 0,78  | 410     | 1,44  | 796    | 6,17  | 2.026   | 1,66  |
| 10:00                 | 239    | 0,92  | 431      | 1,18  | 138          | 0,77  | 320     | 1,12  | 830    | 6,43  | 1.958   | 1,61  |
| 11:00                 | 237    | 0,91  | 450      | 1,23  | 135          | 0,75  | 346     | 1,21  | 1.043  | 8,08  | 2.211   | 1,81  |
| 12:00                 | 244    | 0,94  | 606      | 1,66  | 135          | 0,75  | 382     | 1,34  | 994    | 7,70  | 2.361   | 1,94  |
| 13:00                 | 193    | 0,74  | 429      | 1,17  | 96           | 0,53  | 313     | 1,10  | 630    | 4,88  | 1.661   | 1,36  |
| 14:00                 | 151    | 0,58  | 337      | 0,92  | 83           | 0,46  | 269     | 0,94  | 344    | 2,66  | 1.184   | 0,97  |
| 15:00                 | 180    | 0,69  | 378      | 1,03  | 119          | 0,66  | 257     | 0,90  | 288    | 2,23  | 1.222   | 1,00  |
| 16:00                 | 315    | 1,22  | 513      | 1,40  | 131          | 0,73  | 419     | 1,47  | 510    | 3,95  | 1.888   | 1,55  |
| 17:00                 | 1.026  | 3,96  | 2.608    | 7,13  | 519          | 2,88  | 1.405   | 4,92  | 706    | 5,47  | 6.264   | 5,13  |
| 18:00                 | 10.584 | 40,83 | 20.594   | 56,31 | 4.585        | 25,46 | 6.677   | 23,37 | 2.588  | 20,05 | 45.028  | 36,91 |
| 19:00                 | 17.594 | 67,87 | 26.923   | 73,62 | 10.108       | 56,12 | 13.542  | 47,40 | 5.815  | 45,04 | 73.982  | 60,65 |
| 20:00                 | 16.506 | 63,67 | 25.652   | 70,14 | 10.861       | 60,30 | 14.149  | 49,52 | 7.281  | 56,40 | 74.449  | 61,03 |
| 21:00                 | 13.094 | 50,51 | 19.890   | 54,39 | 9.365        | 52,00 | 10.300  | 36,05 | 5.895  | 45,66 | 58.544  | 47,99 |
| 22:00                 | 8.217  | 31,70 | 12.198   | 33,35 | 6.139        | 34,08 | 6.018   | 21,06 | 3.626  | 28,09 | 36.198  | 29,67 |
| 23:00                 | 2.744  | 10,58 | 3.054    | 8,35  | 1.279        | 7,10  | 2.709   | 9,48  | 1.431  | 11,08 | 11.217  | 9,20  |
| Uso Eventual          | 525    | 2,03  | 1.124    | 3,07  | 610          | 3,39  | 1.468   | 5,14  | 520    | 4,03  | 4.247   | 3,48  |
| Total de Lâmpadas     | 25.924 | -     | 36.571   | -     | 18.011       | -     | 28.571  | -     | 12.910 | -     | 121.987 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. A linha "Total de Lâmpadas" representa o número de lâmpadas nos domicílios da amostra.

Tabela 26.1

**Percentual de Lâmpadas acesas, por período (horas ao longo do dia), em relação ao total de Lâmpadas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação     | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE  |              |
|-------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|--------------|
|                   | A                |       | B1    |       | B2    |       | C1    |       | C2    |       | D/E   |       | Abs           | %            |
|                   | Abs              | %     | Abs   | %     | Abs   | %     | Abs   | %     | Abs   | %     | Abs   | %     |               |              |
| 00:00             | 54               | 5,03  | 49    | 3,86  | 98    | 2,60  | 118   | 2,92  | 187   | 2,74  | 271   | 3,03  | <b>777</b>    | <b>3,00</b>  |
| 01:00             | 30               | 2,80  | 41    | 3,23  | 64    | 1,70  | 72    | 1,78  | 139   | 2,04  | 226   | 2,52  | <b>572</b>    | <b>2,21</b>  |
| 02:00             | 27               | 2,52  | 40    | 3,15  | 58    | 1,54  | 68    | 1,68  | 112   | 1,64  | 213   | 2,38  | <b>518</b>    | <b>2,00</b>  |
| 03:00             | 27               | 2,52  | 41    | 3,23  | 56    | 1,48  | 73    | 1,81  | 118   | 1,73  | 211   | 2,36  | <b>526</b>    | <b>2,03</b>  |
| 04:00             | 27               | 2,52  | 37    | 2,92  | 59    | 1,56  | 72    | 1,78  | 119   | 1,75  | 213   | 2,38  | <b>527</b>    | <b>2,03</b>  |
| 05:00             | 35               | 3,26  | 42    | 3,31  | 78    | 2,07  | 97    | 2,40  | 141   | 2,07  | 254   | 2,84  | <b>647</b>    | <b>2,50</b>  |
| 06:00             | 55               | 5,13  | 50    | 3,94  | 135   | 3,58  | 111   | 2,75  | 173   | 2,54  | 258   | 2,88  | <b>782</b>    | <b>3,02</b>  |
| 07:00             | 19               | 1,77  | 18    | 1,42  | 66    | 1,75  | 72    | 1,78  | 102   | 1,50  | 158   | 1,76  | <b>435</b>    | <b>1,68</b>  |
| 08:00             | 12               | 1,12  | 19    | 1,50  | 33    | 0,87  | 47    | 1,16  | 63    | 0,92  | 116   | 1,30  | <b>290</b>    | <b>1,12</b>  |
| 09:00             | 3                | 0,28  | 14    | 1,10  | 33    | 0,87  | 43    | 1,06  | 65    | 0,95  | 101   | 1,13  | <b>259</b>    | <b>1,00</b>  |
| 10:00             | 5                | 0,47  | 21    | 1,65  | 31    | 0,82  | 38    | 0,94  | 62    | 0,91  | 82    | 0,92  | <b>239</b>    | <b>0,92</b>  |
| 11:00             | 5                | 0,47  | 15    | 1,18  | 27    | 0,72  | 35    | 0,87  | 73    | 1,07  | 82    | 0,92  | <b>237</b>    | <b>0,91</b>  |
| 12:00             | 5                | 0,47  | 21    | 1,65  | 28    | 0,74  | 27    | 0,67  | 83    | 1,22  | 80    | 0,89  | <b>244</b>    | <b>0,94</b>  |
| 13:00             | 12               | 1,12  | 11    | 0,87  | 20    | 0,53  | 23    | 0,57  | 59    | 0,87  | 68    | 0,76  | <b>193</b>    | <b>0,74</b>  |
| 14:00             | 8                | 0,75  | 14    | 1,10  | 30    | 0,79  | 12    | 0,30  | 38    | 0,56  | 49    | 0,55  | <b>151</b>    | <b>0,58</b>  |
| 15:00             | 7                | 0,65  | 10    | 0,79  | 32    | 0,85  | 20    | 0,49  | 48    | 0,70  | 63    | 0,70  | <b>180</b>    | <b>0,69</b>  |
| 16:00             | 22               | 2,05  | 14    | 1,10  | 60    | 1,59  | 34    | 0,84  | 69    | 1,01  | 116   | 1,30  | <b>315</b>    | <b>1,22</b>  |
| 17:00             | 28               | 2,61  | 53    | 4,18  | 160   | 4,24  | 165   | 4,08  | 232   | 3,40  | 388   | 4,33  | <b>1.026</b>  | <b>3,96</b>  |
| 18:00             | 389              | 36,25 | 484   | 38,14 | 1.463 | 38,77 | 1.524 | 37,70 | 2.817 | 41,34 | 3.907 | 43,64 | <b>10.584</b> | <b>40,83</b> |
| 19:00             | 674              | 62,81 | 864   | 68,09 | 2.474 | 65,55 | 2.743 | 67,86 | 4.580 | 67,21 | 6.259 | 69,92 | <b>17.594</b> | <b>67,87</b> |
| 20:00             | 653              | 60,86 | 851   | 67,06 | 2.383 | 63,14 | 2.525 | 62,47 | 4.378 | 64,25 | 5.716 | 63,85 | <b>16.506</b> | <b>63,67</b> |
| 21:00             | 520              | 48,46 | 688   | 54,22 | 1.890 | 50,08 | 2.049 | 50,69 | 3.478 | 51,04 | 4.469 | 49,92 | <b>13.094</b> | <b>50,51</b> |
| 22:00             | 347              | 32,34 | 475   | 37,43 | 1.230 | 32,59 | 1.240 | 30,68 | 2.172 | 31,88 | 2.753 | 30,75 | <b>8.217</b>  | <b>31,70</b> |
| 23:00             | 130              | 12,12 | 172   | 13,55 | 417   | 11,05 | 446   | 11,03 | 650   | 9,54  | 929   | 10,38 | <b>2.744</b>  | <b>10,58</b> |
| Uso Eventual      | 43               | 4,01  | 50    | 3,94  | 96    | 2,54  | 82    | 2,03  | 122   | 1,79  | 132   | 1,47  | <b>525</b>    | <b>2,03</b>  |
| Total de Lâmpadas | 1.073            | -     | 1.269 | -     | 3.774 | -     | 4.042 | -     | 6.814 | -     | 8.952 | -     | <b>25.924</b> | <b>-</b>     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. A linha "Total de Lâmpadas" representa o número de lâmpadas nos domicílios da amostra.

## - REFRIGERADORES – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 27

### Domicílios com Refrigerador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 4.251  | 97,17  | 5.998    | 98,33  | 2.439        | 97,56  | 3.876   | 98,75  | 1.861 | 99,25  | 18.425 | 98,14  |
| Não           | 124    | 2,83   | 102      | 1,67   | 61           | 2,44   | 49      | 1,25   | 14    | 0,75   | 350    | 1,86   |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 27.1

### Domicílios com Refrigerador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim           | 89               | 100,00 | 129 | 98,47  | 479 | 99,58  | 603 | 98,69  | 1.203 | 98,20  | 1.748 | 95,10  | 4.251        | 97,17  |
| Não           | 0                | 0,00   | 2   | 1,53   | 2   | 0,42   | 8   | 1,31   | 22    | 1,80   | 90    | 4,90   | 124          | 2,83   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 28

### Posse Média de Refrigeradores por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |       | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Refrigeradores por domicílio | Média               | 1,02   | 1,00     | 1,00         | 1,04    | 1,05  | 1,02   |
|  | Mediana             | 1,00   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|  | Moda                | 1,00   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,29   | 0,19     | 0,23         | 0,26    | 0,26  | 0,25   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 28,80  | 18,68    | 23,42        | 25,43   | 24,89 | 24,16  |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 29,37  | 18,69    | 23,50        | 26,42   | 26,15 | 24,60  |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 28.1

### Posse Média de Refrigeradores por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|  |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de Refrigeradores por domicílio | Média               | 1,26             | 1,24  | 1,11  | 1,04  | 1,02  | 0,96  | 1,02         |
|  | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00         |
|  | Moda                | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,49             | 0,58  | 0,38  | 0,27  | 0,24  | 0,24  | 0,29         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 38,87            | 46,85 | 34,56 | 25,44 | 23,09 | 25,35 | 28,80        |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 48,92            | 58,30 | 38,29 | 26,52 | 23,50 | 24,41 | 29,37        |

N 89 131 481 611 1.225 1.838 **4.375**

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 29

**Tipo de Aparelho de Refrigeração – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|---------------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                                       | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|                                       | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Frigobar                              | 54           | 1,21          | 37           | 0,61          | 7            | 0,28          | 33           | 0,81          | 20           | 1,02          | 151           | 0,79          |
| Refrigerador 1 porta                  | 1.997        | 44,76         | 2.636        | 43,19         | 534          | 21,29         | 1.011        | 24,79         | 563          | 28,58         | 6.741         | 35,25         |
| Refrigerador 1 porta Frost Free       | 1.052        | 23,58         | 840          | 13,76         | 492          | 19,61         | 1.084        | 26,58         | 571          | 28,98         | 4.039         | 21,12         |
| Combinado 2 portas ou mais            | 606          | 13,58         | 1.178        | 19,30         | 423          | 16,87         | 927          | 22,73         | 372          | 18,88         | 3.506         | 18,33         |
| Combinado 2 portas ou mais Frost Free | 751          | 16,83         | 1.409        | 23,09         | 1.047        | 41,75         | 1.013        | 24,83         | 443          | 22,49         | 4.663         | 24,39         |
| Side By Side                          | 2            | 0,04          | 3            | 0,05          | 5            | 0,20          | 11           | 0,26          | 1            | 0,05          | 22            | 0,12          |
| <b>Total</b>                          | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> | <b>6.103</b> | <b>100,00</b> | <b>2.508</b> | <b>100,00</b> | <b>4.079</b> | <b>100,00</b> | <b>1.970</b> | <b>100,00</b> | <b>19.122</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 29.1

**Tipo de Aparelho de Refrigeração, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|---------------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                                       | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               |              |               |
|                                       | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Frigobar                              | 2                | 1,79          | 1          | 0,61          | 6          | 1,13          | 10         | 1,57          | 8            | 0,64          | 27           | 1,53          | 54           | 1,21          |
| Refrigerador 1 porta                  | 14               | 12,50         | 37         | 22,70         | 115        | 21,58         | 171        | 26,84         | 550          | 44,11         | 1.110        | 62,71         | 1.997        | 44,76         |
| Refrigerador 1 porta Frost Free       | 19               | 16,96         | 33         | 20,25         | 139        | 26,08         | 160        | 25,12         | 312          | 25,02         | 389          | 21,98         | 1.052        | 23,58         |
| Combinado 2 portas ou mais            | 22               | 19,64         | 30         | 18,40         | 106        | 19,88         | 121        | 19,00         | 199          | 15,96         | 128          | 7,22          | 606          | 13,58         |
| Combinado 2 portas ou mais Frost Free | 55               | 49,11         | 62         | 38,04         | 167        | 31,33         | 175        | 27,47         | 177          | 14,19         | 115          | 6,50          | 751          | 16,83         |
| Side By Side                          | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,08          | 1            | 0,06          | 2            | 0,04          |
| <b>Total</b>                          | <b>112</b>       | <b>100,00</b> | <b>163</b> | <b>100,00</b> | <b>533</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>1.247</b> | <b>100,00</b> | <b>1.770</b> | <b>100,00</b> | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 30

**Capacidade Total de Armazenagem do Refrigerador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |      |          |      |              |      |         |      |     |      | BRASIL |      |
|---------------|--------|------|----------|------|--------------|------|---------|------|-----|------|--------|------|
|               | NORTE  |      | Nordeste |      | Centro-Oeste |      | Sudeste |      | Sul |      |        |      |
|               | Abs    | %    | Abs      | %    | Abs          | %    | Abs     | %    | Abs | %    | Abs    | %    |
| < 199 Litros  | 145    | 3,25 | 137      | 2,24 | 36           | 1,44 | 85      | 2,08 | 67  | 3,40 | 470    | 2,46 |

|                             |              |               |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|-----------------------------|--------------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| 200 – 299 Litros            | <b>1.581</b> | <b>35,43</b>  | 1.905 | 31,21  | 408   | 16,27  | 902   | 22,11  | 503   | 25,53  | 5.299  | 27,71  |
| 300 – 399 Litros            | <b>1.633</b> | <b>36,60</b>  | 2.057 | 33,70  | 1.164 | 46,40  | 1.586 | 38,88  | 566   | 28,73  | 7.006  | 36,64  |
| 400 – 499 Litros            | <b>499</b>   | <b>11,18</b>  | 693   | 11,37  | 556   | 22,17  | 595   | 14,59  | 346   | 17,56  | 2.689  | 14,06  |
| Maior ou Igual a 500 Litros | <b>42</b>    | <b>0,94</b>   | 41    | 0,67   | 27    | 1,08   | 75    | 1,84   | 121   | 6,15   | 306    | 1,60   |
| Não sabe/não respondeu      | <b>562</b>   | <b>12,60</b>  | 1.270 | 20,81  | 317   | 12,64  | 836   | 20,50  | 367   | 18,63  | 3.352  | 17,53  |
| <b>Total</b>                | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> | 6.103 | 100,00 | 2.508 | 100,00 | 4.079 | 100,00 | 1.970 | 100,00 | 19.122 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 30.1

**Capacidade Total de Armazenagem do Refrigerador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                             | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                             | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| < 199 Litros                | 3                | 2,68          | 3          | 1,84          | 11         | 2,06          | 18         | 2,83          | 29           | 2,33          | 81           | 4,58          | <b>145</b>   | <b>3,25</b>   |
| 200 – 299 Litros            | 11               | 9,82          | 27         | 16,56         | 110        | 20,64         | 154        | 24,18         | 443          | 35,53         | 836          | 47,23         | <b>1.581</b> | <b>35,43</b>  |
| 300 – 399 Litros            | 46               | 41,07         | 59         | 36,20         | 234        | 43,90         | 290        | 45,51         | 514          | 41,22         | 490          | 27,68         | <b>1.633</b> | <b>36,60</b>  |
| 400 – 499 Litros            | 31               | 27,68         | 48         | 29,45         | 113        | 21,20         | 100        | 15,70         | 113          | 9,05          | 94           | 5,31          | <b>499</b>   | <b>11,18</b>  |
| Maior ou Igual a 500 Litros | 11               | 9,82          | 5          | 3,07          | 13         | 2,44          | 4          | 0,63          | 4            | 0,32          | 5            | 0,28          | <b>42</b>    | <b>0,94</b>   |
| Não sabe/não respondeu      | 10               | 8,93          | 21         | 12,88         | 52         | 9,76          | 71         | 11,15         | 144          | 11,55         | 264          | 14,92         | <b>562</b>   | <b>12,60</b>  |
| <b>Total</b>                | <b>112</b>       | <b>100,00</b> | <b>163</b> | <b>100,00</b> | <b>533</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>1.247</b> | <b>100,00</b> | <b>1.770</b> | <b>100,00</b> | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 31

**Frequência de Uso do Refrigerador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|  | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|  | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>4.219</b> | <b>94,55</b>  | 6.012        | 98,51         | 2.477        | 98,76         | 3.913        | 95,93         | 1.940        | 98,48         | 18.561        | 97,07         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>86</b>    | <b>1,93</b>   | 40           | 0,66          | 12           | 0,48          | 68           | 1,67          | 10           | 0,51          | 216           | 1,13          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>69</b>    | <b>1,55</b>   | 13           | 0,21          | 4            | 0,16          | 41           | 1,01          | 5            | 0,25          | 132           | 0,69          |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>32</b>    | <b>0,71</b>   | 5            | 0,08          | 3            | 0,12          | 20           | 0,49          | 1            | 0,05          | 61            | 0,32          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>28</b>    | <b>0,63</b>   | 11           | 0,18          | 2            | 0,08          | 7            | 0,17          | 1            | 0,05          | 49            | 0,26          |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>5</b>     | <b>0,11</b>   | 5            | 0,08          | 3            | 0,12          | 12           | 0,29          | 4            | 0,20          | 29            | 0,15          |
| Não utiliza                                | <b>23</b>    | <b>0,52</b>   | 17           | 0,28          | 7            | 0,28          | 18           | 0,44          | 9            | 0,46          | 74            | 0,38          |
| <b>Total</b>                               | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> | <b>6.103</b> | <b>100,00</b> | <b>2.508</b> | <b>100,00</b> | <b>4.079</b> | <b>100,00</b> | <b>1.970</b> | <b>100,00</b> | <b>19.122</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.



Tabela 31.1

**Frequência de Uso do Refrigerador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 100              | 89,29         | 153        | 93,87         | 496        | 93,06         | 606        | 95,13         | 1.190        | 95,43         | 1.674        | 94,58         | <b>4.219</b> | <b>94,55</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 3,57          | 3          | 1,84          | 14         | 2,63          | 10         | 1,57          | 22           | 1,76          | 33           | 1,86          | <b>86</b>    | <b>1,93</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4                | 3,57          | 2          | 1,23          | 10         | 1,87          | 9          | 1,41          | 19           | 1,52          | 25           | 1,41          | <b>69</b>    | <b>1,55</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 5          | 0,94          | 4          | 0,63          | 7            | 0,57          | 16           | 0,90          | <b>32</b>    | <b>0,71</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 2          | 1,22          | 3          | 0,56          | 4          | 0,63          | 5            | 0,40          | 14           | 0,79          | <b>28</b>    | <b>0,63</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 0,89          | 0          | 0,00          | 2          | 0,38          | 1          | 0,16          | 0            | 0,00          | 1            | 0,06          | <b>5</b>     | <b>0,11</b>   |
| Não utiliza                                | 3                | 2,68          | 3          | 1,84          | 3          | 0,56          | 3          | 0,47          | 4            | 0,32          | 7            | 0,40          | <b>23</b>    | <b>0,52</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>112</b>       | <b>100,00</b> | <b>163</b> | <b>100,00</b> | <b>533</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>1.247</b> | <b>100,00</b> | <b>1.770</b> | <b>100,00</b> | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 32

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                        | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Sim                    | <b>2.147</b> | <b>48,12</b>  | 2.620        | 42,93         | 1.671        | 66,63         | 1.107        | 27,14         | 125          | 6,35          | 7.670         | 40,11         |
| Não                    | <b>2.299</b> | <b>51,52</b>  | 3.472        | 56,89         | 828          | 33,01         | 2.909        | 71,32         | 1.822        | 92,49         | 11.330        | 59,25         |
| Não sabe/não respondeu | <b>16</b>    | <b>0,36</b>   | 11           | 0,18          | 9            | 0,36          | 63           | 1,54          | 23           | 1,16          | 122           | 0,64          |
| <b>Total</b>           | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> | <b>6.103</b> | <b>100,00</b> | <b>2.508</b> | <b>100,00</b> | <b>4.079</b> | <b>100,00</b> | <b>1.970</b> | <b>100,00</b> | <b>19.122</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 32.1

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Sim                    | 50               | 44,64         | 72         | 44,17         | 266        | 49,91         | 306        | 48,04         | 623          | 49,96         | 830          | 46,89         | <b>2.147</b> | <b>48,12</b>  |
| Não                    | 60               | 53,57         | 91         | 55,83         | 263        | 49,34         | 328        | 51,49         | 621          | 49,80         | 936          | 52,88         | <b>2.299</b> | <b>51,52</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 2                | 1,79          | 0          | 0,00          | 4          | 0,75          | 3          | 0,47          | 3            | 0,24          | 4            | 0,23          | <b>16</b>    | <b>0,36</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>112</b>       | <b>100,00</b> | <b>163</b> | <b>100,00</b> | <b>533</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>1.247</b> | <b>100,00</b> | <b>1.770</b> | <b>100,00</b> | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 33

**Tempo Médio (em anos) da Posse do Aparelho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                       |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | <b>4,69</b>  | 5,33     | 4,90         | 5,71    | 5,85  | 5,24   |
|                                       | Mediana             | <b>4,00</b>  | 4,00     | 4,00         | 5,00    | 5,00  | 4,00   |
|                                       | Moda                | <b>2,00</b>  | 2,00     | 2,00         | 5,00    | 3,00  | 2,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | <b>3,72</b>  | 4,17     | 3,80         | 4,39    | 4,83  | 4,16   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | <b>79,40</b> | 78,26    | 77,65        | 76,80   | 82,52 | 79,31  |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | <b>93,11</b> | 104,37   | 95,08        | 87,73   | 96,63 | 103,95 |
|                                       | N                   | <b>4.147</b> | 5.237    | 2.173        | 3.217   | 1.731 | 16.505 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 33.1

**Tempo Médio (em anos) da Posse do Aparelho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |        |        |       |        | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|-------|--------|--------|-------|--------|--------------|
|                                       |                     | A                | B1    | B2     | C1     | C2    | D/E    |              |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | 4,17             | 4,67  | 4,39   | 4,26   | 4,74  | 4,94   | <b>4,69</b>  |
|                                       | Mediana             | 4,00             | 4,00  | 3,00   | 3,00   | 4,00  | 4,00   | <b>4,00</b>  |
|                                       | Moda                | 3,00             | 2,00  | 3,00   | 2,00   | 2,00  | 2,00   | <b>2,00</b>  |
|                                       | Desvio Padrão       | 2,68             | 3,62  | 3,36   | 3,34   | 3,73  | 4,00   | <b>3,72</b>  |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 64,35            | 77,37 | 76,49  | 78,47  | 78,60 | 80,97  | <b>79,40</b> |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | 67,03            | 90,39 | 111,88 | 111,30 | 93,16 | 100,06 | <b>93,11</b> |
|                                       | N                   | 102              | 156   | 505    | 600    | 1.153 | 1.631  | <b>4.147</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 34

**Forma da Aquisição do Aparelho (novo ou usado) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Novo                   | <b>3.551</b> | <b>79,58</b>  | 4.953    | 81,16  | 2.170        | 86,52  | 3.460   | 84,82  | 1.576 | 80,00  | 15.710 | 82,16  |
| Usado                  | <b>884</b>   | <b>19,81</b>  | 1.104    | 18,09  | 274          | 10,93  | 527     | 12,92  | 372   | 18,88  | 3.161  | 16,53  |
| Não sabe/não respondeu | <b>27</b>    | <b>0,61</b>   | 46       | 0,75   | 64           | 2,55   | 92      | 2,26   | 22    | 1,12   | 251    | 1,31   |
| Total                  | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> | 6.103    | 100,00 | 2.508        | 100,00 | 4.079   | 100,00 | 1.970 | 100,00 | 19.122 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 34.1

**Forma da Aquisição do Aparelho (novo ou usado), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |    |    |    |    |     | REGIÃO NORTE |
|---------------|------------------|----|----|----|----|-----|--------------|
|               | A                | B1 | B2 | C1 | C2 | D/E |              |

|                        | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %             |
|------------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Novo                   | 107 | 95,54  | 145 | 88,96  | 479 | 89,87  | 563 | 88,38  | 981   | 78,67  | 1.276 | 72,09  | <b>3.551</b> | <b>79,58</b>  |
| Usado                  | 5   | 4,46   | 18  | 11,04  | 52  | 9,75   | 71  | 11,15  | 258   | 20,69  | 480   | 27,12  | <b>884</b>   | <b>19,81</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 0,38   | 3   | 0,47   | 8     | 0,64   | 14    | 0,79   | <b>27</b>    | <b>0,61</b>   |
| Total                  | 112 | 100,00 | 163 | 100,00 | 533 | 100,00 | 637 | 100,00 | 1.247 | 100,00 | 1.770 | 100,00 | <b>4.462</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

### - FREEZER – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 35

#### Domicílios com Freezer – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | <b>521</b>   | <b>11,91</b>  | 510      | 8,36   | 451          | 18,04  | 1.191   | 30,34  | 332   | 17,71  | 3.005  | 16,01  |
| Não           | <b>3.854</b> | <b>88,09</b>  | 5.590    | 91,64  | 2.049        | 81,96  | 2.734   | 69,66  | 1.543 | 82,29  | 15.770 | 83,99  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 35.1

#### Domicílios com Freezer, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |              |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|--------------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        |              |        | D/E          |               |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs          | %      | Abs          | %             |
| Sim           | 44               | 49,44  | 47  | 35,88  | 118 | 24,53  | 88  | 14,40  | 125   | 10,20  | 99           | 5,39   | <b>521</b>   | <b>11,91</b>  |
| Não           | 45               | 50,56  | 84  | 64,12  | 363 | 75,47  | 523 | 85,60  | 1.100 | 89,80  | 1.739        | 94,61  | <b>3.854</b> | <b>88,09</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838        | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 36

#### Posse Média de Freezer por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                      | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                    |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Freezer no domicílio | Média               | <b>0,13</b>   | 0,09     | 0,19         | 0,32    | 0,18   | 0,17   |
|                                    | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                    | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                    | Desvio Padrão       | <b>0,38</b>   | 0,29     | 0,42         | 0,52    | 0,41   | 0,40   |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | <b>291,33</b> | 337,16   | 219,63       | 159,84  | 220,87 | 238,80 |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                    | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 36.1

#### Posse Média de Freezer por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | Medidas | CLASSE ECONÔMICA |  |  |  |  | REGIÃO |
|---------------|---------|------------------|--|--|--|--|--------|
|---------------|---------|------------------|--|--|--|--|--------|

|                                    |                     | A      | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    | NORTE         |
|------------------------------------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
| Quantidade de Freezer no domicílio | Média               | 0,58   | 0,44   | 0,27   | 0,15   | 0,11   | 0,06   | <b>0,13</b>   |
|                                    | Mediana             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                    | Moda                | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                    | Desvio Padrão       | 0,65   | 0,80   | 0,51   | 0,39   | 0,33   | 0,24   | <b>0,38</b>   |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | 111,90 | 184,96 | 187,20 | 254,53 | 304,50 | 425,32 | <b>291,33</b> |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                    | N                   | 89     | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 37

**Tipo de Aparelhos Freezer – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                  | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--------------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                                | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                                | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Congelador Vertical            | <b>157</b> | <b>27,65</b>  | 135      | 25,67  | 114          | 24,10  | 475     | 37,46  | 133 | 38,55  | 1.014  | 31,89  |
| Congelador Vertical Frost Free | <b>184</b> | <b>32,39</b>  | 329      | 62,54  | 302          | 63,85  | 688     | 54,26  | 95  | 27,54  | 1.598  | 50,25  |
| Congelador Horizontal          | <b>227</b> | <b>39,96</b>  | 62       | 11,79  | 57           | 12,05  | 105     | 8,28   | 117 | 33,91  | 568    | 17,86  |
| Total                          | <b>568</b> | <b>100,00</b> | 526      | 100,00 | 473          | 100,00 | 1.268   | 100,00 | 345 | 100,00 | 3.180  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 37.1

**Tipo de Aparelhos Freezer, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                  | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|--------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                                | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %             |
|                                | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |               |
| Congelador Vertical            | 12               | 22,64  | 25  | 43,86  | 29  | 22,31  | 17  | 18,09  | 37  | 28,03  | 37  | 36,27  | <b>157</b>   | <b>27,65</b>  |
| Congelador Vertical Frost Free | 16               | 30,19  | 14  | 24,56  | 45  | 34,61  | 41  | 43,61  | 45  | 34,09  | 23  | 22,55  | <b>184</b>   | <b>32,39</b>  |
| Congelador Horizontal          | 25               | 47,17  | 18  | 31,58  | 56  | 43,08  | 36  | 38,30  | 50  | 37,88  | 42  | 41,18  | <b>227</b>   | <b>39,96</b>  |
| Total                          | 53               | 100,00 | 57  | 100,00 | 130 | 100,00 | 94  | 100,00 | 132 | 100,00 | 102 | 100,00 | <b>568</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 38

**Capacidade de armazenagem total – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO     |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL     |       |
|-----------------------------|------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|------------|-------|
|                             | NORTE      |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs        | %     |
|                             | Abs        | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |            |       |
| < 150 Litros                | <b>70</b>  | <b>12,32</b> | 68       | 12,93 | 46           | 9,73  | 171     | 13,49 | 47  | 13,62 | 402        | 12,64 |
| 150 – 229 Litros            | <b>234</b> | <b>41,20</b> | 103      | 19,59 | 128          | 27,05 | 640     | 50,47 | 142 | 41,16 | 1.247      | 39,21 |
| De 230 – 309 Litros         | <b>142</b> | <b>25,00</b> | 41       | 7,79  | 70           | 14,80 | 184     | 14,51 | 46  | 13,33 | 483        | 15,19 |
| Maior ou Igual a 310 Litros | <b>23</b>  | <b>4,05</b>  | 20       | 3,80  | 12           | 2,54  | 27      | 2,13  | 18  | 5,22  | <b>100</b> | 3,14  |

|                        |            |               |     |        |     |        |       |        |     |        |       |        |
|------------------------|------------|---------------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-----|--------|-------|--------|
| Não sabe/não respondeu | <b>99</b>  | <b>17,43</b>  | 294 | 55,89  | 217 | 45,88  | 246   | 19,40  | 92  | 26,67  | 948   | 29,82  |
| <b>Total</b>           | <b>568</b> | <b>100,00</b> | 526 | 100,00 | 473 | 100,00 | 1.268 | 100,00 | 345 | 100,00 | 3.180 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 38.1

**Capacidade de armazenagem total, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                             | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                             | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| < 150 Litros                | 2                | 3,77          | 5         | 8,77          | 17         | 13,08         | 10        | 10,64         | 15         | 11,36         | 21         | 20,59         | <b>70</b>    | <b>12,32</b>  |
| 150 – 229 Litros            | 19               | 35,85         | 23        | 40,35         | 54         | 41,54         | 41        | 43,62         | 51         | 38,64         | 46         | 45,10         | <b>234</b>   | <b>41,20</b>  |
| De 230 – 309 Litros         | 20               | 37,74         | 17        | 29,83         | 30         | 23,08         | 21        | 22,34         | 35         | 26,52         | 19         | 18,62         | <b>142</b>   | <b>25,00</b>  |
| Maior ou Igual a 310 Litros | 1                | 1,89          | 2         | 3,51          | 9          | 6,92          | 3         | 3,19          | 5          | 3,78          | 3          | 2,94          | <b>23</b>    | <b>4,05</b>   |
| Não sabe/não respondeu      | 11               | 20,75         | 10        | 17,54         | 20         | 15,38         | 19        | 20,21         | 26         | 19,70         | 13         | 12,75         | <b>99</b>    | <b>17,43</b>  |
| <b>Total</b>                | <b>53</b>        | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>132</b> | <b>100,00</b> | <b>102</b> | <b>100,00</b> | <b>568</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 39

**Frequência de uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>456</b> | <b>80,28</b>  | 501        | 95,25         | 430          | 90,91         | 1.074        | 84,70         | 293        | 84,93         | 2.754        | 86,60         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>35</b>  | <b>6,16</b>   | 4          | 0,76          | 5            | 1,05          | 62           | 4,89          | 3          | 0,87          | 109          | 3,43          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>25</b>  | <b>4,40</b>   | 6          | 1,14          | 9            | 1,90          | 41           | 3,23          | 13         | 3,77          | 94           | 2,96          |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>9</b>   | <b>1,58</b>   | 0          | 0,00          | 5            | 1,06          | 30           | 2,37          | 8          | 2,32          | 52           | 1,64          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>6</b>   | <b>1,06</b>   | 0          | 0,00          | 4            | 0,85          | 17           | 1,34          | 3          | 0,87          | 30           | 0,94          |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>11</b>  | <b>1,94</b>   | 4          | 0,76          | 7            | 1,48          | 11           | 0,87          | 7          | 2,02          | 40           | 1,26          |
| Não utiliza                                | <b>26</b>  | <b>4,58</b>   | 11         | 2,09          | 13           | 2,75          | 33           | 2,60          | 18         | 5,22          | 101          | 3,17          |
| <b>Total</b>                               | <b>568</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>473</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.268</b> | <b>100,00</b> | <b>345</b> | <b>100,00</b> | <b>3.180</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 39.1

**Frequência de uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação             | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |              |
|---------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|--------------|
|                           | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %            |
|                           | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |              |
| Intensa – 6 a 7 vezes por | 41               | 77,36 | 49  | 85,96 | 94  | 72,31 | 79  | 84,04 | 103 | 78,03 | 90  | 88,24 | <b>456</b>   | <b>80,28</b> |

| semana                                     |           |               |           |               |            |               |           |               |            |               |            |               |            |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 5         | 9,43          | 3         | 5,28          | 13         | 10,00         | 5         | 5,31          | 6          | 4,55          | 3          | 2,94          | <b>35</b>  | <b>6,16</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3         | 5,67          | 0         | 0,00          | 6          | 4,61          | 5         | 5,32          | 8          | 6,06          | 3          | 2,94          | <b>25</b>  | <b>4,40</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 4          | 3,08          | 1         | 1,06          | 4          | 3,03          | 0          | 0,00          | <b>9</b>   | <b>1,58</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 2         | 3,77          | 1         | 1,75          | 0          | 0,00          | 1         | 1,08          | 1          | 0,76          | 1          | 0,98          | <b>6</b>   | <b>1,06</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0         | 0,00          | 1         | 1,75          | 4          | 3,08          | 1         | 1,06          | 3          | 2,27          | 2          | 1,96          | <b>11</b>  | <b>1,94</b>   |
| Não utiliza                                | 2         | 3,77          | 3         | 5,26          | 9          | 6,92          | 2         | 2,13          | 7          | 5,30          | 3          | 2,94          | <b>26</b>  | <b>4,58</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>53</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>132</b> | <b>100,00</b> | <b>102</b> | <b>100,00</b> | <b>568</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 40

**O equipamento é desligado da tomada quando NÃO está em uso? – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | <b>395</b> | <b>69,54</b>  | 403      | 76,62  | 322          | 68,08  | 498     | 39,27  | 65  | 18,84  | 1.683  | 52,92  |
| Não                    | <b>167</b> | <b>29,40</b>  | 122      | 23,19  | 149          | 31,50  | 699     | 55,13  | 272 | 78,84  | 1.409  | 44,31  |
| Não sabe/não respondeu | <b>6</b>   | <b>1,06</b>   | 1        | 0,19   | 2            | 0,42   | 71      | 5,60   | 8   | 2,32   | 88     | 2,77   |
| <b>Total</b>           | <b>568</b> | <b>100,00</b> | 526      | 100,00 | 473          | 100,00 | 1.268   | 100,00 | 345 | 100,00 | 3.180  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 40.1

**O equipamento é desligado da tomada quando NÃO está em uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |           |               |            |               |            | REGIÃO NORTE  |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               |            |               |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |
| Sim                    | 28               | 52,83         | 42        | 73,68         | 94         | 72,31         | 64        | 68,09         | 101        | 76,52         | 66         | 64,71         | <b>395</b> | <b>69,54</b>  |
| Não                    | 25               | 47,17         | 15        | 26,32         | 32         | 24,61         | 29        | 30,85         | 31         | 23,48         | 35         | 34,31         | <b>167</b> | <b>29,40</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 4          | 3,08          | 1         | 1,06          | 0          | 0,00          | 1          | 0,98          | <b>6</b>   | <b>1,06</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>53</b>        | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>132</b> | <b>100,00</b> | <b>102</b> | <b>100,00</b> | <b>568</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 41

**Tempo que possui o aparelho (em anos) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | Medidas | REGIÃO      |          |              |         |      | BRASIL |
|-----------------------------|---------|-------------|----------|--------------|---------|------|--------|
|                             |         | NORTE       | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Tempo que possui o aparelho | Média   | <b>4,44</b> | 4,36     | 5,19         | 4,70    | 6,39 | 4,85   |



|           |                     |               |        |        |       |        |        |
|-----------|---------------------|---------------|--------|--------|-------|--------|--------|
| (em anos) | Mediana             | <b>3,00</b>   | 3,00   | 4,00   | 4,00  | 5,00   | 4,00   |
|           | Moda                | <b>3,00</b>   | 1,00   | 2,00   | 2,00  | 1,00   | 2,00   |
|           | Desvio Padrão       | <b>4,00</b>   | 3,73   | 4,52   | 3,59  | 5,97   | 4,20   |
|           | CV <sub>1</sub> (%) | <b>90,22</b>  | 85,70  | 87,03  | 76,47 | 93,38  | 86,74  |
|           | CV <sub>2</sub> (%) | <b>133,49</b> | 124,44 | 112,91 | 89,87 | 119,41 | 105,09 |
|           | N                   | <b>538</b>    | 472    | 443    | 950   | 282    | 2.685  |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 41.1

**Tempo que possui o aparelho (em anos), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |       |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|-------|--------|--------|---------------|
|                                       |                     | A                | B1     | B2     | C1    | C2     | D/E    |               |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | 3,86             | 4,92   | 4,71   | 4,56  | 4,07   | 4,49   | <b>4,44</b>   |
|                                       | Mediana             | 3,00             | 3,00   | 3,50   | 4,00  | 3,00   | 3,00   | <b>3,00</b>   |
|                                       | Moda                | 2,00             | 3,00   | 3,00   | 1,00  | 2,00   | 1,00   | <b>3,00</b>   |
|                                       | Desvio Padrão       | 2,88             | 5,00   | 4,21   | 3,67  | 3,51   | 4,50   | <b>4,00</b>   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 74,65            | 101,44 | 89,37  | 80,61 | 86,33  | 100,34 | <b>90,22</b>  |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | 95,98            | 166,52 | 120,35 | 91,81 | 117,16 | 150,16 | <b>133,49</b> |
|                                       | N                   | 49               | 53     | 122    | 90    | 126    | 98     | <b>538</b>    |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 42

**Adquiriu o aparelho novo ou usado? – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               |              |               |
|                        | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Novo                   | 473        | 83,28         | 454        | 86,31         | 436          | 92,18         | 1.074        | 84,70         | 280        | 81,16         | 2.717        | 85,44         |
| Usado                  | 91         | 16,02         | 71         | 13,50         | 34           | 7,19          | 121          | 9,54          | 46         | 13,33         | 363          | 11,42         |
| Não sabe/não respondeu | 4          | 0,70          | 1          | 0,19          | 3            | 0,63          | 73           | 5,76          | 19         | 5,51          | 100          | 3,14          |
| <b>Total</b>           | <b>568</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>473</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.268</b> | <b>100,00</b> | <b>345</b> | <b>100,00</b> | <b>3.180</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 42.1

**Adquiriu o aparelho novo ou usado, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |           |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1        |               | C2         |               |              |               | D/E        |               |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |
| Novo                   | 49               | 92,45         | 52        | 91,23         | 113        | 86,92         | 82        | 87,23         | 104        | 78,79         | 73           | 71,57         | 473        | 83,28         |
| Usado                  | 4                | 7,55          | 4         | 7,02          | 17         | 13,08         | 12        | 12,77         | 27         | 20,45         | 27           | 26,47         | 91         | 16,02         |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 1         | 1,75          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,76          | 2            | 1,96          | 4          | 0,70          |
| <b>Total</b>           | <b>53</b>        | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>132</b> | <b>100,00</b> | <b>102</b>   | <b>100,00</b> | <b>568</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

**- CONDICIONADORES DE AR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 43

**Domicílios com Condicionador de Ar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|               | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|               | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Sim           | 1.276        | 29,17         | 325          | 5,33          | 398          | 15,92         | 706          | 17,99         | 428          | 22,83         | 3.133         | 16,69         |
| Não           | 3.099        | 70,83         | 5.775        | 94,67         | 2.102        | 84,08         | 3.219        | 82,01         | 1.447        | 77,17         | 15.642        | 83,31         |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 43.1

**Domicílios com Condicionador de Ar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |              |               |
|---------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               |              |               | D/E          |               |
|               | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Sim           | 76               | 85,39         | 98         | 74,81         | 279        | 58,00         | 258        | 42,23         | 332          | 27,10         | 233          | 12,68         | 1.276        | 29,17         |
| Não           | 13               | 14,61         | 33         | 25,19         | 202        | 42,00         | 353        | 57,77         | 893          | 72,90         | 1.605        | 87,32         | 3.099        | 70,83         |
| <b>Total</b>  | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 44

**Posse Média de Condicionadores de Ar por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Condicionadores no domicílio | Média               | <b>0,40</b>   | 0,06     | 0,20         | 0,22    | 0,32   | 0,22   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,71</b>   | 0,28     | 0,50         | 0,52    | 0,67   | 0,54   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>178,50</b> | 457,45   | 253,78       | 235,42  | 211,93 | 250,41 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 44.1

**Posse Média de Condicionadores de Ar por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Condicionadores no domicílio | Média               | 1,89             | 1,40   | 0,85   | 0,53   | 0,32   | 0,14   | <b>0,40</b>   |
|  | Mediana             | 2,00             | 1,00   | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 2,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 1,22             | 1,09   | 0,88   | 0,69   | 0,57   | 0,37   | <b>0,71</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 64,61            | 78,26  | 103,28 | 130,55 | 178,77 | 272,35 | <b>178,50</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 60,98            | 109,32 | 88,25  | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 45

**Tipo de Aparelho de Ar no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Janela           | <b>510</b>   | <b>29,45</b>  | 27       | 7,30   | 46           | 9,29   | 533     | 61,69  | 103 | 17,40  | 1.219  | 30,08  |
| Portátil         | <b>31</b>    | <b>1,78</b>   | 10       | 2,70   | 10           | 2,02   | 48      | 5,56   | 21  | 3,55   | 120    | 2,96   |
| Split (Comum)    | <b>1.122</b> | <b>64,78</b>  | 289      | 78,11  | 395          | 79,80  | 258     | 29,86  | 300 | 50,68  | 2.364  | 58,33  |
| Split (Inverter) | <b>63</b>    | <b>3,64</b>   | 42       | 11,35  | 43           | 8,69   | 20      | 2,31   | 160 | 27,02  | 328    | 8,09   |
| Outro            | <b>6</b>     | <b>0,35</b>   | 2        | 0,54   | 1            | 0,20   | 5       | 0,58   | 8   | 1,35   | 22     | 0,54   |
| Total            | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> | 370      | 100,00 | 495          | 100,00 | 864     | 100,00 | 592 | 100,00 | 4.053  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 45.1

**Tipo de Aparelho de Ar no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |     |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|-----|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   |              |   | D/E |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs          | % | Abs |

|                  |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |              |               |
|------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
| Janela           | 26  | 15,48  | 38  | 20,77  | 87  | 21,17  | 100 | 30,77  | 145 | 36,99  | 114 | 45,06  | <b>510</b>   | <b>29,45</b>  |
| Portátil         | 2   | 1,19   | 7   | 3,83   | 7   | 1,70   | 4   | 1,23   | 4   | 1,02   | 7   | 2,77   | <b>31</b>    | <b>1,78</b>   |
| Split (Comum)    | 131 | 77,97  | 130 | 71,03  | 287 | 69,83  | 215 | 66,15  | 233 | 59,44  | 126 | 49,80  | <b>1.122</b> | <b>64,78</b>  |
| Split (Inverter) | 9   | 5,36   | 8   | 4,37   | 27  | 6,57   | 5   | 1,54   | 10  | 2,55   | 4   | 1,58   | <b>63</b>    | <b>3,64</b>   |
| Outro            | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 3   | 0,73   | 1   | 0,31   | 0   | 0,00   | 2   | 0,79   | <b>6</b>     | <b>0,35</b>   |
| Total            | 168 | 100,00 | 183 | 100,00 | 411 | 100,00 | 325 | 100,00 | 392 | 100,00 | 253 | 100,00 | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 46

**Capacidade Térmica do Condicionador de Ar (Btu/h) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Até 7.500              | <b>421</b>   | <b>24,31</b>  | 44       | 11,89  | 24           | 4,85   | 327     | 37,85  | 45  | 7,60   | 861    | 21,24  |
| 7.501 - 10.000         | <b>598</b>   | <b>34,53</b>  | 182      | 49,19  | 218          | 44,04  | 283     | 32,75  | 160 | 27,03  | 1.441  | 35,55  |
| 10.001 - 12.000        | <b>466</b>   | <b>26,90</b>  | 82       | 22,16  | 169          | 34,14  | 102     | 11,81  | 147 | 24,83  | 966    | 23,83  |
| 12.001 - 18.000        | <b>127</b>   | <b>7,33</b>   | 18       | 4,87   | 26           | 5,25   | 22      | 2,55   | 160 | 27,03  | 353    | 8,71   |
| 18.001 - 24.000        | <b>24</b>    | <b>1,39</b>   | 2        | 0,54   | 0            | 0,00   | 4       | 0,46   | 23  | 3,89   | 53     | 1,31   |
| > 24.000               | <b>1</b>     | <b>0,06</b>   | 2        | 0,54   | 0            | 0,00   | 1       | 0,12   | 5   | 0,84   | 9      | 0,22   |
| Não sabe/Não respondeu | <b>95</b>    | <b>5,48</b>   | 40       | 10,81  | 58           | 11,72  | 125     | 14,46  | 52  | 8,78   | 370    | 9,14   |
| Total                  | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> | 370      | 100,00 | 495          | 100,00 | 864     | 100,00 | 592 | 100,00 | 4.053  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 46.1

**Capacidade Térmica do Condicionador de Ar (Btu/h), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |               |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %             |
| Até 7.500              | 20               | 11,90  | 29  | 15,85  | 71  | 17,27  | 84  | 25,85  | 124 | 31,63  | 93  | 36,76  | <b>421</b>   | <b>24,31</b>  |
| 7.501 - 10.000         | 56               | 33,33  | 57  | 31,15  | 155 | 37,71  | 112 | 34,46  | 129 | 32,91  | 89  | 35,18  | <b>598</b>   | <b>34,53</b>  |
| 10.001 - 12.000        | 56               | 33,34  | 75  | 40,98  | 124 | 30,17  | 89  | 27,38  | 88  | 22,45  | 34  | 13,44  | <b>466</b>   | <b>26,90</b>  |
| 12.001 - 18.000        | 16               | 9,52   | 9   | 4,92   | 33  | 8,04   | 22  | 6,77   | 30  | 7,65   | 17  | 6,72   | <b>127</b>   | <b>7,33</b>   |
| 18.001 - 24.000        | 5                | 2,98   | 3   | 1,64   | 8   | 1,95   | 4   | 1,23   | 0   | 0,00   | 4   | 1,58   | <b>24</b>    | <b>1,39</b>   |
| > 24.000               | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,24   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>1</b>     | <b>0,06</b>   |
| Não sabe/Não respondeu | 15               | 8,93   | 10  | 5,46   | 19  | 4,62   | 14  | 4,31   | 21  | 5,36   | 16  | 6,32   | <b>95</b>    | <b>5,48</b>   |
| Total                  | 168              | 100,00 | 183 | 100,00 | 411 | 100,00 | 325 | 100,00 | 392 | 100,00 | 253 | 100,00 | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 47

**Sintonias Utilizadas no Aparelho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | REGIÃO       |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|-------------------------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                               | NORTE        |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                               | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Frio                          | 1.600        | 92,38         | 298        | 80,54         | 454          | 91,72         | 738        | 85,42         | 182        | 30,74         | 3.272        | 80,73         |
| Quente / Frio (Ciclo Reverso) | 101          | 5,83          | 69         | 18,65         | 36           | 7,27          | 104        | 12,04         | 399        | 67,40         | 709          | 17,49         |
| Não Sabe/Não Respondeu        | 31           | 1,79          | 3          | 0,81          | 5            | 1,01          | 22         | 2,54          | 11         | 1,86          | 72           | 1,78          |
| <b>Total</b>                  | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> | <b>370</b> | <b>100,00</b> | <b>495</b>   | <b>100,00</b> | <b>864</b> | <b>100,00</b> | <b>592</b> | <b>100,00</b> | <b>4.053</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 47.1

**Sintonias Utilizadas no Aparelho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                 | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |              |               |
|-------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                               | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               |              |               | D/E          |               |
|                               | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Frio                          | 151              | 89,88         | 166        | 90,71         | 369        | 89,78         | 309        | 95,08         | 369        | 94,13         | 236          | 93,28         | 1.600        | 92,38         |
| Quente / Frio (Ciclo Reverso) | 17               | 10,12         | 12         | 6,56          | 31         | 7,54          | 11         | 3,38          | 19         | 4,85          | 11           | 4,35          | 101          | 5,83          |
| Não Sabe/Não Respondeu        | 0                | 0,00          | 5          | 2,73          | 11         | 2,68          | 5          | 1,54          | 4          | 1,02          | 6            | 2,37          | 31           | 1,79          |
| <b>Total</b>                  | <b>168</b>       | <b>100,00</b> | <b>183</b> | <b>100,00</b> | <b>411</b> | <b>100,00</b> | <b>325</b> | <b>100,00</b> | <b>392</b> | <b>100,00</b> | <b>253</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 48

**Controlador de Temperatura do Aparelho de Ar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                    | REGIÃO       |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|----------------------------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                                  | NORTE        |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                                  | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Mecânico                         | 554          | 31,99         | 27         | 7,30          | 34           | 6,87          | 508        | 58,80         | 60         | 10,14         | 1.183        | 29,19         |
| Eletrônico (Com Controle Remoto) | 1.178        | 68,01         | 343        | 92,70         | 461          | 93,13         | 356        | 41,20         | 532        | 89,86         | 2.870        | 70,81         |
| <b>Total</b>                     | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> | <b>370</b> | <b>100,00</b> | <b>495</b>   | <b>100,00</b> | <b>864</b> | <b>100,00</b> | <b>592</b> | <b>100,00</b> | <b>4.053</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 48.1

**Controlador de Temperatura do Aparelho de Ar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |     |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|-----|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       |              |       | D/E |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     | Abs | %     |
| Mecânico      | 28               | 16,67 | 48  | 26,23 | 92  | 22,38 | 109 | 33,54 | 161 | 41,07 | 116          | 45,85 | 554 | 31,99 |

|                                  |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |              |               |
|----------------------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
| Eletrônico (Com Controle Remoto) | 140 | 83,33  | 135 | 73,77  | 319 | 77,62  | 216 | 66,46  | 231 | 58,93  | 137 | 54,15  | <b>1.178</b> | <b>68,01</b>  |
| Total                            | 168 | 100,00 | 183 | 100,00 | 411 | 100,00 | 325 | 100,00 | 392 | 100,00 | 253 | 100,00 | <b>1.732</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 49

**Temperatura mais Utilizada no Ar-Condicionado Eletrônico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| 16            | 92     | 7,81   | 8        | 2,33   | 18           | 3,90   | 49      | 13,76  | 9   | 1,69   | 176    | 6,13   |
| 17            | 155    | 13,16  | 27       | 7,87   | 30           | 6,51   | 59      | 16,57  | 12  | 2,26   | 283    | 9,86   |
| 18            | 199    | 16,89  | 69       | 20,12  | 32           | 6,94   | 40      | 11,24  | 36  | 6,77   | 376    | 13,10  |
| 19            | 49     | 4,16   | 13       | 3,79   | 72           | 15,62  | 22      | 6,18   | 26  | 4,89   | 182    | 6,34   |
| 20            | 244    | 20,71  | 62       | 18,08  | 36           | 7,81   | 57      | 16,01  | 82  | 15,41  | 481    | 16,76  |
| 21            | 47     | 3,99   | 12       | 3,50   | 91           | 19,74  | 35      | 9,83   | 27  | 5,08   | 212    | 7,39   |
| 22            | 228    | 19,35  | 64       | 18,66  | 102          | 22,13  | 28      | 7,87   | 149 | 28,01  | 571    | 19,90  |
| 23            | 52     | 4,41   | 38       | 11,08  | 25           | 5,42   | 16      | 4,49   | 99  | 18,61  | 230    | 8,01   |
| 24            | 75     | 6,37   | 29       | 8,45   | 31           | 6,72   | 20      | 5,62   | 59  | 11,09  | 214    | 7,46   |
| 25            | 18     | 1,54   | 16       | 4,66   | 11           | 2,39   | 18      | 5,06   | 24  | 4,51   | 87     | 3,03   |
| 26            | 8      | 0,68   | 5        | 1,46   | 5            | 1,08   | 0       | 0,00   | 1   | 0,19   | 19     | 0,66   |
| 27            | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 2            | 0,43   | 1       | 0,28   | 0   | 0,00   | 3      | 0,10   |
| 28            | 1      | 0,08   | 0        | 0,00   | 1            | 0,22   | 2       | 0,56   | 1   | 0,19   | 5      | 0,17   |
| 29            | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 0,22   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,03   |
| 30            | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 2   | 0,36   | 2      | 0,07   |
| Ns/Nr         | 10     | 0,85   | 0        | 0,00   | 4            | 0,87   | 9       | 2,53   | 5   | 0,94   | 28     | 0,99   |
| Total         | 1.178  | 100,00 | 343      | 100,00 | 461          | 100,00 | 356     | 100,00 | 532 | 100,00 | 2.870  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar Eletrônico (Com Controle Remoto).

Tabela 49.1

**Temperatura mais Utilizada no Ar-Condicionado Eletrônico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     | REGIÃO NORTE |     |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------------|-----|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |              | Abs | %     |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %            |     |       |
| 16            | 2                | 1,43  | 12  | 8,89  | 17  | 5,33  | 25  | 11,57 | 24  | 10,39 | 12  | 8,76         | 92  | 7,81  |
| 17            | 13               | 9,29  | 14  | 10,37 | 43  | 13,48 | 37  | 17,13 | 32  | 13,85 | 16  | 11,68        | 155 | 13,16 |
| 18            | 24               | 17,14 | 21  | 15,56 | 59  | 18,50 | 37  | 17,13 | 33  | 14,29 | 25  | 18,25        | 199 | 16,89 |
| 19            | 13               | 9,29  | 7   | 5,19  | 12  | 3,76  | 3   | 1,39  | 10  | 4,33  | 4   | 2,92         | 49  | 4,16  |
| 20            | 44               | 31,43 | 24  | 17,78 | 57  | 17,87 | 48  | 22,22 | 48  | 20,78 | 23  | 16,79        | 244 | 20,71 |
| 21            | 5                | 3,57  | 9   | 6,67  | 9   | 2,82  | 8   | 3,70  | 10  | 4,33  | 6   | 4,38         | 47  | 3,99  |
| 22            | 25               | 17,86 | 32  | 23,70 | 78  | 24,45 | 30  | 13,89 | 34  | 14,73 | 29  | 21,16        | 228 | 19,35 |
| 23            | 5                | 3,56  | 1   | 0,73  | 14  | 4,39  | 14  | 6,48  | 11  | 4,76  | 7   | 5,11         | 52  | 4,41  |
| 24            | 9                | 6,43  | 11  | 8,15  | 22  | 6,90  | 10  | 4,64  | 16  | 6,93  | 7   | 5,11         | 75  | 6,37  |



|       |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |              |               |
|-------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
| 25    | 0   | 0,00   | 1   | 0,74   | 1   | 0,31   | 3   | 1,39   | 8   | 3,44   | 5   | 3,65   | <b>18</b>    | <b>1,54</b>   |
| 26    | 0   | 0,00   | 1   | 0,74   | 1   | 0,31   | 1   | 0,46   | 3   | 1,30   | 2   | 1,46   | <b>8</b>     | <b>0,68</b>   |
| 27    | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 28    | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,73   | <b>1</b>     | <b>0,08</b>   |
| 29    | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 30    | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Ns/Nr | 0   | 0,00   | 2   | 1,48   | 6   | 1,88   | 0   | 0,00   | 2   | 0,87   | 0   | 0,00   | <b>10</b>    | <b>0,85</b>   |
| Total | 140 | 100,00 | 135 | 100,00 | 319 | 100,00 | 216 | 100,00 | 231 | 100,00 | 137 | 100,00 | <b>1.178</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar Eletrônico (Com Controle Remoto).

Tabela 50

**Posição do Controlador de Temperatura Mais Utilizada no Ar-Condicionado Mecânico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|-----------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                             | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                             | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Posição máxima (mais frio)  | <b>181</b> | <b>32,67</b>  | 15       | 55,56  | 14           | 41,18  | 317     | 62,40  | 24  | 40,00  | 551    | 46,58  |
| Posição média (frio)        | <b>291</b> | <b>52,53</b>  | 10       | 37,03  | 16           | 47,06  | 186     | 36,61  | 33  | 55,00  | 536    | 45,31  |
| Posição mínima (menos frio) | <b>82</b>  | <b>14,80</b>  | 2        | 7,41   | 4            | 11,76  | 5       | 0,99   | 3   | 5,00   | 96     | 8,11   |
| Total                       | <b>554</b> | <b>100,00</b> | 27       | 100,00 | 34           | 100,00 | 508     | 100,00 | 60  | 100,00 | 1.183  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar Mecânico.

Tabela 50.1

**Posição do Controlador de Temperatura Mais Utilizada no Ar-Condicionado Mecânico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                             | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |               |
|                             | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %             |
| Posição máxima (mais frio)  | 9                | 32,14  | 20  | 41,67  | 25  | 27,17  | 42  | 38,53  | 47  | 29,19  | 38  | 32,76  | <b>181</b>   | <b>32,67</b>  |
| Posição média (frio)        | 16               | 57,15  | 27  | 56,25  | 51  | 55,44  | 52  | 47,71  | 93  | 57,77  | 52  | 44,83  | <b>291</b>   | <b>52,53</b>  |
| Posição mínima (menos frio) | 3                | 10,71  | 1   | 2,08   | 16  | 17,39  | 15  | 13,76  | 21  | 13,04  | 26  | 22,41  | <b>82</b>    | <b>14,80</b>  |
| Total                       | 28               | 100,00 | 48  | 100,00 | 92  | 100,00 | 109 | 100,00 | 161 | 100,00 | 116 | 100,00 | <b>554</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar Mecânico.

Tabela 51

**Média do Tempo que Possui o Condicionador de Ar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas | REGIÃO      |          |              |         |      | BRASIL |
|--|---------|-------------|----------|--------------|---------|------|--------|
|  |         | NORTE       | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Tempo que possui o Condicionador de Ar | Média   | <b>3,45</b> | 3,33     | 3,32         | 4,92    | 4,93 | 3,95   |
|  | Mediana | <b>3,00</b> | 3,00     | 3,00         | 4,00    | 4,00 | 3,00   |
|  | Moda    | <b>3,00</b> | 3,00     | 3,00         | 2,00    | 2,00 | 3,00   |

|                     |              |       |       |       |       |       |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Desvio Padrão       | <b>2,30</b>  | 2,24  | 2,58  | 3,61  | 3,37  | 2,90  |
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>66,68</b> | 67,06 | 77,73 | 73,45 | 68,37 | 73,54 |
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>76,75</b> | 74,51 | 86,09 | 90,28 | 84,35 | 96,81 |
| N                   | <b>1.616</b> | 345   | 378   | 763   | 521   | 3-623 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 51.1

**Média do Tempo que Possui o Condicionador de Ar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|  |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Tempo que possui o Condicionador de Ar | Média               | 3,79             | 3,66  | 3,33  | 3,39  | 3,49  | 3,32  | <b>3,45</b>  |
|  | Mediana             | 3,00             | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  | <b>3,00</b>  |
|  | Moda                | 3,00             | 3,00  | 2,00  | 3,00  | 2,00  | 2,00  | <b>3,00</b>  |
|  | Desvio Padrão       | 2,12             | 2,21  | 2,12  | 2,08  | 2,62  | 2,47  | <b>2,30</b>  |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 55,96            | 60,38 | 63,88 | 61,41 | 75,04 | 74,40 | <b>66,68</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 70,68            | 73,72 | 70,81 | 69,44 | 87,38 | 82,22 | <b>76,75</b> |
|  | N                   | 147              | 172   | 384   | 301   | 371   | 241   | <b>1.616</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 52

**Percentual de Condicionadores de Ar Utilizados nos Meses do Ano (em média), em Relação ao Total de Aparelhos – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação      | REGIÃO       |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--------------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                    | NORTE        |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                    | Abs          | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Não utiliza        | <b>138</b>   | <b>7,97</b>  | 27       | 7,30  | 40           | 8,08  | 43      | 4,98  | 69  | 11,66 | 317    | 7,82  |
| Janeiro            | <b>1.316</b> | <b>75,98</b> | 277      | 74,86 | 432          | 87,27 | 778     | 90,05 | 517 | 87,33 | 3.320  | 81,91 |
| Fevereiro          | <b>1.327</b> | <b>76,62</b> | 277      | 74,86 | 426          | 86,06 | 731     | 84,61 | 454 | 76,69 | 3.215  | 79,32 |
| Março              | <b>1.341</b> | <b>77,42</b> | 273      | 73,78 | 407          | 82,22 | 377     | 43,63 | 270 | 45,61 | 2.668  | 65,83 |
| Abril              | <b>1.360</b> | <b>78,52</b> | 269      | 72,70 | 326          | 65,86 | 236     | 27,31 | 74  | 12,50 | 2.265  | 55,88 |
| Maio               | <b>1.334</b> | <b>77,02</b> | 263      | 71,08 | 279          | 56,36 | 201     | 23,26 | 76  | 12,84 | 2.153  | 53,12 |
| Junho              | <b>1.378</b> | <b>79,56</b> | 269      | 72,70 | 268          | 54,14 | 191     | 22,11 | 171 | 28,89 | 2.277  | 56,18 |
| Julho              | <b>1.426</b> | <b>82,33</b> | 279      | 75,41 | 274          | 55,35 | 183     | 21,18 | 177 | 29,90 | 2.339  | 57,71 |
| Agosto             | <b>1.452</b> | <b>83,83</b> | 306      | 82,70 | 296          | 59,80 | 192     | 22,22 | 174 | 29,39 | 2.420  | 59,71 |
| Setembro           | <b>1.456</b> | <b>84,06</b> | 309      | 83,51 | 354          | 71,52 | 225     | 26,04 | 105 | 17,74 | 2.449  | 60,42 |
| Outubro            | <b>1.425</b> | <b>82,27</b> | 307      | 82,97 | 403          | 81,41 | 279     | 32,29 | 145 | 24,49 | 2.559  | 63,14 |
| Novembro           | <b>1.378</b> | <b>79,56</b> | 301      | 81,35 | 415          | 83,84 | 400     | 46,30 | 256 | 43,24 | 2.750  | 67,85 |
| Dezembro           | <b>1.313</b> | <b>75,81</b> | 281      | 75,95 | 402          | 81,21 | 522     | 60,42 | 464 | 78,38 | 2.982  | 73,58 |
| Total de Aparelhos | <b>1.732</b> | -            | 370      | -     | 495          | -     | 864     | -     | 592 | -     | 4.053  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

A linha "Total de Aparelhos" representa o total de Condicionadores de Ar dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 52.1

**Percentual de Condicionadores de Ar Utilizados nos Meses do Ano (em média), em Relação ao Total de Aparelhos, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação      | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |              |
|--------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|--------------|
|                    | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %            |
|                    | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |              |
| Não utiliza        | 10               | 5,95  | 11  | 6,01  | 34  | 8,27  | 21  | 6,46  | 40  | 10,20 | 22  | 8,70  | <b>138</b>   | <b>7,97</b>  |
| Janeiro            | 133              | 79,17 | 133 | 72,68 | 318 | 77,37 | 247 | 76,00 | 296 | 75,51 | 189 | 74,70 | <b>1.316</b> | <b>75,98</b> |
| Fevereiro          | 135              | 80,36 | 138 | 75,41 | 323 | 78,59 | 249 | 76,62 | 296 | 75,51 | 186 | 73,52 | <b>1.327</b> | <b>76,62</b> |
| Março              | 134              | 79,76 | 141 | 77,05 | 321 | 78,10 | 257 | 79,08 | 298 | 76,02 | 190 | 75,10 | <b>1.341</b> | <b>77,42</b> |
| Abril              | 136              | 80,95 | 144 | 78,69 | 326 | 79,32 | 266 | 81,85 | 299 | 76,28 | 189 | 74,70 | <b>1.360</b> | <b>78,52</b> |
| Mai                | 133              | 79,17 | 141 | 77,05 | 317 | 77,13 | 260 | 80,00 | 291 | 74,23 | 192 | 75,89 | <b>1.334</b> | <b>77,02</b> |
| Junho              | 138              | 82,14 | 156 | 85,25 | 325 | 79,08 | 264 | 81,23 | 297 | 75,77 | 198 | 78,26 | <b>1.378</b> | <b>79,56</b> |
| Julho              | 138              | 82,14 | 162 | 88,52 | 340 | 82,73 | 271 | 83,38 | 304 | 77,55 | 211 | 83,40 | <b>1.426</b> | <b>82,33</b> |
| Agosto             | 146              | 86,90 | 161 | 87,98 | 352 | 85,64 | 275 | 84,62 | 311 | 79,34 | 207 | 81,82 | <b>1.452</b> | <b>83,83</b> |
| Setembro           | 147              | 87,50 | 157 | 85,79 | 352 | 85,64 | 274 | 84,31 | 316 | 80,61 | 210 | 83,00 | <b>1.456</b> | <b>84,06</b> |
| Outubro            | 143              | 85,12 | 151 | 82,51 | 350 | 85,16 | 269 | 82,77 | 311 | 79,34 | 201 | 79,45 | <b>1.425</b> | <b>82,27</b> |
| Novembro           | 136              | 80,95 | 148 | 80,87 | 343 | 83,45 | 261 | 80,31 | 293 | 74,74 | 197 | 77,87 | <b>1.378</b> | <b>79,56</b> |
| Dezembro           | 133              | 79,17 | 138 | 75,41 | 320 | 77,86 | 252 | 77,54 | 281 | 71,68 | 189 | 74,70 | <b>1.313</b> | <b>75,81</b> |
| Total de Aparelhos | 168              | -     | 183 | -     | 411 | -     | 325 | -     | 392 | -     | 253 | -     | <b>1.732</b> | <b>-</b>     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

A linha "Total de Aparelhos" representa o total de Condicionadores de Ar dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 53

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Janeiro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.130</b> | <b>85,87</b>  | 220      | 79,42  | 388          | 89,81  | 674     | 86,63  | 417 | 80,66  | 2.829  | 85,21  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>102</b>   | <b>7,75</b>   | 25       | 9,03   | 19           | 4,40   | 64      | 8,23   | 39  | 7,54   | 249    | 7,50   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>66</b>    | <b>5,02</b>   | 21       | 7,58   | 16           | 3,70   | 30      | 3,86   | 41  | 7,93   | 174    | 5,24   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>9</b>     | <b>0,68</b>   | 7        | 2,53   | 5            | 1,17   | 5       | 0,64   | 11  | 2,13   | 37     | 1,11   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>5</b>     | <b>0,38</b>   | 2        | 0,72   | 0            | 0,00   | 2       | 0,26   | 1   | 0,19   | 10     | 0,30   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 2        | 0,72   | 3            | 0,69   | 2       | 0,26   | 6   | 1,16   | 15     | 0,45   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 0,23   | 1       | 0,12   | 2   | 0,39   | 6      | 0,19   |
| Total                                      | <b>1.316</b> | <b>100,00</b> | 277      | 100,00 | 432          | 100,00 | 778     | 100,00 | 517 | 100,00 | 3.320  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Janeiro.

Tabela 53.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Janeiro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 114              | 85,71         | 120        | 90,23         | 292        | 91,82         | 208        | 84,21         | 244        | 82,43         | 152        | 80,42         | <b>1.130</b> | <b>85,87</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 12               | 9,02          | 4          | 3,01          | 17         | 5,35          | 19         | 7,69          | 24         | 8,11          | 26         | 13,76         | <b>102</b>   | <b>7,75</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 2,27          | 7          | 5,26          | 7          | 2,21          | 16         | 6,49          | 22         | 7,43          | 11         | 5,82          | <b>66</b>    | <b>5,02</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 1,50          | 2          | 1,50          | 0          | 0,00          | 1          | 0,40          | 4          | 1,35          | 0          | 0,00          | <b>9</b>     | <b>0,68</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 2          | 0,81          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>5</b>     | <b>0,38</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>133</b>       | <b>100,00</b> | <b>133</b> | <b>100,00</b> | <b>318</b> | <b>100,00</b> | <b>247</b> | <b>100,00</b> | <b>296</b> | <b>100,00</b> | <b>189</b> | <b>100,00</b> | <b>1.316</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Janeiro.

Tabela 54

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Fevereiro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE        |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.100</b> | <b>82,89</b>  | 218        | 78,70         | 346          | 81,22         | 629        | 86,05         | 352        | 77,53         | 2.645        | 82,27         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>136</b>   | <b>10,25</b>  | 29         | 10,47         | 27           | 6,34          | 72         | 9,85          | 57         | 12,56         | 321          | 9,98          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>75</b>    | <b>5,65</b>   | 19         | 6,86          | 30           | 7,04          | 23         | 3,15          | 32         | 7,05          | 179          | 5,57          |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>8</b>     | <b>0,60</b>   | 8          | 2,89          | 18           | 4,23          | 3          | 0,41          | 7          | 1,54          | 44           | 1,37          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,23</b>   | 2          | 0,72          | 3            | 0,70          | 2          | 0,27          | 1          | 0,22          | 11           | 0,34          |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 1          | 0,36          | 2            | 0,47          | 1          | 0,14          | 3          | 0,66          | 9            | 0,28          |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>3</b>     | <b>0,23</b>   | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,13          | 2          | 0,44          | 6            | 0,19          |
| <b>Total</b>                               | <b>1.327</b> | <b>100,00</b> | <b>277</b> | <b>100,00</b> | <b>426</b>   | <b>100,00</b> | <b>731</b> | <b>100,00</b> | <b>454</b> | <b>100,00</b> | <b>3.215</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Fevereiro.

Tabela 54.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Fevereiro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 113              | 83,70         | 120        | 86,96         | 287        | 88,85         | 203        | 81,53         | 235        | 79,39         | 142        | 76,34         | <b>1.100</b> | <b>82,89</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 16               | 11,86         | 7          | 5,07          | 25         | 7,74          | 24         | 9,64          | 33         | 11,15         | 31         | 16,67         | <b>136</b>   | <b>10,25</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 2,22          | 8          | 5,80          | 9          | 2,79          | 19         | 7,63          | 24         | 8,10          | 12         | 6,45          | <b>75</b>    | <b>5,65</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 0,74          | 3          | 2,17          | 0          | 0,00          | 1          | 0,40          | 2          | 0,68          | 1          | 0,54          | <b>8</b>     | <b>0,60</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,74          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,23</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,74          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,40          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,23</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>135</b>       | <b>100,00</b> | <b>138</b> | <b>100,00</b> | <b>323</b> | <b>100,00</b> | <b>249</b> | <b>100,00</b> | <b>296</b> | <b>100,00</b> | <b>186</b> | <b>100,00</b> | <b>1.327</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Fevereiro.

Tabela 55

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Março – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.047</b> | <b>78,08</b>  | 212      | 77,66  | 246          | 60,44  | 270     | 71,62  | 179 | 66,30  | 1.954  | 73,24  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>199</b>   | <b>14,84</b>  | 22       | 8,06   | 102          | 25,06  | 81      | 21,49  | 47  | 17,41  | 451    | 16,90  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>77</b>    | <b>5,74</b>   | 31       | 11,36  | 34           | 8,35   | 16      | 4,24   | 33  | 12,22  | 191    | 7,16   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>8</b>     | <b>0,60</b>   | 6        | 2,20   | 22           | 5,41   | 3       | 0,80   | 7   | 2,59   | 46     | 1,72   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 1        | 0,35   | 3            | 0,74   | 3       | 0,80   | 1   | 0,37   | 11     | 0,41   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>5</b>     | <b>0,37</b>   | 1        | 0,37   | 0            | 0,00   | 2       | 0,53   | 2   | 0,74   | 10     | 0,37   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 0,52   | 1   | 0,37   | 5      | 0,20   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.341</b> | <b>100,00</b> | 273      | 100,00 | 407          | 100,00 | 377     | 100,00 | 270 | 100,00 | 2.668  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Março.

Tabela 55.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Março, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 105              | 78,36         | 112        | 79,43         | 270        | 84,11         | 200        | 77,82         | 226        | 75,84         | 134        | 70,53         | <b>1.047</b> | <b>78,08</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 18               | 13,43         | 21         | 14,89         | 40         | 12,46         | 35         | 13,62         | 43         | 14,43         | 42         | 22,11         | <b>199</b>   | <b>14,84</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6                | 4,48          | 6          | 4,26          | 8          | 2,49          | 19         | 7,39          | 25         | 8,39          | 13         | 6,84          | <b>77</b>    | <b>5,74</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 2,24          | 2          | 1,42          | 0          | 0,00          | 1          | 0,39          | 2          | 0,67          | 0          | 0,00          | <b>8</b>     | <b>0,60</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,74          | 0          | 0,00          | 1          | 0,32          | 1          | 0,39          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,62          | 0          | 0,00          | 2          | 0,67          | 1          | 0,52          | <b>5</b>     | <b>0,37</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,39          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>134</b>       | <b>100,00</b> | <b>141</b> | <b>100,00</b> | <b>321</b> | <b>100,00</b> | <b>257</b> | <b>100,00</b> | <b>298</b> | <b>100,00</b> | <b>190</b> | <b>100,00</b> | <b>1.341</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Março.

Tabela 56

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Abril – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.079</b> | <b>79,34</b>  | 209      | 77,70  | 206          | 63,19  | 164     | 69,49  | 33  | 44,59  | 1.691  | 74,66  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>172</b>   | <b>12,65</b>  | 28       | 10,41  | 62           | 19,02  | 51      | 21,61  | 20  | 27,03  | 333    | 14,70  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>88</b>    | <b>6,47</b>   | 24       | 8,92   | 45           | 13,80  | 15      | 6,36   | 18  | 24,33  | 190    | 8,39   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>12</b>    | <b>0,88</b>   | 6        | 2,23   | 8            | 2,45   | 4       | 1,69   | 3   | 4,05   | 33     | 1,46   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 1        | 0,37   | 4            | 1,23   | 1       | 0,42   | 0   | 0,00   | 9      | 0,40   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>4</b>     | <b>0,29</b>   | 1        | 0,37   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 5      | 0,22   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 0,31   | 1       | 0,43   | 0   | 0,00   | 4      | 0,17   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.360</b> | <b>100,00</b> | 269      | 100,00 | 326          | 100,00 | 236     | 100,00 | 74  | 100,00 | 2.265  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Abril.



Tabela 56.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Abril, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 108              | 79,41         | 116        | 80,56         | 277        | 84,97         | 209        | 78,57         | 232        | 77,59         | 137        | 72,49         | <b>1.079</b> | <b>79,34</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 17               | 12,50         | 14         | 9,72          | 30         | 9,20          | 31         | 11,65         | 42         | 14,05         | 38         | 20,11         | <b>172</b>   | <b>12,65</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 7                | 5,15          | 10         | 6,94          | 16         | 4,91          | 23         | 8,65          | 20         | 6,69          | 12         | 6,35          | <b>88</b>    | <b>6,47</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 1,46          | 3          | 2,09          | 2          | 0,61          | 1          | 0,37          | 3          | 1,00          | 1          | 0,52          | <b>12</b>    | <b>0,88</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,74          | 1          | 0,69          | 0          | 0,00          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 2          | 0,67          | 1          | 0,53          | <b>4</b>     | <b>0,29</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,74          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>136</b>       | <b>100,00</b> | <b>144</b> | <b>100,00</b> | <b>326</b> | <b>100,00</b> | <b>266</b> | <b>100,00</b> | <b>299</b> | <b>100,00</b> | <b>189</b> | <b>100,00</b> | <b>1.360</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Abril.

Tabela 57

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Maio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.066</b> | <b>79,91</b>  | 206      | 78,33  | 216          | 77,42  | 140     | 69,65  | 33  | 43,42  | 1.661  | 77,15  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>183</b>   | <b>13,72</b>  | 22       | 8,37   | 40           | 14,34  | 44      | 21,89  | 22  | 28,95  | 311    | 14,44  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>73</b>    | <b>5,47</b>   | 26       | 9,88   | 21           | 7,52   | 17      | 8,46   | 16  | 21,05  | 153    | 7,11   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>5</b>     | <b>0,38</b>   | 7        | 2,66   | 1            | 0,36   | 0       | 0,00   | 4   | 5,26   | 17     | 0,79   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 1        | 0,38   | 1            | 0,36   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 5      | 0,23   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 1        | 0,38   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 3      | 0,14   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 1,32   | 3      | 0,14   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.334</b> | <b>100,00</b> | 263      | 100,00 | 279          | 100,00 | 201     | 100,00 | 76  | 100,00 | 2.153  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Maio.

Tabela 57.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Maio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 110              | 82,71         | 112        | 79,43         | 271        | 85,49         | 198        | 76,15         | 229        | 78,69         | 146        | 76,04         | <b>1.066</b> | <b>79,91</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 16               | 12,03         | 18         | 12,77         | 34         | 10,73         | 35         | 13,46         | 45         | 15,46         | 35         | 18,23         | <b>183</b>   | <b>13,72</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 3,76          | 10         | 7,09          | 10         | 3,15          | 25         | 9,63          | 13         | 4,47          | 10         | 5,21          | <b>73</b>    | <b>5,47</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 1          | 0,71          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 3          | 1,04          | 1          | 0,52          | <b>5</b>     | <b>0,38</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,32          | 0          | 0,00          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>133</b>       | <b>100,00</b> | <b>141</b> | <b>100,00</b> | <b>317</b> | <b>100,00</b> | <b>260</b> | <b>100,00</b> | <b>291</b> | <b>100,00</b> | <b>192</b> | <b>100,00</b> | <b>1.334</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Maio.

Tabela 58

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Junho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.101</b> | <b>79,90</b>  | 207      | 76,95  | 211          | 78,73  | 127     | 66,49  | 129 | 75,44  | 1.775  | 77,95  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>184</b>   | <b>13,35</b>  | 27       | 10,04  | 37           | 13,81  | 43      | 22,51  | 27  | 15,79  | 318    | 13,97  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>78</b>    | <b>5,66</b>   | 18       | 6,69   | 14           | 5,22   | 16      | 8,38   | 9   | 5,26   | 135    | 5,93   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>7</b>     | <b>0,51</b>   | 14       | 5,21   | 3            | 1,12   | 2       | 1,05   | 5   | 2,93   | 31     | 1,36   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   | 1        | 0,37   | 1            | 0,37   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 4      | 0,18   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 2        | 0,74   | 0            | 0,00   | 3       | 1,57   | 1   | 0,58   | 9      | 0,40   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 0        | 0,00   | 2            | 0,75   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 5      | 0,21   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.378</b> | <b>100,00</b> | 269      | 100,00 | 268          | 100,00 | 191     | 100,00 | 171 | 100,00 | 2.277  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Junho.

Tabela 58.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Junho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 111              | 80,43         | 132        | 84,62         | 277        | 85,23         | 197        | 74,62         | 236        | 79,46         | 148        | 74,75         | <b>1.101</b> | <b>79,90</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 18               | 13,04         | 13         | 8,33          | 31         | 9,54          | 42         | 15,91         | 42         | 14,14         | 38         | 19,19         | <b>184</b>   | <b>13,35</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 8                | 5,81          | 9          | 5,77          | 12         | 3,69          | 22         | 8,33          | 16         | 5,39          | 11         | 5,55          | <b>78</b>    | <b>5,66</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 2          | 1,28          | 2          | 0,61          | 0          | 0,00          | 2          | 0,67          | 1          | 0,51          | <b>7</b>     | <b>0,51</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,38          | 1          | 0,34          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,72          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>138</b>       | <b>100,00</b> | <b>156</b> | <b>100,00</b> | <b>325</b> | <b>100,00</b> | <b>264</b> | <b>100,00</b> | <b>297</b> | <b>100,00</b> | <b>198</b> | <b>100,00</b> | <b>1.378</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Junho.

Tabela 59

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Julho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.137</b> | <b>79,73</b>  | 216      | 77,42  | 215          | 78,47  | 117     | 63,93  | 135 | 76,27  | 1.820  | 77,81  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>173</b>   | <b>12,13</b>  | 25       | 8,96   | 35           | 12,77  | 41      | 22,40  | 26  | 14,69  | 300    | 12,83  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>98</b>    | <b>6,87</b>   | 26       | 9,32   | 15           | 5,48   | 18      | 9,84   | 11  | 6,21   | 168    | 7,18   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>8</b>     | <b>0,57</b>   | 9        | 3,22   | 6            | 2,19   | 4       | 2,19   | 4   | 2,27   | 31     | 1,33   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 1        | 0,36   | 0            | 0,00   | 1       | 0,55   | 0   | 0,00   | 5      | 0,21   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 1        | 0,36   | 1            | 0,36   | 2       | 1,09   | 1   | 0,56   | 8      | 0,34   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>4</b>     | <b>0,28</b>   | 1        | 0,36   | 2            | 0,73   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 7      | 0,30   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.426</b> | <b>100,00</b> | 279      | 100,00 | 274          | 100,00 | 183     | 100,00 | 177 | 100,00 | 2.339  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Julho.

Tabela 59.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Julho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 110              | 79,71         | 137        | 84,57         | 286        | 84,12         | 202        | 74,54         | 243        | 79,93         | 159        | 75,36         | <b>1.137</b> | <b>79,73</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 17               | 12,32         | 10         | 6,17          | 37         | 10,88         | 38         | 14,02         | 34         | 11,18         | 37         | 17,54         | <b>173</b>   | <b>12,13</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 9                | 6,53          | 12         | 7,41          | 13         | 3,84          | 27         | 9,96          | 24         | 7,89          | 13         | 6,16          | <b>98</b>    | <b>6,87</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 3          | 1,85          | 1          | 0,29          | 1          | 0,37          | 2          | 0,67          | 1          | 0,47          | <b>8</b>     | <b>0,57</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 1          | 0,37          | 0          | 0,00          | 1          | 0,47          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 0,72          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 0          | 0,00          | 1          | 0,33          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,72          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 2          | 0,74          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>4</b>     | <b>0,28</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>138</b>       | <b>100,00</b> | <b>162</b> | <b>100,00</b> | <b>340</b> | <b>100,00</b> | <b>271</b> | <b>100,00</b> | <b>304</b> | <b>100,00</b> | <b>211</b> | <b>100,00</b> | <b>1.426</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Julho.

Tabela 60

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Agosto – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.160</b> | <b>79,89</b>  | 233      | 76,14  | 222          | 75,00  | 129     | 67,20  | 133 | 76,44  | 1.877  | 77,56  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>182</b>   | <b>12,53</b>  | 28       | 9,15   | 46           | 15,54  | 41      | 21,35  | 25  | 14,37  | 322    | 13,31  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>84</b>    | <b>5,78</b>   | 29       | 9,48   | 24           | 8,11   | 15      | 7,81   | 14  | 8,05   | 166    | 6,86   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>13</b>    | <b>0,90</b>   | 12       | 3,92   | 2            | 0,67   | 3       | 1,56   | 2   | 1,14   | 32     | 1,32   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>7</b>     | <b>0,48</b>   | 2        | 0,66   | 2            | 0,68   | 2       | 1,04   | 0   | 0,00   | 13     | 0,54   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>4</b>     | <b>0,28</b>   | 2        | 0,65   | 0            | 0,00   | 2       | 1,04   | 0   | 0,00   | 8      | 0,33   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 2      | 0,08   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.452</b> | <b>100,00</b> | 306      | 100,00 | 296          | 100,00 | 192     | 100,00 | 174 | 100,00 | 2.420  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Agosto.

Tabela 60.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Agosto, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 115              | 78,77         | 136        | 84,47         | 292        | 82,95         | 213        | 77,45         | 246        | 79,10         | 158        | 76,33         | <b>1.160</b> | <b>79,89</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 19               | 13,01         | 15         | 9,32          | 40         | 11,36         | 34         | 12,36         | 40         | 12,86         | 34         | 16,43         | <b>182</b>   | <b>12,53</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6                | 4,13          | 7          | 4,35          | 14         | 3,99          | 23         | 8,36          | 21         | 6,75          | 13         | 6,27          | <b>84</b>    | <b>5,78</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 2,05          | 2          | 1,24          | 3          | 0,85          | 3          | 1,09          | 2          | 0,65          | 0          | 0,00          | <b>13</b>    | <b>0,90</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,68          | 1          | 0,62          | 2          | 0,57          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 2          | 0,97          | <b>7</b>     | <b>0,48</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 0,68          | 0          | 0,00          | 1          | 0,28          | 0          | 0,00          | 2          | 0,64          | 0          | 0,00          | <b>4</b>     | <b>0,28</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,68          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,36          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>146</b>       | <b>100,00</b> | <b>161</b> | <b>100,00</b> | <b>352</b> | <b>100,00</b> | <b>275</b> | <b>100,00</b> | <b>311</b> | <b>100,00</b> | <b>207</b> | <b>100,00</b> | <b>1.452</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Agosto.

Tabela 61

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Setembro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.153</b> | <b>79,19</b>  | 229      | 74,11  | 242          | 68,36  | 152     | 67,56  | 59  | 56,19  | 1.835  | 74,93  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>197</b>   | <b>13,53</b>  | 39       | 12,62  | 59           | 16,67  | 53      | 23,56  | 25  | 23,81  | 373    | 15,23  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>87</b>    | <b>5,98</b>   | 26       | 8,41   | 44           | 12,43  | 18      | 8,00   | 16  | 15,24  | 191    | 7,80   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>9</b>     | <b>0,61</b>   | 11       | 3,56   | 8            | 2,26   | 2       | 0,88   | 3   | 2,86   | 33     | 1,35   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>5</b>     | <b>0,34</b>   | 2        | 0,66   | 1            | 0,28   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 8      | 0,33   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 1        | 0,32   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 0,95   | 5      | 0,20   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   | 1        | 0,32   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 0,95   | 4      | 0,16   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.456</b> | <b>100,00</b> | 309      | 100,00 | 354          | 100,00 | 225     | 100,00 | 105 | 100,00 | 2.449  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Setembro.

Tabela 61.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Setembro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 118              | 80,27         | 133        | 84,71         | 302        | 85,80         | 211        | 77,01         | 240        | 75,95         | 149        | 70,95         | <b>1.153</b> | <b>79,19</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 16               | 10,88         | 16         | 10,19         | 32         | 9,09          | 44         | 16,06         | 48         | 15,19         | 41         | 19,52         | <b>197</b>   | <b>13,53</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 10               | 6,80          | 6          | 3,82          | 14         | 3,98          | 16         | 5,84          | 25         | 7,91          | 16         | 7,62          | <b>87</b>    | <b>5,98</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 1,37          | 2          | 1,28          | 1          | 0,28          | 1          | 0,37          | 1          | 0,31          | 2          | 0,95          | <b>9</b>     | <b>0,61</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,57          | 1          | 0,36          | 1          | 0,32          | 1          | 0,48          | <b>5</b>     | <b>0,34</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,28          | 0          | 0,00          | 1          | 0,32          | 1          | 0,48          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,68          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,36          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>147</b>       | <b>100,00</b> | <b>157</b> | <b>100,00</b> | <b>352</b> | <b>100,00</b> | <b>274</b> | <b>100,00</b> | <b>316</b> | <b>100,00</b> | <b>210</b> | <b>100,00</b> | <b>1.456</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Setembro.

Tabela 62

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Outubro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.142</b> | <b>80,14</b>  | 243      | 79,15  | 284          | 70,47  | 191     | 68,46  | 100 | 68,97  | 1.960  | 76,59  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>174</b>   | <b>12,21</b>  | 27       | 8,79   | 94           | 23,33  | 61      | 21,86  | 23  | 15,86  | 379    | 14,81  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>87</b>    | <b>6,11</b>   | 27       | 8,79   | 16           | 3,97   | 24      | 8,60   | 18  | 12,41  | 172    | 6,72   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>14</b>    | <b>0,98</b>   | 8        | 2,61   | 7            | 1,73   | 2       | 0,72   | 3   | 2,07   | 34     | 1,33   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 1        | 0,33   | 2            | 0,50   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 6      | 0,23   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   | 1        | 0,33   | 0            | 0,00   | 1       | 0,36   | 0   | 0,00   | 4      | 0,16   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 0,69   | 4      | 0,16   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.425</b> | <b>100,00</b> | 307      | 100,00 | 403          | 100,00 | 279     | 100,00 | 145 | 100,00 | 2.559  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Outubro.



Tabela 62.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Outubro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 113              | 79,02         | 131        | 86,75         | 298        | 85,14         | 214        | 79,55         | 232        | 74,60         | 154        | 76,62         | <b>1.142</b> | <b>80,14</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 22               | 15,38         | 10         | 6,62          | 36         | 10,29         | 27         | 10,04         | 46         | 14,79         | 33         | 16,42         | <b>174</b>   | <b>12,21</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6                | 4,20          | 8          | 5,30          | 9          | 2,57          | 25         | 9,29          | 27         | 8,68          | 12         | 5,96          | <b>87</b>    | <b>6,11</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 0,70          | 2          | 1,33          | 4          | 1,13          | 1          | 0,38          | 4          | 1,29          | 2          | 1,00          | <b>14</b>    | <b>0,98</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 1          | 0,37          | 1          | 0,32          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 0          | 0,00          | 1          | 0,32          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,14</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,70          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 1          | 0,37          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>143</b>       | <b>100,00</b> | <b>151</b> | <b>100,00</b> | <b>350</b> | <b>100,00</b> | <b>269</b> | <b>100,00</b> | <b>311</b> | <b>100,00</b> | <b>201</b> | <b>100,00</b> | <b>1.425</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Outubro.

Tabela 63

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Novembro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.115</b> | <b>80,91</b>  | 238      | 79,07  | 352          | 84,82  | 322     | 80,50  | 196 | 76,56  | 2.223  | 80,84  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>169</b>   | <b>12,26</b>  | 25       | 8,31   | 40           | 9,64   | 61      | 15,25  | 32  | 12,50  | 327    | 11,89  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>76</b>    | <b>5,52</b>   | 28       | 9,31   | 17           | 4,10   | 13      | 3,25   | 23  | 8,99   | 157    | 5,71   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>10</b>    | <b>0,73</b>   | 6        | 1,99   | 2            | 0,48   | 2       | 0,50   | 2   | 0,78   | 22     | 0,80   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   | 2        | 0,66   | 2            | 0,48   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 7      | 0,25   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   | 2        | 0,66   | 1            | 0,24   | 1       | 0,25   | 1   | 0,39   | 8      | 0,29   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 0,24   | 1       | 0,25   | 2   | 0,78   | 6      | 0,22   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.378</b> | <b>100,00</b> | 301      | 100,00 | 415          | 100,00 | 400     | 100,00 | 256 | 100,00 | 2.750  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Novembro.

Tabela 63.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Novembro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 112              | 82,35         | 124        | 83,78         | 295        | 86,01         | 207        | 79,31         | 230        | 78,50         | 147        | 74,62         | <b>1.115</b> | <b>80,91</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 13               | 9,56          | 14         | 9,46          | 32         | 9,33          | 34         | 13,03         | 36         | 12,29         | 40         | 20,30         | <b>169</b>   | <b>12,26</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 7                | 5,15          | 8          | 5,41          | 12         | 3,50          | 17         | 6,51          | 24         | 8,19          | 8          | 4,06          | <b>76</b>    | <b>5,52</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 1,47          | 2          | 1,35          | 2          | 0,58          | 1          | 0,38          | 1          | 0,34          | 2          | 1,02          | <b>10</b>    | <b>0,73</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 0,73          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 1          | 0,39          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,21</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,29          | 0          | 0,00          | 2          | 0,68          | 0          | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,22</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,74          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>136</b>       | <b>100,00</b> | <b>148</b> | <b>100,00</b> | <b>343</b> | <b>100,00</b> | <b>261</b> | <b>100,00</b> | <b>293</b> | <b>100,00</b> | <b>197</b> | <b>100,00</b> | <b>1.378</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Novembro.

Tabela 64

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Dezembro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.080</b> | <b>82,25</b>  | 224      | 79,72  | 339          | 84,33  | 435     | 83,33  | 358 | 77,16  | 2.436  | 81,69  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>149</b>   | <b>11,35</b>  | 28       | 9,96   | 37           | 9,20   | 56      | 10,73  | 53  | 11,42  | 323    | 10,83  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>72</b>    | <b>5,49</b>   | 23       | 8,19   | 17           | 4,23   | 22      | 4,21   | 40  | 8,62   | 174    | 5,84   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>7</b>     | <b>0,53</b>   | 5        | 1,77   | 6            | 1,49   | 4       | 0,77   | 7   | 1,50   | 29     | 0,97   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 0        | 0,00   | 2            | 0,50   | 1       | 0,19   | 0   | 0,00   | 5      | 0,17   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   | 1        | 0,36   | 1            | 0,25   | 2       | 0,38   | 5   | 1,08   | 11     | 0,37   |
| Não sabe/Não respondeu                     | <b>1</b>     | <b>0,08</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 0,39   | 1   | 0,22   | 4      | 0,13   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.313</b> | <b>100,00</b> | 281      | 100,00 | 402          | 100,00 | 522     | 100,00 | 464 | 100,00 | 2.982  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Dezembro.

Tabela 64.1

**Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Dezembro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 110              | 82,71         | 120        | 86,96         | 280        | 87,50         | 206        | 81,75         | 219        | 77,94         | 145        | 76,72         | <b>1.080</b> | <b>82,25</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 11               | 8,27          | 10         | 7,25          | 27         | 8,44          | 26         | 10,32         | 41         | 14,59         | 34         | 17,99         | <b>149</b>   | <b>11,35</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 8                | 6,01          | 6          | 4,34          | 10         | 3,13          | 19         | 7,53          | 19         | 6,76          | 10         | 5,29          | <b>72</b>    | <b>5,49</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 2,26          | 2          | 1,45          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 1          | 0,35          | 0          | 0,00          | <b>7</b>     | <b>0,53</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 1          | 0,36          | 0          | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,15</b>   |
| Não sabe/Não respondeu                     | 1                | 0,75          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>1</b>     | <b>0,08</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>133</b>       | <b>100,00</b> | <b>138</b> | <b>100,00</b> | <b>320</b> | <b>100,00</b> | <b>252</b> | <b>100,00</b> | <b>281</b> | <b>100,00</b> | <b>189</b> | <b>100,00</b> | <b>1.313</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar utilizados em Dezembro.

Tabela 65

**Percentual de Condicionador de ar ligados no período (hora) em relação ao total de aparelhos - Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 828    | 47,83 | 223      | 60,43 | 245          | 49,49 | 153     | 17,71 | 255 | 43,07 | 1.704  | 42,06 |
| 01:00                        | 807    | 46,62 | 214      | 57,99 | 236          | 47,68 | 151     | 17,48 | 249 | 42,06 | 1.657  | 40,90 |
| 02:00                        | 766    | 44,25 | 204      | 55,28 | 235          | 47,47 | 145     | 16,78 | 240 | 40,54 | 1.590  | 39,25 |
| 03:00                        | 683    | 39,46 | 182      | 49,32 | 228          | 46,06 | 133     | 15,39 | 220 | 37,16 | 1.446  | 35,69 |
| 04:00                        | 581    | 33,56 | 159      | 43,09 | 222          | 44,85 | 112     | 12,96 | 205 | 34,63 | 1.279  | 31,57 |
| 05:00                        | 478    | 27,61 | 117      | 31,71 | 202          | 40,81 | 102     | 11,81 | 195 | 32,94 | 1.094  | 27,01 |
| 06:00                        | 313    | 18,08 | 62       | 16,80 | 138          | 27,88 | 84      | 9,72  | 163 | 27,53 | 760    | 18,76 |
| 07:00                        | 105    | 6,07  | 17       | 4,61  | 46           | 9,29  | 35      | 4,05  | 77  | 13,01 | 280    | 6,91  |
| 08:00                        | 35     | 2,02  | 4        | 1,08  | 7            | 1,41  | 27      | 3,13  | 33  | 5,57  | 106    | 2,62  |
| 09:00                        | 14     | 0,81  | 1        | 0,27  | 3            | 0,61  | 24      | 2,78  | 12  | 2,03  | 54     | 1,33  |
| 10:00                        | 16     | 0,92  | 1        | 0,27  | 2            | 0,40  | 25      | 2,89  | 10  | 1,69  | 54     | 1,33  |
| 11:00                        | 20     | 1,16  | 1        | 0,27  | 3            | 0,61  | 27      | 3,13  | 10  | 1,69  | 61     | 1,51  |
| 12:00                        | 45     | 2,60  | 8        | 2,17  | 2            | 0,40  | 28      | 3,24  | 18  | 3,04  | 101    | 2,49  |
| 13:00                        | 53     | 3,06  | 18       | 4,88  | 10           | 2,02  | 27      | 3,13  | 16  | 2,70  | 124    | 3,06  |
| 14:00                        | 60     | 3,47  | 26       | 7,05  | 13           | 2,63  | 28      | 3,24  | 21  | 3,55  | 148    | 3,65  |
| 15:00                        | 52     | 3,00  | 18       | 4,88  | 12           | 2,42  | 35      | 4,05  | 25  | 4,22  | 142    | 3,51  |
| 16:00                        | 39     | 2,25  | 13       | 3,52  | 5            | 1,01  | 38      | 4,40  | 26  | 4,39  | 121    | 2,99  |
| 17:00                        | 33     | 1,91  | 10       | 2,71  | 3            | 0,61  | 45      | 5,21  | 27  | 4,56  | 118    | 2,91  |
| 18:00                        | 88     | 5,08  | 12       | 3,25  | 16           | 3,23  | 86      | 9,95  | 45  | 7,60  | 247    | 6,10  |
| 19:00                        | 148    | 8,55  | 25       | 6,78  | 29           | 5,86  | 110     | 12,73 | 85  | 14,36 | 397    | 9,80  |
| 20:00                        | 265    | 15,31 | 59       | 15,99 | 49           | 9,90  | 145     | 16,78 | 147 | 24,83 | 665    | 16,42 |
| 21:00                        | 523    | 30,21 | 109      | 29,54 | 130          | 26,26 | 159     | 18,40 | 176 | 29,73 | 1.097  | 27,08 |
| 22:00                        | 858    | 49,57 | 205      | 55,56 | 225          | 45,45 | 182     | 21,06 | 230 | 38,85 | 1.700  | 41,96 |
| 23:00                        | 878    | 50,72 | 225      | 60,98 | 247          | 49,90 | 189     | 21,88 | 243 | 41,05 | 1.782  | 43,99 |
| Eventual                     | 543    | 31,37 | 92       | 24,93 | 178          | 35,96 | 539     | 62,38 | 192 | 32,43 | 1.544  | 38,11 |
| Não utiliza                  | 138    | 7,97  | 27       | 7,32  | 40           | 8,08  | 43      | 4,98  | 69  | 11,66 | 317    | 7,83  |
| Total de Condicionador de Ar | 1.731  | -     | 369      | -     | 495          | -     | 864     | -     | 592 | -     | 4.051  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

A linha "Total de Condicionador de Ar" representa a quantidade de Condicionadores de Ar dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 65.1

**Percentual de Condicionador de ar ligados no período (hora) em relação ao total de aparelhos, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |              |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|--------------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %            |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |              |
| 00:00                        | 74               | 44,05 | 84  | 45,90 | 209 | 50,85 | 159 | 49,07 | 189 | 48,21 | 113 | 44,66 | <b>828</b>   | <b>47,83</b> |
| 01:00                        | 71               | 42,26 | 82  | 44,81 | 208 | 50,61 | 155 | 47,84 | 179 | 45,66 | 112 | 44,27 | <b>807</b>   | <b>46,62</b> |
| 02:00                        | 68               | 40,48 | 81  | 44,26 | 197 | 47,93 | 145 | 44,75 | 170 | 43,37 | 105 | 41,50 | <b>766</b>   | <b>44,25</b> |
| 03:00                        | 67               | 39,88 | 73  | 39,89 | 182 | 44,28 | 124 | 38,27 | 149 | 38,01 | 88  | 34,78 | <b>683</b>   | <b>39,46</b> |
| 04:00                        | 61               | 36,31 | 66  | 36,07 | 151 | 36,74 | 105 | 32,41 | 126 | 32,14 | 72  | 28,46 | <b>581</b>   | <b>33,56</b> |
| 05:00                        | 52               | 30,95 | 60  | 32,79 | 123 | 29,93 | 79  | 24,38 | 108 | 27,55 | 56  | 22,13 | <b>478</b>   | <b>27,61</b> |
| 06:00                        | 31               | 18,45 | 38  | 20,77 | 79  | 19,22 | 54  | 16,67 | 72  | 18,37 | 39  | 15,42 | <b>313</b>   | <b>18,08</b> |
| 07:00                        | 11               | 6,55  | 12  | 6,56  | 21  | 5,11  | 28  | 8,64  | 21  | 5,36  | 12  | 4,74  | <b>105</b>   | <b>6,07</b>  |
| 08:00                        | 2                | 1,19  | 2   | 1,09  | 8   | 1,95  | 6   | 1,85  | 12  | 3,06  | 5   | 1,98  | <b>35</b>    | <b>2,02</b>  |
| 09:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 0,73  | 5   | 1,54  | 3   | 0,77  | 3   | 1,19  | <b>14</b>    | <b>0,81</b>  |
| 10:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 0,55  | 3   | 0,73  | 6   | 1,85  | 4   | 1,02  | 2   | 0,79  | <b>16</b>    | <b>0,92</b>  |
| 11:00                        | 1                | 0,60  | 2   | 1,09  | 4   | 0,97  | 6   | 1,85  | 4   | 1,02  | 3   | 1,19  | <b>20</b>    | <b>1,16</b>  |
| 12:00                        | 1                | 0,60  | 5   | 2,73  | 14  | 3,41  | 8   | 2,47  | 9   | 2,30  | 8   | 3,16  | <b>45</b>    | <b>2,60</b>  |
| 13:00                        | 3                | 1,79  | 6   | 3,28  | 18  | 4,38  | 7   | 2,16  | 11  | 2,81  | 8   | 3,16  | <b>53</b>    | <b>3,06</b>  |
| 14:00                        | 3                | 1,79  | 4   | 2,19  | 23  | 5,60  | 11  | 3,40  | 11  | 2,81  | 8   | 3,16  | <b>60</b>    | <b>3,47</b>  |
| 15:00                        | 6                | 3,57  | 5   | 2,73  | 17  | 4,14  | 9   | 2,78  | 10  | 2,55  | 5   | 1,98  | <b>52</b>    | <b>3,00</b>  |
| 16:00                        | 5                | 2,98  | 1   | 0,55  | 15  | 3,65  | 8   | 2,47  | 6   | 1,53  | 4   | 1,58  | <b>39</b>    | <b>2,25</b>  |
| 17:00                        | 5                | 2,98  | 2   | 1,09  | 8   | 1,95  | 9   | 2,78  | 6   | 1,53  | 3   | 1,19  | <b>33</b>    | <b>1,91</b>  |
| 18:00                        | 9                | 5,36  | 10  | 5,46  | 25  | 6,08  | 11  | 3,40  | 26  | 6,63  | 7   | 2,77  | <b>88</b>    | <b>5,08</b>  |
| 19:00                        | 18               | 10,71 | 12  | 6,56  | 32  | 7,79  | 27  | 8,33  | 41  | 10,46 | 18  | 7,11  | <b>148</b>   | <b>8,55</b>  |
| 20:00                        | 23               | 13,69 | 26  | 14,21 | 58  | 14,11 | 50  | 15,43 | 76  | 19,39 | 32  | 12,65 | <b>265</b>   | <b>15,31</b> |
| 21:00                        | 49               | 29,17 | 49  | 26,78 | 123 | 29,93 | 95  | 29,32 | 134 | 34,18 | 73  | 28,85 | <b>523</b>   | <b>30,21</b> |
| 22:00                        | 73               | 43,45 | 89  | 48,63 | 203 | 49,39 | 168 | 51,85 | 197 | 50,26 | 128 | 50,59 | <b>858</b>   | <b>49,57</b> |
| 23:00                        | 74               | 44,05 | 94  | 51,37 | 215 | 52,31 | 173 | 53,40 | 199 | 50,77 | 123 | 48,62 | <b>878</b>   | <b>50,72</b> |
| Eventual                     | 78               | 46,43 | 67  | 36,61 | 124 | 30,17 | 106 | 32,72 | 97  | 24,74 | 71  | 28,06 | <b>543</b>   | <b>31,37</b> |
| Não utiliza                  | 10               | 5,95  | 11  | 6,01  | 34  | 8,27  | 21  | 6,48  | 40  | 10,20 | 22  | 8,70  | <b>138</b>   | <b>7,97</b>  |
| Total de Condicionador de Ar | 168              | -     | 183 | -     | 411 | -     | 324 | -     | 392 | -     | 253 | -     | <b>1.731</b> | <b>-</b>     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

A linha "Total de Condicionador de Ar" representa a quantidade de Condicionadores de Ar dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 66

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 869    | 50,17  | 189      | 51,08  | 257          | 51,92  | 582     | 67,36  | 129 | 21,79  | 2.026  | 49,99  |
| Não                    | 860    | 49,66  | 181      | 48,92  | 237          | 47,88  | 278     | 32,18  | 452 | 76,35  | 2.008  | 49,54  |
| Não sabe/não respondeu | 3      | 0,17   | 0        | 0,00   | 1            | 0,20   | 4       | 0,46   | 11  | 1,86   | 19     | 0,47   |
| Total                  | 1.732  | 100,00 | 370      | 100,00 | 495          | 100,00 | 864     | 100,00 | 592 | 100,00 | 4.053  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 66.1

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      |
| Sim                    | 83               | 49,40  | 86  | 46,99  | 217 | 52,80  | 158 | 48,62  | 195 | 49,74  | 130 | 51,38  | 869          | 50,17  |
| Não                    | 85               | 50,60  | 96  | 52,46  | 194 | 47,20  | 166 | 51,08  | 196 | 50,00  | 123 | 48,62  | 860          | 49,66  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 1   | 0,55   | 0   | 0,00   | 1   | 0,30   | 1   | 0,26   | 0   | 0,00   | 3            | 0,17   |
| Total                  | 168              | 100,00 | 183 | 100,00 | 411 | 100,00 | 325 | 100,00 | 392 | 100,00 | 253 | 100,00 | 1.732        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 67

**Filtro do Ar Condicionado Limpo Periodicamente – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 1.574  | 90,88  | 324      | 87,57  | 457          | 92,32  | 792     | 91,67  | 433 | 73,14  | 3.580  | 88,33  |
| Não                    | 144    | 8,31   | 39       | 10,54  | 31           | 6,27   | 54      | 6,25   | 140 | 23,65  | 408    | 10,07  |
| Não sabe/não respondeu | 14     | 0,81   | 7        | 1,89   | 7            | 1,41   | 18      | 2,08   | 19  | 3,21   | 65     | 1,60   |
| Total                  | 1.732  | 100,00 | 370      | 100,00 | 495          | 100,00 | 864     | 100,00 | 592 | 100,00 | 4.053  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

Tabela 67.1

**Filtro do Ar Condicionado Limpo Periodicamente, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                        | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       |              |       |
|                        | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |
| Sim                    | 160              | 95,24 | 173 | 94,54 | 369 | 89,78 | 299 | 92,00 | 356 | 90,82 | 217 | 85,77 | 1.574        | 90,88 |
| Não                    | 7                | 4,16  | 8   | 4,37  | 42  | 10,22 | 22  | 6,77  | 32  | 8,16  | 33  | 13,04 | 144          | 8,31  |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 0,60  | 2   | 1,09  | 0   | 0,00  | 4   | 1,23  | 4   | 1,02  | 3   | 1,19  | 14           | 0,81  |



Total 168 100,00 183 100,00 411 100,00 325 100,00 392 100,00 253 100,00 **1.732 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Condicionador de Ar.

