



Pesquisa de Posse e Hábitos de
Uso de Equipamentos Elétricos
na Classe Residencial
RIO DE JANEIRO | 2019

E S T A D O 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

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	13
7. RESULTADOS	14
7.1. Caracterização dos Domicílios	14
7.2. Equipamentos Elétricos – Posse e Hábitos de Uso	24
7.3. Aquecimento de Água – Posse e Hábitos de Uso.....	166
7.4. Conscientização – Medidas de Economia de Energia	172



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%.

$$n = (z/d)^2 p x q \quad (I)$$

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	
Norte	89	131	481	611	1.225	1.838	4.375
Amazonas	12	18	69	88	175	263	625
Roraima	13	18	68	88	175	263	625
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

Regiões/Unidades da Federação	Classes Econômicas						Total
	A1	B1	B2	C1	C2	D-E	
Acre	13	19	69	87	175	262	625
Nordeste	71	133	622	927	1.471	2.876	6.100
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
Centro Oeste	99	151	498	550	651	551	2.500
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
Sudeste	145	271	894	1055	941	619	3.925
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
Sul	62	118	402	550	456	287	1.875
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
Total	466	804	2.897	3.693	4.744	6.171	18.775

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:

- a) Quando o coeficiente de variação de Pearson apresentava valor menor do que 50%, a estatística considerada foi à média;
- b) 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;
- c) No caso em que os dois coeficientes apresentaram um valor superior a 50%, a medida de posição considerada foi à moda.

1.

7. RESULTADOS

PESQUISA DE POSSE E HÁBITOS DE USO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS – RIO DE JANEIRO

7.1. CARACTERIZAÇÃO DOS DOMICÍLIOS

Tabela 01
Estrato Socioeconômico ao qual Pertence a Família - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Classe A	40	3,64	145	3,69	466	2,48
Classe B1	75	6,82	271	6,90	804	4,28
Classe B2	250	22,73	894	22,78	2.897	15,43
Classe C1	295	26,82	1.055	26,88	3.693	19,67
Classe C2	263	23,91	941	23,97	4.744	25,27
Classe D/E	177	16,08	619	15,78	6.171	32,87
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 02
Número Médio de Pessoas por Residências - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Moradores habituais	Média	2,79	3,11	3,45
	Mediana	3,00	3,00	3,00
	Moda	2,00	3,00	3,00
	Desvio Padrão	1,24	1,48	1,66
	CV ₁ (%)	44,58	47,64	48,12

	CV ₂ (%)	41,46	49,35	55,29
	N	1.100	3.925	18.775
Moradores ocasionais	Média	0,12	0,06	0,04
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,41	0,36	0,31
	CV ₁ (%)	344,94	583,80	692,06
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Total de Moradores (habituais e ocasionais)	Média	2,91	3,17	3,49
	Mediana	3,00	3,00	3,00
	Moda	2,00	3,00	3,00
	Desvio Padrão	1,26	1,50	1,67
	CV ₁ (%)	43,46	47,25	47,89
	CV ₂ (%)	42,13	49,92	55,73
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: CV¹ Coeficiente de Variação de Pearson; CV² Coeficiente de Variação de Tharudike.

Tabela 03
Número de Pessoas Residentes, por Faixa de Idade – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 anos	454	13,91	1.688	13,36	10.758	16,29
10 -- 18 anos	476	14,58	1.604	12,69	8.207	12,43
18 -- 65 anos	1.981	60,67	8.207	64,94	42.227	63,95
Acima de 65 anos	354	10,84	1.139	9,01	4.842	7,33
Total	3.265	100,00	12.638	100,00	66.034	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 04
Tipo de domicílio: – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Casa	952	86,55	3.665	93,38	17.998	95,86
Apartamento	148	13,45	257	6,55	760	4,05
Outros (¹)	0	0,00	3	0,07	17	0,09
Total	1.100	100,00	3.925	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 05
Andar de Localização do Apartamento – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
No térreo	18	12,16	40	15,56	323	42,50
Sobre pilotis	16	10,81	29	11,28	66	8,68
No último andar	14	9,46	23	8,95	63	8,29
Em algum dos demais andares	100	67,57	165	64,21	307	40,39
Não sabe/não respondeu	0	0,00	0	0,00	1	0,14
Total	148	100,00	257	100,00	760	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 06
Tom da Cor Predominante das Paredes Externas da Residência – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Claro	603	54,82	2.541	64,74	13.257	70,61
Médio	400	36,36	1.188	30,27	4.858	25,87
Escuro	97	8,82	196	4,99	660	3,52
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 07
Sentido Cardeal da Maioria das Janelas da Residência – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Norte	420	38,18	1.110	28,28	6.384	34,00
Nordeste	79	7,18	514	13,10	2.142	11,41
Leste	268	24,36	730	18,60	3.682	19,61
Sudeste	103	9,36	732	18,65	1.473	7,85
Sul	156	14,18	355	9,04	1.697	9,04
Sudoeste	12	1,09	122	3,11	493	2,63
Oeste	60	5,45	171	4,36	1.146	6,10

Noroeste	1	0,09	39	0,99	294	1,57
Não foi possível obter a informação	1	0,11	152	3,87	1.464	7,79
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 08
Existência de Janelas, em Mais de uma Parede Externa – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	843	76,64	2.988	76,13	12.419	66,15
Não	255	23,18	925	23,57	6.115	32,57
Não sabe/não respondeu	2	0,18	12	0,30	241	1,28
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 09
Tipo de Proteção Solar Existente, Pelo lado de Fora da Residência – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Toldo, marquise, brise soleil	213	19,36	468	11,92	1.501	7,99
Varanda acima da janela	139	12,64	601	15,31	3.168	16,87
Veneziana/persiana externa	129	11,73	552	14,06	1.588	8,46
Outras	78	7,09	182	4,64	1.524	8,12
Nenhuma	561	51,00	2.133	54,34	10.918	58,15
Não sabe/não respondeu	3	0,27	48	1,22	337	1,79

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 10
Área (em m²) Construída do Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Área construída (m ²)	Média	70,61	86,33	75,88
	Mediana	80,00	80,00	68,00
	Moda	65,00	80,00	60,00
	Desvio Padrão	41,33	48,01	46,29
	CV ₁ (%)	58,54	55,61	61,00

CV ₂ (%)	51,66	60,02	68,07
N válido	157	820	4.007

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 11
Material que Predomina na Construção das Paredes Externas do Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Alvenaria com revestimento externo	1.026	93,27	3.090	78,73	15.552	82,83
Alvenaria sem revestimento externo	63	5,73	481	12,25	1.692	9,01
Madeira	5	0,45	15	0,38	1.020	5,43
Taipa de mão ou pau-a-pique	0	0,00	1	0,03	6	0,03
Taipa de pilão	0	0,00	2	0,05	3	0,02
Zinco ou outra chapa metálica	1	0,09	7	0,18	14	0,07
Estrutural ou de concreto maciço	3	0,27	272	6,93	370	1,97
Outro material	1	0,09	21	0,54	52	0,28
Não sabe/não respondeu	1	0,10	36	0,91	66	0,36
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 12
Material que Predomina na Cobertura (telhado) do Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Laje de concreto	525	47,73	2.194	55,90	5.016	26,72
Telha de barro	254	23,09	933	23,77	6.965	37,10
Telha de amianto	149	13,55	410	10,45	4.402	23,45
Zinco ou outra chapa metálica	23	2,09	71	1,81	477	2,54
Madeira	1	0,09	2	0,05	112	0,60
Palha	0	0,00	0	0,00	9	0,05
Outro material	0	0,00	28	0,71	961	5,12
Não sabe/não respondeu	0	0,00	28	0,71	68	0,36
Não se aplica	148	13,45	259	6,60	765	4,06
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	270	24,55	1.321	33,66	8.567	45,63
Não	820	74,55	2550	64,97	10.099	53,79
Não sabe/não respondeu	10	0,90	54	1,37	109	0,58
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 14
Visualização da Inclinação do Teto Estando Posicionado Dentro da Casa – Rio de Janeiro - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	138	51,11	866	65,56	7.545	88,07
Não	130	48,15	451	34,14	1.000	11,67
Não sabe/não respondeu	2	0,74	4	0,30	22	0,26
Total	270	100,00	1.321	100,00	8.567	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 15
Origem(ens) da Energia Elétrica Utilizada(s) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Rede geral de distribuição (Concessionária de Energia Elétrica)	1.096	99,64	3.890	99,11	18.677	99,48
Gerada no próprio domicílio	0	0,00	9	0,23	22	0,12
Mista (rede geral de distribuição e gerada no próprio domicílio)	1	0,09	2	0,05	12	0,06
Não sabe/não respondeu	3	0,27	24	0,61	64	0,34
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 16

Fonte(s) Própria(s) de Energia Usada(s) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Eólica	0	0,00	3	27,27	6	17,65
Solar	0	0,00	2	18,18	9	26,47
Diesel / gasolina / gás	1	100,00	3	27,27	8	23,53
Sistema misto	0	0,00	0	0,00	2	5,88
Outra fonte	0	0,00	1	9,09	2	5,88
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	18,19	7	20,59
Total	1	100,00	11	100,00	34	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 – Rio de Janeiro - Julho a Setembro