### TELEVISORES – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 68

#### Domicílios com Televisor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | <b>4.184</b> | <b>95,63</b>  | 5.966    | 97,80  | 2.431        | 97,24  | 3.881   | 98,88  | 1.815 | 96,80  | 18.277 | 97,35  |
| Não           | <b>191</b>   | <b>4,37</b>   | 134      | 2,20   | 69           | 2,76   | 44      | 1,12   | 60    | 3,20   | 498    | 2,65   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 68.1

#### Domicílios com Televisor , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |               |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %             |
| Sim           | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 596 | 97,55  | 1.184 | 96,65  | 1.703 | 92,66  | <b>4.184</b> | <b>95,63</b>  |
| Não           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 15  | 2,45   | 41    | 3,35   | 135   | 7,34   | <b>191</b>   | <b>4,37</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 69

#### Posse Média de Televisores por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                        | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|--------------------------------------|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                      |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Televisor no domicílio | Média               | <b>1,18</b>  | 1,26     | 1,19         | 1,47    | 1,42  | 1,29   |
|                                      | Mediana             | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|                                      | Moda                | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>0,56</b>  | 0,58     | 0,51         | 0,70    | 0,74  | 0,62   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>47,36</b> | 46,29    | 43,25        | 47,70   | 52,05 | 48,30  |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | <b>55,74</b> | 58,38    | 51,40        | 70,29   | 73,96 | 62,41  |
|                                      | N                   | <b>4.375</b> | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 69.1

#### Posse Média de Televisores por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                        | Medidas | CLASSE ECONÔMICA |      |      |      |      |      | REGIÃO NORTE |
|--------------------------------------|---------|------------------|------|------|------|------|------|--------------|
|                                      |         | A                | B1   | B2   | C1   | C2   | D/E  |              |
| Quantidade de Televisor no domicílio | Média   | 1,97             | 1,68 | 1,43 | 1,24 | 1,15 | 1,03 | <b>1,18</b>  |
|                                      | Mediana | 2,00             | 2,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | <b>1,00</b>  |
|                                      | Moda    | 2,00             | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | <b>1,00</b>  |

|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Desvio Padrão       | 0,97  | 0,73  | 0,66  | 0,56  | 0,48  | 0,44  | <b>0,56</b>  |
| CV <sub>1</sub> (%) | 49,36 | 43,23 | 46,23 | 45,42 | 41,82 | 42,88 | <b>47,36</b> |
| CV <sub>2</sub> (%) | 48,53 | 36,30 | 66,13 | 56,42 | 47,96 | 44,38 | <b>55,74</b> |
| N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 70

**Tipo de Tela do Televisor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| CRT (TUBO)             | <b>1.278</b> | <b>24,83</b>  | 2.561    | 33,29  | 526          | 17,70  | 847     | 14,64  | 388   | 14,56  | 5.600  | 23,08  |
| PLASMA                 | <b>859</b>   | <b>16,68</b>  | 443      | 5,76   | 321          | 10,81  | 1.079   | 18,65  | 483   | 18,13  | 3.185  | 13,13  |
| LCD/ LED               | <b>2.985</b> | <b>57,98</b>  | 4.680    | 60,83  | 2.118        | 71,29  | 3.794   | 65,58  | 1.780 | 66,82  | 15.357 | 63,30  |
| Não sabe/não respondeu | <b>26</b>    | <b>0,51</b>   | 9        | 0,12   | 6            | 0,20   | 65      | 1,13   | 13    | 0,49   | 119    | 0,49   |
| Total                  | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> | 7.693    | 100,00 | 2.971        | 100,00 | 5.785   | 100,00 | 2.664 | 100,00 | 24.261 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 70.1

**Tipo de Tela do Televisor, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |               |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %             |
| CRT (TUBO)             | 6                | 3,43   | 21  | 9,55   | 60  | 8,72   | 118 | 15,55  | 346   | 24,64  | 727   | 38,22  | <b>1.278</b> | <b>24,83</b>  |
| PLASMA                 | 22               | 12,57  | 29  | 13,18  | 104 | 15,11  | 135 | 17,79  | 257   | 18,30  | 312   | 16,40  | <b>859</b>   | <b>16,68</b>  |
| LCD/ LED               | 145              | 82,86  | 168 | 76,36  | 517 | 75,15  | 502 | 66,13  | 795   | 56,63  | 858   | 45,12  | <b>2.985</b> | <b>57,98</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 2                | 1,14   | 2   | 0,91   | 7   | 1,02   | 4   | 0,53   | 6     | 0,43   | 5     | 0,26   | <b>26</b>    | <b>0,51</b>   |
| Total                  | 175              | 100,00 | 220 | 100,00 | 688 | 100,00 | 759 | 100,00 | 1.404 | 100,00 | 1.902 | 100,00 | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 71

**Tamanho da Tela, em polegadas, do Televisor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| < 20"                  | <b>561</b>   | <b>10,90</b>  | 1.315    | 17,09  | 187          | 6,29   | 204     | 3,53   | 139   | 5,22   | 2.406  | 9,92   |
| 20" – 29"              | <b>1.101</b> | <b>21,39</b>  | 1.852    | 24,07  | 519          | 17,47  | 903     | 15,61  | 388   | 14,56  | 4.763  | 19,63  |
| 30" – 39"              | <b>2.086</b> | <b>40,52</b>  | 2.822    | 36,69  | 1.372        | 46,18  | 2.078   | 35,92  | 1.227 | 46,06  | 9.585  | 39,51  |
| 40" – 50"              | <b>1.161</b> | <b>22,55</b>  | 1.454    | 18,90  | 745          | 25,08  | 1.946   | 33,64  | 755   | 28,34  | 6.061  | 24,98  |
| Acima de 50"           | <b>90</b>    | <b>1,75</b>   | 111      | 1,44   | 95           | 3,20   | 356     | 6,15   | 107   | 4,02   | 759    | 3,13   |
| Não sabe/não respondeu | <b>149</b>   | <b>2,89</b>   | 139      | 1,81   | 53           | 1,78   | 298     | 5,15   | 48    | 1,80   | 687    | 2,83   |
| Total                  | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> | 7.693    | 100,00 | 2.971        | 100,00 | 5.785   | 100,00 | 2.664 | 100,00 | 24.261 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 71.1

**Tamanho da Tela, em polegadas, do Televisor, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| < 20"                  | 5                | 2,86          | 6          | 2,73          | 31         | 4,51          | 54         | 7,11          | 158          | 11,25         | 307          | 16,14         | <b>561</b>   | <b>10,90</b>  |
| 20" – 29"              | 22               | 12,56         | 19         | 8,64          | 99         | 14,39         | 129        | 17,00         | 290          | 20,66         | 542          | 28,50         | <b>1.101</b> | <b>21,39</b>  |
| 30" – 39"              | 63               | 36,00         | 97         | 44,08         | 252        | 36,63         | 328        | 43,21         | 620          | 44,16         | 726          | 38,16         | <b>2.086</b> | <b>40,52</b>  |
| 40" – 50"              | 68               | 38,86         | 79         | 35,91         | 253        | 36,77         | 221        | 29,12         | 285          | 20,30         | 255          | 13,41         | <b>1.161</b> | <b>22,55</b>  |
| Acima de 50"           | 11               | 6,29          | 15         | 6,82          | 28         | 4,07          | 12         | 1,58          | 17           | 1,21          | 7            | 0,37          | <b>90</b>    | <b>1,75</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 6                | 3,43          | 4          | 1,82          | 25         | 3,63          | 15         | 1,98          | 34           | 2,42          | 65           | 3,42          | <b>149</b>   | <b>2,89</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>175</b>       | <b>100,00</b> | <b>220</b> | <b>100,00</b> | <b>688</b> | <b>100,00</b> | <b>759</b> | <b>100,00</b> | <b>1.404</b> | <b>100,00</b> | <b>1.902</b> | <b>100,00</b> | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 72

**Média do Tempo (em anos), que Possui o Televisor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |       | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                       |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Tempo que possui este aparelho (anos) | Média               | <b>3,93</b>   | 4,65     | 4,14         | 4,71    | 4,78  | 4,45   |
|                                       | Mediana             | <b>3,00</b>   | 3,00     | 3,00         | 4,00    | 4,00  | 3,00   |
|                                       | Moda                | <b>2,00</b>   | 2,00     | 3,00         | 2,00    | 3,00  | 2,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | <b>3,26</b>   | 3,90     | 3,20         | 3,93    | 3,68  | 3,68   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | <b>82,77</b>  | 83,87    | 77,23        | 83,59   | 77,04 | 82,61  |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | <b>108,57</b> | 129,89   | 106,51       | 98,36   | 92,11 | 122,55 |
|                                       | N                   | <b>4.693</b>  | 6.252    | 2.612        | 4.813   | 2.348 | 20.718 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 72.1

**Média do Tempo (em anos), que Possui o Televisor, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|-------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                       |                     | A                | B1    | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Tempo que possui este aparelho (anos) | Média               | 3,21             | 3,27  | 3,53   | 3,81   | 3,96   | 4,25   | <b>3,93</b>   |
|                                       | Mediana             | 3,00             | 3,00  | 3,00   | 3,00   | 3,00   | 3,00   | <b>3,00</b>   |
|                                       | Moda                | 3,00             | 2,00  | 2,00   | 3,00   | 2,00   | 3,00   | <b>2,00</b>   |
|                                       | Desvio Padrão       | 1,68             | 2,09  | 3,09   | 3,32   | 3,27   | 3,45   | <b>3,26</b>   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 52,46            | 63,93 | 87,45  | 87,14  | 82,65  | 81,12  | <b>82,77</b>  |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | 56,10            | 69,57 | 102,99 | 110,77 | 109,15 | 115,05 | <b>108,57</b> |
|                                       | N                   | 154              | 200   | 630    | 708    | 1.283  | 1.718  | <b>4.693</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 73

**Frequência de Uso do Televisor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>4.267</b> | <b>82,89</b>  | 7.080    | 92,03  | 2.685        | 90,37  | 4.897   | 84,65  | 2.271 | 85,25  | 21.200 | 87,38  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>352</b>   | <b>6,84</b>   | 202      | 2,63   | 93           | 3,13   | 325     | 5,62   | 122   | 4,58   | 1.094  | 4,51   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>311</b>   | <b>6,04</b>   | 220      | 2,86   | 107          | 3,60   | 272     | 4,70   | 152   | 5,71   | 1.062  | 4,38   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>83</b>    | <b>1,61</b>   | 56       | 0,73   | 35           | 1,18   | 81      | 1,40   | 23    | 0,86   | 278    | 1,15   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>27</b>    | <b>0,52</b>   | 10       | 0,13   | 10           | 0,34   | 25      | 0,43   | 4     | 0,15   | 76     | 0,31   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>37</b>    | <b>0,72</b>   | 40       | 0,52   | 15           | 0,50   | 49      | 0,85   | 28    | 1,05   | 169    | 0,70   |
| Não utiliza                                | <b>71</b>    | <b>1,38</b>   | 85       | 1,10   | 26           | 0,88   | 136     | 2,35   | 64    | 2,40   | 382    | 1,57   |
| <b>Total</b>                               | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> | 7.693    | 100,00 | 2.971        | 100,00 | 5.785   | 100,00 | 2.664 | 100,00 | 24.261 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 73.1

**Frequência de Uso do Televisor, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               |              |               |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 123              | 70,29         | 175        | 79,55         | 570        | 82,85         | 616        | 81,16         | 1.172        | 83,48         | 1.611        | 84,70         | <b>4.267</b> | <b>82,89</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 10               | 5,71          | 16         | 7,27          | 44         | 6,40          | 56         | 7,38          | 95           | 6,77          | 131          | 6,89          | <b>352</b>   | <b>6,84</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 29               | 16,57         | 18         | 8,18          | 34         | 4,94          | 46         | 6,06          | 88           | 6,27          | 96           | 5,05          | <b>311</b>   | <b>6,04</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 6                | 3,44          | 2          | 0,91          | 14         | 2,03          | 13         | 1,71          | 25           | 1,77          | 23           | 1,21          | <b>83</b>    | <b>1,61</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3                | 1,71          | 3          | 1,36          | 7          | 1,01          | 3          | 0,40          | 2            | 0,14          | 9            | 0,47          | <b>27</b>    | <b>0,52</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 2                | 1,14          | 0          | 0,00          | 3          | 0,44          | 7          | 0,92          | 8            | 0,57          | 17           | 0,89          | <b>37</b>    | <b>0,72</b>   |
| Não utiliza                                | 2                | 1,14          | 6          | 2,73          | 16         | 2,33          | 18         | 2,37          | 14           | 1,00          | 15           | 0,79          | <b>71</b>    | <b>1,38</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>175</b>       | <b>100,00</b> | <b>220</b> | <b>100,00</b> | <b>688</b> | <b>100,00</b> | <b>759</b> | <b>100,00</b> | <b>1.404</b> | <b>100,00</b> | <b>1.902</b> | <b>100,00</b> | <b>5.148</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 74

**Percentual de Televisores ligados no período (hora) em relação ao total – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação            | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|--------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                          | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       | Abs    | %     |
|                          | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     |        |       |
| 00:00                    | 90     | 1,75  | 230      | 2,99  | 41           | 1,38  | 214     | 3,70  | 179   | 6,72  | 754    | 3,11  |
| 01:00                    | 41     | 0,80  | 107      | 1,39  | 24           | 0,81  | 93      | 1,61  | 70    | 2,63  | 335    | 1,38  |
| 02:00                    | 18     | 0,35  | 52       | 0,68  | 10           | 0,34  | 48      | 0,83  | 22    | 0,83  | 150    | 0,62  |
| 03:00                    | 19     | 0,37  | 32       | 0,42  | 12           | 0,40  | 29      | 0,50  | 8     | 0,30  | 100    | 0,41  |
| 04:00                    | 25     | 0,49  | 25       | 0,32  | 10           | 0,34  | 32      | 0,55  | 6     | 0,23  | 98     | 0,40  |
| 05:00                    | 36     | 0,70  | 44       | 0,57  | 28           | 0,94  | 53      | 0,92  | 17    | 0,64  | 178    | 0,73  |
| 06:00                    | 115    | 2,23  | 307      | 3,99  | 60           | 2,02  | 148     | 2,56  | 59    | 2,21  | 689    | 2,84  |
| 07:00                    | 267    | 5,19  | 695      | 9,03  | 136          | 4,58  | 261     | 4,51  | 103   | 3,87  | 1.462  | 6,03  |
| 08:00                    | 453    | 8,80  | 1.081    | 14,05 | 233          | 7,84  | 380     | 6,57  | 165   | 6,19  | 2.312  | 9,53  |
| 09:00                    | 648    | 12,59 | 1.275    | 16,57 | 321          | 10,80 | 391     | 6,76  | 210   | 7,88  | 2.845  | 11,73 |
| 10:00                    | 759    | 14,74 | 1.396    | 18,15 | 441          | 14,84 | 375     | 6,48  | 249   | 9,35  | 3.220  | 13,27 |
| 11:00                    | 938    | 18,22 | 1.632    | 21,21 | 610          | 20,53 | 354     | 6,12  | 276   | 10,36 | 3.810  | 15,70 |
| 12:00                    | 1.147  | 22,28 | 2.098    | 27,27 | 736          | 24,77 | 459     | 7,93  | 475   | 17,83 | 4.915  | 20,26 |
| 13:00                    | 1.017  | 19,76 | 1.937    | 25,18 | 728          | 24,50 | 453     | 7,83  | 418   | 15,69 | 4.553  | 18,77 |
| 14:00                    | 789    | 15,33 | 1.463    | 19,02 | 641          | 21,58 | 456     | 7,88  | 330   | 12,39 | 3.679  | 15,16 |
| 15:00                    | 642    | 12,47 | 1.262    | 16,40 | 580          | 19,52 | 458     | 7,92  | 280   | 10,51 | 3.222  | 13,28 |
| 16:00                    | 632    | 12,28 | 1.350    | 17,55 | 683          | 22,99 | 506     | 8,75  | 291   | 10,92 | 3.462  | 14,27 |
| 17:00                    | 778    | 15,11 | 1.713    | 22,27 | 905          | 30,46 | 653     | 11,29 | 341   | 12,80 | 4.390  | 18,09 |
| 18:00                    | 1.441  | 27,99 | 3.172    | 41,23 | 1.312        | 44,16 | 1.129   | 19,52 | 582   | 21,85 | 7.636  | 31,47 |
| 19:00                    | 2.141  | 41,59 | 4.153    | 53,98 | 1.634        | 55,00 | 1.524   | 26,34 | 850   | 31,91 | 10.302 | 42,46 |
| 20:00                    | 2.342  | 45,49 | 4.536    | 58,96 | 1.717        | 57,79 | 1.666   | 28,80 | 1.037 | 38,93 | 11.298 | 46,57 |
| 21:00                    | 2.291  | 44,50 | 4.389    | 57,05 | 1.712        | 57,62 | 1.634   | 28,25 | 1.042 | 39,11 | 11.068 | 45,62 |
| 22:00                    | 1.767  | 34,32 | 3.497    | 45,46 | 1.527        | 51,40 | 1.455   | 25,15 | 865   | 32,47 | 9.111  | 37,55 |
| 23:00                    | 915    | 17,77 | 1.735    | 22,55 | 1.220        | 41,06 | 963     | 16,65 | 546   | 20,50 | 5.379  | 22,17 |
| Eventual                 | 2.108  | 40,95 | 2.541    | 33,03 | 949          | 31,94 | 3.544   | 61,26 | 1.313 | 49,29 | 10.455 | 43,09 |
| Não utiliza              | 71     | 1,38  | 85       | 1,10  | 26           | 0,88  | 136     | 2,35  | 64    | 2,40  | 382    | 1,57  |
| Total de Aparelhos de TV | 5.148  | -     | 7.693    | -     | 2.971        | -     | 5.785   | -     | 2.664 | -     | 24.261 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

A linha "Total de Aparelhos de TV" representa a quantidade de Televisores dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 74.1

**Percentual de Televisores ligados no período (hora) em relação ao total, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação            | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |              |
|--------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|--------------|
|                          | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       | D/E   |       | Abs          | %            |
|                          | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs   | %     |              |              |
| 00:00                    | 4                | 2,29  | 8   | 3,64  | 21  | 3,05  | 12  | 1,58  | 16    | 1,14  | 29    | 1,52  | <b>90</b>    | <b>1,75</b>  |
| 01:00                    | 2                | 1,14  | 3   | 1,36  | 5   | 0,73  | 7   | 0,92  | 7     | 0,50  | 17    | 0,89  | <b>41</b>    | <b>0,80</b>  |
| 02:00                    | 1                | 0,57  | 2   | 0,91  | 2   | 0,29  | 4   | 0,53  | 3     | 0,21  | 6     | 0,32  | <b>18</b>    | <b>0,35</b>  |
| 03:00                    | 1                | 0,57  | 3   | 1,36  | 1   | 0,15  | 3   | 0,40  | 5     | 0,36  | 6     | 0,32  | <b>19</b>    | <b>0,37</b>  |
| 04:00                    | 1                | 0,57  | 2   | 0,91  | 2   | 0,29  | 5   | 0,66  | 4     | 0,28  | 11    | 0,58  | <b>25</b>    | <b>0,49</b>  |
| 05:00                    | 1                | 0,57  | 2   | 0,91  | 4   | 0,58  | 5   | 0,66  | 5     | 0,36  | 19    | 1,00  | <b>36</b>    | <b>0,70</b>  |
| 06:00                    | 5                | 2,86  | 9   | 4,09  | 10  | 1,45  | 14  | 1,84  | 25    | 1,78  | 52    | 2,73  | <b>115</b>   | <b>2,23</b>  |
| 07:00                    | 4                | 2,29  | 12  | 5,45  | 29  | 4,22  | 34  | 4,48  | 71    | 5,06  | 117   | 6,15  | <b>267</b>   | <b>5,19</b>  |
| 08:00                    | 4                | 2,29  | 20  | 9,09  | 50  | 7,27  | 54  | 7,11  | 128   | 9,12  | 197   | 10,36 | <b>453</b>   | <b>8,80</b>  |
| 09:00                    | 6                | 3,43  | 24  | 10,91 | 83  | 12,06 | 84  | 11,07 | 172   | 12,25 | 279   | 14,67 | <b>648</b>   | <b>12,59</b> |
| 10:00                    | 6                | 3,43  | 26  | 11,82 | 88  | 12,79 | 103 | 13,57 | 220   | 15,67 | 316   | 16,61 | <b>759</b>   | <b>14,74</b> |
| 11:00                    | 18               | 10,29 | 38  | 17,27 | 119 | 17,30 | 133 | 17,52 | 251   | 17,88 | 379   | 19,93 | <b>938</b>   | <b>18,22</b> |
| 12:00                    | 20               | 11,43 | 39  | 17,73 | 140 | 20,35 | 163 | 21,48 | 315   | 22,44 | 470   | 24,71 | <b>1.147</b> | <b>22,28</b> |
| 13:00                    | 18               | 10,29 | 39  | 17,73 | 114 | 16,57 | 145 | 19,10 | 299   | 21,30 | 402   | 21,14 | <b>1.017</b> | <b>19,76</b> |
| 14:00                    | 14               | 8,00  | 27  | 12,27 | 78  | 11,34 | 118 | 15,55 | 240   | 17,09 | 312   | 16,40 | <b>789</b>   | <b>15,33</b> |
| 15:00                    | 7                | 4,00  | 23  | 10,45 | 66  | 9,59  | 105 | 13,83 | 202   | 14,39 | 239   | 12,57 | <b>642</b>   | <b>12,47</b> |
| 16:00                    | 9                | 5,14  | 21  | 9,55  | 62  | 9,01  | 99  | 13,04 | 193   | 13,75 | 248   | 13,04 | <b>632</b>   | <b>12,28</b> |
| 17:00                    | 13               | 7,43  | 24  | 10,91 | 77  | 11,19 | 104 | 13,70 | 231   | 16,45 | 329   | 17,30 | <b>778</b>   | <b>15,11</b> |
| 18:00                    | 33               | 18,86 | 47  | 21,36 | 165 | 23,98 | 227 | 29,91 | 386   | 27,49 | 583   | 30,65 | <b>1.441</b> | <b>27,99</b> |
| 19:00                    | 46               | 26,29 | 73  | 33,18 | 264 | 38,37 | 329 | 43,35 | 592   | 42,17 | 837   | 44,01 | <b>2.141</b> | <b>41,59</b> |
| 20:00                    | 47               | 26,86 | 88  | 40,00 | 292 | 42,44 | 346 | 45,59 | 659   | 46,94 | 910   | 47,84 | <b>2.342</b> | <b>45,49</b> |
| 21:00                    | 48               | 27,43 | 81  | 36,82 | 285 | 41,42 | 340 | 44,80 | 634   | 45,16 | 903   | 47,48 | <b>2.291</b> | <b>44,50</b> |
| 22:00                    | 37               | 21,14 | 68  | 30,91 | 233 | 33,87 | 276 | 36,36 | 468   | 33,33 | 685   | 36,01 | <b>1.767</b> | <b>34,32</b> |
| 23:00                    | 20               | 11,43 | 36  | 16,36 | 114 | 16,57 | 144 | 18,97 | 240   | 17,09 | 361   | 18,98 | <b>915</b>   | <b>17,77</b> |
| Eventual                 | 113              | 64,57 | 111 | 50,45 | 306 | 44,48 | 298 | 39,26 | 565   | 40,24 | 715   | 37,59 | <b>2.108</b> | <b>40,95</b> |
| Não utiliza              | 2                | 1,14  | 6   | 2,73  | 16  | 2,33  | 18  | 2,37  | 14    | 1,00  | 15    | 0,79  | <b>71</b>    | <b>1,38</b>  |
| Total de Aparelhos de TV | 175              | -     | 220 | -     | 688 | -     | 759 | -     | 1.404 | -     | 1.902 | -     | <b>5.148</b> | -            |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

A linha "Total de Aparelhos de TV" representa a quantidade de Televisores dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 75

**A TV é Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 3.737  | 72,59  | 3.533    | 45,92  | 1.916        | 64,49  | 2.602   | 44,98  | 777   | 29,17  | 12.565 | 51,79  |
| Não                    | 1.384  | 26,89  | 4.120    | 53,56  | 1.042        | 35,07  | 3.028   | 52,34  | 1.857 | 69,70  | 11.431 | 47,12  |
| Não sabe/não respondeu | 27     | 0,52   | 40       | 0,52   | 13           | 0,44   | 155     | 2,68   | 30    | 1,13   | 265    | 1,09   |
| Total                  | 5.148  | 100,00 | 7.693    | 100,00 | 2.971        | 100,00 | 5.785   | 100,00 | 2.664 | 100,00 | 24.261 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 75.1

**A TV é Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim                    | 92               | 52,57  | 134 | 60,91  | 500 | 72,67  | 568 | 74,84  | 1.036 | 73,79  | 1.407 | 73,97  | 3.737        | 72,59  |
| Não                    | 83               | 47,43  | 86  | 39,09  | 182 | 26,46  | 191 | 25,16  | 354   | 25,21  | 488   | 25,66  | 1.384        | 26,89  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 6   | 0,87   | 0   | 0,00   | 14    | 1,00   | 7     | 0,37   | 27           | 0,52   |
| Total                  | 175              | 100,00 | 220 | 100,00 | 688 | 100,00 | 759 | 100,00 | 1.404 | 100,00 | 1.902 | 100,00 | 5.148        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

**MICRO-ONDAS – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 76

**Domicílios com Micro-Ondas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 1.127  | 25,76  | 2.191    | 35,92  | 1.456        | 58,24  | 2.526   | 64,36  | 1.504 | 80,21  | 8.804  | 46,89  |
| Não           | 3.248  | 74,24  | 3.909    | 64,08  | 1.044        | 41,76  | 1.399   | 35,64  | 371   | 19,79  | 9.971  | 53,11  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 76.1

**Domicílios com Micro-Ondas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim           | 85               | 95,51  | 107 | 81,68  | 281 | 58,42  | 252 | 41,24  | 263   | 21,47  | 139   | 7,56   | 1.127        | 25,76  |
| Não           | 4                | 4,49   | 24  | 18,32  | 200 | 41,58  | 359 | 58,76  | 962   | 78,53  | 1.699 | 92,44  | 3.248        | 74,24  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

**Posse Média de Micro-Ondas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |       | BRASIL |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Micro-ondas no domicílio | Média               | <b>0,26</b>   | 0,36     | 0,58         | 0,65    | 0,81  | 0,47   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 0,00   |
|  | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,44</b>   | 0,49     | 0,50         | 0,51    | 0,41  | 0,51   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>170,18</b> | 134,33   | 85,18        | 77,94   | 50,88 | 107,88 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | 49,78        | 50,69   | 41,22 | -      |
|  | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 77.1

**Posse Média de Micro-Ondas por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|-------|-------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1    | B2    | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Micro-ondas no domicílio | Média               | 0,98             | 0,82  | 0,59  | 0,41   | 0,21   | 0,08   | <b>0,26</b>   |
|  | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,26             | 0,40  | 0,50  | 0,49   | 0,41   | 0,26   | <b>0,44</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 26,61            | 48,71 | 84,81 | 119,45 | 191,33 | 349,71 | <b>170,18</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 26,01            | 40,16 | 49,72 | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131   | 481   | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 78

**Tipo do Aparelho de Micro-Ondas, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Micro-ondas até 20L    | <b>420</b>   | <b>37,14</b>  | 515      | 23,36  | 461          | 31,55  | 957     | 37,49  | 589   | 38,78  | 2.942  | 33,17  |
| De 21L a 29L           | <b>382</b>   | <b>33,78</b>  | 771      | 34,97  | 386          | 26,42  | 753     | 29,49  | 497   | 32,72  | 2.789  | 31,45  |
| Mais de 30L            | <b>198</b>   | <b>17,50</b>  | 601      | 27,25  | 470          | 32,17  | 236     | 9,24   | 216   | 14,21  | 1.721  | 19,40  |
| Não sabe/Não respondeu | <b>131</b>   | <b>11,58</b>  | 318      | 14,42  | 144          | 9,86   | 607     | 23,78  | 217   | 14,29  | 1.417  | 15,98  |
| Total                  | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> | 2.205    | 100,00 | 1.461        | 100,00 | 2.553   | 100,00 | 1.519 | 100,00 | 8.869  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 78.1

**Tipo do Aparelho de Micro-Ondas, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |     |   |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|-----|---|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E          |   |     |   |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs          | % | Abs | % |

|                        |    |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        |              |               |
|------------------------|----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
| Micro-ondas até 20L    | 21 | 24,14  | 39  | 36,11  | 102 | 36,17  | 106 | 42,06  | 107 | 40,68  | 45  | 32,37  | <b>420</b>   | <b>37,14</b>  |
| De 21L a 29L           | 39 | 44,82  | 28  | 25,93  | 103 | 36,53  | 79  | 31,35  | 76  | 28,90  | 57  | 41,01  | <b>382</b>   | <b>33,78</b>  |
| Mais de 30L            | 20 | 22,99  | 27  | 25,00  | 44  | 15,60  | 39  | 15,48  | 46  | 17,49  | 22  | 15,83  | <b>198</b>   | <b>17,50</b>  |
| Não sabe/Não respondeu | 7  | 8,05   | 14  | 12,96  | 33  | 11,70  | 28  | 11,11  | 34  | 12,93  | 15  | 10,79  | <b>131</b>   | <b>11,58</b>  |
| Total                  | 87 | 100,00 | 108 | 100,00 | 282 | 100,00 | 252 | 100,00 | 263 | 100,00 | 139 | 100,00 | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 79

**Frequência de Uso do Micro-Ondas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>262</b>   | <b>23,17</b>  | 840      | 38,10  | 487          | 33,33  | 957     | 37,49  | 817   | 53,79  | 3.363  | 37,92  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>90</b>    | <b>7,96</b>   | 183      | 8,30   | 92           | 6,30   | 200     | 7,83   | 146   | 9,61   | 711    | 8,02   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>219</b>   | <b>19,36</b>  | 391      | 17,73  | 283          | 19,37  | 531     | 20,80  | 297   | 19,55  | 1.721  | 19,40  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>169</b>   | <b>14,94</b>  | 271      | 12,29  | 274          | 18,75  | 396     | 15,51  | 91    | 5,99   | 1.201  | 13,54  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>89</b>    | <b>7,87</b>   | 95       | 4,31   | 97           | 6,64   | 163     | 6,38   | 25    | 1,65   | 469    | 5,29   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>157</b>   | <b>13,88</b>  | 202      | 9,16   | 93           | 6,37   | 147     | 5,76   | 71    | 4,67   | 670    | 7,55   |
| Não utiliza                                | <b>145</b>   | <b>12,82</b>  | 223      | 10,11  | 135          | 9,24   | 159     | 6,23   | 72    | 4,74   | 734    | 8,28   |
| Total                                      | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> | 2.205    | 100,00 | 1.461        | 100,00 | 2.553   | 100,00 | 1.519 | 100,00 | 8.869  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 79.1

**Frequência de Uso do Micro-Ondas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |            |              |
|--|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|------------|--------------|
|  | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E          |       | Abs        | %            |
|  | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |            |              |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 25               | 28,74 | 31  | 28,70 | 73  | 25,89 | 52  | 20,63 | 50  | 19,01 | 31           | 22,30 | <b>262</b> | <b>23,17</b> |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 13               | 14,94 | 11  | 10,19 | 25  | 8,87  | 17  | 6,75  | 16  | 6,08  | 8            | 5,76  | <b>90</b>  | <b>7,96</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 17               | 19,54 | 19  | 17,59 | 64  | 22,70 | 48  | 19,05 | 44  | 16,73 | 27           | 19,42 | <b>219</b> | <b>19,36</b> |
| Pequena – uma vez por semana               | 12               | 13,79 | 17  | 15,74 | 43  | 15,25 | 46  | 18,25 | 31  | 11,79 | 20           | 14,39 | <b>169</b> | <b>14,94</b> |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 4                | 4,60  | 7   | 6,48  | 16  | 5,66  | 18  | 7,15  | 32  | 12,17 | 12           | 8,63  | <b>89</b>  | <b>7,87</b>  |
| Raramente – uma vez por mês                | 11               | 12,64 | 15  | 13,89 | 30  | 10,64 | 31  | 12,30 | 49  | 18,63 | 21           | 15,11 | <b>157</b> | <b>13,88</b> |
| Não utiliza                                | 5                | 5,75  | 8   | 7,41  | 31  | 10,99 | 40  | 15,87 | 41  | 15,59 | 20           | 14,39 | <b>145</b> | <b>12,82</b> |

Total 87 100,00 108 100,00 282 100,00 252 100,00 263 100,00 139 100,00 **1.131 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 80

**Tempo de Uso do Micro-Ondas (soma de todas as vezes que utiliza, ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|-----------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                             | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                             | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Até 10 minutos              | <b>807</b>   | <b>71,35</b>  | 1.666    | 75,56  | 1.223        | 83,71  | 1.508   | 59,05  | 813   | 53,52  | 6.017  | 67,84  |
| 11 - 30 minutos             | <b>136</b>   | <b>12,02</b>  | 197      | 8,93   | 93           | 6,37   | 692     | 27,11  | 393   | 25,87  | 1.511  | 17,04  |
| 31 - 60 minutos             | <b>37</b>    | <b>3,28</b>   | 113      | 5,13   | 9            | 0,61   | 171     | 6,70   | 205   | 13,50  | 535    | 6,03   |
| 61 – 90 minutos             | <b>6</b>     | <b>0,53</b>   | 4        | 0,18   | 1            | 0,07   | 17      | 0,67   | 26    | 1,71   | 54     | 0,61   |
| Acima de 90 minutos         | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 2        | 0,09   | 0            | 0,00   | 6       | 0,24   | 10    | 0,66   | 18     | 0,20   |
| Não utiliza- fica desligado | <b>145</b>   | <b>12,82</b>  | 223      | 10,11  | 135          | 9,24   | 159     | 6,23   | 72    | 4,74   | 734    | 8,28   |
| Total                       | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> | 2.205    | 100,00 | 1.461        | 100,00 | 2.553   | 100,00 | 1.519 | 100,00 | 8.869  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 80.1

**Tempo de Uso do Micro-Ondas (soma de todas as vezes que utiliza, ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                             | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |               |
|                             | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %             |
| Até 10 minutos              | 53               | 60,92  | 79  | 73,15  | 209 | 74,11  | 176 | 69,84  | 196 | 74,52  | 94  | 67,63  | <b>807</b>   | <b>71,35</b>  |
| 11 - 30 minutos             | 23               | 26,44  | 16  | 14,81  | 35  | 12,41  | 27  | 10,71  | 17  | 6,46   | 18  | 12,95  | <b>136</b>   | <b>12,02</b>  |
| 31 - 60 minutos             | 5                | 5,74   | 4   | 3,70   | 5   | 1,78   | 8   | 3,18   | 8   | 3,05   | 7   | 5,03   | <b>37</b>    | <b>3,28</b>   |
| 61 – 90 minutos             | 1                | 1,15   | 1   | 0,93   | 2   | 0,71   | 1   | 0,40   | 1   | 0,38   | 0   | 0,00   | <b>6</b>     | <b>0,53</b>   |
| Acima de 90 minutos         | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza- fica desligado | 5                | 5,75   | 8   | 7,41   | 31  | 10,99  | 40  | 15,87  | 41  | 15,59  | 20  | 14,39  | <b>145</b>   | <b>12,82</b>  |
| Total                       | 87               | 100,00 | 108 | 100,00 | 282 | 100,00 | 252 | 100,00 | 263 | 100,00 | 139 | 100,00 | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 81

**Média do Tempo (em anos), que Possui o Aparelho de Micro-Ondas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas       | REGIÃO      |          |              |         |      | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------|-------------|----------|--------------|---------|------|--------|
|                                       |               | NORTE       | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média         | <b>3,51</b> | 3,67     | 3,59         | 4,63    | 5,07 | 4,14   |
|                                       | Mediana       | <b>3,00</b> | 3,00     | 3,00         | 4,00    | 4,00 | 3,00   |
|                                       | Moda          | <b>2,00</b> | 3,00     | 2,00         | 3,00    | 4,00 | 2,00   |
|                                       | Desvio Padrão | <b>2,45</b> | 2,31     | 2,41         | 3,36    | 3,38 | 2,92   |

|                     |              |       |       |       |       |       |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>69,81</b> | 62,89 | 67,24 | 72,51 | 66,60 | 70,70 |
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>81,64</b> | 76,86 | 80,35 | 83,97 | 84,50 | 97,46 |
| N                   | <b>1.003</b> | 1.795 | 1.261 | 2.024 | 1.234 | 7.317 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 81.1

**Média do Tempo (em anos), que Possui o Aparelho de Micro-Ondas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |        |       | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|-------|-------|-------|--------|-------|--------------|
|                                       |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2     | D/E   |              |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | 3,47             | 4,26  | 3,47  | 3,44  | 3,42   | 3,33  | <b>3,51</b>  |
|                                       | Mediana             | 3,50             | 4,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00   | 3,00  | <b>3,00</b>  |
|                                       | Moda                | 2,00             | 5,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00   | 2,00  | <b>2,00</b>  |
|                                       | Desvio Padrão       | 1,75             | 2,25  | 2,42  | 2,19  | 3,01   | 2,17  | <b>2,45</b>  |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 50,30            | 52,93 | 69,59 | 63,63 | 88,09  | 65,17 | <b>69,81</b> |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | 49,92            | 56,31 | 80,59 | 72,91 | 100,45 | 72,24 | <b>81,64</b> |
|                                       | N                   | 76               | 94    | 253   | 217   | 240    | 123   | <b>1.003</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 82

**Micro-Ondas Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | <b>1.042</b> | <b>92,13</b>  | 1.812    | 82,18  | 1.253        | 85,76  | 1.870   | 73,25  | 783   | 51,55  | 6.760  | 76,22  |
| Não                    | <b>89</b>    | <b>7,87</b>   | 385      | 17,46  | 195          | 13,35  | 616     | 24,13  | 713   | 46,94  | 1.998  | 22,53  |
| Não sabe/não respondeu | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 8        | 0,36   | 13           | 0,89   | 67      | 2,62   | 23    | 1,51   | 111    | 1,25   |
| Total                  | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> | 2.205    | 100,00 | 1.461        | 100,00 | 2.553   | 100,00 | 1.519 | 100,00 | 8.869  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

Tabela 82.1

**Micro-Ondas Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |               |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %             |
| Sim                    | 74               | 85,06  | 95  | 87,96  | 265 | 93,97  | 233 | 92,46  | 246 | 93,54  | 129 | 92,81  | <b>1.042</b> | <b>92,13</b>  |
| Não                    | 13               | 14,94  | 13  | 12,04  | 17  | 6,03   | 19  | 7,54   | 17  | 6,46   | 10  | 7,19   | <b>89</b>    | <b>7,87</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Total                  | 87               | 100,00 | 108 | 100,00 | 282 | 100,00 | 252 | 100,00 | 263 | 100,00 | 139 | 100,00 | <b>1.131</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Micro-ondas.

## - MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 83

### Domicílios com Máquina de Lavar Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 2.779  | 63,52  | 2.699    | 44,25  | 2.093        | 83,72  | 3.142   | 80,05  | 1.695 | 90,40  | 12.408 | 66,09  |
| Não           | 1.596  | 36,48  | 3.401    | 55,75  | 407          | 16,28  | 783     | 19,95  | 180   | 9,60   | 6.367  | 33,91  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 83.1

### Domicílios com Máquina de Lavar Roupas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim           | 87               | 97,75  | 126 | 96,18  | 429 | 89,19  | 522 | 85,43  | 833   | 68,00  | 782   | 42,55  | 2.779        | 63,52  |
| Não           | 2                | 2,25   | 5   | 3,82   | 52  | 10,81  | 89  | 14,57  | 392   | 32,00  | 1.056 | 57,45  | 1.596        | 36,48  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 84

### Posse Média de Máquina de Lavar Roupas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                                       | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |       | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Máquinas de Lavar Roupas no domicílio | Média               | 0,64   | 0,44     | 0,87         | 0,82    | 0,92  | 0,67   |
|   | Mediana             | 1,00   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Moda                | 1,00   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,50   | 0,50     | 0,42         | 0,43    | 0,32  | 0,49   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 77,36  | 112,49   | 48,38        | 52,79   | 35,36 | 73,52  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 49,81  | -        | 41,96        | 43,07   | 32,45 | 49,39  |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 84.1

### Posse Média de Máquina de Lavar Roupas por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                                       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E    |              |
| Quantidade de Máquinas de Lavar Roupas no domicílio | Média               | 1,06             | 1,00  | 0,92  | 0,86  | 0,68  | 0,43   | 0,64         |
|   | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 1,00         |
|   | Moda                | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 1,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,35             | 0,28  | 0,36  | 0,36  | 0,48  | 0,50   | 0,50         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 33,04            | 27,74 | 39,41 | 42,37 | 69,51 | 116,87 | 77,36        |



|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| CV <sub>2</sub> (%) | 34,90 | 27,74 | 36,13 | 36,48 | 47,55 | -     | <b>49,81</b> |
| N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 85

**Tipo de Máquina para Lavar Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|-----------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                             | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                             | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Automática                  | <b>1.429</b> | <b>50,73</b>  | 1.530    | 56,56  | 1.730        | 79,72  | 2.431   | 75,87  | 1.318 | 76,58  | 8.438  | 66,88  |
| Automática Lava e Seca      | <b>760</b>   | <b>26,98</b>  | 697      | 25,77  | 127          | 5,86   | 611     | 19,07  | 336   | 19,53  | 2.531  | 20,06  |
| Semi Automática (Tanquinho) | <b>628</b>   | <b>22,29</b>  | 478      | 17,67  | 313          | 14,42  | 162     | 5,06   | 67    | 3,89   | 1.648  | 13,06  |
| <b>Total</b>                | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> | 2.705    | 100,00 | 2.170        | 100,00 | 3.204   | 100,00 | 1.721 | 100,00 | 12.617 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 85.1

**Tipo de Máquina para Lavar Roupas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|-----------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                             | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                             | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Automática                  | 52               | 55,32         | 78         | 59,54         | 272        | 61,68         | 291        | 55,32         | 444        | 52,98         | 292        | 37,10         | <b>1.429</b> | <b>50,73</b>  |
| Automática Lava e Seca      | 40               | 42,55         | 50         | 38,17         | 146        | 33,10         | 171        | 32,51         | 218        | 26,02         | 135        | 17,16         | <b>760</b>   | <b>26,98</b>  |
| Semi Automática (Tanquinho) | 2                | 2,13          | 3          | 2,29          | 23         | 5,22          | 64         | 12,17         | 176        | 21,00         | 360        | 45,74         | <b>628</b>   | <b>22,29</b>  |
| <b>Total</b>                | <b>94</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>441</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>838</b> | <b>100,00</b> | <b>787</b> | <b>100,00</b> | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 86

**Capacidade Total de Armazenamento da Máquina de Lavar Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                        | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Até 6 Kg               | <b>381</b>   | <b>13,53</b>  | 176          | 6,51          | 84           | 3,87          | 503          | 15,70         | 90           | 5,23          | 1.234         | 9,78          |
| De 7 Kg Até 9 Kg       | <b>1.117</b> | <b>39,64</b>  | 814          | 30,09         | 302          | 13,92         | 1.193        | 37,23         | 568          | 33,00         | 3.994         | 31,66         |
| De 10 Kg ou mais       | <b>1.267</b> | <b>44,98</b>  | 1.629        | 60,22         | 1.751        | 80,69         | 1.438        | 44,88         | 1.037        | 60,26         | 7.122         | 56,45         |
| Não sabe/Não respondeu | <b>52</b>    | <b>1,85</b>   | 86           | 3,18          | 33           | 1,52          | 70           | 2,19          | 26           | 1,51          | 267           | 2,11          |
| <b>Total</b>           | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> | <b>2.705</b> | <b>100,00</b> | <b>2.170</b> | <b>100,00</b> | <b>3.204</b> | <b>100,00</b> | <b>1.721</b> | <b>100,00</b> | <b>12.617</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 86.1

**Capacidade Total de Armazenamento da Máquina de Lavar Roupas , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 6 Kg               | 2                | 2,13          | 7          | 5,34          | 26         | 5,90          | 55         | 10,46         | 124        | 14,80         | 167        | 21,22         | <b>381</b>   | <b>13,53</b>  |
| De 7 Kg Até 9 Kg       | 28               | 29,79         | 45         | 34,35         | 159        | 36,05         | 196        | 37,26         | 342        | 40,81         | 347        | 44,09         | <b>1.117</b> | <b>39,64</b>  |
| De 10 Kg ou mais       | 61               | 64,89         | 76         | 58,02         | 248        | 56,24         | 264        | 50,19         | 360        | 42,96         | 258        | 32,78         | <b>1.267</b> | <b>44,98</b>  |
| Não sabe/Não respondeu | 3                | 3,19          | 3          | 2,29          | 8          | 1,81          | 11         | 2,09          | 12         | 1,43          | 15         | 1,91          | <b>52</b>    | <b>1,85</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>94</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>441</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>838</b> | <b>100,00</b> | <b>787</b> | <b>100,00</b> | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 87

**Média do Número de Lavagens na Máquina, por dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |
|---------------|---------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|
|               |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |

|                            |                     |              |       |       |       |       |        |
|----------------------------|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Quantidade de lavagens/dia | Média               | <b>2,27</b>  | 1,87  | 2,26  | 2,08  | 1,99  | 2,10   |
|                            | Mediana             | <b>2,00</b>  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00   |
|                            | Moda                | <b>1,00</b>  | 2,00  | 2,00  | 1,00  | 1,00  | 2,00   |
|                            | Desvio Padrão       | <b>1,80</b>  | 1,02  | 1,19  | 1,28  | 1,22  | 1,36   |
|                            | CV <sub>1</sub> (%) | <b>79,41</b> | 54,46 | 52,64 | 61,46 | 61,49 | 64,63  |
|                            | CV <sub>2</sub> (%) | <b>90,12</b> | 50,80 | 59,45 | 64,07 | 61,03 | 67,80  |
|                            | N                   | <b>2.580</b> | 2.359 | 2.034 | 2.935 | 1.613 | 11.521 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 87.1

**Média do Número de Lavagens na Máquina, por dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação              | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|----------------------------|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|                            |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de lavagens/dia | Média               | 2,44             | 2,22  | 2,23  | 2,33  | 2,21  | 2,30  | <b>2,27</b>  |
|                            | Mediana             | 2,00             | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | <b>2,00</b>  |
|                            | Moda                | 2,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 2,00  | <b>1,00</b>  |
|                            | Desvio Padrão       | 1,79             | 1,66  | 1,83  | 1,92  | 1,78  | 1,76  | <b>1,80</b>  |
|                            | CV <sub>1</sub> (%) | 73,20            | 74,81 | 81,96 | 82,30 | 80,48 | 76,37 | <b>79,41</b> |
|                            | CV <sub>2</sub> (%) | 89,27            | 83,02 | 91,34 | 96,01 | 88,93 | 87,91 | <b>90,12</b> |
|                            | N                   | 82               | 114   | 406   | 483   | 767   | 728   | <b>2.580</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 88

**Frequência de Uso da Máquina de Lavar Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>150</b>   | <b>5,32</b>   | 240      | 8,87   | 93           | 4,29   | 338     | 10,55  | 193   | 11,21  | 1.014  | 8,04   |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>123</b>   | <b>4,37</b>   | 72       | 2,66   | 67           | 3,09   | 154     | 4,81   | 179   | 10,40  | 595    | 4,72   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>1.122</b> | <b>39,83</b>  | 917      | 33,90  | 792          | 36,50  | 1.111   | 34,68  | 814   | 47,30  | 4.756  | 37,70  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>1.242</b> | <b>44,09</b>  | 1.088    | 40,22  | 995          | 45,85  | 1.341   | 41,85  | 462   | 26,84  | 5.128  | 40,63  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>136</b>   | <b>4,83</b>   | 213      | 7,88   | 161          | 7,42   | 183     | 5,71   | 44    | 2,57   | 737    | 5,84   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>16</b>    | <b>0,57</b>   | 64       | 2,37   | 30           | 1,38   | 22      | 0,68   | 10    | 0,58   | 142    | 1,13   |
| Não utiliza                                | <b>28</b>    | <b>0,99</b>   | 111      | 4,10   | 32           | 1,47   | 55      | 1,72   | 19    | 1,10   | 245    | 1,94   |
| Total                                      | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> | 2.705    | 100,00 | 2.170        | 100,00 | 3.204   | 100,00 | 1.721 | 100,00 | 12.617 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 88.1

**Frequência de Uso da Máquina de Lavar Roupas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 6                | 6,38          | 8          | 6,11          | 21         | 4,76          | 35         | 6,65          | 43         | 5,13          | 37         | 4,70          | <b>150</b>   | <b>5,32</b>   |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 13               | 13,83         | 13         | 9,92          | 19         | 4,31          | 28         | 5,32          | 30         | 3,58          | 20         | 2,54          | <b>123</b>   | <b>4,37</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 39               | 41,49         | 53         | 40,46         | 202        | 45,80         | 206        | 39,16         | 318        | 37,95         | 304        | 38,63         | <b>1.122</b> | <b>39,83</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 32               | 34,04         | 46         | 35,11         | 176        | 39,92         | 233        | 44,31         | 393        | 46,90         | 362        | 46,00         | <b>1.242</b> | <b>44,09</b>  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 2                | 2,13          | 6          | 4,58          | 11         | 2,49          | 22         | 4,18          | 42         | 5,01          | 53         | 6,73          | <b>136</b>   | <b>4,83</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 2          | 1,53          | 6          | 1,36          | 1          | 0,19          | 3          | 0,36          | 4          | 0,51          | <b>16</b>    | <b>0,57</b>   |
| Não utiliza                                | 2                | 2,13          | 3          | 2,29          | 6          | 1,36          | 1          | 0,19          | 9          | 1,07          | 7          | 0,89          | <b>28</b>    | <b>0,99</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>94</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>441</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>838</b> | <b>100,00</b> | <b>787</b> | <b>100,00</b> | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 89

**Percentual de Máquinas ligadas no período (hora) em relação ao total**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00         | 7      | 0,25  | 1        | 0,04  | 4            | 0,18  | 14      | 0,44  | 2   | 0,12  | 28     | 0,22  |
| 01:00         | 5      | 0,18  | 1        | 0,04  | 1            | 0,05  | 15      | 0,47  | 1   | 0,06  | 23     | 0,18  |
| 02:00         | 2      | 0,07  | 0        | 0,00  | 1            | 0,05  | 6       | 0,19  | 1   | 0,06  | 10     | 0,08  |
| 03:00         | 8      | 0,28  | 0        | 0,00  | 2            | 0,09  | 5       | 0,16  | 1   | 0,06  | 16     | 0,13  |
| 04:00         | 3      | 0,11  | 3        | 0,11  | 4            | 0,18  | 6       | 0,19  | 0   | 0,00  | 16     | 0,13  |
| 05:00         | 39     | 1,38  | 35       | 1,29  | 43           | 1,98  | 15      | 0,47  | 1   | 0,06  | 133    | 1,05  |
| 06:00         | 159    | 5,64  | 197      | 7,28  | 246          | 11,34 | 54      | 1,69  | 30  | 1,74  | 686    | 5,44  |
| 07:00         | 654    | 23,22 | 600      | 22,18 | 639          | 29,45 | 166     | 5,18  | 184 | 10,69 | 2.243  | 17,78 |
| 08:00         | 1.095  | 38,87 | 931      | 34,42 | 931          | 42,90 | 407     | 12,70 | 353 | 20,51 | 3.717  | 29,46 |
| 09:00         | 940    | 33,37 | 1.049    | 38,78 | 902          | 41,57 | 531     | 16,57 | 427 | 24,81 | 3.849  | 30,51 |
| 10:00         | 564    | 20,02 | 826      | 30,54 | 652          | 30,05 | 460     | 14,36 | 357 | 20,74 | 2.859  | 22,66 |
| 11:00         | 259    | 9,19  | 553      | 20,44 | 405          | 18,66 | 314     | 9,80  | 152 | 8,83  | 1.683  | 13,34 |
| 12:00         | 153    | 5,43  | 342      | 12,64 | 206          | 9,49  | 188     | 5,87  | 79  | 4,59  | 968    | 7,67  |
| 13:00         | 85     | 3,02  | 161      | 5,95  | 88           | 4,06  | 143     | 4,46  | 54  | 3,14  | 531    | 4,21  |
| 14:00         | 72     | 2,56  | 113      | 4,18  | 71           | 3,27  | 130     | 4,06  | 72  | 4,18  | 458    | 3,63  |
| 15:00         | 76     | 2,70  | 105      | 3,88  | 68           | 3,13  | 122     | 3,81  | 94  | 5,46  | 465    | 3,69  |
| 16:00         | 66     | 2,34  | 96       | 3,55  | 58           | 2,67  | 103     | 3,21  | 92  | 5,35  | 415    | 3,29  |
| 17:00         | 55     | 1,95  | 75       | 2,77  | 59           | 2,72  | 83      | 2,59  | 89  | 5,17  | 361    | 2,86  |
| 18:00         | 70     | 2,48  | 86       | 3,18  | 55           | 2,53  | 93      | 2,90  | 101 | 5,87  | 405    | 3,21  |
| 19:00         | 99     | 3,51  | 102      | 3,77  | 54           | 2,49  | 106     | 3,31  | 87  | 5,06  | 448    | 3,55  |
| 20:00         | 93     | 3,30  | 92       | 3,40  | 46           | 2,12  | 101     | 3,15  | 54  | 3,14  | 386    | 3,06  |

|                                  |              |              |       |       |       |       |       |       |       |       |        |       |
|----------------------------------|--------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|
| 21:00                            | <b>56</b>    | <b>1,99</b>  | 61    | 2,26  | 28    | 1,29  | 73    | 2,28  | 30    | 1,74  | 248    | 1,97  |
| 22:00                            | <b>25</b>    | <b>0,89</b>  | 36    | 1,33  | 11    | 0,51  | 46    | 1,44  | 10    | 0,58  | 128    | 1,01  |
| 23:00                            | <b>11</b>    | <b>0,39</b>  | 12    | 0,44  | 8     | 0,37  | 20    | 0,62  | 3     | 0,17  | 54     | 0,43  |
| Eventual                         | <b>1.057</b> | <b>37,52</b> | 786   | 29,06 | 782   | 36,04 | 2.180 | 68,04 | 999   | 58,05 | 5.804  | 46,00 |
| Não utiliza                      | <b>28</b>    | <b>0,99</b>  | 111   | 4,10  | 32    | 1,47  | 55    | 1,72  | 19    | 1,10  | 245    | 1,94  |
| Total de Máquinas de Lavar Roupa | <b>2.817</b> | -            | 2.705 | -     | 2.170 | -     | 3.204 | -     | 1.721 | -     | 12.617 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Máquinas de Lavar Roupas.

A linha "Total de Máquinas de Lavar Roupas" representa a quantidade desses equipamentos nos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 89.1

**Percentual de Máquinas ligadas no período (hora) em relação ao total**

| Especificação                    | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|----------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                                  | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                                  | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                            | 2                | 2,13  | 1   | 0,76  | 1   | 0,23  | 1   | 0,19  | 1   | 0,12  | 1   | 0,13  | 7            | 0,25  |
| 01:00                            | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 0,57  | 0   | 0,00  | 2   | 0,25  | 5            | 0,18  |
| 02:00                            | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,23  | 1   | 0,19  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 0,07  |
| 03:00                            | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 0,68  | 1   | 0,19  | 1   | 0,12  | 3   | 0,38  | 8            | 0,28  |
| 04:00                            | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,23  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 0,25  | 3            | 0,11  |
| 05:00                            | 0                | 0,00  | 2   | 1,53  | 6   | 1,36  | 8   | 1,52  | 11  | 1,31  | 12  | 1,52  | 39           | 1,38  |
| 06:00                            | 1                | 1,06  | 6   | 4,58  | 24  | 5,44  | 22  | 4,18  | 60  | 7,16  | 46  | 5,84  | 159          | 5,64  |
| 07:00                            | 22               | 23,40 | 23  | 17,56 | 88  | 19,95 | 117 | 22,24 | 205 | 24,46 | 199 | 25,29 | 654          | 23,22 |
| 08:00                            | 35               | 37,23 | 37  | 28,24 | 157 | 35,60 | 210 | 39,92 | 332 | 39,62 | 324 | 41,17 | 1.095        | 38,87 |
| 09:00                            | 37               | 39,36 | 35  | 26,72 | 153 | 34,69 | 182 | 34,60 | 275 | 32,82 | 258 | 32,78 | 940          | 33,37 |
| 10:00                            | 25               | 26,60 | 23  | 17,56 | 91  | 20,63 | 105 | 19,96 | 168 | 20,05 | 152 | 19,31 | 564          | 20,02 |
| 11:00                            | 12               | 12,77 | 11  | 8,40  | 38  | 8,62  | 47  | 8,94  | 95  | 11,34 | 56  | 7,12  | 259          | 9,19  |
| 12:00                            | 4                | 4,26  | 8   | 6,11  | 17  | 3,85  | 36  | 6,84  | 55  | 6,56  | 33  | 4,19  | 153          | 5,43  |
| 13:00                            | 3                | 3,19  | 8   | 6,11  | 12  | 2,72  | 19  | 3,61  | 27  | 3,22  | 16  | 2,03  | 85           | 3,02  |
| 14:00                            | 2                | 2,13  | 7   | 5,34  | 12  | 2,72  | 13  | 2,47  | 23  | 2,74  | 15  | 1,91  | 72           | 2,56  |
| 15:00                            | 3                | 3,19  | 7   | 5,34  | 11  | 2,49  | 9   | 1,71  | 25  | 2,98  | 21  | 2,67  | 76           | 2,70  |
| 16:00                            | 1                | 1,06  | 3   | 2,29  | 13  | 2,95  | 9   | 1,71  | 23  | 2,74  | 17  | 2,16  | 66           | 2,34  |
| 17:00                            | 1                | 1,06  | 6   | 4,58  | 13  | 2,95  | 4   | 0,76  | 17  | 2,03  | 14  | 1,78  | 55           | 1,95  |
| 18:00                            | 0                | 0,00  | 4   | 3,05  | 10  | 2,27  | 14  | 2,66  | 21  | 2,51  | 21  | 2,67  | 70           | 2,48  |
| 19:00                            | 0                | 0,00  | 9   | 6,87  | 16  | 3,63  | 27  | 5,13  | 27  | 3,22  | 20  | 2,54  | 99           | 3,51  |
| 20:00                            | 0                | 0,00  | 9   | 6,87  | 16  | 3,63  | 31  | 5,89  | 24  | 2,86  | 13  | 1,65  | 93           | 3,30  |
| 21:00                            | 0                | 0,00  | 8   | 6,11  | 11  | 2,49  | 13  | 2,47  | 13  | 1,55  | 11  | 1,40  | 56           | 1,99  |
| 22:00                            | 0                | 0,00  | 2   | 1,53  | 4   | 0,91  | 5   | 0,95  | 8   | 0,95  | 6   | 0,76  | 25           | 0,89  |
| 23:00                            | 0                | 0,00  | 2   | 1,53  | 0   | 0,00  | 4   | 0,76  | 3   | 0,36  | 2   | 0,25  | 11           | 0,39  |
| Eventual                         | 44               | 46,81 | 65  | 49,62 | 174 | 39,46 | 193 | 36,69 | 287 | 34,25 | 294 | 37,36 | 1.057        | 37,52 |
| Não utiliza                      | 2                | 2,13  | 3   | 2,29  | 6   | 1,36  | 1   | 0,19  | 9   | 1,07  | 7   | 0,89  | 28           | 0,99  |
| Total de Máquinas de Lavar Roupa | 94               | -     | 131 | -     | 441 | -     | 526 | -     | 838 | -     | 787 | -     | 2.817        | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Máquinas de Lavar Roupas.

A linha "Total de Máquinas de Lavar Roupas" representa a quantidade desses equipamentos nos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 90

**Média do Tempo (em anos) que Possui a Máquina de Lavar Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                       |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | <b>3,43</b>  | 3,79     | 3,85         | 5,17    | 5,26  | 4,24   |
|                                       | Mediana             | <b>3,00</b>  | 3,00     | 3,00         | 5,00    | 5,00  | 4,00   |
|                                       | Moda                | <b>3,00</b>  | 3,00     | 3,00         | 5,00    | 5,00  | 3,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | <b>2,37</b>  | 2,51     | 2,71         | 3,64    | 3,41  | 3,04   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | <b>69,25</b> | 66,11    | 70,57        | 70,45   | 64,88 | 71,80  |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | <b>79,17</b> | 83,52    | 90,48        | 72,80   | 68,30 | 76,11  |
|                                       | N                   | <b>2.585</b> | 2.274    | 1.987        | 2.551   | 1.507 | 10.904 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 90.1

**Média do Tempo (em anos) que Possui a Máquina de Lavar Roupas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|                                       |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Tempo que possui o aparelho (em anos) | Média               | 3,65             | 3,84  | 3,55  | 3,31  | 3,47  | 3,30  | <b>3,43</b>  |
|                                       | Mediana             | 4,00             | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  | 3,00  | <b>3,00</b>  |
|                                       | Moda                | 4,00             | 3,00  | 2,00  | 2,00  | 3,00  | 3,00  | <b>3,00</b>  |
|                                       | Desvio Padrão       | 1,81             | 2,21  | 2,38  | 2,19  | 2,51  | 2,42  | <b>2,37</b>  |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 49,44            | 57,46 | 67,01 | 66,13 | 72,32 | 73,27 | <b>69,25</b> |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | 45,17            | 73,64 | 79,23 | 73,06 | 83,66 | 80,65 | <b>79,17</b> |
|                                       | N                   | 84               | 116   | 415   | 477   | 765   | 728   | <b>2.585</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 91

**Máquina de Lavar Roupas é Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim                    | <b>2.611</b> | <b>92,69</b>  | 2.303    | 85,14  | 1.914        | 88,20  | 2.528   | 78,90  | 959   | 55,72  | 10.315 | 81,75  |
| Não                    | <b>197</b>   | <b>6,99</b>   | 393      | 14,53  | 240          | 11,06  | 548     | 17,10  | 741   | 43,06  | 2.119  | 16,79  |
| Não sabe/não respondeu | <b>9</b>     | <b>0,32</b>   | 9        | 0,33   | 16           | 0,74   | 128     | 4,00   | 21    | 1,22   | 183    | 1,46   |
| Total                  | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> | 2.705    | 100,00 | 2.170        | 100,00 | 3.204   | 100,00 | 1.721 | 100,00 | 12.617 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

Tabela 91.1

**Máquina de Lavar Roupas é Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sim                    | 77               | 81,91         | 113        | 86,26         | 412        | 93,42         | 481        | 91,44         | 791        | 94,39         | 737        | 93,65         | <b>2.611</b> | <b>92,69</b>  |
| Não                    | 16               | 17,03         | 17         | 12,98         | 29         | 6,58          | 43         | 8,18          | 44         | 5,25          | 48         | 6,10          | <b>197</b>   | <b>6,99</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 1,06          | 1          | 0,76          | 0          | 0,00          | 2          | 0,38          | 3          | 0,36          | 2          | 0,25          | <b>9</b>     | <b>0,32</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>94</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>441</b> | <b>100,00</b> | <b>526</b> | <b>100,00</b> | <b>838</b> | <b>100,00</b> | <b>787</b> | <b>100,00</b> | <b>2.817</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Máquina de Lavar Roupas.

## OUTROS EQUIPAMENTOS – POSSE E HÁBITOS DE USO BATEDEIRA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 92

### Domicílios com Batedeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 562    | 12,85  | 1.334    | 21,87  | 810          | 32,40  | 1.090   | 27,77  | 700   | 37,33  | 4.496  | 23,95  |
| Não           | 3.813  | 87,15  | 4.766    | 78,13  | 1.690        | 67,60  | 2.835   | 72,23  | 1.175 | 62,67  | 14.279 | 76,05  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 92.1

### Domicílios com Batedeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 45               | 50,56  | 31  | 23,66  | 111 | 23,08  | 95  | 15,55  | 135   | 11,02  | 145   | 7,89   | 562          | 12,85  |
| Não           | 44               | 49,44  | 100 | 76,34  | 370 | 76,92  | 516 | 84,45  | 1.090 | 88,98  | 1.693 | 92,11  | 3.813        | 87,15  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 93

### Posse Média de Batedeiras por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                       |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Batedeiras no domicílio | Média               | 0,13   | 0,22     | 0,33         | 0,28    | 0,37   | 0,24   |
|                                       | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,34   | 0,42     | 0,48         | 0,45    | 0,49   | 0,43   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 261,29 | 189,39   | 146,02       | 162,50  | 130,90 | 179,24 |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                       | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 93.1

### Posse Média de Batedeiras por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|                                       |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Batedeiras no domicílio | Média               | 0,52             | 0,24   | 0,23   | 0,16   | 0,11   | 0,08   | 0,13         |
|                                       | Mediana             | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                       | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,52             | 0,43   | 0,42   | 0,37   | 0,32   | 0,27   | 0,34         |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 101,51           | 180,29 | 182,76 | 234,65 | 285,42 | 341,79 | 261,29       |

|                     |       |     |     |     |       |       |              |
|---------------------|-------|-----|-----|-----|-------|-------|--------------|
| CV <sub>2</sub> (%) | 52,47 | -   | -   | -   | -     | -     | -            |
| N                   | 89    | 131 | 481 | 611 | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 94

**Frequência de Uso de Batedeiras – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 11         | 1,96          | 11           | 0,82          | 4            | 0,49          | 69           | 6,33          | 9          | 1,29          | 104          | 2,31          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 7          | 1,25          | 16           | 1,20          | 6            | 0,74          | 63           | 5,78          | 6          | 0,86          | 98           | 2,18          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 27         | 4,80          | 36           | 2,70          | 20           | 2,47          | 145          | 13,30         | 35         | 5,00          | 263          | 5,85          |
| Pequena – uma vez por semana               | 56         | 9,96          | 107          | 8,02          | 75           | 9,26          | 226          | 20,73         | 96         | 13,71         | 560          | 12,46         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 74         | 13,17         | 192          | 14,39         | 174          | 21,48         | 123          | 11,28         | 60         | 8,57          | 623          | 13,86         |
| Raramente – uma vez por mês                | 198        | 35,23         | 400          | 29,99         | 221          | 27,29         | 189          | 17,35         | 184        | 26,28         | 1.192        | 26,51         |
| Não utiliza – fica desligado               | 189        | 33,63         | 572          | 42,88         | 310          | 38,27         | 275          | 25,23         | 310        | 44,29         | 1.656        | 36,83         |
| <b>Total</b>                               | <b>562</b> | <b>100,00</b> | <b>1.334</b> | <b>100,00</b> | <b>810</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.090</b> | <b>100,00</b> | <b>700</b> | <b>100,00</b> | <b>4.496</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Batedeira.

Tabela 94.1

**Frequência de Uso de Batedeiras, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 2,22          | 0         | 0,00          | 3          | 2,70          | 2         | 2,11          | 1          | 0,74          | 4          | 2,76          | 11           | 1,96          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 2,22          | 0         | 0,00          | 1          | 0,90          | 1         | 1,05          | 1          | 0,74          | 3          | 2,07          | 7            | 1,25          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 11,11         | 0         | 0,00          | 5          | 4,50          | 4         | 4,21          | 7          | 5,19          | 6          | 4,14          | 27           | 4,80          |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 4,44          | 5         | 16,13         | 14         | 12,61         | 10        | 10,53         | 13         | 9,62          | 12         | 8,27          | 56           | 9,96          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 5                | 11,12         | 5         | 16,13         | 16         | 14,42         | 13        | 13,68         | 12         | 8,89          | 23         | 15,86         | 74           | 13,17         |
| Raramente – uma vez por mês                | 12               | 26,67         | 10        | 32,26         | 30         | 27,03         | 33        | 34,74         | 52         | 38,52         | 61         | 42,07         | 198          | 35,23         |
| Não utiliza – fica desligado               | 19               | 42,22         | 11        | 35,48         | 42         | 37,84         | 32        | 33,68         | 49         | 36,30         | 36         | 24,83         | 189          | 33,63         |
| <b>Total</b>                               | <b>45</b>        | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>111</b> | <b>100,00</b> | <b>95</b> | <b>100,00</b> | <b>135</b> | <b>100,00</b> | <b>145</b> | <b>100,00</b> | <b>562</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Batedeira.

Tabela 95

**Tempo de Utilização da Batedeira, por Dia- Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               |              |               |
|                              | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 201        | 35,77         | 480          | 35,98         | 397          | 49,01         | 312          | 28,62         | 219        | 31,29         | 1.609        | 35,79         |
| 11 - 30 minutos              | 116        | 20,64         | 220          | 16,49         | 91           | 11,23         | 358          | 32,84         | 133        | 19,00         | 918          | 20,42         |
| 31 - 60 minutos              | 46         | 8,19          | 58           | 4,35          | 11           | 1,36          | 117          | 10,73         | 31         | 4,43          | 263          | 5,85          |
| 61 - 120 minutos             | 7          | 1,25          | 1            | 0,07          | 1            | 0,13          | 23           | 2,11          | 6          | 0,86          | 38           | 0,85          |
| 2h01 - 4hs                   | 2          | 0,34          | 2            | 0,16          | 0            | 0,00          | 3            | 0,28          | 0          | 0,00          | 7            | 0,16          |
| 4h01 - 6h                    | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 1            | 0,10          | 1          | 0,13          | 2            | 0,04          |
| 6h01 - 12h                   | 1          | 0,18          | 1            | 0,07          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,04          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 1            | 0,09          | 0          | 0,00          | 1            | 0,02          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 189        | 33,63         | 572          | 42,88         | 310          | 38,27         | 275          | 25,23         | 310        | 44,29         | 1.656        | 36,83         |
| <b>Total</b>                 | <b>562</b> | <b>100,00</b> | <b>1.334</b> | <b>100,00</b> | <b>810</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.090</b> | <b>100,00</b> | <b>700</b> | <b>100,00</b> | <b>4.496</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Batedeira.

Tabela 95.1

**Tempo de Utilização da Batedeira, por Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               |              |               |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 17               | 37,78         | 12        | 38,71         | 34         | 30,63         | 37        | 38,95         | 45         | 33,33         | 56         | 38,62         | 201          | 35,77         |
| 11 - 30 minutos              | 3                | 6,67          | 6         | 19,35         | 24         | 21,62         | 21        | 22,11         | 27         | 20,00         | 35         | 24,14         | 116          | 20,64         |
| 31 - 60 minutos              | 5                | 11,11         | 2         | 6,46          | 9          | 8,11          | 3         | 3,16          | 11         | 8,15          | 16         | 11,03         | 46           | 8,19          |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 2,22          | 0         | 0,00          | 1          | 0,90          | 1         | 1,05          | 3          | 2,22          | 1          | 0,69          | 7            | 1,25          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 1         | 1,05          | 0          | 0,00          | 1          | 0,69          | 2            | 0,34          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,90          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,18          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 19               | 42,22         | 11        | 35,48         | 42         | 37,84         | 32        | 33,68         | 49         | 36,30         | 36         | 24,83         | 189          | 33,63         |
| <b>Total</b>                 | <b>45</b>        | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>111</b> | <b>100,00</b> | <b>95</b> | <b>100,00</b> | <b>135</b> | <b>100,00</b> | <b>145</b> | <b>100,00</b> | <b>562</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Batedeira.

**- CAFETEIRA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 96

**Domicílios com Cafeteira Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |  |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|--|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |  |

|       | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Sim   | 236   | 5,39   | 531   | 8,70   | 215   | 8,60   | 771   | 19,64  | 654   | 34,88  | 2.407  | 12,82  |
| Não   | 4.139 | 94,61  | 5.569 | 91,30  | 2.285 | 91,40  | 3.154 | 80,36  | 1.221 | 65,12  | 16.368 | 87,18  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 96.1

**Domicílios com Cafeteira Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 31               | 34,83  | 20  | 15,27  | 61  | 12,68  | 41  | 6,71   | 41    | 3,35   | 42    | 2,29   | 236          | 5,39   |
| Não           | 58               | 65,17  | 111 | 84,73  | 420 | 87,32  | 570 | 93,29  | 1.184 | 96,65  | 1.796 | 97,71  | 4.139        | 94,61  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 97

**Posse Média de Cafeteiras Elétricas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                   | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Cafeteiras Elétricas no domicílio | Média               | 0,05   | 0,09     | 0,09         | 0,20    | 0,35   | 0,13   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,23   | 0,28     | 0,30         | 0,41    | 0,48   | 0,34   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 419,76 | 324,53   | 340,36       | 204,62  | 137,31 | 263,25 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 97.1

**Posse Média de Cafeteiras Elétricas por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Cafeteiras Elétricas no domicílio | Média               | 0,35             | 0,15   | 0,13   | 0,07   | 0,03   | 0,02   | 0,05         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,48             | 0,36   | 0,33   | 0,25   | 0,18   | 0,15   | 0,23         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 137,56           | 236,49 | 262,67 | 373,17 | 537,60 | 661,48 | 419,76       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 98

**Frequência de Uso das Cafeteiras Elétricas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 58         | 24,58         | 122        | 22,98         | 59           | 27,44         | 342        | 44,36         | 349        | 53,36         | 930          | 38,64         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 18         | 7,63          | 13         | 2,45          | 7            | 3,26          | 122        | 15,82         | 120        | 18,35         | 280          | 11,63         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 16         | 6,78          | 37         | 6,97          | 10           | 4,65          | 62         | 8,04          | 33         | 5,05          | 158          | 6,56          |
| Pequena – uma vez por semana               | 9          | 3,80          | 20         | 3,76          | 12           | 5,58          | 43         | 5,58          | 12         | 1,83          | 96           | 3,99          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 6          | 2,54          | 15         | 2,82          | 5            | 2,33          | 22         | 2,85          | 4          | 0,61          | 52           | 2,16          |
| Raramente – uma vez por mês                | 39         | 16,53         | 35         | 6,59          | 14           | 6,51          | 43         | 5,58          | 10         | 1,53          | 141          | 5,86          |
| Não utiliza – fica desligado               | 90         | 38,14         | 289        | 54,43         | 108          | 50,23         | 137        | 17,77         | 126        | 19,27         | 750          | 31,16         |
| <b>Total</b>                               | <b>236</b> | <b>100,00</b> | <b>531</b> | <b>100,00</b> | <b>215</b>   | <b>100,00</b> | <b>771</b> | <b>100,00</b> | <b>654</b> | <b>100,00</b> | <b>2.407</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

Tabela 98.1

**Frequência de Uso das Cafeteiras Elétricas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 13               | 41,94         | 7         | 35,00         | 14        | 22,95         | 7         | 17,07         | 7         | 17,07         | 10        | 23,81         | 58           | 24,58         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 6,45          | 2         | 10,00         | 4         | 6,56          | 4         | 9,76          | 2         | 4,88          | 4         | 9,52          | 18           | 7,63          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 6,44          | 3         | 15,00         | 4         | 6,56          | 4         | 9,76          | 1         | 2,44          | 2         | 4,77          | 16           | 6,78          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 3,23          | 0         | 0,00          | 1         | 1,63          | 2         | 4,88          | 2         | 4,88          | 3         | 7,14          | 9            | 3,80          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 3,23          | 0         | 0,00          | 2         | 3,28          | 0         | 0,00          | 1         | 2,44          | 2         | 4,76          | 6            | 2,54          |
| Raramente – uma vez por mês                | 5                | 16,13         | 3         | 15,00         | 6         | 9,84          | 7         | 17,07         | 8         | 19,51         | 10        | 23,81         | 39           | 16,53         |
| Não utiliza – fica desligado               | 7                | 22,58         | 5         | 25,00         | 30        | 49,18         | 17        | 41,46         | 20        | 48,78         | 11        | 26,19         | 90           | 38,14         |
| <b>Total</b>                               | <b>31</b>        | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>61</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>42</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

Tabela 99

**Tempo de Utilização das Cafeteiras (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 108        | 45,76         | 201        | 37,85         | 91           | 42,33         | 308        | 39,95         | 176        | 26,91         | 884          | 36,73         |
| 11 - 30 minutos              | 30         | 12,71         | 35         | 6,59          | 15           | 6,98          | 207        | 26,85         | 114        | 17,43         | 401          | 16,66         |
| 31 - 60 minutos              | 5          | 2,12          | 6          | 1,13          | 1            | 0,46          | 82         | 10,64         | 59         | 9,02          | 153          | 6,36          |
| 61 - 120 minutos             | 1          | 0,42          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 37         | 4,79          | 98         | 14,98         | 136          | 5,65          |
| 2h01 - 4hs                   | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 57         | 8,72          | 57           | 2,37          |
| 4h01 - 6h                    | 1          | 0,43          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 21         | 3,21          | 22           | 0,91          |
| 6h01 - 12h                   | 1          | 0,42          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,31          | 3            | 0,12          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,15          | 1            | 0,04          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 90         | 38,14         | 289        | 54,43         | 108          | 50,23         | 137        | 17,77         | 126        | 19,27         | 750          | 31,16         |
| <b>Total</b>                 | <b>236</b> | <b>100,00</b> | <b>531</b> | <b>100,00</b> | <b>215</b>   | <b>100,00</b> | <b>771</b> | <b>100,00</b> | <b>654</b> | <b>100,00</b> | <b>2.407</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

Tabela 99.1

**Tempo de Utilização das Cafeteiras (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 17               | 54,84         | 13        | 65,00         | 20        | 32,79         | 21        | 51,22         | 17        | 41,46         | 20        | 47,62         | 108          | 45,76         |
| 11 - 30 minutos              | 5                | 16,13         | 2         | 10,00         | 8         | 13,11         | 2         | 4,88          | 4         | 9,76          | 9         | 21,43         | 30           | 12,71         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 3,23          | 0         | 0,00          | 3         | 4,92          | 1         | 2,44          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 5            | 2,12          |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 3,22          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,42          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,38          | 1            | 0,43          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,38          | 1            | 0,42          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 7                | 22,58         | 5         | 25,00         | 30        | 49,18         | 17        | 41,46         | 20        | 48,78         | 11        | 26,19         | 90           | 38,14         |
| <b>Total</b>                 | <b>31</b>        | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>61</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>42</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

Tabela 100

**A Cafeteira Elétrica é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |

|                        | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      |
|------------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|
| Sim                    | 230 | 97,46  | 507 | 95,48  | 205 | 95,35  | 659 | 85,47  | 505 | 77,22  | 2.106 | 87,49  |
| Não                    | 6   | 2,54   | 22  | 4,14   | 9   | 4,18   | 102 | 13,23  | 146 | 22,32  | 285   | 11,84  |
| Não sabe/não respondeu | 0   | 0,00   | 2   | 0,38   | 1   | 0,47   | 10  | 1,30   | 3   | 0,46   | 16    | 0,67   |
| Total                  | 236 | 100,00 | 531 | 100,00 | 215 | 100,00 | 771 | 100,00 | 654 | 100,00 | 2.407 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

Tabela 100.1

**A Cafeteira Elétrica é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 31               | 100,00 | 20  | 100,00 | 59  | 96,72  | 41  | 100,00 | 40  | 97,56  | 39  | 92,86  | 230          | 97,46  |
| Não                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 3,28   | 0   | 0,00   | 1   | 2,44   | 3   | 7,14   | 6            | 2,54   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                  | 31               | 100,00 | 20  | 100,00 | 61  | 100,00 | 41  | 100,00 | 41  | 100,00 | 42  | 100,00 | 236          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Cafeteiras Elétricas.

**- SANDUICHEIRA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 101

**Domicílios com Sanduicheira Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 1.071  | 24,48  | 2.048    | 33,57  | 876          | 35,04  | 1.188   | 30,27  | 707   | 37,71  | 5.890  | 31,37  |
| Não           | 3.304  | 75,52  | 4.052    | 66,43  | 1.624        | 64,96  | 2.737   | 69,73  | 1.168 | 62,29  | 12.885 | 68,63  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 101.1

**Domicílios com Sanduicheira Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 58               | 65,17  | 64  | 48,85  | 207 | 43,04  | 187 | 30,61  | 263   | 21,47  | 292   | 15,89  | 1.071        | 24,48  |
| Não           | 31               | 34,83  | 67  | 51,15  | 274 | 56,96  | 424 | 69,39  | 962   | 78,53  | 1.546 | 84,11  | 3.304        | 75,52  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 102

**Posse Média de Sanduicheira Elétrica por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|

|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
| Quantidade de Sanduicheira Elétrica no domicílio | Média               | <b>0,25</b>   | 0,34     | 0,36         | 0,31    | 0,38   | 0,32   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,45</b>   | 0,49     | 0,49         | 0,48    | 0,49   | 0,48   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>179,30</b> | 143,22   | 138,02       | 155,07  | 128,86 | 150,41 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 102.1

**Posse Média de Sanduicheira Elétrica por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Sanduicheira Elétrica no domicílio | Média               | 0,70             | 0,51   | 0,44   | 0,31   | 0,22   | 0,16   | <b>0,25</b>   |
|  | Mediana             | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,66             | 0,55   | 0,52   | 0,48   | 0,42   | 0,37   | <b>0,45</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 95,33            | 106,72 | 119,34 | 153,46 | 192,24 | 230,16 | <b>179,30</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 66,41            | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 103

**Frequência de Uso da Sanduicheira Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>148</b>   | <b>13,82</b>  | 364      | 17,77  | 162          | 18,49  | 160     | 13,47  | 78  | 11,03  | 912    | 15,48  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>104</b>   | <b>9,71</b>   | 179      | 8,74   | 62           | 7,08   | 171     | 14,39  | 35  | 4,95   | 551    | 9,35   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>241</b>   | <b>22,50</b>  | 408      | 19,92  | 141          | 16,10  | 287     | 24,16  | 141 | 19,94  | 1.218  | 20,68  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>152</b>   | <b>14,19</b>  | 289      | 14,11  | 211          | 24,08  | 191     | 16,08  | 126 | 17,84  | 969    | 16,45  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>79</b>    | <b>7,38</b>   | 129      | 6,30   | 95           | 10,84  | 107     | 9,01   | 44  | 6,22   | 454    | 7,71   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>210</b>   | <b>19,61</b>  | 311      | 15,19  | 88           | 10,05  | 129     | 10,85  | 86  | 12,16  | 824    | 14,00  |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>137</b>   | <b>12,79</b>  | 368      | 17,97  | 117          | 13,36  | 143     | 12,04  | 197 | 27,86  | 962    | 16,33  |
| Total                                      | <b>1.071</b> | <b>100,00</b> | 2.048    | 100,00 | 876          | 100,00 | 1.188   | 100,00 | 707 | 100,00 | 5.890  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Sanduicheira Elétrica.

Tabela 103.1

### Frequência de Uso da Sanduicheira Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 13               | 22,41         | 9         | 14,06         | 38         | 18,36         | 30         | 16,04         | 31         | 11,79         | 27         | 9,25          | 148          | 13,82         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 10               | 17,24         | 10        | 15,63         | 32         | 15,46         | 17         | 9,09          | 19         | 7,22          | 16         | 5,48          | 104          | 9,71          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 10               | 17,24         | 18        | 28,12         | 41         | 19,81         | 49         | 26,20         | 66         | 25,10         | 57         | 19,52         | 241          | 22,50         |
| Pequena – uma vez por semana               | 4                | 6,90          | 8         | 12,50         | 30         | 14,49         | 30         | 16,05         | 38         | 14,44         | 42         | 14,38         | 152          | 14,19         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 2                | 3,45          | 4         | 6,25          | 11         | 5,31          | 9          | 4,81          | 25         | 9,51          | 28         | 9,59          | 79           | 7,38          |
| Raramente – uma vez por mês                | 10               | 17,24         | 7         | 10,94         | 34         | 16,43         | 34         | 18,18         | 50         | 19,01         | 75         | 25,68         | 210          | 19,61         |
| Não utiliza – fica desligado               | 9                | 15,52         | 8         | 12,50         | 21         | 10,14         | 18         | 9,63          | 34         | 12,93         | 47         | 16,10         | 137          | 12,79         |
| <b>Total</b>                               | <b>58</b>        | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>207</b> | <b>100,00</b> | <b>187</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>292</b> | <b>100,00</b> | <b>1.071</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Sanduicheira Elétrica.

Tabela 104

### Tempo de Utilização (somando todas as vezes que utiliza, ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 852          | 79,55         | 1.562        | 76,27         | 725          | 82,76         | 690          | 58,08         | 261        | 36,92         | 4.090        | 69,44         |
| 11 - 30 minutos              | 69           | 6,44          | 108          | 5,27          | 32           | 3,65          | 248          | 20,88         | 167        | 23,62         | 624          | 10,59         |
| 31 - 60 minutos              | 11           | 1,04          | 10           | 0,49          | 1            | 0,11          | 75           | 6,31          | 61         | 8,63          | 158          | 2,68          |
| 61 - 120 minutos             | 1            | 0,09          | 0            | 0,00          | 1            | 0,12          | 27           | 2,27          | 19         | 2,69          | 48           | 0,82          |
| 2h01 - 4hs                   | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 3            | 0,25          | 1          | 0,14          | 4            | 0,07          |
| 4h01 - 6h                    | 1            | 0,09          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 2            | 0,17          | 1          | 0,14          | 4            | 0,07          |
| 6h01 - 12h                   | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 137          | 12,79         | 368          | 17,97         | 117          | 13,36         | 143          | 12,04         | 197        | 27,86         | 962          | 16,33         |
| <b>Total</b>                 | <b>1.071</b> | <b>100,00</b> | <b>2.048</b> | <b>100,00</b> | <b>876</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.188</b> | <b>100,00</b> | <b>707</b> | <b>100,00</b> | <b>5.890</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 104.1

### Tempo de Utilização (somando todas as vezes que utiliza, ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E |   | Abs          | % |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % |              |   |

|                              |           |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               |              |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
| Até 10 minutos               | 39        | 67,24         | 52        | 81,25         | 169        | 81,64         | 151        | 80,75         | 220        | 83,65         | 221        | 75,68         | <b>852</b>   | <b>79,55</b>  |
| 11 - 30 minutos              | 9         | 15,52         | 4         | 6,25          | 13         | 6,28          | 16         | 8,56          | 8          | 3,04          | 19         | 6,51          | <b>69</b>    | <b>6,44</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 1         | 1,72          | 0         | 0,00          | 4          | 1,94          | 2          | 1,06          | 1          | 0,38          | 3          | 1,03          | <b>11</b>    | <b>1,04</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,34          | <b>1</b>     | <b>0,09</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,34          | <b>1</b>     | <b>0,09</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 9         | 15,52         | 8         | 12,50         | 21         | 10,14         | 18         | 9,63          | 34         | 12,93         | 47         | 16,10         | <b>137</b>   | <b>12,79</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>207</b> | <b>100,00</b> | <b>187</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>292</b> | <b>100,00</b> | <b>1.071</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Sanduicheira Elétrica.

#### - ESPREMEDOR DE FRUTAS – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 105

#### Domicílios com Espregador de Frutas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | <b>186</b>   | <b>4,25</b>   | 607      | 9,95   | 335          | 13,40  | 782     | 19,92  | 173   | 9,23   | 2.083  | 11,09  |
| Não           | <b>4.189</b> | <b>95,75</b>  | 5.493    | 90,05  | 2.165        | 86,60  | 3.143   | 80,08  | 1.702 | 90,77  | 16.692 | 88,91  |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 105.1

**Domicílios com Esprededor de Frutas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 26               | 29,21  | 21  | 16,03  | 49  | 10,19  | 28  | 4,58   | 28    | 2,29   | 34    | 1,85   | <b>186</b>   | <b>4,25</b>   |
| Não           | 63               | 70,79  | 110 | 83,97  | 432 | 89,81  | 583 | 95,42  | 1.197 | 97,71  | 1.804 | 98,15  | <b>4.189</b> | <b>95,75</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 106

**Posse Média de Esprededor de Frutas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                   | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Esprededor de Frutas no domicílio | Média               | <b>0,04</b>   | 0,10     | 0,14         | 0,20    | 0,09   | 0,11   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,21</b>   | 0,30     | 0,35         | 0,41    | 0,29   | 0,32   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>477,20</b> | 303,54   | 256,40       | 202,19  | 314,72 | 285,24 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 106.1

**Posse Média de Esprededor de Frutas por Domicílio, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Esprededor de Frutas no domicílio | Média               | 0,29             | 0,16   | 0,10   | 0,05   | 0,02   | 0,02   | <b>0,04</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,46             | 0,37   | 0,30   | 0,22   | 0,15   | 0,14   | <b>0,21</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 156,54           | 229,75 | 297,23 | 464,30 | 654,10 | 738,54 | <b>477,20</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 107

**Frequência de Uso do Espremedor de Frutas, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 16         | 8,60          | 47         | 7,74          | 15           | 4,48          | 105        | 13,43         | 9          | 5,20          | 192          | 9,22          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 8          | 4,30          | 25         | 4,12          | 11           | 3,28          | 123        | 15,73         | 8          | 4,62          | 175          | 8,40          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 18         | 9,68          | 79         | 13,01         | 26           | 7,76          | 177        | 22,63         | 13         | 7,51          | 313          | 15,03         |
| Pequena – uma vez por semana               | 39         | 20,96         | 105        | 17,30         | 60           | 17,91         | 101        | 12,92         | 15         | 8,69          | 320          | 15,36         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 18         | 9,68          | 56         | 9,23          | 66           | 19,70         | 60         | 7,67          | 10         | 5,78          | 210          | 10,08         |
| Raramente – uma vez por mês                | 22         | 11,83         | 100        | 16,47         | 62           | 18,51         | 74         | 9,46          | 34         | 19,65         | 292          | 14,02         |
| Não utiliza – fica desligado               | 65         | 34,95         | 195        | 32,13         | 95           | 28,36         | 142        | 18,16         | 84         | 48,55         | 581          | 27,89         |
| <b>Total</b>                               | <b>186</b> | <b>100,00</b> | <b>607</b> | <b>100,00</b> | <b>335</b>   | <b>100,00</b> | <b>782</b> | <b>100,00</b> | <b>173</b> | <b>100,00</b> | <b>2.083</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Espremedor de Frutas.

Tabela 107.1

**Frequência de Uso do Espremedor de Frutas, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 3,85          | 2         | 9,52          | 4         | 8,16          | 4         | 14,29         | 3         | 10,71         | 2         | 5,88          | 16           | 8,60          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 7,69          | 2         | 9,52          | 2         | 4,08          | 1         | 3,57          | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | 8            | 4,30          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4                | 15,38         | 2         | 9,52          | 3         | 6,14          | 2         | 7,14          | 3         | 10,72         | 4         | 11,77         | 18           | 9,68          |
| Pequena – uma vez por semana               | 8                | 30,77         | 6         | 28,58         | 13        | 26,53         | 1         | 3,57          | 4         | 14,29         | 7         | 20,59         | 39           | 20,96         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3                | 11,54         | 3         | 14,29         | 5         | 10,20         | 2         | 7,14          | 3         | 10,71         | 2         | 5,88          | 18           | 9,68          |
| Raramente – uma vez por mês                | 2                | 7,69          | 1         | 4,76          | 6         | 12,24         | 4         | 14,29         | 6         | 21,43         | 3         | 8,82          | 22           | 11,83         |
| Não utiliza – fica desligado               | 6                | 23,08         | 5         | 23,81         | 16        | 32,65         | 14        | 50,00         | 8         | 28,57         | 16        | 47,06         | 65           | 34,95         |
| <b>Total</b>                               | <b>26</b>        | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>49</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>186</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Espremedor de Frutas.

Tabela 108

**Tempo de Uso do Esprededor de Frutas (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 99         | 53,23         | 380        | 62,60         | 228          | 68,06         | 369        | 47,19         | 62         | 35,84         | 1.138        | 54,63         |
| 11 - 30 minutos              | 17         | 9,14          | 26         | 4,29          | 10           | 2,98          | 206        | 26,34         | 22         | 12,72         | 281          | 13,49         |
| 31 - 60 minutos              | 4          | 2,15          | 5          | 0,82          | 2            | 0,60          | 56         | 7,16          | 2          | 1,16          | 69           | 3,31          |
| 61 - 120 minutos             | 1          | 0,53          | 1          | 0,16          | 0            | 0,00          | 8          | 1,02          | 3          | 1,73          | 13           | 0,62          |
| 2h01 - 4hs                   | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,13          | 0          | 0,00          | 1            | 0,06          |
| 4h01 - 6h                    | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 65         | 34,95         | 195        | 32,13         | 95           | 28,36         | 142        | 18,16         | 84         | 48,55         | 581          | 27,89         |
| <b>Total</b>                 | <b>186</b> | <b>100,00</b> | <b>607</b> | <b>100,00</b> | <b>335</b>   | <b>100,00</b> | <b>782</b> | <b>100,00</b> | <b>173</b> | <b>100,00</b> | <b>2.083</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 108.1

**Tempo de Uso do Esprededor de Frutas (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 17               | 65,38         | 13        | 61,90         | 28        | 57,14         | 11        | 39,29         | 18        | 64,29         | 12        | 35,29         | 99           | 53,23         |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 7,69          | 2         | 9,52          | 3         | 6,13          | 3         | 10,71         | 1         | 3,57          | 6         | 17,65         | 17           | 9,14          |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 3,85          | 0         | 0,00          | 2         | 4,08          | 0         | 0,00          | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | 4            | 2,15          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 1         | 4,77          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,53          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 6                | 23,08         | 5         | 23,81         | 16        | 32,65         | 14        | 50,00         | 8         | 28,57         | 16        | 47,06         | 65           | 34,95         |
| <b>Total</b>                 | <b>26</b>        | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>49</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>186</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Esprededor de Frutas.

**- LIQUIDIFICADOR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 109

**Domicílios com Liquidificador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |

|       | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Sim   | 3.205 | 73,26  | 5.596 | 91,74  | 2.206 | 88,24  | 3.209 | 81,76  | 1.508 | 80,43  | 15.724 | 83,75  |
| Não   | 1.170 | 26,74  | 504   | 8,26   | 294   | 11,76  | 716   | 18,24  | 367   | 19,57  | 3.051  | 16,25  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 109.1

**Domicílios com Liquidificador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 79               | 88,76  | 115 | 87,79  | 412 | 85,65  | 502 | 82,16  | 915   | 74,69  | 1.182 | 64,31  | 3.205        | 73,26  |
| Não           | 10               | 11,24  | 16  | 12,21  | 69  | 14,35  | 109 | 17,84  | 310   | 25,31  | 656   | 35,69  | 1.170        | 26,74  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 110

**Posse Média de Liquidificadores por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |       | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Liquidificador no domicílio | Média               | 0,75   | 0,93     | 0,90         | 0,83    | 0,81  | 0,85   |
|   | Mediana             | 1,00   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Moda                | 1,00   | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,47   | 0,30     | 0,35         | 0,41    | 0,40  | 0,39   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 62,83  | 31,85    | 39,33        | 49,77   | 49,51 | 46,05  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 46,82  | 29,50    | 35,37        | 41,48   | 39,87 | 39,10  |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 110.1

**Posse Média de Liquidificadores por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|   |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de Liquidificador no domicílio | Média               | 0,94             | 0,91  | 0,86  | 0,83  | 0,76  | 0,66  | 0,75         |
|   | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00         |
|   | Moda                | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00  | 1,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,41             | 0,40  | 0,37  | 0,40  | 0,46  | 0,51  | 0,47         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 43,33            | 44,14 | 42,29 | 48,35 | 60,25 | 77,32 | 62,83        |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 40,90            | 40,10 | 36,58 | 40,28 | 45,64 | 50,65 | 46,82        |
|   | N                   | 89               | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 111

**Frequência de Uso do Liquidificador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|  | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|  | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 514          | 16,04         | 2.382        | 42,57         | 480          | 21,76         | 410          | 12,78         | 110          | 7,29          | 3.896         | 24,78         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 316          | 9,86          | 663          | 11,85         | 240          | 10,88         | 468          | 14,58         | 74           | 4,91          | 1.761         | 11,20         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 732          | 22,84         | 1.097        | 19,60         | 553          | 25,07         | 854          | 26,61         | 311          | 20,62         | 3.547         | 22,56         |
| Pequena – uma vez por semana               | 654          | 20,41         | 739          | 13,21         | 549          | 24,88         | 658          | 20,50         | 350          | 23,21         | 2.950         | 18,76         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 311          | 9,70          | 283          | 5,05          | 211          | 9,56          | 313          | 9,75          | 122          | 8,09          | 1.240         | 7,89          |
| Raramente – uma vez por mês                | 511          | 15,94         | 314          | 5,61          | 127          | 5,76          | 355          | 11,07         | 255          | 16,91         | 1.562         | 9,93          |
| Não utiliza – fica desligado               | 167          | 5,21          | 118          | 2,11          | 46           | 2,09          | 151          | 4,71          | 286          | 18,97         | 768           | 4,88          |
| <b>Total</b>                               | <b>3.205</b> | <b>100,00</b> | <b>5.596</b> | <b>100,00</b> | <b>2.206</b> | <b>100,00</b> | <b>3.209</b> | <b>100,00</b> | <b>1.508</b> | <b>100,00</b> | <b>15.724</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Liquidificador.

Tabela 111.1

**Frequência de Uso do Liquidificador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E          |               |              |               |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 21               | 26,58         | 30         | 26,09         | 82         | 19,90         | 85         | 16,93         | 150        | 16,39         | 146          | 12,35         | 514          | 16,04         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 17               | 21,52         | 18         | 15,65         | 56         | 13,59         | 71         | 14,14         | 70         | 7,65          | 84           | 7,11          | 316          | 9,86          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 15               | 18,99         | 32         | 27,83         | 101        | 24,51         | 126        | 25,10         | 207        | 22,62         | 251          | 21,24         | 732          | 22,84         |
| Pequena – uma vez por semana               | 16               | 20,25         | 16         | 13,91         | 79         | 19,17         | 103        | 20,52         | 181        | 19,78         | 259          | 21,91         | 654          | 20,41         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 4                | 5,06          | 7          | 6,09          | 33         | 8,01          | 33         | 6,57          | 98         | 10,71         | 136          | 11,51         | 311          | 9,70          |
| Raramente – uma vez por mês                | 5                | 6,33          | 8          | 6,95          | 53         | 12,88         | 61         | 12,16         | 153        | 16,73         | 231          | 19,53         | 511          | 15,94         |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 1,27          | 4          | 3,48          | 8          | 1,94          | 23         | 4,58          | 56         | 6,12          | 75           | 6,35          | 167          | 5,21          |
| <b>Total</b>                               | <b>79</b>        | <b>100,00</b> | <b>115</b> | <b>100,00</b> | <b>412</b> | <b>100,00</b> | <b>502</b> | <b>100,00</b> | <b>915</b> | <b>100,00</b> | <b>1.182</b> | <b>100,00</b> | <b>3.205</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Liquidificador.

Tabela 112

**Tempo de Uso do Liquidificador (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                              | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Até 10 minutos               | 2.631        | 82,09         | 4.837        | 86,44         | 2.001        | 90,69         | 2.091        | 65,16         | 744          | 49,34         | 12.304        | 78,25         |
| 11 - 30 minutos              | 344          | 10,73         | 263          | 4,70          | 139          | 6,30          | 690          | 21,50         | 305          | 20,23         | 1.741         | 11,07         |
| 31 - 60 minutos              | 43           | 1,34          | 339          | 6,06          | 15           | 0,68          | 218          | 6,79          | 124          | 8,22          | 739           | 4,70          |
| 61 - 120 minutos             | 12           | 0,37          | 35           | 0,61          | 3            | 0,14          | 48           | 1,50          | 45           | 2,98          | 143           | 0,91          |
| 2h01 - 4hs                   | 4            | 0,12          | 2            | 0,04          | 1            | 0,05          | 10           | 0,31          | 3            | 0,20          | 20            | 0,13          |
| 4h01 - 6h                    | 1            | 0,05          | 1            | 0,02          | 1            | 0,05          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 3             | 0,02          |
| 6h01 - 12h                   | 3            | 0,09          | 1            | 0,02          | 0            | 0,00          | 1            | 0,03          | 1            | 0,06          | 6             | 0,04          |
| 12h01 - 23h59                | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0             | 0,00          |
| 24h                          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0             | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 167          | 5,21          | 118          | 2,11          | 46           | 2,09          | 151          | 4,71          | 286          | 18,97         | 768           | 4,88          |
| <b>Total</b>                 | <b>3.205</b> | <b>100,00</b> | <b>5.596</b> | <b>100,00</b> | <b>2.206</b> | <b>100,00</b> | <b>3.209</b> | <b>100,00</b> | <b>1.508</b> | <b>100,00</b> | <b>15.724</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Liquidificador.

Tabela 112.1

**Tempo de Uso do Liquidificador (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |            |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 55               | 69,62         | 95         | 82,61         | 347        | 84,22         | 415        | 82,67         | 745        | 81,42         | 974          | 82,40         | 2.631        | 82,09         |
| 11 - 30 minutos              | 19               | 24,05         | 14         | 12,17         | 46         | 11,17         | 56         | 11,16         | 94         | 10,27         | 115          | 9,73          | 344          | 10,73         |
| 31 - 60 minutos              | 2                | 2,53          | 2          | 1,74          | 6          | 1,46          | 5          | 1,00          | 13         | 1,42          | 15           | 1,27          | 43           | 1,34          |
| 61 - 120 minutos             | 2                | 2,53          | 0          | 0,00          | 4          | 0,97          | 0          | 0,00          | 4          | 0,44          | 2            | 0,17          | 12           | 0,37          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,24          | 2          | 0,40          | 1          | 0,11          | 0            | 0,00          | 4            | 0,12          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,08          | 1            | 0,05          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,20          | 2          | 0,22          | 0            | 0,00          | 3            | 0,09          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 1,27          | 4          | 3,48          | 8          | 1,94          | 23         | 4,57          | 56         | 6,12          | 75           | 6,35          | 167          | 5,21          |
| <b>Total</b>                 | <b>79</b>        | <b>100,00</b> | <b>115</b> | <b>100,00</b> | <b>412</b> | <b>100,00</b> | <b>502</b> | <b>100,00</b> | <b>915</b> | <b>100,00</b> | <b>1.182</b> | <b>100,00</b> | <b>3.205</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Liquidificador.

**- MULTIPROCESSADOR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 113

**Domicílios com Multiprocessador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 58    | 1,33   | 150      | 2,46   | 51           | 2,04   | 327     | 8,33   | 91    | 4,85   | 677    | 3,61   |
| Não   | 4.317 | 98,67  | 5.950    | 97,54  | 2.449        | 97,96  | 3.598   | 91,67  | 1.784 | 95,15  | 18.098 | 96,39  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 113.1

**Domicílios com Multiprocessador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 11               | 12,36  | 7   | 5,34   | 19  | 3,95   | 7   | 1,15   | 6     | 0,49   | 8     | 0,44   | 58           | 1,33   |
| Não           | 78               | 87,64  | 124 | 94,66  | 462 | 96,05  | 604 | 98,85  | 1.219 | 99,51  | 1.830 | 99,56  | 4.317        | 98,67  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 114

**Posse Média de Multiprocessadores por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Multiprocessador no domicílio | Média               | 0,01   | 0,02     | 0,02         | 0,09    | 0,06   | 0,04   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,12   | 0,16     | 0,15         | 0,29    | 0,28   | 0,20   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 882,01 | 633,99   | 699,61       | 340,67  | 483,88 | 534,11 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 114.1

**Posse Média de Multiprocessadores por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |         |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|---------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Multiprocessador no domicílio | Média               | 0,12             | 0,06   | 0,04   | 0,01   | 0,01    | 0,00    | 0,01         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,33             | 0,27   | 0,21   | 0,11   | 0,09    | 0,07    | 0,12         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 267,80           | 442,93 | 505,05 | 929,66 | 1497,27 | 1512,86 | 882,01       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -       | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 115

**Frequência de Uso do Multiprocessador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |            |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 8         | 13,79         | 20         | 13,33         | 2            | 3,92          | 33         | 10,09         | 7         | 7,69          | 70         | 10,34         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 8         | 13,79         | 4          | 2,67          | 2            | 3,92          | 38         | 11,62         | 2         | 2,20          | 54         | 7,98          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 7         | 12,07         | 14         | 9,33          | 9            | 17,65         | 104        | 31,80         | 9         | 9,89          | 143        | 21,12         |
| Pequena – uma vez por semana               | 5         | 8,62          | 23         | 15,33         | 9            | 17,65         | 49         | 14,98         | 16        | 17,59         | 102        | 15,07         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3         | 5,18          | 19         | 12,67         | 5            | 9,80          | 17         | 5,20          | 5         | 5,49          | 49         | 7,24          |
| Raramente – uma vez por mês                | 13        | 22,41         | 28         | 18,67         | 9            | 17,65         | 35         | 10,71         | 6         | 6,59          | 91         | 13,43         |
| Não utiliza – fica desligado               | 14        | 24,14         | 42         | 28,00         | 15           | 29,41         | 51         | 15,60         | 46        | 50,55         | 168        | 24,82         |
| <b>Total</b>                               | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>150</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b>    | <b>100,00</b> | <b>327</b> | <b>100,00</b> | <b>91</b> | <b>100,00</b> | <b>677</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Multiprocessador.

Tabela 115.1

**Frequência de Uso do Multiprocessador , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 9,09          | 1        | 14,29         | 1         | 5,26          | 1        | 14,29         | 1        | 16,67         | 3        | 37,50         | 8            | 13,79         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 3                | 27,27         | 0        | 0,00          | 2         | 10,53         | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 2        | 25,00         | 8            | 13,79         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 18,19         | 0        | 0,00          | 1         | 5,26          | 2        | 28,56         | 2        | 33,33         | 0        | 0,00          | 7            | 12,07         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 1        | 14,27         | 4         | 21,05         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 5            | 8,62          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 1        | 14,29         | 2         | 10,53         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3            | 5,18          |
| Raramente – uma vez por mês                | 2                | 18,18         | 1        | 14,29         | 6         | 31,58         | 2        | 28,57         | 1        | 16,67         | 1        | 12,50         | 13           | 22,41         |
| Não utiliza – fica desligado               | 3                | 27,27         | 3        | 42,86         | 3         | 15,79         | 1        | 14,29         | 2        | 33,33         | 2        | 25,00         | 14           | 24,14         |
| <b>Total</b>                               | <b>11</b>        | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Multiprocessador.

Tabela 116

**Tempo de Uso do Multiprocessador (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |            |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               |            |               |
|                              | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Até 10 minutos               | 30        | 51,72         | 83         | 55,33         | 29           | 56,86         | 135        | 41,28         | 19        | 20,88         | 296        | 43,72         |
| 11 - 30 minutos              | 12        | 20,69         | 21         | 14,00         | 7            | 13,73         | 121        | 37,00         | 16        | 17,58         | 177        | 26,14         |
| 31 - 60 minutos              | 2         | 3,45          | 4          | 2,67          | 0            | 0,00          | 13         | 3,98          | 9         | 9,89          | 28         | 4,14          |
| 61 - 120 minutos             | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 4          | 1,22          | 0         | 0,00          | 4          | 0,59          |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 3          | 0,92          | 1         | 1,10          | 4          | 0,59          |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 14        | 24,14         | 42         | 28,00         | 15           | 29,41         | 51         | 15,60         | 46        | 50,55         | 168        | 24,82         |
| <b>Total</b>                 | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>150</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b>    | <b>100,00</b> | <b>327</b> | <b>100,00</b> | <b>91</b> | <b>100,00</b> | <b>677</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Multiprocessador.

Tabela 116.1

**Tempo de Uso do Multiprocessador (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               |              |               |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 5                | 45,45         | 3        | 42,86         | 11        | 57,89         | 4        | 57,14         | 4        | 66,67         | 3        | 37,50         | 30           | 51,72         |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 18,18         | 0        | 0,00          | 5         | 26,32         | 2        | 28,57         | 0        | 0,00          | 3        | 37,50         | 12           | 20,69         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 9,09          | 1        | 14,28         | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 3,45          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 3                | 27,28         | 3        | 42,86         | 3         | 15,79         | 1        | 14,29         | 2        | 33,33         | 2        | 25,00         | 14           | 24,14         |
| <b>Total</b>                 | <b>11</b>        | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Multiprocessador.

**- PANELE ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 117

**Domicílios com Panela Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 124   | 2,83   | 86       | 1,41   | 324          | 12,96  | 376     | 9,58   | 143   | 7,63   | 1.053  | 5,61   |
| Não   | 4.251 | 97,17  | 6.014    | 98,59  | 2.176        | 87,04  | 3.549   | 90,42  | 1.732 | 92,37  | 17.722 | 94,39  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 117.1

**Domicílios com Panela Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 17               | 19,10  | 6   | 4,58   | 28  | 5,82   | 19  | 3,11   | 21    | 1,71   | 33    | 1,80   | 124          | 2,83   |
| Não           | 72               | 80,90  | 125 | 95,42  | 453 | 94,18  | 592 | 96,89  | 1.204 | 98,29  | 1.805 | 98,20  | 4.251        | 97,17  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 118

**Posse Média de Painéis Elétricos por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Panela Elétrica no domicílio | Média               | 0,03   | 0,01     | 0,13         | 0,10    | 0,08   | 0,06   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,18   | 0,12     | 0,35         | 0,33    | 0,28   | 0,25   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 596,25 | 845,46   | 262,98       | 321,50  | 355,38 | 421,17 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 118.1

**Posse Média de Painéis Elétricos por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Panela Elétrica no domicílio | Média               | 0,21             | 0,05   | 0,06   | 0,03   | 0,02   | 0,02   | 0,03         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,46             | 0,21   | 0,26   | 0,17   | 0,14   | 0,13   | 0,18         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 217,33           | 458,19 | 414,81 | 558,65 | 773,26 | 739,78 | 596,25       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 119

**Frequência de uso da Panela Elétrica no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|  | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 32         | 25,81         | 7         | 8,14          | 31           | 9,57          | 91         | 24,20         | 25         | 17,48         | 186          | 17,66         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 11         | 8,87          | 1         | 1,16          | 17           | 5,25          | 44         | 11,70         | 7          | 4,90          | 80           | 7,60          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 8          | 6,45          | 6         | 6,98          | 24           | 7,41          | 70         | 18,62         | 20         | 13,99         | 128          | 12,16         |
| Pequena – uma vez por semana               | 16         | 12,90         | 15        | 17,44         | 83           | 25,60         | 58         | 15,43         | 17         | 11,89         | 189          | 17,95         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 12         | 9,68          | 5         | 5,81          | 46           | 14,20         | 21         | 5,59          | 5          | 3,50          | 89           | 8,45          |
| Raramente – uma vez por mês                | 20         | 16,13         | 17        | 19,77         | 32           | 9,88          | 19         | 5,05          | 19         | 13,27         | 107          | 10,16         |
| Não utiliza – fica desligado               | 25         | 20,16         | 35        | 40,70         | 91           | 28,09         | 73         | 19,41         | 50         | 34,97         | 274          | 26,02         |
| <b>Total</b>                               | <b>124</b> | <b>100,00</b> | <b>86</b> | <b>100,00</b> | <b>324</b>   | <b>100,00</b> | <b>376</b> | <b>100,00</b> | <b>143</b> | <b>100,00</b> | <b>1.053</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panela Elétrica.

Tabela 119.1

**Frequência de uso da Panela Elétrica no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               |              |               |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 5                | 29,41         | 0        | 0,00          | 10        | 35,71         | 9         | 47,37         | 3         | 14,29         | 5         | 15,15         | 32           | 25,81         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 2        | 33,33         | 2         | 7,14          | 0         | 0,00          | 3         | 14,29         | 4         | 12,12         | 11           | 8,87          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1                | 5,89          | 0        | 0,00          | 2         | 7,14          | 0         | 0,00          | 1         | 4,75          | 4         | 12,12         | 8            | 6,45          |
| Pequena – uma vez por semana               | 4                | 23,53         | 1        | 16,67         | 5         | 17,87         | 2         | 10,53         | 0         | 0,00          | 4         | 12,13         | 16           | 12,90         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 5,88          | 0        | 0,00          | 2         | 7,14          | 1         | 5,26          | 4         | 19,05         | 4         | 12,12         | 12           | 9,68          |
| Raramente – uma vez por mês                | 2                | 11,76         | 1        | 16,67         | 4         | 14,29         | 3         | 15,79         | 3         | 14,29         | 7         | 21,21         | 20           | 16,13         |
| Não utiliza – fica desligado               | 4                | 23,53         | 2        | 33,33         | 3         | 10,71         | 4         | 21,05         | 7         | 33,33         | 5         | 15,15         | 25           | 20,16         |
| <b>Total</b>                               | <b>17</b>        | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>33</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panela Elétrica.

Tabela 120

**Tempo de utilização da Panela Elétrica (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 21         | 16,94         | 8         | 9,30          | 34           | 10,49         | 66         | 17,55         | 15         | 10,49         | 144          | 13,68         |
| 11 - 30 minutos              | 35         | 28,23         | 15        | 17,44         | 67           | 20,68         | 105        | 27,93         | 37         | 25,87         | 259          | 24,60         |
| 31 - 60 minutos              | 29         | 23,39         | 20        | 23,26         | 78           | 24,07         | 110        | 29,26         | 25         | 17,48         | 262          | 24,88         |
| 61 - 120 minutos             | 13         | 10,48         | 8         | 9,30          | 48           | 14,81         | 20         | 5,32          | 13         | 9,09          | 102          | 9,69          |
| 2h01 - 4hs                   | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 6            | 1,86          | 2          | 0,53          | 1          | 0,70          | 9            | 0,85          |
| 4h01 - 6h                    | 1          | 0,80          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,70          | 2            | 0,19          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,70          | 1            | 0,09          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 25         | 20,16         | 35        | 40,70         | 91           | 28,09         | 73         | 19,41         | 50         | 34,97         | 274          | 26,02         |
| <b>Total</b>                 | <b>124</b> | <b>100,00</b> | <b>86</b> | <b>100,00</b> | <b>324</b>   | <b>100,00</b> | <b>376</b> | <b>100,00</b> | <b>143</b> | <b>100,00</b> | <b>1.053</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panela Elétrica.

Tabela 120.1

**Tempo de utilização da Panela Elétrica (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 3                | 17,65         | 0        | 0,00          | 5         | 17,86         | 3         | 15,79         | 1         | 4,76          | 9         | 27,27         | 21           | 16,94         |
| 11 - 30 minutos              | 3                | 17,65         | 2        | 33,33         | 7         | 25,00         | 9         | 47,37         | 6         | 28,57         | 8         | 24,24         | 35           | 28,23         |
| 31 - 60 minutos              | 4                | 23,53         | 2        | 33,34         | 8         | 28,57         | 2         | 10,53         | 5         | 23,82         | 8         | 24,25         | 29           | 23,39         |
| 61 - 120 minutos             | 3                | 17,64         | 0        | 0,00          | 4         | 14,29         | 1         | 5,26          | 2         | 9,52          | 3         | 9,09          | 13           | 10,48         |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,80          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 23,53         | 2        | 33,33         | 3         | 10,71         | 4         | 21,05         | 7         | 33,33         | 5         | 15,15         | 25           | 20,16         |
| <b>Total</b>                 | <b>17</b>        | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>33</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panela Elétrica.

**- TRITURADOR DE LIXO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 121

**Domicílios com Triturador de Lixo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 2     | 0,05   | 0        | 0,00   | 6            | 0,24   | 21      | 0,54   | 11    | 0,59   | 40     | 0,21   |
| Não   | 4.373 | 99,95  | 6.100    | 100,00 | 2.494        | 99,76  | 3.904   | 99,46  | 1.864 | 99,41  | 18.735 | 99,79  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 121.1

**Domicílios com Triturador de Lixo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 1                | 1,12   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0     | 0,00   | 1     | 0,05   | 2            | 0,05   |
| Não           | 88               | 98,88  | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.837 | 99,95  | 4.373        | 99,95  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 122

**Posse Média de Triturador de Lixo por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                 | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |         | BRASIL  |
|---|---------------------|---------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|   |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| Quantidade de Triturador de Lixo no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,01    | 0,00    |
|   | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|   | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|   | Desvio Padrão       | 0,02    | 0,00     | 0,05         | 0,10    | 0,09    | 0,06    |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 4676,54 | -        | 2039,20      | 1518,47 | 1346,81 | 2348,37 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -       | -       |
|   | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 122.1

**Posse Média de Triturador de Lixo por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                 | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |      |      |       |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|------|------|------|-------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1   | B2   | C1   | C2    | D/E     |              |
| Quantidade de Triturador de Lixo no domicílio | Média               | 0,01             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,11             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00  | 0,02    | 0,02         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | -    | -    | -    | -     | 4287,19 | 4676,54      |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -    | -    | -     | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131  | 481  | 611  | 1.225 | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 123

**Frequência de uso do Triturador de Lixo no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |             |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|--|----------|---------------|----------|-------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |             | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               |           |               |
|  | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,67         | 7         | 33,33         | 4         | 36,36         | 12        | 30,00         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2        | 100,00        | 0        | 0,00        | 2            | 33,33         | 3         | 14,29         | 1         | 9,09          | 8         | 20,00         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 6         | 28,57         | 2         | 18,19         | 8         | 20,00         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,66         | 2         | 9,52          | 0         | 0,00          | 3         | 7,50          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 1         | 4,77          | 0         | 0,00          | 1         | 2,50          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,67         | 0         | 0,00          | 1         | 9,09          | 2         | 5,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,67         | 2         | 9,52          | 3         | 27,27         | 6         | 15,00         |
| <b>Total</b>                               | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>6</b>     | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Triturador de Lixo.

Tabela 123.1

**Frequência de uso do Triturador de Lixo no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |             |          |             |          |             |          |             |          |               | REGIÃO NORTE |               |          |               |
|--|------------------|---------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|--------------|---------------|----------|---------------|
|  | A                |               | B1       |             | B2       |             | C1       |             | C2       |             | D/E      |               |              |               |          |               |
|  | Abs              | %             | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs          | %             |          |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 2            | 100,00        | 2        | 100,00        |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b>     | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Triturador de Lixo.

Tabela 124

**Tempo de utilização do Triturador de Lixo (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO   |               |          |             |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE    |               | Nordeste |             | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|                              | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 2            | 33,33         | 6         | 28,57         | 5         | 45,45         | 13        | 32,50         |
| 11 - 30 minutos              | 2        | 100,00        | 0        | 0,00        | 2            | 33,33         | 6         | 28,57         | 3         | 27,28         | 13        | 32,50         |
| 31 - 60 minutos              | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,67         | 7         | 33,34         | 0         | 0,00          | 8         | 20,00         |
| 61 - 120 minutos             | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 24h                          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 16,67         | 2         | 9,52          | 3         | 27,27         | 6         | 15,00         |
| <b>Total</b>                 | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>6</b>     | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Triturador de Lixo.

Tabela 124.1

**Tempo de utilização do Triturador de Lixo (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |             |          |             |          |             |          |             |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |             | B2       |             | C1       |             | C2       |             | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 2            | 100,00        |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| <b>Total</b>                 | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Triturador de Lixo.

**- FACA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 125

**Domicílios com Faca Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 9     | 0,21   | 2        | 0,03   | 9            | 0,36   | 45      | 1,15   | 15    | 0,80   | 80     | 0,43   |
| Não   | 4.366 | 99,79  | 6.098    | 99,97  | 2.491        | 99,64  | 3.880   | 98,85  | 1.860 | 99,20  | 18.695 | 99,57  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 125.1

**Domicílios com Faca Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 3                | 3,37   | 1   | 0,76   | 0   | 0,00   | 2   | 0,33   | 0     | 0,00   | 3     | 0,16   | 9            | 0,21   |
| Não           | 86               | 96,63  | 130 | 99,24  | 481 | 100,00 | 609 | 99,67  | 1.225 | 100,00 | 1.835 | 99,84  | 4.366        | 99,79  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 126

**Posse Média de Facas Elétricas por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                            | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |         | BRASIL  |
|--|---------------------|---------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|  |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| Quantidade de Faca Elétrica no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,01    | 0,00    |
|  | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|  | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|  | Desvio Padrão       | 0,05    | 0,02     | 0,07         | 0,11    | 0,09    | 0,07    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 2289,37 | 5522,23  | 1729,51      | 928,68  | 1113,85 | 1546,43 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -       | -       |
|  | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 126.1

**Posse Média de Facas Elétricas por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                            | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |         |      |         |       |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|---------|------|---------|-------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1      | B2   | C1      | C2    | D/E     |              |
| Quantidade de Faca Elétrica no domicílio | Média               | 0,03             | 0,01    | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,18             | 0,09    | 0,00 | 0,06    | 0,00  | 0,06    | 0,05         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 538,45           | 1144,55 | -    | 1746,42 | -     | 2624,17 | 2289,37      |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -    | -       | -     | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131     | 481  | 611     | 1.225 | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 127

**Frequência de uso da Faca Elétrica no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|--|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               |           |               |
|  | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3        | 33,33         | 1        | 50,00         | 3            | 33,33         | 6         | 13,33         | 3         | 20,00         | 16        | 20,00         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4        | 44,44         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 8         | 17,78         | 1         | 6,67          | 13        | 16,25         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2        | 22,23         | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 6         | 13,33         | 1         | 6,67          | 10        | 12,50         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 11,12         | 9         | 20,00         | 0         | 0,00          | 10        | 12,50         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 0         | 0,00          | 2         | 13,33         | 3         | 3,75          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 8         | 17,78         | 2         | 13,33         | 11        | 13,75         |
| Não utiliza – fica desligado               | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 2            | 22,22         | 8         | 17,78         | 6         | 40,00         | 17        | 21,25         |
| <b>Total</b>                               | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b>     | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>80</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Faca Elétrica.

Tabela 127.1

**Frequência de uso da Faca Elétrica no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |             |          |               |          |             |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |             | C1       |               | C2       |             | D/E      |               |              |               |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2                | 66,67         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 3            | 33,33         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 3        | 100,00        | 4            | 44,44         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1                | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 2            | 22,23         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| <b>Total</b>                               | <b>3</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Faca Elétrica.

Tabela 128

**Tempo de utilização do Triturador de Lixo (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 3      | 33,33  | 1        | 50,00  | 4            | 44,44  | 25      | 55,56  | 5   | 33,33  | 38     | 47,50  |
| 11 - 30 minutos              | 5      | 55,56  | 0        | 0,00   | 1            | 11,11  | 10      | 22,22  | 0   | 0,00   | 16     | 20,00  |
| 31 - 60 minutos              | 1      | 11,11  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,22   | 3   | 20,00  | 5      | 6,25   |
| 61 - 120 minutos             | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 11,12  | 1       | 2,22   | 0   | 0,00   | 2      | 2,50   |
| 2h01 - 4hs                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 11,11  | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 1,25   |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 6,67   | 1      | 1,25   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 0      | 0,00   | 1        | 50,00  | 2            | 22,22  | 8       | 17,78  | 6   | 40,00  | 17     | 21,25  |
| Total                        | 9      | 100,00 | 2        | 100,00 | 9            | 100,00 | 45      | 100,00 | 15  | 100,00 | 80     | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Faca Elétrica.

Tabela 128.1

**Tempo de utilização do Triturador de Lixo (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |      |     |        |     |      |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|------|-----|--------|-----|------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |      | C1  |        | C2  |      | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 2                | 66,67  | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 3            | 33,33  |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 33,33  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 3   | 100,00 | 5            | 55,56  |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 11,11  |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                        | 3                | 100,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 2   | 100,00 | 0   | 0,00 | 3   | 100,00 | 9            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Faca Elétrica.

**- EBULIDOR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 129

**Domicílios com Ebulidor – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 9     | 0,21   | 9        | 0,15   | 20           | 0,80   | 22      | 0,56   | 38    | 2,03   | 98     | 0,52   |
| Não   | 4.366 | 99,79  | 6.091    | 99,85  | 2.480        | 99,20  | 3.903   | 99,44  | 1.837 | 97,97  | 18.677 | 99,48  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 129.1

**Domicílios com Ebulidor, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 1                | 1,12   | 2   | 1,53   | 2   | 0,42   | 2   | 0,33   | 1     | 0,08   | 1     | 0,05   | 9            | 0,21   |
| Não           | 88               | 98,88  | 129 | 98,47  | 479 | 99,58  | 609 | 99,67  | 1.224 | 99,92  | 1.837 | 99,95  | 4.366        | 99,79  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 130

**Posse Média de Ebulidores por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|---------------------------------------|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|                                       |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Ebulidores no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,01         | 0,01    | 0,02   | 0,01    |
|                                       | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|                                       | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,06    | 0,04     | 0,09         | 0,09    | 0,14   | 0,08    |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 2477,52 | 2601,71  | 1113,78      | 1426,46 | 695,47 | 1430,86 |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|                                       | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 130.1

**Posse Média de Ebulidores por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|--------------|
|                                       |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Ebulidores no domicílio | Média               | 0,03             | 0,02   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|                                       | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|                                       | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,32             | 0,12   | 0,06    | 0,06    | 0,03    | 0,02    | 0,06         |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 806,20 | 1549,19 | 1746,42 | 3500,00 | 4287,19 | 2477,52      |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -            |
|                                       | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 131

**Frequência de Uso de Ebulidores no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|--|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|  | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 4        | 44,44         | 1        | 11,11         | 3            | 15,00         | 10        | 45,45         | 1         | 2,63          | 19        | 19,39         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1        | 11,11         | 0        | 0,00          | 2            | 10,00         | 6         | 27,26         | 1         | 2,63          | 10        | 10,20         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1        | 11,12         | 1        | 11,12         | 2            | 10,00         | 1         | 4,55          | 3         | 7,89          | 8         | 8,16          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1        | 11,11         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 10,54         | 5         | 5,10          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00          | 2        | 22,22         | 1            | 5,00          | 1         | 4,55          | 0         | 0,00          | 4         | 4,08          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1        | 11,11         | 3        | 33,33         | 7            | 35,00         | 1         | 4,55          | 3         | 7,89          | 15        | 15,31         |
| Não utiliza – fica desligado               | 1        | 11,11         | 2        | 22,22         | 5            | 25,00         | 3         | 13,64         | 26        | 68,42         | 37        | 37,76         |
| <b>Total</b>                               | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b>    | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>98</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ebulidor.

Tabela 131.1

**Frequência de Uso de Ebulidores no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |          |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|----------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E          |               | Abs      | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             |          |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 2        | 100,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 4        | 44,44         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1        | 11,11         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1        | 11,12         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 0            | 0,00          | 1        | 11,11         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 100,00        | 1        | 11,11         |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1        | 11,11         |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b>     | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ebulidor.

Tabela 132

**Tempo de Uso dos Ebulidores no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|                              | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 2        | 22,22         | 3        | 33,33         | 8            | 40,00         | 15        | 68,18         | 3         | 7,89          | 31        | 31,63         |
| 11 - 30 minutos              | 4        | 44,44         | 3        | 33,33         | 5            | 25,00         | 4         | 18,18         | 5         | 13,16         | 21        | 21,43         |
| 31 - 60 minutos              | 2        | 22,23         | 0        | 0,00          | 2            | 10,00         | 0         | 0,00          | 3         | 7,89          | 7         | 7,14          |
| 61 - 120 minutos             | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,64          | 1         | 1,02          |
| 2h01 - 4hs                   | 0        | 0,00          | 1        | 11,12         | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,02          |
| 4h01 - 6h                    | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 24h                          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1        | 11,11         | 2        | 22,22         | 5            | 25,00         | 3         | 13,64         | 26        | 68,42         | 37        | 37,76         |
| <b>Total</b>                 | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b>    | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>98</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ebulidor.

Tabela 132.1

**Tempo de Uso dos Ebulidores no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1                | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 22,22         |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 1        | 100,00        | 4            | 44,44         |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 22,23         |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         |
| <b>Total</b>                 | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ebulidor.

**- FOGÃO ELÉTRICO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 133

**Domicílios com Fogão Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 109   | 2,49   | 32       | 0,52   | 38           | 1,52   | 239     | 6,09   | 268   | 14,29  | 686    | 3,65   |
| Não   | 4.266 | 97,51  | 6.068    | 99,48  | 2.462        | 98,48  | 3.686   | 93,91  | 1.607 | 85,71  | 18.089 | 96,35  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Fogão elétrico (não é o acendedor do fogão a gás. O fogão elétrico também é conhecido como "Cooktop elétrico". As painelas são colocadas sobre uma placa de vidro para aquecer).

Tabela 133.1

**Domicílios com Fogão Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 15               | 16,85  | 9   | 6,87   | 19  | 3,95   | 23  | 3,76   | 24    | 1,96   | 19    | 1,03   | 109          | 2,49   |
| Não           | 74               | 83,15  | 122 | 93,13  | 462 | 96,05  | 588 | 96,24  | 1.201 | 98,04  | 1.819 | 98,97  | 4.266        | 97,51  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Fogão elétrico (não é o acendedor do fogão a gás. O fogão elétrico também é conhecido como "Cooktop elétrico". As painelas são colocadas sobre uma placa de vidro para aquecer).

Tabela 134

**Posse Média de Fogão Elétrico por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Fogão Elétrico no domicílio | Média               | 0,03   | 0,01     | 0,02         | 0,06    | 0,14   | 0,04   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,16   | 0,07     | 0,12         | 0,25    | 0,35   | 0,19   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 628,53 | 1377,16  | 805,08       | 398,51  | 245,46 | 516,91 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 134.1

**Posse Média de Fogão Elétrico por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Fogão Elétrico no domicílio | Média               | 0,17             | 0,08   | 0,04   | 0,04   | 0,02   | 0,01   | 0,03         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,38             | 0,29   | 0,19   | 0,19   | 0,14   | 0,10   | 0,16         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 223,37           | 385,14 | 493,62 | 506,03 | 707,69 | 978,72 | 628,53       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 135

**Frequência de Uso do Fogão Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>78</b>  | <b>71,56</b>  | 21       | 65,63  | 31           | 81,58  | 159     | 66,53  | 177 | 66,04  | 466    | 67,93  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>8</b>   | <b>7,34</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 2,63   | 47      | 19,67  | 17  | 6,34   | 73     | 10,64  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>6</b>   | <b>5,50</b>   | 2        | 6,25   | 5            | 13,16  | 24      | 10,04  | 24  | 8,96   | 61     | 8,89   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>4</b>   | <b>3,67</b>   | 2        | 6,25   | 0            | 0,00   | 6       | 2,50   | 18  | 6,72   | 30     | 4,37   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>1</b>   | <b>0,92</b>   | 1        | 3,11   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 4   | 1,49   | 6      | 0,87   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>4</b>   | <b>3,67</b>   | 3        | 9,38   | 1            | 2,63   | 0       | 0,00   | 12  | 4,48   | 20     | 2,93   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>8</b>   | <b>7,34</b>   | 3        | 9,38   | 0            | 0,00   | 3       | 1,26   | 16  | 5,97   | 30     | 4,37   |
| <b>Total</b>                               | <b>109</b> | <b>100,00</b> | 32       | 100,00 | 38           | 100,00 | 239     | 100,00 | 268 | 100,00 | 686    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fogão Elétrico.

Tabela 135.1

**Frequência de Uso do Fogão Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs        | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 11               | 73,33         | 7        | 77,78         | 13        | 68,42         | 18        | 78,26         | 17        | 70,83         | 12        | 63,16         | <b>78</b>  | <b>71,56</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 6,67          | 1        | 11,11         | 2         | 10,53         | 1         | 4,35          | 2         | 8,33          | 1         | 5,27          | <b>8</b>   | <b>7,34</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 13,33         | 1        | 11,11         | 2         | 10,53         | 0         | 0,00          | 1         | 4,17          | 0         | 0,00          | <b>6</b>   | <b>5,50</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 6,67          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,34          | 2         | 8,34          | 0         | 0,00          | <b>4</b>   | <b>3,67</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,26          | <b>1</b>   | <b>0,92</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,26          | 2         | 8,70          | 0         | 0,00          | 1         | 5,26          | <b>4</b>   | <b>3,67</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,26          | 1         | 4,35          | 2         | 8,33          | 4         | 21,05         | <b>8</b>   | <b>7,34</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>15</b>        | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>109</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fogão Elétrico.

Tabela 136

**Tempo de Uso Diário do Fogão Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 34         | 31,19         | 8         | 25,00         | 11           | 28,95         | 36         | 15,06         | 40         | 14,93         | 129        | 18,80         |
| 11 - 30 minutos              | 15         | 13,76         | 10        | 31,25         | 6            | 15,79         | 43         | 17,99         | 28         | 10,45         | 102        | 14,87         |
| 31 - 60 minutos              | 25         | 22,94         | 6         | 18,75         | 8            | 21,05         | 65         | 27,20         | 60         | 22,39         | 164        | 23,91         |
| 61 - 120 minutos             | 17         | 15,60         | 5         | 15,62         | 7            | 18,42         | 72         | 30,13         | 56         | 20,90         | 157        | 22,89         |
| 2h01 - 4hs                   | 9          | 8,26          | 0         | 0,00          | 5            | 13,16         | 14         | 5,86          | 56         | 20,90         | 84         | 12,24         |
| 4h01 - 6h                    | 1          | 0,91          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 5          | 2,09          | 9          | 3,36          | 15         | 2,19          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 2,63          | 0          | 0,00          | 3          | 1,10          | 4          | 0,58          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,41          | 0          | 0,00          | 1          | 0,15          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 8          | 7,34          | 3         | 9,38          | 0            | 0,00          | 3          | 1,26          | 16         | 5,97          | 30         | 4,37          |
| <b>Total</b>                 | <b>109</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b>    | <b>100,00</b> | <b>239</b> | <b>100,00</b> | <b>268</b> | <b>100,00</b> | <b>686</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fogão Elétrico.

Tabela 136.1

**Tempo de Uso Diário do Fogão Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 6                | 40,00         | 1        | 11,11         | 8         | 42,11         | 9         | 39,13         | 6         | 25,00         | 4         | 21,05         | 34           | 31,19         |
| 11 - 30 minutos              | 3                | 20,00         | 2        | 22,22         | 1         | 5,26          | 3         | 13,04         | 3         | 12,50         | 3         | 15,79         | 15           | 13,76         |
| 31 - 60 minutos              | 2                | 13,34         | 3        | 33,33         | 3         | 15,79         | 2         | 8,70          | 8         | 33,33         | 7         | 36,84         | 25           | 22,94         |
| 61 - 120 minutos             | 2                | 13,33         | 2        | 22,22         | 3         | 15,79         | 5         | 21,74         | 4         | 16,67         | 1         | 5,27          | 17           | 15,60         |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 13,33         | 0        | 0,00          | 3         | 15,79         | 3         | 13,04         | 1         | 4,17          | 0         | 0,00          | 9            | 8,26          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 1        | 11,12         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,91          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,26          | 1         | 4,35          | 2         | 8,33          | 4         | 21,05         | 8            | 7,34          |
| <b>Total</b>                 | <b>15</b>        | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>109</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fogão Elétrico.

**- FRITADEIRA ELÉTRICA COM ÓLEO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 137

**Domicílios com Fritadeira Elétrica com Óleo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|





|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 31    | 0,71   | 32       | 0,52   | 14           | 0,56   | 216     | 5,50   | 24    | 1,28   | 317    | 1,69   |
| Não   | 4.344 | 99,29  | 6.068    | 99,48  | 2.486        | 99,44  | 3.709   | 94,50  | 1.851 | 98,72  | 18.458 | 98,31  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 137.1

**Domicílios com Fritadeira Elétrica com Óleo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 1                | 1,12   | 4   | 3,05   | 6   | 1,25   | 7   | 1,15   | 7     | 0,57   | 6     | 0,33   | 31           | 0,71   |
| Não           | 88               | 98,88  | 127 | 96,95  | 475 | 98,75  | 604 | 98,85  | 1.218 | 99,43  | 1.832 | 99,67  | 4.344        | 99,29  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 138

**Posse Média de Fritadeira Elétrica com Óleo por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Fritadeira Elétrica com Óleo no domicílio | Média               | 0,01    | 0,01     | 0,01         | 0,07    | 0,01   | 0,02   |
|   | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,16    | 0,08     | 0,11         | 0,31    | 0,14   | 0,18   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 1371,29 | 1396,72  | 1462,08      | 457,97  | 948,30 | 847,28 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 138.1

**Posse Média de Fritadeira Elétrica com Óleo por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|---------|---------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Fritadeira Elétrica com Óleo no domicílio | Média               | 0,02             | 0,04   | 0,01   | 0,03    | 0,01    | 0,01    | 0,01         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,21             | 0,23   | 0,14   | 0,29    | 0,09    | 0,12    | 0,16         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 599,62 | 935,57 | 1088,71 | 1380,44 | 1888,34 | 1371,29      |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -       | -       | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 139

**Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica com Óleo no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 7         | 22,58         | 2         | 6,25          | 3            | 21,43         | 24         | 11,11         | 5         | 20,83         | 41         | 12,93         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 15        | 48,39         | 14        | 43,75         | 0            | 0,00          | 67         | 31,02         | 0         | 0,00          | 96         | 30,28         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2         | 6,45          | 4         | 12,50         | 6            | 42,86         | 54         | 25,00         | 5         | 20,85         | 71         | 22,40         |
| Pequena – uma vez por semana               | 1         | 3,23          | 5         | 15,61         | 0            | 0,00          | 42         | 19,44         | 5         | 20,83         | 53         | 16,72         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3         | 9,67          | 1         | 3,13          | 1            | 7,14          | 10         | 4,63          | 2         | 8,33          | 17         | 5,36          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0         | 0,00          | 3         | 9,38          | 0            | 0,00          | 8          | 3,71          | 2         | 8,33          | 13         | 4,11          |
| Não utiliza – fica desligado               | 3         | 9,68          | 3         | 9,38          | 4            | 28,57         | 11         | 5,09          | 5         | 20,83         | 26         | 8,20          |
| <b>Total</b>                               | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>14</b>    | <b>100,00</b> | <b>216</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>317</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica com Óleo.

Tabela 139.1

**Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica com Óleo no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 2        | 50,00         | 2        | 33,33         | 2        | 28,57         | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 7            | 22,58         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 3        | 50,00         | 3        | 42,86         | 4        | 57,14         | 4        | 66,67         | 15           | 48,39         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 16,67         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 16,66         | 2            | 6,45          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 3,23          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,28         | 1        | 14,28         | 0        | 0,00          | 3            | 9,67          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 1        | 16,67         | 3            | 9,68          |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica com Óleo.

Tabela 140

**Tempo de Uso da Fritadeira Elétrica com Óleo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 13        | 41,94         | 9         | 28,13         | 5            | 35,71         | 69         | 31,94         | 8         | 33,34         | 104        | 32,81         |
| 11 - 30 minutos              | 8         | 25,81         | 12        | 37,50         | 2            | 14,29         | 83         | 38,43         | 8         | 33,33         | 113        | 35,65         |
| 31 - 60 minutos              | 6         | 19,35         | 6         | 18,75         | 3            | 21,43         | 44         | 20,37         | 3         | 12,50         | 62         | 19,56         |
| 61 - 120 minutos             | 0         | 0,00          | 2         | 6,24          | 0            | 0,00          | 5          | 2,31          | 0         | 0,00          | 7          | 2,21          |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 3          | 1,39          | 0         | 0,00          | 3          | 0,95          |
| 4h01 - 6h                    | 1         | 3,22          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,47          | 0         | 0,00          | 2          | 0,62          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 3         | 9,68          | 3         | 9,38          | 4            | 28,57         | 11         | 5,09          | 5         | 20,83         | 26         | 8,20          |
| <b>Total</b>                 | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>14</b>    | <b>100,00</b> | <b>216</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>317</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica com Óleo.

Tabela 140.1

**Tempo de Uso da Fritadeira Elétrica com Óleo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 4        | 66,67         | 4        | 57,14         | 2        | 28,57         | 2        | 33,33         | 13           | 41,94         |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 100,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 2        | 28,57         | 2        | 28,57         | 2        | 33,33         | 8            | 25,81         |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 33,33         | 1        | 14,29         | 2        | 28,57         | 1        | 16,67         | 6            | 19,35         |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 3,22          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 1        | 16,67         | 3            | 9,68          |
| <b>Total</b>                 | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica com Óleo.

**- FRITADEIRA ELÉTRICA SEM ÓLEO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 141

**Domicílios com Fritadeira Elétrica Sem Óleo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 124   | 2,83   | 134      | 2,20   | 229          | 9,16   | 382     | 9,73   | 149   | 7,95   | 1.018  | 5,42   |
| Não   | 4.251 | 97,17  | 5.966    | 97,80  | 2.271        | 90,84  | 3.543   | 90,27  | 1.726 | 92,05  | 17.757 | 94,58  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 141.1

**Domicílios com Fritadeira Elétrica Sem Óleo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 20               | 22,47  | 14  | 10,69  | 31  | 6,44   | 23  | 3,76   | 20    | 1,63   | 16    | 0,87   | 124          | 2,83   |
| Não           | 69               | 77,53  | 117 | 89,31  | 450 | 93,56  | 588 | 96,24  | 1.205 | 98,37  | 1.822 | 99,13  | 4.251        | 97,17  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 142

**Posse Média de Fritadeira Elétrica Sem Óleo por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Fritadeira Elétrica sem Óleo no domicílio | Média               | 0,03   | 0,02     | 0,09         | 0,10    | 0,08   | 0,06   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,18   | 0,15     | 0,30         | 0,32    | 0,27   | 0,24   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 616,56 | 669,79   | 319,93       | 313,46  | 341,66 | 426,96 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 142.1

**Posse Média de Fritadeira Elétrica Sem Óleo por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E     |              |
| Quantidade de Fritadeira Elétrica sem Óleo no domicílio | Média               | 0,22             | 0,11   | 0,07   | 0,05   | 0,02   | 0,01    | 0,03         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,42             | 0,31   | 0,26   | 0,27   | 0,13   | 0,10    | 0,18         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 186,79           | 290,20 | 387,32 | 590,82 | 776,53 | 1095,00 | 616,56       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 143

**Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica sem óleo– Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 25         | 20,16         | 10         | 7,46          | 5            | 2,18          | 14         | 3,66          | 12         | 8,05          | 66           | 6,48          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 14         | 11,29         | 8          | 5,97          | 7            | 3,06          | 58         | 15,18         | 10         | 6,71          | 97           | 9,53          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 21         | 16,94         | 32         | 23,88         | 17           | 7,43          | 102        | 26,70         | 23         | 15,44         | 195          | 19,16         |
| Pequena – uma vez por semana               | 27         | 21,77         | 29         | 21,64         | 68           | 29,69         | 87         | 22,77         | 38         | 25,50         | 249          | 24,46         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 20         | 16,13         | 12         | 8,96          | 48           | 20,96         | 24         | 6,28          | 17         | 11,41         | 121          | 11,89         |
| Raramente – uma vez por mês                | 6          | 4,84          | 18         | 13,43         | 38           | 16,59         | 50         | 13,11         | 22         | 14,77         | 134          | 13,16         |
| Não utiliza – fica desligado               | 11         | 8,87          | 25         | 18,66         | 46           | 20,09         | 47         | 12,30         | 27         | 18,12         | 156          | 15,32         |
| <b>Total</b>                               | <b>124</b> | <b>100,00</b> | <b>134</b> | <b>100,00</b> | <b>229</b>   | <b>100,00</b> | <b>382</b> | <b>100,00</b> | <b>149</b> | <b>100,00</b> | <b>1.018</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica sem Óleo.

Tabela 143.1

**Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica sem óleo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2                | 10,00         | 1         | 7,14          | 9         | 29,03         | 6         | 26,09         | 2         | 10,00         | 5         | 31,25         | 25           | 20,16         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 5,00          | 1         | 7,14          | 1         | 3,23          | 4         | 17,39         | 4         | 20,00         | 3         | 18,75         | 14           | 11,29         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6                | 30,00         | 4         | 28,57         | 3         | 9,67          | 3         | 13,04         | 2         | 10,00         | 3         | 18,75         | 21           | 16,94         |
| Pequena – uma vez por semana               | 8                | 40,00         | 4         | 28,58         | 5         | 16,13         | 5         | 21,74         | 4         | 20,00         | 1         | 6,25          | 27           | 21,77         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 5,00          | 3         | 21,43         | 8         | 25,81         | 3         | 13,04         | 4         | 20,00         | 1         | 6,25          | 20           | 16,13         |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 5,00          | 0         | 0,00          | 1         | 3,23          | 1         | 4,35          | 3         | 15,00         | 0         | 0,00          | 6            | 4,84          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 5,00          | 1         | 7,14          | 4         | 12,90         | 1         | 4,35          | 1         | 5,00          | 3         | 18,75         | 11           | 8,87          |
| <b>Total</b>                               | <b>20</b>        | <b>100,00</b> | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica sem Óleo.

Tabela 144

**Tempo de Uso da Fritadeira Elétrica sem óleo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 14         | 11,29         | 5          | 3,73          | 15           | 6,55          | 49         | 12,83         | 9          | 6,04          | 92           | 9,04          |
| 11 - 30 minutos              | 13         | 10,48         | 36         | 26,87         | 34           | 14,85         | 132        | 34,55         | 50         | 33,55         | 265          | 26,03         |
| 31 - 60 minutos              | 70         | 56,45         | 61         | 45,52         | 70           | 30,57         | 118        | 30,89         | 49         | 32,89         | 368          | 36,15         |
| 61 - 120 minutos             | 14         | 11,29         | 7          | 5,22          | 59           | 25,76         | 33         | 8,64          | 14         | 9,40          | 127          | 12,48         |
| 2h01 - 4hs                   | 2          | 1,62          | 0          | 0,00          | 5            | 2,18          | 3          | 0,79          | 0          | 0,00          | 10           | 0,98          |
| 4h01 - 6h                    | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 11         | 8,87          | 25         | 18,66         | 46           | 20,09         | 47         | 12,30         | 27         | 18,12         | 156          | 15,32         |
| <b>Total</b>                 | <b>124</b> | <b>100,00</b> | <b>134</b> | <b>100,00</b> | <b>229</b>   | <b>100,00</b> | <b>382</b> | <b>100,00</b> | <b>149</b> | <b>100,00</b> | <b>1.018</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica sem Óleo.

Tabela 144.1

**Tempo de Uso da Fritadeira Elétrica sem óleo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1                | 5,00          | 1         | 7,14          | 2         | 6,45          | 5         | 21,74         | 3         | 15,00         | 2         | 12,50         | 14           | 11,29         |
| 11 - 30 minutos              | 4                | 20,00         | 1         | 7,14          | 3         | 9,68          | 2         | 8,70          | 1         | 5,00          | 2         | 12,50         | 13           | 10,48         |
| 31 - 60 minutos              | 10               | 50,00         | 11        | 78,58         | 14        | 45,16         | 14        | 60,86         | 12        | 60,00         | 9         | 56,25         | 70           | 56,45         |
| 61 - 120 minutos             | 2                | 10,00         | 0         | 0,00          | 8         | 25,81         | 1         | 4,35          | 3         | 15,00         | 0         | 0,00          | 14           | 11,29         |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 10,00         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2            | 1,62          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 5,00          | 1         | 7,14          | 4         | 12,90         | 1         | 4,35          | 1         | 5,00          | 3         | 18,75         | 11           | 8,87          |
| <b>Total</b>                 | <b>20</b>        | <b>100,00</b> | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Fritadeira Elétrica sem Óleo.

**- ENCERADEIRA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 145

**Domicílios com Enceradeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 5     | 0,11   | 8        | 0,13   | 6            | 0,24   | 77      | 1,96   | 24    | 1,28   | 120    | 0,64   |
| Não   | 4.370 | 99,89  | 6.092    | 99,87  | 2.494        | 99,76  | 3.848   | 98,04  | 1.851 | 98,72  | 18.655 | 99,36  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 145.1

**Domicílios com Enceradeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 1                | 1,12   | 0   | 0,00   | 1   | 0,21   | 2   | 0,33   | 0     | 0,00   | 1     | 0,05   | 5            | 0,11   |
| Não           | 88               | 98,88  | 131 | 100,00 | 480 | 99,79  | 609 | 99,67  | 1.225 | 100,00 | 1.837 | 99,95  | 4.370        | 99,89  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 146

**Posse Média de Enceradeira por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|--|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|  |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Enceradeira no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,02    | 0,01   | 0,01    |
|  | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Desvio Padrão       | 0,03    | 0,04     | 0,05         | 0,20    | 0,11   | 0,10    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 2956,69 | 2759,76  | 2039,20      | 792,72  | 878,44 | 1366,60 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|  | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 146.1

**Posse Média de Enceradeira por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                          | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |         |         |       |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|------|---------|---------|-------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1   | B2      | C1      | C2    | D/E     |              |
| Quantidade de Enceradeira no domicílio | Média               | 0,01             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,11             | 0,00 | 0,05    | 0,06    | 0,00  | 0,02    | 0,03         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | -    | 2193,17 | 1746,42 | -     | 4287,19 | 2956,69      |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -       | -       | -     | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131  | 481     | 611     | 1.225 | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 147

**Frequência de Uso da Enceradeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 3            | 50,00         | 13        | 16,88         | 5         | 20,83         | 22         | 18,33         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1        | 20,00         | 2        | 25,00         | 1            | 16,67         | 26        | 33,77         | 2         | 8,33          | 32         | 26,67         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 5         | 6,49          | 1         | 4,18          | 7          | 5,83          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 33,33         | 14        | 18,18         | 4         | 16,67         | 20         | 16,67         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 7         | 9,09          | 2         | 8,33          | 10         | 8,33          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00          | 1        | 12,50         | 0            | 0,00          | 1         | 1,30          | 2         | 8,33          | 4          | 3,34          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1        | 20,00         | 5        | 62,50         | 0            | 0,00          | 11        | 14,29         | 8         | 33,33         | 25         | 20,83         |
| <b>Total</b>                               | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b>     | <b>100,00</b> | <b>77</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>120</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Enceradeira.

Tabela 147.1

**Frequência de Uso da Enceradeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |             |          |               |          |               |          |             |          | REGIÃO NORTE  |          |               |
|--|------------------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|
|  | A                |               | B1       |             | B2       |               | C1       |               | C2       |             | D/E      |               | Abs      | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             |          |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 1        | 20,00         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Enceradeira.

Tabela 148

**Tempo de Uso da Enceradeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 3      | 60,00  | 0        | 0,00   | 4            | 66,67  | 35      | 45,45  | 6   | 25,00  | 48     | 40,00  |
| 11 - 30 minutos              | 0      | 0,00   | 2        | 25,00  | 1            | 16,67  | 13      | 16,88  | 1   | 4,17   | 17     | 14,17  |
| 31 - 60 minutos              | 0      | 0,00   | 1        | 12,50  | 0            | 0,00   | 15      | 19,48  | 5   | 20,83  | 21     | 17,50  |
| 61 - 120 minutos             | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 16,66  | 3       | 3,90   | 4   | 16,67  | 8      | 6,67   |
| 2h01 - 4hs                   | 1      | 20,00  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,83   |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 1      | 20,00  | 5        | 62,50  | 0            | 0,00   | 11      | 14,29  | 8   | 33,33  | 25     | 20,83  |
| Total                        | 5      | 100,00 | 8        | 100,00 | 6            | 100,00 | 77      | 100,00 | 24  | 100,00 | 120    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Enceradeira.

Tabela 148.1

**Tempo de Uso da Enceradeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |      |     |        |     |        |     |      |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|------|-----|--------|-----|--------|-----|------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |      | B2  |        | C1  |        | C2  |      | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 3            | 60,00  |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 20,00  |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 20,00  |
| Total                        | 1                | 100,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 2   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 5            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Enceradeira.

**- ASPIRADOR DE PÓ – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 149

**Domicílios com Aspirador de Pó – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 68    | 1,55   | 94       | 1,54   | 128          | 5,12   | 592     | 15,08  | 612   | 32,64  | 1.494  | 7,96   |
| Não   | 4.307 | 98,45  | 6.006    | 98,46  | 2.372        | 94,88  | 3.333   | 84,92  | 1.263 | 67,36  | 17.281 | 92,04  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 149.1

**Domicílios com Aspirador de Pó, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 18               | 20,22  | 9   | 6,87   | 22  | 4,57   | 7   | 1,15   | 5     | 0,41   | 7     | 0,38   | 68           | 1,55   |
| Não           | 71               | 79,78  | 122 | 93,13  | 459 | 95,43  | 604 | 98,85  | 1.220 | 99,59  | 1.831 | 99,62  | 4.307        | 98,45  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 150

**Posse Média de Aspirador de Pó por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Aspirador de Pó no domicílio | Média               | 0,02   | 0,02     | 0,05         | 0,15    | 0,33   | 0,08   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,14   | 0,13     | 0,22         | 0,38    | 0,48   | 0,28   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 842,91 | 819,05   | 430,57       | 242,77  | 145,88 | 346,19 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 150.1

**Posse Média de Aspirador de Pó por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|---------|---------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Aspirador de Pó no domicílio | Média               | 0,20             | 0,07   | 0,05   | 0,02    | 0,00    | 0,00    | 0,02         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,40             | 0,25   | 0,21   | 0,19    | 0,06    | 0,06    | 0,14         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 199,73           | 369,59 | 457,24 | 1156,02 | 1562,69 | 1617,76 | 842,91       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -       | -       | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 151

**Frequência de Uso do Aspirador de Pó no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 4         | 5,88          | 2         | 2,13          | 3            | 2,34          | 18         | 3,04          | 27         | 4,41          | 54           | 3,61          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2         | 2,94          | 1         | 1,06          | 4            | 3,13          | 40         | 6,76          | 6          | 0,98          | 53           | 3,55          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 13        | 19,12         | 5         | 5,32          | 13           | 10,16         | 109        | 18,41         | 76         | 12,42         | 216          | 14,46         |
| Pequena – uma vez por semana               | 9         | 13,23         | 24        | 25,53         | 25           | 19,53         | 160        | 27,03         | 226        | 36,93         | 444          | 29,72         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 13        | 19,12         | 20        | 21,27         | 19           | 14,84         | 82         | 13,85         | 88         | 14,38         | 222          | 14,86         |
| Raramente – uma vez por mês                | 15        | 22,06         | 25        | 26,60         | 37           | 28,91         | 109        | 18,41         | 107        | 17,48         | 293          | 19,61         |
| Não utiliza – fica desligado               | 12        | 17,65         | 17        | 18,09         | 27           | 21,09         | 74         | 12,50         | 82         | 13,40         | 212          | 14,19         |
| <b>Total</b>                               | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>128</b>   | <b>100,00</b> | <b>592</b> | <b>100,00</b> | <b>612</b> | <b>100,00</b> | <b>1.494</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aspirador de Pó.

Tabela 151.1

**Frequência de Uso do Aspirador de Pó no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 5,56          | 0        | 0,00          | 1         | 4,55          | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 4            | 5,88          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 4,55          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 2            | 2,94          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4                | 22,21         | 1        | 11,12         | 6         | 27,26         | 2        | 28,56         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 13           | 19,12         |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 16,67         | 2        | 22,22         | 1         | 4,55          | 2        | 28,57         | 0        | 0,00          | 1        | 14,27         | 9            | 13,23         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 5                | 27,78         | 2        | 22,22         | 4         | 18,18         | 1        | 14,29         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 13           | 19,12         |
| Raramente – uma vez por mês                | 3                | 16,67         | 4        | 44,44         | 4         | 18,18         | 1        | 14,29         | 2        | 40,00         | 1        | 14,29         | 15           | 22,06         |
| Não utiliza – fica desligado               | 2                | 11,11         | 0        | 0,00          | 5         | 22,73         | 0        | 0,00          | 2        | 40,00         | 3        | 42,86         | 12           | 17,65         |
| <b>Total</b>                               | <b>18</b>        | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aspirador de Pó.

Tabela 152

**Tempo de Uso do Aspirador de Pó, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 10     | 14,71  | 7        | 7,45   | 12           | 9,38   | 70      | 11,82  | 54  | 8,82   | 153    | 10,24  |
| 11 - 30 minutos              | 30     | 44,12  | 42       | 44,68  | 54           | 42,19  | 230     | 38,85  | 170 | 27,78  | 526    | 35,21  |
| 31 - 60 minutos              | 11     | 16,18  | 21       | 22,34  | 30           | 23,44  | 173     | 29,22  | 181 | 29,58  | 416    | 27,84  |
| 61 - 120 minutos             | 4      | 5,88   | 6        | 6,38   | 3            | 2,34   | 38      | 6,42   | 97  | 15,85  | 148    | 9,91   |
| 2h01 - 4hs                   | 1      | 1,46   | 1        | 1,06   | 2            | 1,56   | 7       | 1,19   | 27  | 4,41   | 38     | 2,54   |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 0,16   | 1      | 0,07   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 12     | 17,65  | 17       | 18,09  | 27           | 21,09  | 74      | 12,50  | 82  | 13,40  | 212    | 14,19  |
| Total                        | 68     | 100,00 | 94       | 100,00 | 128          | 100,00 | 592     | 100,00 | 612 | 100,00 | 1.494  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aspirador de Pó.

Tabela 152.1

**Tempo de Uso do Aspirador de Pó, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     | REGIÃO NORTE |     |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------|-----|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |              | Abs | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %            |     |        |
| Até 10 minutos               | 1                | 5,56   | 1   | 11,11  | 5   | 22,73  | 1   | 14,29  | 0   | 0,00   | 2   | 28,56        | 10  | 14,71  |
| 11 - 30 minutos              | 9                | 50,00  | 7   | 77,78  | 7   | 31,82  | 3   | 42,86  | 3   | 60,00  | 1   | 14,29        | 30  | 44,12  |
| 31 - 60 minutos              | 4                | 22,22  | 1   | 11,11  | 3   | 13,64  | 2   | 28,57  | 0   | 0,00   | 1   | 14,29        | 11  | 16,18  |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 5,55   | 0   | 0,00   | 2   | 9,08   | 1   | 14,28  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 4   | 5,88   |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 5,56   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 1   | 1,46   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 2                | 11,11  | 0   | 0,00   | 5   | 22,73  | 0   | 0,00   | 2   | 40,00  | 3   | 42,86        | 12  | 17,65  |
| Total                        | 18               | 100,00 | 9   | 100,00 | 22  | 100,00 | 7   | 100,00 | 5   | 100,00 | 7   | 100,00       | 68  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aspirador de Pó.

**- PANIFICADORA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 153

**Domicílios com Panificadora (máquina de pão) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |          |  |              |  |         |  |     |  | BRASIL |   |
|---------------|--------|--|----------|--|--------------|--|---------|--|-----|--|--------|---|
|               | NORTE  |  | Nordeste |  | Centro-Oeste |  | Sudeste |  | Sul |  | Abs    | % |





|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 5     | 0,11   | 12       | 0,20   | 5            | 0,20   | 43      | 1,10   | 62    | 3,31   | 127    | 0,68   |
| Não   | 4.370 | 99,89  | 6.088    | 99,80  | 2.495        | 99,80  | 3.882   | 98,90  | 1.813 | 96,69  | 18.648 | 99,32  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 153.1

**Domicílios com Panificadora (máquina de pão), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 0,42   | 2   | 0,33   | 0     | 0,00   | 1     | 0,05   | 5            | 0,11   |
| Não           | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 479 | 99,58  | 609 | 99,67  | 1.225 | 100,00 | 1.837 | 99,95  | 4.370        | 99,89  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 154

**Posse Média de Panificadora (máquina de pão) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|--|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|  |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Panificadora (máquina de pão) no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,03   | 0,01    |
|  | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Desvio Padrão       | 0,04    | 0,04     | 0,04         | 0,13    | 0,19   | 0,09    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 3116,80 | 2252,59  | 2234,28      | 1026,08 | 557,32 | 1270,52 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|  | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 154.1

**Posse Média de Panificadora (máquina de pão) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |         |         |       |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|------|---------|---------|-------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1   | B2      | C1      | C2    | D/E     |              |
| Quantidade de Panificadora (máquina de pão) no domicílio | Média               | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,00 | 0,06    | 0,09    | 0,00  | 0,02    | 0,04         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | -                | -    | 1549,19 | 1841,19 | -     | 4287,19 | 3116,80      |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -       | -       | -     | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131  | 481     | 611     | 1.225 | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 155

**Frequência de Uso da Panificadora (máquina de pão) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |           |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1        | 20,00         | 1         | 8,33          | 0            | 0,00          | 4         | 9,30          | 1         | 1,61          | 7          | 5,51          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1        | 20,00         | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 5         | 11,63         | 5         | 8,06          | 11         | 8,66          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1        | 20,00         | 2         | 16,67         | 0            | 0,00          | 8         | 18,60         | 2         | 3,23          | 13         | 10,24         |
| Pequena – uma vez por semana               | 1        | 20,00         | 3         | 25,00         | 1            | 20,00         | 7         | 16,28         | 14        | 22,59         | 26         | 20,47         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1        | 20,00         | 1         | 8,33          | 0            | 0,00          | 5         | 11,63         | 8         | 12,90         | 15         | 11,81         |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00          | 3         | 25,00         | 0            | 0,00          | 1         | 2,33          | 8         | 12,90         | 12         | 9,45          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0        | 0,00          | 2         | 16,67         | 4            | 80,00         | 13        | 30,23         | 24        | 38,71         | 43         | 33,86         |
| <b>Total</b>                               | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>12</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b>     | <b>100,00</b> | <b>43</b> | <b>100,00</b> | <b>62</b> | <b>100,00</b> | <b>127</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panificadora (máquina de pão).

Tabela 155.1

**Frequência de Uso da Panificadora (máquina de pão) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |             |          |             |          |               |          |               |          |             |          | REGIÃO NORTE  |          |               |
|--|------------------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|
|  | A                |             | B1       |             | B2       |               | C1       |               | C2       |             | D/E      |               | Abs      | %             |
|  | Abs              | %           | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             |          |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 1        | 20,00         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          |
| <b>Total</b>                               | <b>0</b>         | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panificadora (máquina de pão).

Tabela 156

**Tempo de Uso da Panificadora (máquina de pão), no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 1      | 20,00  | 5        | 41,67  | 0            | 0,00   | 7       | 16,28  | 2   | 3,23   | 15     | 11,81  |
| 11 - 30 minutos              | 2      | 40,00  | 5        | 41,66  | 1            | 20,00  | 14      | 32,56  | 10  | 16,13  | 32     | 25,20  |
| 31 - 60 minutos              | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 7       | 16,27  | 16  | 25,81  | 23     | 18,11  |
| 61 - 120 minutos             | 1      | 20,00  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,33   | 7   | 11,28  | 9      | 7,09   |
| 2h01 - 4hs                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,33   | 3   | 4,84   | 4      | 3,15   |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 1      | 20,00  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,78   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 0      | 0,00   | 2        | 16,67  | 4            | 80,00  | 13      | 30,23  | 24  | 38,71  | 43     | 33,86  |
| Total                        | 5      | 100,00 | 12       | 100,00 | 5            | 100,00 | 43      | 100,00 | 62  | 100,00 | 127    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panificadora (máquina de pão).

Tabela 156.1

**Tempo de Uso da Panificadora (máquina de pão), no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |        |     |        |     |      |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|------|-----|------|-----|--------|-----|--------|-----|------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |      | B1  |      | B2  |        | C1  |        | C2  |      | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 20,00  |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 2            | 40,00  |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 20,00  |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 1            | 20,00  |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 2   | 100,00 | 2   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 5            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Panificadora (máquina de pão).

**- DVD/VIDEO/BLU-RAY – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 157

**Domicílios com DVD/Vídeo/Blu-Ray – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 969   | 22,15  | 2.591    | 42,48  | 817          | 32,68  | 1.280   | 32,61  | 447   | 23,84  | 6.104  | 32,51  |
| Não   | 3.406 | 77,85  | 3.509    | 57,52  | 1.683        | 67,32  | 2.645   | 67,39  | 1.428 | 76,16  | 12.671 | 67,49  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 157.1

**Domicílios com DVD/Vídeo/Blu-Ray, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 48               | 53,93  | 68  | 51,91  | 156 | 32,43  | 171 | 27,99  | 263   | 21,47  | 263   | 14,31  | 969          | 22,15  |
| Não           | 41               | 46,07  | 63  | 48,09  | 325 | 67,57  | 440 | 72,01  | 962   | 78,53  | 1.575 | 85,69  | 3.406        | 77,85  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 158

**Posse Média de DVD/Vídeo/Blu-Ray por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de DVD/Vídeo/Blu-Ray no domicílio | Média               | 0,24   | 0,45     | 0,37         | 0,42    | 0,29   | 0,37   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,47   | 0,56     | 0,56         | 0,71    | 0,56   | 0,58   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 196,42 | 123,33   | 153,12       | 168,14  | 196,11 | 157,87 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 158.1

**Posse Média de DVD/Vídeo/Blu-Ray por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de DVD/Vídeo/Blu-Ray no domicílio | Média               | 0,74             | 0,60   | 0,38   | 0,30   | 0,22   | 0,14   | 0,24         |
|  | Mediana             | 1,00             | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,78             | 0,67   | 0,60   | 0,51   | 0,43   | 0,36   | 0,47         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 104,71           | 111,75 | 157,81 | 167,91 | 195,06 | 246,35 | 196,42       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 77,65            | 66,54  | -      | -      | -      | -      | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 159

**Frequência de Uso do DVD/Vídeo/Blu-Ray no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 47         | 4,85          | 357          | 13,78         | 30           | 3,67          | 144          | 11,25         | 35         | 7,83          | 613          | 10,04         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 59         | 6,09          | 154          | 5,94          | 12           | 1,47          | 46           | 3,59          | 19         | 4,25          | 290          | 4,75          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 204        | 21,06         | 279          | 10,77         | 48           | 5,88          | 134          | 10,47         | 68         | 15,21         | 733          | 12,01         |
| Pequena – uma vez por semana               | 175        | 18,06         | 335          | 12,93         | 95           | 11,62         | 169          | 13,20         | 42         | 9,40          | 816          | 13,37         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 79         | 8,15          | 155          | 5,98          | 82           | 10,04         | 90           | 7,03          | 13         | 2,91          | 419          | 6,86          |
| Raramente – uma vez por mês                | 164        | 16,92         | 311          | 12,00         | 89           | 10,89         | 166          | 12,98         | 30         | 6,71          | 760          | 12,46         |
| Não utiliza – fica desligado               | 241        | 24,87         | 1.000        | 38,60         | 461          | 56,43         | 531          | 41,48         | 240        | 53,69         | 2.473        | 40,51         |
| <b>Total</b>                               | <b>969</b> | <b>100,00</b> | <b>2.591</b> | <b>100,00</b> | <b>817</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.280</b> | <b>100,00</b> | <b>447</b> | <b>100,00</b> | <b>6.104</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Vídeo/Blu-Ray.

Tabela 159.1

**Frequência de Uso do DVD/Vídeo/Blu-Ray no Domicílio , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 6                | 12,50         | 2         | 2,94          | 12         | 7,69          | 4          | 2,34          | 10         | 3,80          | 13         | 4,94          | 47           | 4,85          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 8,33          | 2         | 2,94          | 10         | 6,41          | 10         | 5,85          | 18         | 6,84          | 15         | 5,70          | 59           | 6,09          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 7                | 14,58         | 9         | 13,24         | 27         | 17,32         | 45         | 26,33         | 68         | 25,87         | 48         | 18,26         | 204          | 21,06         |
| Pequena – uma vez por semana               | 6                | 12,50         | 16        | 23,53         | 24         | 15,38         | 31         | 18,11         | 41         | 15,59         | 57         | 21,67         | 175          | 18,06         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 5                | 10,42         | 5         | 7,35          | 11         | 7,05          | 13         | 7,60          | 16         | 6,08          | 29         | 11,03         | 79           | 8,15          |
| Raramente – uma vez por mês                | 6                | 12,50         | 10        | 14,71         | 20         | 12,82         | 25         | 14,62         | 56         | 21,29         | 47         | 17,87         | 164          | 16,92         |
| Não utiliza – fica desligado               | 14               | 29,17         | 24        | 35,29         | 52         | 33,33         | 43         | 25,15         | 54         | 20,53         | 54         | 20,53         | 241          | 24,87         |
| <b>Total</b>                               | <b>48</b>        | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>156</b> | <b>100,00</b> | <b>171</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>969</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Vídeo/Blu-Ray.

Tabela 160

**Tempo de Uso do DVD/Video/Blu-Ray no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 38         | 3,92          | 54           | 2,08          | 12           | 1,47          | 166          | 12,97         | 10         | 2,24          | 280          | 4,59          |
| 11 - 30 minutos              | 47         | 4,85          | 116          | 4,48          | 19           | 2,33          | 74           | 5,78          | 9          | 2,01          | 265          | 4,34          |
| 31 - 60 minutos              | 133        | 13,71         | 490          | 18,92         | 75           | 9,18          | 143          | 11,17         | 25         | 5,59          | 866          | 14,19         |
| 61 - 120 minutos             | 249        | 25,67         | 538          | 20,77         | 133          | 16,27         | 216          | 16,88         | 54         | 12,08         | 1.190        | 19,50         |
| 2h01 - 4hs                   | 202        | 20,82         | 296          | 11,43         | 79           | 9,67          | 122          | 9,53          | 86         | 19,24         | 785          | 12,86         |
| 4h01 - 6h                    | 50         | 5,15          | 75           | 2,90          | 31           | 3,79          | 23           | 1,80          | 19         | 4,25          | 198          | 3,24          |
| 6h01 - 12h                   | 9          | 0,93          | 17           | 0,66          | 7            | 0,86          | 5            | 0,39          | 3          | 0,68          | 41           | 0,67          |
| 12h01 - 23h59                | 1          | 0,10          | 4            | 0,15          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,22          | 6            | 0,10          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 241        | 24,85         | 1.000        | 38,61         | 461          | 56,43         | 531          | 41,48         | 240        | 53,69         | 2.473        | 40,51         |
| <b>Total</b>                 | <b>970</b> | <b>100,00</b> | <b>2.590</b> | <b>100,00</b> | <b>817</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.280</b> | <b>100,00</b> | <b>447</b> | <b>100,00</b> | <b>6.104</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Video/Blu-Ray.

Tabela 160.1

**Tempo de Uso do DVD/Video/Blu-Ray no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 5                | 10,42         | 3         | 4,41          | 4          | 2,55          | 6          | 3,51          | 10         | 3,80          | 10         | 3,80          | 38           | 3,92          |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 2,08          | 1         | 1,47          | 8          | 5,10          | 5          | 2,92          | 14         | 5,32          | 18         | 6,84          | 47           | 4,85          |
| 31 - 60 minutos              | 5                | 10,42         | 10        | 14,72         | 22         | 14,01         | 17         | 9,95          | 35         | 13,31         | 44         | 16,74         | 133          | 13,71         |
| 61 - 120 minutos             | 13               | 27,08         | 16        | 23,53         | 31         | 19,75         | 40         | 23,39         | 83         | 31,57         | 66         | 25,10         | 249          | 25,67         |
| 2h01 - 4hs                   | 7                | 14,58         | 8         | 11,76         | 28         | 17,83         | 50         | 29,24         | 52         | 19,77         | 57         | 21,67         | 202          | 20,82         |
| 4h01 - 6h                    | 3                | 6,25          | 6         | 8,82          | 9          | 5,73          | 7          | 4,09          | 15         | 5,70          | 10         | 3,80          | 50           | 5,15          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 3          | 1,91          | 2          | 1,17          | 0          | 0,00          | 4          | 1,52          | 9            | 0,93          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,58          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,10          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 14               | 29,17         | 24        | 35,29         | 52         | 33,12         | 43         | 25,15         | 54         | 20,53         | 54         | 20,53         | 241          | 24,85         |
| <b>Total</b>                 | <b>48</b>        | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>157</b> | <b>100,00</b> | <b>171</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>970</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Video/Blu-Ray.

Tabela 161

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |   |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|---|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul | Abs    | % |



|                        | Abs | %      | Abs   | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs | %      | Abs   | %      |
|------------------------|-----|--------|-------|--------|-----|--------|-------|--------|-----|--------|-------|--------|
| Sim                    | 890 | 91,85  | 2.079 | 80,24  | 777 | 95,10  | 1.111 | 86,80  | 369 | 82,55  | 5.226 | 85,62  |
| Não                    | 76  | 7,84   | 507   | 19,57  | 36  | 4,41   | 160   | 12,50  | 72  | 16,11  | 851   | 13,94  |
| Não sabe/não respondeu | 3   | 0,31   | 5     | 0,19   | 4   | 0,49   | 9     | 0,70   | 6   | 1,34   | 27    | 0,44   |
| Total                  | 969 | 100,00 | 2.591 | 100,00 | 817 | 100,00 | 1.280 | 100,00 | 447 | 100,00 | 6.104 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Vídeo/Blu-Ray.

Tabela 161.1

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 38               | 79,17  | 57  | 83,82  | 146 | 93,59  | 154 | 90,06  | 249 | 94,68  | 246 | 93,54  | 890          | 91,85  |
| Não                    | 9                | 18,75  | 11  | 16,18  | 8   | 5,13   | 17  | 9,94   | 14  | 5,32   | 17  | 6,46   | 76           | 7,84   |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 2,08   | 0   | 0,00   | 2   | 1,28   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 3            | 0,31   |
| Total                  | 48               | 100,00 | 68  | 100,00 | 156 | 100,00 | 171 | 100,00 | 263 | 100,00 | 263 | 100,00 | 969          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui DVD/Vídeo/Blu-Ray.

**- TABLET – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 162

**Domicílios com Tablet – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 158    | 3,61   | 294      | 4,82   | 117          | 4,68   | 506     | 12,89  | 140   | 7,47   | 1.215  | 6,47   |
| Não           | 4.217  | 96,39  | 5.806    | 95,18  | 2.383        | 95,32  | 3.419   | 87,11  | 1.735 | 92,53  | 17.560 | 93,53  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 162.1

**Domicílios com Tablet, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 22               | 24,72  | 12  | 9,16   | 32  | 6,65   | 21  | 3,44   | 32    | 2,61   | 39    | 2,12   | 158          | 3,61   |
| Não           | 67               | 75,28  | 119 | 90,84  | 449 | 93,35  | 590 | 96,56  | 1.193 | 97,39  | 1.799 | 97,88  | 4.217        | 96,39  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 163

**Posse Média de Tablet por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|

|                                   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
|-----------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
| Quantidade de Tablet no domicílio | Média               | <b>0,04</b>   | 0,05     | 0,05         | 0,15    | 0,08   | 0,07   |
|                                   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                   | Desvio Padrão       | <b>0,23</b>   | 0,25     | 0,26         | 0,40    | 0,31   | 0,30   |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>560,88</b> | 471,09   | 495,89       | 276,83  | 375,61 | 406,42 |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 163.1

**Posse Média de Tablet por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                     | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|-----------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Tablet no domicílio | Média               | 0,30             | 0,10   | 0,08   | 0,04   | 0,03   | 0,02   | <b>0,04</b>   |
|                                   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                   | Desvio Padrão       | 0,59             | 0,32   | 0,32   | 0,22   | 0,19   | 0,18   | <b>0,23</b>   |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | 195,04           | 327,25 | 420,22 | 555,64 | 637,36 | 760,87 | <b>560,88</b> |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 164

**Frequência de Uso do Tablet no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>79</b>  | <b>50,00</b>  | 141      | 47,96  | 40           | 34,19  | 241     | 47,63  | 73  | 52,14  | 574    | 47,24  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>21</b>  | <b>13,29</b>  | 38       | 12,93  | 16           | 13,68  | 97      | 19,17  | 8   | 5,71   | 180    | 14,81  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>22</b>  | <b>13,92</b>  | 51       | 17,35  | 23           | 19,66  | 71      | 14,03  | 11  | 7,86   | 178    | 14,65  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>13</b>  | <b>8,23</b>   | 15       | 5,10   | 16           | 13,67  | 36      | 7,11   | 11  | 7,86   | 91     | 7,49   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>4</b>   | <b>2,53</b>   | 7        | 2,38   | 5            | 4,27   | 16      | 3,16   | 2   | 1,43   | 34     | 2,80   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>10</b>  | <b>6,33</b>   | 16       | 5,44   | 6            | 5,13   | 20      | 3,96   | 17  | 12,14  | 69     | 5,68   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>9</b>   | <b>5,70</b>   | 26       | 8,84   | 11           | 9,40   | 25      | 4,94   | 18  | 12,86  | 89     | 7,33   |
| <b>Total</b>                               | <b>158</b> | <b>100,00</b> | 294      | 100,00 | 117          | 100,00 | 506     | 100,00 | 140 | 100,00 | 1.215  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Tablet.

Tabela 164.1

### Frequência de Uso do Tablet no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 13               | 59,09         | 5         | 41,67         | 15        | 46,88         | 9         | 42,86         | 16        | 50,00         | 21        | 53,85         | <b>79</b>    | <b>50,00</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 18,18         | 3         | 25,00         | 3         | 9,38          | 2         | 9,52          | 4         | 12,50         | 5         | 12,82         | <b>21</b>    | <b>13,29</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1                | 4,55          | 3         | 25,00         | 4         | 12,50         | 4         | 19,05         | 6         | 18,75         | 4         | 10,26         | <b>22</b>    | <b>13,92</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 9,09          | 1         | 8,33          | 2         | 6,25          | 2         | 9,53          | 3         | 9,37          | 3         | 7,69          | <b>13</b>    | <b>8,23</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 3,11          | 2         | 9,52          | 0         | 0,00          | 1         | 2,56          | <b>4</b>     | <b>2,53</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 5         | 15,63         | 1         | 4,76          | 3         | 9,38          | 1         | 2,56          | <b>10</b>    | <b>6,33</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 2                | 9,09          | 0         | 0,00          | 2         | 6,25          | 1         | 4,76          | 0         | 0,00          | 4         | 10,26         | <b>9</b>     | <b>5,70</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>22</b>        | <b>100,00</b> | <b>12</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>158</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Tablet.

Tabela 165

### Tempo, por dia, que deixa o Aparelho Tablet Ligado na Tomada para Carregar a Bateria – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 12         | 7,59          | 10         | 3,40          | 9            | 7,69          | 44         | 8,70          | 7          | 5,00          | 82           | 6,75          |
| 11 - 30 minutos              | 17         | 10,76         | 27         | 9,18          | 4            | 3,42          | 53         | 10,47         | 8          | 5,71          | 109          | 8,97          |
| 31 - 60 minutos              | 35         | 22,15         | 52         | 17,69         | 20           | 17,09         | 113        | 22,33         | 27         | 19,29         | 247          | 20,33         |
| 61 - 120 minutos             | 39         | 24,68         | 81         | 27,55         | 37           | 31,62         | 130        | 25,69         | 30         | 21,43         | 317          | 26,09         |
| 2h01 - 4hs                   | 18         | 11,39         | 46         | 15,65         | 24           | 20,51         | 82         | 16,21         | 25         | 17,86         | 195          | 16,05         |
| 4h01 - 6h                    | 10         | 6,34          | 21         | 7,15          | 8            | 6,85          | 34         | 6,72          | 13         | 9,29          | 86           | 7,08          |
| 6h01 - 12h                   | 9          | 5,70          | 23         | 7,82          | 4            | 3,42          | 19         | 3,76          | 5          | 3,57          | 60           | 4,94          |
| 12h01 - 23h59                | 8          | 5,06          | 5          | 1,70          | 0            | 0,00          | 3          | 0,59          | 5          | 3,56          | 21           | 1,73          |
| 24h                          | 1          | 0,63          | 3          | 1,02          | 0            | 0,00          | 3          | 0,59          | 2          | 1,43          | 9            | 0,73          |
| Não utiliza – fica desligado | 9          | 5,70          | 26         | 8,84          | 11           | 9,40          | 25         | 4,94          | 18         | 12,86         | 89           | 7,33          |
| <b>Total</b>                 | <b>158</b> | <b>100,00</b> | <b>294</b> | <b>100,00</b> | <b>117</b>   | <b>100,00</b> | <b>506</b> | <b>100,00</b> | <b>140</b> | <b>100,00</b> | <b>1.215</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Tablet.

Tabela 165.1

### Tempo, por dia, que deixa o Aparelho Tablet Ligado na Tomada para Carregar a Bateria, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |  |    |  |    |  |    |  |    |  | REGIÃO |  |     |
|---------------|------------------|--|----|--|----|--|----|--|----|--|--------|--|-----|
|               | A                |  | B1 |  | B2 |  | C1 |  | C2 |  | D/E    |  | Abs |

|                              | A         |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | NORTE      |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Até 10 minutos               | 1         | 4,55          | 0         | 0,00          | 3         | 9,38          | 1         | 4,76          | 4         | 12,50         | 3         | 7,69          | <b>12</b>  | <b>7,59</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 0         | 0,00          | 1         | 8,33          | 7         | 21,88         | 3         | 14,29         | 3         | 9,38          | 3         | 7,69          | <b>17</b>  | <b>10,76</b>  |
| 31 - 60 minutos              | 3         | 13,64         | 3         | 25,00         | 5         | 15,60         | 7         | 33,34         | 7         | 21,86         | 10        | 25,64         | <b>35</b>  | <b>22,15</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 7         | 31,81         | 5         | 41,67         | 6         | 18,75         | 4         | 19,05         | 10        | 31,25         | 7         | 17,95         | <b>39</b>  | <b>24,68</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 4         | 18,18         | 1         | 8,33          | 5         | 15,63         | 1         | 4,76          | 5         | 15,63         | 2         | 5,13          | <b>18</b>  | <b>11,39</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 2         | 9,09          | 2         | 16,67         | 1         | 3,13          | 0         | 0,00          | 1         | 3,13          | 4         | 10,26         | <b>10</b>  | <b>6,34</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 6,25          | 2         | 9,52          | 2         | 6,25          | 3         | 7,69          | <b>9</b>   | <b>5,70</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 3         | 13,64         | 0         | 0,00          | 1         | 3,13          | 2         | 9,52          | 0         | 0,00          | 2         | 5,13          | <b>8</b>   | <b>5,06</b>   |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,56          | <b>1</b>   | <b>0,63</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 2         | 9,09          | 0         | 0,00          | 2         | 6,25          | 1         | 4,76          | 0         | 0,00          | 4         | 10,26         | <b>9</b>   | <b>5,70</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>12</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>158</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Tablet.

#### - CELULAR – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 166

##### Domicílios com Celular – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | <b>4.214</b> | <b>96,32</b>  | 5.948    | 97,51  | 2.372        | 94,88  | 3.575   | 91,08  | 1.774 | 94,61  | 17.883 | 95,25  |
| Não           | <b>161</b>   | <b>3,68</b>   | 152      | 2,49   | 128          | 5,12   | 350     | 8,92   | 101   | 5,39   | 892    | 4,75   |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 166.1

##### Domicílios com Celular, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |              |               |
|---------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               |              |               | D/E          |               |
|               | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |
| Sim           | 85               | 95,51         | 130        | 99,24         | 472        | 98,13         | 595        | 97,38         | 1.189        | 97,06         | 1.743        | 94,83         | <b>4.214</b> | <b>96,32</b>  |
| Não           | 4                | 4,49          | 1          | 0,76          | 9          | 1,87          | 16         | 2,62          | 36           | 2,94          | 95           | 5,17          | <b>161</b>   | <b>3,68</b>   |
| <b>Total</b>  | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 167

##### Posse Média de Celular por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                      | Medidas | REGIÃO      |   |          |              |         | BRASIL |      |     |      |  |      |
|------------------------------------|---------|-------------|---|----------|--------------|---------|--------|------|-----|------|--|------|
|                                    |         | NORTE       |   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste |        |      | Sul |      |  |      |
|                                    |         | Abs         | % | Abs      | %            | Abs     | %      | Abs  | %   |      |  |      |
| Quantidade de Celular no domicílio | Média   | <b>2,28</b> |   | 2,24     |              | 2,55    |        | 2,08 |     | 2,20 |  | 2,26 |
|                                    | Mediana | <b>2,00</b> |   | 2,00     |              | 2,00    |        | 2,00 |     | 2,00 |  | 2,00 |
|                                    | Moda    | <b>2,00</b> |   | 2,00     |              | 2,00    |        | 2,00 |     | 2,00 |  | 2,00 |

|                     |              |       |       |       |       |        |
|---------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Desvio Padrão       | <b>1,26</b>  | 1,14  | 1,34  | 1,31  | 1,17  | 1,24   |
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>55,15</b> | 50,89 | 52,48 | 63,01 | 53,26 | 55,13  |
| CV <sub>2</sub> (%) | <b>62,98</b> | 57,08 | 66,78 | 65,64 | 58,56 | 62,16  |
| N                   | <b>4.375</b> | 6.100 | 2.500 | 3.925 | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 167.1

**Posse Média de Celular por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|------------------------------------|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|                                    |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de Celular no domicílio | Média               | 3,64             | 3,40  | 2,92  | 2,64  | 2,23  | 1,89  | <b>2,28</b>  |
|                                    | Mediana             | 4,00             | 3,00  | 3,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | <b>2,00</b>  |
|                                    | Moda                | 3,00             | 3,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 2,00  | <b>2,00</b>  |
|                                    | Desvio Padrão       | 1,67             | 1,32  | 1,35  | 1,28  | 1,11  | 1,10  | <b>1,26</b>  |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | 45,79            | 38,76 | 46,17 | 48,48 | 49,69 | 58,08 | <b>55,15</b> |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | 41,67            | 43,89 | 44,92 | 63,88 | 55,41 | 54,95 | <b>62,98</b> |
|                                    | N                   | 89               | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 168

**Frequência de Uso do Celular – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>3.803</b> | <b>90,25</b>  | 5.230    | 87,93  | 1.972        | 83,14  | 3.256   | 91,08  | 1.677 | 94,53  | 15.938 | 89,12  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>193</b>   | <b>4,58</b>   | 242      | 4,07   | 117          | 4,93   | 150     | 4,20   | 40    | 2,25   | 742    | 4,15   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>157</b>   | <b>3,73</b>   | 352      | 5,92   | 218          | 9,19   | 101     | 2,83   | 28    | 1,58   | 856    | 4,79   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>27</b>    | <b>0,64</b>   | 67       | 1,13   | 58           | 2,45   | 33      | 0,92   | 14    | 0,79   | 199    | 1,11   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>10</b>    | <b>0,23</b>   | 5        | 0,08   | 4            | 0,17   | 18      | 0,50   | 4     | 0,23   | 41     | 0,23   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>6</b>     | <b>0,14</b>   | 5        | 0,08   | 1            | 0,04   | 7       | 0,19   | 2     | 0,11   | 21     | 0,12   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>18</b>    | <b>0,43</b>   | 47       | 0,79   | 2            | 0,08   | 10      | 0,28   | 9     | 0,51   | 86     | 0,48   |
| <b>Total</b>                               | <b>4.214</b> | <b>100,00</b> | 5.948    | 100,00 | 2.372        | 100,00 | 3.575   | 100,00 | 1.774 | 100,00 | 17.883 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Celular.

Tabela 168.1

**Frequência de Uso do Celular, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação             | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |       |              |              |
|---------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|-------|--------------|--------------|
|                           | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       |              |       | D/E          |              |
|                           | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs          | %     | Abs          | %            |
| Intensa – 6 a 7 vezes por | 77               | 90,59 | 125 | 96,15 | 444 | 94,07 | 552 | 92,77 | 1.081 | 90,92 | 1.524        | 87,44 | <b>3.803</b> | <b>90,25</b> |

| semana                                     |           |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               |              |               |
|--|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 6         | 7,06          | 3          | 2,31          | 15         | 3,18          | 21         | 3,53          | 51           | 4,29          | 97           | 5,57          | <b>193</b>   | <b>4,58</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0         | 0,00          | 2          | 1,54          | 9          | 1,90          | 17         | 2,86          | 39           | 3,27          | 90           | 5,15          | <b>157</b>   | <b>3,73</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 2         | 2,35          | 0          | 0,00          | 4          | 0,85          | 4          | 0,67          | 9            | 0,76          | 8            | 0,46          | <b>27</b>    | <b>0,64</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,17          | 5            | 0,42          | 4            | 0,23          | <b>10</b>    | <b>0,23</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,17          | 4            | 0,23          | <b>6</b>     | <b>0,14</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,17          | 16           | 0,92          | <b>18</b>    | <b>0,43</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>85</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>472</b> | <b>100,00</b> | <b>595</b> | <b>100,00</b> | <b>1.189</b> | <b>100,00</b> | <b>1.743</b> | <b>100,00</b> | <b>4.214</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Celular.

Tabela 169

**Tempo, por dia, que deixa o Aparelho Celular Ligado na Tomada para Carregar a Bateria – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                              | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Até 10 minutos               | <b>85</b>    | <b>2,02</b>   | 54       | 0,91   | 32           | 1,35   | 120     | 3,36   | 32    | 1,80   | 323    | 1,81   |
| 11 - 30 minutos              | <b>541</b>   | <b>12,84</b>  | 430      | 7,23   | 65           | 2,74   | 276     | 7,72   | 93    | 5,24   | 1.405  | 7,86   |
| 31 - 60 minutos              | <b>983</b>   | <b>23,33</b>  | 1.831    | 30,78  | 439          | 18,51  | 650     | 18,18  | 225   | 12,68  | 4.128  | 23,08  |
| 61 - 120 minutos             | <b>1.099</b> | <b>26,08</b>  | 2.232    | 37,53  | 770          | 32,46  | 726     | 20,31  | 458   | 25,82  | 5.285  | 29,55  |
| 2h01 - 4hs                   | <b>709</b>   | <b>16,82</b>  | 816      | 13,72  | 423          | 17,84  | 933     | 26,10  | 259   | 14,60  | 3.140  | 17,56  |
| 4h01 - 6h                    | <b>328</b>   | <b>7,78</b>   | 246      | 4,13   | 304          | 12,82  | 418     | 11,69  | 183   | 10,32  | 1.479  | 8,27   |
| 6h01 - 12h                   | <b>233</b>   | <b>5,52</b>   | 177      | 2,98   | 195          | 8,22   | 271     | 7,58   | 230   | 12,97  | 1.106  | 6,18   |
| 12h01 - 23h59                | <b>122</b>   | <b>2,90</b>   | 80       | 1,34   | 48           | 2,02   | 86      | 2,41   | 104   | 5,86   | 440    | 2,46   |
| 24h                          | <b>96</b>    | <b>2,28</b>   | 35       | 0,59   | 94           | 3,96   | 85      | 2,37   | 181   | 10,20  | 491    | 2,75   |
| Não utiliza – fica desligado | <b>18</b>    | <b>0,43</b>   | 47       | 0,79   | 2            | 0,08   | 10      | 0,28   | 9     | 0,51   | 86     | 0,48   |
| <b>Total</b>                 | <b>4.214</b> | <b>100,00</b> | 5.948    | 100,00 | 2.372        | 100,00 | 3.575   | 100,00 | 1.774 | 100,00 | 17.883 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Celular.

Tabela 169.1

**Tempo, por dia, que deixa o Aparelho Celular Ligado na Tomada para Carregar a Bateria, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     | REGIÃO NORTE |              |              |
|------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------------|--------------|--------------|
|                  | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |              |              |              |
|                  | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %            | Abs          | %            |
| Até 10 minutos   | 2                | 2,35  | 1   | 0,77  | 9   | 1,91  | 14  | 2,35  | 20  | 1,68  | 39  | 2,24         | <b>85</b>    | <b>2,02</b>  |
| 11 - 30 minutos  | 6                | 7,06  | 18  | 13,85 | 56  | 11,86 | 65  | 10,92 | 161 | 13,54 | 235 | 13,48        | <b>541</b>   | <b>12,84</b> |
| 31 - 60 minutos  | 16               | 18,82 | 21  | 16,15 | 102 | 21,61 | 136 | 22,86 | 261 | 21,95 | 447 | 25,65        | <b>983</b>   | <b>23,33</b> |
| 61 - 120 minutos | 31               | 36,47 | 48  | 36,93 | 131 | 27,75 | 157 | 26,39 | 319 | 26,84 | 413 | 23,69        | <b>1.099</b> | <b>26,08</b> |



|                              |           |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               |              |               |
|------------------------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 2h01 - 4hs                   | 11        | 12,94         | 23         | 17,69         | 82         | 17,38         | 101        | 16,98         | 191          | 16,06         | 301          | 17,27         | <b>709</b>   | <b>16,82</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 8         | 9,41          | 8          | 6,15          | 38         | 8,05          | 50         | 8,40          | 101          | 8,49          | 123          | 7,06          | <b>328</b>   | <b>7,78</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 7         | 8,24          | 8          | 6,15          | 30         | 6,36          | 29         | 4,87          | 68           | 5,72          | 91           | 5,22          | <b>233</b>   | <b>5,52</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 4         | 4,71          | 2          | 1,54          | 16         | 3,39          | 22         | 3,70          | 30           | 2,52          | 48           | 2,75          | <b>122</b>   | <b>2,90</b>   |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 1          | 0,77          | 8          | 1,69          | 21         | 3,53          | 36           | 3,03          | 30           | 1,72          | <b>96</b>    | <b>2,28</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,17          | 16           | 0,92          | <b>18</b>    | <b>0,43</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>85</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>472</b> | <b>100,00</b> | <b>595</b> | <b>100,00</b> | <b>1.189</b> | <b>100,00</b> | <b>1.743</b> | <b>100,00</b> | <b>4.214</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Celular.

#### - TELEFONE SEM FIO – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 170

#### Domicílios com Telefone Sem Fio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | <b>89</b>    | <b>2,03</b>   | 81       | 1,33   | 57           | 2,28   | 341     | 8,69   | 209   | 11,15  | 777    | 4,14   |
| Não           | <b>4.286</b> | <b>97,97</b>  | 6.019    | 98,67  | 2.443        | 97,72  | 3.584   | 91,31  | 1.666 | 88,85  | 17.998 | 95,86  |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 170.1

**Domicílios com Telefone Sem Fio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 16               | 17,98  | 9   | 6,87   | 19  | 3,95   | 9   | 1,47   | 17    | 1,39   | 19    | 1,03   | <b>89</b>    | <b>2,03</b>   |
| Não           | 73               | 82,02  | 122 | 93,13  | 462 | 96,05  | 602 | 98,53  | 1.208 | 98,61  | 1.819 | 98,97  | <b>4.286</b> | <b>97,97</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 171

**Posse Média de Telefone Sem Fio por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Telefone sem Fio no domicílio | Média               | <b>0,03</b>   | 0,01     | 0,03         | 0,10    | 0,12   | 0,05   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,20</b>   | 0,13     | 0,19         | 0,34    | 0,35   | 0,24   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>800,61</b> | 902,72   | 735,20       | 350,08  | 298,25 | 522,21 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 171.1

**Posse Média de Telefone Sem Fio por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |         | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E     |               |
| Quantidade de Telefone sem Fio no domicílio | Média               | 0,20             | 0,07   | 0,06   | 0,02   | 0,02   | 0,01    | <b>0,03</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,46             | 0,25   | 0,39   | 0,16   | 0,14   | 0,13    | <b>0,20</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 225,84           | 369,59 | 647,94 | 865,25 | 887,07 | 1066,39 | <b>800,61</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 172

**Frequência de Uso do Telefone Sem Fio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 57        | 64,04         | 68        | 83,95         | 50           | 87,72         | 292        | 85,63         | 176        | 84,21         | 643        | 82,75         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 8         | 8,99          | 5         | 6,17          | 0            | 0,00          | 21         | 6,16          | 9          | 4,31          | 43         | 5,53          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6         | 6,74          | 3         | 3,70          | 2            | 3,51          | 15         | 4,40          | 8          | 3,83          | 34         | 4,38          |
| Pequena – uma vez por semana               | 3         | 3,38          | 1         | 1,23          | 0            | 0,00          | 5          | 1,47          | 2          | 0,96          | 11         | 1,42          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,29          | 1          | 0,47          | 2          | 0,26          |
| Raramente – uma vez por mês                | 6         | 6,74          | 1         | 1,25          | 2            | 3,51          | 3          | 0,88          | 6          | 2,87          | 18         | 2,31          |
| Não utiliza – fica desligado               | 9         | 10,11         | 3         | 3,70          | 3            | 5,26          | 4          | 1,17          | 7          | 3,35          | 26         | 3,35          |
| <b>Total</b>                               | <b>89</b> | <b>100,00</b> | <b>81</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b>    | <b>100,00</b> | <b>341</b> | <b>100,00</b> | <b>209</b> | <b>100,00</b> | <b>777</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

Tabela 172.1

**Frequência de Uso do Telefone Sem Fio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |          |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1       |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 8                | 50,00         | 3        | 33,34         | 13        | 68,42         | 6        | 66,67         | 14        | 82,35         | 13        | 68,42         | 57           | 64,04         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 2         | 10,52         | 1        | 11,11         | 1         | 5,89          | 3         | 15,79         | 8            | 8,99          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 12,50         | 1        | 11,11         | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 15,79         | 6            | 6,74          |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 18,75         | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 3            | 3,38          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 6,25          | 1        | 11,11         | 2         | 10,53         | 0        | 0,00          | 2         | 11,76         | 0         | 0,00          | 6            | 6,74          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 6,25          | 4        | 44,44         | 2         | 10,53         | 2        | 22,22         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 9            | 10,11         |
| <b>Total</b>                               | <b>16</b>        | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>17</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>89</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

Tabela 173

**Tempo, por Dia, que Deixa o Aparelho Ligado na Tomada Para Carregar a Bateria – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 18        | 20,22         | 7         | 8,64          | 6            | 10,53         | 40         | 11,73         | 8          | 3,83          | 79         | 10,17         |
| 11 - 30 minutos              | 12        | 13,48         | 3         | 3,70          | 1            | 1,75          | 17         | 4,99          | 13         | 6,22          | 46         | 5,92          |
| 31 - 60 minutos              | 6         | 6,74          | 1         | 1,23          | 1            | 1,75          | 23         | 6,74          | 12         | 5,74          | 43         | 5,53          |
| 61 - 120 minutos             | 3         | 3,37          | 3         | 3,70          | 2            | 3,51          | 44         | 12,90         | 4          | 1,91          | 56         | 7,21          |
| 2h01 - 4hs                   | 2         | 2,25          | 3         | 3,70          | 1            | 1,75          | 29         | 8,50          | 7          | 3,35          | 42         | 5,41          |
| 4h01 - 6h                    | 1         | 1,12          | 1         | 1,26          | 2            | 3,53          | 10         | 2,93          | 2          | 0,96          | 16         | 2,06          |
| 6h01 - 12h                   | 3         | 3,39          | 1         | 1,23          | 1            | 1,75          | 8          | 2,35          | 1          | 0,47          | 14         | 1,80          |
| 12h01 - 23h59                | 1         | 1,12          | 0         | 0,00          | 1            | 1,75          | 17         | 4,99          | 15         | 7,18          | 34         | 4,37          |
| 24h                          | 34        | 38,20         | 59        | 72,84         | 39           | 68,42         | 149        | 43,70         | 140        | 66,99         | 421        | 54,18         |
| Não utiliza – fica desligado | 9         | 10,11         | 3         | 3,70          | 3            | 5,26          | 4          | 1,17          | 7          | 3,35          | 26         | 3,35          |
| <b>Total</b>                 | <b>89</b> | <b>100,00</b> | <b>81</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b>    | <b>100,00</b> | <b>341</b> | <b>100,00</b> | <b>209</b> | <b>100,00</b> | <b>777</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

Tabela 173.1

**Tempo, por Dia, que Deixa o Aparelho Ligado na Tomada Para Carregar a Bateria, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |          |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1       |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 3                | 18,75         | 1        | 11,11         | 5         | 26,32         | 1        | 11,11         | 6         | 35,29         | 2         | 10,53         | 18           | 20,22         |
| 11 - 30 minutos              | 3                | 18,75         | 1        | 11,11         | 3         | 15,78         | 1        | 11,11         | 2         | 11,78         | 2         | 10,53         | 12           | 13,48         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 2         | 10,53         | 1        | 11,11         | 0         | 0,00          | 2         | 10,53         | 6            | 6,74          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,88          | 2         | 10,52         | 3            | 3,37          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1        | 11,12         | 1         | 5,88          | 0         | 0,00          | 2            | 2,25          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 1        | 11,12         | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 1,12          |
| 6h01 - 12h                   | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 11,76         | 0         | 0,00          | 3            | 3,39          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,88          | 0         | 0,00          | 1            | 1,12          |
| 24h                          | 7                | 43,75         | 2        | 22,22         | 7         | 36,84         | 3        | 33,33         | 4         | 23,53         | 11        | 57,89         | 34           | 38,20         |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 6,25          | 4        | 44,44         | 2         | 10,53         | 2        | 22,22         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 9            | 10,11         |
| <b>Total</b>                 | <b>16</b>        | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>17</b> | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>89</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

Tabela 174

**Telefone Sem Fio Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |

|                        | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |
|------------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| Sim                    | 26  | 47,27  | 12  | 54,55  | 10  | 55,56  | 87  | 45,31  | 18  | 26,09  | 153 | 42,98  |
| Não                    | 27  | 49,09  | 10  | 45,45  | 8   | 44,44  | 100 | 52,08  | 49  | 71,01  | 194 | 54,49  |
| Não sabe/não respondeu | 2   | 3,64   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 5   | 2,61   | 2   | 2,90   | 9   | 2,53   |
| Total                  | 55  | 100,00 | 22  | 100,00 | 18  | 100,00 | 192 | 100,00 | 69  | 100,00 | 356 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

Tabela 174.1

**Telefone Sem Fio Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 4                | 44,44  | 2   | 28,57  | 5   | 41,67  | 4   | 66,67  | 7   | 53,85  | 4   | 50,00  | 26           | 47,27  |
| Não                    | 5                | 55,56  | 5   | 71,43  | 7   | 58,33  | 2   | 33,33  | 6   | 46,15  | 2   | 25,00  | 27           | 49,09  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 25,00  | 2            | 3,64   |
| Total                  | 9                | 100,00 | 7   | 100,00 | 12  | 100,00 | 6   | 100,00 | 13  | 100,00 | 8   | 100,00 | 55           | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Telefone sem Fio.

**- FAX – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 175

**Domicílios com FAX – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 11     | 0,25   | 2        | 0,03   | 5            | 0,20   | 27      | 0,69   | 6     | 0,32   | 51     | 0,27   |
| Não           | 4.364  | 99,75  | 6.098    | 99,97  | 2.495        | 99,80  | 3.898   | 99,31  | 1.869 | 99,68  | 18.724 | 99,73  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 175.1

**Domicílios com FAX, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 2                | 2,25   | 2   | 1,53   | 3   | 0,62   | 3   | 0,49   | 0     | 0,00   | 1     | 0,05   | 11           | 0,25   |
| Não           | 87               | 97,75  | 129 | 98,47  | 478 | 99,38  | 608 | 99,51  | 1.225 | 100,00 | 1.837 | 99,95  | 4.364        | 99,75  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 176

**Posse Média de FAX por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|
|---------------|---------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|

|                                |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
|--------------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|---------|---------|
| Quantidade de FAX no domicílio | Média               | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,00    | 0,00    |
|                                | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|                                | Desvio Padrão       | <b>0,07</b>    | 0,02     | 0,04         | 0,14    | 0,06    | 0,08    |
|                                | CV <sub>1</sub> (%) | <b>2110,76</b> | 5522,23  | 2234,28      | 1443,43 | 1765,41 | 2202,05 |
|                                | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -       | -       |
|                                | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 176.1

**Posse Média de FAX por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |       |         | REGIÃO NORTE   |
|--------------------------------|---------------------|------------------|--------|---------|---------|-------|---------|----------------|
|                                |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2    | D/E     |                |
| Quantidade de FAX no domicílio | Média               | 0,02             | 0,02   | 0,01    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00  | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                | Desvio Padrão       | 0,15             | 0,19   | 0,14    | 0,07    | 0,00  | 0,02    | <b>0,07</b>    |
|                                | CV <sub>1</sub> (%) | 663,28           | 850,47 | 1313,46 | 1424,78 | -     | 4287,19 | <b>2110,76</b> |
|                                | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -     | -       | -              |
|                                | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225 | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 177

**Frequência de Uso do FAX do Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE  |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs    | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2      | <b>18,18</b>  | 1        | 50,00  | 3            | 60,00  | 8       | 29,63  | 2   | 33,33  | 16     | 31,37  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2      | <b>18,18</b>  | 1        | 50,00  | 1            | 20,00  | 11      | 40,74  | 2   | 33,33  | 17     | 33,33  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2      | <b>18,18</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 7       | 25,93  | 0   | 0,00   | 9      | 17,65  |
| Pequena – uma vez por semana               | 2      | <b>18,19</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 3,70   | 1   | 16,67  | 4      | 7,85   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0      | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0      | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado               | 3      | <b>27,27</b>  | 0        | 0,00   | 1            | 20,00  | 0       | 0,00   | 1   | 16,67  | 5      | 9,80   |
| Total                                      | 11     | <b>100,00</b> | 2        | 100,00 | 5            | 100,00 | 27      | 100,00 | 6   | 100,00 | 51     | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui FAX.

Tabela 177.1



### Frequência de Uso do FAX do Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |             |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |             | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 2            | 18,18         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 2            | 18,18         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 2            | 18,18         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 2            | 18,19         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 2                | 100,00        | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 3            | 27,27         |
| <b>Total</b>                               | <b>2</b>         | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui FAX.

Tabela 178

### Tempo de Uso Diário do Aparelho FAX – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |          |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul      |               | Abs       | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs      | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 5         | 45,45         | 0        | 0,00          | 3            | 60,00         | 14        | 51,85         | 2        | 33,33         | 24        | 47,06         |
| 11 - 30 minutos              | 1         | 9,09          | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 7         | 25,93         | 2        | 33,33         | 11        | 21,57         |
| 31 - 60 minutos              | 2         | 18,19         | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 5         | 18,52         | 0        | 0,00          | 8         | 15,69         |
| 61 - 120 minutos             | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 20,00         | 1         | 3,70          | 1        | 16,67         | 3         | 5,88          |
| Não utiliza – fica desligado | 3         | 27,27         | 0        | 0,00          | 1            | 20,00         | 0         | 0,00          | 1        | 16,67         | 5         | 9,80          |
| <b>Total</b>                 | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b>     | <b>100,00</b> | <b>27</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui FAX.

Tabela 178.1

### Tempo de Uso Diário do Aparelho FAX, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E |   | Abs          | % |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % |              |   |

|                              |   |        |   |        |   |        |   |        |   |      |   |        |    |        |
|------------------------------|---|--------|---|--------|---|--------|---|--------|---|------|---|--------|----|--------|
| Até 10 minutos               | 0 | 0,00   | 1 | 50,00  | 2 | 66,67  | 1 | 33,33  | 0 | 0,00 | 1 | 100,00 | 5  | 45,45  |
| 11 - 30 minutos              | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 1 | 33,33  | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 1  | 9,09   |
| 31 - 60 minutos              | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 2 | 66,67  | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 2  | 18,19  |
| 61 - 120 minutos             | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| 2h01 - 4hs                   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| 4h01 - 6h                    | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| 24h                          | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 2 | 100,00 | 1 | 50,00  | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 3  | 27,27  |
| Total                        | 2 | 100,00 | 2 | 100,00 | 3 | 100,00 | 3 | 100,00 | 0 | 0,00 | 1 | 100,00 | 11 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui FAX.