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Exclusivamente residencial	1.096	99,64	3.877	98,78	18.544	98,77
Tem outra(s) atividade(s)	2	0,18	23	0,59	167	0,89
Não sabe/não respondeu	2	0,18	25	0,63	64	0,34
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 18

Equipamentos Elétricos Utilizados nas Atividade(s) Desenvolvidas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
COZINHA - Batedeira	1	50,00	5	21,74	15	9,04
COZINHA - Cafeteira Elétrica	0	0,00	0	0,00	2	1,20
COZINHA - Sanduicheira elétrica (grill)	0	0,00	1	4,35	8	4,82
COZINHA - Esprededor de frutas	0	0,00	0	0,00	3	1,81
COZINHA - Liquidificador	0	0,00	8	34,78	33	19,88
COZINHA - Multiprocessador	0	0,00	0	0,00	3	1,81
COZINHA - Panela elétrica	0	0,00	1	4,35	4	2,41
COZINHA - Triturador de lixo	0	0,00	0	0,00	0	0,00

COZINHA - Faca elétrica	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COZINHA - Forno elétrico	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COZINHA - Refrigerador	2	100,00	10	43,48	40	24,10
COZINHA - Freezer	2	100,00	8	34,78	56	33,73
COZINHA - Ebulidor	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COZINHA - Forno de micro-ondas	1	50,00	2	8,70	12	7,23
COZINHA - Máquina de lavar louças	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COZINHA - Fogão elétrico	0	0,00	0	0,00	0	0,00
COZINHA - Fritadeira elétrica com óleo	1	50,00	1	4,35	3	1,81
COZINHA - Fritadeira elétrica sem óleo (Air Fryer)	0	0,00	0	0,00	1	0,60
COZINHA - Panificadora (Máquina de pão)	0	0,00	0	0,00	2	1,20
SERVIÇO - Enceradeira	0	0,00	0	0,00	0	0,00
SERVIÇO - Aspirador de pó	0	0,00	2	8,70	5	3,01
SERVIÇO - Ferro elétrico	0	0,00	2	8,70	5	3,01
SERVIÇO - Máq. de lavar roupa automática	0	0,00	2	8,70	6	3,61
SERVIÇO - Máq. de lavar roupa semiautomática	0	0,00	1	4,35	2	1,20
SERVIÇO - Secadora de roupas (por aquecimento)	0	0,00	0	0,00	1	0,60
SERVIÇO - Secadora de roupas centrífuga	0	0,00	0	0,00	0	0,00
AMBIENTE - Aquecedor de ambiente	0	0,00	0	0,00	0	0,00
AMBIENTE - Ventilador de teto	0	0,00	2	8,70	6	3,61
AMBIENTE - Ventilador ou Circulador de ar	1	50,00	4	17,39	15	9,04
AMBIENTE - Condicionador de Ar	0	0,00	0	0,00	6	3,61
ELETRÔNICOS - DVD/Video/Blu-Ray	0	0,00	1	4,35	1	0,60
ELETRÔNICOS - Videogame	0	0,00	0	0,00	2	1,20
ELETRÔNICOS - Tablet	0	0,00	0	0,00	1	0,60
ELETRÔNICOS - Celular	0	0,00	2	8,70	18	10,84
ELETRÔNICOS - Telefone sem fio	0	0,00	0	0,00	1	0,60
ELETRÔNICOS - Fax	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ELETRÔNICOS - Modem (TV/Internet a cabo)	0	0,00	1	4,35	6	3,61
ELETRÔNICOS - Roteador sem Fio (WI-FI)	0	0,00	0	0,00	6	3,61
ELETRÔNICOS - Impressora	0	0,00	0	0,00	7	4,22
ELETRÔNICOS - Notebook	0	0,00	1	4,35	9	5,42
ELETRÔNICOS - Decoder (TV por assinatura)	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ELETRÔNICOS - No Break	0	0,00	0	0,00	1	0,60
ELETRÔNICOS - Aparelho de som/ rádio	0	0,00	2	8,70	9	5,42
ELETRÔNICOS - Computador	0	0,00	1	4,35	8	4,82
ELETRÔNICOS - TV	0	0,00	2	8,70	13	7,83
FERRAMENTAS - Serra elétrica	0	0,00	0	0,00	7	4,22
FERRAMENTAS - Máquina de solda	0	0,00	0	0,00	5	3,01
FERRAMENTAS - Furadeira	0	0,00	0	0,00	10	6,02
ÁREA EXTERNA - Portão Eletrônico	0	0,00	0	0,00	2	1,20

ÁREA EXTERNA - Projetores (Iluminação de jardim)	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ÁREA EXTERNA - Lava jato alta pressão (Máquina)	0	0,00	1	4,35	1	0,60
ÁREA EXTERNA - Filtro de Piscina	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ÁREA EXTERNA - Bomba d'água	0	0,00	0	0,00	0	0,00
OUTROS - Máquina de costura	0	0,00	3	13,04	26	15,66
OUTROS - Aquecedor de água (chuveiro, torneira, boiler)	0	0,00	0	0,00	1	0,60
OUTROS - Chapinha (prancha alisadora)	0	0,00	1	4,35	22	13,25
OUTROS - Secador de cabelo	0	0,00	2	8,70	24	14,46
OUTROS - Bebedouro/purificador/filtro	0	0,00	0	0,00	8	4,82
OUTROS - Adegas	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.

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil – Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Janeiro	Média	189,38	144,06	155,34
	Mediana	175,00	136,00	130,00
	Moda	100,00	196,00	85,00
	Desvio Padrão	73,12	75,33	109,61
	CV ₁ (%)	38,61%	52,29%	70,56%
	CV ₂ (%)	41,78%	55,39%	84,31%
	N	8	186	2.133
Fevereiro	Média	185,75	141,11	159,32
	Mediana	168,00	135,50	132,00
	Moda	110,00	196,00	132,00
	Desvio Padrão	70,71	65,70	114,31
	CV ₁ (%)	38,07%	46,56%	71,75%
	CV ₂ (%)	42,09%	48,49%	86,60%
	N	8	222	2.341
Março	Média	187,88	140,58	160,18
	Mediana	175,50	135,00	132,00
	Moda	95,00	127,00	98,00
	Desvio Padrão	76,15	66,14	114,41
	CV ₁ (%)	40,53%	47,04%	71,43%
	CV ₂ (%)	43,39%	48,99%	86,67%
	N	8	233	2.386

Abril	Média	186,13	140,73	156,25
	Mediana	178,50	135,00	132,00
	Moda	112,00	120,00	98,00
	Desvio Padrão	66,11	68,77	111,84
	CV ₁ (%)	35,52%	48,86%	71,58%
	CV ₂ (%)	37,03%	50,94%	84,73%
	N	8	186	2.158
Maio	Média	187,63	140,66	158,41
	Mediana	175,00	135,00	134,00
	Moda	98,00	196,00	152,00
	Desvio Padrão	73,13	66,48	109,21
	CV ₁ (%)	38,98%	47,26%	68,94%
	CV ₂ (%)	41,79%	49,24%	81,50%
	N	8	232	2.409
Junho	Média	184,75	140,80	160,39
	Mediana	167,00	136,00	132,00
	Moda	110,00	127,00	85,00
	Desvio Padrão	70,24	66,37	111,23
	CV ₁ (%)	38,02%	47,14%	69,35%
	CV ₂ (%)	42,06%	48,80%	84,27%
	N	8	231	2.434
Julho	Média	183,13	141,30	154,01
	Mediana	176,50	135,00	128,50
	Moda	98,00	196,00	80,00
	Desvio Padrão	77,04	68,77	111,37
	CV ₁ (%)	42,07%	48,67%	72,32%
	CV ₂ (%)	43,65%	50,94%	86,67%
	N	8	185	2.182
Agosto	Média	183,50	141,87	160,74
	Mediana	170,50	137,50	133,00
	Moda	96,00	127,00	85,00
	Desvio Padrão	68,15	65,15	115,10
	CV ₁ (%)	37,14%	45,93%	71,60%
	CV ₂ (%)	39,97%	47,38%	86,54%
	N	8	234	2.450
Setembro	Média	184,50	142,16	162,47
	Mediana	173,50	138,00	133,00
	Moda	94,00	127,00	132,00
	Desvio Padrão	73,40	65,84	116,11
	CV ₁ (%)	39,78%	46,31%	71,46%
	CV ₂ (%)	42,31%	47,71%	87,30%
	N	8	234	2.535
Outubro	Média	185,50	142,86	159,61
	Mediana	168,50	137,00	132,00
	Moda	108,00	196,00	152,00
	Desvio Padrão	73,44	70,09	114,31
	CV ₁ (%)	39,59%	49,06%	71,62%

	CV ₂ (%)	43,58%	51,16%	86,60%
	N	8	189	2.260
Novembro	Média	187,50	141,73	164,85
	Mediana	172,00	136,00	138,00
	Moda	108,00	127,00	85,00
	Desvio Padrão	75,66	67,32	115,21
	CV ₁ (%)	40,35%	47,50%	69,89%
	CV ₂ (%)	43,99%	49,50%	83,49%
	N	8	235	2.547
Dezembro	Média	188,13	140,35	165,25
	Mediana	172,00	135,00	138,00
	Moda	112,00	127,00	80,00
	Desvio Padrão	74,70	66,79	116,05
	CV ₁ (%)	39,71%	47,59%	70,23%
	CV ₂ (%)	43,43%	49,48%	84,10%
	N	8	236	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.