Tabela 179

**Aparelho FAX Desligado da Tomada, Quando Não Está Utilizando – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Sim                    | 8      | 72,73  | 0        | 0,00   | 4            | 100,00 | 13      | 50,00  | 4   | 80,00  | 29     | 60,42  |
| Não                    | 1      | 9,09   | 2        | 100,00 | 0            | 0,00   | 11      | 42,31  | 1   | 20,00  | 15     | 31,25  |
| Não sabe/não respondeu | 2      | 18,18  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 7,69   | 0   | 0,00   | 4      | 8,33   |
| Total                  | 11     | 100,00 | 2        | 100,00 | 4            | 100,00 | 26      | 100,00 | 5   | 100,00 | 48     | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 179.1

**Aparelho FAX Desligado da Tomada, Quando Não Está Utilizando, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |      |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |      | D/E |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      |              |               |
| Sim                    | 2                | 100,00 | 1   | 50,00  | 3   | 100,00 | 1   | 33,33  | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | <b>8</b>     | <b>72,73</b>  |
| Não                    | 0                | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | <b>1</b>     | <b>9,09</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 66,67  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | <b>2</b>     | <b>18,18</b>  |
| Total                  | 2                | 100,00 | 2   | 100,00 | 3   | 100,00 | 3   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | <b>11</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

**- MODEM PARA INTERNET – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 180

**Domicílios com Modem para Internet com Função Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | <b>1.044</b> | <b>23,86</b>  | 2.315    | 37,95  | 1.412        | 56,48  | 1.230   | 31,34  | 831   | 44,32  | 6.832  | 36,39  |
| Não           | <b>3.331</b> | <b>76,14</b>  | 3.785    | 62,05  | 1.088        | 43,52  | 2.695   | 68,66  | 1.044 | 55,68  | 11.943 | 63,61  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 180.1

**Domicílios com Modem para Internet com Função Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 63               | 70,79  | 87  | 66,41  | 255 | 53,01  | 199 | 32,57  | 257   | 20,98  | 183   | 9,96   | <b>1.044</b> | <b>23,86</b>  |
| Não           | 26               | 29,21  | 44  | 33,59  | 226 | 46,99  | 412 | 67,43  | 968   | 79,02  | 1.655 | 90,04  | <b>3.331</b> | <b>76,14</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 181

**Posse Média de Modem para Internet, com função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Modem para internet com função Roteador Wi-Fi no domicílio | Média               | <b>0,24</b>   | 0,38     | 0,57         | 0,32    | 0,45   | 0,37   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 1,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,43</b>   | 0,49     | 0,50         | 0,47    | 0,52   | 0,49   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>179,20</b> | 129,53   | 88,22        | 149,73  | 114,28 | 133,53 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | 50,04        | -       | -      | -      |

N 4.375 6.100 2.500 3.925 1.875 18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 181.1

**Posse Média de Modem para Internet, com função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|-------|-------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1    | B2    | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Modem para internet com função Roteador Wi-Fi no domicílio | Média               | 0,71             | 0,66  | 0,53  | 0,33   | 0,21   | 0,10   | <b>0,24</b>   |
|  | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 1,00             | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,46             | 0,47  | 0,51  | 0,47   | 0,41   | 0,30   | <b>0,43</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 64,61            | 71,39 | 95,77 | 144,53 | 194,15 | 300,81 | <b>179,20</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 45,73            | 47,41 | 51,17 | -      | -      | -      | <b>-</b>      |
|  | N                   | 89               | 131   | 481   | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 182

**Frequência de Uso do Modem para Internet, Com Função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1.022</b> | <b>97,89</b>  | 2.288    | 98,83  | 1.388        | 98,30  | 1.152   | 93,66  | 819 | 98,56  | 6.669  | 97,61  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>5</b>     | <b>0,48</b>   | 15       | 0,65   | 6            | 0,42   | 50      | 4,07   | 6   | 0,72   | 82     | 1,20   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>8</b>     | <b>0,77</b>   | 0        | 0,00   | 5            | 0,36   | 12      | 0,98   | 4   | 0,48   | 29     | 0,42   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 2            | 0,14   | 6       | 0,49   | 0   | 0,00   | 8      | 0,13   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 5       | 0,41   | 0   | 0,00   | 5      | 0,07   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>     | <b>0,19</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 0,07   | 2       | 0,15   | 0   | 0,00   | 5      | 0,07   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>7</b>     | <b>0,67</b>   | 12       | 0,52   | 10           | 0,71   | 3       | 0,24   | 2   | 0,24   | 34     | 0,50   |
| <b>Total</b>                               | <b>1.044</b> | <b>100,00</b> | 2.315    | 100,00 | 1.412        | 100,00 | 1.230   | 100,00 | 831 | 100,00 | 6.832  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Modem para internet com função Roteador Wi-Fi

Tabela 182.1

**Frequência de Uso do Modem para Internet, Com Função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 63               | 100,00        | 85        | 97,70         | 252        | 98,83         | 195        | 97,99         | 251        | 97,67         | 176        | 96,17         | <b>1.022</b> | <b>97,89</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,39          | 2          | 1,01          | 1          | 0,39          | 1          | 0,55          | <b>5</b>     | <b>0,48</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,39          | 1          | 0,50          | 2          | 0,77          | 4          | 2,18          | <b>8</b>     | <b>0,77</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,39          | 1          | 0,55          | <b>2</b>     | <b>0,19</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 2         | 2,30          | 1          | 0,39          | 1          | 0,50          | 2          | 0,78          | 1          | 0,55          | <b>7</b>     | <b>0,67</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>63</b>        | <b>100,00</b> | <b>87</b> | <b>100,00</b> | <b>255</b> | <b>100,00</b> | <b>199</b> | <b>100,00</b> | <b>257</b> | <b>100,00</b> | <b>183</b> | <b>100,00</b> | <b>1.044</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Modem para internet com função Roteador Wi-Fi

Tabela 183

**Tempo de Uso Diário do Modem para Internet – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1            | 0,10          | 4            | 0,17          | 13           | 0,92          | 27           | 2,20          | 3          | 0,36          | 48           | 0,70          |
| 11 - 30 minutos              | 1            | 0,10          | 2            | 0,09          | 6            | 0,42          | 24           | 1,95          | 4          | 0,48          | 37           | 0,54          |
| 31 - 60 minutos              | 2            | 0,19          | 15           | 0,65          | 3            | 0,21          | 24           | 1,95          | 3          | 0,36          | 47           | 0,69          |
| 61 - 120 minutos             | 4            | 0,38          | 7            | 0,30          | 4            | 0,28          | 46           | 3,74          | 7          | 0,84          | 68           | 1,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 7            | 0,67          | 7            | 0,30          | 7            | 0,51          | 76           | 6,18          | 8          | 0,96          | 105          | 1,54          |
| 4h01 - 6h                    | 7            | 0,67          | 5            | 0,21          | 2            | 0,14          | 76           | 6,18          | 3          | 0,36          | 93           | 1,36          |
| 6h01 - 12h                   | 15           | 1,44          | 44           | 1,90          | 8            | 0,57          | 106          | 8,62          | 17         | 2,05          | 190          | 2,78          |
| 12h01 - 23h59                | 40           | 3,83          | 115          | 4,97          | 87           | 6,16          | 117          | 9,51          | 83         | 9,99          | 442          | 6,47          |
| 24h                          | 960          | 91,95         | 2.104        | 90,89         | 1.272        | 90,08         | 731          | 59,43         | 701        | 84,36         | 5.768        | 84,42         |
| Não utiliza – fica desligado | 7            | 0,67          | 12           | 0,52          | 10           | 0,71          | 3            | 0,24          | 2          | 0,24          | 34           | 0,50          |
| <b>Total</b>                 | <b>1.044</b> | <b>100,00</b> | <b>2.315</b> | <b>100,00</b> | <b>1.412</b> | <b>100,00</b> | <b>1.230</b> | <b>100,00</b> | <b>831</b> | <b>100,00</b> | <b>6.832</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Modem para internet com função Roteador Wi-Fi

Tabela 183.1

**Tempo de Uso Diário do Modem para Internet , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,50          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,10          |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 1,59          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,10          |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 1         | 1,15          | 0          | 0,00          | 1          | 0,50          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,19          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 1         | 1,15          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,78          | 1          | 0,55          | 4            | 0,38          |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 3,17          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 3          | 1,17          | 2          | 1,09          | 7            | 0,67          |
| 4h01 - 6h                    | 1                | 1,59          | 0         | 0,00          | 2          | 0,79          | 2          | 1,00          | 2          | 0,78          | 0          | 0,00          | 7            | 0,67          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 1         | 1,15          | 1          | 0,39          | 2          | 1,01          | 8          | 3,11          | 3          | 1,64          | 15           | 1,44          |
| 12h01 - 23h59                | 2                | 3,17          | 2         | 2,30          | 11         | 4,31          | 10         | 5,03          | 10         | 3,89          | 5          | 2,73          | 40           | 3,83          |
| 24h                          | 57               | 90,48         | 80        | 91,95         | 240        | 94,12         | 182        | 91,46         | 230        | 89,49         | 171        | 93,44         | 960          | 91,95         |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 2         | 2,30          | 1          | 0,39          | 1          | 0,50          | 2          | 0,78          | 1          | 0,55          | 7            | 0,67          |
| <b>Total</b>                 | <b>63</b>        | <b>100,00</b> | <b>87</b> | <b>100,00</b> | <b>255</b> | <b>100,00</b> | <b>199</b> | <b>100,00</b> | <b>257</b> | <b>100,00</b> | <b>183</b> | <b>100,00</b> | <b>1.044</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Modem para internet com função Roteador Wi-Fi

Tabela 184

**Modem Desligado, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO    |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE     |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                        | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sim                    | 68        | 80,95         | 156        | 73,94         | 129          | 91,49         | 238        | 47,79         | 49         | 37,69         | 640          | 60,15         |
| Não                    | 16        | 19,05         | 54         | 25,59         | 11           | 7,80          | 253        | 50,80         | 80         | 61,54         | 414          | 38,91         |
| Não sabe/não respondeu | 0         | 0,00          | 1          | 0,47          | 1            | 0,71          | 7          | 1,41          | 1          | 0,77          | 10           | 0,94          |
| <b>Total</b>           | <b>84</b> | <b>100,00</b> | <b>211</b> | <b>100,00</b> | <b>141</b>   | <b>100,00</b> | <b>498</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>1.064</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 184.1

**Modem Desligado, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Sim                    | 4                | 66,67         | 6        | 85,71         | 12        | 80,00         | 14        | 82,35         | 23        | 85,19         | 9         | 75,00         | 68           | 80,95         |
| Não                    | 2                | 33,33         | 1        | 14,29         | 3         | 20,00         | 3         | 17,65         | 4         | 14,81         | 3         | 25,00         | 16           | 19,05         |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| <b>Total</b>           | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>17</b> | <b>100,00</b> | <b>27</b> | <b>100,00</b> | <b>12</b> | <b>100,00</b> | <b>84</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.



## - ROTEADOR SEM FIO (Wi-Fi) – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 185

### Domicílios com Roteador Próprio Sem Fio (Wi-Fi) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 251    | 5,74   | 504      | 8,26   | 75           | 3,00   | 569     | 14,50  | 288   | 15,36  | 1.687  | 8,99   |
| Não           | 4.124  | 94,26  | 5.596    | 91,74  | 2.425        | 97,00  | 3.356   | 85,50  | 1.587 | 84,64  | 17.088 | 91,01  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 185.1

### Domicílios com Roteador Próprio Sem Fio (Wi-Fi), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim           | 21               | 23,60  | 26  | 19,85  | 54  | 11,23  | 52  | 8,51   | 58    | 4,73   | 40    | 2,18   | 251          | 5,74   |
| Não           | 68               | 76,40  | 105 | 80,15  | 427 | 88,77  | 559 | 91,49  | 1.167 | 95,27  | 1.798 | 97,82  | 4.124        | 94,26  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 186

### Posse Média de Roteador Sem Fio (Wi-Fi) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                                       | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Roteador sem Fio (Wi-Fi) no domicílio | Média               | 0,06   | 0,08     | 0,03         | 0,15    | 0,16   | 0,09   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,25   | 0,28     | 0,23         | 0,40    | 0,37   | 0,31   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 415,64 | 334,30   | 660,58       | 258,54  | 238,42 | 330,70 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 186.1

### Posse Média de Roteador Sem Fio (Wi-Fi) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                                       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Roteador sem Fio (Wi-Fi) no domicílio | Média               | 0,24             | 0,20   | 0,12   | 0,09   | 0,05   | 0,02   | 0,06         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,43             | 0,40   | 0,38   | 0,28   | 0,22   | 0,15   | 0,25         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 180,97           | 201,73 | 307,27 | 328,14 | 452,58 | 670,63 | 415,64       |

|                     |    |     |     |     |       |       |              |
|---------------------|----|-----|-----|-----|-------|-------|--------------|
| CV <sub>2</sub> (%) | -  | -   | -   | -   | -     | -     | -            |
| N                   | 89 | 131 | 481 | 611 | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 187

**Frequência de Uso do Roteador Sem Fio (Wi-Fi) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 230        | 91,63         | 487        | 96,63         | 70           | 93,33         | 493        | 86,64         | 279        | 96,88         | 1.559        | 92,41         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 11         | 4,38          | 11         | 2,18          | 2            | 2,67          | 49         | 8,61          | 2          | 0,69          | 75           | 4,45          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2          | 0,80          | 1          | 0,20          | 1            | 1,33          | 10         | 1,76          | 2          | 0,69          | 16           | 0,95          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 2          | 0,35          | 0          | 0,00          | 3            | 0,18          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 5          | 0,88          | 0          | 0,00          | 6            | 0,36          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1          | 0,40          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 4          | 0,71          | 0          | 0,00          | 5            | 0,30          |
| Não utiliza – fica desligado               | 5          | 1,99          | 5          | 0,99          | 2            | 2,67          | 6          | 1,05          | 5          | 1,74          | 23           | 1,35          |
| <b>Total</b>                               | <b>251</b> | <b>100,00</b> | <b>504</b> | <b>100,00</b> | <b>75</b>    | <b>100,00</b> | <b>569</b> | <b>100,00</b> | <b>288</b> | <b>100,00</b> | <b>1.687</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Roteador sem Fio (Wi-Fi).

Tabela 187.1

**Frequência de Uso do Roteador Sem Fio (Wi-Fi) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               |            |               |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 18               | 85,71         | 25        | 96,15         | 50        | 92,59         | 48        | 92,31         | 54        | 93,10         | 35        | 87,50         | 230        | 91,63         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 9,53          | 1         | 3,85          | 1         | 1,85          | 3         | 5,77          | 2         | 3,45          | 2         | 5,00          | 11         | 4,38          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,86          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,50          | 2          | 0,80          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,85          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,40          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 4,76          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,40          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,50          | 1          | 0,40          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,85          | 1         | 1,92          | 2         | 3,45          | 1         | 2,50          | 5          | 1,99          |
| <b>Total</b>                               | <b>21</b>        | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>54</b> | <b>100,00</b> | <b>52</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> | <b>251</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Roteador sem Fio (Wi-Fi).

Tabela 188

**Tempo de Uso do Roteador Sem Fio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 6          | 2,39          | 5          | 0,99          | 4            | 5,33          | 37         | 6,50          | 4          | 1,39          | 56           | 3,32          |
| 11 - 30 minutos              | 3          | 1,20          | 10         | 1,98          | 7            | 9,33          | 24         | 4,22          | 0          | 0,00          | 44           | 2,61          |
| 31 - 60 minutos              | 4          | 1,59          | 49         | 9,72          | 0            | 0,00          | 21         | 3,69          | 0          | 0,00          | 74           | 4,39          |
| 61 - 120 minutos             | 2          | 0,80          | 14         | 2,78          | 1            | 1,33          | 35         | 6,15          | 4          | 1,39          | 56           | 3,32          |
| 2h01 - 4hs                   | 4          | 1,59          | 3          | 0,60          | 0            | 0,00          | 49         | 8,61          | 1          | 0,35          | 57           | 3,38          |
| 4h01 - 6h                    | 3          | 1,20          | 2          | 0,40          | 0            | 0,00          | 32         | 5,62          | 7          | 2,43          | 44           | 2,61          |
| 6h01 - 12h                   | 9          | 3,59          | 15         | 2,98          | 5            | 6,68          | 18         | 3,16          | 6          | 2,07          | 53           | 3,14          |
| 12h01 - 23h59                | 9          | 3,58          | 30         | 5,95          | 4            | 5,33          | 21         | 3,69          | 8          | 2,78          | 72           | 4,27          |
| 24h                          | 206        | 82,07         | 371        | 73,61         | 52           | 69,33         | 326        | 57,31         | 253        | 87,85         | 1.208        | 71,61         |
| Não utiliza – fica desligado | 5          | 1,99          | 5          | 0,99          | 2            | 2,67          | 6          | 1,05          | 5          | 1,74          | 23           | 1,35          |
| <b>Total</b>                 | <b>251</b> | <b>100,00</b> | <b>504</b> | <b>100,00</b> | <b>75</b>    | <b>100,00</b> | <b>569</b> | <b>100,00</b> | <b>288</b> | <b>100,00</b> | <b>1.687</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Roteador sem Fio (Wi-Fi).

Tabela 188.1

**Tempo de Uso do Roteador Sem Fio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               |              |               |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,85          | 1         | 1,92          | 1         | 1,72          | 3         | 7,50          | 6            | 2,39          |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 1         | 3,84          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 5,00          | 3            | 1,20          |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 2         | 7,69          | 0         | 0,00          | 1         | 1,93          | 0         | 0,00          | 1         | 2,50          | 4            | 1,59          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 3,46          | 0         | 0,00          | 2            | 0,80          |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 4,77          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,72          | 2         | 5,00          | 4            | 1,59          |
| 4h01 - 6h                    | 2                | 9,52          | 0         | 0,00          | 1         | 1,85          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 3            | 1,20          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 7,41          | 0         | 0,00          | 3         | 5,17          | 2         | 5,00          | 9            | 3,59          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 1         | 3,85          | 0         | 0,00          | 3         | 5,77          | 3         | 5,17          | 2         | 5,00          | 9            | 3,58          |
| 24h                          | 18               | 85,71         | 22        | 84,62         | 47        | 87,04         | 46        | 88,46         | 46        | 79,31         | 27        | 67,50         | 206          | 82,07         |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,85          | 1         | 1,92          | 2         | 3,45          | 1         | 2,50          | 5            | 1,99          |
| <b>Total</b>                 | <b>21</b>        | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>54</b> | <b>100,00</b> | <b>52</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> | <b>251</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Roteador sem Fio (Wi-Fi).

Tabela 189

**Roteador Sem Fio Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|                        | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |     |        |
|------------------------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|-----|--------|
|                        | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs | %      |
| Sim                    | 31    | 68,89  | 60       | 45,11  | 15           | 65,22  | 120     | 49,38  | 14  | 40,00  | 240 | 50,10  |
| Não                    | 14    | 31,11  | 73       | 54,89  | 8            | 34,78  | 121     | 49,79  | 20  | 57,14  | 236 | 49,27  |
| Não sabe/não respondeu | 0     | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 0,83   | 1   | 2,86   | 3   | 0,63   |
| Total                  | 45    | 100,00 | 133      | 100,00 | 23           | 100,00 | 243     | 100,00 | 35  | 100,00 | 479 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 189.1

**Roteador Sem Fio Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 3                | 100,00 | 2   | 50,00  | 5   | 71,43  | 1   | 16,67  | 9   | 75,00  | 11  | 84,62  | 31           | 68,89  |
| Não                    | 0                | 0,00   | 2   | 50,00  | 2   | 28,57  | 5   | 83,33  | 3   | 25,00  | 2   | 15,38  | 14           | 31,11  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                  | 3                | 100,00 | 4   | 100,00 | 7   | 100,00 | 6   | 100,00 | 12  | 100,00 | 13  | 100,00 | 45           | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

**- IMPRESSORA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 190

**Domicílios com Impressora – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 148    | 3,38   | 217      | 3,56   | 126          | 5,04   | 320     | 8,15   | 109   | 5,81   | 920    | 4,90   |
| Não           | 4.227  | 96,62  | 5.883    | 96,44  | 2.374        | 94,96  | 3.605   | 91,85  | 1.766 | 94,19  | 17.855 | 95,10  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 190.1

**Domicílios com Impressora, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 28               | 31,46  | 26  | 19,85  | 45  | 9,36   | 18  | 2,95   | 20    | 1,63   | 11    | 0,60   | 148          | 3,38   |
| Não           | 61               | 68,54  | 105 | 80,15  | 436 | 90,64  | 593 | 97,05  | 1.205 | 98,37  | 1.827 | 99,40  | 4.227        | 96,62  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 191

**Posse Média de Impressora por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | Medidas | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |
|---------------|---------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|
|               |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |

|                                       |                     |               |        |        |        |        |        |
|---------------------------------------|---------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Quantidade de Impressora no domicílio | Média               | <b>0,04</b>   | 0,04   | 0,05   | 0,09   | 0,06   | 0,05   |
|                                       | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | <b>0,22</b>   | 0,19   | 0,24   | 0,32   | 0,29   | 0,25   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | <b>576,51</b> | 523,14 | 452,21 | 353,39 | 454,47 | 465,32 |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -      | -      | -      | -      | -      |
|                                       | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100  | 2.500  | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 191.1

**Posse Média de Impressora por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |         | REGIÃO NORTE  |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|---------------|
|                                       |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E     |               |
| Quantidade de Impressora no domicílio | Média               | 0,35             | 0,21   | 0,11   | 0,03   | 0,02   | 0,01    | <b>0,04</b>   |
|                                       | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|                                       | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | <b>0,00</b>   |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,55             | 0,42   | 0,42   | 0,17   | 0,14   | 0,10    | <b>0,22</b>   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 156,66           | 206,00 | 363,03 | 574,44 | 793,35 | 1356,42 | <b>576,51</b> |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -             |
|                                       | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 192

**Frequência de Uso da Impressora no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 23     | 15,54  | 16       | 7,37   | 11           | 8,73   | 38      | 11,88  | 14  | 12,84  | 102    | 11,09  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 13     | 8,78   | 15       | 6,91   | 3            | 2,38   | 59      | 18,44  | 5   | 4,59   | 95     | 10,33  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 17     | 11,49  | 35       | 16,13  | 10           | 7,94   | 56      | 17,50  | 10  | 9,17   | 128    | 13,91  |
| Pequena – uma vez por semana               | 23     | 15,54  | 28       | 12,91  | 20           | 15,87  | 38      | 11,88  | 15  | 13,76  | 124    | 13,48  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 11     | 7,43   | 14       | 6,45   | 17           | 13,49  | 12      | 3,75   | 7   | 6,43   | 61     | 6,63   |
| Raramente – uma vez por mês                | 21     | 14,19  | 41       | 18,89  | 17           | 13,49  | 46      | 14,36  | 26  | 23,85  | 151    | 16,41  |
| Não utiliza – fica desligado               | 40     | 27,03  | 68       | 31,34  | 48           | 38,10  | 71      | 22,19  | 32  | 29,36  | 259    | 28,15  |
| Total                                      | 148    | 100,00 | 217      | 100,00 | 126          | 100,00 | 320     | 100,00 | 109 | 100,00 | 920    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

Tabela 192.1

### Frequência de Uso da Impressora no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3                | 10,71         | 5         | 19,23         | 8         | 17,78         | 1         | 5,56          | 2         | 10,00         | 4         | 36,36         | 23           | 15,54         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 7,14          | 2         | 7,69          | 4         | 8,89          | 0         | 0,00          | 2         | 10,00         | 3         | 27,28         | 13           | 8,78          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 10,71         | 4         | 15,39         | 4         | 8,88          | 2         | 11,10         | 4         | 20,00         | 0         | 0,00          | 17           | 11,49         |
| Pequena – uma vez por semana               | 4                | 14,29         | 3         | 11,54         | 8         | 17,78         | 5         | 27,78         | 3         | 15,00         | 0         | 0,00          | 23           | 15,54         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 6                | 21,43         | 0         | 0,00          | 3         | 6,67          | 1         | 5,56          | 1         | 5,00          | 0         | 0,00          | 11           | 7,43          |
| Raramente – uma vez por mês                | 4                | 14,29         | 4         | 15,38         | 8         | 17,78         | 2         | 11,11         | 3         | 15,00         | 0         | 0,00          | 21           | 14,19         |
| Não utiliza – fica desligado               | 6                | 21,43         | 8         | 30,77         | 10        | 22,22         | 7         | 38,89         | 5         | 25,00         | 4         | 36,36         | 40           | 27,03         |
| <b>Total</b>                               | <b>28</b>        | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>148</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

Tabela 193

### Tempo de Uso da Impressora no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 63         | 42,57         | 104        | 47,93         | 56           | 44,44         | 99         | 30,94         | 51         | 46,79         | 373        | 40,54         |
| 11 - 30 minutos              | 19         | 12,84         | 25         | 11,52         | 11           | 8,73          | 98         | 30,63         | 17         | 15,60         | 170        | 18,48         |
| 31 - 60 minutos              | 6          | 4,05          | 12         | 5,53          | 7            | 5,56          | 28         | 8,75          | 5          | 4,59          | 58         | 6,30          |
| 61 - 120 minutos             | 6          | 4,05          | 2          | 0,92          | 3            | 2,38          | 14         | 4,38          | 1          | 0,92          | 26         | 2,83          |
| 2h01 - 4hs                   | 1          | 0,67          | 4          | 1,84          | 0            | 0,00          | 6          | 1,88          | 1          | 0,92          | 12         | 1,30          |
| 4h01 - 6h                    | 4          | 2,70          | 1          | 0,46          | 0            | 0,00          | 2          | 0,61          | 0          | 0,00          | 7          | 0,76          |
| 6h01 - 12h                   | 1          | 0,68          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,31          | 2          | 1,82          | 4          | 0,43          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,31          | 0          | 0,00          | 1          | 0,11          |
| 24h                          | 8          | 5,41          | 1          | 0,46          | 1            | 0,79          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 10         | 1,10          |
| Não utiliza – fica desligado | 40         | 27,03         | 68         | 31,34         | 48           | 38,10         | 71         | 22,19         | 32         | 29,36         | 259        | 28,15         |
| <b>Total</b>                 | <b>148</b> | <b>100,00</b> | <b>217</b> | <b>100,00</b> | <b>126</b>   | <b>100,00</b> | <b>320</b> | <b>100,00</b> | <b>109</b> | <b>100,00</b> | <b>920</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

Tabela 193.1

### Tempo de Uso da Impressora no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |    |    |    |    |     | REGIÃO NORTE |   |
|---------------|------------------|----|----|----|----|-----|--------------|---|
|               | A                | B1 | B2 | C1 | C2 | D/E | Abs          | % |



|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| Até 10 minutos               | 12        | 42,86         | 7         | 26,92         | 21        | 46,67         | 8         | 44,44         | 10        | 50,00         | 5         | 45,45         | <b>63</b>  | <b>42,57</b>  |
| 11 - 30 minutos              | 2         | 7,14          | 6         | 23,08         | 6         | 13,33         | 1         | 5,56          | 2         | 10,00         | 2         | 18,19         | <b>19</b>  | <b>12,84</b>  |
| 31 - 60 minutos              | 2         | 7,14          | 1         | 3,85          | 2         | 4,45          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 0         | 0,00          | <b>6</b>   | <b>4,05</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 4         | 14,29         | 2         | 7,68          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>6</b>   | <b>4,05</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 0         | 0,00          | <b>1</b>   | <b>0,67</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 11,11         | 1         | 5,00          | 0         | 0,00          | <b>4</b>   | <b>2,70</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 1         | 3,85          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>1</b>   | <b>0,68</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>0</b>   | <b>0,00</b>   |
| 24h                          | 1         | 3,57          | 1         | 3,85          | 6         | 13,33         | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>8</b>   | <b>5,41</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 6         | 21,43         | 8         | 30,77         | 10        | 22,22         | 7         | 38,89         | 5         | 25,00         | 4         | 36,36         | <b>40</b>  | <b>27,03</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>148</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

Tabela 194

**Impressora Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | <b>123</b> | <b>87,86</b>  | 186      | 86,11  | 116          | 92,80  | 219     | 68,44  | 79  | 72,48  | 723    | 79,45  |
| Não                    | <b>15</b>  | <b>10,71</b>  | 30       | 13,89  | 9            | 7,20   | 90      | 28,13  | 29  | 26,60  | 173    | 19,01  |
| Não sabe/não respondeu | <b>2</b>   | <b>1,43</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 11      | 3,43   | 1   | 0,92   | 14     | 1,54   |
| <b>Total</b>           | <b>140</b> | <b>100,00</b> | 216      | 100,00 | 125          | 100,00 | 320     | 100,00 | 109 | 100,00 | 910    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

Tabela 194.1

**Impressora Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               |              |               | D/E        |               |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |
| Sim                    | 18               | 66,67         | 23        | 92,00         | 36        | 92,31         | 17        | 94,44         | 18        | 90,00         | 11           | 100,00        | <b>123</b> | <b>87,86</b>  |
| Não                    | 8                | 29,63         | 1         | 4,00          | 3         | 7,69          | 1         | 5,56          | 2         | 10,00         | 0            | 0,00          | <b>15</b>  | <b>10,71</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 3,70          | 1         | 4,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | <b>2</b>   | <b>1,43</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>27</b>        | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b>    | <b>100,00</b> | <b>140</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Impressora.

**- RECEPTOR DE TV POR ASSINATURA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 195

**Domicílios com Receptor de TV por Assinatura – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 420   | 9,60   | 538      | 8,82   | 396          | 15,84  | 848     | 21,61  | 586   | 31,25  | 2.788  | 14,85  |
| Não   | 3.955 | 90,40  | 5.562    | 91,18  | 2.104        | 84,16  | 3.077   | 78,39  | 1.289 | 68,75  | 15.987 | 85,15  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 195.1

**Domicílios com Receptor de TV por Assinatura, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 47               | 52,81  | 39  | 29,77  | 94  | 19,54  | 73  | 11,95  | 99    | 8,08   | 68    | 3,70   | 420          | 9,60   |
| Não           | 42               | 47,19  | 92  | 70,23  | 387 | 80,46  | 538 | 88,05  | 1.126 | 91,92  | 1.770 | 96,30  | 3.955        | 90,40  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 196

**Posse Média de Receptor de TV por assinatura por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Receptor de TV por assinatura no domicílio | Média               | 0,10   | 0,09     | 0,16         | 0,23    | 0,38   | 0,16   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,33   | 0,31     | 0,38         | 0,46    | 0,63   | 0,41   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 319,48 | 331,98   | 234,09       | 198,52  | 166,09 | 252,34 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 196.1

**Posse Média de Receptor de TV por assinatura por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Receptor de TV por assinatura no domicílio | Média               | 0,65             | 0,34   | 0,21   | 0,12   | 0,08   | 0,04   | 0,10         |
|  | Mediana             | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,74             | 0,58   | 0,45   | 0,33   | 0,28   | 0,19   | 0,33         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 113,57           | 168,48 | 213,48 | 273,72 | 340,86 | 510,33 | 319,48       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 74,01            | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 197

**Frequência de Uso do Receptor de TV por Assinatura, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 368        | 87,62         | 512        | 95,17         | 384          | 96,97         | 776        | 91,51         | 571        | 97,44         | 2.611        | 93,65         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 15         | 3,57          | 7          | 1,30          | 7            | 1,77          | 49         | 5,78          | 10         | 1,71          | 88           | 3,16          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 18         | 4,29          | 3          | 0,55          | 2            | 0,50          | 19         | 2,24          | 3          | 0,51          | 45           | 1,61          |
| Pequena – uma vez por semana               | 5          | 1,19          | 1          | 0,19          | 0            | 0,00          | 2          | 0,23          | 1          | 0,17          | 9            | 0,32          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3          | 0,71          | 0          | 0,00          | 3            | 0,76          | 1          | 0,12          | 0          | 0,00          | 7            | 0,25          |
| Raramente – uma vez por mês                | 2          | 0,48          | 1          | 0,19          | 0            | 0,00          | 1          | 0,12          | 0          | 0,00          | 4            | 0,15          |
| Não utiliza – fica desligado               | 9          | 2,14          | 14         | 2,60          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,17          | 24           | 0,86          |
| <b>Total</b>                               | <b>420</b> | <b>100,00</b> | <b>538</b> | <b>100,00</b> | <b>396</b>   | <b>100,00</b> | <b>848</b> | <b>100,00</b> | <b>586</b> | <b>100,00</b> | <b>2.788</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

Tabela 197.1

**Frequência de Uso do Receptor de TV por Assinatura, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               |            |               |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 43               | 91,48         | 36        | 92,31         | 87        | 92,55         | 60        | 82,19         | 86        | 86,87         | 56        | 82,35         | 368        | 87,62         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 2         | 5,13          | 2         | 2,14          | 3         | 4,11          | 1         | 1,01          | 7         | 10,29         | 15         | 3,57          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 4,26          | 0         | 0,00          | 3         | 3,19          | 5         | 6,85          | 7         | 7,07          | 1         | 1,48          | 18         | 4,29          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 2,13          | 0         | 0,00          | 1         | 1,06          | 1         | 1,37          | 2         | 2,02          | 0         | 0,00          | 5          | 1,19          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 2,13          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,02          | 0         | 0,00          | 3          | 0,71          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 1         | 2,56          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,47          | 2          | 0,48          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,06          | 4         | 5,48          | 1         | 1,01          | 3         | 4,41          | 9          | 2,14          |
| <b>Total</b>                               | <b>47</b>        | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>73</b> | <b>100,00</b> | <b>99</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>420</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

Tabela 198

**Tempo de Uso, por Dia, do Receptor de TV por Assinatura, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |          |              |         |     | BRASIL |  |
|---------------|--------|----------|--------------|---------|-----|--------|--|
|               | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul |        |  |

|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
| Até 10 minutos               | 5          | 1,19          | 0          | 0,00          | 6          | 1,52          | 27         | 3,18          | 3          | 0,51          | 41           | 1,47          |
| 11 - 30 minutos              | 4          | 0,95          | 7          | 1,30          | 4          | 1,01          | 27         | 3,18          | 3          | 0,51          | 45           | 1,61          |
| 31 - 60 minutos              | 9          | 2,14          | 9          | 1,67          | 5          | 1,26          | 11         | 1,30          | 4          | 0,68          | 38           | 1,36          |
| 61 - 120 minutos             | 19         | 4,52          | 7          | 1,30          | 2          | 0,51          | 34         | 4,01          | 7          | 1,19          | 69           | 2,47          |
| 2h01 - 4hs                   | 50         | 11,90         | 6          | 1,12          | 3          | 0,76          | 68         | 8,02          | 14         | 2,39          | 141          | 5,06          |
| 4h01 - 6h                    | 57         | 13,59         | 13         | 2,42          | 10         | 2,52          | 151        | 17,81         | 20         | 3,41          | 251          | 9,00          |
| 6h01 - 12h                   | 46         | 10,95         | 65         | 12,08         | 17         | 4,29          | 161        | 18,99         | 26         | 4,45          | 315          | 11,30         |
| 12h01 - 23h59                | 28         | 6,67          | 24         | 4,46          | 39         | 9,85          | 74         | 8,73          | 141        | 24,06         | 306          | 10,98         |
| 24h                          | 193        | 45,95         | 393        | 73,05         | 310        | 78,28         | 295        | 34,78         | 367        | 62,63         | 1.558        | 55,89         |
| Não utiliza – fica desligado | 9          | 2,14          | 14         | 2,60          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,17          | 24           | 0,86          |
| <b>Total</b>                 | <b>420</b> | <b>100,00</b> | <b>538</b> | <b>100,00</b> | <b>396</b> | <b>100,00</b> | <b>848</b> | <b>100,00</b> | <b>586</b> | <b>100,00</b> | <b>2.788</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

Tabela 198.1

**Tempo de Uso, por Dia, do Receptor de TV por Assinatura, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1         | 2,56          | 1         | 1,06          | 0         | 0,00          | 1         | 1,01          | 2         | 2,94          | 5            | 1,19          |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,13          | 1         | 1,37          | 1         | 1,01          | 0         | 0,00          | 4            | 0,95          |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 3,19          | 2         | 2,74          | 2         | 2,02          | 2         | 2,94          | 9            | 2,14          |
| 61 - 120 minutos             | 4                | 8,51          | 0         | 0,00          | 2         | 2,13          | 2         | 2,74          | 8         | 8,08          | 3         | 4,41          | 19           | 4,52          |
| 2h01 - 4hs                   | 6                | 12,77         | 6         | 15,39         | 11        | 11,70         | 7         | 9,59          | 12        | 12,12         | 8         | 11,76         | 50           | 11,90         |
| 4h01 - 6h                    | 3                | 6,38          | 3         | 7,69          | 11        | 11,71         | 9         | 12,32         | 14        | 14,15         | 17        | 25,00         | 57           | 13,59         |
| 6h01 - 12h                   | 7                | 14,89         | 3         | 7,69          | 9         | 9,57          | 10        | 13,70         | 11        | 11,11         | 6         | 8,84          | 46           | 10,95         |
| 12h01 - 23h59                | 1                | 2,13          | 4         | 10,26         | 4         | 4,26          | 7         | 9,59          | 9         | 9,09          | 3         | 4,41          | 28           | 6,67          |
| 24h                          | 26               | 55,32         | 22        | 56,41         | 50        | 53,19         | 31        | 42,47         | 40        | 40,40         | 24        | 35,29         | 193          | 45,95         |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,06          | 4         | 5,48          | 1         | 1,01          | 3         | 4,41          | 9            | 2,14          |
| <b>Total</b>                 | <b>47</b>        | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>94</b> | <b>100,00</b> | <b>73</b> | <b>100,00</b> | <b>99</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>420</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

Tabela 199

**Receptor de TV Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                        | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                        | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim                    | 145    | 63,88 | 66       | 45,52 | 52           | 60,47 | 212     | 38,34 | 60  | 27,40 | 535    | 43,50 |
| Não                    | 81     | 35,68 | 79       | 54,48 | 33           | 38,37 | 337     | 60,94 | 158 | 72,14 | 688    | 55,93 |
| Não sabe/não respondeu | 1      | 0,44  | 0        | 0,00  | 1            | 1,16  | 4       | 0,72  | 1   | 0,46  | 7      | 0,57  |

Total 227 100,00 145 100,00 86 100,00 553 100,00 219 100,00 1.230 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

Tabela 199.1

**Receptor de TV Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 6                | 28,57  | 10  | 58,82  | 28  | 63,64  | 30  | 71,43  | 43  | 72,88  | 28  | 63,64  | 145          | 63,88  |
| Não                    | 15               | 71,43  | 7   | 41,18  | 15  | 34,09  | 12  | 28,57  | 16  | 27,12  | 16  | 36,36  | 81           | 35,68  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 2,27   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1            | 0,44   |
| Total                  | 21               | 100,00 | 17  | 100,00 | 44  | 100,00 | 42  | 100,00 | 59  | 100,00 | 44  | 100,00 | 227          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor de TV por assinatura.

**- CONVERSOR DIGITAL EXTERNO PARA TV ABERTA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 200

**Domicílios com Conversor Digital Externo para TV Aberta – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 671    | 15,34  | 1.064    | 17,44  | 278          | 11,12  | 419     | 10,68  | 289   | 15,41  | 2.721  | 14,49  |
| Não           | 3.704  | 84,66  | 5.036    | 82,56  | 2.222        | 88,88  | 3.506   | 89,32  | 1.586 | 84,59  | 16.054 | 85,51  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 200.1

**Domicílios com Conversor Digital Externo para TV Aberta, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 8                | 8,99   | 7   | 5,34   | 48  | 9,98   | 68  | 11,13  | 192   | 15,67  | 348   | 18,93  | 671          | 15,34  |
| Não           | 81               | 91,01  | 124 | 94,66  | 433 | 90,02  | 543 | 88,87  | 1.033 | 84,33  | 1.490 | 81,07  | 3.704        | 84,66  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 201

**Posse Média de Conversor Digital Externo para TV Aberta por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas | REGIÃO |          |              |         |      | BRASIL |
|--|---------|--------|----------|--------------|---------|------|--------|
|  |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Conversor digital externo para TV aberta | Média   | 0,16   | 0,19     | 0,12         | 0,11    | 0,18 | 0,15   |
|  | Mediana | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00 | 0,00   |

|              |                     |               |        |        |        |        |        |
|--------------|---------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| no domicílio | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|              | Desvio Padrão       | <b>0,38</b>   | 0,42   | 0,34   | 0,35   | 0,44   | 0,39   |
|              | CV <sub>1</sub> (%) | <b>240,47</b> | 225,62 | 292,37 | 300,29 | 250,23 | 252,05 |
|              | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -      | -      | -      | -      | -      |
|              | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100  | 2.500  | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 201.1

**Posse Média de Conversor Digital Externo para TV Aberta por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Conversor digital externo para TV aberta no domicílio | Média               | 0,10             | 0,06   | 0,10   | 0,11   | 0,16   | 0,20   | <b>0,16</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,34             | 0,27   | 0,31   | 0,33   | 0,40   | 0,41   | <b>0,38</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 334,85           | 442,93 | 303,91 | 287,07 | 240,62 | 210,62 | <b>240,47</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 202

**Frequência de Uso Diário do Conversor Digital Externo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>516</b> | <b>76,90</b>  | 962      | 90,41  | 261          | 93,88  | 338     | 80,67  | 268 | 92,73  | 2.345  | 86,18  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>45</b>  | <b>6,71</b>   | 24       | 2,26   | 4            | 1,44   | 38      | 9,07   | 9   | 3,11   | 120    | 4,41   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>71</b>  | <b>10,58</b>  | 27       | 2,54   | 5            | 1,80   | 15      | 3,58   | 5   | 1,74   | 123    | 4,52   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>7</b>   | <b>1,03</b>   | 8        | 0,75   | 1            | 0,36   | 4       | 0,95   | 2   | 0,69   | 22     | 0,81   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>2</b>   | <b>0,30</b>   | 2        | 0,19   | 1            | 0,36   | 1       | 0,24   | 0   | 0,00   | 6      | 0,22   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>5</b>   | <b>0,75</b>   | 3        | 0,28   | 1            | 0,36   | 0       | 0,00   | 2   | 0,69   | 11     | 0,41   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>25</b>  | <b>3,73</b>   | 38       | 3,57   | 5            | 1,80   | 23      | 5,49   | 3   | 1,04   | 94     | 3,45   |
| Total                                      | <b>671</b> | <b>100,00</b> | 1.064    | 100,00 | 278          | 100,00 | 419     | 100,00 | 289 | 100,00 | 2.721  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

Tabela 202.1

**Frequência de Uso Diário do Conversor Digital Externo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |    |    |    |    |     | REGIÃO NORTE |
|---------------|------------------|----|----|----|----|-----|--------------|
|               | A                | B1 | B2 | C1 | C2 | D/E |              |



|  | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |
|--|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2        | 25,00         | 4        | 57,14         | 32        | 66,67         | 46        | 67,65         | 146        | 76,04         | 286        | 82,18         | <b>516</b> | <b>76,90</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2        | 25,00         | 0        | 0,00          | 4         | 8,33          | 1         | 1,47          | 15         | 7,81          | 23         | 6,61          | <b>45</b>  | <b>6,71</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4        | 50,00         | 3        | 42,86         | 6         | 12,50         | 16        | 23,53         | 20         | 10,42         | 22         | 6,33          | <b>71</b>  | <b>10,58</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,47          | 1          | 0,52          | 5          | 1,44          | <b>7</b>   | <b>1,03</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,57          | <b>2</b>   | <b>0,30</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 4,17          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 3          | 0,86          | <b>5</b>   | <b>0,75</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 4         | 8,33          | 4         | 5,88          | 10         | 5,21          | 7          | 2,01          | <b>25</b>  | <b>3,73</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>48</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>192</b> | <b>100,00</b> | <b>348</b> | <b>100,00</b> | <b>671</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

Tabela 203

**Tempo de Uso Diário do Conversor Digital Externo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |              |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                              | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Até 10 minutos               | 4          | 0,60          | 3            | 0,28          | 7            | 2,52          | 22         | 5,25          | 3          | 1,04          | 39           | 1,43          |
| 11 - 30 minutos              | 5          | 0,75          | 11           | 1,03          | 4            | 1,44          | 8          | 1,91          | 2          | 0,69          | 30           | 1,10          |
| 31 - 60 minutos              | 16         | 2,38          | 21           | 1,97          | 4            | 1,44          | 25         | 5,97          | 6          | 2,08          | 72           | 2,65          |
| 61 - 120 minutos             | 16         | 2,38          | 25           | 2,35          | 4            | 1,44          | 24         | 5,73          | 10         | 3,46          | 79           | 2,90          |
| 2h01 - 4hs                   | 106        | 15,80         | 28           | 2,63          | 4            | 1,44          | 34         | 8,11          | 25         | 8,65          | 197          | 7,24          |
| 4h01 - 6h                    | 105        | 15,65         | 89           | 8,36          | 18           | 6,46          | 44         | 10,50         | 17         | 5,88          | 273          | 10,03         |
| 6h01 - 12h                   | 62         | 9,24          | 178          | 16,74         | 11           | 3,96          | 47         | 11,22         | 30         | 10,38         | 328          | 12,05         |
| 12h01 - 23h59                | 86         | 12,81         | 90           | 8,46          | 50           | 17,99         | 20         | 4,77          | 68         | 23,53         | 314          | 11,54         |
| 24h                          | 246        | 36,66         | 581          | 54,61         | 171          | 61,51         | 172        | 41,05         | 125        | 43,25         | 1.295        | 47,61         |
| Não utiliza – fica desligado | 25         | 3,73          | 38           | 3,57          | 5            | 1,80          | 23         | 5,49          | 3          | 1,04          | 94           | 3,45          |
| <b>Total</b>                 | <b>671</b> | <b>100,00</b> | <b>1.064</b> | <b>100,00</b> | <b>278</b>   | <b>100,00</b> | <b>419</b> | <b>100,00</b> | <b>289</b> | <b>100,00</b> | <b>2.721</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

Tabela 203.1

**Tempo de Uso Diário do Conversor Digital Externo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |      |     |      |     |      | REGIÃO NORTE |      |           |             |
|------------------|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|--------------|------|-----------|-------------|
|                  | A                |      | B1  |      | B2  |      | C1  |      | C2  |      |              |      | D/E       |             |
|                  | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs          | %    | Abs       | %           |
| Até 10 minutos   | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 3   | 1,56 | 1            | 0,29 | <b>4</b>  | <b>0,60</b> |
| 11 - 30 minutos  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 1,47 | 2   | 1,04 | 2            | 0,57 | <b>5</b>  | <b>0,75</b> |
| 31 - 60 minutos  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 2   | 4,17 | 2   | 2,94 | 4   | 2,08 | 8            | 2,30 | <b>16</b> | <b>2,38</b> |
| 61 - 120 minutos | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 2   | 4,17 | 2   | 2,94 | 6   | 3,13 | 6            | 1,72 | <b>16</b> | <b>2,38</b> |

|                              |          |               |          |               |           |               |           |               |            |               |            |               |            |               |
|------------------------------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
| 2h01 - 4hs                   | 4        | 50,00         | 3        | 42,85         | 9         | 18,74         | 14        | 20,59         | 31         | 16,14         | 45         | 12,94         | <b>106</b> | <b>15,80</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 1        | 12,50         | 0        | 0,00          | 12        | 25,00         | 13        | 19,13         | 31         | 16,15         | 48         | 13,79         | <b>105</b> | <b>15,65</b>  |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3         | 6,25          | 4         | 5,88          | 20         | 10,42         | 35         | 10,06         | <b>62</b>  | <b>9,24</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 1        | 12,50         | 1        | 14,29         | 5         | 10,42         | 7         | 10,29         | 22         | 11,46         | 50         | 14,37         | <b>86</b>  | <b>12,81</b>  |
| 24h                          | 2        | 25,00         | 3        | 42,86         | 11        | 22,92         | 21        | 30,88         | 63         | 32,81         | 146        | 41,95         | <b>246</b> | <b>36,66</b>  |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 4         | 8,33          | 4         | 5,88          | 10         | 5,21          | 7          | 2,01          | <b>25</b>  | <b>3,73</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>48</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>192</b> | <b>100,00</b> | <b>348</b> | <b>100,00</b> | <b>671</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

Tabela 204

**Conversor Digital Externo Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                        | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Sim                    | 372        | 87,53         | 297        | 61,49         | 80           | 74,77         | 128        | 51,82         | 60         | 36,58         | 937          | 65,71         |
| Não                    | 49         | 11,53         | 184        | 38,10         | 26           | 24,30         | 117        | 47,37         | 102        | 62,20         | 478          | 33,52         |
| Não sabe/não respondeu | 4          | 0,94          | 2          | 0,41          | 1            | 0,93          | 2          | 0,81          | 2          | 1,22          | 11           | 0,77          |
| <b>Total</b>           | <b>425</b> | <b>100,00</b> | <b>483</b> | <b>100,00</b> | <b>107</b>   | <b>100,00</b> | <b>247</b> | <b>100,00</b> | <b>164</b> | <b>100,00</b> | <b>1.426</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

Tabela 204.1

**Conversor Digital Externo Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               |              |               | D/E        |               |
|                        | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |
| Sim                    | 6                | 100,00        | 4        | 100,00        | 34        | 91,89         | 41        | 87,23         | 110        | 85,27         | 177          | 87,62         | <b>372</b> | <b>87,53</b>  |
| Não                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 5,41          | 6         | 12,77         | 19         | 14,73         | 22           | 10,89         | <b>49</b>  | <b>11,53</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 2,70          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 3            | 1,49          | <b>4</b>   | <b>0,94</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>37</b> | <b>100,00</b> | <b>47</b> | <b>100,00</b> | <b>129</b> | <b>100,00</b> | <b>202</b>   | <b>100,00</b> | <b>425</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Conversor digital externo para TV aberta.

**- RECEPTOR DIGITAL – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 205

**Domicílios com Receptor Digital Externo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       |        |       |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     | Abs    | %     |
| Sim           | 263    | 6,01  | 428      | 7,02  | 155          | 6,20  | 194     | 4,94  | 103   | 5,49  | 1.143  | 6,09  |
| Não           | 4.112  | 93,99 | 5.672    | 92,98 | 2.345        | 93,80 | 3.731   | 95,06 | 1.772 | 94,51 | 17.632 | 93,91 |

Total **4.375 100,00** 6.100 100,00 2.500 100,00 3.925 100,00 1.875 100,00 18.775 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 205.1

**Domicílios com Receptor Digital Externo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 7                | 7,87   | 5   | 3,82   | 40  | 8,32   | 38  | 6,22   | 81    | 6,61   | 92    | 5,01   | <b>263</b>   | <b>6,01</b>   |
| Não           | 82               | 92,13  | 126 | 96,18  | 441 | 91,68  | 573 | 93,78  | 1.144 | 93,39  | 1.746 | 94,99  | <b>4.112</b> | <b>93,99</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 206

**Posse Média de Receptor digital externo por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Receptor digital no domicílio | Média               | <b>0,06</b>   | 0,07     | 0,07         | 0,05    | 0,06   | 0,06   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,25</b>   | 0,26     | 0,26         | 0,26    | 0,24   | 0,26   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>399,91</b> | 368,31   | 399,04       | 471,02  | 424,01 | 403,48 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 206.1

**Posse Média de Receptor digital externo por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |   |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|---|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    | Abs           | % |
| Quantidade de Receptor digital no domicílio | Média               | 0,08             | 0,04   | 0,09   | 0,07   | 0,07   | 0,05   |               |   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |   |
|   | Desvio Padrão       | 0,27             | 0,19   | 0,30   | 0,26   | 0,26   | 0,22   | <b>0,25</b>   |   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 344,20           | 503,92 | 340,10 | 397,85 | 380,55 | 435,76 | <b>399,91</b> |   |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |   |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 207

**Frequência de Uso do Receptor Digital no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |   |          |   |              |   |         |   |     |   | BRASIL |   |
|---------------|--------|---|----------|---|--------------|---|---------|---|-----|---|--------|---|
|               | NORTE  |   | Nordeste |   | Centro-Oeste |   | Sudeste |   | Sul |   | Abs    | % |
|               | Abs    | % | Abs      | % | Abs          | % | Abs     | % | Abs | % |        |   |

|  |            |               |     |        |     |        |     |        |     |        |       |        |
|--|------------|---------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>216</b> | <b>82,13</b>  | 386 | 90,19  | 144 | 92,90  | 132 | 68,04  | 97  | 94,17  | 975   | 85,30  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>13</b>  | <b>4,94</b>   | 7   | 1,64   | 5   | 3,23   | 38  | 19,59  | 3   | 2,91   | 66    | 5,77   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>14</b>  | <b>5,33</b>   | 1   | 0,23   | 2   | 1,28   | 6   | 3,09   | 2   | 1,95   | 25    | 2,19   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>2</b>   | <b>0,76</b>   | 5   | 1,16   | 0   | 0,00   | 3   | 1,55   | 0   | 0,00   | 10    | 0,87   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>2</b>   | <b>0,76</b>   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 3   | 1,55   | 0   | 0,00   | 5     | 0,44   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>   | <b>0,76</b>   | 2   | 0,47   | 1   | 0,65   | 2   | 1,03   | 0   | 0,00   | 7     | 0,62   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>14</b>  | <b>5,32</b>   | 27  | 6,31   | 3   | 1,94   | 10  | 5,15   | 1   | 0,97   | 55    | 4,81   |
| <b>Total</b>                               | <b>263</b> | <b>100,00</b> | 428 | 100,00 | 155 | 100,00 | 194 | 100,00 | 103 | 100,00 | 1.143 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

Tabela 207.1

**Frequência de Uso do Receptor Digital no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 5                | 71,43         | 2        | 40,00         | 33        | 82,50         | 30        | 78,95         | 69        | 85,19         | 77        | 83,70         | <b>216</b>   | <b>82,13</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1        | 20,00         | 3         | 7,50          | 2         | 5,27          | 2         | 2,47          | 5         | 5,43          | <b>13</b>    | <b>4,94</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1                | 14,28         | 2        | 40,00         | 1         | 2,50          | 0         | 0,00          | 5         | 6,18          | 5         | 5,44          | <b>14</b>    | <b>5,33</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | 1         | 1,23          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,76</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 2,50          | 1         | 2,63          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,76</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | 1         | 1,23          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,76</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 14,29         | 0        | 0,00          | 2         | 5,00          | 3         | 7,89          | 3         | 3,70          | 5         | 5,43          | <b>14</b>    | <b>5,32</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>7</b>         | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>81</b> | <b>100,00</b> | <b>92</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

Tabela 208

**Tempo de Uso, por dia, do Receptor Digital no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação    | REGIÃO    |             |          |      |              |      |         |       |     |      | BRASIL    |             |
|------------------|-----------|-------------|----------|------|--------------|------|---------|-------|-----|------|-----------|-------------|
|                  | NORTE     |             | Nordeste |      | Centro-Oeste |      | Sudeste |       | Sul |      | Abs       | %           |
|                  | Abs       | %           | Abs      | %    | Abs          | %    | Abs     | %     | Abs | %    |           |             |
| Até 10 minutos   | <b>8</b>  | <b>3,04</b> | 7        | 1,64 | 7            | 4,52 | 48      | 24,74 | 7   | 6,80 | 77        | 6,74        |
| 11 - 30 minutos  | <b>7</b>  | <b>2,66</b> | 5        | 1,17 | 1            | 0,65 | 5       | 2,58  | 0   | 0,00 | 18        | 1,57        |
| 31 - 60 minutos  | <b>11</b> | <b>4,18</b> | 7        | 1,64 | 3            | 1,94 | 7       | 3,61  | 2   | 1,94 | 30        | 2,62        |
| 61 - 120 minutos | <b>11</b> | <b>4,18</b> | 12       | 2,80 | 1            | 0,65 | 23      | 11,86 | 6   | 5,83 | <b>53</b> | <b>4,64</b> |

|                              |            |               |     |        |     |        |     |        |     |        |       |        |
|------------------------------|------------|---------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|
| 2h01 - 4hs                   | <b>50</b>  | <b>19,02</b>  | 5   | 1,15   | 3   | 1,94   | 24  | 12,37  | 9   | 8,74   | 91    | 7,96   |
| 4h01 - 6h                    | <b>31</b>  | <b>11,79</b>  | 27  | 6,31   | 7   | 4,52   | 16  | 8,25   | 11  | 10,68  | 92    | 8,05   |
| 6h01 - 12h                   | <b>20</b>  | <b>7,60</b>   | 62  | 14,49  | 9   | 5,81   | 11  | 5,67   | 9   | 8,74   | 111   | 9,71   |
| 12h01 - 23h59                | <b>26</b>  | <b>9,89</b>   | 38  | 8,88   | 34  | 21,90  | 10  | 5,15   | 11  | 10,67  | 119   | 10,42  |
| 24h                          | <b>85</b>  | <b>32,32</b>  | 238 | 55,61  | 87  | 56,13  | 40  | 20,62  | 47  | 45,63  | 497   | 43,48  |
| Não utiliza – fica desligado | <b>14</b>  | <b>5,32</b>   | 27  | 6,31   | 3   | 1,94   | 10  | 5,15   | 1   | 0,97   | 55    | 4,81   |
| <b>Total</b>                 | <b>263</b> | <b>100,00</b> | 428 | 100,00 | 155 | 100,00 | 194 | 100,00 | 103 | 100,00 | 1.143 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

Tabela 208.1

**Tempo de Uso, por dia, do Receptor Digital no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1        | 20,00         | 1         | 2,50          | 0         | 0,00          | 2         | 2,47          | 4         | 4,35          | <b>8</b>     | <b>3,04</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 14,28         | 1        | 20,00         | 3         | 7,50          | 1         | 2,64          | 0         | 0,00          | 1         | 1,09          | <b>7</b>     | <b>2,66</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 5,00          | 1         | 2,63          | 4         | 4,94          | 4         | 4,35          | <b>11</b>    | <b>4,18</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 2,50          | 0         | 0,00          | 5         | 6,18          | 5         | 5,43          | <b>11</b>    | <b>4,18</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 1        | 20,00         | 7         | 17,50         | 4         | 10,53         | 14        | 17,28         | 24        | 26,09         | <b>50</b>    | <b>19,02</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 1                | 14,29         | 0        | 0,00          | 5         | 12,50         | 5         | 13,16         | 11        | 13,58         | 9         | 9,78          | <b>31</b>    | <b>11,79</b>  |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 3         | 7,50          | 2         | 5,26          | 9         | 11,11         | 6         | 6,52          | <b>20</b>    | <b>7,60</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 5,00          | 9         | 23,68         | 5         | 6,17          | 10        | 10,87         | <b>26</b>    | <b>9,89</b>   |
| 24h                          | 4                | 57,14         | 2        | 40,00         | 14        | 35,00         | 13        | 34,21         | 28        | 34,57         | 24        | 26,09         | <b>85</b>    | <b>32,32</b>  |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 14,29         | 0        | 0,00          | 2         | 5,00          | 3         | 7,89          | 3         | 3,70          | 5         | 5,43          | <b>14</b>    | <b>5,32</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>7</b>         | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>40</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>81</b> | <b>100,00</b> | <b>92</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

Tabela 209

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                        | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Sim                    | <b>138</b> | <b>77,53</b>  | 149      | 78,42  | 45           | 66,18  | 89      | 57,79  | 14  | 25,00  | 435    | 67,34  |
| Não                    | <b>38</b>  | <b>21,35</b>  | 41       | 21,58  | 21           | 30,88  | 64      | 41,56  | 42  | 75,00  | 206    | 31,89  |
| Não sabe/não respondeu | <b>2</b>   | <b>1,12</b>   | 0        | 0,00   | 2            | 2,94   | 1       | 0,65   | 0   | 0,00   | 5      | 0,77   |
| <b>Total</b>           | <b>178</b> | <b>100,00</b> | 190      | 100,00 | 68           | 100,00 | 154     | 100,00 | 56  | 100,00 | 646    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

Tabela 209.1

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |               |
| Sim                    | 1                | 33,33  | 2   | 66,67  | 15  | 57,69  | 22  | 88,00  | 42  | 79,25  | 56  | 82,35  | <b>138</b>   | <b>77,53</b>  |
| Não                    | 2                | 66,67  | 1   | 33,33  | 10  | 38,46  | 2   | 8,00   | 11  | 20,75  | 12  | 17,65  | <b>38</b>    | <b>21,35</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 3,85   | 1   | 4,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>2</b>     | <b>1,12</b>   |
| Total                  | 3                | 100,00 | 3   | 100,00 | 26  | 100,00 | 25  | 100,00 | 53  | 100,00 | 68  | 100,00 | <b>178</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Receptor digital.

**NOBREAK – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 210

**Domicílios com Nobreak – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | <b>53</b>    | <b>1,21</b>   | 45       | 0,74   | 15           | 0,60   | 122     | 3,11   | 34    | 1,81   | 269    | 1,43   |
| Não           | <b>4.322</b> | <b>98,79</b>  | 6.055    | 99,26  | 2.485        | 99,40  | 3.803   | 96,89  | 1.841 | 98,19  | 18.506 | 98,57  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 210.1

**Domicílios com Nobreak, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 13               | 14,61  | 13  | 9,92   | 11  | 2,29   | 6   | 0,98   | 5     | 0,41   | 5     | 0,27   | <b>53</b>    | <b>1,21</b>   |
| Não           | 76               | 85,39  | 118 | 90,08  | 470 | 97,71  | 605 | 99,02  | 1.220 | 99,59  | 1.833 | 99,73  | <b>4.322</b> | <b>98,79</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 211

**Posse Média de Nobreak por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |        | BRASIL |
|------------------------------------|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                    |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Nobreak no domicílio | Média               | <b>0,01</b>    | 0,01     | 0,01         | 0,04    | 0,02   | 0,02   |
|                                    | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                    | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                    | Desvio Padrão       | <b>0,15</b>    | 0,09     | 0,11         | 0,21    | 0,14   | 0,14   |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1029,61</b> | 1172,16  | 1413,90      | 607,72  | 754,33 | 899,22 |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                    | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |



Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 211.1

**Posse Média de Nobreak por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|---------|---------|---------|----------------|
|                                    |                     | A                | B1     | B2     | C1      | C2      | D/E     |                |
| Quantidade de Nobreak no domicílio | Média               | 0,18             | 0,11   | 0,02   | 0,02    | 0,00    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|                                    | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                    | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|                                    | Desvio Padrão       | 0,47             | 0,39   | 0,15   | 0,22    | 0,06    | 0,05    | <b>0,15</b>    |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | 259,31           | 336,35 | 654,34 | 1351,29 | 1562,69 | 1915,20 | <b>1029,61</b> |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -       | -       | -       | -              |
|                                    | N                   | 89               | 131    | 481    | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 212

**Frequência de Uso do Nobreak no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|-----------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE     |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs       | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>30</b> | <b>56,60</b>  | 27       | 60,00  | 10           | 66,67  | 74      | 60,66  | 24  | 70,59  | 165    | 61,34  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>8</b>  | <b>15,09</b>  | 8        | 17,78  | 4            | 26,67  | 36      | 29,51  | 2   | 5,88   | 58     | 21,56  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>3</b>  | <b>5,67</b>   | 5        | 11,11  | 1            | 6,66   | 7       | 5,74   | 2   | 5,88   | 18     | 6,69   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>3</b>  | <b>5,66</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 0,82   | 1   | 2,95   | 5      | 1,86   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>1</b>  | <b>1,89</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,37   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>2</b>  | <b>3,77</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 0,81   | 1   | 2,94   | 4      | 1,49   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>6</b>  | <b>11,32</b>  | 5        | 11,11  | 0            | 0,00   | 3       | 2,46   | 4   | 11,76  | 18     | 6,69   |
| <b>Total</b>                               | <b>53</b> | <b>100,00</b> | 45       | 100,00 | 15           | 100,00 | 122     | 100,00 | 34  | 100,00 | 269    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

Tabela 212.1

**Frequência de Uso do Nobreak no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |           |              |
|--|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|-----------|--------------|
|  | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E          |       | Abs       | %            |
|  | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |           |              |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 10               | 76,92 | 6   | 46,15 | 6   | 54,55 | 3   | 50,00 | 3   | 60,00 | 2            | 40,00 | <b>30</b> | <b>56,60</b> |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00  | 4   | 30,78 | 3   | 27,27 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 20,00 | <b>8</b>  | <b>15,09</b> |
| Média – de 2 a 3 vezes                     | 1                | 7,69  | 0   | 0,00  | 1   | 9,09  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 20,00 | <b>3</b>  | <b>5,67</b>  |

por semana

|                                 |           |               |           |               |           |               |          |               |          |               |          |               |           |               |
|---------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
| Pequena – uma vez por semana    | 2         | 15,39         | 1         | 7,69          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3         | 5,66          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias | 0         | 0,00          | 1         | 7,69          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 1,89          |
| Raramente – uma vez por mês     | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1        | 16,67         | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 2         | 3,77          |
| Não utiliza – fica desligado    | 0         | 0,00          | 1         | 7,69          | 1         | 9,09          | 2        | 33,33         | 2        | 40,00         | 0        | 0,00          | 6         | 11,32         |
| <b>Total</b>                    | <b>13</b> | <b>100,00</b> | <b>13</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>53</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

Tabela 213

**Tempo de Uso do Nobreak, por Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               |            |               |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Até 10 minutos               | 4         | 7,55          | 11        | 24,44         | 3            | 20,00         | 40         | 32,79         | 4         | 11,76         | 62         | 23,05         |
| 11 - 30 minutos              | 3         | 5,66          | 2         | 4,44          | 1            | 6,67          | 17         | 13,93         | 2         | 5,88          | 25         | 9,29          |
| 31 - 60 minutos              | 4         | 7,55          | 1         | 2,22          | 1            | 6,66          | 8          | 6,56          | 0         | 0,00          | 14         | 5,20          |
| 61 - 120 minutos             | 4         | 7,55          | 2         | 4,44          | 0            | 0,00          | 13         | 10,66         | 1         | 2,94          | 20         | 7,43          |
| 2h01 - 4hs                   | 2         | 3,77          | 4         | 8,89          | 0            | 0,00          | 9          | 7,38          | 1         | 2,94          | 16         | 5,95          |
| 4h01 - 6h                    | 1         | 1,89          | 3         | 6,67          | 0            | 0,00          | 3          | 2,46          | 0         | 0,00          | 7          | 2,60          |
| 6h01 - 12h                   | 4         | 7,55          | 3         | 6,68          | 1            | 6,67          | 0          | 0,00          | 1         | 2,96          | 9          | 3,35          |
| 12h01 - 23h59                | 2         | 3,76          | 1         | 2,22          | 0            | 0,00          | 4          | 3,27          | 0         | 0,00          | 7          | 2,61          |
| 24h                          | 23        | 43,40         | 13        | 28,89         | 9            | 60,00         | 25         | 20,49         | 21        | 61,76         | 91         | 33,83         |
| Não utiliza – fica desligado | 6         | 11,32         | 5         | 11,11         | 0            | 0,00          | 3          | 2,46          | 4         | 11,76         | 18         | 6,69          |
| <b>Total</b>                 | <b>53</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>15</b>    | <b>100,00</b> | <b>122</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>269</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

Tabela 213.1

**Tempo de Uso do Nobreak, por Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação      | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |     |       |
|--------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|-----|-------|
|                    | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       |              |       | D/E |       |
|                    | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     | Abs | %     |
| Até 10 minutos     | 0                | 0,00  | 1   | 7,69  | 1   | 9,09  | 1   | 16,67 | 1   | 20,00 | 0            | 0,00  | 4   | 7,55  |
| 11 - 30 minutos    | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 16,67 | 0   | 0,00  | 2            | 40,00 | 3   | 5,66  |
| 31 - 60 minutos    | 1                | 7,69  | 1   | 7,69  | 1   | 9,09  | 1   | 16,67 | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  | 4   | 7,55  |
| 61 - 120 minutos   | 2                | 15,39 | 2   | 15,38 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  | 4   | 7,55  |
| 2h01 - 4hs         | 0                | 0,00  | 2   | 15,38 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  | 2   | 3,77  |
| 4h01 - 6h          | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 9,09  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  | 1   | 1,89  |
| 6h01 - 12h         | 0                | 0,00  | 1   | 7,69  | 0   | 0,00  | 1   | 16,66 | 0   | 0,00  | 2            | 40,00 | 4   | 7,55  |
| 12h01 - 23h59      | 1                | 7,69  | 1   | 7,69  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  | 2   | 3,76  |
| 24h                | 9                | 69,23 | 4   | 30,79 | 7   | 63,64 | 0   | 0,00  | 2   | 40,00 | 1            | 20,00 | 23  | 43,40 |
| Não utiliza – fica | 0                | 0,00  | 1   | 7,69  | 1   | 9,09  | 2   | 33,33 | 2   | 40,00 | 0            | 0,00  | 6   | 11,32 |

desligado

|       |    |        |    |        |    |        |   |        |   |        |   |        |    |        |
|-------|----|--------|----|--------|----|--------|---|--------|---|--------|---|--------|----|--------|
| Total | 13 | 100,00 | 13 | 100,00 | 11 | 100,00 | 6 | 100,00 | 5 | 100,00 | 5 | 100,00 | 53 | 100,00 |
|-------|----|--------|----|--------|----|--------|---|--------|---|--------|---|--------|----|--------|

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

Tabela 214

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 16     | 53,33  | 23       | 71,88  | 5            | 83,33  | 58      | 59,79  | 7   | 53,85  | 109    | 61,24  |
| Não                    | 12     | 40,00  | 9        | 28,12  | 1            | 16,67  | 35      | 36,08  | 6   | 46,15  | 63     | 35,39  |
| Não sabe/não respondeu | 2      | 6,67   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 4       | 4,13   | 0   | 0,00   | 6      | 3,37   |
| Total                  | 30     | 100,00 | 32       | 100,00 | 6            | 100,00 | 97      | 100,00 | 13  | 100,00 | 178    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

Tabela 214.1

**Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |     |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|-----|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        |              |        | D/E |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      | Abs | %      |
| Sim                    | 1                | 25,00  | 4   | 44,44  | 1   | 25,00  | 4   | 66,67  | 2   | 66,67  | 4            | 100,00 | 16  | 53,33  |
| Não                    | 3                | 75,00  | 3   | 33,33  | 3   | 75,00  | 2   | 33,33  | 1   | 33,33  | 0            | 0,00   | 12  | 40,00  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 2   | 22,23  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   | 2   | 6,67   |
| Total                  | 4                | 100,00 | 9   | 100,00 | 4   | 100,00 | 6   | 100,00 | 3   | 100,00 | 4            | 100,00 | 30  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Nobreak.

**- SERRA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 215

**Domicílios com Serra Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 20     | 0,46   | 19       | 0,31   | 20           | 0,80   | 36      | 0,92   | 36    | 1,92   | 131    | 0,70   |
| Não           | 4.355  | 99,54  | 6.081    | 99,69  | 2.480        | 99,20  | 3.889   | 99,08  | 1.839 | 98,08  | 18.644 | 99,30  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 215.1

**Domicílios com Serra Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |    |    |    |    |     | REGIÃO NORTE |  |
|---------------|------------------|----|----|----|----|-----|--------------|--|
|               | A                | B1 | B2 | C1 | C2 | D/E |              |  |

|       | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %             |
|-------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Sim   | 1   | 1,12   | 3   | 2,29   | 2   | 0,42   | 4   | 0,65   | 5     | 0,41   | 5     | 0,27   | <b>20</b>    | <b>0,46</b>   |
| Não   | 88  | 98,88  | 128 | 97,71  | 479 | 99,58  | 607 | 99,35  | 1.220 | 99,59  | 1.833 | 99,73  | <b>4.355</b> | <b>99,54</b>  |
| Total | 89  | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 216

**Posse Média de Serra Elétrica por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |        | BRASIL  |
|---|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|   |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Serra elétrica no domicílio | Média               | <b>0,01</b>    | 0,00     | 0,01         | 0,01    | 0,02   | 0,01    |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,09</b>    | 0,06     | 0,10         | 0,13    | 0,14   | 0,10    |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1649,43</b> | 1829,08  | 1137,70      | 1151,47 | 724,17 | 1280,30 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -       |
|   | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 216.1

**Posse Média de Serra Elétrica por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|---|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|   |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| Quantidade de Serra elétrica no domicílio | Média               | 0,01             | 0,04   | 0,00    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | <b>0,01</b>    |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|   | Desvio Padrão       | 0,11             | 0,29   | 0,06    | 0,16    | 0,06    | 0,05    | <b>0,09</b>    |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 755,48 | 1549,19 | 1365,09 | 1562,69 | 1915,20 | <b>1649,43</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -              |
|   | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 217

**Frequência de Uso da Serra Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |              |          |       |              |      |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|----------|--------------|----------|-------|--------------|------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE    |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |      | Sudeste |       | Sul |       |        |       |
|  | Abs      | %            | Abs      | %     | Abs          | %    | Abs     | %     | Abs | %     | Abs    | %     |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>1</b> | <b>5,00</b>  | 2        | 10,53 | 1            | 5,00 | 9       | 25,00 | 2   | 5,56  | 15     | 11,45 |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>4</b> | <b>20,00</b> | 5        | 26,32 | 1            | 5,00 | 17      | 47,22 | 1   | 2,78  | 28     | 21,37 |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>3</b> | <b>15,00</b> | 3        | 15,78 | 1            | 5,00 | 4       | 11,11 | 4   | 11,11 | 15     | 11,45 |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>4</b> | <b>20,00</b> | 0        | 0,00  | 1            | 5,00 | 1       | 2,78  | 0   | 0,00  | 6      | 4,58  |
| Mínima – uma vez a                         | <b>0</b> | <b>0,00</b>  | 0        | 0,00  | 1            | 5,00 | 0       | 0,00  | 1   | 2,77  | 2      | 1,53  |

cada 15 dias

|                              |           |               |    |        |    |        |    |        |    |        |     |        |
|------------------------------|-----------|---------------|----|--------|----|--------|----|--------|----|--------|-----|--------|
| Raramente – uma vez por mês  | <b>3</b>  | <b>15,00</b>  | 2  | 10,53  | 5  | 25,00  | 1  | 2,78   | 9  | 25,00  | 20  | 15,27  |
| Não utiliza – fica desligado | <b>5</b>  | <b>25,00</b>  | 7  | 36,84  | 10 | 50,00  | 4  | 11,11  | 19 | 52,78  | 45  | 34,35  |
| <b>Total</b>                 | <b>20</b> | <b>100,00</b> | 19 | 100,00 | 20 | 100,00 | 36 | 100,00 | 36 | 100,00 | 131 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Serra elétrica.

Tabela 217.1

**Frequência de Uso da Serra Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | <b>1</b>     | <b>5,00</b>   |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 1        | 20,00         | 1        | 20,00         | <b>4</b>     | <b>20,00</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 1        | 20,00         | <b>3</b>     | <b>15,00</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 2        | 50,00         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | <b>4</b>     | <b>20,00</b>  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 1        | 20,00         | 1        | 20,00         | <b>3</b>     | <b>15,00</b>  |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 100,00        | 0        | 0,00          | 2        | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 1        | 20,00         | <b>5</b>     | <b>25,00</b>  |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Serra elétrica.

Tabela 218

**Tempo de Uso Diário da Serra Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |            |               |
| Até 10 minutos               | <b>6</b>  | <b>30,00</b>  | 7        | 36,84  | 7            | 35,00  | 20      | 55,56  | 8   | 22,22  | 48         | 36,64         |
| 11 - 30 minutos              | <b>3</b>  | <b>15,00</b>  | 1        | 5,26   | 2            | 10,00  | 8       | 22,22  | 4   | 11,11  | 18         | 13,74         |
| 31 - 60 minutos              | <b>1</b>  | <b>5,00</b>   | 2        | 10,53  | 1            | 5,00   | 3       | 8,33   | 1   | 2,78   | 8          | 6,11          |
| 61 - 120 minutos             | <b>2</b>  | <b>10,00</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 3   | 8,33   | 5          | 3,82          |
| 2h01 - 4hs                   | <b>3</b>  | <b>15,00</b>  | 2        | 10,53  | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 5          | 3,82          |
| 4h01 - 6h                    | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,78   | 0   | 0,00   | 1          | 0,76          |
| 6h01 - 12h                   | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0          | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 2,78   | 1          | 0,76          |
| 24h                          | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | <b>5</b>  | <b>25,00</b>  | 7        | 36,84  | 10           | 50,00  | 4       | 11,11  | 19  | 52,78  | 45         | 34,35         |
| <b>Total</b>                 | <b>20</b> | <b>100,00</b> | 19       | 100,00 | 20           | 100,00 | 36      | 100,00 | 36  | 100,00 | <b>131</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Serra elétrica.

Tabela 218.1

**Tempo de Uso Diário da Serra Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00   | 1   | 33,33  | 0   | 0,00   | 1   | 25,00  | 3   | 60,00  | 1   | 20,00  | 6            | 30,00  |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00   | 1   | 33,34  | 0   | 0,00   | 1   | 25,00  | 0   | 0,00   | 1   | 20,00  | 3            | 15,00  |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00   | 1   | 33,33  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1            | 5,00   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 25,00  | 0   | 0,00   | 1   | 20,00  | 2            | 10,00  |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 25,00  | 1   | 20,00  | 1   | 20,00  | 3            | 15,00  |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 100,00 | 0   | 0,00   | 2   | 100,00 | 0   | 0,00   | 1   | 20,00  | 1   | 20,00  | 5            | 25,00  |
| Total                        | 1                | 100,00 | 3   | 100,00 | 2   | 100,00 | 4   | 100,00 | 5   | 100,00 | 5   | 100,00 | 20           | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Serra elétrica.

**- MÁQUINA DE SOLDA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 219

**Domicílios com Máquina de Solda – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 21     | 0,48   | 17       | 0,28   | 11           | 0,44   | 46      | 1,17   | 31    | 1,65   | 126    | 0,67   |
| Não           | 4.354  | 99,52  | 6.083    | 99,72  | 2.489        | 99,56  | 3.879   | 98,83  | 1.844 | 98,35  | 18.649 | 99,33  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 219.1

**Domicílios com Máquina de Solda, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 1                | 1,12   | 4   | 3,05   | 1   | 0,21   | 3   | 0,49   | 5     | 0,41   | 7     | 0,38   | 21           | 0,48   |
| Não           | 88               | 98,88  | 127 | 96,95  | 480 | 99,79  | 608 | 99,51  | 1.220 | 99,59  | 1.831 | 99,62  | 4.354        | 99,52  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 220

**Posse Média de Máquina de Solda por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|---|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|   |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Máquina de Solda no domicílio | Média               | 0,01    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,02   | 0,01    |
|   | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Desvio Padrão       | 0,11    | 0,05     | 0,07         | 0,13    | 0,13   | 0,10    |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 1667,58 | 1891,78  | 1504,54      | 973,79  | 771,46 | 1300,24 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|   | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 220.1

**Posse Média de Máquina de Solda por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                               | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |         |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|---------|---------|---------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2      | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Máquina de Solda no domicílio | Média               | 0,01             | 0,05   | 0,00    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,01         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,11             | 0,34   | 0,05    | 0,19    | 0,06    | 0,06    | 0,11         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 943,40           | 627,72 | 2193,17 | 1616,43 | 1562,69 | 1617,76 | 1667,58      |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -       | -       | -       | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 221

**Frequência de Uso da Máquina de Solda no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |           |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2         | 9,52          | 2         | 11,76         | 0            | 0,00          | 3         | 6,52          | 2         | 6,45          | 9          | 7,14          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 6         | 28,57         | 3         | 17,65         | 0            | 0,00          | 17        | 36,96         | 0         | 0,00          | 26         | 20,63         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1         | 4,76          | 1         | 5,88          | 2            | 18,18         | 4         | 8,70          | 1         | 3,23          | 9          | 7,14          |
| Pequena – uma vez por semana               | 4         | 19,05         | 0         | 0,00          | 1            | 9,09          | 6         | 13,04         | 0         | 0,00          | 11         | 8,73          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1         | 4,77          | 2         | 11,77         | 0            | 0,00          | 5         | 10,87         | 0         | 0,00          | 8          | 6,35          |
| Raramente – uma vez por mês                | 2         | 9,52          | 2         | 11,76         | 1            | 9,09          | 4         | 8,69          | 3         | 9,67          | 12         | 9,52          |
| Não utiliza – fica desligado               | 5         | 23,81         | 7         | 41,18         | 7            | 63,64         | 7         | 15,22         | 25        | 80,65         | 51         | 40,48         |
| <b>Total</b>                               | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>17</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b>    | <b>100,00</b> | <b>46</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>126</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Solda.

Tabela 221.1

**Frequência de Uso da Máquina de Solda no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 28,57         | 2            | 9,52          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 2        | 50,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 2        | 40,00         | 1        | 14,29         | 6            | 28,57         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 4,76          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2        | 40,00         | 2        | 28,56         | 4            | 19,05         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 4,77          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 2            | 9,52          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 100,00        | 1        | 25,00         | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 1        | 14,29         | 5            | 23,81         |
| <b>Total</b>                               | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Solda.

Tabela 222

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Máquina de Solda no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 6         | 28,57         | 6         | 35,29         | 2            | 18,18         | 13        | 28,26         | 4         | 12,90         | 31         | 24,60         |
| 11 - 30 minutos              | 3         | 14,29         | 0         | 0,00          | 1            | 9,09          | 15        | 32,61         | 0         | 0,00          | 19         | 15,08         |
| 31 - 60 minutos              | 3         | 14,29         | 3         | 17,65         | 0            | 0,00          | 8         | 17,39         | 2         | 6,45          | 16         | 12,70         |
| 61 - 120 minutos             | 3         | 14,29         | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 2         | 4,35          | 0         | 0,00          | 5          | 3,97          |
| 2h01 - 4hs                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 9,09          | 1         | 2,17          | 0         | 0,00          | 2          | 1,59          |
| 4h01 - 6h                    | 1         | 4,75          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,79          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 1         | 5,88          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,79          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 5         | 23,81         | 7         | 41,18         | 7            | 63,64         | 7         | 15,22         | 25        | 80,65         | 51         | 40,48         |
| <b>Total</b>                 | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>17</b> | <b>100,00</b> | <b>11</b>    | <b>100,00</b> | <b>46</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>126</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Solda.

Tabela 222.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Máquina de Solda no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 2        | 40,00         | 2        | 28,57         | 6            | 28,57         |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 3            | 14,29         |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,34         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 3            | 14,29         |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 2        | 28,56         | 3            | 14,29         |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 14,29         | 1            | 4,75          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 100,00        | 1        | 25,00         | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 1        | 14,29         | 5            | 23,81         |
| <b>Total</b>                 | <b>1</b>         | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Solda.

**- FURADEIRA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 223

**Domicílios com Furadeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 120   | 2,74   | 211      | 3,46   | 102          | 4,08   | 360     | 9,17   | 276   | 14,72  | 1.069  | 5,69   |
| Não   | 4.255 | 97,26  | 5.889    | 96,54  | 2.398        | 95,92  | 3.565   | 90,83  | 1.599 | 85,28  | 17.706 | 94,31  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 223.1

**Domicílios com Furadeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 11               | 12,36  | 12  | 9,16   | 25  | 5,20   | 22  | 3,60   | 27    | 2,20   | 23    | 1,25   | 120          | 2,74   |
| Não           | 78               | 87,64  | 119 | 90,84  | 456 | 94,80  | 589 | 96,40  | 1.198 | 97,80  | 1.815 | 98,75  | 4.255        | 97,26  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 224

**Posse Média de Furadeira por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--------------------------------------|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                      |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Furadeira no domicílio | Média               | 0,03   | 0,03     | 0,04         | 0,09    | 0,15   | 0,06   |
|                                      | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | 0,19   | 0,19     | 0,20         | 0,30    | 0,39   | 0,24   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 637,70 | 530,86   | 489,62       | 318,38  | 253,58 | 418,20 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 224.1

**Posse Média de Furadeira por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|                                      |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Furadeira no domicílio | Média               | 0,12             | 0,10   | 0,05   | 0,05   | 0,02   | 0,01   | 0,03         |
|                                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                      | Desvio Padrão       | 0,33             | 0,32   | 0,24   | 0,29   | 0,15   | 0,11   | 0,19         |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 267,80           | 327,25 | 435,46 | 629,21 | 666,38 | 888,57 | 637,70       |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 225

**Frequência do Uso de Furadeira no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3          | 2,50          | 5          | 2,37          | 5            | 4,90          | 12         | 3,33          | 1          | 0,36          | 26           | 2,43          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 6          | 5,00          | 3          | 1,42          | 2            | 1,96          | 16         | 4,44          | 2          | 0,72          | 29           | 2,71          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3          | 2,50          | 7          | 3,32          | 2            | 1,96          | 30         | 8,33          | 4          | 1,45          | 46           | 4,30          |
| Pequena – uma vez por semana               | 5          | 4,16          | 11         | 5,21          | 4            | 3,93          | 61         | 16,94         | 6          | 2,17          | 87           | 8,14          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 6          | 5,00          | 17         | 8,06          | 5            | 4,90          | 62         | 17,24         | 12         | 4,35          | 102          | 9,54          |
| Raramente – uma vez por mês                | 44         | 36,67         | 92         | 43,60         | 24           | 23,53         | 94         | 26,11         | 72         | 26,09         | 326          | 30,50         |
| Não utiliza – fica desligado               | 53         | 44,17         | 76         | 36,02         | 60           | 58,82         | 85         | 23,61         | 179        | 64,86         | 453          | 42,38         |
| <b>Total</b>                               | <b>120</b> | <b>100,00</b> | <b>211</b> | <b>100,00</b> | <b>102</b>   | <b>100,00</b> | <b>360</b> | <b>100,00</b> | <b>276</b> | <b>100,00</b> | <b>1.069</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Furadeira.

Tabela 255.1

**Frequência do Uso de Furadeira no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 3,70          | 2         | 8,70          | 3            | 2,50          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1         | 8,33          | 0         | 0,00          | 3         | 13,64         | 1         | 3,70          | 1         | 4,35          | 6            | 5,00          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 1                | 9,09          | 1         | 8,33          | 0         | 0,00          | 1         | 4,55          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 3            | 2,50          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 9,09          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,54          | 3         | 11,12         | 0         | 0,00          | 5            | 4,16          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,00          | 2         | 9,09          | 2         | 7,41          | 1         | 4,34          | 6            | 5,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 5         | 41,67         | 9         | 36,00         | 7         | 31,82         | 14        | 51,85         | 9         | 39,13         | 44           | 36,67         |
| Não utiliza – fica desligado               | 9                | 81,82         | 5         | 41,67         | 15        | 60,00         | 8         | 36,36         | 6         | 22,22         | 10        | 43,48         | 53           | 44,17         |
| <b>Total</b>                               | <b>11</b>        | <b>100,00</b> | <b>12</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>27</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>120</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Furadeira.

abela 226

**Tempo de Uso Diário da Furadeira no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Até 10 minutos               | 35     | 29,17  | 82       | 38,86  | 32           | 31,37  | 106     | 29,44  | 53  | 19,20  | 308    | 28,81  |
| 11 - 30 minutos              | 19     | 15,83  | 35       | 16,59  | 8            | 7,84   | 108     | 30,00  | 33  | 11,96  | 203    | 18,99  |
| 31 - 60 minutos              | 6      | 5,00   | 9        | 4,27   | 2            | 1,97   | 48      | 13,33  | 7   | 2,54   | 72     | 6,74   |
| 61 - 120 minutos             | 5      | 4,17   | 4        | 1,90   | 0            | 0,00   | 10      | 2,78   | 2   | 0,72   | 21     | 1,96   |
| 2h01 - 4hs                   | 0      | 0,00   | 2        | 0,95   | 0            | 0,00   | 2       | 0,56   | 2   | 0,72   | 6      | 0,56   |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 1        | 0,47   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,09   |
| 6h01 - 12h                   | 2      | 1,66   | 1        | 0,47   | 0            | 0,00   | 1       | 0,28   | 0   | 0,00   | 4      | 0,38   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 1        | 0,47   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,09   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 53     | 44,17  | 76       | 36,02  | 60           | 58,82  | 85      | 23,61  | 179 | 64,86  | 453    | 42,38  |
| Total                        | 120    | 100,00 | 211      | 100,00 | 102          | 100,00 | 360     | 100,00 | 276 | 100,00 | 1.069  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Furadeira.

Tabela 226.1

**Tempo de Uso Diário da Furadeira no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     | REGIÃO NORTE |     |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------|-----|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |              |     |        |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %            | Abs | %      |
| Até 10 minutos               | 1                | 9,09   | 5   | 41,67  | 6   | 24,00  | 7   | 31,82  | 9   | 33,33  | 7   | 30,43        | 35  | 29,17  |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00   | 1   | 8,33   | 4   | 16,00  | 2   | 9,09   | 8   | 29,63  | 4   | 17,39        | 19  | 15,83  |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 9,09   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 9,09   | 2   | 7,42   | 1   | 4,35         | 6   | 5,00   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00   | 1   | 8,33   | 0   | 0,00   | 2   | 9,09   | 1   | 3,70   | 1   | 4,35         | 5   | 4,17   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 4,55   | 1   | 3,70   | 0   | 0,00         | 2   | 1,66   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 9                | 81,82  | 5   | 41,67  | 15  | 60,00  | 8   | 36,36  | 6   | 22,22  | 10  | 43,48        | 53  | 44,17  |
| Total                        | 11               | 100,00 | 12  | 100,00 | 25  | 100,00 | 22  | 100,00 | 27  | 100,00 | 23  | 100,00       | 120 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Furadeira.

**- PORTÃO ELETRÔNICO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 227

**Domicílios com Portão Eletrônico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 169   | 3,86   | 69       | 1,13   | 247          | 9,88   | 205     | 5,22   | 264   | 14,08  | 954    | 5,08   |
| Não   | 4.206 | 96,14  | 6.031    | 98,87  | 2.253        | 90,12  | 3.720   | 94,78  | 1.611 | 85,92  | 17.821 | 94,92  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 227.1

**Domicílios com Portão Eletrônico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 34               | 38,20  | 30  | 22,90  | 50  | 10,40  | 25  | 4,09   | 22    | 1,80   | 8     | 0,44   | 169          | 3,86   |
| Não           | 55               | 61,80  | 101 | 77,10  | 431 | 89,60  | 586 | 95,91  | 1.203 | 98,20  | 1.830 | 99,56  | 4.206        | 96,14  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 228

**Posse Média de Portão Eletrônico por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Portão Eletrônico no domicílio | Média               | 0,04   | 0,01     | 0,10         | 0,05    | 0,15   | 0,05   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,20   | 0,11     | 0,30         | 0,24    | 0,37   | 0,23   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 513,24 | 947,47   | 302,75       | 433,78  | 253,31 | 439,68 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 228.1

**Posse Média de Portão Eletrônico por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E     |              |
| Quantidade de Portão Eletrônico no domicílio | Média               | 0,38             | 0,24   | 0,10   | 0,05   | 0,02   | 0,00    | 0,04         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,49             | 0,44   | 0,31   | 0,25   | 0,13   | 0,07    | 0,20         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 127,91           | 187,76 | 293,90 | 549,75 | 739,77 | 1512,86 | 513,24       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 229

**Frequência do Uso do Portão Eletrônico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|--|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|  | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 154        | 91,12         | 59        | 85,51         | 230          | 93,12         | 176        | 85,85         | 251        | 95,08         | 870        | 91,19         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 10         | 5,92          | 2         | 2,90          | 4            | 1,63          | 12         | 5,85          | 7          | 2,65          | 35         | 3,67          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0          | 0,00          | 1         | 1,44          | 1            | 0,40          | 6          | 2,93          | 4          | 1,52          | 12         | 1,26          |
| Pequena – uma vez por semana               | 1          | 0,59          | 1         | 1,45          | 1            | 0,40          | 4          | 1,95          | 0          | 0,00          | 7          | 0,73          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,37          | 1          | 0,10          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0          | 0,00          | 2         | 2,90          | 2            | 0,81          | 3          | 1,47          | 0          | 0,00          | 7          | 0,74          |
| Não utiliza – fica desligado               | 4          | 2,37          | 4         | 5,80          | 9            | 3,64          | 4          | 1,95          | 1          | 0,38          | 22         | 2,31          |
| <b>Total</b>                               | <b>169</b> | <b>100,00</b> | <b>69</b> | <b>100,00</b> | <b>247</b>   | <b>100,00</b> | <b>205</b> | <b>100,00</b> | <b>264</b> | <b>100,00</b> | <b>954</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Portão Eletrônico.

Tabela 229.1

**Frequência do Uso do Portão Eletrônico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |          | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E      |               | Abs        | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs      | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 30               | 88,24         | 28        | 93,33         | 46        | 92,00         | 23        | 92,00         | 21        | 95,45         | 6        | 75,00         | 154        | 91,12         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 11,76         | 0         | 0,00          | 3         | 6,00          | 2         | 8,00          | 1         | 4,55          | 0        | 0,00          | 10         | 5,92          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 1         | 3,34          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1          | 0,59          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 1         | 3,33          | 1         | 2,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2        | 25,00         | 4          | 2,37          |
| <b>Total</b>                               | <b>34</b>        | <b>100,00</b> | <b>30</b> | <b>100,00</b> | <b>50</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>169</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Portão Eletrônico.

Tabela 230

**Tempo de Uso do Portão Eletrônico, ao Longo do Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 47         | 27,81         | 23        | 33,33         | 96           | 38,87         | 114        | 55,61         | 86         | 32,58         | 366        | 38,36         |
| 11 - 30 minutos              | 16         | 9,47          | 11        | 15,94         | 16           | 6,48          | 25         | 12,20         | 40         | 15,15         | 108        | 11,32         |
| 31 - 60 minutos              | 10         | 5,92          | 5         | 7,25          | 11           | 4,45          | 16         | 7,80          | 11         | 4,17          | 53         | 5,56          |
| 61 - 120 minutos             | 7          | 4,14          | 2         | 2,90          | 3            | 1,22          | 3          | 1,46          | 4          | 1,52          | 19         | 1,99          |
| 2h01 - 4hs                   | 5          | 2,96          | 0         | 0,00          | 1            | 0,40          | 0          | 0,00          | 2          | 0,76          | 8          | 0,84          |
| 4h01 - 6h                    | 12         | 7,10          | 0         | 0,00          | 1            | 0,40          | 2          | 0,98          | 4          | 1,50          | 19         | 1,99          |
| 6h01 - 12h                   | 3          | 1,77          | 3         | 4,35          | 2            | 0,81          | 2          | 0,98          | 3          | 1,14          | 13         | 1,36          |
| 12h01 - 23h59                | 4          | 2,37          | 0         | 0,00          | 6            | 2,43          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 10         | 1,05          |
| 24h                          | 61         | 36,09         | 21        | 30,43         | 102          | 41,30         | 39         | 19,02         | 113        | 42,80         | 336        | 35,22         |
| Não utiliza – fica desligado | 4          | 2,37          | 4         | 5,80          | 9            | 3,64          | 4          | 1,95          | 1          | 0,38          | 22         | 2,31          |
| <b>Total</b>                 | <b>169</b> | <b>100,00</b> | <b>69</b> | <b>100,00</b> | <b>247</b>   | <b>100,00</b> | <b>205</b> | <b>100,00</b> | <b>264</b> | <b>100,00</b> | <b>954</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Portão Eletrônico.

Tabela 230.1

**Tempo de Uso do Portão Eletrônico, ao Longo do Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 9                | 26,47         | 9         | 30,00         | 8         | 16,00         | 11        | 44,00         | 6         | 27,27         | 4        | 50,00         | 47           | 27,81         |
| 11 - 30 minutos              | 4                | 11,76         | 3         | 10,00         | 3         | 6,00          | 3         | 12,00         | 3         | 13,64         | 0        | 0,00          | 16           | 9,47          |
| 31 - 60 minutos              | 2                | 5,88          | 0         | 0,00          | 2         | 4,00          | 4         | 16,00         | 2         | 9,09          | 0        | 0,00          | 10           | 5,92          |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 2,95          | 0         | 0,00          | 2         | 4,00          | 1         | 4,00          | 3         | 13,64         | 0        | 0,00          | 7            | 4,14          |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 2,94          | 1         | 3,34          | 1         | 2,00          | 1         | 4,00          | 1         | 4,54          | 0        | 0,00          | 5            | 2,96          |
| 4h01 - 6h                    | 3                | 8,82          | 1         | 3,33          | 6         | 12,00         | 1         | 4,00          | 1         | 4,55          | 0        | 0,00          | 12           | 7,10          |
| 6h01 - 12h                   | 1                | 2,94          | 0         | 0,00          | 2         | 4,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 3            | 1,77          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 2         | 6,67          | 1         | 2,00          | 1         | 4,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 4            | 2,37          |
| 24h                          | 13               | 38,24         | 13        | 43,33         | 24        | 48,00         | 3         | 12,00         | 6         | 27,27         | 2        | 25,00         | 61           | 36,09         |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 1         | 3,33          | 1         | 2,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2        | 25,00         | 4            | 2,37          |
| <b>Total</b>                 | <b>34</b>        | <b>100,00</b> | <b>30</b> | <b>100,00</b> | <b>50</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>169</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Portão Eletrônico.

**- PROJETORES (ILUMINAÇÃO DE JARDIM) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 231

**Domicílios com Projetores (Iluminação de Jardim) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |          |  |              |  |         |  |     |  | BRASIL |   |
|---------------|--------|--|----------|--|--------------|--|---------|--|-----|--|--------|---|
|               | NORTE  |  | Nordeste |  | Centro-Oeste |  | Sudeste |  | Sul |  | Abs    | % |

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 18    | 0,41   | 2        | 0,03   | 8            | 0,32   | 14      | 0,36   | 20    | 1,07   | 62     | 0,33   |
| Não   | 4.357 | 99,59  | 6.098    | 99,97  | 2.492        | 99,68  | 3.911   | 99,64  | 1.855 | 98,93  | 18.713 | 99,67  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 231.1

**Domicílios com Projetores (Iluminação de Jardim), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 7                | 7,87   | 1   | 0,76   | 3   | 0,62   | 3   | 0,49   | 3     | 0,24   | 1     | 0,05   | 18           | 0,41   |
| Não           | 82               | 92,13  | 130 | 99,24  | 478 | 99,38  | 608 | 99,51  | 1.222 | 99,76  | 1.837 | 99,95  | 4.357        | 99,59  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 232

**Posse Média de Projetores (Iluminação de Jardim) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |         | BRASIL  |
|--|---------------------|---------|----------|--------------|---------|---------|---------|
|  |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |         |
| Quantidade de Projetores (Iluminação de Jardim) no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,01    | 0,00    |
|  | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|  | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00    |
|  | Desvio Padrão       | 0,08    | 0,05     | 0,10         | 0,13    | 0,12    | 0,09    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 1693,41 | 6440,25  | 2122,66      | 2053,27 | 1009,17 | 2055,72 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -       | -       |
|  | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 232.1

**Posse Média de Projetores (Iluminação de Jardim) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |         |         |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------|
|  |                     | A                | B1      | B2      | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Projetores (Iluminação de Jardim) no domicílio | Média               | 0,08             | 0,01    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,27             | 0,09    | 0,11    | 0,07    | 0,09    | 0,02    | 0,08         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 344,20           | 1144,55 | 1340,70 | 1424,78 | 2320,43 | 4287,19 | 1693,41      |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -            |
|  | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 233

**Frequência de Uso dos Projetores (Iluminação do Jardim) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|--|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|  | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 6         | 33,33         | 1        | 50,00         | 5            | 62,50         | 7         | 50,00         | 12        | 60,00         | 31        | 50,00         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 3         | 16,67         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 3         | 21,43         | 1         | 5,00          | 7         | 11,29         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3         | 16,67         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 4         | 6,45          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0         | 0,00          | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 2         | 3,23          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 7,14          | 0         | 0,00          | 1         | 1,61          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 12,50         | 2         | 14,29         | 2         | 10,00         | 5         | 8,07          |
| Não utiliza – fica desligado               | 6         | 33,33         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 1         | 7,14          | 3         | 15,00         | 12        | 19,35         |
| <b>Total</b>                               | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b>     | <b>100,00</b> | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>62</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Projetores (Iluminação de Jardim).

Tabela 233.1

**Frequência de Uso dos Projetores (Iluminação do Jardim), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 2        | 66,67         | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 6            | 33,33         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 14,29         | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 3            | 16,67         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3            | 16,67         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00          | 6            | 33,33         |
| <b>Total</b>                               | <b>7</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Projetores (Iluminação de Jardim).

Tabela 234

**Tempo de Uso dos Projetores (Iluminação do Jardim), por dia (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 3         | 16,67         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 1         | 7,14          | 1         | 5,00          | 7         | 11,29         |
| 11 - 30 minutos              | 1         | 5,56          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 2         | 3,24          |
| 31 - 60 minutos              | 1         | 5,56          | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | 3         | 4,84          |
| 61 - 120 minutos             | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 3         | 21,43         | 0         | 0,00          | 3         | 4,84          |
| 2h01 - 4hs                   | 1         | 5,54          | 0        | 0,00          | 1            | 12,50         | 2         | 14,29         | 4         | 20,00         | 8         | 12,90         |
| 4h01 - 6h                    | 3         | 16,67         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 0         | 0,00          | 3         | 15,00         | 8         | 12,90         |
| 6h01 - 12h                   | 2         | 11,11         | 0        | 0,00          | 1            | 12,50         | 3         | 21,43         | 1         | 5,00          | 7         | 11,29         |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 1        | 50,00         | 0            | 0,00          | 4         | 28,57         | 2         | 10,00         | 7         | 11,29         |
| 24h                          | 1         | 5,56          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 20,00         | 5         | 8,06          |
| Não utiliza – fica desligado | 6         | 33,33         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 1         | 7,14          | 3         | 15,00         | 12        | 19,35         |
| <b>Total</b>                 | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b>     | <b>100,00</b> | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>62</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Projetores (Iluminação de Jardim).

Tabela 234.1

**Tempo de Uso dos Projetores (Iluminação do Jardim), por dia (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          | REGIÃO NORTE  |           |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs       | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 3         | 16,67         |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 14,29         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,56          |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,56          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,54          |
| 4h01 - 6h                    | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 3         | 16,67         |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 11,11         |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 5,56          |
| Não utiliza – fica desligado | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00          | 2        | 66,67         | 0        | 0,00          | 6         | 33,33         |
| <b>Total</b>                 | <b>7</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Projetores (Iluminação de Jardim).

## - LAVA JATO ALTA PRESSÃO – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 235

**Domicílios com Lava Jato de Alta Pressão – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 28    | 0,64   | 31       | 0,51   | 64           | 2,56   | 74      | 1,89   | 177   | 9,44   | 374    | 1,99   |
| Não   | 4.347 | 99,36  | 6.069    | 99,49  | 2.436        | 97,44  | 3.851   | 98,11  | 1.698 | 90,56  | 18.401 | 98,01  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 235.1

**Domicílios com Lava Jato de Alta Pressão, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 6                | 6,74   | 5   | 3,82   | 8   | 1,66   | 5   | 0,82   | 3     | 0,24   | 1     | 0,05   | 28           | 0,64   |
| Não           | 83               | 93,26  | 126 | 96,18  | 473 | 98,34  | 606 | 99,18  | 1.222 | 99,76  | 1.837 | 99,95  | 4.347        | 99,36  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 236

**Posse Média de Lava Jato de Alta Pressão por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                     | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Lava jato alta pressão no domicílio | Média               | 0,01    | 0,01     | 0,03         | 0,02    | 0,09   | 0,02   |
|   | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,09    | 0,07     | 0,16         | 0,14    | 0,30   | 0,14   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 1281,86 | 1399,31  | 617,07       | 726,24  | 310,76 | 705,15 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 236.1

**Posse Média de Lava Jato de Alta Pressão por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                     | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|---------|---------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Lava jato alta pressão no domicílio | Média               | 0,09             | 0,04   | 0,02   | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,01         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,36             | 0,19   | 0,13   | 0,09    | 0,05    | 0,02    | 0,09         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 398,32           | 503,92 | 769,73 | 1101,81 | 2019,07 | 4287,19 | 1281,86      |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -       | -       | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 237

**Frequência de Uso do Lava Jato no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |           |               |              |               |           |               |            |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1         | 3,57          | 1         | 3,23          | 0            | 0,00          | 5         | 6,76          | 0          | 0,00          | 7          | 1,87          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2         | 7,14          | 1         | 3,23          | 0            | 0,00          | 2         | 2,70          | 0          | 0,00          | 5          | 1,34          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2         | 7,14          | 0         | 0,00          | 11           | 17,19         | 14        | 18,92         | 5          | 2,82          | 32         | 8,56          |
| Pequena – uma vez por semana               | 9         | 32,14         | 3         | 9,67          | 28           | 43,75         | 11        | 14,86         | 34         | 19,21         | 85         | 22,73         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 5         | 17,86         | 6         | 19,35         | 7            | 10,94         | 11        | 14,86         | 22         | 12,43         | 51         | 13,64         |
| Raramente – uma vez por mês                | 6         | 21,44         | 8         | 25,81         | 13           | 20,31         | 19        | 25,68         | 72         | 40,68         | 118        | 31,54         |
| Não utiliza – fica desligado               | 3         | 10,71         | 12        | 38,71         | 5            | 7,81          | 12        | 16,22         | 44         | 24,86         | 76         | 20,32         |
| <b>Total</b>                               | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b>    | <b>100,00</b> | <b>74</b> | <b>100,00</b> | <b>177</b> | <b>100,00</b> | <b>374</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Lava jato alta pressão.

Tabela 237.1

**Frequência de Uso do Lava Jato no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 3,57          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 7,14          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 2            | 7,14          |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 33,33         | 2        | 40,00         | 3        | 37,50         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 9            | 32,14         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 16,67         | 1        | 20,00         | 2        | 25,00         | 0        | 0,00          | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 5            | 17,86         |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 16,67         | 1        | 20,00         | 2        | 25,00         | 1        | 20,00         | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 6            | 21,44         |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 12,50         | 2        | 40,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3            | 10,71         |
| <b>Total</b>                               | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Lava jato alta pressão.

Tabela 238

**Tempo de Uso Diário do Lava Jato, no domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |           |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 1         | 3,57          | 2         | 6,45          | 4            | 6,25          | 6         | 8,11          | 10         | 5,65          | 23         | 6,15          |
| 11 - 30 minutos              | 5         | 17,86         | 8         | 25,81         | 15           | 23,44         | 27        | 36,49         | 61         | 34,46         | 116        | 31,02         |
| 31 - 60 minutos              | 11        | 39,29         | 6         | 19,35         | 17           | 26,56         | 23        | 31,08         | 44         | 24,86         | 101        | 27,01         |
| 61 - 120 minutos             | 6         | 21,43         | 3         | 9,68          | 17           | 26,56         | 3         | 4,05          | 16         | 9,04          | 45         | 12,03         |
| 2h01 - 4hs                   | 2         | 7,14          | 0         | 0,00          | 6            | 9,38          | 2         | 2,70          | 2          | 1,13          | 12         | 3,21          |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 1,35          | 0          | 0,00          | 1          | 0,26          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 3         | 10,71         | 12        | 38,71         | 5            | 7,81          | 12        | 16,22         | 44         | 24,86         | 76         | 20,32         |
| <b>Total</b>                 | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>31</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b>    | <b>100,00</b> | <b>74</b> | <b>100,00</b> | <b>177</b> | <b>100,00</b> | <b>374</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Lava jato alta pressão.

Tabela 238.1

**Tempo de Uso Diário do Lava Jato, no domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 1            | 3,57          |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 33,33         | 0        | 0,00          | 2        | 25,00         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 5            | 17,86         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 16,67         | 3        | 60,00         | 4        | 50,00         | 1        | 20,00         | 1        | 33,33         | 1        | 100,00        | 11           | 39,29         |
| 61 - 120 minutos             | 2                | 33,33         | 1        | 20,00         | 1        | 12,50         | 1        | 20,00         | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 6            | 21,43         |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 16,67         | 1        | 20,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 7,14          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 12,50         | 2        | 40,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 3            | 10,71         |
| <b>Total</b>                 | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Lava jato alta pressão.

**- FILTRO DE PISCINA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 239

**Domicílios com Filtro de Piscina – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 7     | 0,16   | 2        | 0,03   | 8            | 0,32   | 43      | 1,10   | 41    | 2,19   | 101    | 0,54   |
| Não   | 4.368 | 99,84  | 6.098    | 99,97  | 2.492        | 99,68  | 3.882   | 98,90  | 1.834 | 97,81  | 18.674 | 99,46  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 239.1

**Domicílios com Filtro de Piscina, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 4                | 4,49   | 2   | 1,53   | 0   | 0,00   | 1   | 0,16   | 0     | 0,00   | 0     | 0,00   | 7            | 0,16   |
| Não           | 85               | 95,51  | 129 | 98,47  | 481 | 100,00 | 610 | 99,84  | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.368        | 99,84  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 240

**Posse Média de Filtro de Piscina por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|------------------------------------|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|                                    |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Piscina no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,02   | 0,01    |
|                                    | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|                                    | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|                                    | Desvio Padrão       | 0,05    | 0,02     | 0,06         | 0,12    | 0,15   | 0,08    |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | 2612,95 | 5522,23  | 1765,29      | 983,62  | 669,00 | 1388,68 |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|                                    | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 240.1

**Posse Média de Filtro de Piscina por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |      |         |       |       | REGIÃO NORTE |
|------------------------------------|---------------------|------------------|--------|------|---------|-------|-------|--------------|
|                                    |                     | A                | B1     | B2   | C1      | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de Piscina no domicílio | Média               | 0,04             | 0,02   | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | 0,00         |
|                                    | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | 0,00         |
|                                    | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | 0,00         |
|                                    | Desvio Padrão       | 0,21             | 0,12   | 0,00 | 0,08    | 0,00  | 0,00  | 0,05         |
|                                    | CV <sub>1</sub> (%) | 463,59           | 806,20 | -    | 2471,84 | -     | -     | 2612,95      |
|                                    | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -    | -       | -     | -     | -            |
|                                    | N                   | 89               | 131    | 481  | 611     | 1.225 | 1.838 | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 241

**Frequência de Uso de Filtro de Piscina, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 24        | 55,81         | 9         | 21,95         | 36         | 35,64         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 4         | 9,30          | 5         | 12,20         | 9          | 8,91          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2        | 28,57         | 1        | 50,00         | 2            | 25,00         | 7         | 16,28         | 6         | 14,63         | 18         | 17,82         |
| Pequena – uma vez por semana               | 2        | 28,56         | 1        | 50,00         | 2            | 25,00         | 3         | 6,98          | 3         | 7,32          | 11         | 10,89         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 2         | 4,65          | 2         | 4,87          | 4          | 3,96          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 2            | 25,00         | 2         | 4,65          | 5         | 12,20         | 10         | 9,91          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1        | 14,29         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 2,33          | 11        | 26,83         | 13         | 12,87         |
| <b>Total</b>                               | <b>7</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>8</b>     | <b>100,00</b> | <b>43</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>101</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Piscina.

Tabela 241.1

**Frequência de Uso de Filtro de Piscina, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |             |          |               |          |             |          |             | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|-------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |             | C1       |               | C2       |             | D/E      |             | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %           |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1            | 14,29         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 2            | 28,57         |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 2            | 28,56         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1            | 14,29         |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1            | 14,29         |
| <b>Total</b>                               | <b>4</b>         | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>7</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Piscina.

Tabela 242

**Tempo de Uso Diário de Filtro de Piscina, no domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 1      | 14,29  | 0        | 0,00   | 2            | 25,00  | 20      | 46,51  | 4   | 9,76   | 27     | 26,73  |
| 11 - 30 minutos              | 2      | 28,57  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 4       | 9,30   | 0   | 0,00   | 6      | 5,94   |
| 31 - 60 minutos              | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 3            | 37,50  | 4       | 9,30   | 5   | 12,20  | 12     | 11,88  |
| 61 - 120 minutos             | 2      | 28,57  | 1        | 50,00  | 1            | 12,50  | 4       | 9,30   | 8   | 19,51  | 16     | 15,84  |
| 2h01 - 4hs                   | 1      | 14,28  | 0        | 0,00   | 1            | 12,50  | 7       | 16,28  | 7   | 17,07  | 16     | 15,84  |
| 4h01 - 6h                    | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 4   | 9,75   | 4      | 3,96   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 1        | 50,00  | 0            | 0,00   | 1       | 2,33   | 2   | 4,88   | 4      | 3,96   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 12,50  | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,99   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 4,65   | 0   | 0,00   | 2      | 1,99   |
| Não utiliza – fica desligado | 1      | 14,29  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,33   | 11  | 26,83  | 13     | 12,87  |
| Total                        | 7      | 100,00 | 2        | 100,00 | 8            | 100,00 | 43      | 100,00 | 41  | 100,00 | 101    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Piscina.

Tabela 242.1

**Tempo de Uso Diário de Filtro de Piscina, no domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |      |     |        |     |      |     |      | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|------|-----|--------|-----|------|-----|------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |      | C1  |        | C2  |      | D/E |      | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %    |              |        |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 14,29  |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 25,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 2            | 28,57  |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 25,00  | 1   | 50,00  | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 2            | 28,57  |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 25,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 14,28  |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 25,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 14,29  |
| Total                        | 4                | 100,00 | 2   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 7            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Piscina.

**- BOMBA D'ÁGUA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 243

**Domicílios com Bomba D'água – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |          |  |              |  |         |  |     |  | BRASIL |   |
|---------------|--------|--|----------|--|--------------|--|---------|--|-----|--|--------|---|
|               | NORTE  |  | Nordeste |  | Centro-Oeste |  | Sudeste |  | Sul |  | Abs    | % |



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim   | 508   | 11,61  | 214      | 3,51   | 53           | 2,12   | 134     | 3,41   | 16    | 0,85   | 925    | 4,93   |
| Não   | 3.867 | 88,39  | 5.886    | 96,49  | 2.447        | 97,88  | 3.791   | 96,59  | 1.859 | 99,15  | 17.850 | 95,07  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 243.1

**Domicílios com Bomba D'água, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 11               | 12,36  | 15  | 11,45  | 48  | 9,98   | 52  | 8,51   | 113   | 9,22   | 269   | 14,64  | 508          | 11,61  |
| Não           | 78               | 87,64  | 116 | 88,55  | 433 | 90,02  | 559 | 91,49  | 1.112 | 90,78  | 1.569 | 85,36  | 3.867        | 88,39  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 244

**Posse Média de Bomba D'água por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                           | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |         | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|---------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul     |        |
| Quantidade de Bomba d'água no domicílio | Média               | 0,12   | 0,04     | 0,02         | 0,04    | 0,01    | 0,05   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00    | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,32   | 0,19     | 0,14         | 0,19    | 0,09    | 0,22   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 276,54 | 525,74   | 679,62       | 539,43  | 1078,19 | 441,00 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -       | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875   | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 244.1

**Posse Média de Bomba D'água por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                           | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Bomba d'água no domicílio | Média               | 0,12             | 0,11   | 0,10   | 0,09   | 0,09   | 0,15   | 0,12         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,33             | 0,32   | 0,30   | 0,28   | 0,29   | 0,36   | 0,32         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 267,80           | 279,16 | 300,66 | 328,14 | 313,83 | 242,60 | 276,54       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 245

**Frequência de Uso da Bomba D'Água no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 259        | 50,98         | 30         | 14,02         | 16           | 30,19         | 31         | 23,13         | 9         | 56,25         | 345        | 37,30         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 46         | 9,06          | 19         | 8,88          | 13           | 24,52         | 26         | 19,40         | 0         | 0,00          | 104        | 11,24         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 140        | 27,56         | 92         | 42,99         | 17           | 32,08         | 24         | 17,91         | 1         | 6,25          | 274        | 29,62         |
| Pequena – uma vez por semana               | 34         | 6,69          | 34         | 15,89         | 2            | 3,77          | 17         | 12,69         | 2         | 12,50         | 89         | 9,62          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 6          | 1,18          | 9          | 4,21          | 3            | 5,66          | 10         | 7,46          | 0         | 0,00          | 28         | 3,03          |
| Raramente – uma vez por mês                | 10         | 1,97          | 13         | 6,07          | 1            | 1,89          | 12         | 8,96          | 1         | 6,25          | 37         | 4,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 13         | 2,56          | 17         | 7,94          | 1            | 1,89          | 14         | 10,45         | 3         | 18,75         | 48         | 5,19          |
| <b>Total</b>                               | <b>508</b> | <b>100,00</b> | <b>214</b> | <b>100,00</b> | <b>53</b>    | <b>100,00</b> | <b>134</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>925</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bomba d'água.

Tabela 245.1

**Frequência de Uso da Bomba D'Água no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 5                | 45,45         | 9         | 60,00         | 24        | 50,00         | 25        | 48,08         | 48         | 42,48         | 148        | 55,02         | 259          | 50,98         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 18,18         | 0         | 0,00          | 4         | 8,33          | 5         | 9,62          | 10         | 8,85          | 25         | 9,29          | 46           | 9,06          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 27,28         | 3         | 20,00         | 16        | 33,34         | 12        | 23,07         | 31         | 27,44         | 75         | 27,89         | 140          | 27,56         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 6,25          | 6         | 11,54         | 11         | 9,73          | 14         | 5,20          | 34           | 6,69          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 1         | 6,67          | 1         | 2,08          | 1         | 1,92          | 3          | 2,65          | 0          | 0,00          | 6            | 1,18          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,92          | 4          | 3,54          | 5          | 1,86          | 10           | 1,97          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 9,09          | 2         | 13,33         | 0         | 0,00          | 2         | 3,85          | 6          | 5,31          | 2          | 0,74          | 13           | 2,56          |
| <b>Total</b>                               | <b>11</b>        | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>48</b> | <b>100,00</b> | <b>52</b> | <b>100,00</b> | <b>113</b> | <b>100,00</b> | <b>269</b> | <b>100,00</b> | <b>508</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bomba d'água.

Tabela 246

**Tempo de Uso da Bomba D'Água no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 67         | 13,19         | 6          | 2,80          | 2            | 3,77          | 17         | 12,69         | 2         | 12,50         | 94         | 10,16         |
| 11 - 30 minutos              | 277        | 54,53         | 48         | 22,43         | 24           | 45,28         | 34         | 25,37         | 1         | 6,25          | 384        | 41,51         |
| 31 - 60 minutos              | 80         | 15,75         | 93         | 43,46         | 19           | 35,85         | 32         | 23,88         | 3         | 18,75         | 227        | 24,54         |
| 61 - 120 minutos             | 40         | 7,87          | 32         | 14,95         | 4            | 7,55          | 18         | 13,43         | 3         | 18,75         | 97         | 10,49         |
| 2h01 - 4hs                   | 19         | 3,74          | 14         | 6,54          | 0            | 0,00          | 12         | 8,96          | 2         | 12,50         | 47         | 5,08          |
| 4h01 - 6h                    | 8          | 1,57          | 1          | 0,48          | 0            | 0,00          | 3          | 2,24          | 1         | 6,25          | 13         | 1,41          |
| 6h01 - 12h                   | 1          | 0,20          | 1          | 0,47          | 1            | 1,89          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 3          | 0,32          |
| 12h01 - 23h59                | 2          | 0,39          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 3          | 2,23          | 0         | 0,00          | 5          | 0,54          |
| 24h                          | 1          | 0,20          | 2          | 0,93          | 2            | 3,77          | 1          | 0,75          | 1         | 6,25          | 7          | 0,76          |
| Não utiliza – fica desligado | 13         | 2,56          | 17         | 7,94          | 1            | 1,89          | 14         | 10,45         | 3         | 18,75         | 48         | 5,19          |
| <b>Total</b>                 | <b>508</b> | <b>100,00</b> | <b>214</b> | <b>100,00</b> | <b>53</b>    | <b>100,00</b> | <b>134</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>925</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bomba d'água.

Tabela 246.1

**Tempo de Uso da Bomba D'Água no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 2                | 18,18         | 4         | 26,67         | 2         | 4,17          | 5         | 9,62          | 14         | 12,39         | 40         | 14,87         | 67           | 13,19         |
| 11 - 30 minutos              | 6                | 54,55         | 5         | 33,33         | 28        | 58,33         | 28        | 53,85         | 63         | 55,75         | 147        | 54,65         | 277          | 54,53         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 9,09          | 3         | 20,00         | 8         | 16,67         | 10        | 19,23         | 17         | 15,04         | 41         | 15,24         | 80           | 15,75         |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 1         | 6,67          | 4         | 8,33          | 5         | 9,62          | 7          | 6,19          | 23         | 8,55          | 40           | 7,87          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 8,33          | 2         | 3,83          | 4          | 3,55          | 9          | 3,35          | 19           | 3,74          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2          | 1,77          | 6          | 2,23          | 8            | 1,57          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,37          | 1            | 0,20          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 4,17          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 2            | 0,39          |
| 24h                          | 1                | 9,09          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1            | 0,20          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 9,09          | 2         | 13,33         | 0         | 0,00          | 2         | 3,85          | 6          | 5,31          | 2          | 0,74          | 13           | 2,56          |
| <b>Total</b>                 | <b>11</b>        | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>48</b> | <b>100,00</b> | <b>52</b> | <b>100,00</b> | <b>113</b> | <b>100,00</b> | <b>269</b> | <b>100,00</b> | <b>508</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bomba d'água.

**- MÁQUINA DE COSTURA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 247

**Domicílios com Máquina de Costura – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 173   | 3,95   | 263      | 4,31   | 104          | 4,16   | 236     | 6,01   | 136   | 7,25   | 912    | 4,86   |
| Não   | 4.202 | 96,05  | 5.837    | 95,69  | 2.396        | 95,84  | 3.689   | 93,99  | 1.739 | 92,75  | 17.863 | 95,14  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 247.1

**Domicílios com Máquina de Costura, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 7                | 7,87   | 5   | 3,82   | 28  | 5,82   | 35  | 5,73   | 47    | 3,84   | 51    | 2,77   | 173          | 3,95   |
| Não           | 82               | 92,13  | 126 | 96,18  | 453 | 94,18  | 576 | 94,27  | 1.178 | 96,16  | 1.787 | 97,23  | 4.202        | 96,05  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 248

**Posse Média de máquina de costura por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                 | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Máquina de Costura no domicílio | Média               | 0,04   | 0,05     | 0,05         | 0,07    | 0,08   | 0,05   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,24   | 0,24     | 0,24         | 0,29    | 0,35   | 0,26   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 532,41 | 500,81   | 507,58       | 438,90  | 412,74 | 483,31 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 248.1

**Posse Média de máquina de costura por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                 | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Máquina de Costura no domicílio | Média               | 0,08             | 0,04   | 0,07   | 0,07   | 0,04   | 0,03   | 0,04         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,27             | 0,19   | 0,32   | 0,29   | 0,24   | 0,19   | 0,24         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 344,20           | 503,92 | 464,45 | 443,32 | 533,20 | 623,50 | 532,41       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 249

**Frequência de Uso da Máquina de Costura – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 20         | 11,56         | 55         | 20,91         | 8            | 7,69          | 25         | 10,59         | 17         | 12,50         | 125        | 13,71         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 17         | 9,83          | 18         | 6,84          | 7            | 6,73          | 18         | 7,63          | 8          | 5,88          | 68         | 7,46          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 27         | 15,61         | 31         | 11,79         | 12           | 11,54         | 47         | 19,92         | 14         | 10,29         | 131        | 14,36         |
| Pequena – uma vez por semana               | 20         | 11,56         | 25         | 9,51          | 13           | 12,50         | 29         | 12,29         | 10         | 7,35          | 97         | 10,64         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 4          | 2,30          | 19         | 7,23          | 13           | 12,50         | 23         | 9,75          | 9          | 6,62          | 68         | 7,46          |
| Raramente – uma vez por mês                | 33         | 19,08         | 51         | 19,39         | 17           | 16,35         | 40         | 16,94         | 32         | 23,54         | 173        | 18,96         |
| Não utiliza – fica desligado               | 52         | 30,06         | 64         | 24,33         | 34           | 32,69         | 54         | 22,88         | 46         | 33,82         | 250        | 27,41         |
| <b>Total</b>                               | <b>173</b> | <b>100,00</b> | <b>263</b> | <b>100,00</b> | <b>104</b>   | <b>100,00</b> | <b>236</b> | <b>100,00</b> | <b>136</b> | <b>100,00</b> | <b>912</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Costura.

Tabela 249.1

**Frequência de Uso da Máquina de Costura, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 3,57          | 1         | 2,86          | 10        | 21,28         | 8         | 15,69         | 20           | 11,56         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 3,57          | 3         | 8,57          | 7         | 14,89         | 6         | 11,76         | 17           | 9,83          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 1        | 20,00         | 5         | 17,86         | 3         | 8,57          | 4         | 8,51          | 14        | 27,45         | 27           | 15,61         |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 28,57         | 0        | 0,00          | 4         | 14,29         | 6         | 17,14         | 4         | 8,52          | 4         | 7,84          | 20           | 11,56         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 14,29         | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,86          | 0         | 0,00          | 2         | 3,92          | 4            | 2,30          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 8         | 28,57         | 9         | 25,71         | 7         | 14,89         | 9         | 17,65         | 33           | 19,08         |
| Não utiliza – fica desligado               | 4                | 57,14         | 4        | 80,00         | 9         | 32,14         | 12        | 34,29         | 15        | 31,91         | 8         | 15,69         | 52           | 30,06         |
| <b>Total</b>                               | <b>7</b>         | <b>100,00</b> | <b>5</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>35</b> | <b>100,00</b> | <b>47</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b> | <b>100,00</b> | <b>173</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Costura.

Tabela 250

**Tempo de Uso, por Dia, da Máquina de Costura – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 13     | 7,51   | 17       | 6,46   | 17           | 16,35  | 23      | 9,75   | 9   | 6,62   | 79     | 8,66   |
| 11 - 30 minutos              | 22     | 12,72  | 54       | 20,53  | 21           | 20,19  | 34      | 14,41  | 27  | 19,85  | 158    | 17,32  |
| 31 - 60 minutos              | 29     | 16,76  | 58       | 22,05  | 13           | 12,50  | 65      | 27,54  | 20  | 14,71  | 185    | 20,29  |
| 61 - 120 minutos             | 29     | 16,76  | 25       | 9,51   | 10           | 9,62   | 29      | 12,29  | 14  | 10,29  | 107    | 11,73  |
| 2h01 - 4hs                   | 14     | 8,09   | 20       | 7,60   | 3            | 2,88   | 14      | 5,93   | 10  | 7,35   | 61     | 6,69   |
| 4h01 - 6h                    | 11     | 6,36   | 9        | 3,42   | 2            | 1,93   | 7       | 2,97   | 4   | 2,94   | 33     | 3,62   |
| 6h01 - 12h                   | 3      | 1,74   | 14       | 5,34   | 2            | 1,92   | 7       | 2,97   | 6   | 4,42   | 32     | 3,51   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 2        | 0,76   | 2            | 1,92   | 3       | 1,26   | 0   | 0,00   | 7      | 0,77   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 52     | 30,06  | 64       | 24,33  | 34           | 32,69  | 54      | 22,88  | 46  | 33,82  | 250    | 27,41  |
| Total                        | 173    | 100,00 | 263      | 100,00 | 104          | 100,00 | 236     | 100,00 | 136 | 100,00 | 912    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Costura.

Tabela 250.1

**Tempo de Uso, por Dia, da Máquina de Costura, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 1                | 14,29  | 0   | 0,00   | 2   | 7,14   | 4   | 11,43  | 2   | 4,26   | 4   | 7,84   | 13           | 7,51   |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 4   | 14,29  | 4   | 11,43  | 6   | 12,77  | 8   | 15,69  | 22           | 12,72  |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00   | 1   | 20,00  | 5   | 17,86  | 7   | 20,00  | 4   | 8,51   | 12  | 23,53  | 29           | 16,76  |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 14,28  | 0   | 0,00   | 6   | 21,43  | 2   | 5,72   | 12  | 25,53  | 8   | 15,69  | 29           | 16,76  |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 14,29  | 0   | 0,00   | 2   | 7,14   | 2   | 5,71   | 4   | 8,51   | 5   | 9,80   | 14           | 8,09   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 5,71   | 3   | 6,38   | 6   | 11,76  | 11           | 6,36   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 5,71   | 1   | 2,13   | 0   | 0,00   | 3            | 1,74   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 57,14  | 4   | 80,00  | 9   | 32,14  | 12  | 34,29  | 15  | 31,91  | 8   | 15,69  | 52           | 30,06  |
| Total                        | 7                | 100,00 | 5   | 100,00 | 28  | 100,00 | 35  | 100,00 | 47  | 100,00 | 51  | 100,00 | 173          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de Costura.

**CHAPINHA (PRANCHA ALISADORA) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 251

**Domicílios com Chapinha (Prancha Alisadora) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 765   | 17,49  | 1.581    | 25,92  | 737          | 29,48  | 897     | 22,85  | 448   | 23,89  | 4.428  | 23,58  |
| Não   | 3.610 | 82,51  | 4.519    | 74,08  | 1.763        | 70,52  | 3.028   | 77,15  | 1.427 | 76,11  | 14.347 | 76,42  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 251.1

**Domicílios com Chapinha (Prancha Alisadora), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 41               | 46,07  | 43  | 32,82  | 130 | 27,03  | 132 | 21,60  | 214   | 17,47  | 205   | 11,15  | 765          | 17,49  |
| Não           | 48               | 53,93  | 88  | 67,18  | 351 | 72,97  | 479 | 78,40  | 1.011 | 82,53  | 1.633 | 88,85  | 3.610        | 82,51  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 252

**Posse Média de Chapinha (prancha alisadora) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Chapinha (prancha alisadora) no domicílio | Média               | 0,18   | 0,26     | 0,30         | 0,24    | 0,24   | 0,24   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,40   | 0,45     | 0,47         | 0,44    | 0,43   | 0,44   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 221,74 | 171,07   | 156,78       | 188,86  | 180,05 | 183,01 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 252.1

**Posse Média de Chapinha (prancha alisadora) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Chapinha (prancha alisadora) no domicílio | Média               | 0,47             | 0,34   | 0,27   | 0,23   | 0,18   | 0,11   | 0,18         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,52             | 0,51   | 0,44   | 0,45   | 0,40   | 0,32   | 0,40         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 111,08           | 147,87 | 164,49 | 198,68 | 224,23 | 284,53 | 221,74       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 253

**Frequência de Uso de Chapinha, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |              |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 17         | 2,22          | 81           | 5,12          | 26           | 3,53          | 80         | 8,92          | 34         | 7,59          | 238          | 5,37          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 29         | 3,79          | 43           | 2,72          | 15           | 2,04          | 60         | 6,69          | 14         | 3,13          | 161          | 3,64          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 111        | 14,51         | 214          | 13,54         | 59           | 8,01          | 228        | 25,42         | 92         | 20,54         | 704          | 15,90         |
| Pequena – uma vez por semana               | 288        | 37,65         | 559          | 35,36         | 259          | 35,14         | 292        | 32,55         | 126        | 28,13         | 1.524        | 34,42         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 124        | 16,21         | 268          | 16,95         | 247          | 33,51         | 89         | 9,92          | 47         | 10,49         | 775          | 17,50         |
| Raramente – uma vez por mês                | 128        | 16,73         | 229          | 14,48         | 74           | 10,04         | 80         | 8,92          | 61         | 13,60         | 572          | 12,92         |
| Não utiliza – fica desligado               | 68         | 8,89          | 187          | 11,83         | 57           | 7,73          | 68         | 7,58          | 74         | 16,52         | 454          | 10,25         |
| <b>Total</b>                               | <b>765</b> | <b>100,00</b> | <b>1.581</b> | <b>100,00</b> | <b>737</b>   | <b>100,00</b> | <b>897</b> | <b>100,00</b> | <b>448</b> | <b>100,00</b> | <b>4.428</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Chapinha (prancha alisadora).

Tabela 253.1

**Frequência de Uso de Chapinha, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3                | 7,30          | 0         | 0,00          | 3          | 2,31          | 6          | 4,55          | 4          | 1,87          | 1          | 0,49          | 17           | 2,22          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 9,76          | 2         | 4,65          | 7          | 5,38          | 6          | 4,54          | 7          | 3,28          | 3          | 1,46          | 29           | 3,79          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 12,20         | 7         | 16,28         | 15         | 11,54         | 18         | 13,64         | 33         | 15,42         | 33         | 16,10         | 111          | 14,51         |
| Pequena – uma vez por semana               | 13               | 31,71         | 19        | 44,19         | 55         | 42,31         | 49         | 37,12         | 72         | 33,64         | 80         | 39,02         | 288          | 37,65         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 3                | 7,32          | 6         | 13,95         | 27         | 20,77         | 22         | 16,67         | 39         | 18,22         | 27         | 13,17         | 124          | 16,21         |
| Raramente – uma vez por mês                | 9                | 21,95         | 5         | 11,63         | 14         | 10,77         | 20         | 15,15         | 38         | 17,76         | 42         | 20,49         | 128          | 16,73         |
| Não utiliza – fica desligado               | 4                | 9,76          | 4         | 9,30          | 9          | 6,92          | 11         | 8,33          | 21         | 9,81          | 19         | 9,27          | 68           | 8,89          |
| <b>Total</b>                               | <b>41</b>        | <b>100,00</b> | <b>43</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>132</b> | <b>100,00</b> | <b>214</b> | <b>100,00</b> | <b>205</b> | <b>100,00</b> | <b>765</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Chapinha (prancha alisadora).

Tabela 254

**Tempo de Uso da Chapinha, por Dia, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 123    | 16,08  | 106      | 6,70   | 87           | 11,80  | 171     | 19,06  | 95  | 21,21  | 582    | 13,14  |
| 11 - 30 minutos              | 272    | 35,56  | 498      | 31,50  | 206          | 27,95  | 345     | 38,46  | 165 | 36,83  | 1.486  | 33,56  |
| 31 - 60 minutos              | 209    | 27,32  | 573      | 36,24  | 186          | 25,24  | 245     | 27,31  | 79  | 17,63  | 1.292  | 29,18  |
| 61 - 120 minutos             | 82     | 10,72  | 180      | 11,39  | 176          | 23,88  | 55      | 6,13   | 32  | 7,14   | 525    | 11,86  |
| 2h01 - 4hs                   | 9      | 1,18   | 29       | 1,83   | 23           | 3,13   | 12      | 1,34   | 1   | 0,22   | 74     | 1,67   |
| 4h01 - 6h                    | 2      | 0,25   | 5        | 0,32   | 2            | 0,27   | 1       | 0,12   | 1   | 0,22   | 11     | 0,25   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 2        | 0,13   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 1   | 0,23   | 3      | 0,07   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 1        | 0,06   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 0,02   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 68     | 8,89   | 187      | 11,83  | 57           | 7,73   | 68      | 7,58   | 74  | 16,52  | 454    | 10,25  |
| Total                        | 765    | 100,00 | 1.581    | 100,00 | 737          | 100,00 | 897     | 100,00 | 448 | 100,00 | 4.428  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Chapinha (prancha alisadora).

Tabela 254.1

**Tempo de Uso da Chapinha, por Dia, no Domicílio , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 10               | 24,39  | 6   | 13,95  | 24  | 18,46  | 20  | 15,15  | 36  | 16,82  | 27  | 13,17  | 123          | 16,08  |
| 11 - 30 minutos              | 12               | 29,27  | 14  | 32,56  | 56  | 43,08  | 45  | 34,09  | 73  | 34,11  | 72  | 35,12  | 272          | 35,56  |
| 31 - 60 minutos              | 14               | 34,14  | 13  | 30,24  | 27  | 20,77  | 37  | 28,04  | 61  | 28,50  | 57  | 27,80  | 209          | 27,32  |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 2,44   | 6   | 13,95  | 12  | 9,23   | 16  | 12,12  | 20  | 9,35   | 27  | 13,17  | 82           | 10,72  |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 1,54   | 3   | 2,27   | 2   | 0,94   | 2   | 0,98   | 9            | 1,18   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,47   | 1   | 0,49   | 2            | 0,25   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 9,76   | 4   | 9,30   | 9   | 6,92   | 11  | 8,33   | 21  | 9,81   | 19  | 9,27   | 68           | 8,89   |
| Total                        | 41               | 100,00 | 43  | 100,00 | 130 | 100,00 | 132 | 100,00 | 214 | 100,00 | 205 | 100,00 | 765          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Chapinha (prancha alisadora).

**- SECADOR DE CABELO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 255

**Domicílios com Secador de Cabelo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 585   | 13,37  | 897      | 14,70  | 582          | 23,28  | 1.133   | 28,87  | 847   | 45,17  | 4.044  | 21,54  |
| Não   | 3.790 | 86,63  | 5.203    | 85,30  | 1.918        | 76,72  | 2.792   | 71,13  | 1.028 | 54,83  | 14.731 | 78,46  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 255.1

**Domicílios com Secador de Cabelo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 39               | 43,82  | 34  | 25,95  | 104 | 21,62  | 117 | 19,15  | 161   | 13,14  | 130   | 7,07   | 585          | 13,37  |
| Não           | 50               | 56,18  | 97  | 74,05  | 377 | 78,38  | 494 | 80,85  | 1.064 | 86,86  | 1.708 | 92,93  | 3.790        | 86,63  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 256

**Posse Média de Secador de cabelo por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Secador de Cabelo no domicílio | Média               | 0,14   | 0,15     | 0,24         | 0,30    | 0,46   | 0,22   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,35   | 0,36     | 0,44         | 0,48    | 0,52   | 0,43   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 258,38 | 242,68   | 186,36       | 160,97  | 112,20 | 194,13 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 256.1

**Posse Média de Secador de cabelo por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Secador de Cabelo no domicílio | Média               | 0,46             | 0,26   | 0,22   | 0,20   | 0,13   | 0,07   | 0,14         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,54             | 0,44   | 0,42   | 0,44   | 0,34   | 0,26   | 0,35         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 118,25           | 169,55 | 191,73 | 216,84 | 257,18 | 364,03 | 258,38       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 257

**Frequência de Uso do Secador de Cabelo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 27         | 4,62          | 26         | 2,90          | 34           | 5,84          | 105          | 9,27          | 143        | 16,88         | 335          | 8,28          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 40         | 6,84          | 27         | 3,01          | 30           | 5,15          | 74           | 6,53          | 130        | 15,35         | 301          | 7,44          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 124        | 21,20         | 190        | 21,18         | 114          | 19,59         | 359          | 31,69         | 226        | 26,68         | 1.013        | 25,05         |
| Pequena – uma vez por semana               | 162        | 27,68         | 286        | 31,89         | 143          | 24,57         | 286          | 25,24         | 142        | 16,77         | 1.019        | 25,20         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 83         | 14,19         | 121        | 13,49         | 120          | 20,62         | 116          | 10,24         | 30         | 3,54          | 470          | 11,62         |
| Raramente – uma vez por mês                | 87         | 14,87         | 123        | 13,71         | 75           | 12,89         | 100          | 8,82          | 83         | 9,80          | 468          | 11,58         |
| Não utiliza – fica desligado               | 62         | 10,60         | 124        | 13,82         | 66           | 11,34         | 93           | 8,21          | 93         | 10,98         | 438          | 10,83         |
| <b>Total</b>                               | <b>585</b> | <b>100,00</b> | <b>897</b> | <b>100,00</b> | <b>582</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.133</b> | <b>100,00</b> | <b>847</b> | <b>100,00</b> | <b>4.044</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secador de Cabelo.

Tabela 257.1

**Frequência de Uso do Secador de Cabelo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3                | 7,69          | 1         | 2,94          | 2          | 1,92          | 8          | 6,84          | 7          | 4,35          | 6          | 4,62          | 27           | 4,62          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 5                | 12,82         | 3         | 8,82          | 7          | 6,73          | 5          | 4,27          | 12         | 7,45          | 8          | 6,15          | 40           | 6,84          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6                | 15,38         | 8         | 23,53         | 19         | 18,27         | 27         | 23,08         | 37         | 22,98         | 27         | 20,77         | 124          | 21,20         |
| Pequena – uma vez por semana               | 8                | 20,52         | 13        | 38,24         | 30         | 28,85         | 34         | 29,05         | 38         | 23,60         | 39         | 30,00         | 162          | 27,68         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 6                | 15,38         | 2         | 5,88          | 19         | 18,27         | 14         | 11,97         | 28         | 17,39         | 14         | 10,77         | 83           | 14,19         |
| Raramente – uma vez por mês                | 7                | 17,95         | 6         | 17,65         | 13         | 12,50         | 19         | 16,24         | 22         | 13,67         | 20         | 15,38         | 87           | 14,87         |
| Não utiliza – fica desligado               | 4                | 10,26         | 1         | 2,94          | 14         | 13,46         | 10         | 8,55          | 17         | 10,56         | 16         | 12,31         | 62           | 10,60         |
| <b>Total</b>                               | <b>39</b>        | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>104</b> | <b>100,00</b> | <b>117</b> | <b>100,00</b> | <b>161</b> | <b>100,00</b> | <b>130</b> | <b>100,00</b> | <b>585</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secador de Cabelo.

Tabela 258

**Tempo de Uso, Por Dia, do Secador de Cabelo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Até 10 minutos               | 171    | 29,23  | 116      | 12,93  | 182          | 31,27  | 280     | 24,71  | 286 | 33,77  | 1.035  | 25,59  |
| 11 - 30 minutos              | 198    | 33,85  | 353      | 39,35  | 153          | 26,29  | 455     | 40,16  | 277 | 32,70  | 1.436  | 35,51  |
| 31 - 60 minutos              | 106    | 18,12  | 208      | 23,19  | 88           | 15,12  | 257     | 22,68  | 135 | 15,94  | 794    | 19,63  |
| 61 - 120 minutos             | 39     | 6,67   | 75       | 8,38   | 70           | 12,03  | 39      | 3,44   | 47  | 5,55   | 270    | 6,68   |
| 2h01 - 4hs                   | 7      | 1,20   | 16       | 1,78   | 21           | 3,61   | 6       | 0,53   | 7   | 0,83   | 57     | 1,41   |
| 4h01 - 6h                    | 2      | 0,33   | 2        | 0,22   | 2            | 0,34   | 1       | 0,09   | 1   | 0,12   | 8      | 0,21   |
| 6h01 - 12h                   | 0      | 0,00   | 1        | 0,11   | 0            | 0,00   | 1       | 0,09   | 1   | 0,11   | 3      | 0,07   |
| 12h01 - 23h59                | 0      | 0,00   | 2        | 0,22   | 0            | 0,00   | 1       | 0,09   | 0   | 0,00   | 3      | 0,07   |
| 24h                          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 62     | 10,60  | 124      | 13,82  | 66           | 11,34  | 93      | 8,21   | 93  | 10,98  | 438    | 10,83  |
| Total                        | 585    | 100,00 | 897      | 100,00 | 582          | 100,00 | 1.133   | 100,00 | 847 | 100,00 | 4.044  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secador de Cabelo.

Tabela 258.1

**Tempo de Uso, Por Dia, do Secador de Cabelo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                              | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Até 10 minutos               | 13               | 33,33  | 9   | 26,47  | 27  | 25,96  | 35  | 29,91  | 52  | 32,30  | 35  | 26,92  | 171          | 29,23  |
| 11 - 30 minutos              | 17               | 43,59  | 15  | 44,12  | 36  | 34,62  | 43  | 36,75  | 46  | 28,57  | 41  | 31,54  | 198          | 33,85  |
| 31 - 60 minutos              | 5                | 12,82  | 7   | 20,59  | 18  | 17,31  | 23  | 19,66  | 30  | 18,63  | 23  | 17,69  | 106          | 18,12  |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00   | 2   | 5,88   | 7   | 6,73   | 4   | 3,42   | 14  | 8,70   | 12  | 9,23   | 39           | 6,67   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 1,92   | 2   | 1,71   | 1   | 0,62   | 2   | 1,54   | 7            | 1,20   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,62   | 1   | 0,77   | 2            | 0,33   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| 24h                          | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 10,26  | 1   | 2,94   | 14  | 13,46  | 10  | 8,55   | 17  | 10,56  | 16  | 12,31  | 62           | 10,60  |
| Total                        | 39               | 100,00 | 34  | 100,00 | 104 | 100,00 | 117 | 100,00 | 161 | 100,00 | 130 | 100,00 | 585          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secador de Cabelo.

**- OUTROS APARELHOS ELÉTRICOS - - FORNO ELÉTRICO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 259

**Domicílios com Forno Elétrico (Forninho) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |  |  |  |  |  |  |  |  |  | BRASIL |  |
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|



|       | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|-------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|       | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim   | 136   | 3,11   | 64       | 1,05   | 478          | 19,12  | 332     | 8,46   | 735   | 39,20  | 1.745  | 9,29   |
| Não   | 4.239 | 96,89  | 6.036    | 98,95  | 2.022        | 80,88  | 3.593   | 91,54  | 1.140 | 60,80  | 17.030 | 90,71  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 259.1

**Domicílios com Forno Elétrico (Forninho), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 16               | 17,98  | 6   | 4,58   | 30  | 6,24   | 28  | 4,58   | 36    | 2,94   | 20    | 1,09   | 136          | 3,11   |
| Não           | 73               | 82,02  | 125 | 95,42  | 451 | 93,76  | 583 | 95,42  | 1.189 | 97,06  | 1.818 | 98,91  | 4.239        | 96,89  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 260

**Posse Média de Forno Elétrico por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Forno elétrico no domicílio | Média               | 0,03   | 0,01     | 0,20         | 0,09    | 0,39   | 0,09   |
|   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | 0,18   | 0,10     | 0,43         | 0,28    | 0,50   | 0,30   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 560,43 | 971,23   | 217,99       | 331,14  | 125,80 | 318,57 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 260.1

**Posse Média de Forno Elétrico por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                             | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Forno elétrico no domicílio | Média               | 0,18             | 0,05   | 0,06   | 0,05   | 0,03   | 0,01   | 0,03         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,39             | 0,21   | 0,25   | 0,21   | 0,17   | 0,10   | 0,18         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 214,81           | 458,19 | 394,33 | 456,68 | 574,93 | 953,67 | 560,43       |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 261

**Frequência de Uso do Forno Elétrico no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|  | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 7          | 5,15          | 6         | 9,38          | 18           | 3,77          | 38         | 11,45         | 45         | 6,12          | 114          | 6,53          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 5          | 3,68          | 4         | 6,25          | 13           | 2,72          | 53         | 15,96         | 35         | 4,76          | 110          | 6,30          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 23         | 16,91         | 7         | 10,94         | 49           | 10,25         | 99         | 29,82         | 194        | 26,39         | 372          | 21,32         |
| Pequena – uma vez por semana               | 38         | 27,94         | 14        | 21,88         | 170          | 35,56         | 59         | 17,77         | 264        | 35,92         | 545          | 31,23         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 22         | 16,18         | 10        | 15,61         | 98           | 20,50         | 29         | 8,73          | 75         | 10,21         | 234          | 13,41         |
| Raramente – uma vez por mês                | 25         | 18,38         | 7         | 10,94         | 65           | 13,60         | 33         | 9,94          | 79         | 10,75         | 209          | 11,98         |
| Não utiliza – fica desligado               | 16         | 11,76         | 16        | 25,00         | 65           | 13,60         | 21         | 6,33          | 43         | 5,85          | 161          | 9,23          |
| <b>Total</b>                               | <b>136</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>478</b>   | <b>100,00</b> | <b>332</b> | <b>100,00</b> | <b>735</b> | <b>100,00</b> | <b>1.745</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

Tabela 261.1

**Frequência de Uso do Forno Elétrico no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               |            |               |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 1         | 3,33          | 0         | 0,00          | 2         | 5,56          | 3         | 15,00         | 7          | 5,15          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 7,14          | 1         | 2,78          | 0         | 0,00          | 5          | 3,68          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 18,75         | 3        | 50,00         | 5         | 16,67         | 4         | 14,29         | 6         | 16,67         | 2         | 10,00         | 23         | 16,91         |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 6,25          | 1        | 16,67         | 12        | 40,00         | 7         | 25,00         | 11        | 30,56         | 6         | 30,00         | 38         | 27,94         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 5                | 31,25         | 2        | 33,33         | 1         | 3,33          | 5         | 17,86         | 7         | 19,43         | 2         | 10,00         | 22         | 16,18         |
| Raramente – uma vez por mês                | 3                | 18,75         | 0        | 0,00          | 6         | 20,00         | 7         | 25,00         | 5         | 13,89         | 4         | 20,00         | 25         | 18,38         |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 5         | 16,67         | 3         | 10,71         | 4         | 11,11         | 3         | 15,00         | 16         | 11,76         |
| <b>Total</b>                               | <b>16</b>        | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>30</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>36</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>136</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

Tabela 262

**Tempo de Uso do Forno Elétrico no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 11         | 8,09          | 9         | 14,06         | 23           | 4,81          | 44         | 13,25         | 25         | 3,40          | 112          | 6,42          |
| 11 - 30 minutos              | 29         | 21,32         | 20        | 31,25         | 72           | 15,06         | 76         | 22,89         | 95         | 12,93         | 292          | 16,73         |
| 31 - 60 minutos              | 47         | 34,56         | 14        | 21,88         | 189          | 39,54         | 119        | 35,84         | 339        | 46,12         | 708          | 40,57         |
| 61 - 120 minutos             | 25         | 18,38         | 3         | 4,68          | 108          | 22,59         | 66         | 19,88         | 192        | 26,12         | 394          | 22,58         |
| 2h01 - 4hs                   | 8          | 5,89          | 2         | 3,13          | 19           | 3,97          | 5          | 1,51          | 36         | 4,90          | 70           | 4,01          |
| 4h01 - 6h                    | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 2            | 0,43          | 1          | 0,30          | 4          | 0,54          | 7            | 0,40          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,14          | 1            | 0,06          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 16         | 11,76         | 16        | 25,00         | 65           | 13,60         | 21         | 6,33          | 43         | 5,85          | 161          | 9,23          |
| <b>Total</b>                 | <b>136</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>478</b>   | <b>100,00</b> | <b>332</b> | <b>100,00</b> | <b>735</b> | <b>100,00</b> | <b>1.745</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

Tabela 262.1

**Tempo de Uso do Forno Elétrico no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 2         | 6,67          | 2         | 7,14          | 3         | 8,33          | 3         | 15,00         | 11           | 8,09          |
| 11 - 30 minutos              | 7                | 43,75         | 2        | 33,33         | 5         | 16,67         | 6         | 21,43         | 2         | 5,56          | 7         | 35,00         | 29           | 21,32         |
| 31 - 60 minutos              | 3                | 18,75         | 0        | 0,00          | 13        | 43,33         | 9         | 32,15         | 18        | 50,00         | 4         | 20,00         | 47           | 34,56         |
| 61 - 120 minutos             | 3                | 18,75         | 2        | 33,33         | 5         | 16,66         | 5         | 17,86         | 7         | 19,44         | 3         | 15,00         | 25           | 18,38         |
| 2h01 - 4hs                   | 1                | 6,25          | 2        | 33,34         | 0         | 0,00          | 3         | 10,71         | 2         | 5,56          | 0         | 0,00          | 8            | 5,89          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 6,25          | 0        | 0,00          | 5         | 16,67         | 3         | 10,71         | 4         | 11,11         | 3         | 15,00         | 16           | 11,76         |
| <b>Total</b>                 | <b>16</b>        | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>30</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>36</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>136</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

Tabela 263

**Horário de Uso do Forno Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 2      | 1,47  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,30  | 0   | 0,00  | 3      | 0,17  |
| 01:00                        | 1      | 0,74  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,06  |
| 02:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 03:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 04:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,30  | 0   | 0,00  | 1      | 0,06  |
| 05:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 1            | 0,21  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,06  |
| 06:00                        | 3      | 2,21  | 2        | 3,13  | 2            | 0,42  | 2       | 0,60  | 2   | 0,27  | 11     | 0,63  |
| 07:00                        | 6      | 4,41  | 2        | 3,13  | 10           | 2,09  | 4       | 1,20  | 7   | 0,95  | 29     | 1,66  |
| 08:00                        | 7      | 5,15  | 1        | 1,56  | 25           | 5,23  | 6       | 1,81  | 19  | 2,59  | 58     | 3,32  |
| 09:00                        | 4      | 2,94  | 3        | 4,69  | 39           | 8,16  | 10      | 3,01  | 30  | 4,08  | 86     | 4,93  |
| 10:00                        | 4      | 2,94  | 6        | 9,38  | 32           | 6,69  | 15      | 4,52  | 43  | 5,85  | 100    | 5,73  |
| 11:00                        | 13     | 9,56  | 7        | 10,94 | 24           | 5,02  | 11      | 3,31  | 79  | 10,75 | 134    | 7,68  |
| 12:00                        | 15     | 11,03 | 6        | 9,38  | 33           | 6,90  | 18      | 5,42  | 97  | 13,20 | 169    | 9,68  |
| 13:00                        | 11     | 8,09  | 3        | 4,69  | 11           | 2,30  | 12      | 3,61  | 37  | 5,03  | 74     | 4,24  |
| 14:00                        | 2      | 1,47  | 1        | 1,56  | 11           | 2,30  | 5       | 1,51  | 17  | 2,31  | 36     | 2,06  |
| 15:00                        | 7      | 5,15  | 2        | 3,13  | 6            | 1,26  | 6       | 1,81  | 23  | 3,13  | 44     | 2,52  |
| 16:00                        | 13     | 9,56  | 2        | 3,13  | 4            | 0,84  | 12      | 3,61  | 27  | 3,67  | 58     | 3,32  |
| 17:00                        | 10     | 7,35  | 4        | 6,25  | 1            | 0,21  | 14      | 4,22  | 39  | 5,31  | 68     | 3,90  |
| 18:00                        | 10     | 7,35  | 6        | 9,38  | 1            | 0,21  | 14      | 4,22  | 33  | 4,49  | 64     | 3,67  |
| 19:00                        | 8      | 5,88  | 7        | 10,94 | 1            | 0,21  | 19      | 5,72  | 32  | 4,35  | 67     | 3,84  |
| 20:00                        | 6      | 4,41  | 5        | 7,81  | 0            | 0,00  | 17      | 5,12  | 26  | 3,54  | 54     | 3,09  |
| 21:00                        | 2      | 1,47  | 2        | 3,13  | 0            | 0,00  | 14      | 4,22  | 16  | 2,18  | 34     | 1,95  |
| 22:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 1,56  | 1            | 0,21  | 7       | 2,11  | 3   | 0,41  | 12     | 0,69  |
| 23:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 0,60  | 0   | 0,00  | 2      | 0,11  |
| Eventual                     | 66     | 48,53 | 23       | 35,94 | 293          | 61,30 | 250     | 75,30 | 494 | 67,21 | 1.126  | 64,53 |
| Não utiliza – fica desligado | 16     | 11,76 | 16       | 25,00 | 65           | 13,60 | 21      | 6,33  | 43  | 5,85  | 161    | 9,23  |
| Total                        | 136    | -     | 64       | -     | 478          | -     | 332     | -     | 735 | -     | 1.745  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Forno Elétrico e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 263.1

**Horário de Uso do Forno Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 3,33  | 1   | 3,57  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 1,47  |
| 01:00                        | 1                | 6,25  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,74  |
| 02:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 05:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 06:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 7,14  | 1   | 2,78  | 0   | 0,00  | 3            | 2,21  |
| 07:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 7,14  | 4   | 11,11 | 0   | 0,00  | 6            | 4,41  |
| 08:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 3,33  | 1   | 3,57  | 3   | 8,33  | 2   | 10,00 | 7            | 5,15  |
| 09:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 6,67  | 1   | 3,57  | 0   | 0,00  | 1   | 5,00  | 4            | 2,94  |
| 10:00                        | 1                | 6,25  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 7,14  | 1   | 2,78  | 0   | 0,00  | 4            | 2,94  |
| 11:00                        | 2                | 12,50 | 1   | 16,67 | 2   | 6,67  | 4   | 14,29 | 4   | 11,11 | 0   | 0,00  | 13           | 9,56  |
| 12:00                        | 2                | 12,50 | 1   | 16,67 | 3   | 10,00 | 3   | 10,71 | 6   | 16,67 | 0   | 0,00  | 15           | 11,03 |
| 13:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 6,67  | 1   | 3,57  | 8   | 22,22 | 0   | 0,00  | 11           | 8,09  |
| 14:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 5,56  | 0   | 0,00  | 2            | 1,47  |
| 15:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 7,14  | 3   | 8,33  | 2   | 10,00 | 7            | 5,15  |
| 16:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 16,67 | 1   | 3,33  | 5   | 17,86 | 4   | 11,11 | 2   | 10,00 | 13           | 9,56  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 16,67 | 2   | 6,67  | 3   | 10,71 | 3   | 8,33  | 1   | 5,00  | 10           | 7,35  |
| 18:00                        | 0                | 0,00  | 2   | 33,33 | 1   | 3,33  | 4   | 14,29 | 2   | 5,56  | 1   | 5,00  | 10           | 7,35  |
| 19:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 16,67 | 2   | 6,67  | 2   | 7,14  | 3   | 8,33  | 0   | 0,00  | 8            | 5,88  |
| 20:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 3,33  | 3   | 10,71 | 2   | 5,56  | 0   | 0,00  | 6            | 4,41  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 3,33  | 0   | 0,00  | 1   | 2,78  | 0   | 0,00  | 2            | 1,47  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| Eventual                     | 12               | 75,00 | 4   | 66,67 | 16  | 53,33 | 9   | 32,14 | 13  | 36,11 | 12  | 60,00 | 66           | 48,53 |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 6,25  | 0   | 0,00  | 5   | 16,67 | 3   | 10,71 | 4   | 11,11 | 3   | 15,00 | 16           | 11,76 |
| Total                        | 16               | -     | 6   | -     | 30  | -     | 28  | -     | 36  | -     | 20  | -     | 136          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Forno Elétrico e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 264

**Forno Elétrico Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               |              |               |
|                        | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             |
| Sim                    | 123        | 90,44         | 49        | 76,56         | 452          | 94,56         | 273        | 82,23         | 584        | 79,46         | 1.481        | 84,87         |
| Não                    | 12         | 8,82          | 15        | 23,44         | 23           | 4,81          | 57         | 17,17         | 148        | 20,13         | 255          | 14,61         |
| Não sabe/não respondeu | 1          | 0,74          | 0         | 0,00          | 3            | 0,63          | 2          | 0,60          | 3          | 0,41          | 9            | 0,52          |
| <b>Total</b>           | <b>136</b> | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>478</b>   | <b>100,00</b> | <b>332</b> | <b>100,00</b> | <b>735</b> | <b>100,00</b> | <b>1.745</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

Tabela 264.1

**Forno Elétrico Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               |              |               | D/E        |               |
|                        | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |
| Sim                    | 13               | 81,25         | 6        | 100,00        | 28        | 93,33         | 26        | 92,86         | 32        | 88,89         | 18           | 90,00         | 123        | 90,44         |
| Não                    | 3                | 18,75         | 0        | 0,00          | 2         | 6,67          | 2         | 7,14          | 3         | 8,33          | 2            | 10,00         | 12         | 8,82          |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,78          | 0            | 0,00          | 1          | 0,74          |
| <b>Total</b>           | <b>16</b>        | <b>100,00</b> | <b>6</b> | <b>100,00</b> | <b>30</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>36</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b>    | <b>100,00</b> | <b>136</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Forno elétrico.

**- MÁQUINA DE LAVAR LOUÇAS – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 265

**Domicílios com Máquina de Lavar Louças – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|               | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               |               |               |
|               | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs           | %             |
| Sim           | 18           | 0,41          | 10           | 0,16          | 16           | 0,64          | 117          | 2,98          | 75           | 4,00          | 236           | 1,26          |
| Não           | 4.357        | 99,59         | 6.090        | 99,84         | 2.484        | 99,36         | 3.808        | 97,02         | 1.800        | 96,00         | 18.539        | 98,74         |
| <b>Total</b>  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | <b>6.100</b> | <b>100,00</b> | <b>2.500</b> | <b>100,00</b> | <b>3.925</b> | <b>100,00</b> | <b>1.875</b> | <b>100,00</b> | <b>18.775</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 265.1

**Domicílios com Máquina de Lavar Louças, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |       |       |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       |              |       | D/E   |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs          | %     | Abs   | %     |
| Sim           | 8                | 8,99  | 1   | 0,76  | 1   | 0,21  | 3   | 0,49  | 1     | 0,08  | 4            | 0,22  | 18    | 0,41  |
| Não           | 81               | 91,01 | 130 | 99,24 | 480 | 99,79 | 608 | 99,51 | 1.224 | 99,92 | 1.834        | 99,78 | 4.357 | 99,59 |



Total 89 100,00 131 100,00 481 100,00 611 100,00 1.225 100,00 1.838 100,00 **4.375 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 266

**Posse Média de Máquina de Lavar Louças por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                      | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Máquina de lavar louças no domicílio | Média               | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,01         | 0,03    | 0,04   | 0,01   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,07</b>    | 0,04     | 0,08         | 0,18    | 0,20   | 0,12   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>1617,28</b> | 2467,99  | 1246,24      | 581,53  | 493,29 | 899,98 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 266.1

**Posse Média de Máquina de Lavar Louças por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                      | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |         |         |         |         |         | REGIÃO NORTE   |
|--|---------------------|------------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------------|
|  |                     | A                | B1      | B2      | C1      | C2      | D/E     |                |
| Quantidade de Máquina de lavar louças no domicílio | Média               | 0,09             | 0,01    | 0,00    | 0,01    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | <b>0,00</b>    |
|  | Desvio Padrão       | 0,29             | 0,09    | 0,05    | 0,12    | 0,03    | 0,05    | <b>0,07</b>    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 320,00           | 1144,55 | 2193,17 | 1480,94 | 3500,00 | 2141,84 | <b>1617,28</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -       | -       | -       | -       | -       | -              |
|  | N                   | 89               | 131     | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 267

**Frequência de Uso da Máquina de Lavar Louças no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|--------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE  |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       |        |       |
|  | Abs    | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     | Abs    | %     |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 4      | <b>22,22</b> | 2        | 20,00 | 9            | 56,25 | 59      | 50,43 | 10  | 13,33 | 84     | 35,59 |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2      | <b>11,11</b> | 1        | 10,00 | 2            | 12,50 | 34      | 29,06 | 9   | 12,00 | 48     | 20,34 |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 7      | <b>38,89</b> | 4        | 40,00 | 1            | 6,25  | 10      | 8,55  | 20  | 26,67 | 42     | 17,80 |
| Pequena – uma vez por semana               | 2      | <b>11,10</b> | 0        | 0,00  | 1            | 6,25  | 5       | 4,27  | 13  | 17,33 | 21     | 8,90  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1      | <b>5,56</b>  | 1        | 10,00 | 1            | 6,25  | 1       | 0,85  | 0   | 0,00  | 4      | 1,69  |
| Raramente – uma vez por mês                | 1      | <b>5,56</b>  | 1        | 10,00 | 0            | 0,00  | 2       | 1,71  | 7   | 9,34  | 11     | 4,66  |

|                              |           |               |           |               |           |               |            |               |           |               |            |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
| Não utiliza – fica desligado | 1         | 5,56          | 1         | 10,00         | 2         | 12,50         | 6          | 5,13          | 16        | 21,33         | 26         | 11,02         |
| <b>Total</b>                 | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>10</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>117</b> | <b>100,00</b> | <b>75</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

Tabela 267.1

**Frequência de Uso da Máquina de Lavar Louças no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 12,50         | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 4            | 22,22         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 2            | 11,11         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 62,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 7            | 38,89         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 2            | 11,10         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 1            | 5,56          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 5,56          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 5,56          |
| <b>Total</b>                               | <b>8</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

Tabela 268

**Tempo de Uso da Máquina de Lavar Louças, ao Longo do Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |           |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 4         | 22,22         | 1         | 10,00         | 4            | 25,00         | 25         | 21,37         | 9         | 12,00         | 43         | 18,22         |
| 11 - 30 minutos              | 8         | 44,44         | 2         | 20,00         | 4            | 25,00         | 27         | 23,08         | 7         | 9,33          | 48         | 20,34         |
| 31 - 60 minutos              | 3         | 16,67         | 4         | 40,00         | 4            | 25,00         | 39         | 33,33         | 13        | 17,33         | 63         | 26,69         |
| 61 - 120 minutos             | 1         | 5,56          | 2         | 20,00         | 1            | 6,25          | 14         | 11,97         | 19        | 25,33         | 37         | 15,68         |
| 2h01 - 4hs                   | 1         | 5,55          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 5          | 4,27          | 10        | 13,33         | 16         | 6,78          |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,85          | 1         | 1,35          | 2          | 0,85          |
| 6h01 - 12h                   | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 6,25          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,42          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1         | 5,56          | 1         | 10,00         | 2            | 12,50         | 6          | 5,13          | 16        | 21,33         | 26         | 11,02         |
| <b>Total</b>                 | <b>18</b> | <b>100,00</b> | <b>10</b> | <b>100,00</b> | <b>16</b>    | <b>100,00</b> | <b>117</b> | <b>100,00</b> | <b>75</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

Tabela 268.1

**Tempo de Uso da Máquina de Lavar Louças, ao Longo do Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,33         | 1        | 100,00        | 2        | 50,00         | 4            | 22,22         |
| 11 - 30 minutos              | 5                | 62,50         | 1        | 100,00        | 1        | 100,00        | 1        | 33,33         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 8            | 44,44         |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 33,34         | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 3            | 16,67         |
| 61 - 120 minutos             | 1                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 5,56          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 1            | 5,55          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 12,50         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 5,56          |
| <b>Total</b>                 | <b>8</b>         | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>18</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

Tabela 269

**Horário de Uso da Máquina de Lavar Louças – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 3      | 16,67 | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 0   | 0,00  | 4      | 1,69  |
| 01:00                        | 2      | 11,11 | 0        | 0,00  | 1            | 6,25  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 3      | 1,27  |
| 02:00                        | 2      | 11,11 | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 0   | 0,00  | 3      | 1,27  |
| 03:00                        | 2      | 11,11 | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 2      | 0,85  |
| 04:00                        | 1      | 5,56  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,42  |
| 05:00                        | 1      | 5,56  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,42  |
| 06:00                        | 1      | 5,56  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,42  |
| 07:00                        | 2      | 11,11 | 0        | 0,00  | 1            | 6,25  | 0       | 0,00  | 5   | 6,67  | 8      | 3,39  |
| 08:00                        | 3      | 16,67 | 2        | 20,00 | 1            | 6,25  | 1       | 0,85  | 5   | 6,67  | 12     | 5,08  |
| 09:00                        | 2      | 11,11 | 3        | 30,00 | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 8   | 10,67 | 14     | 5,93  |
| 10:00                        | 1      | 5,56  | 2        | 20,00 | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 2   | 2,67  | 6      | 2,54  |
| 11:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 1   | 1,33  | 3      | 1,27  |
| 12:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 5   | 6,67  | 5      | 2,12  |
| 13:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 1            | 6,25  | 2       | 1,71  | 7   | 9,33  | 11     | 4,66  |
| 14:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 1,71  | 2   | 2,67  | 4      | 1,69  |
| 15:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 1            | 6,25  | 1       | 0,85  | 0   | 0,00  | 2      | 0,85  |
| 16:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 0            | 0,00  | 1       | 0,85  | 0   | 0,00  | 2      | 0,85  |
| 17:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 0            | 0,00  | 2       | 1,71  | 0   | 0,00  | 3      | 1,27  |
| 18:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 1,71  | 1   | 1,33  | 3      | 1,27  |
| 19:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 1            | 6,25  | 1       | 0,85  | 6   | 8,00  | 9      | 3,81  |
| 20:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 10,00 | 1            | 6,25  | 3       | 2,56  | 9   | 12,00 | 14     | 5,93  |
| 21:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 3       | 2,56  | 7   | 9,33  | 10     | 4,24  |
| 22:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 1,71  | 1   | 1,33  | 3      | 1,27  |
| 23:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| Eventual                     | 10     | 55,56 | 3        | 30,00 | 10           | 62,50 | 99      | 84,62 | 41  | 54,67 | 163    | 69,07 |
| Não utiliza – fica desligado | 1      | 5,56  | 1        | 10,00 | 2            | 12,50 | 6       | 5,13  | 16  | 21,33 | 26     | 11,02 |
| Total                        | 18     | -     | 10       | -     | 16           | -     | 117     | -     | 75  | -     | 236    | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Máquina de lavar louças e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 269.1

**Horário de Uso da Máquina de Lavar Louças, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |        |     |        |     |       |     |        |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|--------|-----|--------|-----|-------|-----|--------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |        | B2  |        | C1  |       | C2  |        | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %     | Abs | %      | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 66,67 | 0   | 0,00   | 1   | 25,00 | 3            | 16,67 |
| 01:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 66,67 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 2            | 11,11 |
| 02:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 66,67 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 2            | 11,11 |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 66,67 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 2            | 11,11 |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 33,33 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1            | 5,56  |
| 05:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 33,33 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1            | 5,56  |
| 06:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 25,00 | 1            | 5,56  |
| 07:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 33,33 | 0   | 0,00   | 1   | 25,00 | 2            | 11,11 |
| 08:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00  | 1   | 100,00 | 1   | 25,00 | 3            | 16,67 |
| 09:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 25,00 | 2            | 11,11 |
| 10:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 33,33 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1            | 5,56  |
| 11:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 12:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 13:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 14:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 15:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 16:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 18:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 19:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 20:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| Eventual                     | 7                | 87,50 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 2   | 50,00 | 10           | 55,56 |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 12,50 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1            | 5,56  |
| Total                        | 8                | -     | 1   | -      | 1   | -      | 3   | -     | 1   | -      | 4   | -     | 18           | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Máquina de lavar louças e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 270

**Máquina de Lavar Louças Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|--------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %      | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim           | 18     | 100,00 | 6        | 60,00 | 10           | 62,50 | 78      | 66,67 | 45  | 60,00 | 157    | 66,53 |

|                        |    |        |    |        |    |        |     |        |    |        |     |        |
|------------------------|----|--------|----|--------|----|--------|-----|--------|----|--------|-----|--------|
| Não                    | 0  | 0,00   | 4  | 40,00  | 6  | 37,50  | 37  | 31,62  | 29 | 38,67  | 76  | 32,20  |
| Não sabe/não respondeu | 0  | 0,00   | 0  | 0,00   | 0  | 0,00   | 2   | 1,71   | 1  | 1,33   | 3   | 1,27   |
| Total                  | 18 | 100,00 | 10 | 100,00 | 16 | 100,00 | 117 | 100,00 | 75 | 100,00 | 236 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

Tabela 270.1

**Máquina de Lavar Louças Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 8                | 100,00 | 1   | 100,00 | 1   | 100,00 | 3   | 100,00 | 1   | 100,00 | 4   | 100,00 | 18           | 100,00 |
| Não                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                  | 8                | 100,00 | 1   | 100,00 | 1   | 100,00 | 3   | 100,00 | 1   | 100,00 | 4   | 100,00 | 18           | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Máquina de lavar louças.

**- FERRO ELÉTRICO A SECO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 271

**Domicílios com Ferro Elétrico a Seco – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 1.549  | 35,41  | 3.698    | 60,62  | 1.324        | 52,96  | 1.354   | 34,50  | 287   | 15,31  | 8.212  | 43,74  |
| Não           | 2.826  | 64,59  | 2.402    | 39,38  | 1.176        | 47,04  | 2.571   | 65,50  | 1.588 | 84,69  | 10.563 | 56,26  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 271.1

**Domicílios com Ferro Elétrico a Seco, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 46               | 51,69  | 64  | 48,85  | 236 | 49,06  | 270 | 44,19  | 449   | 36,65  | 484   | 26,33  | 1.549        | 35,41  |
| Não           | 43               | 48,31  | 67  | 51,15  | 245 | 50,94  | 341 | 55,81  | 776   | 63,35  | 1.354 | 73,67  | 2.826        | 64,59  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 272

**Posse Média de Ferro Elétrico a seco por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | Medidas | REGIÃO |          |              |         |      | BRASIL |
|------------------------------|---------|--------|----------|--------------|---------|------|--------|
|                              |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Ferro elétrico | Média   | 0,36   | 0,61     | 0,54         | 0,35    | 0,15 | 0,44   |



|                     |                     |               |       |       |        |        |        |
|---------------------|---------------------|---------------|-------|-------|--------|--------|--------|
| a seco no domicílio | Mediana             | <b>0,00</b>   | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                     | Moda                | <b>0,00</b>   | 1,00  | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                     | Desvio Padrão       | <b>0,49</b>   | 0,50  | 0,52  | 0,50   | 0,36   | 0,51   |
|                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>136,65</b> | 81,46 | 96,71 | 140,56 | 235,77 | 114,94 |
|                     | CV <sub>2</sub> (%) | -             | 49,78 | 51,99 | -      | -      | -      |
|                     | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100 | 2.500 | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 272.1

**Posse Média de Ferro Elétrico a seco por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Ferro elétrico a seco no domicílio | Média               | 0,53             | 0,51   | 0,49   | 0,45   | 0,37   | 0,27   | <b>0,36</b>   |
|  | Mediana             | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 1,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,52             | 0,55   | 0,50   | 0,53   | 0,49   | 0,45   | <b>0,49</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 99,26            | 106,72 | 102,41 | 116,93 | 131,97 | 168,22 | <b>136,65</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 52,42            | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 273

**Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Seco, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|  | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>72</b>    | <b>4,65</b>   | 314      | 8,49   | 36           | 2,72   | 108     | 7,98   | 21  | 7,32   | 551    | 6,71   |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>23</b>    | <b>1,48</b>   | 71       | 1,92   | 17           | 1,28   | 79      | 5,83   | 31  | 10,80  | 221    | 2,69   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>196</b>   | <b>12,65</b>  | 366      | 9,90   | 125          | 9,44   | 211     | 15,58  | 33  | 11,50  | 931    | 11,34  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>493</b>   | <b>31,83</b>  | 802      | 21,69  | 458          | 34,59  | 400     | 29,54  | 58  | 20,21  | 2.211  | 26,92  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>194</b>   | <b>12,53</b>  | 486      | 13,14  | 309          | 23,34  | 209     | 15,44  | 13  | 4,53   | 1.211  | 14,75  |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>298</b>   | <b>19,24</b>  | 868      | 23,47  | 177          | 13,37  | 217     | 16,03  | 36  | 12,54  | 1.596  | 19,43  |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>273</b>   | <b>17,62</b>  | 791      | 21,39  | 202          | 15,26  | 130     | 9,60   | 95  | 33,10  | 1.491  | 18,16  |
| Total                                      | <b>1.549</b> | <b>100,00</b> | 3.698    | 100,00 | 1.324        | 100,00 | 1.354   | 100,00 | 287 | 100,00 | 8.212  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco.

Tabela 273.1

**Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Seco, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 2,17          | 6         | 9,38          | 19         | 8,05          | 10         | 3,70          | 20         | 4,45          | 16         | 3,31          | <b>72</b>    | <b>4,65</b>   |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 2,17          | 0         | 0,00          | 1          | 0,42          | 11         | 4,07          | 5          | 1,11          | 5          | 1,03          | <b>23</b>    | <b>1,48</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 14               | 30,43         | 15        | 23,44         | 27         | 11,44         | 36         | 13,33         | 57         | 12,69         | 47         | 9,71          | <b>196</b>   | <b>12,65</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 19               | 41,30         | 26        | 40,63         | 93         | 39,41         | 94         | 34,81         | 134        | 29,84         | 127        | 26,24         | <b>493</b>   | <b>31,83</b>  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 4                | 8,71          | 6         | 9,36          | 35         | 14,83         | 36         | 13,35         | 54         | 12,04         | 59         | 12,19         | <b>194</b>   | <b>12,53</b>  |
| Raramente – uma vez por mês                | 4                | 8,70          | 4         | 6,25          | 37         | 15,68         | 46         | 17,04         | 85         | 18,93         | 122        | 25,21         | <b>298</b>   | <b>19,24</b>  |
| Não utiliza – fica desligado               | 3                | 6,52          | 7         | 10,94         | 24         | 10,17         | 37         | 13,70         | 94         | 20,94         | 108        | 22,31         | <b>273</b>   | <b>17,62</b>  |
| <b>Total</b>                               | <b>46</b>        | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b> | <b>100,00</b> | <b>270</b> | <b>100,00</b> | <b>449</b> | <b>100,00</b> | <b>484</b> | <b>100,00</b> | <b>1.549</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco.

Tabela 274

**Tempo de Uso do Ferro Elétrico a Seco, ao Longo do Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | <b>651</b>   | <b>42,03</b>  | 1.360        | 36,78         | 440          | 33,23         | 481          | 35,52         | 28         | 9,76          | 2.960        | 36,04         |
| 11 - 30 minutos              | <b>343</b>   | <b>22,14</b>  | 734          | 19,85         | 262          | 19,79         | 361          | 26,66         | 45         | 15,68         | 1.745        | 21,25         |
| 31 - 60 minutos              | <b>195</b>   | <b>12,59</b>  | 581          | 15,71         | 241          | 18,20         | 253          | 18,69         | 61         | 21,25         | 1.331        | 16,21         |
| 61 - 120 minutos             | <b>66</b>    | <b>4,26</b>   | 165          | 4,46          | 145          | 10,95         | 93           | 6,87          | 47         | 16,38         | 516          | 6,28          |
| 2h01 - 4hs                   | <b>21</b>    | <b>1,36</b>   | 57           | 1,54          | 28           | 2,12          | 32           | 2,36          | 10         | 3,48          | 148          | 1,80          |
| 4h01 - 6h                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 9            | 0,24          | 6            | 0,45          | 2            | 0,16          | 1          | 0,35          | 18           | 0,23          |
| 6h01 - 12h                   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 1            | 0,03          | 0            | 0,00          | 1            | 0,07          | 0          | 0,00          | 2            | 0,02          |
| 12h01 - 23h59                | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 1            | 0,07          | 0          | 0,00          | 1            | 0,01          |
| 24h                          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | <b>273</b>   | <b>17,62</b>  | 791          | 21,39         | 202          | 15,26         | 130          | 9,60          | 95         | 33,10         | 1.491        | 18,16         |
| <b>Total</b>                 | <b>1.549</b> | <b>100,00</b> | <b>3.698</b> | <b>100,00</b> | <b>1.324</b> | <b>100,00</b> | <b>1.354</b> | <b>100,00</b> | <b>287</b> | <b>100,00</b> | <b>8.212</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco.

Tabela 274.1

**Tempo de Uso do Ferro Elétrico a Seco, ao Longo do Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 9                | 19,57         | 23        | 35,94         | 94         | 39,83         | 125        | 46,30         | 186        | 41,43         | 214        | 44,21         | <b>651</b>   | <b>42,03</b>  |
| 11 - 30 minutos              | 13               | 28,26         | 22        | 34,38         | 73         | 30,93         | 60         | 22,22         | 80         | 17,82         | 95         | 19,63         | <b>343</b>   | <b>22,14</b>  |
| 31 - 60 minutos              | 10               | 21,74         | 8         | 12,50         | 29         | 12,29         | 31         | 11,48         | 66         | 14,70         | 51         | 10,54         | <b>195</b>   | <b>12,59</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 6                | 13,04         | 2         | 3,11          | 11         | 4,66          | 13         | 4,81          | 20         | 4,45          | 14         | 2,89          | <b>66</b>    | <b>4,26</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 5                | 10,87         | 2         | 3,13          | 5          | 2,12          | 4          | 1,49          | 3          | 0,66          | 2          | 0,42          | <b>21</b>    | <b>1,36</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 3                | 6,52          | 7         | 10,94         | 24         | 10,17         | 37         | 13,70         | 94         | 20,94         | 108        | 22,31         | <b>273</b>   | <b>17,62</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>46</b>        | <b>100,00</b> | <b>64</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b> | <b>100,00</b> | <b>270</b> | <b>100,00</b> | <b>449</b> | <b>100,00</b> | <b>484</b> | <b>100,00</b> | <b>1.549</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco.

Tabela 275

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Seco – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 3      | 0,19  | 0        | 0,00  | 1            | 0,08  | 7       | 0,52  | 1   | 0,35  | 12     | 0,15  |
| 01:00                        | 2      | 0,13  | 1        | 0,03  | 3            | 0,23  | 2       | 0,15  | 0   | 0,00  | 8      | 0,10  |
| 02:00                        | 3      | 0,19  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 3      | 0,04  |
| 03:00                        | 2      | 0,13  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 3       | 0,22  | 0   | 0,00  | 5      | 0,06  |
| 04:00                        | 1      | 0,06  | 1        | 0,03  | 0            | 0,00  | 3       | 0,22  | 0   | 0,00  | 5      | 0,06  |
| 05:00                        | 9      | 0,58  | 2        | 0,05  | 2            | 0,15  | 6       | 0,44  | 3   | 1,05  | 22     | 0,27  |
| 06:00                        | 40     | 2,58  | 40       | 1,08  | 14           | 1,06  | 24      | 1,77  | 8   | 2,79  | 126    | 1,53  |
| 07:00                        | 86     | 5,56  | 102      | 2,76  | 28           | 2,11  | 46      | 3,40  | 21  | 7,32  | 283    | 3,45  |
| 08:00                        | 105    | 6,78  | 157      | 4,25  | 43           | 3,25  | 66      | 4,87  | 25  | 8,71  | 396    | 4,82  |
| 09:00                        | 76     | 4,91  | 187      | 5,06  | 39           | 2,95  | 63      | 4,65  | 23  | 8,01  | 388    | 4,73  |
| 10:00                        | 32     | 2,07  | 152      | 4,11  | 17           | 1,28  | 43      | 3,18  | 16  | 5,57  | 260    | 3,17  |
| 11:00                        | 17     | 1,10  | 69       | 1,87  | 8            | 0,60  | 18      | 1,33  | 7   | 2,44  | 119    | 1,45  |
| 12:00                        | 10     | 0,65  | 44       | 1,19  | 2            | 0,15  | 8       | 0,59  | 3   | 1,05  | 67     | 0,82  |
| 13:00                        | 12     | 0,78  | 129      | 3,49  | 1            | 0,08  | 8       | 0,59  | 5   | 1,74  | 155    | 1,89  |
| 14:00                        | 28     | 1,81  | 257      | 6,95  | 19           | 1,44  | 14      | 1,03  | 10  | 3,48  | 328    | 3,99  |
| 15:00                        | 38     | 2,45  | 294      | 7,95  | 28           | 2,11  | 21      | 1,55  | 17  | 5,92  | 398    | 4,85  |
| 16:00                        | 50     | 3,23  | 258      | 6,98  | 22           | 1,66  | 22      | 1,62  | 20  | 6,97  | 372    | 4,53  |
| 17:00                        | 67     | 4,33  | 173      | 4,68  | 16           | 1,21  | 30      | 2,22  | 21  | 7,32  | 307    | 3,74  |
| 18:00                        | 74     | 4,78  | 135      | 3,65  | 27           | 2,04  | 58      | 4,28  | 27  | 9,41  | 321    | 3,91  |
| 19:00                        | 65     | 4,20  | 133      | 3,60  | 23           | 1,74  | 59      | 4,36  | 24  | 8,36  | 304    | 3,70  |
| 20:00                        | 31     | 2,00  | 81       | 2,19  | 13           | 0,98  | 42      | 3,10  | 18  | 6,27  | 185    | 2,25  |
| 21:00                        | 9      | 0,58  | 40       | 1,08  | 11           | 0,83  | 20      | 1,48  | 4   | 1,39  | 84     | 1,02  |
| 22:00                        | 7      | 0,45  | 27       | 0,73  | 1            | 0,08  | 10      | 0,74  | 2   | 0,70  | 47     | 0,57  |
| 23:00                        | 0      | 0,00  | 3        | 0,08  | 1            | 0,08  | 5       | 0,37  | 1   | 0,35  | 10     | 0,12  |
| Eventual                     | 842    | 54,39 | 1.841    | 49,78 | 940          | 71,00 | 976     | 72,08 | 90  | 31,36 | 4.689  | 57,11 |
| Não utiliza – fica desligado | 273    | 17,64 | 791      | 21,39 | 202          | 15,26 | 130     | 9,60  | 95  | 33,10 | 1.491  | 18,16 |
| Total                        | 1.548  | -     | 3.698    | -     | 1.324        | -     | 1.354   | -     | 287 | -     | 8.212  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a seco e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 275.1

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Seco, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,42  | 0   | 0,00  | 1   | 0,22  | 1   | 0,21  | 3            | 0,19  |
| 01:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 0,41  | 2            | 0,13  |
| 02:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,37  | 1   | 0,22  | 1   | 0,21  | 3            | 0,19  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 0,74  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 0,13  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,37  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,06  |
| 05:00                        | 1                | 2,17  | 0   | 0,00  | 1   | 0,42  | 2   | 0,74  | 1   | 0,22  | 4   | 0,83  | 9            | 0,58  |
| 06:00                        | 3                | 6,52  | 2   | 3,13  | 12  | 5,08  | 7   | 2,59  | 8   | 1,78  | 8   | 1,66  | 40           | 2,58  |
| 07:00                        | 4                | 8,70  | 6   | 9,38  | 19  | 8,05  | 18  | 6,67  | 19  | 4,23  | 20  | 4,14  | 86           | 5,56  |
| 08:00                        | 7                | 15,22 | 7   | 10,94 | 20  | 8,47  | 19  | 7,04  | 23  | 5,12  | 29  | 6,00  | 105          | 6,78  |
| 09:00                        | 4                | 8,70  | 3   | 4,69  | 13  | 5,51  | 14  | 5,19  | 23  | 5,12  | 19  | 3,93  | 76           | 4,91  |
| 10:00                        | 1                | 2,17  | 2   | 3,13  | 6   | 2,54  | 6   | 2,22  | 9   | 2,00  | 8   | 1,66  | 32           | 2,07  |
| 11:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 4   | 1,69  | 2   | 0,74  | 3   | 0,67  | 8   | 1,66  | 17           | 1,10  |
| 12:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 1,56  | 1   | 0,42  | 4   | 1,48  | 0   | 0,00  | 4   | 0,83  | 10           | 0,65  |
| 13:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 1,56  | 0   | 0,00  | 1   | 0,37  | 3   | 0,67  | 7   | 1,45  | 12           | 0,78  |
| 14:00                        | 2                | 4,35  | 1   | 1,56  | 2   | 0,85  | 3   | 1,11  | 12  | 2,67  | 8   | 1,66  | 28           | 1,81  |
| 15:00                        | 1                | 2,17  | 2   | 3,13  | 10  | 4,24  | 9   | 3,33  | 11  | 2,45  | 5   | 1,04  | 38           | 2,45  |
| 16:00                        | 1                | 2,17  | 2   | 3,13  | 10  | 4,24  | 12  | 4,44  | 12  | 2,67  | 13  | 2,69  | 50           | 3,23  |
| 17:00                        | 4                | 8,70  | 2   | 3,13  | 12  | 5,08  | 13  | 4,81  | 19  | 4,23  | 17  | 3,52  | 67           | 4,33  |
| 18:00                        | 2                | 4,35  | 6   | 9,38  | 11  | 4,66  | 12  | 4,44  | 19  | 4,23  | 24  | 4,97  | 74           | 4,78  |
| 19:00                        | 3                | 6,52  | 4   | 6,25  | 7   | 2,97  | 12  | 4,44  | 19  | 4,23  | 20  | 4,14  | 65           | 4,20  |
| 20:00                        | 2                | 4,35  | 2   | 3,13  | 4   | 1,69  | 6   | 2,22  | 10  | 2,23  | 7   | 1,45  | 31           | 2,00  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,42  | 1   | 0,37  | 4   | 0,89  | 3   | 0,62  | 9            | 0,58  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 1,56  | 1   | 0,42  | 0   | 0,00  | 2   | 0,45  | 3   | 0,62  | 7            | 0,45  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| Eventual                     | 28               | 60,87 | 38  | 59,38 | 142 | 60,17 | 150 | 55,56 | 240 | 53,45 | 244 | 50,52 | 842          | 54,39 |
| Não utiliza – fica desligado | 3                | 6,52  | 7   | 10,94 | 24  | 10,17 | 37  | 13,70 | 94  | 20,94 | 108 | 22,36 | 273          | 17,64 |
| Total                        | 46               | -     | 64  | -     | 236 | -     | 270 | -     | 449 | -     | 483 | -     | 1.548        | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a seco. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a seco e não a soma dos valores das linhas da tabela.

**- FERRO ELÉTRICO A VAPOR (USANDO VAPOR) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 276

**Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |      |          |      |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|------|----------|------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |      | Nordeste |      | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %    | Abs      | %    | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim           | 262    | 5,99 | 355      | 5,82 | 477          | 19,08 | 1.305   | 33,25 | 539 | 28,75 | 2.938  | 15,65 |

|       |              |               |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|-------|--------------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Não   | <b>4.113</b> | <b>94,01</b>  | 5.745 | 94,18  | 2.023 | 80,92  | 2.620 | 66,75  | 1.336 | 71,25  | 15.837 | 84,35  |
| Total | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 276.1

**Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 10               | 11,24  | 23  | 17,56  | 45  | 9,36   | 47  | 7,69   | 65    | 5,31   | 72    | 3,92   | <b>262</b>   | <b>5,99</b>   |
| Não           | 79               | 88,76  | 108 | 82,44  | 436 | 90,64  | 564 | 92,31  | 1.160 | 94,69  | 1.766 | 96,08  | <b>4.113</b> | <b>94,01</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 277

**Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Ferro elétrico a vapor (usando vapor) no domicílio | Média               | <b>0,06</b>   | 0,06     | 0,20         | 0,34    | 0,29   | 0,16   |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0       | 0,00   | 0      |
|  | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0       | 0,00   | 0      |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,25</b>   | 0,24     | 0,41         | 0,48    | 0,46   | 0,37   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>402,93</b> | 402,91   | 209,20       | 142,66  | 157,88 | 233,85 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 277.1

**Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Ferro elétrico a vapor (usando vapor) no domicílio | Média               | 0,11             | 0,19   | 0,10   | 0,08   | 0,05   | 0,04   | <b>0,06</b>   |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,32             | 0,43   | 0,33   | 0,27   | 0,23   | 0,20   | <b>0,25</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 282,66           | 226,22 | 327,31 | 346,69 | 425,89 | 498,81 | <b>402,93</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 278

**Frequência de Uso Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 24         | 9,16          | 130        | 36,62         | 31           | 6,50          | 79           | 6,05          | 24         | 4,45          | 288          | 9,80          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 18         | 6,87          | 25         | 7,04          | 18           | 3,77          | 73           | 5,59          | 20         | 3,71          | 154          | 5,24          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 48         | 18,32         | 41         | 11,55         | 84           | 17,61         | 161          | 12,34         | 81         | 15,03         | 415          | 14,13         |
| Pequena – uma vez por semana               | 95         | 36,26         | 49         | 13,80         | 173          | 36,27         | 441          | 33,79         | 169        | 31,35         | 927          | 31,55         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 21         | 8,01          | 31         | 8,73          | 73           | 15,30         | 244          | 18,70         | 54         | 10,02         | 423          | 14,40         |
| Raramente – uma vez por mês                | 35         | 13,36         | 40         | 11,27         | 56           | 11,74         | 200          | 15,33         | 76         | 14,10         | 407          | 13,85         |
| Não utiliza – fica desligado               | 21         | 8,02          | 39         | 10,99         | 42           | 8,81          | 107          | 8,20          | 115        | 21,34         | 324          | 11,03         |
| <b>Total</b>                               | <b>262</b> | <b>100,00</b> | <b>355</b> | <b>100,00</b> | <b>477</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.305</b> | <b>100,00</b> | <b>539</b> | <b>100,00</b> | <b>2.938</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

Tabela 278.1

**Frequência de Uso Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs        | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 2         | 8,70          | 2         | 4,44          | 6         | 12,77         | 7         | 10,77         | 7         | 9,72          | 24         | 9,16          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 20,00         | 1         | 4,35          | 0         | 0,00          | 2         | 4,26          | 8         | 12,31         | 5         | 6,94          | 18         | 6,87          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 50,00         | 8         | 34,78         | 11        | 24,45         | 6         | 12,76         | 6         | 9,23          | 12        | 16,68         | 48         | 18,32         |
| Pequena – uma vez por semana               | 2                | 20,00         | 9         | 39,12         | 22        | 48,89         | 25        | 53,19         | 18        | 27,69         | 19        | 26,39         | 95         | 36,26         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 2         | 8,70          | 1         | 2,22          | 2         | 4,26          | 8         | 12,31         | 8         | 11,11         | 21         | 8,01          |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 10,00         | 1         | 4,35          | 5         | 11,11         | 3         | 6,38          | 11        | 16,92         | 14        | 19,44         | 35         | 13,36         |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 8,89          | 3         | 6,38          | 7         | 10,77         | 7         | 9,72          | 21         | 8,02          |
| <b>Total</b>                               | <b>10</b>        | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>47</b> | <b>100,00</b> | <b>65</b> | <b>100,00</b> | <b>72</b> | <b>100,00</b> | <b>262</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

Tabela 279

**Tempo de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor), ao Longo do Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 117        | 44,66         | 63         | 17,75         | 95           | 19,92         | 383          | 29,35         | 112        | 20,78         | 770          | 26,21         |
| 11 - 30 minutos              | 49         | 18,70         | 76         | 21,41         | 100          | 20,96         | 309          | 23,68         | 136        | 25,23         | 670          | 22,80         |
| 31 - 60 minutos              | 37         | 14,12         | 142        | 40,00         | 77           | 16,14         | 280          | 21,46         | 112        | 20,78         | 648          | 22,06         |
| 61 - 120 minutos             | 23         | 8,78          | 33         | 9,30          | 82           | 17,19         | 155          | 11,88         | 47         | 8,72          | 340          | 11,57         |
| 2h01 - 4hs                   | 13         | 4,96          | 2          | 0,55          | 70           | 14,67         | 61           | 4,67          | 15         | 2,78          | 161          | 5,48          |
| 4h01 - 6h                    | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 11           | 2,31          | 7            | 0,53          | 2          | 0,37          | 21           | 0,71          |
| 6h01 - 12h                   | 1          | 0,38          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 2            | 0,15          | 0          | 0,00          | 3            | 0,10          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1            | 0,08          | 0          | 0,00          | 1            | 0,04          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 21         | 8,02          | 39         | 10,99         | 42           | 8,81          | 107          | 8,20          | 115        | 21,34         | 324          | 11,03         |
| <b>Total</b>                 | <b>262</b> | <b>100,00</b> | <b>355</b> | <b>100,00</b> | <b>477</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.305</b> | <b>100,00</b> | <b>539</b> | <b>100,00</b> | <b>2.938</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

Tabela 279.1

**Tempo de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor), ao Longo do Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 2                | 20,00         | 5         | 21,74         | 13        | 28,89         | 21        | 44,68         | 34        | 52,31         | 42        | 58,33         | 117          | 44,66         |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 4         | 17,39         | 7         | 15,56         | 10        | 21,28         | 15        | 23,08         | 13        | 18,06         | 49           | 18,70         |
| 31 - 60 minutos              | 4                | 40,00         | 10        | 43,48         | 8         | 17,78         | 4         | 8,51          | 5         | 7,69          | 6         | 8,33          | 37           | 14,12         |
| 61 - 120 minutos             | 4                | 40,00         | 3         | 13,04         | 5         | 11,11         | 6         | 12,77         | 3         | 4,62          | 2         | 2,78          | 23           | 8,78          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 1         | 4,35          | 6         | 13,33         | 3         | 6,38          | 1         | 1,53          | 2         | 2,78          | 13           | 4,96          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,22          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,38          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,22          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,38          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 8,89          | 3         | 6,38          | 7         | 10,77         | 7         | 9,72          | 21           | 8,02          |
| <b>Total</b>                 | <b>10</b>        | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>47</b> | <b>100,00</b> | <b>65</b> | <b>100,00</b> | <b>72</b> | <b>100,00</b> | <b>262</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

Tabela 280

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 1      | 0,38  | 0        | 0,00  | 1            | 0,21  | 4       | 0,31  | 1   | 0,19  | 7      | 0,24  |
| 01:00                        | 1      | 0,38  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 2       | 0,15  | 1   | 0,19  | 4      | 0,14  |
| 02:00                        | 2      | 0,76  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,08  | 1   | 0,19  | 4      | 0,14  |
| 03:00                        | 2      | 0,76  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,08  | 1   | 0,19  | 4      | 0,14  |
| 04:00                        | 1      | 0,38  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,08  | 0   | 0,00  | 2      | 0,07  |
| 05:00                        | 1      | 0,38  | 1        | 0,28  | 0            | 0,00  | 7       | 0,54  | 3   | 0,56  | 12     | 0,41  |
| 06:00                        | 7      | 2,67  | 7        | 1,97  | 9            | 1,89  | 17      | 1,30  | 6   | 1,11  | 46     | 1,57  |
| 07:00                        | 23     | 8,78  | 13       | 3,66  | 29           | 6,08  | 47      | 3,60  | 21  | 3,90  | 133    | 4,53  |
| 08:00                        | 39     | 14,89 | 18       | 5,07  | 38           | 7,97  | 82      | 6,28  | 30  | 5,57  | 207    | 7,05  |
| 09:00                        | 30     | 11,45 | 18       | 5,07  | 31           | 6,50  | 88      | 6,74  | 24  | 4,45  | 191    | 6,50  |
| 10:00                        | 14     | 5,34  | 22       | 6,20  | 28           | 5,87  | 72      | 5,52  | 17  | 3,15  | 153    | 5,21  |
| 11:00                        | 3      | 1,15  | 10       | 2,82  | 10           | 2,10  | 38      | 2,91  | 4   | 0,74  | 65     | 2,21  |
| 12:00                        | 1      | 0,38  | 7        | 1,97  | 3            | 0,63  | 17      | 1,30  | 3   | 0,56  | 31     | 1,06  |
| 13:00                        | 4      | 1,53  | 69       | 19,44 | 4            | 0,84  | 13      | 1,00  | 4   | 0,74  | 94     | 3,20  |
| 14:00                        | 8      | 3,05  | 123      | 34,65 | 19           | 3,98  | 25      | 1,92  | 15  | 2,78  | 190    | 6,47  |
| 15:00                        | 11     | 4,20  | 121      | 34,08 | 25           | 5,24  | 31      | 2,38  | 19  | 3,53  | 207    | 7,05  |
| 16:00                        | 15     | 5,73  | 93       | 26,20 | 19           | 3,98  | 32      | 2,45  | 18  | 3,34  | 177    | 6,02  |
| 17:00                        | 8      | 3,05  | 39       | 10,99 | 22           | 4,61  | 34      | 2,61  | 12  | 2,23  | 115    | 3,91  |
| 18:00                        | 8      | 3,05  | 30       | 8,45  | 34           | 7,13  | 50      | 3,83  | 19  | 3,53  | 141    | 4,80  |
| 19:00                        | 11     | 4,20  | 26       | 7,32  | 34           | 7,13  | 60      | 4,60  | 21  | 3,90  | 152    | 5,17  |
| 20:00                        | 5      | 1,91  | 24       | 6,76  | 24           | 5,03  | 47      | 3,60  | 24  | 4,45  | 124    | 4,22  |
| 21:00                        | 1      | 0,38  | 18       | 5,07  | 12           | 2,52  | 32      | 2,45  | 9   | 1,67  | 72     | 2,45  |
| 22:00                        | 3      | 1,15  | 11       | 3,10  | 1            | 0,21  | 11      | 0,84  | 7   | 1,30  | 33     | 1,12  |
| 23:00                        | 0      | 0,00  | 2        | 0,56  | 1            | 0,21  | 2       | 0,15  | 2   | 0,37  | 7      | 0,24  |
| Eventual                     | 143    | 54,58 | 84       | 23,66 | 277          | 58,07 | 913     | 69,96 | 304 | 56,40 | 1.721  | 58,58 |
| Não utiliza – fica desligado | 21     | 8,02  | 39       | 10,99 | 42           | 8,81  | 107     | 8,20  | 115 | 21,34 | 324    | 11,03 |
| Total                        | 262    | -     | 355      | -     | 477          | -     | 1.305   | -     | 539 | -     | 2.938  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a vapor (usando vapor) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 280.1

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,39  | 1            | 0,38  |
| 01:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,22  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,38  |
| 02:00                        | 1                | 10,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,39  | 2            | 0,76  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 2,78  | 2            | 0,76  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,13  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,38  |
| 05:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,22  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,38  |
| 06:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,22  | 2   | 4,26  | 2   | 3,08  | 2   | 2,78  | 7            | 2,67  |
| 07:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,35  | 3   | 6,67  | 4   | 8,51  | 9   | 13,85 | 6   | 8,33  | 23           | 8,78  |
| 08:00                        | 0                | 0,00  | 3   | 13,04 | 6   | 13,33 | 6   | 12,77 | 13  | 20,00 | 11  | 15,28 | 39           | 14,89 |
| 09:00                        | 0                | 0,00  | 2   | 8,70  | 5   | 11,11 | 5   | 10,64 | 10  | 15,38 | 8   | 11,11 | 30           | 11,45 |
| 10:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,35  | 3   | 6,67  | 2   | 4,26  | 5   | 7,69  | 3   | 4,17  | 14           | 5,34  |
| 11:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,54  | 2   | 2,78  | 3            | 1,15  |
| 12:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,22  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,38  |
| 13:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 4,44  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 2,78  | 4            | 1,53  |
| 14:00                        | 1                | 10,00 | 2   | 8,70  | 2   | 4,44  | 1   | 2,13  | 2   | 3,08  | 0   | 0,00  | 8            | 3,05  |
| 15:00                        | 1                | 10,00 | 4   | 17,39 | 2   | 4,44  | 3   | 6,38  | 0   | 0,00  | 1   | 1,39  | 11           | 4,20  |
| 16:00                        | 1                | 10,00 | 4   | 17,39 | 2   | 4,44  | 4   | 8,51  | 0   | 0,00  | 4   | 5,56  | 15           | 5,73  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 6,67  | 2   | 4,26  | 1   | 1,54  | 2   | 2,78  | 8            | 3,05  |
| 18:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 6,67  | 2   | 4,26  | 1   | 1,54  | 2   | 2,78  | 8            | 3,05  |
| 19:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,35  | 3   | 6,67  | 3   | 6,38  | 1   | 1,54  | 3   | 4,17  | 11           | 4,20  |
| 20:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,22  | 3   | 6,38  | 1   | 1,54  | 0   | 0,00  | 5            | 1,91  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,13  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,38  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,13  | 1   | 1,54  | 1   | 1,39  | 3            | 1,15  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| Eventual                     | 8                | 80,00 | 14  | 60,87 | 25  | 55,56 | 26  | 55,32 | 33  | 50,77 | 37  | 51,39 | 143          | 54,58 |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 4   | 8,89  | 3   | 6,38  | 7   | 10,77 | 7   | 9,72  | 21           | 8,02  |
| Total                        | 10               | -     | 23  | -     | 45  | -     | 47  | -     | 65  | -     | 72  | -     | 262          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (usando vapor).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a vapor (usando vapor) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

**FERRO ELÉTRICO A VAPOR (NÃO USANDO VAPOR) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 281

**Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |   |          |   |              |   |         |   |     |   | BRASIL |   |
|---------------|--------|---|----------|---|--------------|---|---------|---|-----|---|--------|---|
|               | NORTE  |   | Nordeste |   | Centro-Oeste |   | Sudeste |   | Sul |   | Abs    | % |
|               | Abs    | % | Abs      | % | Abs          | % | Abs     | % | Abs | % |        |   |

|       |       |        |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Sim   | 217   | 4,96   | 103   | 1,69   | 51    | 2,04   | 279   | 7,11   | 128   | 6,83   | 778    | 4,14   |
| Não   | 4.158 | 95,04  | 5.997 | 98,31  | 2.449 | 97,96  | 3.646 | 92,89  | 1.747 | 93,17  | 17.997 | 95,86  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 281.1

**Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 19               | 21,35  | 3   | 2,29   | 32  | 6,65   | 36  | 5,89   | 76    | 6,20   | 51    | 2,77   | 217          | 4,96   |
| Não           | 70               | 78,65  | 128 | 97,71  | 449 | 93,35  | 575 | 94,11  | 1.149 | 93,80  | 1.787 | 97,23  | 4.158        | 95,04  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 282

**Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |        | BRASIL |
|--|---------------------|--------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|  |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Ferro elétrico a vapor (não usando vapor) no domicílio | Média               | 0,05   | 0,02     | 0,02         | 0,07    | 0,07   | 0,04   |
|  | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Moda                | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|  | Desvio Padrão       | 0,23   | 0,13     | 0,14         | 0,26    | 0,26   | 0,20   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 443,61 | 766,76   | 693,10       | 366,17  | 372,48 | 485,85 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | -            | -       | -      | -      |
|  | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 282.1

**Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Ferro elétrico a vapor (não usando vapor) no domicílio | Média               | 0,21             | 0,02   | 0,07   | 0,06   | 0,06   | 0,03   | 0,05         |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|  | Desvio Padrão       | 0,41             | 0,15   | 0,26   | 0,25   | 0,25   | 0,17   | 0,23         |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 193,03           | 655,70 | 380,65 | 409,87 | 393,99 | 597,70 | 443,61       |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 283

**Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 21         | 9,68          | 13         | 12,62         | 6            | 11,76         | 25         | 8,96          | 10         | 7,81          | 75         | 9,64          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 8          | 3,69          | 6          | 5,83          | 4            | 7,84          | 24         | 8,60          | 6          | 4,69          | 48         | 6,17          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 36         | 16,59         | 20         | 19,42         | 5            | 9,80          | 50         | 17,92         | 18         | 14,06         | 129        | 16,58         |
| Pequena – uma vez por semana               | 90         | 41,47         | 22         | 21,36         | 20           | 39,22         | 103        | 36,92         | 33         | 25,78         | 268        | 34,45         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 18         | 8,29          | 12         | 11,65         | 7            | 13,73         | 46         | 16,49         | 9          | 7,04          | 92         | 11,83         |
| Raramente – uma vez por mês                | 20         | 9,22          | 15         | 14,56         | 7            | 13,73         | 21         | 7,53          | 19         | 14,84         | 82         | 10,53         |
| Não utiliza – fica desligado               | 24         | 11,06         | 15         | 14,56         | 2            | 3,92          | 10         | 3,58          | 33         | 25,78         | 84         | 10,80         |
| <b>Total</b>                               | <b>217</b> | <b>100,00</b> | <b>103</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b>    | <b>100,00</b> | <b>279</b> | <b>100,00</b> | <b>128</b> | <b>100,00</b> | <b>778</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).

Tabela 283.1

**Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs        | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3                | 15,79         | 0        | 0,00          | 2         | 6,25          | 4         | 11,11         | 6         | 7,89          | 6         | 11,76         | 21         | 9,68          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 5,26          | 1        | 33,33         | 0         | 0,00          | 3         | 8,33          | 1         | 1,32          | 2         | 3,93          | 8          | 3,69          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 5                | 26,32         | 0        | 0,00          | 4         | 12,50         | 7         | 19,44         | 15        | 19,74         | 5         | 9,80          | 36         | 16,59         |
| Pequena – uma vez por semana               | 9                | 47,37         | 2        | 66,67         | 12        | 37,50         | 15        | 41,67         | 34        | 44,74         | 18        | 35,29         | 90         | 41,47         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 4         | 12,50         | 3         | 8,33          | 7         | 9,21          | 4         | 7,84          | 18         | 8,29          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 6,25          | 2         | 5,56          | 7         | 9,21          | 9         | 17,65         | 20         | 9,22          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 5,26          | 0        | 0,00          | 8         | 25,00         | 2         | 5,56          | 6         | 7,89          | 7         | 13,73         | 24         | 11,06         |
| <b>Total</b>                               | <b>19</b>        | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>36</b> | <b>100,00</b> | <b>76</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b> | <b>100,00</b> | <b>217</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).



Tabela 284

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 66         | 30,41         | 27         | 26,21         | 18           | 35,29         | 92         | 32,97         | 28         | 21,88         | 231        | 29,69         |
| 11 - 30 minutos              | 85         | 39,17         | 28         | 27,18         | 18           | 35,29         | 93         | 33,33         | 39         | 30,47         | 263        | 33,80         |
| 31 - 60 minutos              | 25         | 11,52         | 26         | 25,24         | 8            | 15,69         | 62         | 22,22         | 19         | 14,84         | 140        | 17,99         |
| 61 - 120 minutos             | 11         | 5,07          | 5          | 4,85          | 2            | 3,92          | 13         | 4,66          | 4          | 3,13          | 35         | 4,50          |
| 2h01 - 4hs                   | 5          | 2,30          | 2          | 1,96          | 2            | 3,92          | 5          | 1,79          | 4          | 3,13          | 18         | 2,31          |
| 4h01 - 6h                    | 1          | 0,47          | 0          | 0,00          | 1            | 1,97          | 3          | 1,09          | 0          | 0,00          | 5          | 0,65          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,77          | 1          | 0,13          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 1          | 0,36          | 0          | 0,00          | 1          | 0,13          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 24         | 11,06         | 15         | 14,56         | 2            | 3,92          | 10         | 3,58          | 33         | 25,78         | 84         | 10,80         |
| <b>Total</b>                 | <b>217</b> | <b>100,00</b> | <b>103</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b>    | <b>100,00</b> | <b>279</b> | <b>100,00</b> | <b>128</b> | <b>100,00</b> | <b>778</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).

Tabela 284.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 2                | 10,53         | 1        | 33,33         | 7         | 21,88         | 15        | 41,67         | 23        | 30,26         | 18        | 35,29         | 66           | 30,41         |
| 11 - 30 minutos              | 7                | 36,84         | 2        | 66,67         | 14        | 43,75         | 10        | 27,78         | 32        | 42,11         | 20        | 39,22         | 85           | 39,17         |
| 31 - 60 minutos              | 3                | 15,79         | 0        | 0,00          | 1         | 3,13          | 8         | 22,22         | 11        | 14,47         | 2         | 3,92          | 25           | 11,52         |
| 61 - 120 minutos             | 3                | 15,79         | 0        | 0,00          | 1         | 3,13          | 0         | 0,00          | 3         | 3,95          | 4         | 7,84          | 11           | 5,07          |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 10,53         | 0        | 0,00          | 1         | 3,11          | 1         | 2,77          | 1         | 1,32          | 0         | 0,00          | 5            | 2,30          |
| 4h01 - 6h                    | 1                | 5,26          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1            | 0,47          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 5,26          | 0        | 0,00          | 8         | 25,00         | 2         | 5,56          | 6         | 7,89          | 7         | 13,73         | 24           | 11,06         |
| <b>Total</b>                 | <b>19</b>        | <b>100,00</b> | <b>3</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>36</b> | <b>100,00</b> | <b>76</b> | <b>100,00</b> | <b>51</b> | <b>100,00</b> | <b>217</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).