7.2. EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS – POSSE E HÁBITOS DE USO

ILUMINAÇÃO (LÂMPADAS) - POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 20

Cômodos Existentes no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	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)	1.098	99,82	3.913	99,69	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)	216	19,64	665	16,94	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)	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00
Banheiro, cuja lâmpada é ligada e	147	13,36	478	12,18	1.005	5,35

desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a lâmpada é utilizada

Sala de estar, jantar, TV	949	86,27	3.140	80,00	16.285	86,74
Copa / cozinha	1.036	94,18	3.582	91,26	17.260	91,93
Área de Serviço	384	34,91	1.430	36,43	6.308	33,60
Garagem	280	25,45	1.305	33,25	4.674	24,89
Área Externa	449	40,82	875	22,29	2.808	14,96
Corredores	272	24,73	590	15,03	1.231	6,56
Varandas	286	26,00	771	19,64	2.593	13,81
Outros	7	0,64	90	2,29	257	1,37
Total	1.100	-	3.925	-	18.775	-

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: – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
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	1,57	1,81	1,95
	Mediana	1,00	2,00	2,00
	Moda	1,00	1,00	2,00
	Desvio Padrão	0,80	0,93	0,89
	CV ₁ (%)	50,61	51,34	45,74
	CV ₂ (%)	79,64	46,52	44,67
	N	1.100	3.925	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	0,28	0,21	0,16
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,68	0,54	0,46
	CV ₁ (%)	244,19	253,03	285,13
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	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	1,18	1,27	1,26
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,45	0,53	0,53
	CV ₁ (%)	38,34	41,38	41,85
	CV ₂ (%)	45,31	52,52	52,78
	N	1.100	3.925	18.775
Banheiro, cuja lâmpada é ligada e desligada de modo eventual (ou seja, não existe um período regular em que a	Média	0,17	0,13	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00

Lâmpada é utilizada	Desvio Padrão	0,46	0,38	0,27
	CV ₁ (%)	280,01	285,77	448,48
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Sala de estar, jantar, TV	Média	0,92	0,86	0,92
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,46	0,53	0,45
	CV ₁ (%)	50,11	60,90	49,00
	CV ₂ (%)	46,01	52,53	45,26
	N	1.100	3.925	18.775
Copa / cozinha	Média	0,99	0,95	0,94
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,35	0,37	0,34
	CV ₁ (%)	35,24	38,85	35,76
	CV ₂ (%)	34,76	36,99	33,78
	N	1.100	3.925	18.775
Área de Serviço	Média	0,37	0,38	0,35
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,54	0,53	0,51
	CV ₁ (%)	144,26	139,06	145,93
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Garagem	Média	0,27	0,35	0,27
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,47	0,52	0,50
	CV ₁ (%)	177,97	148,86	186,73
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Área Externa	Média	0,43	0,23	0,16
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,57	0,45	0,40
	CV ₁ (%)	132,93	197,33	253,23
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Corredores	Média	0,28	0,16	0,07
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,54	0,41	0,28
	CV ₁ (%)	189,03	250,30	395,08
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Varandas	Média	0,27	0,20	0,14

	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,48	0,43	0,37
	CV ₁ (%)	178,16	210,06	258,86
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Outros	Média	0,01	0,02	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,11	0,16	0,12
	CV ₁ (%)	1325,53	665,73	869,17
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Média do Total de Cômodos dos domicílios	Média	6,73	6,60	6,31
	Mediana	6,00	6,00	6,00
	Moda	5,00	5,00	5,00
	Desvio Padrão	3,24	2,97	2,44
	CV ₁ (%)	48,12	44,99	38,65
	CV ₂ (%)	54,00	49,49	40,65
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 22
Média de Lâmpadas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Média Total de Lâmpadas por domicílio	Média	8,68	7,28	6,50
	Mediana	7,00	6,00	6,00
	Moda	5,00	5,00	5,00
	Desvio Padrão	6,51	4,60	3,16
	CV ₁ (%)	75,03	63,16	48,60
	CV ₂ (%)	100,19	76,63	52,62
	N	1.100	3.925	18.775
Média de Lâmpadas habituais por domicílio	Média	8,14	6,91	6,27
	Mediana	6,00	6,00	6,00
	Moda	6,00	5,00	5,00
	Desvio Padrão	5,83	4,16	2,94
	CV ₁ (%)	71,61	60,26	46,92
	CV ₂ (%)	97,21	69,35	49,04
	N	1.100	3.925	18.775
Média de Lâmpadas eventuais por domicílio	Média	0,53	0,37	0,23
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,27	0,93	0,66
	CV ₁ (%)	238,46	247,96	293,91
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 23
Média de Lâmpadas do Domicílio e por Cômodos – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Média Total de Lâmpadas por domicílio	Média	8,68	7,28	6,50
	Mediana	7,00	6,00	6,00
	Moda	5,00	5,00	5,00
	Desvio Padrão	6,51	4,60	3,16
	CV ₁ (%)	75,03	63,16	48,60
	CV ₂ (%)	100,19	76,63	52,62
	N	1.100	3.925	18.775
Média de Lâmpadas por cômodos dos domicílios	Média	1,23	1,09	1,02
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,47	0,35	0,20
	CV ₁ (%)	38,46	32,25	19,88
	CV ₂ (%)	47,22	35,08	20,35
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 24
Posse Média por Tipos de Lâmpadas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
INCANDESCENTE	Média	1,23	1,04	0,55
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,31	2,63	1,72
	CV ₁ (%)	268,53	253,05	312,07
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
FLUORESCENTE	Média	3,92	3,42	3,74
	Mediana	4,00	3,00	4,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,26	3,43	3,19
	CV ₁ (%)	83,22	100,38	85,31
	CV ₂ (%)	81,59	114,45	79,83
	N	1.100	3.925	18.775
LED	Média	2,35	2,46	2,10
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,88	3,61	3,21
	CV ₁ (%)	165,28	146,64	152,63
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

	N	1.100	3.925	18.775
DICROICA	Média	1,18	0,35	0,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	5,07	2,75	1,29
	CV ₁ (%)	431,61	786,94	1561,52
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
OUTROS	Média	0,004	0,01	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,07	0,23	0,27
	CV ₁ (%)	2029,47	2342,64	1368,39
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 25
Posse Média, por Potência e Tipo de Lâmpada – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
INCANDESCENTE	Média	1,23	1,04	0,55
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,31	2,63	1,72
	CV ₁ (%)	268,53	253,05	312,07
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Incandescente (Não sabe a potência)	Média	0,48	0,64	0,31
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,62	1,79	1,20
	CV ₁ (%)	334,92	280,42	390,82
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Incandescente até 40W	Média	0,13	0,08	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,70	0,55	0,50
	CV ₁ (%)	520,32	696,17	839,53
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Incandescente 60W	Média	0,21	0,16	0,09
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,02	0,90	0,66
	CV ₁	484,24	579,71	709,58

	CV ₂	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Incandescente 100W	Média	0,29	0,12	0,07
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,14	0,76	0,56
	CV ₁ (%)	395,69	616,48	759,41
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
Incandescente 150W ou maior	Média	0,12	0,04	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,68	0,38	0,21
	CV ₁	587,91	932,89	1331,35
	CV ₂	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
FLUORESCENTE COMPACTA	Média	3,74	3,30	3,66
	Mediana	4,00	3,00	4,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,04	3,34	3,16
	CV ₁ (%)	81,22	101,08	86,30
	CV ₂ (%)	76,03	111,19	78,98
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente (Não sabe a potência)	Média	2,57	2,71	2,98
	Mediana	2,00	2,00	2,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	2,73	3,15	3,05
	CV ₁ (%)	106,08	116,32	102,40
	CV ₂ (%)	136,55	157,39	152,34
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Compacta até 12W	Média	0,41	0,20	0,27
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,15	0,88	1,04
	CV ₁ (%)	280,14	432,82	383,83
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Compacta 13W – 16W	Média	0,50	0,20	0,21
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,38	0,95	0,96
	CV ₁ (%)	277,49	473,14	449,47
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Compacta 17W – 25W	Média	0,20	0,11	0,13
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00

	Desvio Padrão	0,78	0,63	0,73
	CV ₁ (%)	388,65	578,74	567,65
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Compacta 26W ou maior	Média	0,06	0,08	0,07
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,56	0,60	0,63
	CV ₁ (%)	884,98	748,50	873,88
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
FLUORESCENTE TUBULAR	Média	0,18	0,12	0,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,98	0,72	0,55
	CV ₁ (%)	554,12	597,75	673,14
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Tubular G (2,4 m)	Média	0,08	0,05	0,03
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,54	0,41	0,36
	CV ₁ (%)	710,57	770,58	1143,16
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Tubular M (1,2 m)	Média	0,08	0,05	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,62	0,41	0,27
	CV ₁ (%)	787,30	896,49	1099,17
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Fluorescente Tubular P (0,6 m)	Média	0,02	0,02	0,03
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,18	0,21	0,25
	CV ₁ (%)	846,37	939,04	952,02
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
LED COMPACTA	Média	2,30	2,41	2,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,84	3,55	3,18
	CV ₁ (%)	167,27	147,16	153,30
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Led (Não sabe a potência)	Média	1,58	1,73	1,23

	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,18	3,03	2,51
	CV ₁ (%)	200,87	175,34	204,95
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Led Até 8W	Média	0,29	0,23	0,47
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,23	0,97	1,53
	CV ₁ (%)	425,13	422,70	328,47
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Led 9W – 11W	Média	0,21	0,20	0,19
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,93	0,92	0,99
	CV ₁ (%)	435,73	455,86	513,31
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Led 12W – 15W	Média	0,18	0,16	0,12
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,00	0,87	0,77
	CV ₁ (%)	567,91	561,89	660,81
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Led 16W ou maior	Média	0,04	0,10	0,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,38	0,70	0,71
	CV ₁ (%)	1037,90	706,20	930,94
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
TUBO LED	Média	0,05	0,05	0,03
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,32	0,39	0,30
	CV ₁ (%)	619,04	842,75	1155,31
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Tubo Led G (2,4 m)	Média	0,01	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,10	0,18	0,12
	CV ₁ (%)	995,44	1602,67	1953,66
	CV ₂ (%)	-	-	-

	N	1.100	3.925	18.775
- Tubo Led M (1,2 m)	Média	0,03	0,03	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,24	0,29	0,21
	CV ₁ (%)	857,14	1151,02	1830,63
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Tubo Led P (0,6 m)	Média	0,01	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,15	0,16	0,16
	CV ₁ (%)	1156,79	1772,14	1903,53
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
DICROICA	Média	0,91	0,26	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	4,45	2,39	1,12
	CV ₁ (%)	488,08	909,87	1822,45
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Dicroica	Média	0,49	0,14	0,03
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	3,42	1,83	0,84
	CV ₁ (%)	705,05	1314,17	2649,18
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Dicroica Led	Média	0,43	0,12	0,03
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	2,76	1,48	0,71
	CV ₁ (%)	648,99	1192,50	2371,57
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
MINI DICROICA	Média	0,26	0,09	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,97	1,08	0,51
	CV ₁ (%)	745,28	1246,96	2400,03
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Mini Dicroica	Média	0,16	0,05	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,18	0,67	0,31

	CV ₁ (%)	750,67	1269,20	2664,87
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
- Mini Dicroica Led	Média	0,11	0,03	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	1,25	0,67	0,32
	CV ₁ (%)	1161,91	1955,07	3372,17
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
OUTRAS	Média	0,00	0,01	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,07	0,23	0,27
	CV ₁ (%)	2029,47	2342,64	1368,39
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775
TOTAL	Média	8,68	7,28	6,50
	Mediana	7,00	6,00	6,00
	Moda	5,00	5,00	5,00
	Desvio Padrão	6,51	4,60	3,16
	CV ₁ (%)	75,03	63,16	48,60
	CV ₂ (%)	100,19	76,63	52,62
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 26

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

Especificação (Horas)	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	204	2,14	2.009	7,03	5.039	4,13
01:00	100	1,05	608	2,13	2.346	1,92
02:00	91	0,95	481	1,68	2.017	1,65
03:00	71	0,74	416	1,46	1.934	1,59
04:00	99	1,04	463	1,62	2.007	1,65
05:00	218	2,28	868	3,04	3.039	2,49
06:00	354	3,71	1.241	4,34	4.567	3,74
07:00	387	4,05	988	3,46	3.990	3,27
08:00	275	2,88	631	2,21	2.763	2,26
09:00	155	1,62	410	1,44	2.026	1,66
10:00	94	0,98	320	1,12	1.958	1,61
11:00	134	1,40	346	1,21	2.211	1,81
12:00	133	1,39	382	1,34	2.361	1,94
13:00	95	1,00	313	1,10	1.661	1,36

14:00	74	0,78	269	0,94	1.184	0,97
15:00	73	0,76	257	0,90	1.222	1,00
16:00	157	1,64	419	1,47	1.888	1,55
17:00	504	5,28	1.405	4,92	6.264	5,13
18:00	1.631	17,08	6.677	23,37	45.028	36,91
19:00	3.194	33,46	13.542	47,40	73.982	60,65
20:00	3.766	39,45	14.149	49,52	74.449	61,03
21:00	2.649	27,75	10.300	36,05	58.544	47,99
22:00	998	10,45	6.018	21,06	36.198	29,67
23:00	511	5,35	2.709	9,48	11.217	9,20
Uso Eventual	588	6,16	1.468	5,14	4.247	3,48
Total de Lâmpadas	9.547	-	28.571	-	121.987	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	1.099	99,91	3.876	98,75	18.425	98,14
Não	1	0,09	49	1,25	350	1,86
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 28

Posse Média de Refrigeradores por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Refrigeradores por domicílio	Média	1,05	1,04	1,02
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,23	0,26	0,25
	CV ₁ (%)	22,30	25,43	24,16
	CV ₂ (%)	23,41	26,42	24,60
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 29
Tipo de Aparelho de Refrigeração – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Frigobar	11	0,95	33	0,81	151	0,79
Refrigerador 1 porta	227	19,65	1.011	24,79	6.741	35,25
Refrigerador 1 porta Frost Free	253	21,90	1.084	26,58	4.039	21,12
Combinado 2 portas ou mais	216	18,70	927	22,73	3.506	18,33
Combinado 2 portas ou mais Frost Free	447	38,70	1.013	24,83	4.663	24,39
Side By Side	1	0,10	11	0,26	22	0,12
Total	1.155	100,00	4.079	100,00	19.122	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 30
Capacidade Total de Armazenagem do Refrigerador -- Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
< 199 Litros	30	2,60	85	2,08	470	2,46
200 – 299 Litros	270	23,38	902	22,11	5.299	27,71
300 – 399 Litros	385	33,33	1.586	38,88	7.006	36,64
400 – 499 Litros	167	14,46	595	14,59	2.689	14,06
Maior ou Igual a 500 Litros	16	1,39	75	1,84	306	1,60
Não sabe/não respondeu	287	24,84	836	20,50	3.352	17,53
Total	1.155	100,00	4.079	100,00	19.122	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 31
Frequência de Uso do Refrigerador – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	1.117	96,71	3.913	95,93	18.561	97,07
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	19	1,65	68	1,67	216	1,13
Média – de 2 a 3 vezes por semana	9	0,78	41	1,01	132	0,69
Pequena – uma vez por semana	4	0,35	20	0,49	61	0,32

Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,09	7	0,17	49	0,26
Raramente – uma vez por mês	2	0,17	12	0,29	29	0,15
Não utiliza	3	0,25	18	0,44	74	0,38
Total	1.155	100,00	4.079	100,00	19.122	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 32
Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	273	23,64	1.107	27,14	7.670	40,11
Não	879	76,10	2.909	71,32	11.330	59,25
Não sabe/não respondeu	3	0,26	63	1,54	122	0,64
Total	1.155	100,00	4.079	100,00	19.122	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

Tabela 33
Tempo Médio (em anos) da Posse do Aparelho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui o aparelho (em anos)	Média	5,32	5,71	5,24
	Mediana	5,00	5,00	4,00
	Moda	5,00	5,00	2,00
	Desvio Padrão	3,57	4,39	4,16
	CV ₁ (%)	67,12	76,80	79,31
	CV ₂ (%)	71,37	87,73	103,95
	N		931	3.217

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 34
Forma da Aquisição do Aparelho (novo ou usado) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Novo	992	85,89	3.460	84,82	15.710	82,16
Usado	159	13,77	527	12,92	3.161	16,53
Não sabe/não respondeu	4	0,34	92	2,26	251	1,31

Total	1.155	100,00	4.079	100,00	19.122	100,00
-------	-------	--------	-------	--------	--------	--------

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Refrigeradores.