Tabela 285

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |          |            |          |              |          |            |          |            |          | BRASIL     |          |
|------------------------------|------------|----------|------------|----------|--------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|
|                              | NORTE      |          | Nordeste   |          | Centro-Oeste |          | Sudeste    |          | Sul        |          | Abs        | %        |
|                              | Abs        | %        | Abs        | %        | Abs          | %        | Abs        | %        | Abs        | %        |            |          |
| 00:00                        | 2          | 0,92     | 0          | 0,00     | 1            | 1,96     | 1          | 0,36     | 0          | 0,00     | 4          | 0,51     |
| 01:00                        | 1          | 0,46     | 0          | 0,00     | 1            | 1,96     | 2          | 0,72     | 0          | 0,00     | 4          | 0,51     |
| 02:00                        | 1          | 0,46     | 0          | 0,00     | 0            | 0,00     | 1          | 0,36     | 0          | 0,00     | 2          | 0,26     |
| 03:00                        | 1          | 0,46     | 0          | 0,00     | 1            | 1,96     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 2          | 0,26     |
| 04:00                        | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 1            | 1,96     | 3          | 1,08     | 0          | 0,00     | 4          | 0,51     |
| 05:00                        | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 1            | 1,96     | 6          | 2,15     | 1          | 0,78     | 8          | 1,03     |
| 06:00                        | 3          | 1,38     | 1          | 0,97     | 2            | 3,92     | 13         | 4,66     | 2          | 1,56     | 21         | 2,70     |
| 07:00                        | 17         | 7,83     | 3          | 2,91     | 2            | 3,92     | 19         | 6,81     | 1          | 0,78     | 42         | 5,40     |
| 08:00                        | 15         | 6,91     | 8          | 7,77     | 2            | 3,92     | 16         | 5,73     | 1          | 0,78     | 42         | 5,40     |
| 09:00                        | 13         | 5,99     | 10         | 9,71     | 3            | 5,88     | 13         | 4,66     | 7          | 5,47     | 46         | 5,91     |
| 10:00                        | 10         | 4,61     | 3          | 2,91     | 0            | 0,00     | 12         | 4,30     | 5          | 3,91     | 30         | 3,86     |
| 11:00                        | 2          | 0,92     | 1          | 0,97     | 1            | 1,96     | 7          | 2,51     | 3          | 2,34     | 14         | 1,80     |
| 12:00                        | 0          | 0,00     | 1          | 0,97     | 0            | 0,00     | 2          | 0,72     | 0          | 0,00     | 3          | 0,39     |
| 13:00                        | 3          | 1,38     | 6          | 5,83     | 2            | 3,92     | 3          | 1,08     | 1          | 0,78     | 15         | 1,93     |
| 14:00                        | 4          | 1,84     | 15         | 14,56    | 3            | 5,88     | 5          | 1,79     | 1          | 0,78     | 28         | 3,60     |
| 15:00                        | 4          | 1,84     | 17         | 16,50    | 1            | 1,96     | 7          | 2,51     | 0          | 0,00     | 29         | 3,73     |
| 16:00                        | 4          | 1,84     | 13         | 12,62    | 0            | 0,00     | 6          | 2,15     | 2          | 1,56     | 25         | 3,21     |
| 17:00                        | 6          | 2,76     | 9          | 8,74     | 1            | 1,96     | 4          | 1,43     | 3          | 2,34     | 23         | 2,96     |
| 18:00                        | 7          | 3,23     | 4          | 3,88     | 3            | 5,88     | 10         | 3,58     | 5          | 3,91     | 29         | 3,73     |
| 19:00                        | 7          | 3,23     | 6          | 5,83     | 2            | 3,92     | 9          | 3,23     | 4          | 3,13     | 28         | 3,60     |
| 20:00                        | 7          | 3,23     | 4          | 3,88     | 0            | 0,00     | 11         | 3,94     | 0          | 0,00     | 22         | 2,83     |
| 21:00                        | 2          | 0,92     | 1          | 0,97     | 0            | 0,00     | 9          | 3,23     | 2          | 1,56     | 14         | 1,80     |
| 22:00                        | 1          | 0,46     | 1          | 0,97     | 0            | 0,00     | 5          | 1,79     | 1          | 0,78     | 8          | 1,03     |
| 23:00                        | 1          | 0,46     | 0          | 0,00     | 0            | 0,00     | 3          | 1,08     | 0          | 0,00     | 4          | 0,51     |
| Eventual                     | 137        | 63,13    | 44         | 42,72    | 33           | 64,71    | 197        | 70,61    | 72         | 56,25    | 483        | 62,08    |
| Não utiliza – fica desligado | 24         | 11,06    | 15         | 14,56    | 2            | 3,92     | 10         | 3,58     | 33         | 25,78    | 84         | 10,80    |
| <b>Total</b>                 | <b>217</b> | <b>-</b> | <b>103</b> | <b>-</b> | <b>51</b>    | <b>-</b> | <b>279</b> | <b>-</b> | <b>128</b> | <b>-</b> | <b>778</b> | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a vapor (não usando vapor) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 285.1

**Horário de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |        |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|--------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |        | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %      | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 3,92  | 2            | 0,92  |
| 01:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,46  |
| 02:00                        | 1                | 5,26  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,46  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,32  | 0   | 0,00  | 1            | 0,46  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 05:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 06:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 2   | 5,56  | 0   | 0,00  | 1   | 1,96  | 3            | 1,38  |
| 07:00                        | 1                | 5,26  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 4   | 11,11 | 6   | 7,89  | 5   | 9,80  | 17           | 7,83  |
| 08:00                        | 2                | 10,53 | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 3   | 8,33  | 7   | 9,21  | 2   | 3,92  | 15           | 6,91  |
| 09:00                        | 3                | 15,79 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 3   | 8,33  | 5   | 6,58  | 2   | 3,92  | 13           | 5,99  |
| 10:00                        | 2                | 10,53 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 2   | 5,56  | 4   | 5,26  | 2   | 3,92  | 10           | 4,61  |
| 11:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1   | 2,78  | 0   | 0,00  | 1   | 1,96  | 2            | 0,92  |
| 12:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 13:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,32  | 2   | 3,92  | 3            | 1,38  |
| 14:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 2,63  | 2   | 3,92  | 4            | 1,84  |
| 15:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 3,95  | 1   | 1,96  | 4            | 1,84  |
| 16:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 1   | 2,78  | 3   | 3,95  | 0   | 0,00  | 4            | 1,84  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 3   | 8,33  | 0   | 0,00  | 2   | 3,92  | 6            | 2,76  |
| 18:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 2   | 5,56  | 0   | 0,00  | 4   | 7,84  | 7            | 3,23  |
| 19:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 2   | 6,25  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 5   | 9,80  | 7            | 3,23  |
| 20:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 2   | 6,25  | 2   | 5,56  | 0   | 0,00  | 3   | 5,88  | 7            | 3,23  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,96  | 2            | 0,92  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 3,13  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,46  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,32  | 0   | 0,00  | 1            | 0,46  |
| Eventual                     | 14               | 73,68 | 3   | 100,00 | 19  | 59,38 | 22  | 61,11 | 53  | 69,74 | 26  | 50,98 | 137          | 63,13 |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 5,26  | 0   | 0,00   | 8   | 25,00 | 2   | 5,56  | 6   | 7,89  | 7   | 13,73 | 24           | 11,06 |
| Total                        | 19               | -     | 3   | -      | 32  | -     | 36  | -     | 76  | -     | 51  | -     | 217          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ferro elétrico a vapor (não usando vapor).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ferro elétrico a vapor (não usando vapor) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

**- SECADORA DE ROUPAS (POR AQUECIMENTO) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 286

**Domicílios com Secadora de Roupas (por aquecimento) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |   |          |   |              |   |         |   |     |   | BRASIL |   |
|---------------|--------|---|----------|---|--------------|---|---------|---|-----|---|--------|---|
|               | NORTE  |   | Nordeste |   | Centro-Oeste |   | Sudeste |   | Sul |   | Abs    | % |
|               | Abs    | % | Abs      | % | Abs          | % | Abs     | % | Abs | % |        |   |

|       |       |        |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Sim   | 14    | 0,32   | 9     | 0,15   | 9     | 0,36   | 35    | 0,89   | 78    | 4,16   | 145    | 0,77   |
| Não   | 4.361 | 99,68  | 6.091 | 99,85  | 2.491 | 99,64  | 3.890 | 99,11  | 1.797 | 95,84  | 18.630 | 99,23  |
| Total | 4.375 | 100,00 | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 286.1

**Domicílios com Secadora de Roupas (por aquecimento), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 3                | 3,37   | 0   | 0,00   | 4   | 0,83   | 1   | 0,16   | 2     | 0,16   | 4     | 0,22   | 14           | 0,32   |
| Não           | 86               | 96,63  | 131 | 100,00 | 477 | 99,17  | 610 | 99,84  | 1.223 | 99,84  | 1.834 | 99,78  | 4.361        | 99,68  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 287

**Posse Média de Secadora de Roupas (por aquecimento) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO  |          |              |         |        | BRASIL  |
|---|---------------------|---------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|   |                     | NORTE   | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Secadora de roupas (por aquecimento) no domicílio | Média               | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,04   | 0,01    |
|   | Mediana             | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Moda                | 0,00    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|   | Desvio Padrão       | 0,06    | 0,04     | 0,06         | 0,09    | 0,20   | 0,09    |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 1765,14 | 2601,71  | 1664,00      | 1054,38 | 483,19 | 1137,38 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -       | -        | -            | -       | -      | -       |
|   | N                   | 4.375   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 287.1

**Posse Média de Secadora de Roupas (por aquecimento) por Domicílio -, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |         |         |         |         | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|------|---------|---------|---------|---------|--------------|
|   |                     | A                | B1   | B2      | C1      | C2      | D/E     |              |
| Quantidade de Secadora de roupas (por aquecimento) no domicílio | Média               | 0,03             | 0,00 | 0,01    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00         |
|   | Desvio Padrão       | 0,18             | 0,00 | 0,09    | 0,04    | 0,04    | 0,05    | 0,06         |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 538,45           | -    | 1093,15 | 2471,84 | 2473,86 | 2141,84 | 1765,14      |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -       | -       | -       | -       | -            |
|   | N                   | 89               | 131  | 481     | 611     | 1.225   | 1.838   | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 288

**Frequência de Uso da Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 2         | 14,29         | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 3         | 8,57          | 5         | 6,41          | 11         | 7,59          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2         | 14,29         | 1        | 11,11         | 3            | 33,33         | 4         | 11,43         | 8         | 10,26         | 18         | 12,41         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 6         | 42,86         | 4        | 44,44         | 1            | 11,11         | 9         | 25,71         | 22        | 28,21         | 42         | 28,97         |
| Pequena – uma vez por semana               | 2         | 14,28         | 3        | 33,34         | 2            | 22,23         | 5         | 14,29         | 15        | 19,23         | 27         | 18,62         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1         | 7,14          | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 2         | 5,71          | 3         | 3,84          | 7          | 4,83          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 9         | 25,72         | 6         | 7,69          | 16         | 11,03         |
| Não utiliza – fica desligado               | 1         | 7,14          | 1        | 11,11         | 0            | 0,00          | 3         | 8,57          | 19        | 24,36         | 24         | 16,55         |
| <b>Total</b>                               | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b>     | <b>100,00</b> | <b>35</b> | <b>100,00</b> | <b>78</b> | <b>100,00</b> | <b>145</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Secadora de roupas (por aquecimento).

Tabela 288.1

**Frequência de Uso da Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |             |          |               |          |               |          |               |          | REGIÃO NORTE  |           |               |
|--|------------------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
|  | A                |               | B1       |             | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs       | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |           |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 2         | 14,29         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 33,33         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 2         | 14,29         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 66,67         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 1        | 50,00         | 2        | 50,00         | 6         | 42,86         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 2         | 14,28         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 7,14          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 7,14          |
| <b>Total</b>                               | <b>3</b>         | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>14</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Secadora de roupas (por aquecimento).

Tabela 289

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Secadora de Roupas (por aquecimento) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 4         | 28,57         | 0        | 0,00          | 1            | 11,11         | 7         | 20,00         | 1         | 1,28          | 13         | 8,97          |
| 11 - 30 minutos              | 2         | 14,29         | 2        | 22,22         | 3            | 33,33         | 5         | 14,29         | 17        | 21,79         | 29         | 20,00         |
| 31 - 60 minutos              | 3         | 21,43         | 3        | 33,33         | 3            | 33,33         | 9         | 25,71         | 15        | 19,23         | 33         | 22,76         |
| 61 - 120 minutos             | 2         | 14,29         | 1        | 11,11         | 2            | 22,23         | 5         | 14,29         | 17        | 21,79         | 27         | 18,62         |
| 2h01 - 4hs                   | 1         | 7,14          | 2        | 22,23         | 0            | 0,00          | 6         | 17,14         | 7         | 8,97          | 16         | 11,03         |
| 4h01 - 6h                    | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,58          | 2          | 1,38          |
| 6h01 - 12h                   | 1         | 7,14          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,69          |
| 12h01 - 23h59                | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| 24h                          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 1         | 7,14          | 1        | 11,11         | 0            | 0,00          | 3         | 8,57          | 19        | 24,36         | 24         | 16,55         |
| <b>Total</b>                 | <b>14</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b> | <b>100,00</b> | <b>9</b>     | <b>100,00</b> | <b>35</b> | <b>100,00</b> | <b>78</b> | <b>100,00</b> | <b>145</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Secadora de roupas (por aquecimento).

Tabela 289.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Secadora de Roupas (por aquecimento), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |             |          |               |          |               |          |               |          |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |             | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1                | 33,33         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 2        | 50,00         | 4            | 28,57         |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 2        | 50,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 2            | 14,29         |
| 31 - 60 minutos              | 2                | 66,67         | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 0        | 0,00          | 3            | 21,43         |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 50,00         | 1        | 25,00         | 2            | 14,29         |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 1            | 7,14          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 7,14          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 7,14          |
| <b>Total</b>                 | <b>3</b>         | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>14</b>    | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Secadora de roupas (por aquecimento).



Tabela 290

**Horário de Uso da Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO    |          |          |          |              |          |           |          |           |          | BRASIL     |          |
|------------------------------|-----------|----------|----------|----------|--------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|----------|
|                              | NORTE     |          | Nordeste |          | Centro-Oeste |          | Sudeste   |          | Sul       |          | Abs        | %        |
|                              | Abs       | %        | Abs      | %        | Abs          | %        | Abs       | %        | Abs       | %        |            |          |
| 00:00                        | 1         | 7,14     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 1,28     | 2          | 1,38     |
| 01:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 02:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 03:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 04:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 05:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 06:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| 07:00                        | 0         | 0,00     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 2         | 5,71     | 2         | 2,56     | 5          | 3,45     |
| 08:00                        | 1         | 7,14     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 3         | 8,57     | 3         | 3,85     | 8          | 5,52     |
| 09:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 11,11    | 2         | 5,71     | 7         | 8,97     | 10         | 6,90     |
| 10:00                        | 1         | 7,14     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 1         | 2,86     | 6         | 7,69     | 8          | 5,52     |
| 11:00                        | 1         | 7,14     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 2,56     | 3          | 2,07     |
| 12:00                        | 1         | 7,14     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 1,28     | 3          | 2,07     |
| 13:00                        | 0         | 0,00     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 1,28     | 2          | 1,38     |
| 14:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 2,56     | 2          | 1,38     |
| 15:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 3,85     | 3          | 2,07     |
| 16:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 3,85     | 3          | 2,07     |
| 17:00                        | 1         | 7,14     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 3,85     | 4          | 2,76     |
| 18:00                        | 1         | 7,14     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 2,56     | 4          | 2,76     |
| 19:00                        | 0         | 0,00     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 2,56     | 3          | 2,07     |
| 20:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 1         | 2,86     | 1         | 1,28     | 2          | 1,38     |
| 21:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 1         | 2,86     | 0         | 0,00     | 1          | 0,69     |
| 22:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 1         | 2,86     | 0         | 0,00     | 1          | 0,69     |
| 23:00                        | 0         | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     |
| Eventual                     | 10        | 71,43    | 4        | 44,44    | 8            | 88,89    | 28        | 80,00    | 44        | 56,41    | 94         | 64,83    |
| Não utiliza – fica desligado | 1         | 7,14     | 1        | 11,11    | 0            | 0,00     | 3         | 8,57     | 19        | 24,36    | 24         | 16,55    |
| <b>Total</b>                 | <b>14</b> | <b>-</b> | <b>9</b> | <b>-</b> | <b>9</b>     | <b>-</b> | <b>35</b> | <b>-</b> | <b>78</b> | <b>-</b> | <b>145</b> | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (por aquecimento).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Secadora de roupas (por aquecimento) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 290.1

**Horário de Uso da Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | REGIÃO NORTE |          |
|------------------------------|------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|
|                              | A                |          | B1       |          | B2       |          | C1       |          | C2       |          | D/E      |          | Abs          | %        |
|                              | Abs              | %        | Abs      | %        | Abs      | %        | Abs      | %        | Abs      | %        | Abs      | %        |              |          |
| 00:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 1            | 7,14     |
| 01:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 02:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 03:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 04:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 05:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 06:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 07:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 08:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 7,14     |
| 09:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 10:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 7,14     |
| 11:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 7,14     |
| 12:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 7,14     |
| 13:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 14:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 15:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 16:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 17:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 1            | 7,14     |
| 18:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 1            | 7,14     |
| 19:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 20:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 21:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 22:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 23:00                        | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     |
| Eventual                     | 3                | 100,00   | 0        | 0,00     | 2        | 50,00    | 1        | 100,00   | 2        | 100,00   | 2        | 50,00    | 10           | 71,43    |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00     | 0        | 0,00     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 1            | 7,14     |
| <b>Total</b>                 | <b>3</b>         | <b>-</b> | <b>0</b> | <b>-</b> | <b>4</b> | <b>-</b> | <b>1</b> | <b>-</b> | <b>2</b> | <b>-</b> | <b>4</b> | <b>-</b> | <b>14</b>    | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (por aquecimento).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Secadora de roupas (por aquecimento) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 291

**Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |        |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|--------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |        | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %      | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim           | 12     | 85,71 | 8        | 88,89 | 9            | 100,00 | 28      | 80,00 | 51  | 65,38 | 108    | 74,48 |

|                        |    |        |   |        |   |        |    |        |    |        |     |        |
|------------------------|----|--------|---|--------|---|--------|----|--------|----|--------|-----|--------|
| Não                    | 2  | 14,29  | 1 | 11,11  | 0 | 0,00   | 6  | 17,14  | 26 | 33,34  | 35  | 24,14  |
| Não sabe/não respondeu | 0  | 0,00   | 0 | 0,00   | 0 | 0,00   | 1  | 2,86   | 1  | 1,28   | 2   | 1,38   |
| Total                  | 14 | 100,00 | 9 | 100,00 | 9 | 100,00 | 35 | 100,00 | 78 | 100,00 | 145 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 291.1

**Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |      |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |      | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 3                | 100,00 | 0   | 0,00 | 3   | 75,00  | 1   | 100,00 | 1   | 50,00  | 4   | 100,00 | 12           | 85,71  |
| Não                    | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 1   | 25,00  | 0   | 0,00   | 1   | 50,00  | 0   | 0,00   | 2            | 14,29  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                  | 3                | 100,00 | 0   | 0,00 | 4   | 100,00 | 1   | 100,00 | 2   | 100,00 | 4   | 100,00 | 14           | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

**- SECADORA DE ROUPAS (CENTRÍFUGA) – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 292

**Domicílios com Secadora de Roupas (Centrífuga) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 384    | 8,78   | 165      | 2,70   | 236          | 9,44   | 89      | 2,27   | 91    | 4,85   | 965    | 5,14   |
| Não           | 3.991  | 91,22  | 5.935    | 97,30  | 2.264        | 90,56  | 3.836   | 97,73  | 1.784 | 95,15  | 17.810 | 94,86  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 292.1

**Domicílios com Secadora de Roupas (Centrífuga), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 13               | 14,61  | 15  | 11,45  | 38  | 7,90   | 56  | 9,17   | 116   | 9,47   | 146   | 7,94   | 384          | 8,78   |
| Não           | 76               | 85,39  | 116 | 88,55  | 443 | 92,10  | 555 | 90,83  | 1.109 | 90,53  | 1.692 | 92,06  | 3.991        | 91,22  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 293

**Posse Média de Secadora de Roupas (Centrífuga) por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas | REGIÃO |          |              |         |      | BRASIL |
|--|---------|--------|----------|--------------|---------|------|--------|
|  |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Secadora de roupas (Centrífuga) no | Média   | 0,09   | 0,03     | 0,10         | 0,02    | 0,05 | 0,05   |
|  | Mediana | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00 | 0,00   |

|           |                     |               |        |        |        |        |        |
|-----------|---------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| domicílio | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|           | Desvio Padrão       | <b>0,29</b>   | 0,16   | 0,30   | 0,15   | 0,25   | 0,23   |
|           | CV <sub>1</sub> (%) | <b>326,46</b> | 601,63 | 312,53 | 660,24 | 480,88 | 437,01 |
|           | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -      | -      | -      | -      | -      |
|           | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100  | 2.500  | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 293.1

**Posse Média de Secadora de Roupas (Centrífuga) por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Secadora de roupas (Centrífuga) no domicílio | Média               | 0,15             | 0,11   | 0,08   | 0,10   | 0,09   | 0,08   | <b>0,09</b>   |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,36             | 0,32   | 0,27   | 0,33   | 0,29   | 0,27   | <b>0,29</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 243,16           | 279,16 | 341,79 | 338,84 | 309,32 | 340,52 | <b>326,46</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 294

**Frequência de Uso da Secadora de Roupas no Domicílio (Centrífuga) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |            |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 13         | 3,39          | 8          | 4,85          | 5            | 2,12          | 9         | 10,11         | 6         | 6,59          | 41         | 4,25          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 27         | 7,03          | 5          | 3,03          | 11           | 4,66          | 7         | 7,87          | 9         | 9,89          | 59         | 6,11          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 185        | 48,18         | 49         | 29,70         | 45           | 19,07         | 13        | 14,61         | 39        | 42,86         | 331        | 34,30         |
| Pequena – uma vez por semana               | 135        | 35,16         | 86         | 52,11         | 145          | 61,44         | 47        | 52,81         | 27        | 29,66         | 440        | 45,60         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 10         | 2,60          | 16         | 9,70          | 27           | 11,44         | 11        | 12,36         | 3         | 3,30          | 67         | 6,94          |
| Raramente – uma vez por mês                | 6          | 1,56          | 1          | 0,61          | 2            | 0,85          | 1         | 1,12          | 4         | 4,40          | 14         | 1,45          |
| Não utiliza – fica desligado               | 8          | 2,08          | 0          | 0,00          | 1            | 0,42          | 1         | 1,12          | 3         | 3,30          | 13         | 1,35          |
| <b>Total</b>                               | <b>384</b> | <b>100,00</b> | <b>165</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b>   | <b>100,00</b> | <b>89</b> | <b>100,00</b> | <b>91</b> | <b>100,00</b> | <b>965</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

Tabela 294.1

**Frequência de Uso da Secadora de Roupas no Domicílio (Centrífuga), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 7,69          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,79          | 6          | 5,17          | 5          | 3,42          | 13           | 3,39          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 15,38         | 1         | 6,67          | 3         | 7,89          | 6         | 10,71         | 6          | 5,17          | 9          | 6,16          | 27           | 7,03          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 23,08         | 9         | 60,00         | 16        | 42,12         | 29        | 51,79         | 58         | 50,00         | 70         | 47,95         | 185          | 48,18         |
| Pequena – uma vez por semana               | 7                | 53,85         | 4         | 26,66         | 14        | 36,84         | 18        | 32,14         | 43         | 37,08         | 49         | 33,57         | 135          | 35,16         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | 2         | 3,57          | 0          | 0,00          | 7          | 4,79          | 10           | 2,60          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | 0         | 0,00          | 1          | 0,86          | 4          | 2,74          | 6            | 1,56          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 1         | 6,67          | 3         | 7,89          | 0         | 0,00          | 2          | 1,72          | 2          | 1,37          | 8            | 2,08          |
| <b>Total</b>                               | <b>13</b>        | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>56</b> | <b>100,00</b> | <b>116</b> | <b>100,00</b> | <b>146</b> | <b>100,00</b> | <b>384</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

Tabela 295

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Secadora de Roupas (Centrífuga) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 62         | 16,15         | 30         | 18,18         | 23           | 9,75          | 30        | 33,71         | 9         | 9,89          | 154        | 15,96         |
| 11 - 30 minutos              | 109        | 28,39         | 38         | 23,03         | 58           | 24,58         | 11        | 12,36         | 27        | 29,67         | 243        | 25,18         |
| 31 - 60 minutos              | 111        | 28,91         | 34         | 20,61         | 110          | 46,61         | 28        | 31,46         | 33        | 36,26         | 316        | 32,75         |
| 61 - 120 minutos             | 62         | 16,15         | 35         | 21,21         | 30           | 12,71         | 15        | 16,85         | 12        | 13,19         | 154        | 15,96         |
| 2h01 - 4hs                   | 26         | 6,77          | 17         | 10,30         | 13           | 5,51          | 4         | 4,50          | 7         | 7,69          | 67         | 6,94          |
| 4h01 - 6h                    | 6          | 1,55          | 8          | 4,85          | 1            | 0,42          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 15         | 1,55          |
| 6h01 - 12h                   | 0          | 0,00          | 2          | 1,21          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2          | 0,21          |
| 12h01 - 23h59                | 0          | 0,00          | 1          | 0,61          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,10          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 8          | 2,08          | 0          | 0,00          | 1            | 0,42          | 1         | 1,12          | 3         | 3,30          | 13         | 1,35          |
| <b>Total</b>                 | <b>384</b> | <b>100,00</b> | <b>165</b> | <b>100,00</b> | <b>236</b>   | <b>100,00</b> | <b>89</b> | <b>100,00</b> | <b>91</b> | <b>100,00</b> | <b>965</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

Tabela 295.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, da Secadora de Roupas (Centrífuga), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE  
- Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 6         | 40,00         | 7         | 18,42         | 4         | 7,14          | 17         | 14,66         | 28         | 19,18         | <b>62</b>    | <b>16,15</b>  |
| 11 - 30 minutos              | 7                | 53,85         | 4         | 26,67         | 9         | 23,68         | 15        | 26,79         | 37         | 31,90         | 37         | 25,34         | <b>109</b>   | <b>28,39</b>  |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 7,69          | 2         | 13,33         | 8         | 21,05         | 18        | 32,14         | 34         | 29,31         | 48         | 32,88         | <b>111</b>   | <b>28,91</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 3                | 23,08         | 1         | 6,67          | 9         | 23,68         | 15        | 26,79         | 12         | 10,34         | 22         | 15,07         | <b>62</b>    | <b>16,15</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 15,38         | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | 4         | 7,14          | 11         | 9,48          | 8          | 5,48          | <b>26</b>    | <b>6,77</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 1         | 6,66          | 1         | 2,65          | 0         | 0,00          | 3          | 2,59          | 1          | 0,68          | <b>6</b>     | <b>1,55</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 1         | 6,67          | 3         | 7,89          | 0         | 0,00          | 2          | 1,72          | 2          | 1,37          | <b>8</b>     | <b>2,08</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>13</b>        | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>56</b> | <b>100,00</b> | <b>116</b> | <b>100,00</b> | <b>146</b> | <b>100,00</b> | <b>384</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).



Tabela 296

**Horário de Uso da Secadora de Roupas (Centrífuga) no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 0,61  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,10  |
| 01:00                        | 2      | 0,52  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 2      | 0,21  |
| 02:00                        | 1      | 0,26  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 0,10  |
| 03:00                        | 1      | 0,26  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 1,12  | 0   | 0,00  | 2      | 0,21  |
| 04:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 05:00                        | 2      | 0,52  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 2      | 0,21  |
| 06:00                        | 12     | 3,13  | 1        | 0,61  | 1            | 0,42  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 14     | 1,45  |
| 07:00                        | 44     | 11,46 | 8        | 4,85  | 4            | 1,69  | 1       | 1,12  | 2   | 2,20  | 59     | 6,11  |
| 08:00                        | 91     | 23,70 | 26       | 15,76 | 6            | 2,54  | 3       | 3,37  | 8   | 8,79  | 134    | 13,89 |
| 09:00                        | 79     | 20,57 | 31       | 18,79 | 6            | 2,54  | 2       | 2,25  | 18  | 19,78 | 136    | 14,09 |
| 10:00                        | 55     | 14,32 | 25       | 15,15 | 4            | 1,69  | 2       | 2,25  | 15  | 16,48 | 101    | 10,47 |
| 11:00                        | 37     | 9,64  | 19       | 11,52 | 4            | 1,69  | 1       | 1,12  | 7   | 7,69  | 68     | 7,05  |
| 12:00                        | 21     | 5,47  | 9        | 5,45  | 2            | 0,85  | 1       | 1,12  | 3   | 3,30  | 36     | 3,73  |
| 13:00                        | 13     | 3,39  | 6        | 3,64  | 1            | 0,42  | 0       | 0,00  | 1   | 1,10  | 21     | 2,18  |
| 14:00                        | 12     | 3,13  | 4        | 2,42  | 3            | 1,27  | 0       | 0,00  | 2   | 2,20  | 21     | 2,18  |
| 15:00                        | 8      | 2,08  | 2        | 1,21  | 4            | 1,69  | 1       | 1,12  | 3   | 3,30  | 18     | 1,87  |
| 16:00                        | 2      | 0,52  | 2        | 1,21  | 4            | 1,69  | 0       | 0,00  | 5   | 5,49  | 13     | 1,35  |
| 17:00                        | 3      | 0,78  | 2        | 1,21  | 1            | 0,42  | 0       | 0,00  | 1   | 1,10  | 7      | 0,73  |
| 18:00                        | 2      | 0,52  | 3        | 1,82  | 2            | 0,85  | 0       | 0,00  | 3   | 3,30  | 10     | 1,04  |
| 19:00                        | 3      | 0,78  | 5        | 3,03  | 1            | 0,42  | 0       | 0,00  | 3   | 3,30  | 12     | 1,24  |
| 20:00                        | 2      | 0,52  | 6        | 3,64  | 2            | 0,85  | 0       | 0,00  | 4   | 4,40  | 14     | 1,45  |
| 21:00                        | 3      | 0,78  | 4        | 2,42  | 1            | 0,42  | 0       | 0,00  | 3   | 3,30  | 11     | 1,14  |
| 22:00                        | 3      | 0,78  | 2        | 1,21  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 5      | 0,52  |
| 23:00                        | 2      | 0,52  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 2      | 0,21  |
| Eventual                     | 210    | 54,69 | 101      | 61,21 | 217          | 91,95 | 83      | 93,26 | 52  | 57,14 | 663    | 68,70 |
| Não utiliza – fica desligado | 8      | 2,08  | 0        | 0,00  | 1            | 0,42  | 1       | 1,12  | 3   | 3,30  | 13     | 1,35  |
| Total                        | 384    | -     | 165      | -     | 236          | -     | 89      | -     | 91  | -     | 965    | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Secadora de roupas (Centrífuga) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 296.1

**Horário de Uso da Secadora de Roupas (Centrífuga) no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |          |           |          |           |          |           |          |            |          |            |          | REGIÃO NORTE |          |
|------------------------------|------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|----------|------------|----------|--------------|----------|
|                              | A                |          | B1        |          | B2        |          | C1        |          | C2         |          | D/E        |          | Abs          | %        |
|                              | Abs              | %        | Abs       | %        | Abs       | %        | Abs       | %        | Abs        | %        | Abs        | %        |              |          |
| 00:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 01:00                        | 1                | 7,69     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 1,79     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 2            | 0,52     |
| 02:00                        | 1                | 7,69     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 1            | 0,26     |
| 03:00                        | 1                | 7,69     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 1            | 0,26     |
| 04:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 0            | 0,00     |
| 05:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 1,79     | 1          | 0,86     | 0          | 0,00     | 2            | 0,52     |
| 06:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 6          | 5,17     | 6          | 4,11     | 12           | 3,13     |
| 07:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 7,89     | 12        | 21,43    | 16         | 13,79    | 13         | 8,90     | 44           | 11,46    |
| 08:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 7         | 18,42    | 20        | 35,71    | 35         | 30,17    | 28         | 19,18    | 91           | 23,70    |
| 09:00                        | 0                | 0,00     | 2         | 13,33    | 8         | 21,05    | 21        | 37,50    | 27         | 23,28    | 21         | 14,38    | 79           | 20,57    |
| 10:00                        | 0                | 0,00     | 2         | 13,33    | 6         | 15,79    | 14        | 25,00    | 20         | 17,24    | 13         | 8,90     | 55           | 14,32    |
| 11:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 3         | 7,89     | 13        | 23,21    | 12         | 10,34    | 8          | 5,48     | 37           | 9,64     |
| 12:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 3         | 7,89     | 6         | 10,71    | 6          | 5,17     | 5          | 3,42     | 21           | 5,47     |
| 13:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 0         | 0,00     | 4         | 7,14     | 3          | 2,59     | 5          | 3,42     | 13           | 3,39     |
| 14:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 2,63     | 3         | 5,36     | 2          | 1,72     | 6          | 4,11     | 12           | 3,13     |
| 15:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 5,26     | 2         | 3,57     | 0          | 0,00     | 4          | 2,74     | 8            | 2,08     |
| 16:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 2,63     | 0         | 0,00     | 0          | 0,00     | 1          | 0,68     | 2            | 0,52     |
| 17:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 2,63     | 0         | 0,00     | 1          | 0,86     | 1          | 0,68     | 3            | 0,78     |
| 18:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1          | 0,86     | 1          | 0,68     | 2            | 0,52     |
| 19:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1          | 0,86     | 2          | 1,37     | 3            | 0,78     |
| 20:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 0         | 0,00     | 1         | 1,79     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 2            | 0,52     |
| 21:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 0         | 0,00     | 2         | 3,57     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 3            | 0,78     |
| 22:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 0         | 0,00     | 1         | 1,79     | 1          | 0,86     | 0          | 0,00     | 3            | 0,78     |
| 23:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 0         | 0,00     | 1         | 1,79     | 0          | 0,00     | 0          | 0,00     | 2            | 0,52     |
| Eventual                     | 12               | 92,31    | 11        | 73,33    | 19        | 50,00    | 16        | 28,57    | 60         | 51,72    | 92         | 63,01    | 210          | 54,69    |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00     | 1         | 6,67     | 3         | 7,89     | 0         | 0,00     | 2          | 1,72     | 2          | 1,37     | 8            | 2,08     |
| <b>Total</b>                 | <b>13</b>        | <b>-</b> | <b>15</b> | <b>-</b> | <b>38</b> | <b>-</b> | <b>56</b> | <b>-</b> | <b>116</b> | <b>-</b> | <b>146</b> | <b>-</b> | <b>384</b>   | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Secadora de roupas (Centrífuga) e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 297

**Secadora de Roupas (Centrífuga) no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 372    | 96,87  | 141      | 85,45  | 227          | 96,19  | 85      | 95,51  | 80  | 87,91  | 905    | 93,78  |
| Não                    | 12     | 3,13   | 24       | 14,55  | 9            | 3,81   | 4       | 4,49   | 9   | 9,89   | 58     | 6,01   |
| Não sabe/não respondeu | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 2   | 2,20   | 2      | 0,21   |
| Total                  | 384    | 100,00 | 165      | 100,00 | 236          | 100,00 | 89      | 100,00 | 91  | 100,00 | 965    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

Tabela 297.1

**Secadora de Roupas (Centrífuga) no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        |              |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      |
| Sim                    | 9                | 69,23  | 13  | 86,67  | 37  | 97,37  | 55  | 98,21  | 113 | 97,41  | 145 | 99,32  | 372          | 96,87  |
| Não                    | 4                | 30,77  | 2   | 13,33  | 1   | 2,63   | 1   | 1,79   | 3   | 2,59   | 1   | 0,68   | 12           | 3,13   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   |
| Total                  | 13               | 100,00 | 15  | 100,00 | 38  | 100,00 | 56  | 100,00 | 116 | 100,00 | 146 | 100,00 | 384          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Secadora de roupas (Centrífuga).

**- AQUECEDOR DE AMBIENTE – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 298

**Domicílios com Aquecedor de Ambiente – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 1      | 0,02   | 0        | 0,00   | 3            | 0,12   | 20      | 0,51   | 45    | 2,40   | 69     | 0,37   |
| Não           | 4.374  | 99,98  | 6.100    | 100,00 | 2.497        | 99,88  | 3.905   | 99,49  | 1.830 | 97,60  | 18.706 | 99,63  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 298.1

**Domicílios com Aquecedor de Ambiente, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |       |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|-------|-------|--------|-------|--------|--------------|-------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |       | C2    |        | D/E   |        |              |       |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %     | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %     |
| Sim           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,16  | 0     | 0,00   | 0     | 0,00   | 1            | 0,02  |
| Não           | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 610 | 99,84 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.374        | 99,98 |

Total 89 100,00 131 100,00 481 100,00 611 100,00 1.225 100,00 1.838 100,00 **4.375 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 299

**Posse Média de Aquecedor de Ambiente por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas             | REGIÃO         |          |              |         |        | BRASIL  |
|--|---------------------|----------------|----------|--------------|---------|--------|---------|
|  |                     | NORTE          | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |         |
| Quantidade de Aquecedor de Ambiente no domicílio | Média               | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,03   | 0,00    |
|  | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00    |
|  | Desvio Padrão       | <b>0,02</b>    | 0,00     | 0,03         | 0,07    | 0,18   | 0,07    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>6614,38</b> | -        | 2885,60      | 1397,50 | 677,36 | 1720,69 |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -        | -            | -       | -      | -       |
|  | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 299.1

**Posse Média de Aquecedor de Ambiente por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |      |         |       |       | REGIÃO NORTE   |
|--|---------------------|------------------|------|------|---------|-------|-------|----------------|
|  |                     | A                | B1   | B2   | C1      | C2    | D/E   |                |
| Quantidade de Aquecedor de Ambiente no domicílio | Média               | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,00    | 0,00  | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|  | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,00 | 0,00 | 0,04    | 0,00  | 0,00  | <b>0,02</b>    |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | -                | -    | -    | 2471,84 | -     | -     | <b>6614,38</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -    | -       | -     | -     | -              |
|  | N                   | 89               | 131  | 481  | 611     | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 300

**Frequência de uso do Aquecedor de Ambiente no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO |        |          |      |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|--------|--------|----------|------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE  |        | Nordeste |      | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       |        |       |
|  | Abs    | %      | Abs      | %    | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     | Abs    | %     |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1      | 100,00 | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 3       | 15,00 | 2   | 4,44  | 6      | 8,70  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 3       | 15,00 | 1   | 2,22  | 4      | 5,80  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 2            | 66,67 | 8       | 40,00 | 7   | 15,56 | 17     | 24,64 |
| Pequena – uma vez por semana               | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 3       | 15,00 | 1   | 2,22  | 4      | 5,80  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| Raramente – uma vez por mês                | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 6   | 13,34 | 6      | 8,68  |
| Não utiliza – fica                         | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 1            | 33,33 | 3       | 15,00 | 28  | 62,22 | 32     | 46,38 |

desligado

|       |   |        |   |      |   |        |    |        |    |        |    |        |
|-------|---|--------|---|------|---|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| Total | 1 | 100,00 | 0 | 0,00 | 3 | 100,00 | 20 | 100,00 | 45 | 100,00 | 69 | 100,00 |
|-------|---|--------|---|------|---|--------|----|--------|----|--------|----|--------|

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

Tabela 300.1

**Frequência de uso do Aquecedor de Ambiente no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |             |          |             |          |             |          |               |          |             |          |             | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|-------------|--------------|---------------|
|  | A                |             | B1       |             | B2       |             | C1       |               | C2       |             | D/E      |             | Abs          | %             |
|  | Abs              | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %           |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1            | 100,00        |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| <b>Total</b>                               | <b>0</b>         | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

Tabela 301

**Tempo de Uso do Aquecedor de Ambiente no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO   |               |          |             |              |               |           |               |           |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|----------|---------------|----------|-------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE    |               | Nordeste |             | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs       | %             |
|                              | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |           |               |
| Até 10 minutos               | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 3         | 15,00         | 1         | 2,22          | 5         | 7,25          |
| 11 - 30 minutos              | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 8,89          | 4         | 5,80          |
| 31 - 60 minutos              | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 33,34         | 1         | 5,00          | 5         | 11,11         | 7         | 10,14         |
| 61 - 120 minutos             | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 33,33         | 9         | 45,00         | 4         | 8,89          | 14        | 20,29         |
| 2h01 - 4hs                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 2         | 10,00         | 2         | 4,44          | 4         | 5,80          |
| 4h01 - 6h                    | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 2         | 10,00         | 0         | 0,00          | 2         | 2,90          |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,23          | 1         | 1,44          |
| 12h01 - 23h59                | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 24h                          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1            | 33,33         | 3         | 15,00         | 28        | 62,22         | 32        | 46,38         |
| <b>Total</b>                 | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>3</b>     | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>69</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

Tabela 301.1

**Tempo de Uso do Aquecedor de Ambiente no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |             |          |             |          |             |          |               |          |             |          |             | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|-------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|-------------|--------------|---------------|
|                              | A                |             | B1       |             | B2       |             | C1       |               | C2       |             | D/E      |             | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %           | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %           |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 1            | 100,00        |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 31 - 60 minutos              | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| 24h                          | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0            | 0,00          |
| <b>Total</b>                 | <b>0</b>         | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>1</b>     | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.



Tabela 302

**Horário de Uso do Aquecedor de Ambiente de Ambiente – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |        |          |      |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|--------|----------|------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |        | Nordeste |      | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       |        |       |
|                              | Abs    | %      | Abs      | %    | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     | Abs    | %     |
| 00:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 1       | 5,00  | 0   | 0,00  | 1      | 1,45  |
| 01:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 1       | 5,00  | 0   | 0,00  | 1      | 1,45  |
| 02:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 03:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 04:00                        | 1      | 100,00 | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 1,45  |
| 05:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 06:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 07:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 08:00                        | 1      | 100,00 | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 1      | 1,45  |
| 09:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 10:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 11:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 12:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 13:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 14:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 15:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 16:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 17:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| 18:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 3   | 6,67  | 3      | 4,35  |
| 19:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 2   | 4,44  | 2      | 2,90  |
| 20:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 4   | 8,89  | 4      | 5,80  |
| 21:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 1   | 2,22  | 1      | 1,45  |
| 22:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 1   | 2,22  | 1      | 1,45  |
| 23:00                        | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |
| Eventual                     | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 2            | 66,67 | 16      | 80,00 | 12  | 26,67 | 30     | 43,48 |
| Não utiliza – fica desligado | 0      | 0,00   | 0        | 0,00 | 1            | 33,33 | 3       | 15,00 | 28  | 62,22 | 32     | 46,38 |
| Total                        | 1      | -      | 0        | -    | 3            | -     | 20      | -     | 45  | -     | 69     | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Aquecedor de Ambiente e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 302.1

**Horário de Uso do Aquecedor de Ambiente de Ambiente, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |      |     |        |     |      |     |      | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|--------|-----|------|-----|------|--------------|--------|
|                              | A                |      | B1  |      | B2  |      | C1  |        | C2  |      | D/E |      | Abs          | %      |
|                              | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %    |              |        |
| 00:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 01:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 02:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 03:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 04:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 100,00 |
| 05:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 06:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 07:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 08:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 100,00 |
| 09:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 10:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 11:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 12:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 13:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 14:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 15:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 16:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 17:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 18:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 19:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 20:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 21:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 22:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| 23:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Eventual                     | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Total                        | 0                | -    | 0   | -    | 0   | -    | 1   | -      | 0   | -    | 0   | -    | 1            | -      |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Aquecedor de Ambiente e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 303

**Aquecedor de Ambiente no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |      |              |        |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|--------|----------|------|--------------|--------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |      | Centro-Oeste |        | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %      | Abs      | %    | Abs          | %      | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim           | 1      | 100,00 | 0        | 0,00 | 3            | 100,00 | 18      | 90,00 | 43  | 95,56 | 65     | 94,20 |

|                        |   |        |   |      |   |        |    |        |    |        |    |        |
|------------------------|---|--------|---|------|---|--------|----|--------|----|--------|----|--------|
| Não                    | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 2  | 10,00  | 2  | 4,44   | 4  | 5,80   |
| Não sabe/não respondeu | 0 | 0,00   | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   | 0  | 0,00   | 0  | 0,00   |
| Total                  | 1 | 100,00 | 0 | 0,00 | 3 | 100,00 | 20 | 100,00 | 45 | 100,00 | 69 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

Tabela 303.1

**Aquecedor de Ambiente no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |      |     |        |     |      |     |      | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|--------|-----|------|-----|------|--------------|--------|
|                        | A                |      | B1  |      | B2  |      | C1  |        | C2  |      | D/E |      | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %    | Abs | %    |              |        |
| Sim                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 100,00 |
| Não                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Total                  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aquecedor de Ambiente.

**- VENTILADOR DE TETO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 304

**Domicílios com Ventilador de Teto – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 124    | 2,83   | 73       | 1,20   | 126          | 5,04   | 929     | 23,67  | 175   | 9,33   | 1.427  | 7,60   |
| Não           | 4.251  | 97,17  | 6.027    | 98,80  | 2.374        | 94,96  | 2.996   | 76,33  | 1.700 | 90,67  | 17.348 | 92,40  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 304.1

**Domicílios com Ventilador de Teto, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 6                | 6,74   | 8   | 6,11   | 25  | 5,20   | 21  | 3,44   | 26    | 2,12   | 38    | 2,07   | 124          | 2,83   |
| Não           | 83               | 93,26  | 123 | 93,89  | 456 | 94,80  | 590 | 96,56  | 1.199 | 97,88  | 1.800 | 97,93  | 4.251        | 97,17  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 305

**Posse Média de Ventilador de Teto por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | Medidas | REGIÃO |          |              |         |      | BRASIL |
|-----------------------------|---------|--------|----------|--------------|---------|------|--------|
|                             |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Ventilador de | Média   | 0,04   | 0,02     | 0,08         | 0,35    | 0,14 | 0,11   |

|                   |                     |               |         |        |        |        |        |
|-------------------|---------------------|---------------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Teto no domicílio | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00    | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00    | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
|                   | Desvio Padrão       | <b>0,25</b>   | 0,17    | 0,39   | 0,70   | 0,49   | 0,43   |
|                   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>663,05</b> | 1029,83 | 505,28 | 203,65 | 338,45 | 389,73 |
|                   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -       | -      | -      | -      | -      |
|                   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100   | 2.500  | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 305.1

**Posse Média de Ventilador de Teto por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                 | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Ventilador de Teto no domicílio | Média               | 0,15             | 0,08   | 0,07   | 0,04   | 0,03   | 0,03   | <b>0,04</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,70             | 0,37   | 0,34   | 0,24   | 0,20   | 0,18   | <b>0,25</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 479,13           | 444,08 | 481,47 | 576,81 | 735,85 | 739,06 | <b>663,05</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 306

**Frequência de uso do Ventilador de Teto, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>75</b>  | <b>60,48</b>  | 48       | 65,75  | 95           | 75,40  | 626     | 67,38  | 119 | 68,00  | 963    | 67,48  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>12</b>  | <b>9,68</b>   | 3        | 4,11   | 8            | 6,35   | 147     | 15,82  | 13  | 7,43   | 183    | 12,82  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>9</b>   | <b>7,26</b>   | 6        | 8,22   | 6            | 4,76   | 87      | 9,36   | 8   | 4,57   | 116    | 8,13   |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>3</b>   | <b>2,42</b>   | 3        | 4,11   | 4            | 3,17   | 26      | 2,80   | 4   | 2,29   | 40     | 2,80   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>3</b>   | <b>2,42</b>   | 1        | 1,37   | 4            | 3,17   | 8       | 0,86   | 2   | 1,14   | 18     | 1,26   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>3</b>   | <b>2,42</b>   | 2        | 2,74   | 2            | 1,59   | 20      | 2,17   | 3   | 1,71   | 30     | 2,11   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>19</b>  | <b>15,32</b>  | 10       | 13,70  | 7            | 5,56   | 15      | 1,61   | 26  | 14,86  | 77     | 5,40   |
| Total                                      | <b>124</b> | <b>100,00</b> | 73       | 100,00 | 126          | 100,00 | 929     | 100,00 | 175 | 100,00 | 1.427  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto.

Tabela 306.1

**Frequência de uso do Ventilador de Teto, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 1                | 16,67         | 6        | 75,00         | 17        | 68,00         | 13        | 61,90         | 15        | 57,69         | 23        | 60,53         | <b>75</b>    | <b>60,48</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 16,67         | 0        | 0,00          | 3         | 12,00         | 0         | 0,00          | 4         | 15,38         | 4         | 10,53         | <b>12</b>    | <b>9,68</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 2                | 33,32         | 0        | 0,00          | 1         | 4,00          | 2         | 9,53          | 1         | 3,85          | 3         | 7,89          | <b>9</b>     | <b>7,26</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 4,00          | 0         | 0,00          | 1         | 3,85          | 1         | 2,63          | <b>3</b>     | <b>2,42</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 1        | 12,50         | 0         | 0,00          | 1         | 4,76          | 0         | 0,00          | 1         | 2,63          | <b>3</b>     | <b>2,42</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 1                | 16,67         | 1        | 12,50         | 0         | 0,00          | 1         | 4,76          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>3</b>     | <b>2,42</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 16,67         | 0        | 0,00          | 3         | 12,00         | 4         | 19,05         | 5         | 19,23         | 6         | 15,79         | <b>19</b>    | <b>15,32</b>  |
| <b>Total</b>                               | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto.

Tabela 307

**Tempo de Uso do Ventilador de Teto, Durante o dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |           |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste  |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | <b>8</b>   | <b>6,45</b>   | 3         | 4,11          | 4            | 3,17          | 69         | 7,43          | 4          | 2,29          | 88           | 6,17          |
| 11 - 30 minutos              | <b>11</b>  | <b>8,87</b>   | 3         | 4,11          | 3            | 2,38          | 51         | 5,49          | 4          | 2,29          | 72           | 5,05          |
| 31 - 60 minutos              | <b>6</b>   | <b>4,84</b>   | 6         | 8,22          | 4            | 3,17          | 81         | 8,72          | 10         | 5,71          | 107          | 7,50          |
| 61 - 120 minutos             | <b>12</b>  | <b>9,68</b>   | 7         | 9,59          | 6            | 4,76          | 128        | 13,78         | 18         | 10,29         | 171          | 11,98         |
| 2h01 - 4hs                   | <b>7</b>   | <b>5,65</b>   | 4         | 5,48          | 10           | 7,94          | 182        | 19,59         | 23         | 13,14         | 226          | 15,84         |
| 4h01 - 6h                    | <b>13</b>  | <b>10,48</b>  | 8         | 10,96         | 14           | 11,11         | 181        | 19,48         | 28         | 16,00         | 244          | 17,10         |
| 6h01 - 12h                   | <b>28</b>  | <b>22,58</b>  | 19        | 26,02         | 36           | 28,57         | 165        | 17,76         | 30         | 17,13         | 278          | 19,48         |
| 12h01 - 23h59                | <b>16</b>  | <b>12,90</b>  | 11        | 15,07         | 37           | 29,37         | 41         | 4,42          | 28         | 16,00         | 133          | 9,31          |
| 24h                          | <b>4</b>   | <b>3,23</b>   | 2         | 2,74          | 5            | 3,97          | 16         | 1,72          | 4          | 2,29          | 31           | 2,17          |
| Não utiliza – fica desligado | <b>19</b>  | <b>15,32</b>  | 10        | 13,70         | 7            | 5,56          | 15         | 1,61          | 26         | 14,86         | 77           | 5,40          |
| <b>Total</b>                 | <b>124</b> | <b>100,00</b> | <b>73</b> | <b>100,00</b> | <b>126</b>   | <b>100,00</b> | <b>929</b> | <b>100,00</b> | <b>175</b> | <b>100,00</b> | <b>1.427</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto.

Tabela 307.1

**Tempo de Uso do Ventilador de Teto, Durante o dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |          |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1       |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs      | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 3        | 37,50         | 1         | 4,00          | 0         | 0,00          | 3         | 11,54         | 1         | 2,63          | <b>8</b>     | <b>6,45</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 16,67         | 1        | 12,50         | 3         | 12,00         | 2         | 9,52          | 0         | 0,00          | 4         | 10,53         | <b>11</b>    | <b>8,87</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 16,66         | 1        | 12,50         | 3         | 12,00         | 1         | 4,77          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>6</b>     | <b>4,84</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 4,00          | 1         | 4,76          | 4         | 15,38         | 6         | 15,79         | <b>12</b>    | <b>9,68</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 33,33         | 0        | 0,00          | 3         | 12,00         | 1         | 4,76          | 1         | 3,85          | 0         | 0,00          | <b>7</b>     | <b>5,65</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0        | 0,00          | 2         | 8,00          | 1         | 4,76          | 3         | 11,54         | 7         | 18,42         | <b>13</b>    | <b>10,48</b>  |
| 6h01 - 12h                   | 0                | 0,00          | 2        | 25,00         | 6         | 24,00         | 7         | 33,33         | 5         | 19,23         | 8         | 21,05         | <b>28</b>    | <b>22,58</b>  |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 1        | 12,50         | 3         | 12,00         | 3         | 14,29         | 4         | 15,38         | 5         | 13,16         | <b>16</b>    | <b>12,90</b>  |
| 24h                          | 1                | 16,67         | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,76          | 1         | 3,85          | 1         | 2,63          | <b>4</b>     | <b>3,23</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 16,67         | 0        | 0,00          | 3         | 12,00         | 4         | 19,05         | 5         | 19,23         | 6         | 15,79         | <b>19</b>    | <b>15,32</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>6</b>         | <b>100,00</b> | <b>8</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>21</b> | <b>100,00</b> | <b>26</b> | <b>100,00</b> | <b>38</b> | <b>100,00</b> | <b>124</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto.



Tabela 308

**Horário de Uso do Ventilador de Teto no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |          |           |          |              |          |            |          |            |          | BRASIL       |          |
|------------------------------|------------|----------|-----------|----------|--------------|----------|------------|----------|------------|----------|--------------|----------|
|                              | NORTE      |          | Nordeste  |          | Centro-Oeste |          | Sudeste    |          | Sul        |          | Abs          | %        |
|                              | Abs        | %        | Abs       | %        | Abs          | %        | Abs        | %        | Abs        | %        |              |          |
| 00:00                        | 36         | 29,03    | 31        | 42,47    | 63           | 50,00    | 87         | 9,36     | 27         | 15,43    | 244          | 17,10    |
| 01:00                        | 34         | 27,42    | 30        | 41,10    | 62           | 49,21    | 87         | 9,36     | 26         | 14,86    | 239          | 16,75    |
| 02:00                        | 32         | 25,81    | 30        | 41,10    | 61           | 48,41    | 81         | 8,72     | 23         | 13,14    | 227          | 15,91    |
| 03:00                        | 31         | 25,00    | 30        | 41,10    | 60           | 47,62    | 80         | 8,61     | 23         | 13,14    | 224          | 15,70    |
| 04:00                        | 29         | 23,39    | 28        | 38,36    | 58           | 46,03    | 80         | 8,61     | 22         | 12,57    | 217          | 15,21    |
| 05:00                        | 29         | 23,39    | 24        | 32,88    | 54           | 42,86    | 77         | 8,29     | 20         | 11,43    | 204          | 14,30    |
| 06:00                        | 26         | 20,97    | 17        | 23,29    | 42           | 33,33    | 74         | 7,97     | 16         | 9,14     | 175          | 12,26    |
| 07:00                        | 19         | 15,32    | 10        | 13,70    | 23           | 18,25    | 55         | 5,92     | 8          | 4,57     | 115          | 8,06     |
| 08:00                        | 12         | 9,68     | 7         | 9,59     | 11           | 8,73     | 43         | 4,63     | 7          | 4,00     | 80           | 5,61     |
| 09:00                        | 15         | 12,10    | 7         | 9,59     | 9            | 7,14     | 32         | 3,44     | 6          | 3,43     | 69           | 4,84     |
| 10:00                        | 17         | 13,71    | 6         | 8,22     | 9            | 7,14     | 33         | 3,55     | 7          | 4,00     | 72           | 5,05     |
| 11:00                        | 21         | 16,94    | 8         | 10,96    | 13           | 10,32    | 41         | 4,41     | 9          | 5,14     | 92           | 6,45     |
| 12:00                        | 26         | 20,97    | 11        | 15,07    | 17           | 13,49    | 46         | 4,95     | 14         | 8,00     | 114          | 7,99     |
| 13:00                        | 29         | 23,39    | 10        | 13,70    | 21           | 16,67    | 49         | 5,27     | 13         | 7,43     | 122          | 8,55     |
| 14:00                        | 20         | 16,13    | 11        | 15,07    | 27           | 21,43    | 49         | 5,27     | 12         | 6,86     | 119          | 8,34     |
| 15:00                        | 18         | 14,52    | 11        | 15,07    | 28           | 22,22    | 52         | 5,60     | 13         | 7,43     | 122          | 8,55     |
| 16:00                        | 17         | 13,71    | 11        | 15,07    | 31           | 24,60    | 47         | 5,06     | 14         | 8,00     | 120          | 8,41     |
| 17:00                        | 17         | 13,71    | 8         | 10,96    | 24           | 19,05    | 44         | 4,74     | 13         | 7,43     | 106          | 7,43     |
| 18:00                        | 15         | 12,10    | 9         | 12,33    | 28           | 22,22    | 54         | 5,81     | 17         | 9,71     | 123          | 8,62     |
| 19:00                        | 13         | 10,48    | 12        | 16,44    | 32           | 25,40    | 78         | 8,40     | 17         | 9,71     | 152          | 10,65    |
| 20:00                        | 19         | 15,32    | 20        | 27,40    | 37           | 29,37    | 96         | 10,33    | 25         | 14,29    | 197          | 13,81    |
| 21:00                        | 21         | 16,94    | 28        | 38,36    | 43           | 34,13    | 107        | 11,52    | 28         | 16,00    | 227          | 15,91    |
| 22:00                        | 33         | 26,61    | 34        | 46,58    | 53           | 42,06    | 115        | 12,38    | 26         | 14,86    | 261          | 18,29    |
| 23:00                        | 34         | 27,42    | 33        | 45,21    | 62           | 49,21    | 108        | 11,63    | 22         | 12,57    | 259          | 18,15    |
| Eventual                     | 35         | 28,23    | 18        | 24,66    | 32           | 25,40    | 707        | 76,10    | 99         | 56,57    | 891          | 62,44    |
| Não utiliza – fica desligado | 19         | 15,32    | 10        | 13,70    | 7            | 5,56     | 15         | 1,61     | 26         | 14,86    | 77           | 5,40     |
| <b>Total</b>                 | <b>124</b> | <b>-</b> | <b>73</b> | <b>-</b> | <b>126</b>   | <b>-</b> | <b>929</b> | <b>-</b> | <b>175</b> | <b>-</b> | <b>1.427</b> | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ventilador de Teto e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 308.1

**Horário de Uso do Ventilador de Teto no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 8   | 32,00 | 6   | 28,57 | 5   | 19,23 | 15  | 39,47 | 36           | 29,03 |
| 01:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 7   | 28,00 | 6   | 28,57 | 5   | 19,23 | 14  | 36,84 | 34           | 27,42 |
| 02:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 6   | 24,00 | 5   | 23,81 | 5   | 19,23 | 14  | 36,84 | 32           | 25,81 |
| 03:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 6   | 24,00 | 5   | 23,81 | 5   | 19,23 | 13  | 34,21 | 31           | 25,00 |
| 04:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 5   | 20,00 | 5   | 23,81 | 6   | 23,08 | 11  | 28,95 | 29           | 23,39 |
| 05:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 5   | 20,00 | 5   | 23,81 | 6   | 23,08 | 11  | 28,95 | 29           | 23,39 |
| 06:00                        | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 6   | 24,00 | 4   | 19,05 | 6   | 23,08 | 9   | 23,68 | 26           | 20,97 |
| 07:00                        | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 5   | 20,00 | 2   | 9,52  | 5   | 19,23 | 6   | 15,79 | 19           | 15,32 |
| 08:00                        | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 1   | 4,00  | 3   | 14,29 | 4   | 15,38 | 3   | 7,89  | 12           | 9,68  |
| 09:00                        | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 2   | 8,00  | 3   | 14,29 | 6   | 23,08 | 3   | 7,89  | 15           | 12,10 |
| 10:00                        | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 3   | 12,00 | 4   | 19,05 | 7   | 26,92 | 2   | 5,26  | 17           | 13,71 |
| 11:00                        | 2                | 33,33 | 1   | 12,50 | 4   | 16,00 | 4   | 19,05 | 5   | 19,23 | 5   | 13,16 | 21           | 16,94 |
| 12:00                        | 2                | 33,33 | 3   | 37,50 | 5   | 20,00 | 5   | 23,81 | 5   | 19,23 | 6   | 15,79 | 26           | 20,97 |
| 13:00                        | 2                | 33,33 | 2   | 25,00 | 7   | 28,00 | 6   | 28,57 | 6   | 23,08 | 6   | 15,79 | 29           | 23,39 |
| 14:00                        | 2                | 33,33 | 2   | 25,00 | 4   | 16,00 | 4   | 19,05 | 5   | 19,23 | 3   | 7,89  | 20           | 16,13 |
| 15:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 4   | 16,00 | 4   | 19,05 | 4   | 15,38 | 4   | 10,53 | 18           | 14,52 |
| 16:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 3   | 12,00 | 4   | 19,05 | 5   | 19,23 | 3   | 7,89  | 17           | 13,71 |
| 17:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 3   | 12,00 | 5   | 23,81 | 5   | 19,23 | 2   | 5,26  | 17           | 13,71 |
| 18:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 2   | 8,00  | 5   | 23,81 | 4   | 15,38 | 2   | 5,26  | 15           | 12,10 |
| 19:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 1   | 4,00  | 5   | 23,81 | 2   | 7,69  | 3   | 7,89  | 13           | 10,48 |
| 20:00                        | 2                | 33,33 | 0   | 0,00  | 3   | 12,00 | 5   | 23,81 | 3   | 11,54 | 6   | 15,79 | 19           | 15,32 |
| 21:00                        | 2                | 33,33 | 0   | 0,00  | 2   | 8,00  | 5   | 23,81 | 3   | 11,54 | 9   | 23,68 | 21           | 16,94 |
| 22:00                        | 2                | 33,33 | 1   | 12,50 | 5   | 20,00 | 6   | 28,57 | 5   | 19,23 | 14  | 36,84 | 33           | 26,61 |
| 23:00                        | 1                | 16,67 | 1   | 12,50 | 6   | 24,00 | 7   | 33,33 | 5   | 19,23 | 14  | 36,84 | 34           | 27,42 |
| Eventual                     | 2                | 33,33 | 3   | 37,50 | 7   | 28,00 | 4   | 19,05 | 9   | 34,62 | 10  | 26,32 | 35           | 28,23 |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 16,67 | 0   | 0,00  | 3   | 12,00 | 4   | 19,05 | 5   | 19,23 | 6   | 15,79 | 19           | 15,32 |
| Total                        | 6                | -     | 8   | -     | 25  | -     | 21  | -     | 26  | -     | 38  | -     | 124          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador de Teto.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ventilador de Teto e não a soma dos valores das linhas da tabela.

**- VENTILADOR OU CIRCULADOR DE AR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 309

**Domicílios com Ventilador ou Circulador de Ar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     |        |       |
| Sim           | 3.745  | 85,60 | 5.174    | 84,82 | 1.769        | 70,76 | 2.405   | 61,27 | 1.167 | 62,24 | 14.260 | 75,95 |

|       |              |               |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|-------|--------------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Não   | <b>630</b>   | <b>14,40</b>  | 926   | 15,18  | 731   | 29,24  | 1.520 | 38,73  | 708   | 37,76  | 4.515  | 24,05  |
| Total | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 39.1

**Domicílios com Ventilador ou Circulador de Ar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 67               | 75,28  | 108 | 82,44  | 397 | 82,54  | 517 | 84,62  | 1.062 | 86,69  | 1.594 | 86,72  | <b>3.745</b> | <b>85,60</b>  |
| Não           | 22               | 24,72  | 23  | 17,56  | 84  | 17,46  | 94  | 15,38  | 163   | 13,31  | 244   | 13,28  | <b>630</b>   | <b>14,40</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 310

**Posse Média de Ventilador ou Circulador de Ar por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|---|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|   |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Ventilador ou Circulador de Ar no domicílio | Média               | <b>1,53</b>  | 1,41     | 1,33         | 0,90    | 0,91  | 1,27   |
|   | Mediana             | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Moda                | <b>1,00</b>  | 1,00     | 0,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,99</b>  | 0,93     | 1,11         | 0,89    | 0,87  | 0,99   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>64,75</b> | 65,85    | 83,27        | 99,75   | 95,70 | 77,92  |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | <b>98,79</b> | 93,01    | 110,92       | 89,41   | 87,38 | 98,98  |
|   | N                   | <b>4.375</b> | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 310.1

**Posse Média de Ventilador ou Circulador de Ar por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |
|---|---------------------|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
|   |                     | A                | B1    | B2    | C1    | C2    | D/E   |              |
| Quantidade de Ventilador ou Circulador de Ar no domicílio | Média               | 1,38             | 1,67  | 1,55  | 1,63  | 1,55  | 1,47  | <b>1,53</b>  |
|   | Mediana             | 1,00             | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 1,00  | 1,00  | <b>1,00</b>  |
|   | Moda                | 1,00             | 2,00  | 2,00  | 2,00  | 1,00  | 1,00  | <b>1,00</b>  |
|   | Desvio Padrão       | 1,15             | 1,17  | 1,08  | 1,07  | 0,98  | 0,91  | <b>0,99</b>  |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 83,44            | 69,78 | 69,23 | 65,30 | 63,57 | 62,15 | <b>64,75</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | 115,31           | 58,32 | 53,76 | 53,33 | 98,33 | 91,06 | <b>98,79</b> |
|   | N                   | 89               | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 311

**Frequência de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|--|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|  | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|  | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3.138        | 83,79         | 4.573        | 88,38         | 1.391        | 78,63         | 1.509        | 62,74         | 715          | 61,27         | 11.326        | 79,42         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 299          | 7,98          | 171          | 3,30          | 145          | 8,20          | 303          | 12,60         | 102          | 8,74          | 1.020         | 7,15          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 201          | 5,37          | 170          | 3,29          | 106          | 5,99          | 284          | 11,81         | 136          | 11,65         | 897           | 6,29          |
| Pequena – uma vez por semana               | 44           | 1,18          | 48           | 0,93          | 39           | 2,20          | 135          | 5,61          | 44           | 3,77          | 310           | 2,17          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 15           | 0,40          | 19           | 0,37          | 23           | 1,30          | 44           | 1,83          | 12           | 1,03          | 113           | 0,79          |
| Raramente – uma vez por mês                | 16           | 0,43          | 54           | 1,04          | 21           | 1,19          | 54           | 2,25          | 40           | 3,43          | 185           | 1,31          |
| Não utiliza – fica desligado               | 32           | 0,85          | 139          | 2,69          | 44           | 2,49          | 76           | 3,16          | 118          | 10,11         | 409           | 2,87          |
| <b>Total</b>                               | <b>3.745</b> | <b>100,00</b> | <b>5.174</b> | <b>100,00</b> | <b>1.769</b> | <b>100,00</b> | <b>2.405</b> | <b>100,00</b> | <b>1.167</b> | <b>100,00</b> | <b>14.260</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

Tabela 311.1

**Frequência de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              | REGIÃO NORTE  |              |               |
|--|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 38               | 56,72         | 81         | 75,00         | 318        | 80,10         | 430        | 83,17         | 901          | 84,84         | 1.370        | 85,93         | 3.138        | 83,79         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 14               | 20,90         | 11         | 10,19         | 34         | 8,56          | 48         | 9,28          | 83           | 7,82          | 109          | 6,84          | 299          | 7,98          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 8                | 11,93         | 12         | 11,11         | 26         | 6,56          | 26         | 5,04          | 54           | 5,08          | 75           | 4,71          | 201          | 5,37          |
| Pequena – uma vez por semana               | 3                | 4,48          | 2          | 1,85          | 11         | 2,77          | 6          | 1,16          | 9            | 0,85          | 13           | 0,82          | 44           | 1,18          |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 1,49          | 2          | 1,85          | 1          | 0,25          | 1          | 0,19          | 4            | 0,38          | 6            | 0,38          | 15           | 0,40          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,25          | 1          | 0,19          | 6            | 0,56          | 8            | 0,50          | 16           | 0,43          |
| Não utiliza – fica desligado               | 3                | 4,48          | 0          | 0,00          | 6          | 1,51          | 5          | 0,97          | 5            | 0,47          | 13           | 0,82          | 32           | 0,85          |
| <b>Total</b>                               | <b>67</b>        | <b>100,00</b> | <b>108</b> | <b>100,00</b> | <b>397</b> | <b>100,00</b> | <b>517</b> | <b>100,00</b> | <b>1.062</b> | <b>100,00</b> | <b>1.594</b> | <b>100,00</b> | <b>3.745</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

Tabela 312

**Tempo de Uso, Durante o Dia, do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |               |              |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL        |               |
|------------------------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
|                              | NORTE        |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs           | %             |
|                              | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |               |               |
| Até 10 minutos               | 43           | 1,15          | 22           | 0,43          | 13           | 0,73          | 187          | 7,78          | 26           | 2,23          | 291           | 2,04          |
| 11 - 30 minutos              | 71           | 1,90          | 77           | 1,49          | 14           | 0,79          | 108          | 4,49          | 36           | 3,08          | 306           | 2,15          |
| 31 - 60 minutos              | 103          | 2,75          | 383          | 7,40          | 52           | 2,94          | 235          | 9,77          | 110          | 9,43          | 883           | 6,19          |
| 61 - 120 minutos             | 181          | 4,83          | 166          | 3,21          | 84           | 4,75          | 345          | 14,35         | 165          | 14,14         | 941           | 6,60          |
| 2h01 - 4hs                   | 339          | 9,05          | 224          | 4,33          | 70           | 3,96          | 383          | 15,93         | 173          | 14,82         | 1.189         | 8,34          |
| 4h01 - 6h                    | 582          | 15,54         | 420          | 8,12          | 129          | 7,29          | 339          | 14,10         | 179          | 15,34         | 1.649         | 11,56         |
| 6h01 - 12h                   | 1.353        | 36,13         | 2.354        | 45,50         | 400          | 22,61         | 524          | 21,79         | 257          | 22,02         | 4.888         | 34,28         |
| 12h01 - 23h59                | 910          | 24,30         | 1.264        | 24,41         | 914          | 51,67         | 153          | 6,34          | 91           | 7,80          | 3.332         | 23,36         |
| 24h                          | 131          | 3,50          | 125          | 2,42          | 49           | 2,77          | 55           | 2,29          | 12           | 1,03          | 372           | 2,61          |
| Não utiliza – fica desligado | 32           | 0,85          | 139          | 2,69          | 44           | 2,49          | 76           | 3,16          | 118          | 10,11         | 409           | 2,87          |
| <b>Total</b>                 | <b>3.745</b> | <b>100,00</b> | <b>5.174</b> | <b>100,00</b> | <b>1.769</b> | <b>100,00</b> | <b>2.405</b> | <b>100,00</b> | <b>1.167</b> | <b>100,00</b> | <b>14.260</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

Tabela 312.1

**Tempo de Uso, Durante o Dia, do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 2                | 2,99          | 2          | 1,85          | 5          | 1,26          | 7          | 1,35          | 12           | 1,13          | 15           | 0,94          | 43           | 1,15          |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 2,99          | 4          | 3,70          | 8          | 2,02          | 8          | 1,55          | 20           | 1,88          | 29           | 1,82          | 71           | 1,90          |
| 31 - 60 minutos              | 3                | 4,46          | 7          | 6,49          | 20         | 5,04          | 14         | 2,70          | 23           | 2,16          | 36           | 2,25          | 103          | 2,75          |
| 61 - 120 minutos             | 8                | 11,94         | 9          | 8,33          | 26         | 6,54          | 25         | 4,84          | 53           | 4,99          | 60           | 3,76          | 181          | 4,83          |
| 2h01 - 4hs                   | 11               | 16,42         | 15         | 13,89         | 43         | 10,83         | 62         | 11,99         | 97           | 9,13          | 111          | 6,96          | 339          | 9,05          |
| 4h01 - 6h                    | 15               | 22,39         | 20         | 18,52         | 72         | 18,14         | 84         | 16,25         | 155          | 14,60         | 236          | 14,81         | 582          | 15,54         |
| 6h01 - 12h                   | 11               | 16,42         | 31         | 28,70         | 121        | 30,48         | 170        | 32,88         | 406          | 38,23         | 614          | 38,52         | 1.353        | 36,13         |
| 12h01 - 23h59                | 8                | 11,94         | 18         | 16,67         | 90         | 22,67         | 123        | 23,79         | 256          | 24,11         | 415          | 26,04         | 910          | 24,30         |
| 24h                          | 4                | 5,97          | 2          | 1,85          | 6          | 1,51          | 19         | 3,68          | 35           | 3,30          | 65           | 4,08          | 131          | 3,50          |
| Não utiliza – fica desligado | 3                | 4,48          | 0          | 0,00          | 6          | 1,51          | 5          | 0,97          | 5            | 0,47          | 13           | 0,82          | 32           | 0,85          |
| <b>Total</b>                 | <b>67</b>        | <b>100,00</b> | <b>108</b> | <b>100,00</b> | <b>397</b> | <b>100,00</b> | <b>517</b> | <b>100,00</b> | <b>1.062</b> | <b>100,00</b> | <b>1.594</b> | <b>100,00</b> | <b>3.745</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

Tabela 313

**Horário de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO       |       |              |       |              |       |              |       |              |       | BRASIL        |       |
|------------------------------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|---------------|-------|
|                              | NORTE        |       | Nordeste     |       | Centro-Oeste |       | Sudeste      |       | Sul          |       | Abs           | %     |
|                              | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs          | %     |               |       |
| 00:00                        | 1.785        | 47,66 | 3.377        | 65,36 | 1.261        | 71,28 | 392          | 16,31 | 244          | 20,91 | 7.059         | 49,53 |
| 01:00                        | 1.782        | 47,58 | 3.357        | 64,97 | 1.267        | 71,62 | 384          | 15,97 | 232          | 19,88 | 7.022         | 49,27 |
| 02:00                        | 1.781        | 47,56 | 3.326        | 64,37 | 1.261        | 71,28 | 384          | 15,97 | 226          | 19,37 | 6.978         | 48,96 |
| 03:00                        | 1.763        | 47,08 | 3.240        | 62,71 | 1.245        | 70,38 | 364          | 15,14 | 220          | 18,85 | 6.832         | 47,94 |
| 04:00                        | 1.722        | 45,98 | 3.052        | 59,07 | 1.221        | 69,02 | 348          | 14,48 | 214          | 18,34 | 6.557         | 46,01 |
| 05:00                        | 1.623        | 43,34 | 2.748        | 53,18 | 1.177        | 66,53 | 331          | 13,77 | 195          | 16,71 | 6.074         | 42,62 |
| 06:00                        | 1.294        | 34,55 | 2.030        | 39,29 | 844          | 47,71 | 291          | 12,10 | 173          | 14,82 | 4.632         | 32,50 |
| 07:00                        | 687          | 18,34 | 927          | 17,94 | 333          | 18,82 | 183          | 7,61  | 110          | 9,43  | 2.240         | 15,72 |
| 08:00                        | 303          | 8,09  | 360          | 6,97  | 121          | 6,84  | 130          | 5,41  | 43           | 3,68  | 957           | 6,71  |
| 09:00                        | 229          | 6,11  | 235          | 4,55  | 85           | 4,80  | 117          | 4,87  | 38           | 3,26  | 704           | 4,94  |
| 10:00                        | 258          | 6,89  | 246          | 4,76  | 77           | 4,35  | 120          | 4,99  | 38           | 3,26  | 739           | 5,19  |
| 11:00                        | 338          | 9,03  | 296          | 5,73  | 101          | 5,71  | 132          | 5,49  | 42           | 3,60  | 909           | 6,38  |
| 12:00                        | 487          | 13,00 | 433          | 8,38  | 180          | 10,18 | 171          | 7,11  | 76           | 6,51  | 1.347         | 9,45  |
| 13:00                        | 589          | 15,73 | 616          | 11,92 | 301          | 17,02 | 177          | 7,36  | 84           | 7,20  | 1.767         | 12,40 |
| 14:00                        | 617          | 16,48 | 711          | 13,76 | 385          | 21,76 | 170          | 7,07  | 98           | 8,40  | 1.981         | 13,90 |
| 15:00                        | 520          | 13,89 | 641          | 12,41 | 379          | 21,42 | 169          | 7,03  | 104          | 8,91  | 1.813         | 12,72 |
| 16:00                        | 404          | 10,79 | 487          | 9,43  | 274          | 15,49 | 162          | 6,74  | 101          | 8,65  | 1.428         | 10,02 |
| 17:00                        | 311          | 8,30  | 426          | 8,24  | 177          | 10,01 | 151          | 6,28  | 87           | 7,46  | 1.152         | 8,08  |
| 18:00                        | 395          | 10,55 | 874          | 16,92 | 197          | 11,14 | 218          | 9,07  | 102          | 8,74  | 1.786         | 12,53 |
| 19:00                        | 545          | 14,55 | 1.165        | 22,55 | 288          | 16,28 | 321          | 13,35 | 133          | 11,40 | 2.452         | 17,20 |
| 20:00                        | 765          | 20,43 | 1.705        | 33,00 | 443          | 25,04 | 411          | 17,10 | 196          | 16,80 | 3.520         | 24,70 |
| 21:00                        | 1.174        | 31,35 | 2.764        | 53,49 | 770          | 43,53 | 469          | 19,51 | 214          | 18,34 | 5.391         | 37,83 |
| 22:00                        | 1.724        | 46,03 | 3.624        | 70,14 | 1.102        | 62,30 | 509          | 21,17 | 224          | 19,19 | 7.183         | 50,40 |
| 23:00                        | 1.786        | 47,69 | 3.496        | 67,66 | 1.207        | 68,23 | 488          | 20,30 | 223          | 19,11 | 7.200         | 50,52 |
| Eventual                     | 1.274        | 34,02 | 964          | 18,66 | 364          | 20,58 | 1.613        | 67,10 | 632          | 54,16 | 4.847         | 34,01 |
| Não utiliza – fica desligado | 32           | 0,85  | 139          | 2,69  | 44           | 2,49  | 76           | 3,16  | 118          | 10,11 | 409           | 2,87  |
| <b>Total</b>                 | <b>3.745</b> | -     | <b>5.167</b> | -     | <b>1.769</b> | -     | <b>2.404</b> | -     | <b>1.167</b> | -     | <b>14.252</b> | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ventilador ou Circulador de Ar e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 313.1

**Horário de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |          |            |          |            |          |            |          |              |          |              |          | REGIÃO NORTE |              |
|------------------------------|------------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|--------------|--------------|
|                              | A                |          | B1         |          | B2         |          | C1         |          | C2           |          | D/E          |          | Abs          | %            |
|                              | Abs              | %        | Abs        | %        | Abs        | %        | Abs        | %        | Abs          | %        | Abs          | %        |              |              |
| 00:00                        | 13               | 19,40    | 37         | 34,26    | 140        | 35,26    | 236        | 45,65    | 528          | 49,72    | 831          | 52,13    | <b>1.785</b> | <b>47,66</b> |
| 01:00                        | 13               | 19,40    | 37         | 34,26    | 141        | 35,52    | 241        | 46,62    | 524          | 49,34    | 826          | 51,82    | <b>1.782</b> | <b>47,58</b> |
| 02:00                        | 13               | 19,40    | 38         | 35,19    | 145        | 36,52    | 242        | 46,81    | 526          | 49,53    | 817          | 51,25    | <b>1.781</b> | <b>47,56</b> |
| 03:00                        | 14               | 20,90    | 37         | 34,26    | 142        | 35,77    | 243        | 47,00    | 520          | 48,96    | 807          | 50,63    | <b>1.763</b> | <b>47,08</b> |
| 04:00                        | 14               | 20,90    | 37         | 34,26    | 142        | 35,77    | 240        | 46,42    | 516          | 48,59    | 773          | 48,49    | <b>1.722</b> | <b>45,98</b> |
| 05:00                        | 15               | 22,39    | 37         | 34,26    | 129        | 32,49    | 224        | 43,33    | 487          | 45,86    | 731          | 45,86    | <b>1.623</b> | <b>43,34</b> |
| 06:00                        | 11               | 16,42    | 32         | 29,63    | 99         | 24,94    | 172        | 33,27    | 394          | 37,10    | 586          | 36,76    | <b>1.294</b> | <b>34,55</b> |
| 07:00                        | 9                | 13,43    | 19         | 17,59    | 57         | 14,36    | 93         | 17,99    | 204          | 19,21    | 305          | 19,13    | <b>687</b>   | <b>18,34</b> |
| 08:00                        | 5                | 7,46     | 9          | 8,33     | 23         | 5,79     | 46         | 8,90     | 80           | 7,53     | 140          | 8,78     | <b>303</b>   | <b>8,09</b>  |
| 09:00                        | 5                | 7,46     | 8          | 7,41     | 18         | 4,53     | 41         | 7,93     | 57           | 5,37     | 100          | 6,27     | <b>229</b>   | <b>6,11</b>  |
| 10:00                        | 8                | 11,94    | 8          | 7,41     | 20         | 5,04     | 47         | 9,09     | 68           | 6,40     | 107          | 6,71     | <b>258</b>   | <b>6,89</b>  |
| 11:00                        | 11               | 16,42    | 14         | 12,96    | 31         | 7,81     | 64         | 12,38    | 86           | 8,10     | 132          | 8,28     | <b>338</b>   | <b>9,03</b>  |
| 12:00                        | 13               | 19,40    | 16         | 14,81    | 51         | 12,85    | 88         | 17,02    | 133          | 12,52    | 186          | 11,67    | <b>487</b>   | <b>13,00</b> |
| 13:00                        | 14               | 20,90    | 21         | 19,44    | 68         | 17,13    | 103        | 19,92    | 162          | 15,25    | 221          | 13,86    | <b>589</b>   | <b>15,73</b> |
| 14:00                        | 15               | 22,39    | 20         | 18,52    | 71         | 17,88    | 102        | 19,73    | 171          | 16,10    | 238          | 14,93    | <b>617</b>   | <b>16,48</b> |
| 15:00                        | 15               | 22,39    | 21         | 19,44    | 51         | 12,85    | 86         | 16,63    | 144          | 13,56    | 203          | 12,74    | <b>520</b>   | <b>13,89</b> |
| 16:00                        | 12               | 17,91    | 15         | 13,89    | 36         | 9,07     | 53         | 10,25    | 112          | 10,55    | 176          | 11,04    | <b>404</b>   | <b>10,79</b> |
| 17:00                        | 9                | 13,43    | 12         | 11,11    | 24         | 6,05     | 43         | 8,32     | 88           | 8,29     | 135          | 8,47     | <b>311</b>   | <b>8,30</b>  |
| 18:00                        | 6                | 8,96     | 12         | 11,11    | 25         | 6,30     | 53         | 10,25    | 119          | 11,21    | 180          | 11,29    | <b>395</b>   | <b>10,55</b> |
| 19:00                        | 6                | 8,96     | 15         | 13,89    | 42         | 10,58    | 66         | 12,77    | 169          | 15,91    | 247          | 15,50    | <b>545</b>   | <b>14,55</b> |
| 20:00                        | 6                | 8,96     | 13         | 12,04    | 66         | 16,62    | 92         | 17,79    | 228          | 21,47    | 360          | 22,58    | <b>765</b>   | <b>20,43</b> |
| 21:00                        | 7                | 10,45    | 23         | 21,30    | 88         | 22,17    | 140        | 27,08    | 331          | 31,17    | 585          | 36,70    | <b>1.174</b> | <b>31,35</b> |
| 22:00                        | 14               | 20,90    | 27         | 25,00    | 130        | 32,75    | 221        | 42,75    | 511          | 48,12    | 821          | 51,51    | <b>1.724</b> | <b>46,03</b> |
| 23:00                        | 13               | 19,40    | 31         | 28,70    | 139        | 35,01    | 236        | 45,65    | 522          | 49,15    | 845          | 53,01    | <b>1.786</b> | <b>47,69</b> |
| Eventual                     | 33               | 49,25    | 49         | 45,37    | 172        | 43,32    | 167        | 32,30    | 345          | 32,49    | 508          | 31,87    | <b>1.274</b> | <b>34,02</b> |
| Não utiliza – fica desligado | 3                | 4,48     | 0          | 0,00     | 6          | 1,51     | 5          | 0,97     | 5            | 0,47     | 13           | 0,82     | <b>32</b>    | <b>0,85</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>67</b>        | <b>-</b> | <b>108</b> | <b>-</b> | <b>397</b> | <b>-</b> | <b>517</b> | <b>-</b> | <b>1.062</b> | <b>-</b> | <b>1.594</b> | <b>-</b> | <b>3.745</b> | <b>-</b>     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Ventilador ou Circulador de Ar e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 314

**Ventilador ou Circulador de Ar é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 3.480  | 92,93  | 4.010    | 77,50  | 1.665        | 94,12  | 2.050   | 85,24  | 967   | 82,86  | 12.172 | 85,36  |
| Não                    | 263    | 7,02   | 1.159    | 22,40  | 102          | 5,77   | 345     | 14,35  | 198   | 16,97  | 2.067  | 14,50  |
| Não sabe/não respondeu | 2      | 0,05   | 5        | 0,10   | 2            | 0,11   | 10      | 0,41   | 2     | 0,17   | 21     | 0,14   |
| Total                  | 3.745  | 100,00 | 5.174    | 100,00 | 1.769        | 100,00 | 2.405   | 100,00 | 1.167 | 100,00 | 14.260 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

Tabela 314.1

**Ventilador ou Circulador de Ar é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim                    | 61               | 91,04  | 101 | 93,52  | 373 | 93,95  | 474 | 91,68  | 990   | 93,22  | 1.481 | 92,91  | 3.480        | 92,93  |
| Não                    | 6                | 8,96   | 7   | 6,48   | 24  | 6,05   | 43  | 8,32   | 72    | 6,78   | 111   | 6,96   | 263          | 7,02   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0     | 0,00   | 2     | 0,13   | 2            | 0,05   |
| Total                  | 67               | 100,00 | 108 | 100,00 | 397 | 100,00 | 517 | 100,00 | 1.062 | 100,00 | 1.594 | 100,00 | 3.745        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Ventilador ou Circulador de Ar.

**- VIDEOGAME – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 315

**Domicílios com Videogame – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 122    | 2,79   | 174      | 2,85   | 133          | 5,32   | 260     | 6,62   | 151   | 8,05   | 840    | 4,47   |
| Não           | 4.253  | 97,21  | 5.926    | 97,15  | 2.367        | 94,68  | 3.665   | 93,38  | 1.724 | 91,95  | 17.935 | 95,53  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 315.1

**Domicílios com Videogame, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim           | 14               | 15,73  | 11  | 8,40   | 25  | 5,20   | 22  | 3,60   | 28    | 2,29   | 22    | 1,20   | 122          | 2,79   |
| Não           | 75               | 84,27  | 120 | 91,60  | 456 | 94,80  | 589 | 96,40  | 1.197 | 97,71  | 1.816 | 98,80  | 4.253        | 97,21  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 316

**Posse Média de Videogame por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|--------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                      |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Videogame no domicílio | Média               | <b>0,03</b>   | 0,03     | 0,06         | 0,07    | 0,08   | 0,05   |
|                                      | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>0,18</b>   | 0,19     | 0,26         | 0,27    | 0,30   | 0,23   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>605,91</b> | 614,79   | 445,92       | 389,65  | 348,34 | 481,15 |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                      | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 316.1

**Posse Média de Videogame por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

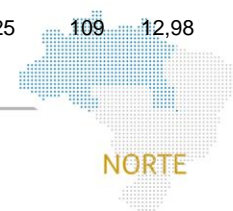
| Especificação                        | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                      |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Videogame no domicílio | Média               | 0,18             | 0,08   | 0,05   | 0,04   | 0,03   | 0,01   | <b>0,03</b>   |
|                                      | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                      | Desvio Padrão       | 0,44             | 0,28   | 0,22   | 0,19   | 0,18   | 0,11   | <b>0,18</b>   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | 245,37           | 331,56 | 427,53 | 517,85 | 698,24 | 908,79 | <b>605,91</b> |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                      | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 317

**Frequência de Uso de Videogame no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO    |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL     |              |
|--|-----------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|------------|--------------|
|  | NORTE     |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs        | %            |
|  | Abs       | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |            |              |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>33</b> | <b>27,05</b> | 54       | 31,03 | 41           | 30,83 | 80      | 30,77 | 58  | 38,41 | 266        | 31,67        |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>12</b> | <b>9,84</b>  | 15       | 8,62  | 12           | 9,02  | 53      | 20,38 | 22  | 14,57 | 114        | 13,57        |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>35</b> | <b>28,69</b> | 36       | 20,69 | 26           | 19,54 | 61      | 23,46 | 28  | 18,54 | 186        | 22,14        |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>14</b> | <b>11,46</b> | 28       | 16,09 | 21           | 15,79 | 18      | 6,92  | 11  | 7,28  | 92         | 10,95        |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>5</b>  | <b>4,10</b>  | 6        | 3,46  | 8            | 6,02  | 5       | 1,93  | 2   | 1,33  | 26         | 3,10         |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>11</b> | <b>9,02</b>  | 9        | 5,17  | 8            | 6,02  | 9       | 3,46  | 10  | 6,62  | 47         | 5,59         |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>12</b> | <b>9,84</b>  | 26       | 14,94 | 17           | 12,78 | 34      | 13,08 | 20  | 13,25 | <b>109</b> | <b>12,98</b> |



Total 122 100,00 174 100,00 133 100,00 260 100,00 151 100,00 840 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame.

Tabela 317.1

**Frequência de Uso de Videogame no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 6                | 42,86         | 3         | 27,28         | 4         | 16,00         | 4         | 18,18         | 8         | 28,57         | 8         | 36,36         | 33           | 27,05         |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 2                | 14,29         | 1         | 9,09          | 3         | 12,00         | 3         | 13,64         | 2         | 7,15          | 1         | 4,55          | 12           | 9,84          |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4                | 28,57         | 1         | 9,09          | 10        | 40,00         | 4         | 18,18         | 10        | 35,71         | 6         | 27,27         | 35           | 28,69         |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 7,14          | 1         | 9,09          | 3         | 12,00         | 3         | 13,64         | 4         | 14,29         | 2         | 9,09          | 14           | 11,46         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 4         | 18,18         | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | 5            | 4,10          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 1         | 9,09          | 2         | 8,00          | 2         | 9,09          | 2         | 7,14          | 4         | 18,18         | 11           | 9,02          |
| Não utiliza – fica desligado               | 1                | 7,14          | 4         | 36,36         | 3         | 12,00         | 2         | 9,09          | 1         | 3,57          | 1         | 4,55          | 12           | 9,84          |
| <b>Total</b>                               | <b>14</b>        | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>122</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame.

Tabela 318

**Tempo de Uso, Durante o Dia, do Videogame no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL     |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs        | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |            |               |
| Até 10 minutos               | 9          | 7,38          | 1          | 0,57          | 9            | 6,77          | 23         | 8,85          | 2          | 1,32          | 44         | 5,24          |
| 11 - 30 minutos              | 6          | 4,92          | 2          | 1,15          | 3            | 2,26          | 18         | 6,92          | 4          | 2,65          | 33         | 3,93          |
| 31 - 60 minutos              | 9          | 7,38          | 33         | 18,97         | 18           | 13,53         | 38         | 14,62         | 21         | 13,91         | 119        | 14,17         |
| 61 - 120 minutos             | 36         | 29,51         | 34         | 19,54         | 31           | 23,31         | 61         | 23,46         | 36         | 23,84         | 198        | 23,57         |
| 2h01 - 4hs                   | 31         | 25,41         | 42         | 24,14         | 24           | 18,05         | 52         | 20,00         | 41         | 27,15         | 190        | 22,62         |
| 4h01 - 6h                    | 13         | 10,64         | 20         | 11,49         | 15           | 11,28         | 25         | 9,62          | 12         | 7,95          | 85         | 10,12         |
| 6h01 - 12h                   | 4          | 3,28          | 13         | 7,48          | 10           | 7,52          | 5          | 1,91          | 11         | 7,28          | 43         | 5,12          |
| 12h01 - 23h59                | 2          | 1,64          | 1          | 0,57          | 6            | 4,50          | 2          | 0,77          | 3          | 1,99          | 14         | 1,65          |
| 24h                          | 0          | 0,00          | 2          | 1,15          | 0            | 0,00          | 2          | 0,77          | 1          | 0,66          | 5          | 0,60          |
| Não utiliza – fica desligado | 12         | 9,84          | 26         | 14,94         | 17           | 12,78         | 34         | 13,08         | 20         | 13,25         | 109        | 12,98         |
| <b>Total</b>                 | <b>122</b> | <b>100,00</b> | <b>174</b> | <b>100,00</b> | <b>133</b>   | <b>100,00</b> | <b>260</b> | <b>100,00</b> | <b>151</b> | <b>100,00</b> | <b>840</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame.

Tabela 318.1

**Tempo de Uso, Durante o Dia, do Videogame no Domicílio , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 1                | 7,14          | 0         | 0,00          | 1         | 4,00          | 3         | 13,64         | 2         | 7,14          | 2         | 9,09          | <b>9</b>     | <b>7,38</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 1         | 9,09          | 0         | 0,00          | 1         | 4,55          | 2         | 7,14          | 2         | 9,09          | <b>6</b>     | <b>4,92</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 2                | 14,29         | 0         | 0,00          | 4         | 16,00         | 2         | 9,09          | 1         | 3,57          | 0         | 0,00          | <b>9</b>     | <b>7,38</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 5                | 35,71         | 4         | 36,36         | 8         | 32,00         | 6         | 27,27         | 6         | 21,43         | 7         | 31,82         | <b>36</b>    | <b>29,51</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 14,29         | 2         | 18,19         | 8         | 32,00         | 4         | 18,18         | 8         | 28,58         | 7         | 31,81         | <b>31</b>    | <b>25,41</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 2                | 14,29         | 0         | 0,00          | 1         | 4,00          | 4         | 18,18         | 4         | 14,29         | 2         | 9,09          | <b>13</b>    | <b>10,64</b>  |
| 6h01 - 12h                   | 1                | 7,14          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 7,14          | 1         | 4,55          | <b>4</b>     | <b>3,28</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 7,14          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>1,64</b>   |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 7,14          | 4         | 36,36         | 3         | 12,00         | 2         | 9,09          | 1         | 3,57          | 1         | 4,55          | <b>12</b>    | <b>9,84</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>14</b>        | <b>100,00</b> | <b>11</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>28</b> | <b>100,00</b> | <b>22</b> | <b>100,00</b> | <b>122</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame.

Tabela 319

**Horário de Uso do Videogame – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 5      | 4,10  | 14       | 8,09  | 11           | 8,27  | 8       | 3,08  | 9   | 5,96  | 47     | 5,60  |
| 01:00                        | 3      | 2,46  | 11       | 6,36  | 9            | 6,77  | 7       | 2,69  | 7   | 4,64  | 37     | 4,41  |
| 02:00                        | 4      | 3,28  | 9        | 5,20  | 10           | 7,52  | 5       | 1,92  | 4   | 2,65  | 32     | 3,81  |
| 03:00                        | 2      | 1,64  | 8        | 4,62  | 9            | 6,77  | 3       | 1,15  | 4   | 2,65  | 26     | 3,10  |
| 04:00                        | 1      | 0,82  | 8        | 4,62  | 9            | 6,77  | 3       | 1,15  | 3   | 1,99  | 24     | 2,86  |
| 05:00                        | 3      | 2,46  | 8        | 4,62  | 8            | 6,02  | 3       | 1,15  | 2   | 1,32  | 24     | 2,86  |
| 06:00                        | 3      | 2,46  | 5        | 2,89  | 5            | 3,76  | 4       | 1,54  | 1   | 0,66  | 18     | 2,15  |
| 07:00                        | 3      | 2,46  | 4        | 2,31  | 4            | 3,01  | 3       | 1,15  | 1   | 0,66  | 15     | 1,79  |
| 08:00                        | 4      | 3,28  | 12       | 6,94  | 2            | 1,50  | 7       | 2,69  | 2   | 1,32  | 27     | 3,22  |
| 09:00                        | 9      | 7,38  | 18       | 10,40 | 4            | 3,01  | 8       | 3,08  | 5   | 3,31  | 44     | 5,24  |
| 10:00                        | 13     | 10,66 | 21       | 12,14 | 3            | 2,26  | 12      | 4,62  | 7   | 4,64  | 56     | 6,67  |
| 11:00                        | 12     | 9,84  | 18       | 10,40 | 3            | 2,26  | 10      | 3,85  | 4   | 2,65  | 47     | 5,60  |
| 12:00                        | 10     | 8,20  | 12       | 6,94  | 2            | 1,50  | 9       | 3,46  | 5   | 3,31  | 38     | 4,53  |
| 13:00                        | 4      | 3,28  | 10       | 5,78  | 6            | 4,51  | 11      | 4,23  | 6   | 3,97  | 37     | 4,41  |
| 14:00                        | 10     | 8,20  | 14       | 8,09  | 9            | 6,77  | 20      | 7,69  | 10  | 6,62  | 63     | 7,51  |
| 15:00                        | 13     | 10,66 | 20       | 11,56 | 6            | 4,51  | 21      | 8,08  | 12  | 7,95  | 72     | 8,58  |
| 16:00                        | 14     | 11,48 | 23       | 13,29 | 10           | 7,52  | 20      | 7,69  | 12  | 7,95  | 79     | 9,42  |
| 17:00                        | 9      | 7,38  | 19       | 10,98 | 8            | 6,02  | 22      | 8,46  | 13  | 8,61  | 71     | 8,46  |
| 18:00                        | 8      | 6,56  | 15       | 8,67  | 5            | 3,76  | 29      | 11,15 | 17  | 11,26 | 74     | 8,82  |
| 19:00                        | 11     | 9,02  | 19       | 10,98 | 10           | 7,52  | 38      | 14,62 | 18  | 11,92 | 96     | 11,44 |
| 20:00                        | 11     | 9,02  | 23       | 13,29 | 15           | 11,28 | 42      | 16,15 | 18  | 11,92 | 109    | 12,99 |
| 21:00                        | 6      | 4,92  | 23       | 13,29 | 10           | 7,52  | 33      | 12,69 | 17  | 11,26 | 89     | 10,61 |
| 22:00                        | 6      | 4,92  | 17       | 9,83  | 14           | 10,53 | 25      | 9,62  | 14  | 9,27  | 76     | 9,06  |
| 23:00                        | 3      | 2,46  | 15       | 8,67  | 13           | 9,77  | 15      | 5,77  | 12  | 7,95  | 58     | 6,91  |
| Eventual                     | 65     | 53,28 | 83       | 47,98 | 78           | 58,65 | 141     | 54,23 | 88  | 58,28 | 455    | 54,23 |
| Não utiliza – fica desligado | 12     | 9,84  | 26       | 15,03 | 17           | 12,78 | 34      | 13,08 | 20  | 13,25 | 109    | 12,99 |
| Total                        | 122    | -     | 173      | -     | 133          | -     | 260     | -     | 151 | -     | 840    | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Videogame e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 319.1

**Horário de Uso do Videogame, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |          |           |          |           |          |           |          |           |          |           |          | REGIÃO NORTE |          |
|------------------------------|------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|--------------|----------|
|                              | A                |          | B1        |          | B2        |          | C1        |          | C2        |          | D/E       |          | Abs          | %        |
|                              | Abs              | %        | Abs       | %        | Abs       | %        | Abs       | %        | Abs       | %        | Abs       | %        |              |          |
| 00:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 9,09     | 1         | 4,00     | 1         | 4,55     | 2         | 7,14     | 0         | 0,00     | 5            | 4,10     |
| 01:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,00     | 0         | 0,00     | 2         | 7,14     | 0         | 0,00     | 3            | 2,46     |
| 02:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 9,09     | 2         | 7,14     | 0         | 0,00     | 4            | 3,28     |
| 03:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 1         | 3,57     | 0         | 0,00     | 2            | 1,64     |
| 04:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 3,57     | 0         | 0,00     | 1            | 0,82     |
| 05:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 9,09     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 3            | 2,46     |
| 06:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 1         | 3,57     | 1         | 4,55     | 3            | 2,46     |
| 07:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 9,09     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 3            | 2,46     |
| 08:00                        | 1                | 7,14     | 1         | 9,09     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 4            | 3,28     |
| 09:00                        | 1                | 7,14     | 1         | 9,09     | 1         | 4,00     | 1         | 4,55     | 2         | 7,14     | 3         | 13,64    | 9            | 7,38     |
| 10:00                        | 3                | 21,43    | 0         | 0,00     | 2         | 8,00     | 3         | 13,64    | 2         | 7,14     | 3         | 13,64    | 13           | 10,66    |
| 11:00                        | 3                | 21,43    | 0         | 0,00     | 2         | 8,00     | 3         | 13,64    | 2         | 7,14     | 2         | 9,09     | 12           | 9,84     |
| 12:00                        | 2                | 14,29    | 0         | 0,00     | 1         | 4,00     | 3         | 13,64    | 2         | 7,14     | 2         | 9,09     | 10           | 8,20     |
| 13:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 2         | 7,14     | 0         | 0,00     | 4            | 3,28     |
| 14:00                        | 1                | 7,14     | 1         | 9,09     | 2         | 8,00     | 2         | 9,09     | 3         | 10,71    | 1         | 4,55     | 10           | 8,20     |
| 15:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 12,00    | 3         | 13,64    | 4         | 14,29    | 3         | 13,64    | 13           | 10,66    |
| 16:00                        | 0                | 0,00     | 1         | 9,09     | 4         | 16,00    | 3         | 13,64    | 4         | 14,29    | 2         | 9,09     | 14           | 11,48    |
| 17:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 4         | 16,00    | 1         | 4,55     | 3         | 10,71    | 1         | 4,55     | 9            | 7,38     |
| 18:00                        | 0                | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,00     | 3         | 13,64    | 3         | 10,71    | 1         | 4,55     | 8            | 6,56     |
| 19:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 2         | 8,00     | 5         | 22,73    | 2         | 7,14     | 1         | 4,55     | 11           | 9,02     |
| 20:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 2         | 8,00     | 4         | 18,18    | 1         | 3,57     | 3         | 13,64    | 11           | 9,02     |
| 21:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 3         | 13,64    | 1         | 3,57     | 1         | 4,55     | 6            | 4,92     |
| 22:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 2         | 9,09     | 2         | 7,14     | 1         | 4,55     | 6            | 4,92     |
| 23:00                        | 1                | 7,14     | 0         | 0,00     | 0         | 0,00     | 1         | 4,55     | 1         | 3,57     | 0         | 0,00     | 3            | 2,46     |
| Eventual                     | 9                | 64,29    | 4         | 36,36    | 13        | 52,00    | 9         | 40,91    | 17        | 60,71    | 13        | 59,09    | 65           | 53,28    |
| Não utiliza – fica desligado | 1                | 7,14     | 4         | 36,36    | 3         | 12,00    | 2         | 9,09     | 1         | 3,57     | 1         | 4,55     | 12           | 9,84     |
| <b>Total</b>                 | <b>14</b>        | <b>-</b> | <b>11</b> | <b>-</b> | <b>25</b> | <b>-</b> | <b>22</b> | <b>-</b> | <b>28</b> | <b>-</b> | <b>22</b> | <b>-</b> | <b>122</b>   | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Videogame.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Videogame e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 320

**Videogame Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 103    | 84,43  | 139      | 81,29  | 126          | 94,74  | 200     | 77,52  | 112 | 74,67  | 680    | 81,53  |
| Não                    | 19     | 15,57  | 32       | 18,71  | 7            | 5,26   | 56      | 21,71  | 37  | 24,66  | 151    | 18,11  |
| Não sabe/não respondeu | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 0,77   | 1   | 0,67   | 3      | 0,36   |
| Total                  | 122    | 100,00 | 171      | 100,00 | 133          | 100,00 | 258     | 100,00 | 150 | 100,00 | 834    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 320.1

**Videogame Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |     |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|-----|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        |              |        | D/E |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      | Abs | %      |
| Sim                    | 10               | 71,43  | 9   | 81,82  | 23  | 92,00  | 16  | 72,73  | 26  | 92,86  | 19           | 86,36  | 103 | 84,43  |
| Não                    | 4                | 28,57  | 2   | 18,18  | 2   | 8,00   | 6   | 27,27  | 2   | 7,14   | 3            | 13,64  | 19  | 15,57  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   | 0   | 0,00   |
| Total                  | 14               | 100,00 | 11  | 100,00 | 25  | 100,00 | 22  | 100,00 | 28  | 100,00 | 22           | 100,00 | 122 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

**- NOTEBOOK – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 321

**Domicílios com Notebook – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 822    | 18,79  | 1.033    | 16,93  | 642          | 25,68  | 1.183   | 30,14  | 610   | 32,53  | 4.290  | 22,85  |
| Não           | 3.553  | 81,21  | 5.067    | 83,07  | 1.858        | 74,32  | 2.742   | 69,86  | 1.265 | 67,47  | 14.485 | 77,15  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 321.1

**Domicílios com Notebook, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |       |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|--------------|--------|-------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        |              |        | D/E   |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs          | %      | Abs   | %      |
| Sim           | 70               | 78,65  | 90  | 68,70  | 262 | 54,47  | 187 | 30,61  | 174   | 14,20  | 39           | 2,12   | 822   | 18,79  |
| Não           | 19               | 21,35  | 41  | 31,30  | 219 | 45,53  | 424 | 69,39  | 1.051 | 85,80  | 1.799        | 97,88  | 3.553 | 81,21  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838        | 100,00 | 4.375 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 322

**Posse Média de Notebook por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|-------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                     |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Notebook no domicílio | Média               | <b>0,24</b>   | 0,19     | 0,33         | 0,41    | 0,41   | 0,29   |
|                                     | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                     | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                     | Desvio Padrão       | <b>0,56</b>   | 0,46     | 0,63         | 0,73    | 0,68   | 0,60   |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | <b>231,59</b> | 237,37   | 192,02       | 178,13  | 163,76 | 206,96 |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                     | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 322.1

**Posse Média de Notebook por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                       | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|-------------------------------------|---------------------|------------------|-------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                     |                     | A                | B1    | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Notebook no domicílio | Média               | 1,42             | 1,01  | 0,68   | 0,39   | 0,16   | 0,02   | <b>0,24</b>   |
|                                     | Mediana             | 1,00             | 1,00  | 1,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                     | Moda                | 2,00             | 1,00  | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                     | Desvio Padrão       | 1,02             | 0,92  | 0,73   | 0,66   | 0,41   | 0,16   | <b>0,56</b>   |
|                                     | CV <sub>1</sub> (%) | 72,07            | 91,70 | 107,55 | 168,03 | 258,59 | 700,29 | <b>231,59</b> |
|                                     | CV <sub>2</sub> (%) | 102,03           | 92,40 | 72,89  | -      | -      | -      | -             |
|                                     | N                   | 89               | 131   | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 323

**Frequência de Uso do Notebook no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>289</b> | <b>35,16</b>  | 492      | 47,63  | 260          | 40,50  | 508     | 42,94  | 320 | 52,46  | 1.869  | 43,57  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>148</b> | <b>18,00</b>  | 114      | 11,04  | 64           | 9,97   | 192     | 16,23  | 60  | 9,84   | 578    | 13,47  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>184</b> | <b>22,38</b>  | 221      | 21,39  | 125          | 19,47  | 167     | 14,12  | 112 | 18,36  | 809    | 18,86  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>83</b>  | <b>10,10</b>  | 69       | 6,68   | 81           | 12,62  | 70      | 5,92   | 35  | 5,74   | 338    | 7,88   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>19</b>  | <b>2,32</b>   | 20       | 1,94   | 30           | 4,67   | 18      | 1,52   | 4   | 0,65   | 91     | 2,12   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>20</b>  | <b>2,43</b>   | 36       | 3,48   | 13           | 2,02   | 24      | 2,03   | 22  | 3,61   | 115    | 2,68   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>79</b>  | <b>9,61</b>   | 81       | 7,84   | 69           | 10,75  | 204     | 17,24  | 57  | 9,34   | 490    | 11,42  |
| Total                                      | <b>822</b> | <b>100,00</b> | 1.033    | 100,00 | 642          | 100,00 | 1.183   | 100,00 | 610 | 100,00 | 4.290  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

Tabela 323.1

**Frequência de Uso do Notebook no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 31               | 44,29         | 42        | 46,67         | 99         | 37,79         | 59         | 31,55         | 50         | 28,74         | 8         | 20,51         | <b>289</b>   | <b>35,16</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 13               | 18,57         | 18        | 20,00         | 49         | 18,70         | 36         | 19,25         | 24         | 13,79         | 8         | 20,51         | <b>148</b>   | <b>18,00</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 16               | 22,86         | 17        | 18,89         | 57         | 21,76         | 43         | 22,99         | 41         | 23,56         | 10        | 25,64         | <b>184</b>   | <b>22,38</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 5                | 7,14          | 5         | 5,56          | 17         | 6,49          | 23         | 12,30         | 24         | 13,79         | 9         | 23,08         | <b>83</b>    | <b>10,10</b>  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 1                | 1,43          | 1         | 1,11          | 8          | 3,05          | 6          | 3,21          | 2          | 1,15          | 1         | 2,56          | <b>19</b>    | <b>2,32</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 2         | 2,21          | 7          | 2,67          | 1          | 0,54          | 8          | 4,60          | 2         | 5,14          | <b>20</b>    | <b>2,43</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 4                | 5,71          | 5         | 5,56          | 25         | 9,54          | 19         | 10,16         | 25         | 14,37         | 1         | 2,56          | <b>79</b>    | <b>9,61</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>70</b>        | <b>100,00</b> | <b>90</b> | <b>100,00</b> | <b>262</b> | <b>100,00</b> | <b>187</b> | <b>100,00</b> | <b>174</b> | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>822</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

Tabela 324

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Notebook no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |              |               |              |               |              |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 11         | 1,34          | 13           | 1,26          | 18           | 2,80          | 64           | 5,41          | 10         | 1,64          | 116          | 2,70          |
| 11 - 30 minutos              | 31         | 3,77          | 67           | 6,49          | 78           | 12,15         | 45           | 3,80          | 24         | 3,93          | 245          | 5,71          |
| 31 - 60 minutos              | 86         | 10,46         | 198          | 19,17         | 113          | 17,60         | 123          | 10,40         | 84         | 13,77         | 604          | 14,08         |
| 61 - 120 minutos             | 194        | 23,60         | 219          | 21,20         | 124          | 19,31         | 259          | 21,89         | 135        | 22,13         | 931          | 21,70         |
| 2h01 - 4hs                   | 220        | 26,76         | 230          | 22,25         | 109          | 16,98         | 258          | 21,81         | 123        | 20,16         | 940          | 21,91         |
| 4h01 - 6h                    | 133        | 16,19         | 154          | 14,91         | 86           | 13,40         | 143          | 12,09         | 94         | 15,41         | 610          | 14,22         |
| 6h01 - 12h                   | 50         | 6,08          | 57           | 5,52          | 31           | 4,83          | 68           | 5,75          | 46         | 7,54          | 252          | 5,87          |
| 12h01 - 23h59                | 13         | 1,58          | 7            | 0,68          | 10           | 1,56          | 17           | 1,44          | 27         | 4,44          | 74           | 1,74          |
| 24h                          | 5          | 0,61          | 7            | 0,68          | 4            | 0,62          | 2            | 0,17          | 10         | 1,64          | 28           | 0,65          |
| Não utiliza – fica desligado | 79         | 9,61          | 81           | 7,84          | 69           | 10,75         | 204          | 17,24         | 57         | 9,34          | 490          | 11,42         |
| <b>Total</b>                 | <b>822</b> | <b>100,00</b> | <b>1.033</b> | <b>100,00</b> | <b>642</b>   | <b>100,00</b> | <b>1.183</b> | <b>100,00</b> | <b>610</b> | <b>100,00</b> | <b>4.290</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

Tabela 324.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Notebook no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 2         | 2,22          | 3          | 1,15          | 2          | 1,07          | 2          | 1,15          | 2         | 5,13          | <b>11</b>    | <b>1,34</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 0                | 0,00          | 4         | 4,44          | 11         | 4,20          | 6          | 3,21          | 8          | 4,60          | 2         | 5,13          | <b>31</b>    | <b>3,77</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 6                | 8,57          | 8         | 8,89          | 35         | 13,36         | 14         | 7,49          | 17         | 9,77          | 6         | 15,38         | <b>86</b>    | <b>10,46</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 18               | 25,71         | 21        | 23,33         | 54         | 20,61         | 42         | 22,46         | 49         | 28,16         | 10        | 25,64         | <b>194</b>   | <b>23,60</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 20               | 28,57         | 25        | 27,78         | 71         | 27,10         | 58         | 31,01         | 36         | 20,69         | 10        | 25,64         | <b>220</b>   | <b>26,76</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 17               | 24,29         | 14        | 15,56         | 32         | 12,21         | 33         | 17,65         | 30         | 17,24         | 7         | 17,96         | <b>133</b>   | <b>16,19</b>  |
| 6h01 - 12h                   | 3                | 4,29          | 10        | 11,11         | 21         | 8,02          | 10         | 5,35          | 6          | 3,45          | 0         | 0,00          | <b>50</b>    | <b>6,08</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 8          | 3,05          | 3          | 1,60          | 1          | 0,57          | 1         | 2,56          | <b>13</b>    | <b>1,58</b>   |
| 24h                          | 2                | 2,86          | 1         | 1,11          | 2          | 0,76          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>5</b>     | <b>0,61</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 5,71          | 5         | 5,56          | 25         | 9,54          | 19         | 10,16         | 25         | 14,37         | 1         | 2,56          | <b>79</b>    | <b>9,61</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>70</b>        | <b>100,00</b> | <b>90</b> | <b>100,00</b> | <b>262</b> | <b>100,00</b> | <b>187</b> | <b>100,00</b> | <b>174</b> | <b>100,00</b> | <b>39</b> | <b>100,00</b> | <b>822</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

Tabela 325

**Horário de uso do Notebook no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 12     | 1,47  | 20       | 1,94  | 9            | 1,40  | 26      | 2,20  | 30  | 4,92  | 97     | 2,27  |
| 01:00                        | 9      | 1,10  | 15       | 1,45  | 7            | 1,09  | 14      | 1,18  | 24  | 3,93  | 69     | 1,61  |
| 02:00                        | 7      | 0,86  | 13       | 1,26  | 7            | 1,09  | 8       | 0,68  | 20  | 3,28  | 55     | 1,28  |
| 03:00                        | 8      | 0,98  | 10       | 0,97  | 6            | 0,93  | 7       | 0,59  | 15  | 2,46  | 46     | 1,07  |
| 04:00                        | 10     | 1,23  | 11       | 1,07  | 7            | 1,09  | 5       | 0,42  | 15  | 2,46  | 48     | 1,12  |
| 05:00                        | 9      | 1,10  | 12       | 1,16  | 7            | 1,09  | 8       | 0,68  | 16  | 2,62  | 52     | 1,21  |
| 06:00                        | 12     | 1,47  | 15       | 1,45  | 7            | 1,09  | 13      | 1,10  | 17  | 2,79  | 64     | 1,49  |
| 07:00                        | 21     | 2,58  | 26       | 2,52  | 14           | 2,18  | 21      | 1,78  | 20  | 3,28  | 102    | 2,38  |
| 08:00                        | 39     | 4,79  | 47       | 4,55  | 20           | 3,12  | 54      | 4,56  | 28  | 4,59  | 188    | 4,39  |
| 09:00                        | 52     | 6,38  | 70       | 6,78  | 25           | 3,89  | 70      | 5,92  | 33  | 5,41  | 250    | 5,84  |
| 10:00                        | 63     | 7,73  | 75       | 7,27  | 23           | 3,58  | 67      | 5,66  | 29  | 4,75  | 257    | 6,00  |
| 11:00                        | 60     | 7,36  | 72       | 6,98  | 19           | 2,96  | 52      | 4,40  | 30  | 4,92  | 233    | 5,44  |
| 12:00                        | 53     | 6,50  | 65       | 6,30  | 13           | 2,02  | 44      | 3,72  | 30  | 4,92  | 205    | 4,79  |
| 13:00                        | 69     | 8,47  | 68       | 6,59  | 15           | 2,34  | 35      | 2,96  | 39  | 6,39  | 226    | 5,28  |
| 14:00                        | 111    | 13,62 | 87       | 8,43  | 23           | 3,58  | 47      | 3,97  | 58  | 9,51  | 326    | 7,61  |
| 15:00                        | 144    | 17,67 | 102      | 9,88  | 28           | 4,36  | 57      | 4,82  | 73  | 11,97 | 404    | 9,43  |
| 16:00                        | 171    | 20,98 | 117      | 11,34 | 36           | 5,61  | 65      | 5,49  | 72  | 11,80 | 461    | 10,77 |
| 17:00                        | 169    | 20,74 | 118      | 11,43 | 34           | 5,30  | 84      | 7,10  | 73  | 11,97 | 478    | 11,16 |
| 18:00                        | 169    | 20,74 | 161      | 15,60 | 42           | 6,54  | 125     | 10,57 | 82  | 13,44 | 579    | 13,52 |
| 19:00                        | 154    | 18,90 | 190      | 18,41 | 57           | 8,88  | 166     | 14,03 | 101 | 16,56 | 668    | 15,60 |
| 20:00                        | 142    | 17,42 | 198      | 19,19 | 74           | 11,53 | 187     | 15,81 | 125 | 20,49 | 726    | 16,95 |
| 21:00                        | 104    | 12,76 | 177      | 17,15 | 42           | 6,54  | 168     | 14,20 | 110 | 18,03 | 601    | 14,04 |
| 22:00                        | 71     | 8,71  | 125      | 12,11 | 25           | 3,89  | 125     | 10,57 | 90  | 14,75 | 436    | 10,18 |
| 23:00                        | 39     | 4,79  | 57       | 5,52  | 16           | 2,49  | 79      | 6,68  | 54  | 8,85  | 245    | 5,72  |
| Eventual                     | 365    | 44,79 | 561      | 54,36 | 446          | 69,47 | 693     | 58,58 | 346 | 56,72 | 2.411  | 56,31 |
| Não utiliza – fica desligado | 79     | 9,69  | 81       | 7,85  | 69           | 10,75 | 204     | 17,24 | 57  | 9,34  | 490    | 11,44 |
| Total                        | 815    | -     | 1.032    | -     | 642          | -     | 1.183   | -     | 610 | -     | 4.282  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Notebook e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 325.1

**Horário de uso do Notebook no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 2                | 2,86  | 2   | 2,25  | 4   | 1,55  | 1   | 0,54  | 1   | 0,58  | 2   | 5,13  | 12           | 1,47  |
| 01:00                        | 2                | 2,86  | 1   | 1,12  | 4   | 1,55  | 0   | 0,00  | 1   | 0,58  | 1   | 2,56  | 9            | 1,10  |
| 02:00                        | 2                | 2,86  | 1   | 1,12  | 4   | 1,55  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 7            | 0,86  |
| 03:00                        | 3                | 4,29  | 1   | 1,12  | 2   | 0,78  | 2   | 1,08  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 8            | 0,98  |
| 04:00                        | 3                | 4,29  | 1   | 1,12  | 3   | 1,16  | 2   | 1,08  | 1   | 0,58  | 0   | 0,00  | 10           | 1,23  |
| 05:00                        | 3                | 4,29  | 2   | 2,25  | 2   | 0,78  | 1   | 0,54  | 1   | 0,58  | 0   | 0,00  | 9            | 1,10  |
| 06:00                        | 3                | 4,29  | 2   | 2,25  | 5   | 1,94  | 1   | 0,54  | 1   | 0,58  | 0   | 0,00  | 12           | 1,47  |
| 07:00                        | 4                | 5,71  | 5   | 5,62  | 7   | 2,71  | 2   | 1,08  | 3   | 1,73  | 0   | 0,00  | 21           | 2,58  |
| 08:00                        | 6                | 8,57  | 7   | 7,87  | 12  | 4,65  | 10  | 5,38  | 3   | 1,73  | 1   | 2,56  | 39           | 4,79  |
| 09:00                        | 6                | 8,57  | 11  | 12,36 | 16  | 6,20  | 14  | 7,53  | 5   | 2,89  | 0   | 0,00  | 52           | 6,38  |
| 10:00                        | 7                | 10,00 | 11  | 12,36 | 18  | 6,98  | 16  | 8,60  | 8   | 4,62  | 3   | 7,69  | 63           | 7,73  |
| 11:00                        | 6                | 8,57  | 8   | 8,99  | 19  | 7,36  | 13  | 6,99  | 11  | 6,36  | 3   | 7,69  | 60           | 7,36  |
| 12:00                        | 6                | 8,57  | 7   | 7,87  | 18  | 6,98  | 6   | 3,23  | 12  | 6,94  | 4   | 10,26 | 53           | 6,50  |
| 13:00                        | 6                | 8,57  | 8   | 8,99  | 24  | 9,30  | 14  | 7,53  | 12  | 6,94  | 5   | 12,82 | 69           | 8,47  |
| 14:00                        | 7                | 10,00 | 12  | 13,48 | 35  | 13,57 | 23  | 12,37 | 27  | 15,61 | 7   | 17,95 | 111          | 13,62 |
| 15:00                        | 11               | 15,71 | 14  | 15,73 | 43  | 16,67 | 39  | 20,97 | 31  | 17,92 | 6   | 15,38 | 144          | 17,67 |
| 16:00                        | 12               | 17,14 | 16  | 17,98 | 53  | 20,54 | 52  | 27,96 | 31  | 17,92 | 7   | 17,95 | 171          | 20,98 |
| 17:00                        | 12               | 17,14 | 14  | 15,73 | 55  | 21,32 | 47  | 25,27 | 31  | 17,92 | 10  | 25,64 | 169          | 20,74 |
| 18:00                        | 17               | 24,29 | 10  | 11,24 | 57  | 22,09 | 43  | 23,12 | 32  | 18,50 | 10  | 25,64 | 169          | 20,74 |
| 19:00                        | 17               | 24,29 | 9   | 10,11 | 49  | 18,99 | 41  | 22,04 | 28  | 16,18 | 10  | 25,64 | 154          | 18,90 |
| 20:00                        | 14               | 20,00 | 10  | 11,24 | 45  | 17,44 | 36  | 19,35 | 28  | 16,18 | 9   | 23,08 | 142          | 17,42 |
| 21:00                        | 10               | 14,29 | 9   | 10,11 | 30  | 11,63 | 28  | 15,05 | 21  | 12,14 | 6   | 15,38 | 104          | 12,76 |
| 22:00                        | 7                | 10,00 | 8   | 8,99  | 22  | 8,53  | 18  | 9,68  | 11  | 6,36  | 5   | 12,82 | 71           | 8,71  |
| 23:00                        | 2                | 2,86  | 5   | 5,62  | 15  | 5,81  | 6   | 3,23  | 10  | 5,78  | 1   | 2,56  | 39           | 4,79  |
| Eventual                     | 37               | 52,86 | 54  | 60,67 | 119 | 46,12 | 68  | 36,56 | 75  | 43,35 | 12  | 30,77 | 365          | 44,79 |
| Não utiliza – fica desligado | 4                | 5,71  | 5   | 5,62  | 25  | 9,69  | 19  | 10,22 | 25  | 14,45 | 1   | 2,56  | 79           | 9,69  |
| Total                        | 70               | -     | 89  | -     | 258 | -     | 186 | -     | 173 | -     | 39  | -     | 815          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Notebook e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 326

**O Notebook é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                        | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                        | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sim                    | 776    | 97,98 | 933      | 90,40 | 624          | 98,11 | 1.072   | 90,92 | 516 | 86,00 | 3.921  | 92,50 |
| Não                    | 14     | 1,77  | 98       | 9,50  | 12           | 1,89  | 100     | 8,48  | 81  | 13,50 | 305    | 7,20  |
| Não sabe/não respondeu | 2      | 0,25  | 1        | 0,10  | 0            | 0,00  | 7       | 0,60  | 3   | 0,50  | 13     | 0,30  |

Total **792 100,00** 1.032 100,00 636 100,00 1.179 100,00 600 100,00 4.239 100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook .

Tabela 326.1

**O Notebook é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |               |
| Sim                    | 66               | 94,29  | 86  | 96,63  | 255 | 99,22  | 177 | 98,33  | 154 | 98,09  | 38  | 97,44  | <b>776</b>   | <b>97,98</b>  |
| Não                    | 2                | 2,85   | 3   | 3,37   | 2   | 0,78   | 3   | 1,67   | 3   | 1,91   | 1   | 2,56   | <b>14</b>    | <b>1,77</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 2                | 2,86   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>2</b>     | <b>0,25</b>   |
| Total                  | 70               | 100,00 | 89  | 100,00 | 257 | 100,00 | 180 | 100,00 | 157 | 100,00 | 39  | 100,00 | <b>792</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Notebook .

**- APARELHO DE SOM/RÁDIO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 327

**Domicílios com Aparelho de Som/Rádio (não considerando o(s) Rádio(s) que funcionam, somente com pilhas) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | <b>513</b>   | <b>11,73</b>  | 1.759    | 28,84  | 438          | 17,52  | 849     | 21,63  | 462   | 24,64  | 4.021  | 21,42  |
| Não           | <b>3.862</b> | <b>88,27</b>  | 4.341    | 71,16  | 2.062        | 82,48  | 3.076   | 78,37  | 1.413 | 75,36  | 14.754 | 78,58  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 327.1

**Domicílios com Aparelho de Som/Rádio (não considerando o(s) Rádio(s) que funcionam, somente com pilhas), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim           | 15               | 16,85  | 24  | 18,32  | 68  | 14,14  | 70  | 11,46  | 125   | 10,20  | 211   | 11,48  | <b>513</b>   | <b>11,73</b>  |
| Não           | 74               | 83,15  | 107 | 81,68  | 413 | 85,86  | 541 | 88,54  | 1.100 | 89,80  | 1.627 | 88,52  | <b>3.862</b> | <b>88,27</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 328

**Posse Média de Aparelho de Som/Rádio por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas | REGIÃO      |          |              |         |      | BRASIL |
|--|---------|-------------|----------|--------------|---------|------|--------|
|  |         | NORTE       | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Aparelho de Som/Rádio no domicílio | Média   | <b>0,12</b> | 0,29     | 0,18         | 0,22    | 0,25 | 0,22   |
|  | Mediana | <b>0,00</b> | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00 | 0,00   |

|                     |               |        |        |        |        |        |
|---------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   |
| Desvio Padrão       | <b>0,33</b>   | 0,47   | 0,40   | 0,43   | 0,46   | 0,43   |
| CV <sub>1</sub> (%) | <b>277,02</b> | 160,21 | 221,36 | 193,43 | 179,24 | 194,94 |
| CV <sub>2</sub> (%) | -             | -      | -      | -      | -      | -      |
| N                   | <b>4.375</b>  | 6.100  | 2.500  | 3.925  | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 328.1

**Posse Média de Aparelho de Som/Rádio por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                                    | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|  |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Aparelho de Som/Rádio no domicílio | Média               | 0,17             | 0,18   | 0,14   | 0,12   | 0,10   | 0,12   | <b>0,12</b>   |
|  | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 0,38             | 0,39   | 0,36   | 0,33   | 0,31   | 0,33   | <b>0,33</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 223,37           | 211,96 | 248,72 | 280,37 | 298,06 | 281,97 | <b>277,02</b> |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|  | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 329

**Frequência de Uso do Aparelho de Som / Rádio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|  | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>104</b> | <b>20,27</b>  | 565      | 32,12  | 114          | 26,03  | 232     | 27,33  | 208 | 45,02  | 1.223  | 30,42  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>38</b>  | <b>7,41</b>   | 128      | 7,28   | 20           | 4,57   | 158     | 18,61  | 21  | 4,55   | 365    | 9,08   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>115</b> | <b>22,42</b>  | 306      | 17,40  | 78           | 17,81  | 186     | 21,91  | 67  | 14,50  | 752    | 18,70  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>110</b> | <b>21,44</b>  | 309      | 17,57  | 93           | 21,23  | 99      | 11,65  | 52  | 11,26  | 663    | 16,49  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>24</b>  | <b>4,68</b>   | 62       | 3,52   | 36           | 8,21   | 42      | 4,95   | 7   | 1,51   | 171    | 4,25   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>44</b>  | <b>8,58</b>   | 117      | 6,65   | 35           | 7,99   | 42      | 4,95   | 46  | 9,96   | 284    | 7,06   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>78</b>  | <b>15,20</b>  | 272      | 15,46  | 62           | 14,16  | 90      | 10,60  | 61  | 13,20  | 563    | 14,00  |
| <b>Total</b>                               | <b>513</b> | <b>100,00</b> | 1.759    | 100,00 | 438          | 100,00 | 849     | 100,00 | 462 | 100,00 | 4.021  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

Tabela 329.1

**Frequência de Uso do Aparelho de Som / Rádio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 3                | 20,00         | 9         | 37,50         | 14        | 20,59         | 13        | 18,57         | 22         | 17,60         | 43         | 20,38         | <b>104</b>   | <b>20,27</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 1                | 6,67          | 1         | 4,17          | 1         | 1,47          | 5         | 7,14          | 12         | 9,60          | 18         | 8,52          | <b>38</b>    | <b>7,41</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 3                | 20,00         | 4         | 16,67         | 12        | 17,65         | 17        | 24,29         | 29         | 23,20         | 50         | 23,70         | <b>115</b>   | <b>22,42</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 1                | 6,67          | 5         | 20,83         | 14        | 20,59         | 16        | 22,86         | 26         | 20,80         | 48         | 22,75         | <b>110</b>   | <b>21,44</b>  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,94          | 3         | 4,29          | 10         | 8,00          | 9          | 4,27          | <b>24</b>    | <b>4,68</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 2                | 13,33         | 2         | 8,33          | 8         | 11,76         | 4         | 5,71          | 11         | 8,80          | 17         | 8,06          | <b>44</b>    | <b>8,58</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 5                | 33,33         | 3         | 12,50         | 17        | 25,00         | 12        | 17,14         | 15         | 12,00         | 26         | 12,32         | <b>78</b>    | <b>15,20</b>  |
| <b>Total</b>                               | <b>15</b>        | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>70</b> | <b>100,00</b> | <b>125</b> | <b>100,00</b> | <b>211</b> | <b>100,00</b> | <b>513</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

Tabela 330

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Aparelho de Som / Rádio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |              |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste     |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | <b>22</b>  | <b>4,29</b>   | 49           | 2,79          | 15           | 3,42          | 42         | 4,95          | 32         | 6,93          | 160          | 3,98          |
| 11 - 30 minutos              | <b>63</b>  | <b>12,28</b>  | 182          | 10,35         | 29           | 6,62          | 82         | 9,66          | 55         | 11,90         | 411          | 10,22         |
| 31 - 60 minutos              | <b>95</b>  | <b>18,52</b>  | 496          | 28,20         | 102          | 23,29         | 205        | 24,15         | 111        | 24,03         | 1.009        | 25,09         |
| 61 - 120 minutos             | <b>97</b>  | <b>18,91</b>  | 372          | 21,15         | 109          | 24,89         | 231        | 27,21         | 95         | 20,56         | 904          | 22,48         |
| 2h01 - 4hs                   | <b>104</b> | <b>20,29</b>  | 265          | 15,07         | 64           | 14,61         | 149        | 17,55         | 64         | 13,85         | 646          | 16,07         |
| 4h01 - 6h                    | <b>39</b>  | <b>7,60</b>   | 76           | 4,32          | 43           | 9,82          | 38         | 4,48          | 18         | 3,90          | 214          | 5,32          |
| 6h01 - 12h                   | <b>11</b>  | <b>2,14</b>   | 34           | 1,93          | 8            | 1,82          | 10         | 1,16          | 15         | 3,25          | 78           | 1,94          |
| 12h01 - 23h59                | <b>3</b>   | <b>0,58</b>   | 8            | 0,45          | 4            | 0,91          | 1          | 0,12          | 5          | 1,08          | 21           | 0,53          |
| 24h                          | <b>1</b>   | <b>0,19</b>   | 5            | 0,28          | 2            | 0,46          | 1          | 0,12          | 6          | 1,30          | 15           | 0,37          |
| Não utiliza – fica desligado | <b>78</b>  | <b>15,20</b>  | 272          | 15,46         | 62           | 14,16         | 90         | 10,60         | 61         | 13,20         | 563          | 14,00         |
| <b>Total</b>                 | <b>513</b> | <b>100,00</b> | <b>1.759</b> | <b>100,00</b> | <b>438</b>   | <b>100,00</b> | <b>849</b> | <b>100,00</b> | <b>462</b> | <b>100,00</b> | <b>4.021</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

Tabela 330.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Aparelho de Som / Rádio , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1         | 4,17          | 4         | 5,88          | 4         | 5,71          | 2          | 1,60          | 11         | 5,21          | <b>22</b>    | <b>4,29</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 13,33         | 4         | 16,67         | 5         | 7,35          | 7         | 10,00         | 19         | 15,20         | 26         | 12,32         | <b>63</b>    | <b>12,28</b>  |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 6,67          | 3         | 12,50         | 14        | 20,59         | 13        | 18,57         | 25         | 20,00         | 39         | 18,48         | <b>95</b>    | <b>18,52</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 3                | 20,00         | 4         | 16,67         | 11        | 16,18         | 14        | 20,00         | 22         | 17,60         | 43         | 20,38         | <b>97</b>    | <b>18,91</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 2                | 13,33         | 6         | 25,00         | 11        | 16,18         | 9         | 12,86         | 30         | 24,00         | 46         | 21,80         | <b>104</b>   | <b>20,29</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 1                | 6,67          | 2         | 8,33          | 4         | 5,88          | 9         | 12,86         | 10         | 8,00          | 13         | 6,16          | <b>39</b>    | <b>7,60</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 1                | 6,67          | 1         | 4,16          | 1         | 1,47          | 2         | 2,86          | 1          | 0,80          | 5          | 2,38          | <b>11</b>    | <b>2,14</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,47          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          | 2          | 0,95          | <b>3</b>     | <b>0,58</b>   |
| 24h                          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1          | 0,80          | 0          | 0,00          | <b>1</b>     | <b>0,19</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 5                | 33,33         | 3         | 12,50         | 17        | 25,00         | 12        | 17,14         | 15         | 12,00         | 26         | 12,32         | <b>78</b>    | <b>15,20</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>15</b>        | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>70</b> | <b>100,00</b> | <b>125</b> | <b>100,00</b> | <b>211</b> | <b>100,00</b> | <b>513</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

Tabela 331

**Horário de Uso do Aparelho de Som / Rádio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00         | 4      | 0,78  | 12       | 0,68  | 3            | 0,68  | 8       | 0,94  | 10  | 2,16  | 37     | 0,92  |
| 01:00         | 4      | 0,78  | 9        | 0,51  | 5            | 1,14  | 5       | 0,59  | 9   | 1,95  | 32     | 0,80  |
| 02:00         | 4      | 0,78  | 10       | 0,57  | 4            | 0,91  | 8       | 0,94  | 8   | 1,73  | 34     | 0,85  |
| 03:00         | 2      | 0,39  | 9        | 0,51  | 3            | 0,68  | 11      | 1,30  | 8   | 1,73  | 33     | 0,82  |
| 04:00         | 2      | 0,39  | 15       | 0,85  | 2            | 0,46  | 8       | 0,94  | 8   | 1,73  | 35     | 0,87  |
| 05:00         | 6      | 1,17  | 28       | 1,59  | 4            | 0,91  | 7       | 0,82  | 9   | 1,95  | 54     | 1,34  |
| 06:00         | 21     | 4,09  | 72       | 4,10  | 22           | 5,02  | 14      | 1,65  | 28  | 6,06  | 157    | 3,90  |
| 07:00         | 50     | 9,73  | 142      | 8,08  | 34           | 7,76  | 32      | 3,77  | 49  | 10,61 | 307    | 7,63  |
| 08:00         | 79     | 15,37 | 247      | 14,05 | 53           | 12,10 | 56      | 6,60  | 73  | 15,80 | 508    | 12,63 |
| 09:00         | 95     | 18,48 | 358      | 20,36 | 55           | 12,56 | 92      | 10,84 | 73  | 15,80 | 673    | 16,74 |
| 10:00         | 85     | 16,54 | 367      | 20,88 | 42           | 9,59  | 108     | 12,72 | 76  | 16,45 | 678    | 16,86 |
| 11:00         | 58     | 11,28 | 293      | 16,67 | 28           | 6,39  | 90      | 10,60 | 70  | 15,15 | 539    | 13,40 |
| 12:00         | 37     | 7,20  | 224      | 12,74 | 27           | 6,16  | 72      | 8,48  | 58  | 12,55 | 418    | 10,40 |
| 13:00         | 25     | 4,86  | 140      | 7,96  | 21           | 4,79  | 45      | 5,30  | 45  | 9,74  | 276    | 6,86  |
| 14:00         | 21     | 4,09  | 132      | 7,51  | 20           | 4,57  | 35      | 4,12  | 38  | 8,23  | 246    | 6,12  |
| 15:00         | 26     | 5,06  | 128      | 7,28  | 19           | 4,34  | 34      | 4,00  | 38  | 8,23  | 245    | 6,09  |
| 16:00         | 17     | 3,31  | 103      | 5,86  | 21           | 4,79  | 34      | 4,00  | 41  | 8,87  | 216    | 5,37  |
| 17:00         | 23     | 4,47  | 88       | 5,01  | 14           | 3,20  | 30      | 3,53  | 39  | 8,44  | 194    | 4,82  |
| 18:00         | 17     | 3,31  | 78       | 4,44  | 17           | 3,88  | 36      | 4,24  | 37  | 8,01  | 185    | 4,60  |
| 19:00         | 18     | 3,50  | 63       | 3,58  | 13           | 2,97  | 35      | 4,12  | 31  | 6,71  | 160    | 3,98  |

|                              |     |       |       |       |     |       |     |       |     |       |       |       |
|------------------------------|-----|-------|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|
| 20:00                        | 13  | 2,53  | 52    | 2,96  | 8   | 1,83  | 36  | 4,24  | 27  | 5,84  | 136   | 3,38  |
| 21:00                        | 12  | 2,33  | 36    | 2,05  | 3   | 0,68  | 30  | 3,53  | 15  | 3,25  | 96    | 2,39  |
| 22:00                        | 9   | 1,75  | 29    | 1,65  | 3   | 0,68  | 23  | 2,71  | 11  | 2,38  | 75    | 1,87  |
| 23:00                        | 8   | 1,56  | 15    | 0,85  | 4   | 0,91  | 15  | 1,77  | 8   | 1,73  | 50    | 1,24  |
| Eventual                     | 252 | 49,03 | 773   | 43,97 | 252 | 57,53 | 540 | 63,60 | 238 | 51,52 | 2.055 | 51,11 |
| Não utiliza – fica desligado | 78  | 15,18 | 272   | 15,47 | 62  | 14,16 | 90  | 10,60 | 61  | 13,20 | 563   | 14,00 |
| Total                        | 514 | -     | 1.758 | -     | 438 | -     | 849 | -     | 462 | -     | 4.021 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Aparelho de Som/Rádio e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 331.1

**Horário de Uso do Aparelho de Som / Rádio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 2   | 1,59  | 0   | 0,00  | 4            | 0,78  |
| 01:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 1   | 0,79  | 1   | 0,47  | 4            | 0,78  |
| 02:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,47  | 1   | 1,43  | 1   | 0,79  | 1   | 0,47  | 4            | 0,78  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,43  | 1   | 0,79  | 0   | 0,00  | 2            | 0,39  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 0,79  | 1   | 0,47  | 2            | 0,39  |
| 05:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 3   | 2,38  | 2   | 0,95  | 6            | 1,17  |
| 06:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,47  | 1   | 1,43  | 9   | 7,14  | 10  | 4,74  | 21           | 4,09  |
| 07:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 6   | 8,82  | 2   | 2,86  | 17  | 13,49 | 24  | 11,37 | 50           | 9,73  |
| 08:00                        | 2                | 13,33 | 1   | 4,17  | 11  | 16,18 | 6   | 8,57  | 23  | 18,25 | 36  | 17,06 | 79           | 15,37 |
| 09:00                        | 1                | 6,67  | 1   | 4,17  | 11  | 16,18 | 8   | 11,43 | 32  | 25,40 | 42  | 19,91 | 95           | 18,48 |
| 10:00                        | 2                | 13,33 | 1   | 4,17  | 7   | 10,29 | 6   | 8,57  | 27  | 21,43 | 42  | 19,91 | 85           | 16,54 |
| 11:00                        | 1                | 6,67  | 0   | 0,00  | 5   | 7,35  | 7   | 10,00 | 17  | 13,49 | 28  | 13,27 | 58           | 11,28 |
| 12:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 4,41  | 5   | 7,14  | 12  | 9,52  | 17  | 8,06  | 37           | 7,20  |
| 13:00                        | 1                | 6,67  | 0   | 0,00  | 1   | 1,47  | 5   | 7,14  | 7   | 5,56  | 11  | 5,21  | 25           | 4,86  |
| 14:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 1,47  | 3   | 4,29  | 5   | 3,97  | 12  | 5,69  | 21           | 4,09  |
| 15:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 2,94  | 5   | 7,14  | 7   | 5,56  | 12  | 5,69  | 26           | 5,06  |
| 16:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 2,94  | 3   | 4,29  | 4   | 3,17  | 8   | 3,79  | 17           | 3,31  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 5   | 7,14  | 8   | 6,35  | 8   | 3,79  | 23           | 4,47  |
| 18:00                        | 1                | 6,67  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 1   | 1,43  | 6   | 4,76  | 7   | 3,32  | 17           | 3,31  |
| 19:00                        | 1                | 6,67  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 1   | 1,43  | 6   | 4,76  | 8   | 3,79  | 18           | 3,50  |
| 20:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 6   | 4,76  | 5   | 2,37  | 13           | 2,53  |
| 21:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 1   | 1,43  | 5   | 3,97  | 4   | 1,90  | 12           | 2,33  |
| 22:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 3   | 2,38  | 4   | 1,90  | 9            | 1,75  |
| 23:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 4,17  | 1   | 1,47  | 0   | 0,00  | 4   | 3,17  | 2   | 0,95  | 8            | 1,56  |
| Eventual                     | 7                | 46,67 | 18  | 75,00 | 34  | 50,00 | 40  | 57,14 | 58  | 46,03 | 95  | 45,02 | 252          | 49,03 |
| Não utiliza – fica desligado | 5                | 33,33 | 3   | 12,50 | 17  | 25,00 | 12  | 17,14 | 15  | 11,90 | 26  | 12,32 | 78           | 15,18 |
| Total                        | 15               | -     | 24  | -     | 68  | -     | 70  | -     | 126 | -     | 211 | -     | 514          | -     |



Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Aparelho de Som/Rádio e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 332

**O Aparelho de Som/Rádio é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 489    | 95,14  | 1.324    | 75,27  | 407          | 92,71  | 645     | 75,97  | 344 | 74,46  | 3.209  | 79,77  |
| Não                    | 25     | 4,86   | 433      | 24,62  | 32           | 7,29   | 193     | 22,73  | 117 | 25,32  | 800    | 19,89  |
| Não sabe/não respondeu | 0      | 0,00   | 2        | 0,11   | 0            | 0,00   | 11      | 1,30   | 1   | 0,22   | 14     | 0,34   |
| Total                  | 514    | 100,00 | 1.759    | 100,00 | 439          | 100,00 | 849     | 100,00 | 462 | 100,00 | 4.023  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

Tabela 332.1

**O Aparelho de Som/Rádio é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     | REGIÃO NORTE |     |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------|-----|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |              |     |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %            | Abs | %      |
| Sim                    | 14               | 93,33  | 24  | 100,00 | 66  | 97,06  | 68  | 95,77  | 121 | 96,80  | 196 | 92,89        | 489 | 95,14  |
| Não                    | 1                | 6,67   | 0   | 0,00   | 2   | 2,94   | 3   | 4,23   | 4   | 3,20   | 15  | 7,11         | 25  | 4,86   |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00         | 0   | 0,00   |
| Total                  | 15               | 100,00 | 24  | 100,00 | 68  | 100,00 | 71  | 100,00 | 125 | 100,00 | 211 | 100,00       | 514 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Aparelho de Som/Rádio.

**- COMPUTADOR – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 333

**Domicílios com Computador – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 388    | 8,87   | 638      | 10,46  | 434          | 17,36  | 969     | 24,69  | 449   | 23,95  | 2.878  | 15,33  |
| Não           | 3.987  | 91,13  | 5.462    | 89,54  | 2.066        | 82,64  | 2.956   | 75,31  | 1.426 | 76,05  | 15.897 | 84,67  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 333.1

**Domicílios com Computador, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     | REGIÃO NORTE |     |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|--------------|-----|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E |              |     |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | %            | Abs |

|       |    |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        |              |               |
|-------|----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Sim   | 42 | 47,19  | 49  | 37,40  | 113 | 23,49  | 104 | 17,02  | 57    | 4,65   | 23    | 1,25   | <b>388</b>   | <b>8,87</b>   |
| Não   | 47 | 52,81  | 82  | 62,60  | 368 | 76,51  | 507 | 82,98  | 1.168 | 95,35  | 1.815 | 98,75  | <b>3.987</b> | <b>91,13</b>  |
| Total | 89 | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 334

**Posse Média de Computador por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---------------------------------------|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|                                       |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Computador no domicílio | Média               | <b>0,11</b>   | 0,11     | 0,20         | 0,28    | 0,32   | 0,18   |
|                                       | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|                                       | Desvio Padrão       | <b>0,38</b>   | 0,34     | 0,48         | 0,52    | 0,64   | 0,46   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | <b>354,81</b> | 305,70   | 238,57       | 188,32  | 202,19 | 256,02 |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|                                       | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 334.1

**Posse Média de Computador por Domicílio – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                         | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---------------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|                                       |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Computador no domicílio | Média               | 0,63             | 0,51   | 0,30   | 0,20   | 0,05   | 0,01   | <b>0,11</b>   |
|                                       | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                       | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|                                       | Desvio Padrão       | 0,82             | 0,80   | 0,61   | 0,47   | 0,24   | 0,11   | <b>0,38</b>   |
|                                       | CV <sub>1</sub> (%) | 129,87           | 155,98 | 205,16 | 240,80 | 475,40 | 888,57 | <b>354,81</b> |
|                                       | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|                                       | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 335

**Frequência de Uso do Computador no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE      |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       |        |       |
|  | Abs        | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     | Abs    | %     |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>125</b> | <b>32,22</b> | 257      | 40,28 | 126          | 29,03 | 307     | 31,68 | 109 | 24,28 | 924    | 32,11 |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>48</b>  | <b>12,37</b> | 64       | 10,03 | 20           | 4,61  | 139     | 14,34 | 25  | 5,57  | 296    | 10,28 |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>69</b>  | <b>17,78</b> | 85       | 13,32 | 45           | 10,37 | 144     | 14,86 | 32  | 7,13  | 375    | 13,03 |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>31</b>  | <b>7,99</b>  | 41       | 6,44  | 58           | 13,36 | 62      | 6,40  | 27  | 6,01  | 219    | 7,61  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>9</b>   | <b>2,32</b>  | 14       | 2,19  | 16           | 3,69  | 17      | 1,75  | 4   | 0,89  | 60     | 2,08  |
| Raramente – uma vez                        | <b>17</b>  | <b>4,38</b>  | 27       | 4,23  | 12           | 2,76  | 18      | 1,87  | 12  | 2,67  | 86     | 2,99  |

por mês

|                              |            |               |     |        |     |        |     |        |     |        |       |        |
|------------------------------|------------|---------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|
| Não utiliza – fica desligado | <b>89</b>  | <b>22,94</b>  | 150 | 23,51  | 157 | 36,18  | 282 | 29,10  | 240 | 53,45  | 918   | 31,90  |
| <b>Total</b>                 | <b>388</b> | <b>100,00</b> | 638 | 100,00 | 434 | 100,00 | 969 | 100,00 | 449 | 100,00 | 2.878 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

Tabela 335.1

**Frequência de Uso do Computador no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 18               | 42,86         | 20        | 40,82         | 40         | 35,40         | 30         | 28,85         | 10        | 17,54         | 7         | 30,43         | <b>125</b>   | <b>32,22</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 4                | 9,52          | 10        | 20,41         | 13         | 11,50         | 9          | 8,65          | 10        | 17,54         | 2         | 8,70          | <b>48</b>    | <b>12,37</b>  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 4                | 9,52          | 5         | 10,20         | 20         | 17,70         | 28         | 26,92         | 6         | 10,53         | 6         | 26,09         | <b>69</b>    | <b>17,78</b>  |
| Pequena – uma vez por semana               | 10               | 23,81         | 2         | 4,08          | 4          | 3,55          | 7          | 6,74          | 6         | 10,53         | 2         | 8,70          | <b>31</b>    | <b>7,99</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 2         | 4,08          | 3          | 2,65          | 3          | 2,88          | 1         | 1,75          | 0         | 0,00          | <b>9</b>     | <b>2,32</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 3         | 6,12          | 2          | 1,77          | 5          | 4,81          | 4         | 7,02          | 3         | 13,04         | <b>17</b>    | <b>4,38</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 6                | 14,29         | 7         | 14,29         | 31         | 27,43         | 22         | 21,15         | 20        | 35,09         | 3         | 13,04         | <b>89</b>    | <b>22,94</b>  |
| <b>Total</b>                               | <b>42</b>        | <b>100,00</b> | <b>49</b> | <b>100,00</b> | <b>113</b> | <b>100,00</b> | <b>104</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>388</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

Tabela 336

**Tempo de Uso do Computador, ao longo do Dia, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | <b>9</b>   | <b>2,32</b>   | 8          | 1,25          | 7            | 1,61          | 114        | 11,76         | 13         | 2,90          | 151          | 5,25          |
| 11 - 30 minutos              | <b>23</b>  | <b>5,93</b>   | 44         | 6,90          | 12           | 2,76          | 54         | 5,57          | 22         | 4,90          | 155          | 5,39          |
| 31 - 60 minutos              | <b>61</b>  | <b>15,72</b>  | 102        | 15,99         | 36           | 8,29          | 91         | 9,39          | 45         | 10,02         | 335          | 11,64         |
| 61 - 120 minutos             | <b>63</b>  | <b>16,24</b>  | 116        | 18,18         | 84           | 19,35         | 136        | 14,04         | 35         | 7,80          | 434          | 15,08         |
| 2h01 - 4hs                   | <b>70</b>  | <b>18,04</b>  | 109        | 17,08         | 63           | 14,52         | 133        | 13,73         | 35         | 7,80          | 410          | 14,25         |
| 4h01 - 6h                    | <b>37</b>  | <b>9,54</b>   | 63         | 9,87          | 46           | 10,61         | 73         | 7,53          | 20         | 4,45          | 239          | 8,30          |
| 6h01 - 12h                   | <b>22</b>  | <b>5,66</b>   | 25         | 3,93          | 16           | 3,69          | 52         | 5,37          | 22         | 4,90          | 137          | 4,76          |
| 12h01 - 23h59                | <b>5</b>   | <b>1,29</b>   | 10         | 1,57          | 4            | 0,92          | 7          | 0,72          | 10         | 2,22          | 36           | 1,24          |
| 24h                          | <b>9</b>   | <b>2,32</b>   | 11         | 1,72          | 9            | 2,07          | 27         | 2,79          | 7          | 1,56          | 63           | 2,19          |
| Não utiliza – fica desligado | <b>89</b>  | <b>22,94</b>  | 150        | 23,51         | 157          | 36,18         | 282        | 29,10         | 240        | 53,45         | 918          | 31,90         |
| <b>Total</b>                 | <b>388</b> | <b>100,00</b> | <b>638</b> | <b>100,00</b> | <b>434</b>   | <b>100,00</b> | <b>969</b> | <b>100,00</b> | <b>449</b> | <b>100,00</b> | <b>2.878</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

Tabela 336.1

**Tempo de Uso do Computador, ao longo do Dia, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 2         | 4,08          | 2          | 1,77          | 0          | 0,00          | 3         | 5,26          | 2         | 8,70          | <b>9</b>     | <b>2,32</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 2                | 4,76          | 2         | 4,08          | 6          | 5,31          | 8          | 7,69          | 3         | 5,26          | 2         | 8,70          | <b>23</b>    | <b>5,93</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 4                | 9,52          | 8         | 16,33         | 16         | 14,16         | 20         | 19,23         | 8         | 14,04         | 5         | 21,74         | <b>61</b>    | <b>15,72</b>  |
| 61 - 120 minutos             | 8                | 19,05         | 4         | 8,16          | 22         | 19,47         | 17         | 16,35         | 8         | 14,04         | 4         | 17,39         | <b>63</b>    | <b>16,24</b>  |
| 2h01 - 4hs                   | 12               | 28,57         | 10        | 20,41         | 16         | 14,16         | 23         | 22,12         | 6         | 10,53         | 3         | 13,04         | <b>70</b>    | <b>18,04</b>  |
| 4h01 - 6h                    | 7                | 16,67         | 5         | 10,20         | 10         | 8,85          | 7          | 6,73          | 5         | 8,77          | 3         | 13,04         | <b>37</b>    | <b>9,54</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 1                | 2,38          | 8         | 16,33         | 6          | 5,31          | 4          | 3,85          | 2         | 3,51          | 1         | 4,35          | <b>22</b>    | <b>5,66</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 1                | 2,38          | 0         | 0,00          | 2          | 1,77          | 1          | 0,96          | 1         | 1,75          | 0         | 0,00          | <b>5</b>     | <b>1,29</b>   |
| 24h                          | 1                | 2,38          | 3         | 6,12          | 2          | 1,77          | 2          | 1,92          | 1         | 1,75          | 0         | 0,00          | <b>9</b>     | <b>2,32</b>   |
| Não utiliza – fica desligado | 6                | 14,29         | 7         | 14,29         | 31         | 27,43         | 22         | 21,15         | 20        | 35,09         | 3         | 13,04         | <b>89</b>    | <b>22,94</b>  |
| <b>Total</b>                 | <b>42</b>        | <b>100,00</b> | <b>49</b> | <b>100,00</b> | <b>113</b> | <b>100,00</b> | <b>104</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> | <b>23</b> | <b>100,00</b> | <b>388</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

Tabela 337

**Horário de Uso do Computador no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 13     | 3,35  | 20       | 3,13  | 10           | 2,30  | 36      | 3,72  | 12  | 2,67  | 91     | 3,16  |
| 01:00                        | 14     | 3,61  | 15       | 2,35  | 10           | 2,30  | 34      | 3,51  | 10  | 2,23  | 83     | 2,88  |
| 02:00                        | 11     | 2,84  | 15       | 2,35  | 12           | 2,76  | 28      | 2,89  | 10  | 2,23  | 76     | 2,64  |
| 03:00                        | 9      | 2,32  | 14       | 2,19  | 10           | 2,30  | 28      | 2,89  | 9   | 2,00  | 70     | 2,43  |
| 04:00                        | 10     | 2,58  | 14       | 2,19  | 10           | 2,30  | 28      | 2,89  | 9   | 2,00  | 71     | 2,47  |
| 05:00                        | 10     | 2,58  | 15       | 2,35  | 11           | 2,53  | 30      | 3,10  | 10  | 2,23  | 76     | 2,64  |
| 06:00                        | 10     | 2,58  | 16       | 2,51  | 10           | 2,30  | 31      | 3,20  | 10  | 2,23  | 77     | 2,68  |
| 07:00                        | 18     | 4,64  | 24       | 3,76  | 10           | 2,30  | 35      | 3,62  | 11  | 2,45  | 98     | 3,41  |
| 08:00                        | 27     | 6,96  | 33       | 5,17  | 12           | 2,76  | 46      | 4,75  | 16  | 3,56  | 134    | 4,66  |
| 09:00                        | 36     | 9,28  | 45       | 7,05  | 11           | 2,53  | 51      | 5,27  | 20  | 4,45  | 163    | 5,67  |
| 10:00                        | 37     | 9,54  | 47       | 7,37  | 14           | 3,23  | 56      | 5,79  | 18  | 4,01  | 172    | 5,98  |
| 11:00                        | 36     | 9,28  | 42       | 6,58  | 12           | 2,76  | 53      | 5,48  | 15  | 3,34  | 158    | 5,49  |
| 12:00                        | 33     | 8,51  | 45       | 7,05  | 13           | 3,00  | 52      | 5,37  | 21  | 4,68  | 164    | 5,70  |
| 13:00                        | 28     | 7,22  | 46       | 7,21  | 13           | 3,00  | 48      | 4,96  | 24  | 5,35  | 159    | 5,53  |
| 14:00                        | 40     | 10,31 | 55       | 8,62  | 16           | 3,69  | 51      | 5,27  | 29  | 6,46  | 191    | 6,64  |
| 15:00                        | 44     | 11,34 | 53       | 8,31  | 19           | 4,38  | 56      | 5,79  | 30  | 6,68  | 202    | 7,02  |
| 16:00                        | 41     | 10,57 | 53       | 8,31  | 20           | 4,61  | 60      | 6,20  | 31  | 6,90  | 205    | 7,13  |
| 17:00                        | 43     | 11,08 | 58       | 9,09  | 25           | 5,76  | 67      | 6,92  | 33  | 7,35  | 226    | 7,86  |
| 18:00                        | 53     | 13,66 | 104      | 16,30 | 24           | 5,53  | 81      | 8,37  | 41  | 9,13  | 303    | 10,53 |
| 19:00                        | 52     | 13,40 | 120      | 18,81 | 31           | 7,14  | 92      | 9,50  | 38  | 8,46  | 333    | 11,57 |
| 20:00                        | 45     | 11,60 | 123      | 19,28 | 29           | 6,68  | 92      | 9,50  | 36  | 8,02  | 325    | 11,30 |
| 21:00                        | 32     | 8,25  | 101      | 15,83 | 23           | 5,30  | 80      | 8,26  | 37  | 8,24  | 273    | 9,49  |
| 22:00                        | 25     | 6,44  | 81       | 12,70 | 16           | 3,69  | 65      | 6,71  | 28  | 6,24  | 215    | 7,47  |
| 23:00                        | 16     | 4,12  | 40       | 6,27  | 14           | 3,23  | 48      | 4,96  | 20  | 4,45  | 138    | 4,80  |
| Eventual                     | 175    | 45,10 | 286      | 44,83 | 232          | 53,46 | 526     | 54,34 | 138 | 30,73 | 1.357  | 47,17 |
| Não utiliza – fica desligado | 89     | 22,94 | 150      | 23,51 | 157          | 36,18 | 282     | 29,13 | 240 | 53,45 | 918    | 31,91 |
| Total                        | 388    | -     | 638      | -     | 434          | -     | 969     | -     | 449 | -     | 2.878  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Computador. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Computador e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 337.1

**Horário de Uso do Computador no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 3   | 2,65  | 5   | 4,81  | 1   | 1,75  | 0   | 0,00  | 13           | 3,35  |
| 01:00                        | 1                | 2,38  | 4   | 8,16  | 2   | 1,77  | 4   | 3,85  | 2   | 3,51  | 1   | 4,35  | 14           | 3,61  |
| 02:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 2   | 1,77  | 3   | 2,88  | 2   | 3,51  | 0   | 0,00  | 11           | 2,84  |
| 03:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 2   | 1,77  | 2   | 1,92  | 1   | 1,75  | 0   | 0,00  | 9            | 2,32  |
| 04:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 2   | 1,77  | 3   | 2,88  | 1   | 1,75  | 0   | 0,00  | 10           | 2,58  |
| 05:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 2   | 1,77  | 3   | 2,88  | 1   | 1,75  | 0   | 0,00  | 10           | 2,58  |
| 06:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 2   | 1,77  | 3   | 2,88  | 1   | 1,75  | 0   | 0,00  | 10           | 2,58  |
| 07:00                        | 1                | 2,38  | 3   | 6,12  | 5   | 4,42  | 6   | 5,77  | 3   | 5,26  | 0   | 0,00  | 18           | 4,64  |
| 08:00                        | 1                | 2,38  | 4   | 8,16  | 10  | 8,85  | 8   | 7,69  | 4   | 7,02  | 0   | 0,00  | 27           | 6,96  |
| 09:00                        | 1                | 2,38  | 7   | 14,29 | 9   | 7,96  | 13  | 12,50 | 3   | 5,26  | 3   | 13,04 | 36           | 9,28  |
| 10:00                        | 1                | 2,38  | 8   | 16,33 | 9   | 7,96  | 14  | 13,46 | 2   | 3,51  | 3   | 13,04 | 37           | 9,54  |
| 11:00                        | 1                | 2,38  | 7   | 14,29 | 9   | 7,96  | 14  | 13,46 | 3   | 5,26  | 2   | 8,70  | 36           | 9,28  |
| 12:00                        | 1                | 2,38  | 8   | 16,33 | 8   | 7,08  | 11  | 10,58 | 3   | 5,26  | 2   | 8,70  | 33           | 8,51  |
| 13:00                        | 1                | 2,38  | 8   | 16,33 | 6   | 5,31  | 7   | 6,73  | 4   | 7,02  | 2   | 8,70  | 28           | 7,22  |
| 14:00                        | 2                | 4,76  | 10  | 20,41 | 8   | 7,08  | 10  | 9,62  | 6   | 10,53 | 4   | 17,39 | 40           | 10,31 |
| 15:00                        | 4                | 9,52  | 8   | 16,33 | 9   | 7,96  | 13  | 12,50 | 7   | 12,28 | 3   | 13,04 | 44           | 11,34 |
| 16:00                        | 4                | 9,52  | 9   | 18,37 | 8   | 7,08  | 10  | 9,62  | 7   | 12,28 | 3   | 13,04 | 41           | 10,57 |
| 17:00                        | 6                | 14,29 | 9   | 18,37 | 8   | 7,08  | 10  | 9,62  | 6   | 10,53 | 4   | 17,39 | 43           | 11,08 |
| 18:00                        | 7                | 16,67 | 9   | 18,37 | 11  | 9,73  | 14  | 13,46 | 10  | 17,54 | 2   | 8,70  | 53           | 13,66 |
| 19:00                        | 6                | 14,29 | 11  | 22,45 | 13  | 11,50 | 10  | 9,62  | 10  | 17,54 | 2   | 8,70  | 52           | 13,40 |
| 20:00                        | 6                | 14,29 | 11  | 22,45 | 10  | 8,85  | 9   | 8,65  | 9   | 15,79 | 0   | 0,00  | 45           | 11,60 |
| 21:00                        | 5                | 11,90 | 8   | 16,33 | 5   | 4,42  | 8   | 7,69  | 4   | 7,02  | 2   | 8,70  | 32           | 8,25  |
| 22:00                        | 2                | 4,76  | 7   | 14,29 | 4   | 3,54  | 8   | 7,69  | 3   | 5,26  | 1   | 4,35  | 25           | 6,44  |
| 23:00                        | 2                | 4,76  | 5   | 10,20 | 3   | 2,65  | 4   | 3,85  | 2   | 3,51  | 0   | 0,00  | 16           | 4,12  |
| Eventual                     | 25               | 59,52 | 23  | 46,94 | 56  | 49,56 | 45  | 43,27 | 18  | 31,58 | 8   | 34,78 | 175          | 45,10 |
| Não utiliza – fica desligado | 6                | 14,29 | 7   | 14,29 | 31  | 27,43 | 22  | 21,15 | 20  | 35,09 | 3   | 13,04 | 89           | 22,94 |
| Total                        | 42               | -     | 49  | -     | 113 | -     | 104 | -     | 57  | -     | 23  | -     | 388          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Computador.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Computador e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 338

**Computador é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 308    | 83,02  | 461      | 72,26  | 291          | 81,97  | 585     | 66,10  | 222 | 63,98  | 1.867  | 71,92  |
| Não                    | 63     | 16,98  | 175      | 27,43  | 64           | 18,03  | 290     | 32,77  | 123 | 35,44  | 715    | 27,54  |
| Não sabe/não respondeu | 0      | 0,00   | 2        | 0,31   | 0            | 0,00   | 10      | 1,13   | 2   | 0,58   | 14     | 0,54   |
| Total                  | 371    | 100,00 | 638      | 100,00 | 355          | 100,00 | 885     | 100,00 | 347 | 100,00 | 2.596  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

Tabela 338.1

**Computador é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |     |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|-----|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        |              |        | D/E |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      | Abs | %      |
| Sim                    | 24               | 57,14  | 37  | 80,43  | 91  | 86,67  | 89  | 87,25  | 47  | 88,68  | 20           | 86,96  | 308 | 83,02  |
| Não                    | 18               | 42,86  | 9   | 19,57  | 14  | 13,33  | 13  | 12,75  | 6   | 11,32  | 3            | 13,04  | 63  | 16,98  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00   | 0   | 0,00   |
| Total                  | 42               | 100,00 | 46  | 100,00 | 105 | 100,00 | 102 | 100,00 | 53  | 100,00 | 23           | 100,00 | 371 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que Computador.

**- BEBEDOURO/PURIFICADOR/FILTRO – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 339

**Domicílios com Bebedouro/Purificador/Filtro – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim           | 399    | 9,12   | 461      | 7,56   | 202          | 8,08   | 385     | 9,81   | 50    | 2,67   | 1.497  | 7,97   |
| Não           | 3.976  | 90,88  | 5.639    | 92,44  | 2.298        | 91,92  | 3.540   | 90,19  | 1.825 | 97,33  | 17.278 | 92,03  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 339.1

**Domicílios com Bebedouro/Purificador/Filtro, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |       |       |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       |              |       | D/E   |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs          | %     | Abs   | %     |
| Sim           | 39               | 43,82 | 45  | 34,35 | 95  | 19,75 | 67  | 10,97 | 85    | 6,94  | 68           | 3,70  | 399   | 9,12  |
| Não           | 50               | 56,18 | 86  | 65,65 | 386 | 80,25 | 544 | 89,03 | 1.140 | 93,06 | 1.770        | 96,30 | 3.976 | 90,88 |

Total 89 100,00 131 100,00 481 100,00 611 100,00 1.225 100,00 1.838 100,00 **4.375 100,00**

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 340

**Posse Média de Bebedouro/Purificador/Filtro por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |        | BRASIL |
|---|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|--------|--------|
|   |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul    |        |
| Quantidade de Bebedouro/<br>Purificador/Filtro no domicílio | Média               | <b>0,09</b>   | 0,08     | 0,08         | 0,10    | 0,03   | 0,08   |
|   | Mediana             | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Moda                | <b>0,00</b>   | 0,00     | 0,00         | 0,00    | 0,00   | 0,00   |
|   | Desvio Padrão       | <b>0,29</b>   | 0,27     | 0,28         | 0,30    | 0,16   | 0,27   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | <b>316,57</b> | 350,98   | 339,11       | 303,70  | 604,31 | 340,71 |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -             | -        | -            | -       | -      | -      |
|   | N                   | <b>4.375</b>  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875  | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 340.1

**Posse Média de Bebedouro/Purificador/Filtro por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE  |
|---|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------|
|   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |               |
| Quantidade de Bebedouro/<br>Purificador/Filtro no domicílio | Média               | 0,44             | 0,34   | 0,20   | 0,11   | 0,07   | 0,04   | <b>0,09</b>   |
|   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | <b>0,00</b>   |
|   | Desvio Padrão       | 0,50             | 0,48   | 0,41   | 0,31   | 0,25   | 0,19   | <b>0,29</b>   |
|   | CV <sub>1</sub> (%) | 113,87           | 138,77 | 204,25 | 285,18 | 366,37 | 510,33 | <b>316,57</b> |
|   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -             |
|   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | <b>4.375</b>  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 341

**Frequência de Uso de Bebedouro/Purificador/Filtro, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO     |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|--|------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|  | NORTE      |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|  | Abs        | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>372</b> | <b>93,23</b> | 427      | 92,62 | 186          | 92,08 | 368     | 95,58 | 45  | 90,00 | 1.398  | 93,39 |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>10</b>  | <b>2,51</b>  | 2        | 0,43  | 6            | 2,96  | 12      | 3,12  | 3   | 6,00  | 33     | 2,20  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>7</b>   | <b>1,75</b>  | 2        | 0,43  | 3            | 1,49  | 3       | 0,78  | 0   | 0,00  | 15     | 1,00  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>0</b>   | <b>0,00</b>  | 1        | 0,23  | 1            | 0,50  | 1       | 0,26  | 0   | 0,00  | 3      | 0,20  |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>2</b>   | <b>0,50</b>  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 1       | 0,26  | 0   | 0,00  | 3      | 0,20  |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>0</b>   | <b>0,00</b>  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 0       | 0,00  | 0   | 0,00  | 0      | 0,00  |

|                              |            |               |            |               |            |               |            |               |           |               |              |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
| Não utiliza – fica desligado | 8          | 2,01          | 29         | 6,29          | 6          | 2,97          | 0          | 0,00          | 2         | 4,00          | 45           | 3,01          |
| <b>Total</b>                 | <b>399</b> | <b>100,00</b> | <b>461</b> | <b>100,00</b> | <b>202</b> | <b>100,00</b> | <b>385</b> | <b>100,00</b> | <b>50</b> | <b>100,00</b> | <b>1.497</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

Tabela 341.1

**Frequência de Uso de Bebedouro/Purificador/Filtro, no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 39               | 100,00        | 44        | 97,78         | 88        | 92,63         | 62        | 92,54         | 76        | 89,41         | 63        | 92,65         | <b>372</b>   | <b>93,23</b>  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0                | 0,00          | 1         | 2,22          | 2         | 2,11          | 4         | 5,97          | 2         | 2,35          | 1         | 1,47          | <b>10</b>    | <b>2,51</b>   |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,10          | 1         | 1,49          | 1         | 1,18          | 3         | 4,41          | <b>7</b>     | <b>1,75</b>   |
| Pequena – uma vez por semana               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 2         | 2,35          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,50</b>   |
| Raramente – uma vez por mês                | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não utiliza – fica desligado               | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 3,16          | 0         | 0,00          | 4         | 4,71          | 1         | 1,47          | <b>8</b>     | <b>2,01</b>   |
| <b>Total</b>                               | <b>39</b>        | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>95</b> | <b>100,00</b> | <b>67</b> | <b>100,00</b> | <b>85</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>399</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

Tabela 342

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Bebedouro/Purificador/Filtro, no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO     |               |            |               |              |               |            |               |           |               | BRASIL       |               |
|------------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 8          | 2,01          | 1          | 0,22          | 0            | 0,00          | 2          | 0,52          | 2         | 4,00          | 13           | 0,87          |
| 11 - 30 minutos              | 2          | 0,50          | 2          | 0,43          | 0            | 0,00          | 5          | 1,30          | 1         | 2,00          | 10           | 0,67          |
| 31 - 60 minutos              | 2          | 0,50          | 1          | 0,22          | 3            | 1,49          | 31         | 8,05          | 3         | 6,00          | 40           | 2,67          |
| 61 - 120 minutos             | 4          | 1,00          | 1          | 0,22          | 3            | 1,49          | 78         | 20,26         | 1         | 2,00          | 87           | 5,81          |
| 2h01 - 4hs                   | 3          | 0,75          | 1          | 0,22          | 0            | 0,00          | 87         | 22,60         | 1         | 2,00          | 92           | 6,15          |
| 4h01 - 6h                    | 3          | 0,75          | 3          | 0,65          | 1            | 0,50          | 46         | 11,95         | 1         | 2,00          | 54           | 3,61          |
| 6h01 - 12h                   | 18         | 4,51          | 18         | 3,90          | 2            | 0,99          | 23         | 5,97          | 0         | 0,00          | 61           | 4,07          |
| 12h01 - 23h59                | 34         | 8,52          | 45         | 9,76          | 7            | 3,45          | 17         | 4,41          | 0         | 0,00          | 103          | 6,87          |
| 24h                          | 317        | 79,45         | 360        | 78,09         | 180          | 89,11         | 96         | 24,94         | 39        | 78,00         | 992          | 66,27         |
| Não utiliza – fica desligado | 8          | 2,01          | 29         | 6,29          | 6            | 2,97          | 0          | 0,00          | 2         | 4,00          | 45           | 3,01          |
| <b>Total</b>                 | <b>399</b> | <b>100,00</b> | <b>461</b> | <b>100,00</b> | <b>202</b>   | <b>100,00</b> | <b>385</b> | <b>100,00</b> | <b>50</b> | <b>100,00</b> | <b>1.497</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

Tabela 342.1

**Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Bebedouro/Purificador/Filtro, no Domicílio , por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                              | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                              | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Até 10 minutos               | 0                | 0,00          | 1         | 2,22          | 2         | 2,11          | 1         | 1,49          | 3         | 3,53          | 1         | 1,47          | <b>8</b>     | <b>2,01</b>   |
| 11 - 30 minutos              | 1                | 2,56          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,49          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,50</b>   |
| 31 - 60 minutos              | 1                | 2,56          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,18          | 0         | 0,00          | <b>2</b>     | <b>0,50</b>   |
| 61 - 120 minutos             | 2                | 5,14          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,18          | 1         | 1,48          | <b>4</b>     | <b>1,00</b>   |
| 2h01 - 4hs                   | 0                | 0,00          | 1         | 2,23          | 0         | 0,00          | 1         | 1,49          | 1         | 1,16          | 0         | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,75</b>   |
| 4h01 - 6h                    | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 1,05          | 2         | 2,99          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>3</b>     | <b>0,75</b>   |
| 6h01 - 12h                   | 2                | 5,13          | 2         | 4,44          | 4         | 4,21          | 2         | 2,99          | 4         | 4,71          | 4         | 5,88          | <b>18</b>    | <b>4,51</b>   |
| 12h01 - 23h59                | 3                | 7,69          | 1         | 2,22          | 11        | 11,58         | 7         | 10,45         | 6         | 7,06          | 6         | 8,82          | <b>34</b>    | <b>8,52</b>   |
| 24h                          | 30               | 76,92         | 40        | 88,89         | 74        | 77,89         | 53        | 79,10         | 65        | 76,47         | 55        | 80,88         | <b>317</b>   | <b>79,45</b>  |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 3         | 3,16          | 0         | 0,00          | 4         | 4,71          | 1         | 1,47          | <b>8</b>     | <b>2,01</b>   |
| <b>Total</b>                 | <b>39</b>        | <b>100,00</b> | <b>45</b> | <b>100,00</b> | <b>95</b> | <b>100,00</b> | <b>67</b> | <b>100,00</b> | <b>85</b> | <b>100,00</b> | <b>68</b> | <b>100,00</b> | <b>399</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

Tabela 343

**Horário de Uso do Bebedouro/Purificador/Filtro no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| 00:00                        | 323    | 80,75 | 366      | 79,39 | 181          | 89,60 | 99      | 25,78 | 39  | 78,00 | 1.008  | 67,33 |
| 01:00                        | 322    | 80,50 | 364      | 78,96 | 181          | 89,60 | 98      | 25,52 | 39  | 78,00 | 1.004  | 67,07 |
| 02:00                        | 322    | 80,50 | 364      | 78,96 | 181          | 89,60 | 98      | 25,52 | 39  | 78,00 | 1.004  | 67,07 |
| 03:00                        | 322    | 80,50 | 364      | 78,96 | 181          | 89,60 | 98      | 25,52 | 39  | 78,00 | 1.004  | 67,07 |
| 04:00                        | 321    | 80,25 | 364      | 78,96 | 181          | 89,60 | 97      | 25,26 | 39  | 78,00 | 1.002  | 66,93 |
| 05:00                        | 322    | 80,50 | 364      | 78,96 | 181          | 89,60 | 97      | 25,26 | 39  | 78,00 | 1.003  | 67,00 |
| 06:00                        | 325    | 81,25 | 370      | 80,26 | 182          | 90,10 | 97      | 25,26 | 39  | 78,00 | 1.013  | 67,67 |
| 07:00                        | 337    | 84,25 | 387      | 83,95 | 184          | 91,09 | 101     | 26,30 | 40  | 80,00 | 1.049  | 70,07 |
| 08:00                        | 342    | 85,50 | 396      | 85,90 | 185          | 91,58 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.068  | 71,34 |
| 09:00                        | 348    | 87,00 | 396      | 85,90 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.073  | 71,68 |
| 10:00                        | 348    | 87,00 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.075  | 71,81 |
| 11:00                        | 347    | 86,75 | 397      | 86,12 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 41  | 82,00 | 1.074  | 71,74 |
| 12:00                        | 347    | 86,75 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.074  | 71,74 |
| 13:00                        | 347    | 86,75 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 42  | 84,00 | 1.076  | 71,88 |
| 14:00                        | 348    | 87,00 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.075  | 71,81 |
| 15:00                        | 346    | 86,50 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 105     | 27,34 | 40  | 80,00 | 1.073  | 71,68 |
| 16:00                        | 347    | 86,75 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 106     | 27,60 | 40  | 80,00 | 1.075  | 71,81 |
| 17:00                        | 346    | 86,50 | 397      | 86,12 | 184          | 91,09 | 106     | 27,60 | 40  | 80,00 | 1.073  | 71,68 |
| 18:00                        | 348    | 87,00 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 106     | 27,60 | 40  | 80,00 | 1.076  | 71,88 |
| 19:00                        | 345    | 86,25 | 398      | 86,33 | 184          | 91,09 | 106     | 27,60 | 41  | 82,00 | 1.074  | 71,74 |
| 20:00                        | 342    | 85,50 | 391      | 84,82 | 184          | 91,09 | 106     | 27,60 | 39  | 78,00 | 1.062  | 70,94 |
| 21:00                        | 333    | 83,25 | 386      | 83,73 | 185          | 91,58 | 104     | 27,08 | 41  | 82,00 | 1.049  | 70,07 |
| 22:00                        | 331    | 82,75 | 376      | 81,56 | 184          | 91,09 | 103     | 26,82 | 40  | 80,00 | 1.034  | 69,07 |
| 23:00                        | 325    | 81,25 | 371      | 80,48 | 183          | 90,59 | 104     | 27,08 | 39  | 78,00 | 1.022  | 68,27 |
| Eventual                     | 28     | 7,00  | 30       | 6,51  | 10           | 4,95  | 273     | 71,09 | 5   | 10,00 | 346    | 23,11 |
| Não utiliza – fica desligado | 8      | 2,00  | 29       | 6,29  | 6            | 2,97  | 0       | 0,00  | 2   | 4,00  | 45     | 3,01  |
| Total                        | 400    | -     | 461      | -     | 202          | -     | 385     | -     | 50  | -     | 1.497  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Bebedouro/Purificador/Filtro e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 343.1

**Horário de Uso do Bebedouro/Purificador/Filtro no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |              |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|--------------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %            |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |              |
| 00:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 77  | 81,05 | 55  | 82,09 | 66  | 76,74 | 55  | 80,88 | <b>323</b>   | <b>80,75</b> |
| 01:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 76  | 80,00 | 55  | 82,09 | 66  | 76,74 | 55  | 80,88 | <b>322</b>   | <b>80,50</b> |
| 02:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 76  | 80,00 | 54  | 80,60 | 67  | 77,91 | 55  | 80,88 | <b>322</b>   | <b>80,50</b> |
| 03:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 77  | 81,05 | 54  | 80,60 | 66  | 76,74 | 55  | 80,88 | <b>322</b>   | <b>80,50</b> |
| 04:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 76  | 80,00 | 54  | 80,60 | 66  | 76,74 | 55  | 80,88 | <b>321</b>   | <b>80,25</b> |
| 05:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 77  | 81,05 | 54  | 80,60 | 66  | 76,74 | 55  | 80,88 | <b>322</b>   | <b>80,50</b> |
| 06:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 79  | 83,16 | 56  | 83,58 | 65  | 75,58 | 55  | 80,88 | <b>325</b>   | <b>81,25</b> |
| 07:00                        | 31               | 79,49 | 41  | 91,11 | 80  | 84,21 | 58  | 86,57 | 69  | 80,23 | 58  | 85,29 | <b>337</b>   | <b>84,25</b> |
| 08:00                        | 32               | 82,05 | 42  | 93,33 | 82  | 86,32 | 59  | 88,06 | 69  | 80,23 | 58  | 85,29 | <b>342</b>   | <b>85,50</b> |
| 09:00                        | 32               | 82,05 | 42  | 93,33 | 82  | 86,32 | 61  | 91,04 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>348</b>   | <b>87,00</b> |
| 10:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 60  | 89,55 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>348</b>   | <b>87,00</b> |
| 11:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 59  | 88,06 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>347</b>   | <b>86,75</b> |
| 12:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 59  | 88,06 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>347</b>   | <b>86,75</b> |
| 13:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 60  | 89,55 | 71  | 82,56 | 59  | 86,76 | <b>347</b>   | <b>86,75</b> |
| 14:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 60  | 89,55 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>348</b>   | <b>87,00</b> |
| 15:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 58  | 86,57 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>346</b>   | <b>86,50</b> |
| 16:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 58  | 86,57 | 72  | 83,72 | 60  | 88,24 | <b>347</b>   | <b>86,75</b> |
| 17:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 58  | 86,57 | 71  | 82,56 | 60  | 88,24 | <b>346</b>   | <b>86,50</b> |
| 18:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 59  | 88,06 | 71  | 82,56 | 61  | 89,71 | <b>348</b>   | <b>87,00</b> |
| 19:00                        | 32               | 82,05 | 43  | 95,56 | 82  | 86,32 | 58  | 86,57 | 70  | 81,40 | 60  | 88,24 | <b>345</b>   | <b>86,25</b> |
| 20:00                        | 31               | 79,49 | 43  | 95,56 | 81  | 85,26 | 58  | 86,57 | 71  | 82,56 | 58  | 85,29 | <b>342</b>   | <b>85,50</b> |
| 21:00                        | 30               | 76,92 | 41  | 91,11 | 78  | 82,11 | 57  | 85,07 | 69  | 80,23 | 58  | 85,29 | <b>333</b>   | <b>83,25</b> |
| 22:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 79  | 83,16 | 56  | 83,58 | 69  | 80,23 | 57  | 83,82 | <b>331</b>   | <b>82,75</b> |
| 23:00                        | 30               | 76,92 | 40  | 88,89 | 76  | 80,00 | 56  | 83,58 | 68  | 79,07 | 55  | 80,88 | <b>325</b>   | <b>81,25</b> |
| Eventual                     | 7                | 17,95 | 2   | 4,44  | 7   | 7,37  | 3   | 4,48  | 4   | 4,65  | 5   | 7,35  | <b>28</b>    | <b>7,00</b>  |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 3,16  | 0   | 0,00  | 4   | 4,65  | 1   | 1,47  | <b>8</b>     | <b>2,00</b>  |
| Total                        | 39               | -     | 45  | -     | 95  | -     | 67  | -     | 86  | -     | 68  | -     | <b>400</b>   | <b>-</b>     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro. A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Bebedouro/Purificador/Filtro e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 344

**Bebedouro/Purificador/Filtro Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO     |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL     |              |
|---------------|------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|------------|--------------|
|               | NORTE      |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs        | %            |
|               | Abs        | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |            |              |
| Sim           | <b>243</b> | <b>60,90</b> | 199      | 43,17 | 122          | 60,40 | 148     | 38,44 | 8   | 16,00 | <b>720</b> | <b>48,10</b> |



|                        |     |        |     |        |     |        |     |        |    |        |       |        |
|------------------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|----|--------|-------|--------|
| Não                    | 155 | 38,85  | 259 | 56,18  | 80  | 39,60  | 235 | 61,04  | 41 | 82,00  | 770   | 51,44  |
| Não sabe/não respondeu | 1   | 0,25   | 3   | 0,65   | 0   | 0,00   | 2   | 0,52   | 1  | 2,00   | 7     | 0,46   |
| Total                  | 399 | 100,00 | 461 | 100,00 | 202 | 100,00 | 385 | 100,00 | 50 | 100,00 | 1.497 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

Tabela 344.1

**Bebedouro/Purificador/Filtro Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sim                    | 24               | 61,54  | 26  | 57,78  | 59  | 62,11  | 44  | 65,67  | 55  | 64,71  | 35  | 51,47  | 243          | 60,90  |
| Não                    | 15               | 38,46  | 19  | 42,22  | 36  | 37,89  | 23  | 34,33  | 30  | 35,29  | 32  | 47,06  | 155          | 38,85  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 1,47   | 1            | 0,25   |
| Total                  | 39               | 100,00 | 45  | 100,00 | 95  | 100,00 | 67  | 100,00 | 85  | 100,00 | 68  | 100,00 | 399          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Bebedouro/Purificador/Filtro.

**ADEGA – POSSE E HÁBITOS DE USO**

Tabela 345

**Domicílios com Adega – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 4      | 0,09   | 4        | 0,07   | 3            | 0,12   | 44      | 1,12   | 2     | 0,11   | 57     | 0,30   |
| Não           | 4.371  | 99,91  | 6.096    | 99,93  | 2.497        | 99,88  | 3.881   | 98,88  | 1.873 | 99,89  | 18.718 | 99,70  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 345.1

**Domicílios com Adega, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 0,42   | 1   | 0,16   | 1     | 0,08   | 0     | 0,00   | 4            | 0,09   |
| Não           | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 479 | 99,58  | 610 | 99,84  | 1.224 | 99,92  | 1.838 | 100,00 | 4.371        | 99,91  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 346

**Posse Média de Adega por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação           | Medidas | REGIÃO |          |              |         |      | BRASIL |
|-------------------------|---------|--------|----------|--------------|---------|------|--------|
|                         |         | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul  |        |
| Quantidade de Adegas no | Média   | 0,00   | 0,00     | 0,00         | 0,01    | 0,00 | 0,00   |

|           |                     |                |         |         |        |         |         |
|-----------|---------------------|----------------|---------|---------|--------|---------|---------|
| domicílio | Mediana             | <b>0,00</b>    | 0,00    | 0,00    | 0,00   | 0,00    | 0,00    |
|           | Moda                | <b>0,00</b>    | 0,00    | 0,00    | 0,00   | 0,00    | 0,00    |
|           | Desvio Padrão       | <b>0,03</b>    | 0,03    | 0,03    | 0,11   | 0,03    | 0,06    |
|           | CV <sub>1</sub> (%) | <b>3306,05</b> | 4131,92 | 2885,60 | 949,32 | 3061,05 | 1840,69 |
|           | CV <sub>2</sub> (%) | -              | -       | -       | -      | -       | -       |
|           | N                   | <b>4.375</b>   | 6.100   | 2.500   | 3.925  | 1.875   | 18.775  |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 346.1

**Posse Média de Adega por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                     | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |      |         |         |         |       | REGIÃO NORTE   |
|-----------------------------------|---------------------|------------------|------|---------|---------|---------|-------|----------------|
|                                   |                     | A                | B1   | B2      | C1      | C2      | D/E   |                |
| Quantidade de Adegas no domicílio | Média               | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|                                   | Mediana             | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|                                   | Moda                | 0,00             | 0,00 | 0,00    | 0,00    | 0,00    | 0,00  | <b>0,00</b>    |
|                                   | Desvio Padrão       | 0,00             | 0,00 | 0,06    | 0,04    | 0,03    | 0,00  | <b>0,03</b>    |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | -                | -    | 1549,19 | 2471,84 | 3500,00 | -     | <b>3306,05</b> |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -    | -       | -       | -       | -     | -              |
|                                   | N                   | 89               | 131  | 481     | 611     | 1.225   | 1.838 | <b>4.375</b>   |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 347

**Frequência de Uso da Adega no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                              | REGIÃO   |               |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|--|----------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|  | NORTE    |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|  | Abs      | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | <b>0</b> | <b>0,00</b>   | 4        | 100,00 | 2            | 66,67  | 16      | 36,36  | 1   | 50,00  | 23     | 40,35  |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | <b>2</b> | <b>50,00</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 12      | 27,27  | 0   | 0,00   | 14     | 24,56  |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | <b>1</b> | <b>25,00</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 13      | 29,55  | 0   | 0,00   | 14     | 24,56  |
| Pequena – uma vez por semana               | <b>1</b> | <b>25,00</b>  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 2       | 4,55   | 0   | 0,00   | 3      | 5,26   |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | <b>0</b> | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Raramente – uma vez por mês                | <b>0</b> | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 1            | 33,33  | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 1      | 1,76   |
| Não utiliza – fica desligado               | <b>0</b> | <b>0,00</b>   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 1       | 2,27   | 1   | 50,00  | 2      | 3,51   |
| Total                                      | <b>4</b> | <b>100,00</b> | 4        | 100,00 | 3            | 100,00 | 44      | 100,00 | 2   | 100,00 | 57     | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adega.

Tabela 347.1

**Frequência de Uso da Adega no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |  |  |  |  |  | REGIÃO |
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--------|
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--------|

|  | A        |             | B1       |             | B2       |               | C1       |               | C2       |               | D/E      |             | NORTE    |               |
|--|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|
|  | Abs      | %           | Abs      | %           | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs      | %           | Abs      | %             |
| Intensa – 6 a 7 vezes por semana           | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 2        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 2        | 50,00         |
| Média – de 2 a 3 vezes por semana          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         |
| Pequena – uma vez por semana               | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1        | 100,00        | 0        | 0,00        | 1        | 25,00         |
| Mínima – uma vez a cada 15 dias            | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| Raramente – uma vez por mês                | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado               | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| <b>Total</b>                               | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adegas.

Tabela 348

**Tempo de Uso da Adegas, ao Longo do Dia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO   |               |          |               |              |               |           |               |          |               | BRASIL    |               |
|------------------------------|----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|-----------|---------------|
|                              | NORTE    |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul      |               |           |               |
|                              | Abs      | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs       | %             |
| Até 10 minutos               | 1        | 25,00         | 0        | 0,00          | 2            | 66,67         | 9         | 20,45         | 0        | 0,00          | 12        | 21,05         |
| 11 - 30 minutos              | 3        | 75,00         | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 3         | 6,82          | 0        | 0,00          | 6         | 10,53         |
| 31 - 60 minutos              | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 6         | 13,64         | 0        | 0,00          | 6         | 10,53         |
| 61 - 120 minutos             | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 11        | 25,00         | 0        | 0,00          | 11        | 19,30         |
| 2h01 - 4hs                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 33,33         | 8         | 18,18         | 0        | 0,00          | 9         | 15,79         |
| 4h01 - 6h                    | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 2,28          | 0        | 0,00          | 1         | 1,75          |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0         | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0        | 0,00          | 1        | 25,00         | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1         | 1,75          |
| 24h                          | 0        | 0,00          | 3        | 75,00         | 0            | 0,00          | 5         | 11,36         | 1        | 50,00         | 9         | 15,79         |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 1         | 2,27          | 1        | 50,00         | 2         | 3,51          |
| <b>Total</b>                 | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> | <b>3</b>     | <b>100,00</b> | <b>44</b> | <b>100,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>57</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adegas.

Tabela 348.1

**Tempo de Uso da Adegas, ao Longo do Dia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação   | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |       |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |      |     |       |
|-----------------|------------------|------|-----|------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|--------------|------|-----|-------|
|                 | A                |      | B1  |      | B2  |       | C1  |        | C2  |        |              |      | D/E |       |
|                 | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %     | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %    | Abs | %     |
| Até 10 minutos  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0            | 0,00 | 1   | 25,00 |
| 11 - 30 minutos | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00 | 1   | 100,00 | 1   | 100,00 | 0            | 0,00 | 3   | 75,00 |

|                              |          |             |          |             |          |               |          |               |          |               |          |             |          |               |
|------------------------------|----------|-------------|----------|-------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|----------|---------------|
| 31 - 60 minutos              | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 61 - 120 minutos             | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 2h01 - 4hs                   | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 4h01 - 6h                    | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 6h01 - 12h                   | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 12h01 - 23h59                | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| 24h                          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00        | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00          | 0        | 0,00        | 0        | 0,00          |
| <b>Total</b>                 | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>2</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>0</b> | <b>0,00</b> | <b>4</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adegas.

Tabela 349

**Horário de Uso da Adegas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO   |          |          |          |              |          |           |          |          |          | BRASIL    |          |
|------------------------------|----------|----------|----------|----------|--------------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------|----------|
|                              | NORTE    |          | Nordeste |          | Centro-Oeste |          | Sudeste   |          | Sul      |          |           |          |
|                              | Abs      | %        | Abs      | %        | Abs          | %        | Abs       | %        | Abs      | %        | Abs       | %        |
| 00:00                        | 0        | 0,00     | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 6         | 13,64    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 01:00                        | 2        | 50,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 11        | 19,30    |
| 02:00                        | 0        | 0,00     | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 9         | 15,79    |
| 03:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 04:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 05:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 06:00                        | 0        | 0,00     | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 9         | 15,79    |
| 07:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 08:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 09:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 10:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 11:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 12:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 13:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 14:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 15:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 16:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 17:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 18:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 19:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 20:00                        | 0        | 0,00     | 4        | 100,00   | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 21:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 22:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| 23:00                        | 1        | 25,00    | 3        | 75,00    | 0            | 0,00     | 5         | 11,36    | 1        | 50,00    | 10        | 17,54    |
| Eventual                     | 1        | 25,00    | 0        | 0,00     | 3            | 100,00   | 37        | 84,09    | 0        | 0,00     | 41        | 71,93    |
| Não utiliza – fica desligado | 0        | 0,00     | 0        | 0,00     | 0            | 0,00     | 1         | 2,27     | 1        | 50,00    | 2         | 3,51     |
| <b>Total</b>                 | <b>4</b> | <b>-</b> | <b>4</b> | <b>-</b> | <b>3</b>     | <b>-</b> | <b>44</b> | <b>-</b> | <b>2</b> | <b>-</b> | <b>57</b> | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adegas.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Adegas e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 349.1

**Horário de Uso da Adegas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |       |     |        |     |        |     |      | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|------|-----|------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|-----|------|--------------|-------|
|                              | A                |      | B1  |      | B2  |       | C1  |        | C2  |        | D/E |      | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %     | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %    |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 01:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 2            | 50,00 |
| 02:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 03:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| 04:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| 05:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 1   | 100,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| 06:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 07:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 08:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 09:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 10:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 11:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 12:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 13:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 14:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 15:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 16:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 17:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 18:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 19:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 20:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| 21:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| 22:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| 23:00                        | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| Eventual                     | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1            | 25,00 |
| Não utiliza – fica desligado | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00  |
| <b>Total</b>                 | 0                | -    | 0   | -    | 2   | -     | 1   | -      | 1   | -      | 0   | -    | 4            | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adegas.

A linha "Total" representa os domicílios da amostra que tem Adegas e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 350

**Adega Desligada da Tomada, Quando Não Está em Uso – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Sim                    | 3      | 75,00  | 1        | 100,00 | 3            | 100,00 | 28      | 71,79  | 1   | 100,00 | 36     | 75,00  |
| Não                    | 1      | 25,00  | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 11      | 28,21  | 0   | 0,00   | 12     | 25,00  |
| Não sabe/não respondeu | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 0       | 0,00   | 0   | 0,00   | 0      | 0,00   |
| Total                  | 4      | 100,00 | 1        | 100,00 | 3            | 100,00 | 39      | 100,00 | 1   | 100,00 | 48     | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adega.

Tabela 350.1

**Adega Desligada da Tomada, Quando Não Está em Uso, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |        |     |        |     |        |     |      | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|------|-----|------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|------|--------------|--------|
|                        | A                |      | B1  |      | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |      | Abs          | %      |
|                        | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %    |              |        |
| Sim                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 1   | 100,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 3            | 75,00  |
| Não                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 50,00  | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 1            | 25,00  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00 | 0            | 0,00   |
| Total                  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 2   | 100,00 | 1   | 100,00 | 1   | 100,00 | 0   | 0,00 | 4            | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui Adega.

### 7.3. AQUECIMENTO DE ÁGUA – POSSE E HÁBITOS DE USO

#### - AQUECIMENTO DE ÁGUA

Tabela 351

**Domicílios com Fontes de Aquecimento da Água (do chuveiro, duchas ou torneiras) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação            | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |        |       |       | BRASIL |       |
|--------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|--------|-------|-------|--------|-------|
|                          | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |        | Sul   |       | Abs    | %     |
|                          | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %      | Abs   | %     |        |       |
| Energia elétrica         | 148    | 3,38  | 560      | 9,18  | 1.951        | 78,04 | 3.214   | 81,89  | 1.806 | 96,32 | 7.679  | 40,90 |
| Gás                      | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 74      | 1,89   | 21    | 1,12  | 95     | 0,51  |
| Energia solar            | 69     | 1,58  | 1        | 0,02  | 49           | 1,96  | 47      | 1,20   | 15    | 0,80  | 181    | 0,96  |
| Lenha / carvão           | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 4       | 0,10   | 2     | 0,11  | 6      | 0,03  |
| Outra forma              | 4      | 0,09  | 4        | 0,07  | 1            | 0,04  | 1       | 0,03   | 1     | 0,05  | 11     | 0,06  |
| Não possui água aquecida | 4.081  | 93,28 | 5.527    | 90,61 | 502          | 20,08 | 588     | 14,98  | 1     | 0,05  | 10.699 | 56,99 |
| Não sabe/não respondeu   | 74     | 1,69  | 11       | 0,18  | 2            | 0,08  | 15      | 0,38   | 42    | 2,24  | 144    | 0,77  |
| Total                    | 4.375  | -     | 6.100    | -     | 2.500        | -     | 3.925   | 100,00 | 1.875 | -     | 18.775 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.



Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 351.1

**Domicílios com Fontes de Aquecimento da Água (do chuveiro, duchas ou torneiras), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação            | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |          |
|--------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------|
|                          | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %        |
|                          | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |          |
| Energia elétrica         | 21               | 23,60         | 15         | 11,45         | 34         | 7,07          | 25         | 4,09          | 33           | 2,69          | 20           | 1,09          | 148          | 3,38     |
| Gás                      | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00     |
| Energia solar            | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,16          | 24           | 1,96          | 44           | 2,39          | 69           | 1,58     |
| Lenha / carvão           | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00     |
| Outra forma              | 1                | 1,12          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 1          | 0,16          | 1            | 0,08          | 1            | 0,05          | 4            | 0,09     |
| Não possui água aquecida | 68               | 75,28         | 115        | 87,79         | 439        | 91,27         | 576        | 94,28         | 1.155        | 94,29         | 1.728        | 94,02         | 4.081        | 93,28    |
| Não sabe/não respondeu   | 0                | 0,00          | 1          | 0,76          | 8          | 1,66          | 8          | 1,31          | 12           | 0,98          | 45           | 2,45          | 74           | 1,69     |
| <b>Total</b>             | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>-</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 352

**Domicílios com Tipo de Apoio (reserva) do Sistema de Aquecimento Solar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO    |               |          |               |              |               |           |               |           |               | BRASIL     |               |
|------------------------|-----------|---------------|----------|---------------|--------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                        | NORTE     |               | Nordeste |               | Centro-Oeste |               | Sudeste   |               | Sul       |               | Abs        | %             |
|                        | Abs       | %             | Abs      | %             | Abs          | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Elétrico               | 3         | 4,35          | 0        | 0,00          | 19           | 38,78         | 19        | 40,43         | 3         | 20,00         | 44         | 24,31         |
| Gás                    | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 0            | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0          | 0,00          |
| Outra forma            | 5         | 7,24          | 0        | 0,00          | 3            | 6,12          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 8          | 4,42          |
| Não possui             | 61        | 88,41         | 1        | 100,00        | 26           | 53,06         | 26        | 55,32         | 11        | 73,33         | 125        | 69,06         |
| Não sabe/não respondeu | 0         | 0,00          | 0        | 0,00          | 1            | 2,04          | 2         | 4,25          | 1         | 6,67          | 4          | 2,21          |
| <b>Total</b>           | <b>69</b> | <b>100,00</b> | <b>1</b> | <b>100,00</b> | <b>49</b>    | <b>100,00</b> | <b>47</b> | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>181</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que a água do chuveiro, duchas ou torneiras é aquecida com energia solar.

Tabela 352.1

**Domicílios com Tipo de Apoio (reserva) do Sistema de Aquecimento Solar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |      |     |        |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|--------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|               | A                |      | B1  |      | B2  |      | C1  |        | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|               | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| Elétrico      | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 3   | 6,82  | 3            | 4,35  |
| Gás           | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| Outra forma   | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 3   | 12,50 | 2   | 4,54  | 5            | 7,24  |
| Não possui    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 21  | 87,50 | 39  | 88,64 | 61           | 88,41 |

|                        |   |      |   |      |   |      |   |        |    |        |    |        |           |               |
|------------------------|---|------|---|------|---|------|---|--------|----|--------|----|--------|-----------|---------------|
| Não sabe/não respondeu | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00   | 0  | 0,00   | 0  | 0,00   | <b>0</b>  | <b>0,00</b>   |
| Total                  | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 100,00 | 24 | 100,00 | 44 | 100,00 | <b>69</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que a água do chuveiro, duchas ou torneiras é aquecida com energia solar.

Tabela 353

**Realização de limpeza periódica das placas solares – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        | Abs    | %      |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      |        |        |
| Sim                    | 11     | 15,94  | 0        | 0,00   | 17           | 34,69  | 28      | 59,57  | 5   | 33,33  | 61     | 33,70  |
| Não                    | 57     | 82,61  | 1        | 100,00 | 31           | 63,27  | 16      | 34,04  | 10  | 66,67  | 115    | 63,54  |
| Não sabe/não respondeu | 1      | 1,45   | 0        | 0,00   | 1            | 2,04   | 3       | 6,39   | 0   | 0,00   | 5      | 2,76   |
| Total                  | 69     | 100,00 | 1        | 100,00 | 49           | 100,00 | 47      | 100,00 | 15  | 100,00 | 181    | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que a água do chuveiro, duchas ou torneiras é aquecida com energia solar.

Tabela 353.1

**Realização de limpeza periódica das placas solares, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |      |     |      |     |      |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |     |        |
|------------------------|------------------|------|-----|------|-----|------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|-----|--------|
|                        | A                |      | B1  |      | B2  |      | C1  |        | C2  |        | D/E          |        | Abs | %      |
|                        | Abs              | %    | Abs | %    | Abs | %    | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      |     |        |
| Sim                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 3   | 12,50  | 7            | 15,91  | 11  | 15,94  |
| Não                    | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 21  | 87,50  | 36           | 81,82  | 57  | 82,61  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1            | 2,27   | 1   | 1,45   |
| Total                  | 0                | 0,00 | 0   | 0,00 | 0   | 0,00 | 1   | 100,00 | 24  | 100,00 | 44           | 100,00 | 69  | 100,00 |

Nota: Somente para os domicílios que a água do chuveiro, duchas ou torneiras é aquecida com energia solar.

Tabela 354

**Conhece ou Já ouviu Falar de Aquecedor de Água à Gás para o Banho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Conhece e utiliza      | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 74      | 1,89   | 21    | 1,12   | 95     | 0,51   |
| Conhece                | 1.283  | 29,33  | 1.393    | 22,83  | 1.031        | 41,24  | 2.397   | 61,07  | 1.207 | 64,38  | 7.311  | 38,94  |
| Não conhece            | 3.035  | 69,37  | 4.670    | 76,56  | 1.456        | 58,24  | 1.303   | 33,20  | 583   | 31,09  | 11.047 | 58,84  |
| Não sabe/não respondeu | 57     | 1,30   | 37       | 0,61   | 13           | 0,52   | 151     | 3,84   | 64    | 3,41   | 322    | 1,71   |
| Total                  | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 354.1

**Conhece ou Já ouviu Falar de Aquecedor de Água à Gás para o Banho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |            |               |            |               |            |               |              |               |              |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1         |               | B2         |               | C1         |               | C2           |               | D/E          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Conhece e utiliza      | 0                | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0          | 0,00          | 0            | 0,00          | 0            | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Conhece                | 54               | 60,67         | 53         | 40,46         | 181        | 37,63         | 199        | 32,57         | 334          | 27,26         | 462          | 25,14         | <b>1.283</b> | <b>29,33</b>  |
| Não conhece            | 35               | 39,33         | 77         | 58,78         | 294        | 61,12         | 405        | 66,28         | 880          | 71,84         | 1.344        | 73,12         | <b>3.035</b> | <b>69,37</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 0                | 0,00          | 1          | 0,76          | 6          | 1,25          | 7          | 1,15          | 11           | 0,90          | 32           | 1,74          | <b>57</b>    | <b>1,30</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>89</b>        | <b>100,00</b> | <b>131</b> | <b>100,00</b> | <b>481</b> | <b>100,00</b> | <b>611</b> | <b>100,00</b> | <b>1.225</b> | <b>100,00</b> | <b>1.838</b> | <b>100,00</b> | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 355

**Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho, para Gás – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL       |               |
|------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Sim                    | <b>24</b>  | <b>10,91</b>  | 105        | 18,68         | 450          | 22,55         | 948          | 29,19         | 298          | 16,45         | 1.825        | 23,29         |
| Não                    | <b>161</b> | <b>73,18</b>  | 376        | 66,91         | 1.241        | 62,17         | 1.590        | 48,95         | 1.092        | 60,30         | 4.460        | 56,91         |
| Depende do custo       | <b>13</b>  | <b>5,91</b>   | 34         | 6,05          | 241          | 12,07         | 484          | 14,90         | 297          | 16,40         | 1.069        | 13,64         |
| Não sabe/não respondeu | <b>22</b>  | <b>10,00</b>  | 47         | 8,36          | 64           | 3,21          | 226          | 6,96          | 124          | 6,85          | 483          | 6,16          |
| <b>Total</b>           | <b>220</b> | <b>100,00</b> | <b>562</b> | <b>100,00</b> | <b>1.996</b> | <b>100,00</b> | <b>3.248</b> | <b>100,00</b> | <b>1.811</b> | <b>100,00</b> | <b>7.837</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que possuem sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras diferente do sistema a gás.

Tabela 355.1

**Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho, para Gás, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Sim                    | 3                | 14,29         | 2         | 13,33         | 3         | 8,82          | 3         | 11,11         | 7         | 12,07         | 6         | 9,23          | <b>24</b>    | <b>10,91</b>  |
| Não                    | 11               | 52,38         | 7         | 46,67         | 25        | 73,54         | 17        | 62,96         | 45        | 77,58         | 56        | 86,15         | <b>161</b>   | <b>73,18</b>  |
| Depende do custo       | 0                | 0,00          | 3         | 20,00         | 2         | 5,88          | 5         | 18,52         | 2         | 3,45          | 1         | 1,54          | <b>13</b>    | <b>5,91</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 7                | 33,33         | 3         | 20,00         | 4         | 11,76         | 2         | 7,41          | 4         | 6,90          | 2         | 3,08          | <b>22</b>    | <b>10,00</b>  |
| <b>Total</b>           | <b>21</b>        | <b>100,00</b> | <b>15</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>27</b> | <b>100,00</b> | <b>58</b> | <b>100,00</b> | <b>65</b> | <b>100,00</b> | <b>220</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que possuem sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras diferente do sistema a gás.

Tabela 356

**Utilizaria um Sistema de Aquecimento a Gás para Aquecer a Água do seu Banho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |     |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-----|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 493    | 12,08  | 525      | 9,50   | 111          | 22,11  | 79      | 13,44  | 0   | 0,00   | 1.208  | 11,29  |
| Não                    | 3.320  | 81,35  | 4.726    | 85,51  | 352          | 70,12  | 384     | 65,31  | 1   | 100,00 | 8.783  | 82,09  |
| Depende do custo       | 194    | 4,76   | 194      | 3,51   | 17           | 3,39   | 27      | 4,59   | 0   | 0,00   | 432    | 4,04   |
| Não sabe/não respondeu | 74     | 1,81   | 82       | 1,48   | 22           | 4,38   | 98      | 16,66  | 0   | 0,00   | 276    | 2,58   |
| Total                  | 4.081  | 100,00 | 5.527    | 100,00 | 502          | 100,00 | 588     | 100,00 | 1   | 100,00 | 10.699 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que **não** possuem nenhum sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras.

Tabela 356.1

**Utilizará um Sistema de Aquecimento a Gás para Aquecer a Água do seu Banho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        |              |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |
| Sim                    | 16               | 23,53  | 21  | 18,26  | 72  | 16,40  | 84  | 14,58  | 132   | 11,43  | 168   | 9,72   | 493          | 12,08  |
| Não                    | 44               | 64,71  | 83  | 72,17  | 325 | 74,03  | 460 | 79,86  | 958   | 82,95  | 1.450 | 83,91  | 3.320        | 81,35  |
| Depende do custo       | 6                | 8,82   | 9   | 7,83   | 31  | 7,06   | 24  | 4,17   | 43    | 3,72   | 81    | 4,69   | 194          | 4,76   |
| Não sabe/não respondeu | 2                | 2,94   | 2   | 1,74   | 11  | 2,51   | 8   | 1,39   | 22    | 1,90   | 29    | 1,68   | 74           | 1,81   |
| Total                  | 68               | 100,00 | 115 | 100,00 | 439 | 100,00 | 576 | 100,00 | 1.155 | 100,00 | 1.728 | 100,00 | 4.081        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que **não** possuem nenhum sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras.

Tabela 357

**Conhece ou Já Ouviu Falar do Aquecedor Solar de Água para o Banho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Conhece e utiliza      | 69     | 1,58   | 1        | 0,02   | 49           | 1,96   | 47      | 1,20   | 15    | 0,80   | 181    | 0,96   |
| Conhece                | 1.888  | 43,15  | 2.079    | 34,08  | 1.851        | 74,04  | 2.625   | 66,88  | 1.346 | 71,79  | 9.789  | 52,14  |
| Não conhece            | 2.365  | 54,06  | 3.974    | 65,15  | 593          | 23,72  | 1.096   | 27,92  | 454   | 24,21  | 8.482  | 45,18  |
| Não sabe/não respondeu | 53     | 1,21   | 46       | 0,75   | 7            | 0,28   | 157     | 4,00   | 60    | 3,20   | 323    | 1,72   |
| Total                  | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 357.1

**Conhece ou Já Ouviu Falar do Aquecedor Solar de Água para o Banho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E |   |              |   |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs          | % |

|                        |    |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        |              |               |
|------------------------|----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Conhece e utiliza      | 0  | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,16   | 24    | 1,96   | 44    | 2,39   | <b>69</b>    | <b>1,58</b>   |
| Conhece                | 60 | 67,42  | 78  | 59,55  | 279 | 58,00  | 302 | 49,43  | 507   | 41,39  | 662   | 36,03  | <b>1.888</b> | <b>43,15</b>  |
| Não conhece            | 28 | 31,46  | 52  | 39,69  | 194 | 40,34  | 300 | 49,10  | 685   | 55,92  | 1.106 | 60,17  | <b>2.365</b> | <b>54,06</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 1  | 1,12   | 1   | 0,76   | 8   | 1,66   | 8   | 1,31   | 9     | 0,73   | 26    | 1,41   | <b>53</b>    | <b>1,21</b>   |
| Total                  | 89 | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 358

**Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho, para Solar – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | <b>58</b>  | <b>38,41</b>  | 242      | 43,14  | 1.070        | 54,96  | 1.318   | 40,24  | 575   | 31,65  | 3.263  | 42,10  |
| Não                    | <b>51</b>  | <b>33,77</b>  | 219      | 39,04  | 474          | 24,35  | 1.039   | 31,73  | 818   | 45,02  | 2.601  | 33,56  |
| Depende do custo       | <b>23</b>  | <b>15,24</b>  | 56       | 9,98   | 341          | 17,51  | 695     | 21,22  | 329   | 18,10  | 1.444  | 18,63  |
| Não sabe/não respondeu | <b>19</b>  | <b>12,58</b>  | 44       | 7,84   | 62           | 3,18   | 223     | 6,81   | 95    | 5,23   | 443    | 5,71   |
| Total                  | <b>151</b> | <b>100,00</b> | 561      | 100,00 | 1.947        | 100,00 | 3.275   | 100,00 | 1.817 | 100,00 | 7.751  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que possuem sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras diferente do aquecimento solar.

Tabela 358.1

**Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho, para Solar, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |            |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        |              |        | D/E        |               |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs          | %      | Abs        | %             |
| Sim                    | 8                | 38,10  | 8   | 53,33  | 18  | 52,94  | 9   | 34,62  | 8   | 23,53  | 7            | 33,33  | <b>58</b>  | <b>38,41</b>  |
| Não                    | 3                | 14,28  | 3   | 20,01  | 9   | 26,48  | 11  | 42,30  | 16  | 47,06  | 9            | 42,86  | <b>51</b>  | <b>33,77</b>  |
| Depende do custo       | 3                | 14,29  | 2   | 13,33  | 3   | 8,82   | 3   | 11,54  | 8   | 23,53  | 4            | 19,05  | <b>23</b>  | <b>15,24</b>  |
| Não sabe/não respondeu | 7                | 33,33  | 2   | 13,33  | 4   | 11,76  | 3   | 11,54  | 2   | 5,88   | 1            | 4,76   | <b>19</b>  | <b>12,58</b>  |
| Total                  | 21               | 100,00 | 15  | 100,00 | 34  | 100,00 | 26  | 100,00 | 34  | 100,00 | 21           | 100,00 | <b>151</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que possuem sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras diferente do aquecimento solar.

Tabela 359

**Utilizaria um sistema de aquecimento solar, para Aquecer a Água do seu Banho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO     |              |          |       |              |       |         |       |     |      | BRASIL |       |
|---------------|------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|------|--------|-------|
|               | NORTE      |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |      |        |       |
|               | Abs        | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %    | Abs    | %     |
| Sim           | <b>920</b> | <b>22,54</b> | 1.278    | 23,12 | 236          | 47,01 | 149     | 25,34 | 0   | 0,00 | 2.583  | 24,14 |

|                        |              |               |       |        |     |        |     |        |   |        |        |        |
|------------------------|--------------|---------------|-------|--------|-----|--------|-----|--------|---|--------|--------|--------|
| Não                    | <b>2.819</b> | <b>69,08</b>  | 3.810 | 68,93  | 199 | 39,64  | 303 | 51,53  | 1 | 100,00 | 7.132  | 66,66  |
| Depende do custo       | <b>270</b>   | <b>6,62</b>   | 312   | 5,65   | 39  | 7,77   | 50  | 8,50   | 0 | 0,00   | 671    | 6,27   |
| Não sabe/não respondeu | <b>72</b>    | <b>1,76</b>   | 127   | 2,30   | 28  | 5,58   | 86  | 14,63  | 0 | 0,00   | 313    | 2,93   |
| Total                  | <b>4.081</b> | <b>100,00</b> | 5.527 | 100,00 | 502 | 100,00 | 588 | 100,00 | 1 | 100,00 | 10.699 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que **não** possuem nenhum sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras.

Tabela 359.1

**Utilizaria um sistema de aquecimento solar, para Aquecer a Água do seu Banho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim                    | 24               | 35,29  | 42  | 36,52  | 133 | 30,30  | 144 | 25,00  | 252   | 21,83  | 325   | 18,82  | <b>920</b>   | <b>22,54</b>  |
| Não                    | 37               | 54,42  | 67  | 58,26  | 261 | 59,45  | 379 | 65,80  | 818   | 70,82  | 1.257 | 72,74  | <b>2.819</b> | <b>69,08</b>  |
| Depende do custo       | 6                | 8,82   | 5   | 4,35   | 36  | 8,20   | 40  | 6,94   | 63    | 5,45   | 120   | 6,94   | <b>270</b>   | <b>6,62</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 1,47   | 1   | 0,87   | 9   | 2,05   | 13  | 2,26   | 22    | 1,90   | 26    | 1,50   | <b>72</b>    | <b>1,76</b>   |
| Total                  | 68               | 100,00 | 115 | 100,00 | 439 | 100,00 | 576 | 100,00 | 1.155 | 100,00 | 1.728 | 100,00 | <b>4.081</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Somente para os domicílios que **não** possuem nenhum sistema de aquecimento da água do chuveiro, duchas ou torneiras.

**- CHUVEIROS**

Tabela 360

**Posse Média de Chuveiros por Domicílio (independente de ter ou não água aquecida) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas             | REGIÃO       |          |              |         |       | BRASIL |
|--------------------------------------|---------------------|--------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                      |                     | NORTE        | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Chuveiros no domicílio | Média               | <b>1,24</b>  | 1,24     | 1,37         | 1,26    | 1,19  | 1,26   |
|                                      | Mediana             | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|                                      | Moda                | <b>1,00</b>  | 1,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 1,00   |
|                                      | Desvio Padrão       | <b>0,54</b>  | 0,52     | 0,60         | 0,53    | 0,48  | 0,54   |
|                                      | CV <sub>1</sub> (%) | <b>43,60</b> | 42,10    | 44,14        | 42,49   | 40,35 | 42,90  |
|                                      | CV <sub>2</sub> (%) | <b>54,12</b> | 52,16    | 60,40        | 53,35   | 47,97 | 53,84  |
|                                      | N                   | <b>4.375</b> | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 360.1

**Posse Média de Chuveiros por Domicílio (independente de ter ou não água aquecida), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                        | Medidas | CLASSE ECONÔMICA |      |      |      |      |      | REGIÃO NORTE |
|--------------------------------------|---------|------------------|------|------|------|------|------|--------------|
|                                      |         | A                | B1   | B2   | C1   | C2   | D/E  |              |
| Quantidade de Chuveiros no domicílio | Média   | 2,62             | 2,30 | 1,71 | 1,34 | 1,12 | 1,02 | <b>1,24</b>  |
|                                      | Mediana | 3,00             | 2,00 | 2,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | <b>1,00</b>  |
|                                      | Moda    | 3,00             | 2,00 | 2,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | <b>1,00</b>  |



|                     |       |       |       |       |       |       |              |
|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|
| Desvio Padrão       | 0,87  | 0,91  | 0,66  | 0,53  | 0,35  | 0,16  | <b>0,54</b>  |
| CV <sub>1</sub> (%) | 33,33 | 39,56 | 38,72 | 40,02 | 30,84 | 15,76 | <b>43,60</b> |
| CV <sub>2</sub> (%) | 29,09 | 45,44 | 33,05 | 53,44 | 34,67 | 16,15 | <b>54,12</b> |
| N                   | 89    | 131   | 481   | 611   | 1.225 | 1.838 | <b>4.375</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 361

**Fonte de Aquecimento da Água do Chuveiro do Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                                    | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                                    | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| CHUVEIRO (energia elétrica)        | 176    | 3,24   | 637      | 8,43   | 2.318        | 67,76  | 3.619   | 73,44  | 2.092 | 93,85  | 8.842  | 37,52  |
| CHUVEIRO (energia solar)           | 69     | 1,27   | 1        | 0,01   | 50           | 1,46   | 78      | 1,58   | 29    | 1,30   | 227    | 0,96   |
| CHUVEIRO (gás)                     | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 0            | 0,00   | 103     | 2,09   | 36    | 1,62   | 139    | 0,59   |
| CHUVEIRO (mista)                   | 0      | 0,00   | 0        | 0,00   | 1            | 0,03   | 0       | 0,00   | 0     | 0,00   | 1      | 0,00   |
| CHUVEIRO (outras)                  | 4      | 0,07   | 0        | 0,00   | 1            | 0,03   | 4       | 0,08   | 1     | 0,04   | 10     | 0,04   |
| CHUVEIRO (natural sem aquecimento) | 5.146  | 94,75  | 6918     | 91,53  | 1.045        | 30,55  | 1.074   | 21,79  | 12    | 0,54   | 14.195 | 60,23  |
| Não sabe/não respondeu             | 36     | 0,67   | 2        | 0,03   | 6            | 0,17   | 50      | 1,02   | 59    | 2,65   | 153    | 0,66   |
| Total                              | 5.431  | 100,00 | 7.558    | 100,00 | 3.421        | 100,00 | 4.928   | 100,00 | 2.229 | 100,00 | 23.567 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro.