FREEZER – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 35

Domicílios com Freezer – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	433	39,36	1.191	30,34	3.005	16,01
Não	667	60,64	2.734	69,66	15.770	83,99
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 36

Posse Média de Freezer por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Freezer no domicílio	Média	0,41	0,32	0,17
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,52	0,52	0,40
	CV ₁ (%)	128,37	159,84	238,80
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 37

Tipo de Aparelhos Freezer – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Congelador Vertical	247	55,01	475	37,46	1.014	31,89
Congelador Vertical Frost Free	165	36,75	688	54,26	1.598	50,25
Congelador Horizontal	37	8,24	105	8,28	568	17,86
Total	449	100,00	1.268	100,00	3.180	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 38
Capacidade de armazenagem total – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
< 150 Litros	55	12,25	171	13,49	402	12,64
150 – 229 Litros	261	58,13	640	50,47	1.247	39,21
De 230 – 309 Litros	78	17,37	184	14,51	483	15,19
Maior ou Igual a 310 Litros	5	1,11	27	2,13	100	3,14
Não sabe/não respondeu	50	11,14	246	19,40	948	29,82
Total	449	100,00	1.268	100,00	3.180	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 39
Frequência de uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	372	82,85	1.074	84,70	2.754	86,60
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	29	6,46	62	4,89	109	3,43
Média – de 2 a 3 vezes por semana	24	5,35	41	3,23	94	2,96
Pequena – uma vez por semana	12	2,67	30	2,37	52	1,64
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	0,67	17	1,34	30	0,94
Raramente – uma vez por mês	4	0,89	11	0,87	40	1,26
Não utiliza	5	1,11	33	2,60	101	3,17
Total	449	100,00	1.268	100,00	3.180	100,00

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? – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	183	40,76	498	39,27	1.683	52,92
Não	265	59,02	699	55,13	1.409	44,31
Não sabe/não respondeu	1	0,22	71	5,60	88	2,77
Total	449	100,00	1.268	100,00	3.180	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Freezer.

Tabela 41
Tempo que possui o aparelho (em anos) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui o aparelho (em anos)	Média	4,51	4,70	4,85
	Mediana	4,00	4,00	4,00
	Moda	5,00	2,00	2,00
	Desvio Padrão	2,88	3,59	4,20
	CV ₁ (%)	63,94	76,47	86,74
	CV ₂ (%)	72,01	89,87	105,09
	N	390	950	2.685

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 42
Adquiriu o aparelho novo ou usado? – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Novo	391	87,08	1.074	84,70	2.717	85,44
Usado	58	12,92	121	9,54	363	11,42
Não sabe/não respondeu	0	0,00	73	5,76	100	3,14
Total	449	100,00	1.268	100,00	3.180	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	525	47,73	706	17,99	3.133	16,69
Não	575	52,27	3.219	82,01	15.642	83,31
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 44
Posse Média de Condicionadores de Ar por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Condicionadores no domicílio	Média	0,59	0,22	0,22
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,71	0,52	0,54
	CV ₁ (%)	120,79	235,42	250,41
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 45
Tipo de Aparelho de Ar no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Janela	470	72,31	533	61,69	1.219	30,08
Portátil	28	4,31	48	5,56	120	2,96
Split (Comum)	142	21,85	258	29,86	2.364	58,33
Split (Inverter)	9	1,38	20	2,31	328	8,09
Outro	1	0,15	5	0,58	22	0,54
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 46
Capacidade Térmica do Condicionador de Ar (Btu/h) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 7.500	282	43,38	327	37,85	861	21,24
7.501 - 10.000	220	33,85	283	32,75	1.441	35,55
10.001 - 12.000	62	9,54	102	11,81	966	23,83
12.001 - 18.000	7	1,08	22	2,55	353	8,71
18.001 - 24.000	2	0,31	4	0,46	53	1,31
> 24.000	0	0,00	1	0,12	9	0,22
Não sabe/Não respondeu	77	11,84	125	14,46	370	9,14
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 47
Sintonias Utilizadas no Aparelho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Frio	579	89,08	738	85,42	3.272	80,73
Quente / Frio (Ciclo Reverso)	70	10,77	104	12,04	709	17,49
Não Sabe/Não Respondeu	1	0,15	22	2,54	72	1,78
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 48
Controlador de Temperatura do Aparelho de Ar – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Mecânico	455	70,00	508	58,80	1.183	29,19
Eletrônico (Com Controle Remoto)	195	30,00	356	41,20	2.870	70,81
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 49
Temperatura mais Utilizada no Ar-Condicionado Eletrônico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
16	34	17,44	49	13,76	176	6,13
17	35	17,95	59	16,57	283	9,86
18	23	11,79	40	11,24	376	13,10
19	8	4,10	22	6,18	182	6,34
20	37	18,97	57	16,01	481	16,76
21	27	13,85	35	9,83	212	7,39
22	17	8,72	28	7,87	571	19,90
23	0	0,00	16	4,49	230	8,01
24	2	1,03	20	5,62	214	7,46
25	3	1,54	18	5,06	87	3,03
26	0	0,00	0	0,00	19	0,66

27	0	0,00	1	0,28	3	0,10
28	0	0,00	2	0,56	5	0,17
29	0	0,00	0	0,00	1	0,03
30	0	0,00	0	0,00	2	0,07
Ns/Nr	9	4,61	9	2,53	28	0,99
Total	195	100,00	356	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 50
Posição do Controlador de Temperatura Mais Utilizada no Ar-Condicionado Mecânico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Posição máxima (mais frio)	285	62,64	317	62,40	551	46,58
Posição média (frio)	168	36,92	186	36,61	536	45,31
Posição mínima (menos frio)	2	0,44	5	0,99	96	8,11
Total	455	100,00	508	100,00	1.183	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui o Condicionador de Ar	Média	5,18	4,92	3,95
	Mediana	5,00	4,00	3,00
	Moda	6,00	2,00	3,00
	Desvio Padrão	3,27	3,61	2,90
	CV ₁ (%)	63,23	73,45	73,54
	CV ₂ (%)	65,48	90,28	96,81
	N		577	763

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril
de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Não utiliza	11	1,69	43	4,98	317	7,82
Janeiro	627	96,46	778	90,05	3.320	81,91
Fevereiro	600	92,31	731	84,61	3.215	79,32
Março	306	47,08	377	43,63	2.668	65,83
Abril	200	30,77	236	27,31	2.265	55,88
Maio	176	27,08	201	23,26	2.153	53,12
Junho	164	25,23	191	22,11	2.277	56,18
Julho	160	24,62	183	21,18	2.339	57,71
Agosto	168	25,85	192	22,22	2.420	59,71
Setembro	198	30,46	225	26,04	2.449	60,42
Outubro	249	38,31	279	32,29	2.559	63,14
Novembro	363	55,85	400	46,30	2.750	67,85
Dezembro	425	65,38	522	60,42	2.982	73,58
Total de Aparelhos	650	-	864	-	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 53
Frequência de Uso do Condicionador de Ar, em Janeiro – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil
- Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	567	90,43	674	86,63	2.829	85,21
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	46	7,34	64	8,23	249	7,50
Média – de 2 a 3 vezes por semana	9	1,44	30	3,86	174	5,24
Pequena – uma vez por semana	3	0,48	5	0,64	37	1,11
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,16	2	0,26	10	0,30
Raramente – uma vez por mês	1	0,15	2	0,26	15	0,45
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	1	0,12	6	0,19
Total	627	100,00	778	100,00	3.320	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	538	89,67	629	86,05	2.645	82,27
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	52	8,67	72	9,85	321	9,98
Média – de 2 a 3 vezes por semana	8	1,33	23	3,15	179	5,57
Pequena – uma vez por semana	1	0,17	3	0,41	44	1,37
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	2	0,27	11	0,34
Raramente – uma vez por mês	1	0,16	1	0,14	9	0,28
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	1	0,13	6	0,19
Total	600	100,00	731	100,00	3.215	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	223	72,88	270	71,62	1.954	73,24
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	69	22,55	81	21,49	451	16,90
Média – de 2 a 3 vezes por semana	10	3,27	16	4,24	191	7,16
Pequena – uma vez por semana	3	0,98	3	0,80	46	1,72
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	3	0,80	11	0,41
Raramente – uma vez por mês	1	0,32	2	0,53	10	0,37
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	2	0,52	5	0,20
Total	306	100,00	377	100,00	2.668	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	137	68,50	164	69,49	1.691	74,66
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	50	25,00	51	21,61	333	14,70
Média – de 2 a 3 vezes por semana	11	5,50	15	6,36	190	8,39
Pequena – uma vez por semana	1	0,50	4	1,69	33	1,46
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,50	1	0,42	9	0,40
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	5	0,22
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	1	0,43	4	0,17
Total	200	100,00	236	100,00	2.265	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	119	67,61	140	69,65	1.661	77,15
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	42	23,86	44	21,89	311	14,44
Média – de 2 a 3 vezes por semana	15	8,53	17	8,46	153	7,11
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	0	0,00	17	0,79
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	5	0,23
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	3	0,14
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	3	0,14
Total	176	100,00	201	100,00	2.153	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%

Intensa – 6 a 7 vezes por semana	106	64,63	127	66,49	1.775	77,95
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	42	25,61	43	22,51	318	13,97
Média – de 2 a 3 vezes por semana	14	8,54	16	8,38	135	5,93
Pequena – uma vez por semana	1	0,61	2	1,05	31	1,36
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	4	0,18
Raramente – uma vez por mês	1	0,61	3	1,57	9	0,40
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	5	0,21
Total	164	100,00	191	100,00	2.277	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	100	62,50	117	63,93	1.820	77,81
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	40	25,00	41	22,40	300	12,83
Média – de 2 a 3 vezes por semana	16	10,00	18	9,84	168	7,18
Pequena – uma vez por semana	3	1,88	4	2,19	31	1,33
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,62	1	0,55	5	0,21
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	2	1,09	8	0,34
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	7	0,30
Total	160	100,00	183	100,00	2.339	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	112	66,67	129	67,20	1.877	77,56
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	40	23,81	41	21,35	322	13,31
Média – de 2 a 3 vezes por semana	12	7,14	15	7,81	166	6,86
Pequena – uma vez por semana	2	1,19	3	1,56	32	1,32

Mínima – uma vez a cada 15 dias	2	1,19	2	1,04	13	0,54
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	2	1,04	8	0,33
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	2	0,08
Total	168	100,00	192	100,00	2.420	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	130	65,66	152	67,56	1.835	74,93
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	51	25,76	53	23,56	373	15,23
Média – de 2 a 3 vezes por semana	17	8,58	18	8,00	191	7,80
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	2	0,88	33	1,35
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	8	0,33
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	5	0,20
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	4	0,16
Total	198	100,00	225	100,00	2.449	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	168	67,48	191	68,46	1.960	76,59
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	59	23,69	61	21,86	379	14,81
Média – de 2 a 3 vezes por semana	20	8,03	24	8,60	172	6,72
Pequena – uma vez por semana	1	0,40	2	0,72	34	1,33
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	6	0,23
Raramente – uma vez por mês	1	0,40	1	0,36	4	0,16
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	0	0,00	4	0,16

Total 249 100,00 279 100,00 2.559 100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	296	81,53	322	80,50	2.223	80,84
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	54	14,88	61	15,25	327	11,89
Média – de 2 a 3 vezes por semana	11	3,03	13	3,25	157	5,71
Pequena – uma vez por semana	1	0,28	2	0,50	22	0,80
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	7	0,25
Raramente – uma vez por mês	1	0,28	1	0,25	8	0,29
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	1	0,25	6	0,22
Total	363	100,00	400	100,00	2.750	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	374	87,99	435	83,33	2.436	81,69
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	39	9,18	56	10,73	323	10,83
Média – de 2 a 3 vezes por semana	10	2,35	22	4,21	174	5,84
Pequena – uma vez por semana	1	0,24	4	0,77	29	0,97
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	0,19	5	0,17
Raramente – uma vez por mês	1	0,24	2	0,38	11	0,37
Não sabe/Não respondeu	0	0,00	2	0,39	4	0,13
Total	425	100,00	522	100,00	2.982	100,00

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 - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	109	16,77	153	17,71	1.704	42,06
01:00	107	16,46	151	17,48	1.657	40,90
02:00	104	16,00	145	16,78	1.590	39,25
03:00	98	15,08	133	15,39	1.446	35,69
04:00	79	12,15	112	12,96	1.279	31,57
05:00	74	11,38	102	11,81	1.094	27,01
06:00	61	9,38	84	9,72	760	18,76
07:00	30	4,62	35	4,05	280	6,91
08:00	25	3,85	27	3,13	106	2,62
09:00	24	3,69	24	2,78	54	1,33
10:00	25	3,85	25	2,89	54	1,33
11:00	26	4,00	27	3,13	61	1,51
12:00	26	4,00	28	3,24	101	2,49
13:00	26	4,00	27	3,13	124	3,06
14:00	24	3,69	28	3,24	148	3,65
15:00	30	4,62	35	4,05	142	3,51
16:00	34	5,23	38	4,40	121	2,99
17:00	42	6,46	45	5,21	118	2,91
18:00	79	12,15	86	9,95	247	6,10
19:00	96	14,77	110	12,73	397	9,80
20:00	122	18,77	145	16,78	665	16,42
21:00	128	19,69	159	18,40	1.097	27,08
22:00	142	21,85	182	21,06	1.700	41,96
23:00	146	22,46	189	21,88	1.782	43,99
Eventual	432	66,46	539	62,38	1.544	38,11
Não utiliza	11	1,69	43	4,98	317	7,83
Total de Condicionador de Ar	650	-	864	-	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 66
Equipamento Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	477	73,38	582	67,36	2.026	49,99
Não	170	26,15	278	32,18	2.008	49,54
Não sabe/não respondeu	3	0,47	4	0,46	19	0,47
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 67
Filtro do Ar Condicionado Limpo Periodicamente – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	611	94,00	792	91,67	3.580	88,33
Não	29	4,46	54	6,25	408	10,07
Não sabe/não respondeu	10	1,54	18	2,08	65	1,60
Total	650	100,00	864	100,00	4.053	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	1.100	100,00	3.881	98,88	18.277	97,35
Não	0	0,00	44	1,12	498	2,65
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 69
Posse Média de Televisores por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Televisor no domicílio	Média	1,60	1,47	1,29

Mediana	2,00	1,00	1,00
Moda	1,00	1,00	1,00
Desvio Padrão	0,64	0,70	0,62
CV ₁ (%)	40,33	47,70	48,30
CV ₂ (%)	32,17	70,29	62,41
N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 70

Tipo de Tela do Televisor – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
CRT (TUBO)	169	9,62	847	14,64	5.600	23,08
PLASMA	560	31,89	1.079	18,65	3.185	13,13
LCD/ LED	1.024	58,31	3.794	65,58	15.357	63,30
Não sabe/não respondeu	3	0,18	65	1,13	119	0,49
Total	1.756	100,00	5.785	100,00	24.261	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 71

Tamanho da Tela, em polegadas, do Televisor – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
< 20"	43	2,45	204	3,53	2.406	9,92
20" – 29"	283	16,12	903	15,61	4.763	19,63
30" – 39"	631	35,93	2.078	35,92	9.585	39,51
40" – 50"	566	32,23	1.946	33,64	6.061	24,98
Acima de 50"	126	7,18	356	6,15	759	3,13
Não sabe/não respondeu	107	6,09	298	5,15	687	2,83
Total	1.756	100,00	5.785	100,00	24.261	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Televisores.

Tabela 72

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

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui este aparelho (anos)	Média	4,45	4,71	4,45
	Mediana	4,00	4,00	3,00

Moda	3,00	2,00	2,00
Desvio Padrão	3,47	3,93	3,68
CV ₁ (%)	77,87	83,59	82,61
CV ₂ (%)	86,65	98,36	122,55
N	1.543	4.813	20.718

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 73
Frequência de Uso do Televisor – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	1.545	87,98	4.897	84,65	21.200	87,38
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	113	6,44	325	5,62	1.094	4,51
Média – de 2 a 3 vezes por semana	50	2,85	272	4,70	1.062	4,38
Pequena – uma vez por semana	24	1,37	81	1,40	278	1,15
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	0,17	25	0,43	76	0,31
Raramente – uma vez por mês	9	0,51	49	0,85	169	0,70
Não utiliza	12	0,68	136	2,35	382	1,57
Total	1.756	100,00	5.785	100,00	24.261	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	7	0,40	214	3,70	754	3,11
01:00	6	0,34	93	1,61	335	1,38
02:00	9	0,51	48	0,83	150	0,62
03:00	10	0,57	29	0,50	100	0,41
04:00	15	0,85	32	0,55	98	0,40
05:00	24	1,37	53	0,92	178	0,73
06:00	35	1,99	148	2,56	689	2,84
07:00	50	2,85	261	4,51	1.462	6,03
08:00	65	3,70	380	6,57	2.312	9,53
09:00	66	3,76	391	6,76	2.845	11,73
10:00	71	4,04	375	6,48	3.220	13,27

11:00	65	3,70	354	6,12	3.810	15,70
12:00	75	4,27	459	7,93	4.915	20,26
13:00	71	4,04	453	7,83	4.553	18,77
14:00	66	3,76	456	7,88	3.679	15,16
15:00	77	4,38	458	7,92	3.222	13,28
16:00	84	4,78	506	8,75	3.462	14,27
17:00	122	6,95	653	11,29	4.390	18,09
18:00	209	11,90	1.129	19,52	7.636	31,47
19:00	236	13,44	1.524	26,34	10.302	42,46
20:00	261	14,86	1.666	28,80	11.298	46,57
21:00	265	15,09	1.634	28,25	11.068	45,62
22:00	253	14,41	1.455	25,15	9.111	37,55
23:00	210	11,96	963	16,65	5.379	22,17
Eventual	1.378	78,47	3.544	61,26	10.455	43,09
Não utiliza	12	0,68	136	2,35	382	1,57
Total de Aparelhos de TV	1.756	-	5.785	-	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 75

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

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	818	46,58	2.602	44,98	12.565	51,79
Não	937	53,36	3.028	52,34	11.431	47,12
Não sabe/não respondeu	1	0,06	155	2,68	265	1,09
Total	1.756	100,00	5.785	100,00	24.261	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	731	66,45	2.526	64,36	8.804	46,89