Tabela 361.1

**Fonte de Aquecimento da Água do Chuveiro do Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                      | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|------------------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|                                    | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|                                    | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| CHUVEIRO (energia elétrica)        | 38               | 16,31  | 19  | 6,31   | 41  | 4,99   | 25  | 3,06   | 33    | 2,40   | 20    | 1,06   | 176          | 3,24   |
| CHUVEIRO (energia solar)           | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,12   | 24    | 1,74   | 44    | 2,34   | 69           | 1,27   |
| CHUVEIRO (gás)                     | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0     | 0,00   | 0     | 0,00   | 0            | 0,00   |
| CHUVEIRO (mista)                   | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0     | 0,00   | 0     | 0,00   | 0            | 0,00   |
| CHUVEIRO (outras)                  | 1                | 0,43   | 0   | 0,00   | 2   | 0,24   | 0   | 0,00   | 1     | 0,07   | 0     | 0,00   | 4            | 0,07   |
| CHUVEIRO (natural sem aquecimento) | 192              | 82,40  | 281 | 93,36  | 772 | 94,04  | 780 | 95,59  | 1.313 | 95,35  | 1.808 | 96,02  | 5.146        | 94,75  |
| Não sabe/não respondeu             | 2                | 0,86   | 1   | 0,33   | 6   | 0,73   | 10  | 1,23   | 6     | 0,44   | 11    | 0,58   | 36           | 0,67   |
| Total                              | 233              | 100,00 | 301 | 100,00 | 821 | 100,00 | 816 | 100,00 | 1.377 | 100,00 | 1.883 | 100,00 | 5.431        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro.

Tabela 362

**Domicílios com Chuveiro Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim           | 148    | 3,38   | 558      | 9,15   | 1924         | 76,96  | 3120    | 79,49  | 1.794 | 95,68  | 7.544  | 40,18  |
| Não           | 4227   | 96,62  | 5.542    | 90,85  | 576          | 23,04  | 805     | 20,51  | 81    | 4,32   | 11.231 | 59,82  |
| Total         | 4375   | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2500         | 100,00 | 3925    | 100,00 | 1875  | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 362.1

**Domicílios com Chuveiro Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sim           | 22               | 24,72  | 16  | 12,21  | 34  | 7,07   | 24  | 3,93   | 32    | 2,61   | 20    | 1,09   | 148          | 3,38   |
| Não           | 67               | 75,28  | 115 | 87,79  | 447 | 92,93  | 587 | 96,07  | 1.193 | 97,39  | 1.818 | 98,91  | 4227         | 96,62  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4375         | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 363

**Posse Média de Chuveiros Elétricos por Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                     | Medidas             | REGIÃO |          |              |         |       | BRASIL |
|-----------------------------------|---------------------|--------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|                                   |                     | NORTE  | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de Chuveiros Elétricos | Média               | 0,04   | 0,10     | 0,93         | 0,92    | 1,12  | 0,47   |
|                                   | Mediana             | 0,00   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 0,00   |
|                                   | Moda                | 0,00   | 0,00     | 1,00         | 1,00    | 1,00  | 0,00   |
|                                   | Desvio Padrão       | 0,23   | 0,35     | 0,66         | 0,59    | 0,48  | 0,64   |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | 573,63 | 335,47   | 70,80        | 63,90   | 42,93 | 134,93 |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | -      | -        | 65,68        | 58,92   | 47,90 | -      |
|                                   | N                   | 4.375  | 6.100    | 2.500        | 3.925   | 1.875 | 18.775 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 363.1

**Posse Média de Chuveiros Elétricos por Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                     | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |        |        |        |        |        | REGIÃO NORTE |
|-----------------------------------|---------------------|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
|                                   |                     | A                | B1     | B2     | C1     | C2     | D/E    |              |
| Quantidade de Chuveiros Elétricos | Média               | 0,43             | 0,15   | 0,09   | 0,04   | 0,03   | 0,01   | 0,04         |
|                                   | Mediana             | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                   | Moda                | 0,00             | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00   | 0,00         |
|                                   | Desvio Padrão       | 0,84             | 0,41   | 0,33   | 0,21   | 0,17   | 0,10   | 0,23         |
|                                   | CV <sub>1</sub> (%) | 196,23           | 285,20 | 384,30 | 504,35 | 619,70 | 953,67 | 573,63       |
|                                   | CV <sub>2</sub> (%) | -                | -      | -      | -      | -      | -      | -            |
|                                   | N                   | 89               | 131    | 481    | 611    | 1.225  | 1.838  | 4.375        |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 364

**Tipo do Chuveiro Elétrico no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL       |               |
|--|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|  | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs          | %             |
|  | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| ELETRÔNICO<br>(temperatura ajustada de forma contínua)     | 38         | 21,59         | 59         | 9,26          | 266          | 11,48         | 454          | 12,54         | 943          | 45,08         | 1.760        | 19,90         |
| CONVENCIONAL<br>(possui chave verão / inverno / desligado) | 133        | 75,57         | 562        | 88,23         | 2.014        | 86,88         | 3.097        | 85,58         | 1.130        | 54,01         | 6.936        | 78,44         |
| Não sabe/não respondeu                                     | 5          | 2,84          | 16         | 2,51          | 38           | 1,64          | 68           | 1,88          | 19           | 0,91          | 146          | 1,65          |
| <b>Total</b>   | <b>176</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>2.318</b> | <b>100,00</b> | <b>3.619</b> | <b>100,00</b> | <b>2.092</b> | <b>100,00</b> | <b>8.842</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 364.1

**Tipo do Chuveiro Elétrico no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |            |               |
|--|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|
|  | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E          |               | Abs        | %             |
|  | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs          | %             |            |               |
| ELETRÔNICO<br>(temperatura ajustada de forma contínua)     | 6                | 15,79         | 4         | 21,05         | 13        | 31,71         | 5         | 20,00         | 5         | 15,15         | 5            | 25,00         | 38         | 21,59         |
| CONVENCIONAL<br>(possui chave verão / inverno / desligado) | 29               | 76,32         | 15        | 78,95         | 28        | 68,29         | 19        | 76,00         | 27        | 81,82         | 15           | 75,00         | 133        | 75,57         |
| Não sabe/não respondeu                                     | 3                | 7,89          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,00          | 1         | 3,03          | 0            | 0,00          | 5          | 2,84          |
| <b>Total</b>   | <b>38</b>        | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>33</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b>    | <b>100,00</b> | <b>176</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 365

**Potência Máxima do Chuveiro no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL       |               |
|------------------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs          | %             |
|                        | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| < 4500W                | 47         | 26,70         | 192        | 30,14         | 476          | 20,53         | 837          | 23,13         | 373          | 17,83         | 1.925        | 21,77         |
| 4.501W – 6.000W        | 29         | 16,48         | 65         | 10,20         | 254          | 10,96         | 579          | 16,00         | 779          | 37,24         | 1.706        | 19,29         |
| 6.001W – 7.500W        | 3          | 1,70          | 5          | 0,79          | 128          | 5,53          | 208          | 5,75          | 177          | 8,46          | 521          | 5,89          |
| > 7.500W               | 7          | 3,98          | 10         | 1,57          | 78           | 3,36          | 114          | 3,15          | 39           | 1,86          | 248          | 2,80          |
| Não sabe/não respondeu | 90         | 51,14         | 365        | 57,30         | 1.382        | 59,62         | 1.881        | 51,97         | 724          | 34,61         | 4.442        | 50,25         |
| <b>Total</b>           | <b>176</b> | <b>100,00</b> | <b>637</b> | <b>100,00</b> | <b>2.318</b> | <b>100,00</b> | <b>3.619</b> | <b>100,00</b> | <b>2.092</b> | <b>100,00</b> | <b>8.842</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 365.1

**Potência Máxima do Chuveiro no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |               |
| < 4500W                | 8                | 21,05  | 6   | 31,58  | 10  | 24,39  | 7   | 28,00  | 8   | 24,24  | 8   | 40,00  | <b>47</b>    | <b>26,70</b>  |
| 4.501W – 6.000W        | 8                | 21,06  | 5   | 26,31  | 6   | 14,63  | 5   | 20,00  | 2   | 6,06   | 3   | 15,00  | <b>29</b>    | <b>16,48</b>  |
| 6.001W – 7.500W        | 1                | 2,63   | 0   | 0,00   | 1   | 2,44   | 1   | 4,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | <b>3</b>     | <b>1,70</b>   |
| > 7.500W               | 1                | 2,63   | 0   | 0,00   | 2   | 4,88   | 1   | 4,00   | 1   | 3,03   | 2   | 10,00  | <b>7</b>     | <b>3,98</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 20               | 52,63  | 8   | 42,11  | 22  | 53,66  | 11  | 44,00  | 22  | 66,67  | 7   | 35,00  | <b>90</b>    | <b>51,14</b>  |
| Total                  | 38               | 100,00 | 19  | 100,00 | 41  | 100,00 | 25  | 100,00 | 33  | 100,00 | 20  | 100,00 | <b>176</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 366

**Média do Número de Vezes por dia, que o chuveiro é utilizado – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | REGIÃO        |          |              |         |       | BRASIL |
|--|---------------------|---------------|----------|--------------|---------|-------|--------|
|  |                     | NORTE         | Nordeste | Centro-Oeste | Sudeste | Sul   |        |
| Quantidade de vezes por dia que o chuveiro é utilizado | Média               | <b>3,05</b>   | 3,90     | 4,08         | 4,02    | 3,77  | 3,95   |
|  | Mediana             | <b>2,00</b>   | 4,00     | 4,00         | 4,00    | 3,00  | 4,00   |
|  | Moda                | <b>2,00</b>   | 2,00     | 2,00         | 2,00    | 2,00  | 2,00   |
|  | Desvio Padrão       | <b>2,46</b>   | 2,44     | 2,32         | 2,26    | 2,18  | 2,28   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | <b>80,65</b>  | 62,50    | 57,05        | 56,09   | 57,76 | 57,75  |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | <b>122,80</b> | 61,00    | 58,12        | 56,41   | 72,67 | 57,02  |
|  | N                   | <b>176</b>    | 636      | 2.291        | 3.594   | 2.080 | 8.777  |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 366.1

**Média do Número de Vezes por dia, que o chuveiro é utilizado, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação  | Medidas             | CLASSE ECONÔMICA |       |        |       |        |       | REGIÃO NORTE  |
|--|---------------------|------------------|-------|--------|-------|--------|-------|---------------|
|  |                     | A                | B1    | B2     | C1    | C2     | D/E   |               |
| Quantidade de vezes por dia que o chuveiro é utilizado | Média               | 2,26             | 3,58  | 3,24   | 2,80  | 3,21   | 3,65  | <b>3,05</b>   |
|  | Mediana             | 2,00             | 3,00  | 2,00   | 3,00  | 2,00   | 3,50  | <b>2,00</b>   |
|  | Moda                | 2,00             | 2,00  | 2,00   | 4,00  | 1,00   | 1,00  | <b>2,00</b>   |
|  | Desvio Padrão       | 1,66             | 2,41  | 3,01   | 1,78  | 2,78   | 2,56  | <b>2,46</b>   |
|  | CV <sub>1</sub> (%) | 73,14            | 67,37 | 92,68  | 63,55 | 86,58  | 70,15 | <b>80,65</b>  |
|  | CV <sub>2</sub> (%) | 82,76            | 80,37 | 150,32 | 59,32 | 139,06 | 73,15 | <b>122,80</b> |
|  | N                   | 38               | 19    | 41     | 25    | 33     | 20    | <b>176</b>    |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Média calculada em relação ao total de respostas válidas.

Tabela 367

**Tempo Médio de Duração do Banho – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO     |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE      |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                        | Abs        | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Até 5 minutos          | <b>78</b>  | <b>44,32</b>  | 474      | 74,41  | 1.230        | 53,06  | 891     | 24,62  | 430   | 20,55  | 3.103  | 35,09  |
| De 6 a 10 minutos      | <b>53</b>  | <b>30,11</b>  | 131      | 20,57  | 782          | 33,74  | 1.887   | 52,14  | 1.178 | 56,31  | 4.031  | 45,59  |
| De 11 a 20 minutos     | <b>31</b>  | <b>17,62</b>  | 12       | 1,88   | 228          | 9,84   | 666     | 18,40  | 351   | 16,78  | 1.288  | 14,57  |
| Acima de 20 minutos    | <b>4</b>   | <b>2,27</b>   | 3        | 0,47   | 15           | 0,64   | 74      | 2,04   | 59    | 2,82   | 155    | 1,75   |
| Não sabe/não respondeu | <b>10</b>  | <b>5,68</b>   | 17       | 2,67   | 63           | 2,72   | 101     | 2,80   | 74    | 3,54   | 265    | 3,00   |
| <b>Total</b>           | <b>176</b> | <b>100,00</b> | 637      | 100,00 | 2.318        | 100,00 | 3.619   | 100,00 | 2.092 | 100,00 | 8.842  | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 367.1

**Tempo Médio de Duração do Banho, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           | REGIÃO NORTE  |            |               |
|------------------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|
|                        | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs        | %             |
|                        | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |            |               |
| Até 5 minutos          | 9                | 23,68         | 8         | 42,11         | 18        | 43,91         | 14        | 56,00         | 16        | 48,48         | 13        | 65,00         | <b>78</b>  | <b>44,32</b>  |
| De 6 a 10 minutos      | 13               | 34,22         | 8         | 42,12         | 15        | 36,59         | 3         | 12,00         | 9         | 27,28         | 5         | 25,00         | <b>53</b>  | <b>30,11</b>  |
| De 11 a 20 minutos     | 13               | 34,21         | 3         | 15,77         | 4         | 9,74          | 6         | 24,00         | 4         | 12,12         | 1         | 5,00          | <b>31</b>  | <b>17,62</b>  |
| Acima de 20 minutos    | 2                | 5,26          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 4,00          | 0         | 0,00          | 1         | 5,00          | <b>4</b>   | <b>2,27</b>   |
| Não sabe/não respondeu | 1                | 2,63          | 0         | 0,00          | 4         | 9,76          | 1         | 4,00          | 4         | 12,12         | 0         | 0,00          | <b>10</b>  | <b>5,68</b>   |
| <b>Total</b>           | <b>38</b>        | <b>100,00</b> | <b>19</b> | <b>100,00</b> | <b>41</b> | <b>100,00</b> | <b>25</b> | <b>100,00</b> | <b>33</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>176</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 368

**Horários de Uso do Chuveiro Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|------------------------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                              | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       | Abs    | %     |
|                              | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     |        |       |
| 00:00                        | 0      | 0,00  | 1        | 0,16  | 3            | 0,13  | 25      | 0,69  | 9     | 0,43  | 38     | 0,43  |
| 01:00                        | 1      | 0,57  | 0        | 0,00  | 0            | 0,00  | 9       | 0,25  | 1     | 0,05  | 11     | 0,12  |
| 02:00                        | 1      | 0,57  | 1        | 0,16  | 0            | 0,00  | 8       | 0,22  | 0     | 0,00  | 10     | 0,11  |
| 03:00                        | 0      | 0,00  | 0        | 0,00  | 2            | 0,09  | 3       | 0,08  | 0     | 0,00  | 5      | 0,06  |
| 04:00                        | 0      | 0,00  | 2        | 0,31  | 5            | 0,22  | 13      | 0,36  | 3     | 0,14  | 23     | 0,26  |
| 05:00                        | 5      | 2,84  | 32       | 5,02  | 40           | 1,73  | 130     | 3,59  | 38    | 1,82  | 245    | 2,77  |
| 06:00                        | 20     | 11,36 | 128      | 20,09 | 265          | 11,43 | 397     | 10,97 | 124   | 5,93  | 934    | 10,56 |
| 07:00                        | 37     | 21,02 | 135      | 21,19 | 301          | 12,99 | 443     | 12,24 | 207   | 9,89  | 1.123  | 12,70 |
| 08:00                        | 27     | 15,34 | 60       | 9,42  | 146          | 6,30  | 246     | 6,80  | 139   | 6,64  | 618    | 6,99  |
| 09:00                        | 12     | 6,82  | 15       | 2,35  | 58           | 2,50  | 121     | 3,34  | 64    | 3,06  | 270    | 3,05  |
| 10:00                        | 6      | 3,41  | 11       | 1,73  | 19           | 0,82  | 61      | 1,69  | 65    | 3,11  | 162    | 1,83  |
| 11:00                        | 2      | 1,14  | 7        | 1,10  | 32           | 1,38  | 40      | 1,11  | 49    | 2,34  | 130    | 1,47  |
| 12:00                        | 9      | 5,11  | 22       | 3,45  | 80           | 3,45  | 79      | 2,18  | 69    | 3,30  | 259    | 2,93  |
| 13:00                        | 10     | 5,68  | 22       | 3,45  | 36           | 1,55  | 53      | 1,46  | 39    | 1,86  | 160    | 1,81  |
| 14:00                        | 9      | 5,11  | 10       | 1,57  | 18           | 0,78  | 39      | 1,08  | 19    | 0,91  | 95     | 1,07  |
| 15:00                        | 4      | 2,27  | 12       | 1,88  | 22           | 0,95  | 42      | 1,16  | 11    | 0,53  | 91     | 1,03  |
| 16:00                        | 4      | 2,27  | 13       | 2,04  | 32           | 1,38  | 54      | 1,49  | 30    | 1,43  | 133    | 1,50  |
| 17:00                        | 8      | 4,55  | 28       | 4,40  | 101          | 4,36  | 110     | 3,04  | 89    | 4,25  | 336    | 3,80  |
| 18:00                        | 15     | 8,52  | 115      | 18,05 | 352          | 15,19 | 287     | 7,93  | 272   | 13,00 | 1.041  | 11,77 |
| 19:00                        | 35     | 19,89 | 130      | 20,41 | 445          | 19,20 | 486     | 13,43 | 393   | 18,79 | 1.489  | 16,84 |
| 20:00                        | 30     | 17,05 | 114      | 17,90 | 248          | 10,70 | 559     | 15,45 | 397   | 18,98 | 1.348  | 15,25 |
| 21:00                        | 20     | 11,36 | 87       | 13,66 | 83           | 3,58  | 488     | 13,48 | 273   | 13,05 | 951    | 10,76 |
| 22:00                        | 8      | 4,55  | 44       | 6,91  | 53           | 2,29  | 330     | 9,12  | 166   | 7,93  | 601    | 6,80  |
| 23:00                        | 6      | 3,41  | 10       | 1,57  | 24           | 1,04  | 143     | 3,95  | 45    | 2,15  | 228    | 2,58  |
| Eventual                     | 96     | 54,55 | 310      | 48,67 | 1.478        | 63,76 | 2.477   | 68,44 | 1.292 | 61,76 | 5.653  | 63,93 |
| Total de Chuveiros Elétricos | 176    | -     | 637      | -     | 2.318        | -     | 3.619   | -     | 2.092 | -     | 8.842  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiros Elétricos.

A linha "Total" representa a quantidade de Chuveiros Elétricos dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.



Tabela 368.1

**Horários de Uso do Chuveiro Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação                | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|------------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|                              | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       | Abs          | %     |
|                              | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     |              |       |
| 00:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 01:00                        | 1                | 2,63  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,57  |
| 02:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 2,44  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1            | 0,57  |
| 03:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 04:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0            | 0,00  |
| 05:00                        | 2                | 5,26  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 6,06  | 1   | 5,00  | 5            | 2,84  |
| 06:00                        | 1                | 2,63  | 2   | 10,53 | 9   | 21,95 | 2   | 8,00  | 4   | 12,12 | 2   | 10,00 | 20           | 11,36 |
| 07:00                        | 4                | 10,53 | 3   | 15,79 | 12  | 29,27 | 7   | 28,00 | 6   | 18,18 | 5   | 25,00 | 37           | 21,02 |
| 08:00                        | 4                | 10,53 | 1   | 5,26  | 6   | 14,63 | 8   | 32,00 | 5   | 15,15 | 3   | 15,00 | 27           | 15,34 |
| 09:00                        | 1                | 2,63  | 1   | 5,26  | 2   | 4,88  | 3   | 12,00 | 2   | 6,06  | 3   | 15,00 | 12           | 6,82  |
| 10:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 5,26  | 1   | 2,44  | 1   | 4,00  | 0   | 0,00  | 3   | 15,00 | 6            | 3,41  |
| 11:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 4,88  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 2            | 1,14  |
| 12:00                        | 1                | 2,63  | 1   | 5,26  | 2   | 4,88  | 1   | 4,00  | 3   | 9,09  | 1   | 5,00  | 9            | 5,11  |
| 13:00                        | 1                | 2,63  | 0   | 0,00  | 3   | 7,32  | 3   | 12,00 | 2   | 6,06  | 1   | 5,00  | 10           | 5,68  |
| 14:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 3   | 7,32  | 2   | 8,00  | 2   | 6,06  | 2   | 10,00 | 9            | 5,11  |
| 15:00                        | 0                | 0,00  | 1   | 5,26  | 2   | 4,88  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 1   | 5,00  | 4            | 2,27  |
| 16:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 2   | 4,88  | 1   | 4,00  | 0   | 0,00  | 1   | 5,00  | 4            | 2,27  |
| 17:00                        | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 4   | 9,76  | 2   | 8,00  | 0   | 0,00  | 2   | 10,00 | 8            | 4,55  |
| 18:00                        | 1                | 2,63  | 2   | 10,53 | 6   | 14,63 | 2   | 8,00  | 1   | 3,03  | 3   | 15,00 | 15           | 8,52  |
| 19:00                        | 5                | 13,16 | 2   | 10,53 | 10  | 24,39 | 7   | 28,00 | 6   | 18,18 | 5   | 25,00 | 35           | 19,89 |
| 20:00                        | 6                | 15,79 | 3   | 15,79 | 6   | 14,63 | 6   | 24,00 | 4   | 12,12 | 5   | 25,00 | 30           | 17,05 |
| 21:00                        | 3                | 7,89  | 0   | 0,00  | 7   | 17,07 | 6   | 24,00 | 3   | 9,09  | 1   | 5,00  | 20           | 11,36 |
| 22:00                        | 2                | 5,26  | 0   | 0,00  | 1   | 2,44  | 5   | 20,00 | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 8            | 4,55  |
| 23:00                        | 2                | 5,26  | 1   | 5,26  | 1   | 2,44  | 2   | 8,00  | 0   | 0,00  | 0   | 0,00  | 6            | 3,41  |
| Eventual                     | 22               | 57,89 | 13  | 68,42 | 24  | 58,54 | 10  | 40,00 | 20  | 60,61 | 7   | 35,00 | 96           | 54,55 |
| Total de Chuveiros Elétricos | 38               | -     | 19  | -     | 41  | -     | 25  | -     | 33  | -     | 20  | -     | 176          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiros Elétricos.

A linha "Total" representa a quantidade de Chuveiros Elétricos dos domicílios da amostra e não a soma dos valores das linhas da tabela.

Tabela 369

**Mês(es) do ano que predomina o Banho na Temperatura Máxima do Chuveiro Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       |        |       |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     | Abs    | %     |
| Janeiro       | 45     | 25,57 | 35       | 5,49  | 129          | 5,57  | 124     | 3,43  | 78    | 3,73  | 411    | 4,65  |
| Fevereiro     | 43     | 24,43 | 39       | 6,12  | 116          | 5,00  | 100     | 2,76  | 78    | 3,73  | 376    | 4,25  |
| Março         | 43     | 24,43 | 40       | 6,28  | 116          | 5,00  | 95      | 2,63  | 89    | 4,25  | 383    | 4,33  |
| Abril         | 33     | 18,75 | 44       | 6,91  | 168          | 7,25  | 160     | 4,42  | 137   | 6,55  | 542    | 6,13  |
| Mai           | 32     | 18,18 | 76       | 11,93 | 367          | 15,83 | 379     | 10,47 | 471   | 22,51 | 1.325  | 14,99 |
| Junho         | 34     | 19,32 | 111      | 17,43 | 489          | 21,10 | 1.273   | 35,18 | 1.103 | 52,72 | 3.010  | 34,04 |
| Julho         | 34     | 19,32 | 109      | 17,11 | 488          | 21,05 | 1.224   | 33,82 | 1.311 | 62,67 | 3.166  | 35,81 |
| Agosto        | 33     | 18,75 | 84       | 13,19 | 316          | 13,63 | 803     | 22,19 | 1.004 | 47,99 | 2.240  | 25,33 |
| Setembro      | 31     | 17,61 | 57       | 8,95  | 138          | 5,95  | 285     | 7,88  | 409   | 19,55 | 920    | 10,40 |
| Outubro       | 29     | 16,48 | 45       | 7,06  | 93           | 4,01  | 127     | 3,51  | 134   | 6,41  | 428    | 4,84  |
| Novembro      | 35     | 19,89 | 43       | 6,75  | 85           | 3,67  | 72      | 1,99  | 118   | 5,64  | 353    | 3,99  |
| Dezembro      | 34     | 19,32 | 36       | 5,65  | 90           | 3,88  | 54      | 1,49  | 101   | 4,83  | 315    | 3,56  |
| Nenhum        | 114    | 64,77 | 483      | 75,82 | 1.689        | 72,86 | 1.824   | 50,40 | 672   | 32,12 | 4.782  | 54,08 |
| Total         | 176    | -     | 637      | -     | 2.318        | -     | 3.619   | -     | 2.092 | -     | 8.842  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 369.1

**Mês(es) do ano que predomina o Banho na Temperatura Máxima do Chuveiro Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       |              |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |
| Janeiro       | 9                | 23,68 | 5   | 26,32 | 13  | 31,71 | 5   | 20,00 | 8   | 24,24 | 5   | 25,00 | 45           | 25,57 |
| Fevereiro     | 10               | 26,32 | 5   | 26,32 | 12  | 29,27 | 3   | 12,00 | 8   | 24,24 | 5   | 25,00 | 43           | 24,43 |
| Março         | 10               | 26,32 | 5   | 26,32 | 12  | 29,27 | 3   | 12,00 | 8   | 24,24 | 5   | 25,00 | 43           | 24,43 |
| Abril         | 7                | 18,42 | 4   | 21,05 | 8   | 19,51 | 2   | 8,00  | 7   | 21,21 | 5   | 25,00 | 33           | 18,75 |
| Mai           | 7                | 18,42 | 5   | 26,32 | 9   | 21,95 | 2   | 8,00  | 5   | 15,15 | 4   | 20,00 | 32           | 18,18 |
| Junho         | 7                | 18,42 | 6   | 31,58 | 9   | 21,95 | 2   | 8,00  | 6   | 18,18 | 4   | 20,00 | 34           | 19,32 |
| Julho         | 7                | 18,42 | 6   | 31,58 | 9   | 21,95 | 2   | 8,00  | 7   | 21,21 | 3   | 15,00 | 34           | 19,32 |
| Agosto        | 6                | 15,79 | 6   | 31,58 | 9   | 21,95 | 2   | 8,00  | 7   | 21,21 | 3   | 15,00 | 33           | 18,75 |
| Setembro      | 6                | 15,79 | 6   | 31,58 | 8   | 19,51 | 2   | 8,00  | 6   | 18,18 | 3   | 15,00 | 31           | 17,61 |
| Outubro       | 6                | 15,79 | 5   | 26,32 | 8   | 19,51 | 2   | 8,00  | 5   | 15,15 | 3   | 15,00 | 29           | 16,48 |
| Novembro      | 7                | 18,42 | 7   | 36,84 | 9   | 21,95 | 4   | 16,00 | 5   | 15,15 | 3   | 15,00 | 35           | 19,89 |
| Dezembro      | 7                | 18,42 | 5   | 26,32 | 10  | 24,39 | 3   | 12,00 | 6   | 18,18 | 3   | 15,00 | 34           | 19,32 |
| Nenhum        | 23               | 60,53 | 9   | 47,37 | 27  | 65,85 | 18  | 72,00 | 23  | 69,70 | 14  | 70,00 | 114          | 64,77 |
| Total         | 38               | -     | 19  | -     | 41  | -     | 25  | -     | 33  | -     | 20  | -     | 176          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 370

**Mês(es) do Ano que Predomina o Banho na Temperatura Intermediária – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       |        |       |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     | Abs    | %     |
| Janeiro       | 89     | 50,57 | 394      | 61,85 | 1.335        | 57,62 | 1.602   | 44,27 | 1.106 | 52,87 | 4.526  | 51,19 |
| Fevereiro     | 92     | 52,27 | 397      | 62,32 | 1.335        | 57,62 | 1.421   | 39,26 | 1.138 | 54,40 | 4.383  | 49,58 |
| Março         | 96     | 54,55 | 407      | 63,89 | 1.373        | 59,26 | 1.387   | 38,33 | 1.199 | 57,31 | 4.462  | 50,47 |
| Abril         | 88     | 50,00 | 414      | 64,99 | 1.549        | 66,85 | 1.280   | 35,37 | 1.152 | 55,07 | 4.483  | 50,71 |
| Mai           | 85     | 48,30 | 431      | 67,66 | 1.465        | 63,23 | 1.231   | 34,01 | 928   | 44,36 | 4.140  | 46,83 |
| Junho         | 89     | 50,57 | 458      | 71,90 | 1.501        | 64,78 | 1.203   | 33,24 | 716   | 34,23 | 3.967  | 44,87 |
| Julho         | 88     | 50,00 | 453      | 71,11 | 1.469        | 63,40 | 1.139   | 31,47 | 528   | 25,24 | 3.677  | 41,59 |
| Agosto        | 90     | 51,14 | 440      | 69,07 | 1.415        | 61,07 | 1.100   | 30,40 | 674   | 32,22 | 3.719  | 42,07 |
| Setembro      | 85     | 48,30 | 399      | 62,64 | 1.388        | 59,91 | 1.122   | 31,00 | 1.102 | 52,68 | 4.096  | 46,33 |
| Outubro       | 81     | 46,02 | 394      | 61,85 | 1.296        | 55,93 | 1.092   | 30,17 | 1.348 | 64,44 | 4.211  | 47,63 |
| Novembro      | 83     | 47,16 | 379      | 59,50 | 1.184        | 51,10 | 969     | 26,78 | 1.267 | 60,56 | 3.882  | 43,91 |
| Dezembro      | 80     | 45,45 | 372      | 58,40 | 1.158        | 49,98 | 865     | 23,90 | 1.093 | 52,25 | 3.568  | 40,36 |
| Nenhum        | 44     | 25,00 | 74       | 11,62 | 308          | 13,29 | 626     | 17,30 | 426   | 20,36 | 1.478  | 16,72 |
| Total         | 176    | -     | 637      | -     | 2.317        | -     | 3.619   | -     | 2.092 | -     | 8.842  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 370.1

**Mês(es) do Ano que Predomina o Banho na Temperatura Intermediária, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       |              |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |
| Janeiro       | 19               | 50,00 | 7   | 36,84 | 20  | 48,78 | 14  | 56,00 | 16  | 48,48 | 13  | 65,00 | 89           | 50,57 |
| Fevereiro     | 21               | 55,26 | 8   | 42,11 | 21  | 51,22 | 12  | 48,00 | 17  | 51,52 | 13  | 65,00 | 92           | 52,27 |
| Março         | 22               | 57,89 | 8   | 42,11 | 23  | 56,10 | 12  | 48,00 | 17  | 51,52 | 14  | 70,00 | 96           | 54,55 |
| Abril         | 20               | 52,63 | 6   | 31,58 | 21  | 51,22 | 11  | 44,00 | 18  | 54,55 | 12  | 60,00 | 88           | 50,00 |
| Mai           | 19               | 50,00 | 6   | 31,58 | 21  | 51,22 | 11  | 44,00 | 16  | 48,48 | 12  | 60,00 | 85           | 48,30 |
| Junho         | 17               | 44,74 | 9   | 47,37 | 23  | 56,10 | 11  | 44,00 | 19  | 57,58 | 10  | 50,00 | 89           | 50,57 |
| Julho         | 18               | 47,37 | 8   | 42,11 | 21  | 51,22 | 12  | 48,00 | 19  | 57,58 | 10  | 50,00 | 88           | 50,00 |
| Agosto        | 20               | 52,63 | 11  | 57,89 | 21  | 51,22 | 11  | 44,00 | 17  | 51,52 | 10  | 50,00 | 90           | 51,14 |
| Setembro      | 19               | 50,00 | 10  | 52,63 | 19  | 46,34 | 11  | 44,00 | 16  | 48,48 | 10  | 50,00 | 85           | 48,30 |
| Outubro       | 19               | 50,00 | 7   | 36,84 | 18  | 43,90 | 11  | 44,00 | 16  | 48,48 | 10  | 50,00 | 81           | 46,02 |
| Novembro      | 19               | 50,00 | 8   | 42,11 | 18  | 43,90 | 12  | 48,00 | 16  | 48,48 | 10  | 50,00 | 83           | 47,16 |
| Dezembro      | 18               | 47,37 | 7   | 36,84 | 19  | 46,34 | 10  | 40,00 | 16  | 48,48 | 10  | 50,00 | 80           | 45,45 |
| Nenhum        | 8                | 21,05 | 4   | 21,05 | 11  | 26,83 | 9   | 36,00 | 7   | 21,21 | 5   | 25,00 | 44           | 25,00 |
| Total         | 38               | -     | 19  | -     | 41  | -     | 25  | -     | 33  | -     | 20  | -     | 176          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 371

**Mês(es) do ano que Predomina o Banho no Modo Completamente Frio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |       |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------|-------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE  |       | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       |        |       |
|               | Abs    | %     | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     | Abs    | %     |
| Janeiro       | 47     | 26,70 | 164      | 25,75 | 656          | 28,31 | 1.781   | 49,21 | 982   | 46,94 | 3.630  | 41,06 |
| Fevereiro     | 46     | 26,14 | 161      | 25,27 | 620          | 26,76 | 1.367   | 37,77 | 750   | 35,85 | 2.944  | 33,30 |
| Março         | 48     | 27,27 | 150      | 23,55 | 375          | 16,18 | 709     | 19,59 | 262   | 12,52 | 1.544  | 17,46 |
| Abril         | 46     | 26,14 | 137      | 21,51 | 321          | 13,85 | 388     | 10,72 | 41    | 1,96  | 933    | 10,55 |
| Mai           | 45     | 25,57 | 118      | 18,52 | 265          | 11,44 | 281     | 7,76  | 26    | 1,24  | 735    | 8,31  |
| Junho         | 41     | 23,30 | 81       | 12,72 | 201          | 8,68  | 167     | 4,61  | 20    | 0,96  | 510    | 5,77  |
| Julho         | 49     | 27,84 | 83       | 13,03 | 225          | 9,71  | 149     | 4,12  | 17    | 0,81  | 523    | 5,92  |
| Agosto        | 47     | 26,70 | 112      | 17,58 | 349          | 15,06 | 235     | 6,49  | 20    | 0,96  | 763    | 8,63  |
| Setembro      | 51     | 28,98 | 164      | 25,75 | 489          | 21,10 | 374     | 10,33 | 39    | 1,86  | 1.117  | 12,63 |
| Outubro       | 56     | 31,82 | 200      | 31,40 | 532          | 22,96 | 567     | 15,67 | 121   | 5,78  | 1.476  | 16,69 |
| Novembro      | 49     | 27,84 | 210      | 32,97 | 637          | 27,49 | 820     | 22,66 | 395   | 18,88 | 2.111  | 23,88 |
| Dezembro      | 48     | 27,27 | 208      | 32,65 | 718          | 30,99 | 1.100   | 30,40 | 857   | 40,97 | 2.931  | 33,15 |
| Nenhum        | 94     | 53,41 | 386      | 60,60 | 1.348        | 58,18 | 1.510   | 41,72 | 1.077 | 51,48 | 4.415  | 49,94 |
| Total         | 176    | -     | 637      | -     | 2.317        | -     | 3.619   | -     | 2.092 | -     | 8.842  | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 371.1

**Mês(es) do ano que Predomina o Banho no Modo Completamente Frio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E |       |              |       |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs          | %     |
| Janeiro       | 6                | 15,79 | 7   | 36,84 | 13  | 31,71 | 6   | 24,00 | 8   | 24,24 | 7   | 35,00 | 47           | 26,70 |
| Fevereiro     | 6                | 15,79 | 7   | 36,84 | 13  | 31,71 | 5   | 20,00 | 8   | 24,24 | 7   | 35,00 | 46           | 26,14 |
| Março         | 8                | 21,05 | 8   | 42,11 | 11  | 26,83 | 5   | 20,00 | 9   | 27,27 | 7   | 35,00 | 48           | 27,27 |
| Abril         | 6                | 15,79 | 8   | 42,11 | 11  | 26,83 | 5   | 20,00 | 8   | 24,24 | 8   | 40,00 | 46           | 26,14 |
| Mai           | 5                | 13,16 | 8   | 42,11 | 12  | 29,27 | 6   | 24,00 | 6   | 18,18 | 8   | 40,00 | 45           | 25,57 |
| Junho         | 7                | 18,42 | 7   | 36,84 | 9   | 21,95 | 6   | 24,00 | 4   | 12,12 | 8   | 40,00 | 41           | 23,30 |
| Julho         | 10               | 26,32 | 9   | 47,37 | 10  | 24,39 | 9   | 36,00 | 4   | 12,12 | 7   | 35,00 | 49           | 27,84 |
| Agosto        | 9                | 23,68 | 9   | 47,37 | 9   | 21,95 | 7   | 28,00 | 5   | 15,15 | 8   | 40,00 | 47           | 26,70 |
| Setembro      | 10               | 26,32 | 7   | 36,84 | 11  | 26,83 | 7   | 28,00 | 8   | 24,24 | 8   | 40,00 | 51           | 28,98 |
| Outubro       | 10               | 26,32 | 8   | 42,11 | 13  | 31,71 | 7   | 28,00 | 9   | 27,27 | 9   | 45,00 | 56           | 31,82 |
| Novembro      | 10               | 26,32 | 7   | 36,84 | 12  | 29,27 | 3   | 12,00 | 8   | 24,24 | 9   | 45,00 | 49           | 27,84 |
| Dezembro      | 10               | 26,32 | 7   | 36,84 | 11  | 26,83 | 6   | 24,00 | 5   | 15,15 | 9   | 45,00 | 48           | 27,27 |
| Nenhum        | 20               | 52,63 | 8   | 42,11 | 25  | 60,98 | 14  | 56,00 | 20  | 60,61 | 7   | 35,00 | 94           | 53,41 |
| Total         | 38               | -     | 19  | -     | 41  | -     | 25  | -     | 33  | -     | 20  | -     | 176          | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Possibilidade de respostas múltiplas. Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

## 7.4. CONSCIENTIZAÇÃO – MEDIDAS DE ECONOMIA DE ENERGIA

Tabela 372

**Preferência ao Comprar Lâmpadas e Eletrodomésticos, Pelos que Consomem Menos Energia Elétrica – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sempre        | 3.828  | 87,50  | 4.480    | 73,44  | 2.108        | 84,32  | 2.541   | 64,74  | 1.203 | 64,16  | 14.160 | 75,42  |
| Normalmente   | 363    | 8,30   | 1.334    | 21,87  | 294          | 11,76  | 1.041   | 26,52  | 502   | 26,77  | 3.534  | 18,82  |
| Raramente     | 114    | 2,60   | 260      | 4,26   | 79           | 3,16   | 253     | 6,45   | 144   | 7,68   | 850    | 4,53   |
| Nunca         | 55     | 1,26   | 20       | 0,33   | 16           | 0,64   | 63      | 1,60   | 22    | 1,18   | 176    | 0,94   |
| Não se aplica | 15     | 0,34   | 6        | 0,10   | 3            | 0,12   | 27      | 0,69   | 4     | 0,21   | 55     | 0,29   |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 372.1

**Preferência ao Comprar Lâmpadas e Eletrodomésticos, Pelos que Consomem Menos Energia Elétrica, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       | REGIÃO NORTE |       |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------------|-------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |              |       |        |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %            | Abs   | %      |
| Sempre        | 75               | 84,27  | 104 | 79,39  | 424 | 88,15  | 534 | 87,40  | 1.098 | 89,63  | 1.593 | 86,67        | 3.828 | 87,50  |
| Normalmente   | 13               | 14,61  | 18  | 13,74  | 41  | 8,52   | 49  | 8,02   | 87    | 7,10   | 155   | 8,43         | 363   | 8,30   |
| Raramente     | 1                | 1,12   | 6   | 4,58   | 13  | 2,70   | 16  | 2,62   | 22    | 1,80   | 56    | 3,05         | 114   | 2,60   |
| Nunca         | 0                | 0,00   | 2   | 1,53   | 2   | 0,42   | 9   | 1,47   | 16    | 1,31   | 26    | 1,41         | 55    | 1,26   |
| Não se aplica | 0                | 0,00   | 1   | 0,76   | 1   | 0,21   | 3   | 0,49   | 2     | 0,16   | 8     | 0,44         | 15    | 0,34   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00       | 4.375 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 373

**Desliga a TV Quando Ninguém Está Assistindo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sempre        | 3.302  | 75,47  | 4.033    | 66,11  | 1.689        | 67,56  | 2.151   | 54,80  | 1.190 | 63,47  | 12.365 | 65,86  |
| Normalmente   | 742    | 16,96  | 1.482    | 24,30  | 548          | 21,92  | 1.300   | 33,12  | 476   | 25,39  | 4.548  | 24,22  |
| Raramente     | 183    | 4,18   | 453      | 7,43   | 181          | 7,24   | 370     | 9,43   | 118   | 6,29   | 1.305  | 6,95   |
| Nunca         | 54     | 1,24   | 61       | 1,00   | 46           | 1,84   | 74      | 1,89   | 46    | 2,45   | 281    | 1,50   |
| Não se aplica | 94     | 2,15   | 71       | 1,16   | 36           | 1,44   | 30      | 0,76   | 45    | 2,40   | 276    | 1,47   |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 373.1

**Desliga a TV Quando Ninguém Está Assistindo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 52               | 58,43  | 78  | 59,54  | 370 | 76,92  | 469 | 76,75  | 952   | 77,71  | 1.381 | 75,14  | <b>3.302</b> | <b>75,47</b>  |
| Normalmente   | 25               | 28,09  | 41  | 31,30  | 79  | 16,43  | 109 | 17,84  | 195   | 15,93  | 293   | 15,94  | <b>742</b>   | <b>16,96</b>  |
| Raramente     | 9                | 10,11  | 6   | 4,58   | 23  | 4,78   | 18  | 2,95   | 44    | 3,59   | 83    | 4,52   | <b>183</b>   | <b>4,18</b>   |
| Nunca         | 2                | 2,25   | 5   | 3,82   | 5   | 1,04   | 8   | 1,31   | 15    | 1,22   | 19    | 1,03   | <b>54</b>    | <b>1,24</b>   |
| Não se aplica | 1                | 1,12   | 1   | 0,76   | 4   | 0,83   | 7   | 1,15   | 19    | 1,55   | 62    | 3,37   | <b>94</b>    | <b>2,15</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 374

**Evita Deixar os Aparelhos Elétricos em Stand By (ligados na tomada) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>3.009</b> | <b>68,78</b>  | 3.306    | 54,20  | 1.733        | 69,32  | 2.063   | 52,56  | 882   | 47,04  | 10.993 | 58,55  |
| Normalmente   | <b>752</b>   | <b>17,19</b>  | 1.817    | 29,79  | 452          | 18,08  | 1.076   | 27,41  | 555   | 29,60  | 4.652  | 24,78  |
| Raramente     | <b>236</b>   | <b>5,39</b>   | 714      | 11,70  | 205          | 8,20   | 488     | 12,43  | 253   | 13,49  | 1.896  | 10,10  |
| Nunca         | <b>129</b>   | <b>2,95</b>   | 228      | 3,74   | 97           | 3,88   | 226     | 5,76   | 154   | 8,22   | 834    | 4,44   |
| Não se aplica | <b>249</b>   | <b>5,69</b>   | 35       | 0,57   | 13           | 0,52   | 72      | 1,84   | 31    | 1,65   | 400    | 2,13   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 374.1

**Evita Deixar os Aparelhos Elétricos em Stand By (ligados na tomada), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 63               | 70,79  | 75  | 57,26  | 329 | 68,40  | 408 | 66,78  | 875   | 71,43  | 1.259 | 68,50  | <b>3.009</b> | <b>68,78</b>  |
| Normalmente   | 15               | 16,85  | 33  | 25,19  | 78  | 16,22  | 106 | 17,34  | 192   | 15,67  | 328   | 17,84  | <b>752</b>   | <b>17,19</b>  |
| Raramente     | 5                | 5,62   | 10  | 7,63   | 28  | 5,82   | 33  | 5,40   | 60    | 4,90   | 100   | 5,44   | <b>236</b>   | <b>5,39</b>   |
| Nunca         | 3                | 3,37   | 6   | 4,58   | 14  | 2,91   | 16  | 2,62   | 34    | 2,78   | 56    | 3,05   | <b>129</b>   | <b>2,95</b>   |
| Não se aplica | 3                | 3,37   | 7   | 5,34   | 32  | 6,65   | 48  | 7,86   | 64    | 5,22   | 95    | 5,17   | <b>249</b>   | <b>5,69</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 375

**Utiliza o Ar-Condicionado Mantendo Portas e Janelas Fechadas, Evitando a Entrada de Ar do Ambiente Externo – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|               | NORTE        |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|               | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sempre        | 1.020        | 79,94         | 206        | 63,38         | 306          | 76,88         | 408        | 57,79         | 330        | 77,10         | 2.270        | 72,45         |
| Normalmente   | 165          | 12,93         | 72         | 22,15         | 66           | 16,58         | 257        | 36,40         | 69         | 16,12         | 629          | 20,08         |
| Raramente     | 17           | 1,33          | 14         | 4,31          | 3            | 0,75          | 17         | 2,41          | 15         | 3,50          | 66           | 2,11          |
| Nunca         | 10           | 0,78          | 2          | 0,62          | 2            | 0,50          | 4          | 0,57          | 3          | 0,70          | 21           | 0,67          |
| Não se aplica | 64           | 5,02          | 31         | 9,54          | 21           | 5,29          | 20         | 2,83          | 11         | 2,58          | 147          | 4,69          |
| <b>Total</b>  | <b>1.276</b> | <b>100,00</b> | <b>325</b> | <b>100,00</b> | <b>398</b>   | <b>100,00</b> | <b>706</b> | <b>100,00</b> | <b>428</b> | <b>100,00</b> | <b>3.133</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 375.1

**Utiliza o Ar-Condicionado Mantendo Portas e Janelas Fechadas, Evitando a Entrada de Ar do Ambiente Externo, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|               | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sempre        | 58               | 76,32         | 78        | 79,59         | 221        | 79,21         | 219        | 84,88         | 266        | 80,12         | 178        | 76,39         | 1.020        | 79,94         |
| Normalmente   | 15               | 19,74         | 16        | 16,33         | 41         | 14,70         | 26         | 10,08         | 36         | 10,84         | 31         | 13,30         | 165          | 12,93         |
| Raramente     | 2                | 2,62          | 1         | 1,02          | 4          | 1,43          | 2          | 0,77          | 6          | 1,81          | 2          | 0,87          | 17           | 1,33          |
| Nunca         | 0                | 0,00          | 1         | 1,02          | 3          | 1,08          | 1          | 0,39          | 2          | 0,60          | 3          | 1,29          | 10           | 0,78          |
| Não se aplica | 1                | 1,32          | 2         | 2,04          | 10         | 3,58          | 10         | 3,88          | 22         | 6,63          | 19         | 8,15          | 64           | 5,02          |
| <b>Total</b>  | <b>76</b>        | <b>100,00</b> | <b>98</b> | <b>100,00</b> | <b>279</b> | <b>100,00</b> | <b>258</b> | <b>100,00</b> | <b>332</b> | <b>100,00</b> | <b>233</b> | <b>100,00</b> | <b>1.276</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 376

**Mantém o Ar-Condicionado Desligado, Quando os Moradores não Estão no Domicílio – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |            |               |              |               |            |               |            |               | BRASIL       |               |
|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|               | NORTE        |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste    |               | Sul        |               | Abs          | %             |
|               | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sempre        | 988          | 77,43         | 216        | 66,46         | 305          | 76,63         | 361        | 51,13         | 317        | 74,07         | 2.187        | 69,81         |
| Normalmente   | 181          | 14,18         | 72         | 22,15         | 65           | 16,33         | 279        | 39,52         | 79         | 18,46         | 676          | 21,58         |
| Raramente     | 21           | 1,65          | 7          | 2,15          | 4            | 1,01          | 31         | 4,39          | 15         | 3,50          | 78           | 2,49          |
| Nunca         | 18           | 1,41          | 1          | 0,31          | 3            | 0,75          | 13         | 1,84          | 6          | 1,40          | 41           | 1,31          |
| Não se aplica | 68           | 5,33          | 29         | 8,93          | 21           | 5,28          | 22         | 3,12          | 11         | 2,57          | 151          | 4,81          |
| <b>Total</b>  | <b>1.276</b> | <b>100,00</b> | <b>325</b> | <b>100,00</b> | <b>398</b>   | <b>100,00</b> | <b>706</b> | <b>100,00</b> | <b>428</b> | <b>100,00</b> | <b>3.133</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 376.1

**Mantém o Ar-Condicionado Desligado, Quando os Moradores não Estão no Domicílio, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |            |               |            |               |            |               |            |               | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|---------------|-----------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1        |               | B2         |               | C1         |               | C2         |               | D/E        |               | Abs          | %             |
|               | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs        | %             |              |               |
| Sempre        | 58               | 76,32         | 71        | 72,45         | 218        | 78,14         | 215        | 83,33         | 250        | 75,30         | 176        | 75,54         | <b>988</b>   | <b>77,43</b>  |
| Normalmente   | 18               | 23,68         | 22        | 22,45         | 42         | 15,05         | 26         | 10,08         | 40         | 12,05         | 33         | 14,15         | <b>181</b>   | <b>14,18</b>  |
| Raramente     | 0                | 0,00          | 2         | 2,04          | 5          | 1,79          | 5          | 1,94          | 5          | 1,51          | 4          | 1,72          | <b>21</b>    | <b>1,65</b>   |
| Nunca         | 0                | 0,00          | 2         | 2,04          | 1          | 0,36          | 1          | 0,39          | 11         | 3,31          | 3          | 1,29          | <b>18</b>    | <b>1,41</b>   |
| Não se aplica | 0                | 0,00          | 1         | 1,02          | 13         | 4,66          | 11         | 4,26          | 26         | 7,83          | 17         | 7,30          | <b>68</b>    | <b>5,33</b>   |
| <b>Total</b>  | <b>76</b>        | <b>100,00</b> | <b>98</b> | <b>100,00</b> | <b>279</b> | <b>100,00</b> | <b>258</b> | <b>100,00</b> | <b>332</b> | <b>100,00</b> | <b>233</b> | <b>100,00</b> | <b>1.276</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 377

**Evita Banhos Demorados Utilizando o Chuveiro Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO     |               |            |               |              |               |              |               |              |               | BRASIL       |               |
|---------------|------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|               | NORTE      |               | Nordeste   |               | Centro-Oeste |               | Sudeste      |               | Sul          |               | Abs          | %             |
|               | Abs        | %             | Abs        | %             | Abs          | %             | Abs          | %             | Abs          | %             |              |               |
| Sempre        | <b>97</b>  | <b>65,54</b>  | 343        | 61,47         | 1.047        | 54,42         | 1.763        | 56,51         | 897          | 50,00         | 4.147        | 54,97         |
| Normalmente   | <b>35</b>  | <b>23,65</b>  | 131        | 23,48         | 693          | 36,02         | 1.021        | 32,72         | 653          | 36,40         | 2.533        | 33,58         |
| Raramente     | <b>6</b>   | <b>4,05</b>   | 33         | 5,91          | 124          | 6,44          | 228          | 7,31          | 171          | 9,53          | 562          | 7,45          |
| Nunca         | <b>0</b>   | <b>0,00</b>   | 3          | 0,54          | 21           | 1,09          | 41           | 1,31          | 34           | 1,90          | 99           | 1,31          |
| Não se aplica | <b>10</b>  | <b>6,76</b>   | 48         | 8,60          | 39           | 2,03          | 67           | 2,15          | 39           | 2,17          | 203          | 2,69          |
| <b>Total</b>  | <b>148</b> | <b>100,00</b> | <b>558</b> | <b>100,00</b> | <b>1.924</b> | <b>100,00</b> | <b>3.120</b> | <b>100,00</b> | <b>1.794</b> | <b>100,00</b> | <b>7.544</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 377.1

**Evita Banhos Demorados Utilizando o Chuveiro Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |               |           |               |           |               |           |               |           |               |           |               | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|--------------|---------------|
|               | A                |               | B1        |               | B2        |               | C1        |               | C2        |               | D/E       |               | Abs          | %             |
|               | Abs              | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             | Abs       | %             |              |               |
| Sempre        | 13               | 59,09         | 9         | 56,25         | 25        | 73,53         | 16        | 66,67         | 19        | 59,38         | 15        | 75,00         | <b>97</b>    | <b>65,54</b>  |
| Normalmente   | 5                | 22,73         | 6         | 37,50         | 7         | 20,59         | 4         | 16,66         | 9         | 28,12         | 4         | 20,00         | <b>35</b>    | <b>23,65</b>  |
| Raramente     | 4                | 18,18         | 1         | 6,25          | 1         | 2,94          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>6</b>     | <b>4,05</b>   |
| Nunca         | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | 0         | 0,00          | <b>0</b>     | <b>0,00</b>   |
| Não se aplica | 0                | 0,00          | 0         | 0,00          | 1         | 2,94          | 4         | 16,67         | 4         | 12,50         | 1         | 5,00          | <b>10</b>    | <b>6,76</b>   |
| <b>Total</b>  | <b>22</b>        | <b>100,00</b> | <b>16</b> | <b>100,00</b> | <b>34</b> | <b>100,00</b> | <b>24</b> | <b>100,00</b> | <b>32</b> | <b>100,00</b> | <b>20</b> | <b>100,00</b> | <b>148</b>   | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 378

**Uso da Chave Seletora na Posição Verão, para reduzir o Consumo de Energia do Chuveiro Elétrico – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO | BRASIL |
|---------------|--------|--------|
|---------------|--------|--------|

|               | NORTE |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs   | %      |
|---------------|-------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|-------|--------|
|               | Abs   | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |       |        |
| Sempre        | 98    | 66,22  | 431      | 77,24  | 1.406        | 73,08  | 1.931   | 61,89  | 892   | 49,72  | 4.758 | 63,07  |
| Normalmente   | 19    | 12,84  | 67       | 12,01  | 314          | 16,32  | 855     | 27,40  | 456   | 25,42  | 1.711 | 22,68  |
| Raramente     | 11    | 7,43   | 12       | 2,15   | 89           | 4,63   | 233     | 7,47   | 312   | 17,39  | 657   | 8,71   |
| Nunca         | 9     | 6,08   | 7        | 1,25   | 91           | 4,73   | 57      | 1,83   | 68    | 3,79   | 232   | 3,08   |
| Não se aplica | 11    | 7,43   | 41       | 7,35   | 24           | 1,24   | 44      | 1,41   | 66    | 3,68   | 186   | 2,46   |
| Total         | 148   | 100,00 | 558      | 100,00 | 1.924        | 100,00 | 3.120   | 100,00 | 1.794 | 100,00 | 7.544 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 378.1

**Uso da Chave Seletora na Posição Verão, para reduzir o Consumo de Energia do Chuveiro Elétrico, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |     |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      |              |        |
| Sempre        | 14               | 63,64  | 9   | 56,25  | 25  | 73,53  | 15  | 62,51  | 18  | 56,24  | 17  | 85,00  | 98           | 66,22  |
| Normalmente   | 5                | 22,72  | 6   | 37,50  | 2   | 5,89   | 2   | 8,33   | 4   | 12,50  | 0   | 0,00   | 19           | 12,84  |
| Raramente     | 2                | 9,09   | 1   | 6,25   | 4   | 11,76  | 2   | 8,33   | 2   | 6,25   | 0   | 0,00   | 11           | 7,43   |
| Nunca         | 1                | 4,55   | 0   | 0,00   | 2   | 5,88   | 2   | 8,33   | 3   | 9,38   | 1   | 5,00   | 9            | 6,08   |
| Não se aplica | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 2,94   | 3   | 12,50  | 5   | 15,63  | 2   | 10,00  | 11           | 7,43   |
| Total         | 22               | 100,00 | 16  | 100,00 | 34  | 100,00 | 24  | 100,00 | 32  | 100,00 | 20  | 100,00 | 148          | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 379

**Evita Porta da Geladeira/freezer Aberta e de abri-las Várias Vezes – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | 2.605  | 59,54  | 3.901    | 63,95  | 2.055        | 82,20  | 2.232   | 56,87  | 1.105 | 58,93  | 11.898 | 63,37  |
| Normalmente   | 863    | 19,73  | 1.519    | 24,90  | 327          | 13,08  | 1.229   | 31,31  | 520   | 27,73  | 4.458  | 23,74  |
| Raramente     | 198    | 4,52   | 247      | 4,05   | 62           | 2,48   | 252     | 6,42   | 170   | 9,07   | 929    | 4,95   |
| Nunca         | 531    | 12,14  | 318      | 5,21   | 40           | 1,60   | 142     | 3,62   | 70    | 3,74   | 1.101  | 5,86   |
| Não se aplica | 178    | 4,07   | 115      | 1,89   | 16           | 0,64   | 70      | 1,78   | 10    | 0,53   | 389    | 2,08   |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 379.1

**Evita Porta da Geladeira/freezer Aberta e de abri-las Várias Vezes, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |     |       |       |       | REGIÃO NORTE |       |
|---------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|--------------|-------|
|               | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2  |       | D/E   |       | Abs          | %     |
|               | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     |              |       |
| Sempre        | 47               | 52,81 | 81  | 61,83 | 287 | 59,67 | 359 | 58,76 | 754 | 61,55 | 1.077 | 58,60 | 2.605        | 59,54 |
| Normalmente   | 20               | 22,47 | 27  | 20,61 | 97  | 20,17 | 127 | 20,78 | 239 | 19,51 | 353   | 19,20 | 863          | 19,73 |

|               |    |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        |              |               |
|---------------|----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Raramente     | 7  | 7,87   | 5   | 3,82   | 21  | 4,36   | 29  | 4,75   | 40    | 3,27   | 96    | 5,22   | <b>198</b>   | <b>4,52</b>   |
| Nunca         | 14 | 15,73  | 15  | 11,45  | 67  | 13,93  | 74  | 12,11  | 148   | 12,08  | 213   | 11,59  | <b>531</b>   | <b>12,14</b>  |
| Não se aplica | 1  | 1,12   | 3   | 2,29   | 9   | 1,87   | 22  | 3,60   | 44    | 3,59   | 99    | 5,39   | <b>178</b>   | <b>4,07</b>   |
| Total         | 89 | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 380

**Não Guarda Alimentos Quentes e Sem Tampas na Geladeira – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>2.281</b> | <b>52,14</b>  | 4.034    | 66,13  | 1.838        | 73,52  | 1.887   | 48,08  | 888   | 47,36  | 10.928 | 58,21  |
| Normalmente   | <b>805</b>   | <b>18,40</b>  | 1.285    | 21,07  | 492          | 19,68  | 1.351   | 34,42  | 533   | 28,43  | 4.466  | 23,79  |
| Raramente     | <b>310</b>   | <b>7,08</b>   | 244      | 4,00   | 65           | 2,60   | 367     | 9,35   | 230   | 12,27  | 1.216  | 6,48   |
| Nunca         | <b>906</b>   | <b>20,71</b>  | 473      | 7,75   | 94           | 3,76   | 249     | 6,34   | 215   | 11,46  | 1.937  | 10,32  |
| Não se aplica | <b>73</b>    | <b>1,67</b>   | 64       | 1,05   | 11           | 0,44   | 71      | 1,81   | 9     | 0,48   | 228    | 1,20   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 380.1

**Não Guarda Alimentos Quentes e Sem Tampas na Geladeira, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |              |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|--------------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E          |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs          | %      |              |               |
| Sempre        | 36               | 40,45  | 63  | 48,09  | 253 | 52,60  | 332 | 54,34  | 668   | 54,53  | 929          | 50,54  | <b>2.281</b> | <b>52,14</b>  |
| Normalmente   | 30               | 33,71  | 35  | 26,72  | 84  | 17,46  | 109 | 17,84  | 219   | 17,88  | 328          | 17,85  | <b>805</b>   | <b>18,40</b>  |
| Raramente     | 4                | 4,49   | 4   | 3,05   | 34  | 7,07   | 41  | 6,71   | 85    | 6,94   | 142          | 7,73   | <b>310</b>   | <b>7,08</b>   |
| Nunca         | 19               | 21,35  | 27  | 20,61  | 110 | 22,87  | 125 | 20,46  | 239   | 19,51  | 386          | 21,00  | <b>906</b>   | <b>20,71</b>  |
| Não se aplica | 0                | 0,00   | 2   | 1,53   | 0   | 0,00   | 4   | 0,65   | 14    | 1,14   | 53           | 2,88   | <b>73</b>    | <b>1,67</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838        | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 381

**Regula o Termostato da Geladeira, em Função das Estações (inverno, verão, outono e primavera) – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>1.994</b> | <b>45,58</b>  | 2.440    | 40,00  | 1.716        | 68,64  | 2.149   | 54,75  | 895   | 47,73  | 9.194  | 48,97  |
| Normalmente   | <b>760</b>   | <b>17,37</b>  | 2.043    | 33,49  | 417          | 16,68  | 1.050   | 26,75  | 441   | 23,52  | 4.711  | 25,09  |
| Raramente     | <b>548</b>   | <b>12,53</b>  | 829      | 13,59  | 185          | 7,40   | 433     | 11,03  | 431   | 22,99  | 2.426  | 12,92  |
| Nunca         | <b>957</b>   | <b>21,87</b>  | 692      | 11,35  | 154          | 6,16   | 203     | 5,17   | 97    | 5,17   | 2.103  | 11,20  |
| Não se aplica | <b>116</b>   | <b>2,65</b>   | 96       | 1,57   | 28           | 1,12   | 90      | 2,30   | 11    | 0,59   | 341    | 1,82   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 381.1

**Regula o Termostato da Geladeira, em Função das Estações (inverno, verão, outono e primavera), por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 29               | 32,58  | 55  | 41,98  | 220 | 45,74  | 282 | 46,15  | 576   | 47,02  | 832   | 45,27  | <b>1.994</b> | <b>45,58</b>  |
| Normalmente   | 23               | 25,85  | 27  | 20,61  | 93  | 19,33  | 122 | 19,97  | 202   | 16,49  | 293   | 15,94  | <b>760</b>   | <b>17,37</b>  |
| Raramente     | 16               | 17,98  | 14  | 10,69  | 62  | 12,89  | 69  | 11,29  | 131   | 10,69  | 256   | 13,93  | <b>548</b>   | <b>12,53</b>  |
| Nunca         | 20               | 22,47  | 30  | 22,90  | 104 | 21,62  | 128 | 20,95  | 293   | 23,92  | 382   | 20,78  | <b>957</b>   | <b>21,87</b>  |
| Não se aplica | 1                | 1,12   | 5   | 3,82   | 2   | 0,42   | 10  | 1,64   | 23    | 1,88   | 75    | 4,08   | <b>116</b>   | <b>2,65</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 382

**Não Utiliza a Parte Traseira da Geladeira, para Secar Panos, ou Roupas – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>1.891</b> | <b>43,22</b>  | 3.852    | 63,15  | 1.678        | 67,12  | 1.588   | 40,46  | 780   | 41,60  | 9.789  | 52,14  |
| Normalmente   | <b>625</b>   | <b>14,29</b>  | 1.043    | 17,10  | 486          | 19,44  | 1.139   | 29,02  | 321   | 17,12  | 3.614  | 19,25  |
| Raramente     | <b>430</b>   | <b>9,82</b>   | 253      | 4,15   | 145          | 5,80   | 344     | 8,76   | 166   | 8,85   | 1.338  | 7,13   |
| Nunca         | <b>1.343</b> | <b>30,70</b>  | 891      | 14,60  | 174          | 6,96   | 762     | 19,41  | 600   | 32,00  | 3.770  | 20,08  |
| Não se aplica | <b>86</b>    | <b>1,97</b>   | 61       | 1,00   | 17           | 0,68   | 92      | 2,35   | 8     | 0,43   | 264    | 1,40   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 382.1

**Não Utiliza a Parte Traseira da Geladeira, para Secar Panos, ou Roupas, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 28               | 31,46  | 51  | 38,94  | 213 | 44,28  | 259 | 42,39  | 540   | 44,08  | 800   | 43,53  | <b>1.891</b> | <b>43,22</b>  |
| Normalmente   | 21               | 23,60  | 22  | 16,79  | 72  | 14,97  | 85  | 13,91  | 166   | 13,55  | 259   | 14,09  | <b>625</b>   | <b>14,29</b>  |
| Raramente     | 9                | 10,11  | 9   | 6,87   | 33  | 6,86   | 62  | 10,15  | 128   | 10,45  | 189   | 10,28  | <b>430</b>   | <b>9,82</b>   |
| Nunca         | 29               | 32,58  | 46  | 35,11  | 161 | 33,47  | 195 | 31,91  | 378   | 30,86  | 534   | 29,05  | <b>1.343</b> | <b>30,70</b>  |
| Não se aplica | 2                | 2,25   | 3   | 2,29   | 2   | 0,42   | 10  | 1,64   | 13    | 1,06   | 56    | 3,05   | <b>86</b>    | <b>1,97</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 383

**Mantem a Borracha de Vedação da Porta da Geladeira em Bom Estado, e Troca a Borracha, Quando Percebe a Necessidade – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | 3.059  | 69,92  | 3.960    | 64,92  | 2.081        | 83,24  | 2.581   | 65,76  | 1.168 | 62,29  | 12.849 | 68,44  |
| Normalmente   | 802    | 18,33  | 1.306    | 21,41  | 327          | 13,08  | 1.034   | 26,34  | 464   | 24,75  | 3.933  | 20,95  |
| Raramente     | 247    | 5,64   | 270      | 4,43   | 62           | 2,48   | 170     | 4,33   | 196   | 10,45  | 945    | 5,03   |
| Nunca         | 198    | 4,53   | 484      | 7,93   | 17           | 0,68   | 74      | 1,89   | 33    | 1,76   | 806    | 4,29   |
| Não se aplica | 69     | 1,58   | 80       | 1,31   | 13           | 0,52   | 66      | 1,68   | 14    | 0,75   | 242    | 1,29   |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 383.1

**Mantem a Borracha de Vedação da Porta da Geladeira em Bom Estado, e Troca a Borracha, Quando Percebe a Necessidade, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|--------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %      |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |        |
| Sempre        | 60               | 67,42  | 90  | 68,70  | 351 | 72,97  | 435 | 71,19  | 872   | 71,18  | 1.251 | 68,06  | 3.059        | 69,92  |
| Normalmente   | 23               | 25,84  | 31  | 23,67  | 84  | 17,46  | 110 | 18,01  | 206   | 16,82  | 348   | 18,93  | 802          | 18,33  |
| Raramente     | 5                | 5,62   | 7   | 5,34   | 30  | 6,24   | 39  | 6,38   | 75    | 6,12   | 91    | 4,95   | 247          | 5,64   |
| Nunca         | 1                | 1,12   | 2   | 1,53   | 15  | 3,12   | 22  | 3,60   | 59    | 4,82   | 99    | 5,39   | 198          | 4,53   |
| Não se aplica | 0                | 0,00   | 1   | 0,76   | 1   | 0,21   | 5   | 0,82   | 13    | 1,06   | 49    | 2,67   | 69           | 1,58   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | 4.375        | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 384

**Procura Ligar a Máquina de Lavar, Somente Quando Ela Estiver Com a Capacidade Máxima de Roupas, Indicada Pelo Fabricante – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | 2.207  | 50,45  | 2.186    | 35,84  | 1.767        | 70,68  | 2.229   | 56,79  | 1.042 | 55,57  | 9.431  | 50,23  |
| Normalmente   | 664    | 15,18  | 769      | 12,61  | 384          | 15,36  | 1.000   | 25,48  | 621   | 33,12  | 3.438  | 18,31  |
| Raramente     | 121    | 2,76   | 91       | 1,49   | 60           | 2,40   | 132     | 3,36   | 90    | 4,80   | 494    | 2,63   |
| Nunca         | 137    | 3,13   | 96       | 1,57   | 11           | 0,44   | 51      | 1,30   | 20    | 1,07   | 315    | 1,68   |
| Não se aplica | 1.246  | 28,48  | 2.958    | 48,49  | 278          | 11,12  | 513     | 13,07  | 102   | 5,44   | 5.097  | 27,15  |
| Total         | 4.375  | 100,00 | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 384.1

**Procura Ligar a Máquina de Lavar, Somente Quando Ela Estiver Com a Capacidade Máxima de Roupas, Indicada Pelo Fabricante, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |   |     |   |     |   |     |   |     |   |     |   | REGIÃO NORTE |   |
|---------------|------------------|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|-----|---|--------------|---|
|               | A                |   | B1  |   | B2  |   | C1  |   | C2  |   | D/E |   | Abs          | % |
|               | Abs              | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % | Abs | % |              |   |



|               |    |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        |              |               |
|---------------|----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
| Sempre        | 55 | 61,80  | 78  | 59,54  | 334 | 69,44  | 391 | 63,99  | 667   | 54,45  | 682   | 37,10  | <b>2.207</b> | <b>50,45</b>  |
| Normalmente   | 21 | 23,60  | 38  | 29,01  | 73  | 15,18  | 115 | 18,83  | 202   | 16,49  | 215   | 11,70  | <b>664</b>   | <b>15,18</b>  |
| Raramente     | 3  | 3,37   | 6   | 4,58   | 17  | 3,53   | 12  | 1,96   | 41    | 3,35   | 42    | 2,29   | <b>121</b>   | <b>2,76</b>   |
| Nunca         | 6  | 6,74   | 4   | 3,05   | 20  | 4,16   | 21  | 3,44   | 39    | 3,18   | 47    | 2,56   | <b>137</b>   | <b>3,13</b>   |
| Não se aplica | 4  | 4,49   | 5   | 3,82   | 37  | 7,69   | 72  | 11,78  | 276   | 22,53  | 852   | 46,35  | <b>1.246</b> | <b>28,48</b>  |
| Total         | 89 | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 385

**Acumula o Maior Número de Peças de Roupa para Ligar o Ferro, o Mínimo de Vezes Possível – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>1.520</b> | <b>34,74</b>  | 1.488    | 24,39  | 1.242        | 49,68  | 1.798   | 45,81  | 712   | 37,97  | 6.760  | 36,01  |
| Normalmente   | <b>685</b>   | <b>15,66</b>  | 1.182    | 19,38  | 573          | 22,92  | 1.148   | 29,25  | 354   | 18,88  | 3.942  | 21,00  |
| Raramente     | <b>241</b>   | <b>5,51</b>   | 672      | 11,02  | 112          | 4,48   | 276     | 7,03   | 95    | 5,07   | 1.396  | 7,44   |
| Nunca         | <b>165</b>   | <b>3,77</b>   | 176      | 2,88   | 27           | 1,08   | 91      | 2,32   | 56    | 2,99   | 515    | 2,74   |
| Não se aplica | <b>1.764</b> | <b>40,32</b>  | 2.582    | 42,33  | 546          | 21,84  | 612     | 15,59  | 658   | 35,09  | 6.162  | 32,81  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 385.1

**Acumula o Maior Número de Peças de Roupa para Ligar o Ferro, o Mínimo de Vezes Possível, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 49               | 55,06  | 62  | 47,33  | 236 | 49,06  | 251 | 41,08  | 453   | 36,98  | 469   | 25,52  | <b>1.520</b> | <b>34,74</b>  |
| Normalmente   | 26               | 29,20  | 27  | 20,61  | 84  | 17,46  | 115 | 18,83  | 209   | 17,07  | 224   | 12,19  | <b>685</b>   | <b>15,66</b>  |
| Raramente     | 5                | 5,62   | 15  | 11,45  | 33  | 6,87   | 44  | 7,20   | 64    | 5,22   | 80    | 4,35   | <b>241</b>   | <b>5,51</b>   |
| Nunca         | 2                | 2,25   | 3   | 2,29   | 13  | 2,70   | 23  | 3,76   | 55    | 4,49   | 69    | 3,75   | <b>165</b>   | <b>3,77</b>   |
| Não se aplica | 7                | 7,87   | 24  | 18,32  | 115 | 23,91  | 178 | 29,13  | 444   | 36,24  | 996   | 54,19  | <b>1.764</b> | <b>40,32</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 386

**Desliga o Ferro de Passar, Quando Interrompe o Serviço – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |              |          |       |              |       |         |       |     |       | BRASIL |       |
|---------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-----|-------|--------|-------|
|               | NORTE        |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul |       | Abs    | %     |
|               | Abs          | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs | %     |        |       |
| Sempre        | <b>1.013</b> | <b>23,15</b> | 1.346    | 22,07 | 777          | 31,08 | 1.698   | 43,26 | 470 | 25,07 | 5.304  | 28,25 |
| Normalmente   | <b>755</b>   | <b>17,26</b> | 1.517    | 24,86 | 874          | 34,96 | 1.061   | 27,03 | 264 | 14,08 | 4.471  | 23,81 |
| Raramente     | <b>311</b>   | <b>7,11</b>  | 677      | 11,10 | 220          | 8,80  | 415     | 10,57 | 119 | 6,35  | 1.742  | 9,28  |
| Nunca         | <b>115</b>   | <b>2,63</b>  | 140      | 2,30  | 27           | 1,08  | 76      | 1,94  | 77  | 4,10  | 435    | 2,32  |

|               |              |               |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|---------------|--------------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Não se aplica | <b>2.181</b> | <b>49,85</b>  | 2.420 | 39,67  | 602   | 24,08  | 675   | 17,20  | 945   | 50,40  | 6.823  | 36,34  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 386.1

**Desliga o Ferro de Passar, Quando Interrompe o Serviço, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 34               | 38,20  | 38  | 29,01  | 160 | 33,26  | 172 | 28,15  | 310   | 25,31  | 299   | 16,27  | <b>1.013</b> | <b>23,15</b>  |
| Normalmente   | 33               | 37,08  | 45  | 34,35  | 119 | 24,75  | 136 | 22,26  | 199   | 16,25  | 223   | 12,13  | <b>755</b>   | <b>17,26</b>  |
| Raramente     | 9                | 10,12  | 9   | 6,87   | 37  | 7,69   | 50  | 8,18   | 88    | 7,18   | 118   | 6,42   | <b>311</b>   | <b>7,11</b>   |
| Nunca         | 1                | 1,12   | 2   | 1,53   | 9   | 1,87   | 14  | 2,29   | 33    | 2,69   | 56    | 3,05   | <b>115</b>   | <b>2,63</b>   |
| Não se aplica | 12               | 13,48  | 37  | 28,24  | 156 | 32,43  | 239 | 39,12  | 595   | 48,57  | 1.142 | 62,13  | <b>2.181</b> | <b>49,85</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 387

**Usa a Temperatura do Ferro de Passar, Indicada Para Cada Tipo de Tecido, e Começa Pelas Roupas mais Leves – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sempre        | <b>1.328</b> | <b>30,35</b>  | 1.909    | 31,30  | 1.343        | 53,72  | 1.967   | 50,11  | 503   | 26,83  | 7.050  | 37,55  |
| Normalmente   | <b>552</b>   | <b>12,62</b>  | 1.154    | 18,92  | 446          | 17,84  | 928     | 23,64  | 252   | 13,44  | 3.332  | 17,75  |
| Raramente     | <b>197</b>   | <b>4,50</b>   | 507      | 8,31   | 96           | 3,84   | 294     | 7,49   | 108   | 5,76   | 1.202  | 6,40   |
| Nunca         | <b>251</b>   | <b>5,74</b>   | 336      | 5,50   | 85           | 3,40   | 86      | 2,19   | 73    | 3,89   | 831    | 4,43   |
| Não se aplica | <b>2.047</b> | <b>46,79</b>  | 2.194    | 35,97  | 530          | 21,20  | 650     | 16,57  | 939   | 50,08  | 6.360  | 33,87  |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 387.1

**Usa a Temperatura do Ferro de Passar, Indicada Para Cada Tipo de Tecido, e Começa Pelas Roupas mais Leves, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 49               | 55,05  | 58  | 44,27  | 205 | 42,62  | 231 | 37,81  | 377   | 30,78  | 408   | 22,20  | <b>1.328</b> | <b>30,35</b>  |
| Normalmente   | 21               | 23,60  | 28  | 21,38  | 84  | 17,46  | 86  | 14,07  | 160   | 13,06  | 173   | 9,40   | <b>552</b>   | <b>12,62</b>  |
| Raramente     | 5                | 5,62   | 5   | 3,82   | 29  | 6,03   | 43  | 7,04   | 54    | 4,41   | 61    | 3,32   | <b>197</b>   | <b>4,50</b>   |
| Nunca         | 3                | 3,37   | 3   | 2,29   | 20  | 4,16   | 31  | 5,07   | 68    | 5,55   | 126   | 6,86   | <b>251</b>   | <b>5,74</b>   |
| Não se aplica | 11               | 12,36  | 37  | 28,24  | 143 | 29,73  | 220 | 36,01  | 566   | 46,20  | 1.070 | 58,22  | <b>2.047</b> | <b>46,79</b>  |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 388

**Dar Preferência a Lâmpadas de LED ou Fluorescentes – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sempre        | <b>2.782</b> | <b>63,59</b>  | 3.901    | 63,95  | 1.677        | 67,08  | 2.086   | 53,15  | 1.078 | 57,49  | 11.524 | 61,38  |
| Normalmente   | <b>1.066</b> | <b>24,36</b>  | 1.801    | 29,52  | 673          | 26,92  | 1.278   | 32,56  | 559   | 29,81  | 5.377  | 28,64  |
| Raramente     | <b>328</b>   | <b>7,50</b>   | 326      | 5,34   | 111          | 4,44   | 366     | 9,32   | 180   | 9,61   | 1.311  | 6,98   |
| Nunca         | <b>121</b>   | <b>2,77</b>   | 29       | 0,49   | 17           | 0,68   | 87      | 2,22   | 36    | 1,92   | 290    | 1,54   |
| Não se aplica | <b>78</b>    | <b>1,78</b>   | 43       | 0,70   | 22           | 0,88   | 108     | 2,75   | 22    | 1,17   | 273    | 1,46   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 388.1

**Dar Preferência a Lâmpadas de LED ou Fluorescentes, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       | REGIÃO NORTE |              |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |              |              |               |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %            | Abs          | %             |
| Sempre        | 52               | 58,43  | 78  | 59,54  | 311 | 64,66  | 409 | 66,94  | 775   | 63,27  | 1.157 | 62,95        | <b>2.782</b> | <b>63,59</b>  |
| Normalmente   | 29               | 32,58  | 39  | 29,78  | 134 | 27,86  | 135 | 22,09  | 316   | 25,80  | 413   | 22,47        | <b>1.066</b> | <b>24,36</b>  |
| Raramente     | 5                | 5,62   | 10  | 7,63   | 25  | 5,20   | 45  | 7,37   | 79    | 6,44   | 164   | 8,92         | <b>328</b>   | <b>7,50</b>   |
| Nunca         | 2                | 2,25   | 4   | 3,05   | 8   | 1,66   | 16  | 2,62   | 32    | 2,61   | 59    | 3,21         | <b>121</b>   | <b>2,77</b>   |
| Não se aplica | 1                | 1,12   | 0   | 0,00   | 3   | 0,62   | 6   | 0,98   | 23    | 1,88   | 45    | 2,45         | <b>78</b>    | <b>1,78</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00       | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 389

**Evita Acender Lâmpadas Durante o Dia, Aproveita a Luz Natural – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sempre        | <b>3.203</b> | <b>73,21</b>  | 4.340    | 71,15  | 1.894        | 75,76  | 2.318   | 59,06  | 1.378 | 73,49  | 13.133 | 69,95  |
| Normalmente   | <b>930</b>   | <b>21,26</b>  | 1.522    | 24,95  | 521          | 20,84  | 1.287   | 32,79  | 395   | 21,07  | 4.655  | 24,79  |
| Raramente     | <b>177</b>   | <b>4,05</b>   | 218      | 3,57   | 69           | 2,76   | 204     | 5,20   | 72    | 3,84   | 740    | 3,94   |
| Nunca         | <b>50</b>    | <b>1,14</b>   | 11       | 0,18   | 12           | 0,48   | 47      | 1,20   | 25    | 1,33   | 145    | 0,77   |
| Não se aplica | <b>15</b>    | <b>0,34</b>   | 9        | 0,15   | 4            | 0,16   | 69      | 1,75   | 5     | 0,27   | 102    | 0,55   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 389.1

**Evita Acender Lâmpadas Durante o Dia, Aproveita a Luz Natural, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | REGIÃO |  |
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|
|---------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------|--|

|               | A   |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | NORTE        |               |
|---------------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      | Abs          | %             |
| Sempre        | 59  | 66,29  | 86  | 65,65  | 348 | 72,35  | 452 | 73,98  | 928   | 75,76  | 1.330 | 72,36  | <b>3.203</b> | <b>73,21</b>  |
| Normalmente   | 26  | 29,22  | 40  | 30,53  | 114 | 23,70  | 136 | 22,25  | 248   | 20,24  | 366   | 19,91  | <b>930</b>   | <b>21,26</b>  |
| Raramente     | 4   | 4,49   | 2   | 1,53   | 14  | 2,91   | 16  | 2,62   | 35    | 2,86   | 106   | 5,77   | <b>177</b>   | <b>4,05</b>   |
| Nunca         | 0   | 0,00   | 3   | 2,29   | 5   | 1,04   | 5   | 0,82   | 8     | 0,65   | 29    | 1,58   | <b>50</b>    | <b>1,14</b>   |
| Não se aplica | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 0   | 0,00   | 2   | 0,33   | 6     | 0,49   | 7     | 0,38   | <b>15</b>    | <b>0,34</b>   |
| Total         | 89  | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 390

**Apaga Sempre as Lâmpadas dos Ambientes Desocupados – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|---------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|               | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|               | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sempre        | <b>3.299</b> | <b>75,41</b>  | 4.456    | 73,05  | 1.930        | 77,20  | 2.365   | 60,25  | 1.460 | 77,87  | 13.510 | 71,96  |
| Normalmente   | <b>860</b>   | <b>19,66</b>  | 1.436    | 23,54  | 496          | 19,84  | 1.250   | 31,85  | 327   | 17,44  | 4.369  | 23,27  |
| Raramente     | <b>171</b>   | <b>3,90</b>   | 196      | 3,21   | 64           | 2,56   | 206     | 5,25   | 59    | 3,15   | 696    | 3,71   |
| Nunca         | <b>34</b>    | <b>0,78</b>   | 9        | 0,15   | 8            | 0,32   | 48      | 1,22   | 27    | 1,43   | 126    | 0,67   |
| Não se aplica | <b>11</b>    | <b>0,25</b>   | 3        | 0,05   | 2            | 0,08   | 56      | 1,43   | 2     | 0,11   | 74     | 0,39   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 390.1

**Apaga Sempre as Lâmpadas dos Ambientes Desocupados, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        | REGIÃO NORTE |        |              |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|--------------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        |              |        | D/E          |               |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs          | %      | Abs          | %             |
| Sempre        | 67               | 75,28  | 87  | 66,41  | 365 | 75,88  | 470 | 76,92  | 937   | 76,49  | 1.373        | 74,70  | <b>3.299</b> | <b>75,41</b>  |
| Normalmente   | 19               | 21,35  | 38  | 29,01  | 98  | 20,37  | 119 | 19,48  | 231   | 18,86  | 355          | 19,31  | <b>860</b>   | <b>19,66</b>  |
| Raramente     | 3                | 3,37   | 5   | 3,82   | 13  | 2,71   | 16  | 2,62   | 51    | 4,17   | 83           | 4,52   | <b>171</b>   | <b>3,90</b>   |
| Nunca         | 0                | 0,00   | 1   | 0,76   | 4   | 0,83   | 6   | 0,98   | 3     | 0,24   | 20           | 1,09   | <b>34</b>    | <b>0,78</b>   |
| Não se aplica | 0                | 0,00   | 0   | 0,00   | 1   | 0,21   | 0   | 0,00   | 3     | 0,24   | 7            | 0,38   | <b>11</b>    | <b>0,25</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838        | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 391

**Elimina na Rede Elétrica da Residência Emendas Mal Feitas, Fios ou Cabos Desencapados, ou Com Isolamento Comprometido – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | REGIÃO       |              |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|---------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|               | NORTE        |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       |        |       |
|               | Abs          | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     | Abs    | %     |
| Sempre        | <b>3.363</b> | <b>76,87</b> | 4.440    | 72,79 | 2.153        | 86,12 | 2.631   | 67,03 | 1.403 | 74,83 | 13.990 | 74,51 |
| Normalmente   | <b>629</b>   | <b>14,38</b> | 1.249    | 20,48 | 304          | 12,16 | 824     | 20,99 | 352   | 18,77 | 3.358  | 17,89 |
| Raramente     | <b>199</b>   | <b>4,55</b>  | 253      | 4,15  | 28           | 1,12  | 245     | 6,24  | 70    | 3,73  | 795    | 4,23  |

|               |              |               |       |        |       |        |       |        |       |        |        |        |
|---------------|--------------|---------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Nunca         | <b>101</b>   | <b>2,30</b>   | 136   | 2,22   | 10    | 0,40   | 84    | 2,14   | 37    | 1,98   | 368    | 1,96   |
| Não se aplica | <b>83</b>    | <b>1,90</b>   | 22    | 0,36   | 5     | 0,20   | 141   | 3,60   | 13    | 0,69   | 264    | 1,41   |
| Total         | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100 | 100,00 | 2.500 | 100,00 | 3.925 | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 391.1

**Elimina na Rede Elétrica da Residência Emendas Mal Feitas, Fios ou Cabos Desencapados, ou Com Isolamento Comprometido, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|---------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|               | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|               | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sempre        | 66               | 74,16  | 91  | 69,47  | 370 | 76,92  | 470 | 76,92  | 955   | 77,96  | 1.411 | 76,77  | <b>3.363</b> | <b>76,87</b>  |
| Normalmente   | 18               | 20,22  | 26  | 19,85  | 70  | 14,56  | 91  | 14,89  | 170   | 13,88  | 254   | 13,82  | <b>629</b>   | <b>14,38</b>  |
| Raramente     | 2                | 2,25   | 7   | 5,33   | 22  | 4,57   | 26  | 4,27   | 48    | 3,92   | 94    | 5,11   | <b>199</b>   | <b>4,55</b>   |
| Nunca         | 2                | 2,25   | 5   | 3,82   | 10  | 2,08   | 15  | 2,45   | 20    | 1,63   | 49    | 2,67   | <b>101</b>   | <b>2,30</b>   |
| Não se aplica | 1                | 1,12   | 2   | 1,53   | 9   | 1,87   | 9   | 1,47   | 32    | 2,61   | 30    | 1,63   | <b>83</b>    | <b>1,90</b>   |
| Total         | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 392

**Recebe Informações Sobre Como Economizar Energia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO       |               |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------------|---------------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE        |               | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        | Abs    | %      |
|                        | Abs          | %             | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      |        |        |
| Sim                    | <b>2.018</b> | <b>46,13</b>  | 2.865    | 46,97  | 1.494        | 59,76  | 1.640   | 41,78  | 696   | 37,12  | 8.713  | 46,41  |
| Não                    | <b>2.261</b> | <b>51,68</b>  | 3.156    | 51,73  | 915          | 36,60  | 1.976   | 50,34  | 1.130 | 60,27  | 9.438  | 50,27  |
| Não sabe/Não respondeu | <b>96</b>    | <b>2,19</b>   | 79       | 1,30   | 91           | 3,64   | 309     | 7,88   | 49    | 2,61   | 624    | 3,32   |
| Total                  | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> | 6.100    | 100,00 | 2.500        | 100,00 | 3.925   | 100,00 | 1.875 | 100,00 | 18.775 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 392.1

**Recebe Informações Sobre Como Economizar Energia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |       |        |       |        | REGIÃO NORTE |               |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------|-------|--------|--------------|---------------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2    |        | D/E   |        | Abs          | %             |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %      | Abs   | %      |              |               |
| Sim                    | 49               | 55,06  | 67  | 51,15  | 239 | 49,69  | 301 | 49,26  | 557   | 45,47  | 805   | 43,80  | <b>2.018</b> | <b>46,13</b>  |
| Não                    | 40               | 44,94  | 61  | 46,56  | 232 | 48,23  | 295 | 48,29  | 647   | 52,82  | 986   | 53,64  | <b>2.261</b> | <b>51,68</b>  |
| Não sabe/Não respondeu | 0                | 0,00   | 3   | 2,29   | 10  | 2,08   | 15  | 2,45   | 21    | 1,71   | 47    | 2,56   | <b>96</b>    | <b>2,19</b>   |
| Total                  | 89               | 100,00 | 131 | 100,00 | 481 | 100,00 | 611 | 100,00 | 1.225 | 100,00 | 1.838 | 100,00 | <b>4.375</b> | <b>100,00</b> |

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 393

**Meio de Comunicação Pela Qual Recebe Informações, Sobre Como Economizar Energia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO       |       |              |       |              |       |              |       |            |       | BRASIL       |       |
|-----------------------------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|--------------|-------|------------|-------|--------------|-------|
|                             | NORTE        |       | Nordeste     |       | Centro-Oeste |       | Sudeste      |       | Sul        |       | Abs          | %     |
|                             | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs          | %     | Abs        | %     |              |       |
| TV aberta                   | 1.526        | 75,62 | 2.055        | 71,73 | 1.344        | 89,96 | 836          | 50,98 | 322        | 46,26 | 6.083        | 69,82 |
| TV a cabo                   | 37           | 1,83  | 12           | 0,42  | 12           | 0,80  | 93           | 5,67  | 70         | 10,06 | 224          | 2,57  |
| Rádio                       | 72           | 3,57  | 75           | 2,62  | 19           | 1,27  | 128          | 7,80  | 106        | 15,23 | 400          | 4,59  |
| Sites na internet           | 158          | 7,83  | 167          | 5,83  | 66           | 4,42  | 172          | 10,49 | 116        | 16,67 | 679          | 7,79  |
| Redes sociais               | 115          | 5,70  | 94           | 3,28  | 28           | 1,87  | 133          | 8,11  | 59         | 8,48  | 429          | 4,92  |
| Jornais (versão papel)      | 17           | 0,84  | 19           | 0,66  | 6            | 0,40  | 29           | 1,77  | 75         | 10,78 | 146          | 1,68  |
| Jornais (versão digital)    | 28           | 1,39  | 8            | 0,28  | 6            | 0,40  | 14           | 0,85  | 19         | 2,73  | 75           | 0,86  |
| Revistas (versão papel)     | 8            | 0,40  | 13           | 0,45  | 1            | 0,07  | 7            | 0,43  | 5          | 0,72  | 34           | 0,39  |
| Revistas (versão digital)   | 1            | 0,05  | 4            | 0,14  | 1            | 0,07  | 8            | 0,49  | 3          | 0,43  | 17           | 0,20  |
| Celular                     | 74           | 3,67  | 85           | 2,97  | 55           | 3,68  | 92           | 5,61  | 150        | 21,55 | 456          | 5,23  |
| Contas de luz               | 438          | 21,70 | 922          | 32,18 | 219          | 14,66 | 733          | 44,70 | 292        | 41,95 | 2.604        | 29,89 |
| Nas lojas, pelos vendedores | 18           | 0,89  | 66           | 2,30  | 5            | 0,33  | 22           | 1,34  | 5          | 0,72  | 116          | 1,33  |
| Não sabe/Não respondeu      | 31           | 1,54  | 18           | 0,63  | 12           | 0,80  | 39           | 2,38  | 28         | 4,02  | 128          | 1,47  |
| <b>Total</b>                | <b>2.018</b> | -     | <b>2.865</b> | -     | <b>1.494</b> | -     | <b>1.640</b> | -     | <b>696</b> | -     | <b>8.713</b> | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Somente para quem recebe informações sobre como economizar energia.

Tabela 393.1

**Meio de Comunicação Pela Qual Recebe Informações, Sobre Como Economizar Energia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |       |           |       |            |       |            |       |            |       |            |       | REGIÃO NORTE |       |
|-----------------------------|------------------|-------|-----------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|--------------|-------|
|                             | A                |       | B1        |       | B2         |       | C1         |       | C2         |       | D/E        |       | Abs          | %     |
|                             | Abs              | %     | Abs       | %     | Abs        | %     | Abs        | %     | Abs        | %     | Abs        | %     |              |       |
| TV aberta                   | 38               | 77,55 | 52        | 77,61 | 189        | 79,08 | 242        | 80,40 | 430        | 77,20 | 575        | 71,43 | 1.526        | 75,62 |
| TV a cabo                   | 6                | 12,24 | 1         | 1,49  | 8          | 3,35  | 7          | 2,33  | 6          | 1,08  | 9          | 1,12  | 37           | 1,83  |
| Rádio                       | 3                | 6,12  | 2         | 2,99  | 9          | 3,77  | 10         | 3,32  | 17         | 3,05  | 31         | 3,85  | 72           | 3,57  |
| Sites na internet           | 10               | 20,41 | 10        | 14,93 | 31         | 12,97 | 27         | 8,97  | 54         | 9,69  | 26         | 3,23  | 158          | 7,83  |
| Redes sociais               | 10               | 20,41 | 10        | 14,93 | 21         | 8,79  | 22         | 7,31  | 26         | 4,67  | 26         | 3,23  | 115          | 5,70  |
| Jornais (versão papel)      | 3                | 6,12  | 0         | 0,00  | 1          | 0,42  | 1          | 0,33  | 3          | 0,54  | 9          | 1,12  | 17           | 0,84  |
| Jornais (versão digital)    | 2                | 4,08  | 0         | 0,00  | 7          | 2,93  | 3          | 1,00  | 8          | 1,44  | 8          | 0,99  | 28           | 1,39  |
| Revistas (versão papel)     | 0                | 0,00  | 0         | 0,00  | 1          | 0,42  | 0          | 0,00  | 5          | 0,90  | 2          | 0,25  | 8            | 0,40  |
| Revistas (versão digital)   | 0                | 0,00  | 0         | 0,00  | 1          | 0,42  | 0          | 0,00  | 0          | 0,00  | 0          | 0,00  | 1            | 0,05  |
| Celular                     | 3                | 6,12  | 6         | 8,96  | 10         | 4,18  | 10         | 3,32  | 19         | 3,41  | 26         | 3,23  | 74           | 3,67  |
| Contas de luz               | 13               | 26,53 | 14        | 20,90 | 49         | 20,50 | 58         | 19,27 | 102        | 18,31 | 202        | 25,09 | 438          | 21,70 |
| Nas lojas, pelos vendedores | 0                | 0,00  | 3         | 4,48  | 3          | 1,26  | 1          | 0,33  | 2          | 0,36  | 9          | 1,12  | 18           | 0,89  |
| Não sabe/Não respondeu      | 2                | 4,08  | 0         | 0,00  | 4          | 1,67  | 4          | 1,33  | 6          | 1,08  | 15         | 1,86  | 31           | 1,54  |
| <b>Total</b>                | <b>49</b>        | -     | <b>67</b> | -     | <b>239</b> | -     | <b>301</b> | -     | <b>557</b> | -     | <b>805</b> | -     | <b>2.018</b> | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas. Somente para quem recebe informações sobre como economizar energia.



Tabela 394

**Opinião de qual Seria a Melhor Forma de Receber Informações de Como Economizar Energia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | REGIÃO       |              |          |       |              |       |         |       |       |       | BRASIL |       |
|-----------------------------|--------------|--------------|----------|-------|--------------|-------|---------|-------|-------|-------|--------|-------|
|                             | NORTE        |              | Nordeste |       | Centro-Oeste |       | Sudeste |       | Sul   |       | Abs    | %     |
|                             | Abs          | %            | Abs      | %     | Abs          | %     | Abs     | %     | Abs   | %     |        |       |
| TV aberta                   | <b>3.046</b> | <b>69,62</b> | 4.294    | 70,39 | 2.150        | 86,00 | 2.127   | 54,19 | 796   | 42,45 | 12.413 | 66,11 |
| TV a cabo                   | <b>110</b>   | <b>2,51</b>  | 139      | 2,28  | 49           | 1,96  | 241     | 6,14  | 112   | 5,97  | 651    | 3,47  |
| Rádio                       | <b>343</b>   | <b>7,84</b>  | 498      | 8,16  | 166          | 6,64  | 407     | 10,37 | 201   | 10,72 | 1.615  | 8,60  |
| Sites na internet           | <b>500</b>   | <b>11,43</b> | 594      | 9,74  | 268          | 10,72 | 469     | 11,95 | 222   | 11,84 | 2.053  | 10,93 |
| Redes sociais               | <b>659</b>   | <b>15,06</b> | 714      | 11,70 | 419          | 16,76 | 509     | 12,97 | 258   | 13,76 | 2.559  | 13,63 |
| Jornais (versão papel)      | <b>79</b>    | <b>1,81</b>  | 117      | 1,92  | 26           | 1,04  | 168     | 4,28  | 147   | 7,84  | 537    | 2,86  |
| Jornais (versão digital)    | <b>189</b>   | <b>4,32</b>  | 89       | 1,46  | 55           | 2,20  | 88      | 2,24  | 63    | 3,36  | 484    | 2,58  |
| Revistas (versão papel)     | <b>30</b>    | <b>0,69</b>  | 52       | 0,85  | 14           | 0,56  | 43      | 1,10  | 17    | 0,91  | 156    | 0,83  |
| Revistas (versão digital)   | <b>40</b>    | <b>0,91</b>  | 47       | 0,77  | 20           | 0,80  | 48      | 1,22  | 12    | 0,64  | 167    | 0,89  |
| Celular                     | <b>773</b>   | <b>17,67</b> | 1.296    | 21,25 | 695          | 27,80 | 602     | 15,34 | 517   | 27,57 | 3.883  | 20,68 |
| Contas de luz               | <b>1.210</b> | <b>27,66</b> | 2.624    | 43,02 | 898          | 35,92 | 1.440   | 36,69 | 754   | 40,21 | 6.926  | 36,89 |
| Nas lojas, pelos vendedores | <b>79</b>    | <b>1,81</b>  | 292      | 4,79  | 67           | 2,68  | 61      | 1,55  | 38    | 2,03  | 537    | 2,86  |
| Não sabe/Não respondeu      | <b>183</b>   | <b>4,18</b>  | 335      | 5,49  | 41           | 1,64  | 325     | 8,28  | 138   | 7,36  | 1.022  | 5,44  |
| Total                       | <b>4.375</b> | -            | 6.100    | -     | 2.500        | -     | 3.925   | -     | 1.875 | -     | 18.775 | -     |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 394.1

**Opinião de qual Seria a Melhor Forma de Receber Informações de Como Economizar Energia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação               | CLASSE ECONÔMICA |       |     |       |     |       |     |       |       |       |       |       | REGIÃO NORTE |              |
|-----------------------------|------------------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|--------------|
|                             | A                |       | B1  |       | B2  |       | C1  |       | C2    |       | D/E   |       | Abs          | %            |
|                             | Abs              | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs | %     | Abs   | %     | Abs   | %     |              |              |
| TV aberta                   | 73               | 82,02 | 91  | 69,47 | 353 | 73,39 | 436 | 71,36 | 869   | 70,94 | 1.224 | 66,59 | <b>3.046</b> | <b>69,62</b> |
| TV a cabo                   | 9                | 10,11 | 3   | 2,29  | 21  | 4,37  | 20  | 3,27  | 28    | 2,29  | 29    | 1,58  | <b>110</b>   | <b>2,51</b>  |
| Rádio                       | 13               | 14,61 | 7   | 5,34  | 46  | 9,56  | 55  | 9,00  | 80    | 6,53  | 142   | 7,73  | <b>343</b>   | <b>7,84</b>  |
| Sites na internet           | 31               | 34,83 | 40  | 30,53 | 98  | 20,37 | 77  | 12,60 | 130   | 10,61 | 124   | 6,75  | <b>500</b>   | <b>11,43</b> |
| Redes sociais               | 30               | 33,71 | 36  | 27,48 | 122 | 25,36 | 111 | 18,17 | 165   | 13,47 | 195   | 10,61 | <b>659</b>   | <b>15,06</b> |
| Jornais (versão papel)      | 8                | 8,99  | 2   | 1,53  | 15  | 3,12  | 10  | 1,64  | 15    | 1,22  | 29    | 1,58  | <b>79</b>    | <b>1,81</b>  |
| Jornais (versão digital)    | 10               | 11,24 | 5   | 3,82  | 29  | 6,03  | 20  | 3,27  | 53    | 4,33  | 72    | 3,92  | <b>189</b>   | <b>4,32</b>  |
| Revistas (versão papel)     | 1                | 1,12  | 0   | 0,00  | 5   | 1,04  | 8   | 1,31  | 4     | 0,33  | 12    | 0,65  | <b>30</b>    | <b>0,69</b>  |
| Revistas (versão digital)   | 0                | 0,00  | 0   | 0,00  | 12  | 2,49  | 6   | 0,98  | 7     | 0,57  | 15    | 0,82  | <b>40</b>    | <b>0,91</b>  |
| Celular                     | 18               | 20,22 | 24  | 18,32 | 111 | 23,08 | 105 | 17,18 | 200   | 16,33 | 315   | 17,14 | <b>773</b>   | <b>17,67</b> |
| Contas de luz               | 20               | 22,47 | 36  | 27,48 | 146 | 30,35 | 171 | 27,99 | 325   | 26,53 | 512   | 27,86 | <b>1.210</b> | <b>27,66</b> |
| Nas lojas, pelos vendedores | 2                | 2,25  | 3   | 2,29  | 17  | 3,53  | 13  | 2,13  | 18    | 1,47  | 26    | 1,41  | <b>79</b>    | <b>1,81</b>  |
| Não sabe/Não respondeu      | 1                | 1,12  | 3   | 2,29  | 10  | 2,08  | 19  | 3,11  | 48    | 3,92  | 102   | 5,55  | <b>183</b>   | <b>4,18</b>  |
| Total                       | 89               | -     | 131 | -     | 481 | -     | 611 | -     | 1.225 | -     | 1.838 | -     | <b>4.375</b> | -            |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 395

**Interesse em Receber Informações, Sobre Como Economizar Energia – Região / Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | REGIÃO |        |          |        |              |        |         |        |       |        | BRASIL |        |
|------------------------|--------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------|--------|-------|--------|--------|--------|
|                        | NORTE  |        | Nordeste |        | Centro-Oeste |        | Sudeste |        | Sul   |        |        |        |
|                        | Abs    | %      | Abs      | %      | Abs          | %      | Abs     | %      | Abs   | %      | Abs    | %      |
| Sim                    | 1.963  | 83,28  | 2.821    | 87,20  | 858          | 85,29  | 1.686   | 73,79  | 827   | 70,14  | 8.155  | 81,05  |
| Não                    | 332    | 14,09  | 371      | 11,47  | 137          | 13,62  | 377     | 16,50  | 328   | 27,82  | 1.545  | 15,35  |
| Não sabe/Não respondeu | 62     | 2,63   | 43       | 1,33   | 11           | 1,09   | 222     | 9,71   | 24    | 2,04   | 362    | 3,60   |
| Total                  | 2.357  | 100,00 | 3.235    | 100,00 | 1.006        | 100,00 | 2.285   | 100,00 | 1.179 | 100,00 | 10.062 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Somente para quem **não** recebe informações sobre como economizar energia.

Tabela 395.1

**Interesse em Receber Informações, Sobre Como Economizar Energia, por Classe Econômica – REGIÃO NORTE - Julho de 2018 a Abril de 2019**

| Especificação          | CLASSE ECONÔMICA |        |     |        |     |        |     |        |     |        |       | REGIÃO NORTE |       |        |
|------------------------|------------------|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|-------|--------------|-------|--------|
|                        | A                |        | B1  |        | B2  |        | C1  |        | C2  |        | D/E   |              |       |        |
|                        | Abs              | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs | %      | Abs   | %            | Abs   | %      |
| Sim                    | 37               | 92,50  | 50  | 78,13  | 214 | 88,43  | 264 | 85,16  | 554 | 82,93  | 844   | 81,70        | 1.963 | 83,28  |
| Não                    | 3                | 7,50   | 13  | 20,31  | 26  | 10,74  | 38  | 12,26  | 100 | 14,97  | 152   | 14,71        | 332   | 14,09  |
| Não sabe/Não respondeu | 0                | 0,00   | 1   | 1,56   | 2   | 0,83   | 8   | 2,58   | 14  | 2,10   | 37    | 3,59         | 62    | 2,63   |
| Total                  | 40               | 100,00 | 64  | 100,00 | 242 | 100,00 | 310 | 100,00 | 668 | 100,00 | 1.033 | 100,00       | 2.357 | 100,00 |

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Somente para quem **não** recebe informações sobre como economizar energia.



MINISTÉRIO DE  
MINAS E ENERGIA