Não	369	33,55	1.399	35,64	9.971	53,11
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 77
Posse Média de Micro-Ondas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Micro-ondas no domicílio	Média	0,67	0,65	0,47
	Mediana	1,00	1,00	0,00
	Moda	1,00	1,00	0,00
	Desvio Padrão	0,48	0,51	0,51
	CV ₁ (%)	71,51	77,94	107,88
	CV ₂ (%)	47,72	50,69	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 78
Tipo do Aparelho de Micro-Ondas, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Micro-ondas até 20L	328	44,69	957	37,49	2.942	33,17
De 21L a 29L	180	24,52	753	29,49	2.789	31,45
Mais de 30L	12	1,63	236	9,24	1.721	19,40
Não sabe/Não respondeu	214	29,16	607	23,78	1.417	15,98
Total	734	100,00	2.553	100,00	8.869	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 79
Frequência de Uso do Micro-Ondas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	223	30,38	957	37,49	3.363	37,92
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	88	11,99	200	7,83	711	8,02
Média – de 2 a 3 vezes por semana	240	32,70	531	20,80	1.721	19,40
Pequena – uma vez por semana	107	14,58	396	15,51	1.201	13,54
Mínima – uma vez a cada 15 dias	32	4,36	163	6,38	469	5,29

Raramente – uma vez por mês	31	4,22	147	5,76	670	7,55
Não utiliza	13	1,77	159	6,23	734	8,28
Total	734	100,00	2.553	100,00	8.869	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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	356	48,50	1.508	59,05	6.017	67,84
11 - 30 minutos	293	39,92	692	27,11	1.511	17,04
31 - 60 minutos	60	8,17	171	6,70	535	6,03
61 – 90 minutos	11	1,50	17	0,67	54	0,61
Acima de 90 minutos	1	0,14	6	0,24	18	0,20
Não utiliza- fica desligado	13	1,77	159	6,23	734	8,28
Total	734	100,00	2.553	100,00	8.869	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui o aparelho (em anos)	Média	4,53	4,63	4,14
	Mediana	4,00	4,00	3,00
	Moda	3,00	3,00	2,00
	Desvio Padrão	2,66	3,36	2,92
	CV ₁ (%)	58,60	72,51	70,70
	CV ₂ (%)	66,43	83,97	97,46
	N		588	2.024

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	606	82,56	1.870	73,25	6.760	76,22

Não	123	16,76	616	24,13	1.998	22,53
Não sabe/não respondeu	5	0,68	67	2,62	111	1,25
Total	734	100,00	2.553	100,00	8.869	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	976	88,73	3.142	80,05	12.408	66,09
Não	124	11,27	783	19,95	6.367	33,91
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 84

Posse Média de Máquina de Lavar Roupas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Máquinas de Lavar Roupas no domicílio	Média	0,90	0,82	0,67
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,35	0,43	0,49
	CV ₁ (%)	38,65	52,79	73,52
	CV ₂ (%)	34,79	43,07	49,39
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 85

Tipo de Máquina para Lavar Roupas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Automática	787	79,49	2.431	75,87	8.438	66,88
Automática Lava e Seca	165	16,67	611	19,07	2.531	20,06
Semi-automática (Tanquinho)	38	3,84	162	5,06	1.648	13,06
Total	990	100,00	3.204	100,00	12.617	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 6 Kg	218	22,02	503	15,70	1.234	9,78
De 7 Kg Até 9 Kg	467	47,17	1.193	37,23	3.994	31,66
De 10 Kg ou mais	299	30,20	1.438	44,88	7.122	56,45
Não sabe/Não respondeu	6	0,61	70	2,19	267	2,11
Total	990	100,00	3.204	100,00	12.617	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de lavagens/dia	Média	1,70	2,08	2,10
	Mediana	1,00	2,00	2,00
	Moda	1,00	1,00	2,00
	Desvio Padrão	1,13	1,28	1,36
	CV ₁ (%)	66,47	61,46	64,63
	CV ₂ (%)	112,73	64,07	67,80
	N		934	2.935

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

Tabela 88
Frequência de Uso da Máquina de Lavar Roupas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	71	7,17	338	10,55	1.014	8,04
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	70	7,07	154	4,81	595	4,72
Média – de 2 a 3 vezes por semana	481	48,59	1.111	34,68	4.756	37,70
Pequena – uma vez por semana	349	35,25	1.341	41,85	5.128	40,63
Mínima – uma vez a cada 15 dias	13	1,32	183	5,71	737	5,84
Raramente – uma vez por mês	3	0,30	22	0,68	142	1,13
Não utiliza	3	0,30	55	1,72	245	1,94

Total	990	100,00	3.204	100,00	12.617	100,00
-------	-----	--------	-------	--------	--------	--------

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	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	1	0,10	14	0,44	28	0,22
01:00	1	0,10	15	0,47	23	0,18
02:00	0	0,00	6	0,19	10	0,08
03:00	3	0,30	5	0,16	16	0,13
04:00	4	0,40	6	0,19	16	0,13
05:00	11	1,11	15	0,47	133	1,05
06:00	25	2,53	54	1,69	686	5,44
07:00	39	3,94	166	5,18	2.243	17,78
08:00	68	6,87	407	12,70	3.717	29,46
09:00	71	7,17	531	16,57	3.849	30,51
10:00	32	3,23	460	14,36	2.859	22,66
11:00	18	1,82	314	9,80	1.683	13,34
12:00	9	0,91	188	5,87	968	7,67
13:00	12	1,21	143	4,46	531	4,21
14:00	14	1,41	130	4,06	458	3,63
15:00	19	1,92	122	3,81	465	3,69
16:00	11	1,11	103	3,21	415	3,29
17:00	10	1,01	83	2,59	361	2,86
18:00	16	1,62	93	2,90	405	3,21
19:00	15	1,52	106	3,31	448	3,55
20:00	16	1,62	101	3,15	386	3,06
21:00	10	1,01	73	2,28	248	1,97
22:00	7	0,71	46	1,44	128	1,01
23:00	6	0,61	20	0,62	54	0,43
Eventual	830	83,84	2.180	68,04	5.804	46,00
Não utiliza	3	0,30	55	1,72	245	1,94
Total de Máquinas de Lavar Roupa	990	-	3.204	-	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 90
Média do Tempo (em anos) que Possui a Máquina de Lavar Roupas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Tempo que possui o aparelho (em anos)	Média	5,34	5,17	4,24
	Mediana	5,00	5,00	4,00
	Moda	4,00	5,00	3,00
	Desvio Padrão	2,79	3,64	3,04
	CV ₁ (%)	52,11	70,45	71,80
	CV ₂ (%)	55,70	72,80	76,11
	N	819	2.551	10.904

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	879	88,79	2.528	78,90	10.315	81,75
Não	99	10,00	548	17,10	2.119	16,79
Não sabe/não respondeu	12	1,21	128	4,00	183	1,46
Total	990	100,00	3.204	100,00	12.617	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	334	30,36	1.090	27,77	4.496	23,95
Não	766	69,64	2.835	72,23	14.279	76,05
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 93
Posse Média de Batedeiras por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Batedeiras no domicílio	Média	0,31	0,28	0,24
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,47	0,45	0,43
	CV ₁ (%)	152,46	162,50	179,24
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 94
Frequência de Uso de Batedeiras – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	15	4,49	69	6,33	104	2,31
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	23	6,89	63	5,78	98	2,18
Média – de 2 a 3 vezes por semana	95	28,44	145	13,30	263	5,85
Pequena – uma vez por semana	110	32,93	226	20,73	560	12,46
Mínima – uma vez a cada 15 dias	31	9,28	123	11,28	623	13,86
Raramente – uma vez por mês	38	11,38	189	17,35	1.192	26,51
Não utiliza – fica desligado	22	6,59	275	25,23	1.656	36,83
Total	334	100,00	1.090	100,00	4.496	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 95
Tempo de Utilização da Batedeira, por Dia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	69	20,66	312	28,62	1.609	35,79
11 - 30 minutos	178	53,29	358	32,84	918	20,42
31 - 60 minutos	55	16,47	117	10,73	263	5,85
61 - 120 minutos	7	2,10	23	2,11	38	0,85
2h01 - 4hs	2	0,60	3	0,28	7	0,16
4h01 - 6h	1	0,29	1	0,10	2	0,04

6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	2	0,04
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,09	1	0,02
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	22	6,59	275	25,23	1.656	36,83
Total	334	100,00	1.090	100,00	4.496	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	355	32,27	771	19,64	2.407	12,82
Não	745	67,73	3.154	80,36	16.368	87,18
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 97

Posse Média de Cafeteiras Elétricas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Cafeteiras Elétricas no domicílio	Média	0,33	0,20	0,13
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,48	0,41	0,34
	CV ₁ (%)	147,26	204,62	263,25
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 98

Frequência de Uso das Cafeteiras Elétricas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	195	54,93	342	44,36	930	38,64
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	87	24,51	122	15,82	280	11,63

Média – de 2 a 3 vezes por semana	26	7,32	62	8,04	158	6,56
Pequena – uma vez por semana	7	1,97	43	5,58	96	3,99
Mínima – uma vez a cada 15 dias	4	1,13	22	2,85	52	2,16
Raramente – uma vez por mês	10	2,82	43	5,58	141	5,86
Não utiliza – fica desligado	26	7,32	137	17,77	750	31,16
Total	355	100,00	771	100,00	2.407	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	135	38,03	308	39,95	884	36,73
11 - 30 minutos	119	33,52	207	26,85	401	16,66
31 - 60 minutos	48	13,52	82	10,64	153	6,36
61 - 120 minutos	27	7,61	37	4,79	136	5,65
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	57	2,37
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	22	0,91
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	3	0,12
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,04
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	26	7,32	137	17,77	750	31,16
Total	355	100,00	771	100,00	2.407	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	335	94,37	659	85,47	2.106	87,49
Não	19	5,35	102	13,23	285	11,84
Não sabe/não respondeu	1	0,28	10	1,30	16	0,67
Total	355	100,00	771	100,00	2.407	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	365	33,18	1.188	30,27	5.890	31,37
Não	735	66,82	2.737	69,73	12.885	68,63
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 102
Posse Média de Sanduicheira Elétrica por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Sanduicheira Elétrica no domicílio	Média	0,33	0,31	0,32
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,48	0,48	0,48
	CV ₁ (%)	142,54	155,07	150,41
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 103
Frequência de Uso da Sanduicheira Elétrica – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	54	14,79	160	13,47	912	15,48
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	91	24,93	171	14,39	551	9,35
Média – de 2 a 3 vezes por semana	107	29,32	287	24,16	1.218	20,68
Pequena – uma vez por semana	43	11,78	191	16,08	969	16,45
Mínima – uma vez a cada 15 dias	24	6,58	107	9,01	454	7,71
Raramente – uma vez por mês	20	5,48	129	10,85	824	14,00
Não utiliza – fica desligado	26	7,12	143	12,04	962	16,33
Total	365	100,00	1.188	100,00	5.890	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	177	48,49	690	58,08	4.090	69,44
11 - 30 minutos	117	32,05	248	20,88	624	10,59
31 - 60 minutos	33	9,04	75	6,31	158	2,68
61 - 120 minutos	11	3,01	27	2,27	48	0,82
2h01 - 4hs	1	0,29	3	0,25	4	0,07
4h01 - 6h	0	0,00	2	0,17	4	0,07
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	26	7,12	143	12,04	962	16,33
Total	365	100,00	1.188	100,00	5.890	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

ESPRESSOR DE FRUTAS – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 105

Domicílios com Espressor de Frutas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	342	31,09	782	19,92	2.083	11,09
Não	758	68,91	3.143	80,08	16.692	88,91
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 106

Posse Média de Espressor de Frutas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Espressor de Frutas no domicílio	Média	0,32	0,20	0,11
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,48	0,41	0,32

CV ₁ (%)	150,73	202,19	285,24
CV ₂ (%)	-	-	-
N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 107
Frequência de Uso do Espremedor de Frutas, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	47	13,74	105	13,43	192	9,22
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	86	25,15	123	15,73	175	8,40
Média – de 2 a 3 vezes por semana	83	24,27	177	22,63	313	15,03
Pequena – uma vez por semana	45	13,16	101	12,92	320	15,36
Mínima – uma vez a cada 15 dias	22	6,43	60	7,67	210	10,08
Raramente – uma vez por mês	28	8,19	74	9,46	292	14,02
Não utiliza – fica desligado	31	9,06	142	18,16	581	27,89
Total	342	100,00	782	100,00	2.083	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 108
Tempo de Uso do Espremedor de Frutas (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	139	40,64	369	47,19	1.138	54,63
11 - 30 minutos	137	40,06	206	26,34	281	13,49
31 - 60 minutos	31	9,06	56	7,16	69	3,31
61 - 120 minutos	3	0,88	8	1,02	13	0,62
2h01 - 4hs	1	0,30	1	0,13	1	0,06
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	31	9,06	142	18,16	581	27,89
Total	342	100,00	782	100,00	2.083	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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



LIQUIDIFICADOR – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 109

Domicílios com Liquidificador – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	924	84,00	3.209	81,76	15.724	83,75
Não	176	16,00	716	18,24	3.051	16,25
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 110

Posse Média de Liquidificadores por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Liquidificador no domicílio	Média	0,86	0,83	0,85
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,40	0,41	0,39
	CV ₁ (%)	46,74	49,77	46,05
	CV ₂ (%)	40,15	41,48	39,10
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 111

Frequência de Uso do Liquidificador – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	89	9,63	410	12,78	3.896	24,78
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	253	27,38	468	14,58	1.761	11,20
Média – de 2 a 3 vezes por semana	304	32,90	854	26,61	3.547	22,56
Pequena – uma vez por semana	144	15,58	658	20,50	2.950	18,76
Mínima – uma vez a cada 15 dias	59	6,39	313	9,75	1.240	7,89
Raramente – uma vez por mês	58	6,28	355	11,07	1.562	9,93
Não utiliza – fica desligado	17	1,84	151	4,71	768	4,88
Total	924	100,00	3.209	100,00	15.724	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	469	50,76	2.091	65,16	12.304	78,25
11 - 30 minutos	342	37,01	690	21,50	1.741	11,07
31 - 60 minutos	83	8,98	218	6,79	739	4,70
61 - 120 minutos	11	1,19	48	1,50	143	0,91
2h01 - 4hs	2	0,22	10	0,31	20	0,13
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	3	0,02
6h01 - 12h	0	0,00	1	0,03	6	0,04
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	17	1,84	151	4,71	768	4,88
Total	924	100,00	3.209	100,00	15.724	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	114	10,36	327	8,33	677	3,61
Não	986	89,64	3.598	91,67	18.098	96,39
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 114
Posse Média de Multiprocessadores por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Multiprocessador no domicílio	Média	0,11	0,09	0,04
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,31	0,29	0,20
	CV ₁ (%)	296,95	340,67	534,11

	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 115
Frequência de Uso do Multiprocessador – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	9	7,89	33	10,09	70	10,34
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	16	14,04	38	11,62	54	7,98
Média – de 2 a 3 vezes por semana	44	38,60	104	31,80	143	21,12
Pequena – uma vez por semana	21	18,42	49	14,98	102	15,07
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,88	17	5,20	49	7,24
Raramente – uma vez por mês	7	6,13	35	10,71	91	13,43
Não utiliza – fica desligado	16	14,04	51	15,60	168	24,82
Total	114	100,00	327	100,00	677	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	40	35,09	135	41,28	296	43,72
11 - 30 minutos	54	47,37	121	37,00	177	26,14
31 - 60 minutos	3	2,63	13	3,98	28	4,14
61 - 120 minutos	0	0,00	4	1,22	4	0,59
2h01 - 4hs	1	0,87	3	0,92	4	0,59
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	16	14,04	51	15,60	168	24,82
Total	114	100,00	327	100,00	677	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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



PANELA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 117

Domicílios com Panela Elétrica – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	106	9,64	376	9,58	1.053	5,61
Não	994	90,36	3.549	90,42	17.722	94,39
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 118

Posse Média de Painéis Elétricos por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Panela Elétrica no domicílio	Média	0,10	0,10	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,31	0,33	0,25
	CV ₁ (%)	312,41	321,50	421,17
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 119

Frequência de uso da Panela Elétrica no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	18	16,98	91	24,20	186	17,66
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	10	9,43	44	11,70	80	7,60
Média – de 2 a 3 vezes por semana	26	24,53	70	18,62	128	12,16
Pequena – uma vez por semana	25	23,58	58	15,43	189	17,95
Mínima – uma vez a cada 15 dias	7	6,60	21	5,59	89	8,45
Raramente – uma vez por mês	4	3,79	19	5,05	107	10,16
Não utiliza – fica desligado	16	15,09	73	19,41	274	26,02
Total	106	100,00	376	100,00	1.053	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	18	16,98	66	17,55	144	13,68
11 - 30 minutos	39	36,79	105	27,93	259	24,60
31 - 60 minutos	30	28,30	110	29,26	262	24,88
61 - 120 minutos	2	1,89	20	5,32	102	9,69
2h01 - 4hs	1	0,95	2	0,53	9	0,85
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	2	0,19
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	0,09
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	16	15,09	73	19,41	274	26,02
Total	106	100,00	376	100,00	1.053	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	1	0,09	21	0,54	40	0,21
Não	1.099	99,91	3.904	99,46	18.735	99,79
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 122

Posse Média de Triturador de Lixo por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Triturador de Lixo no domicílio	Média	0,00	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,03	0,10	0,06

	CV ₁ (%)	3316,62	1518,47	2348,37
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 123
Frequência de uso do Triturador de Lixo no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	7	33,33	12	30,00
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	3	14,29	8	20,00
Média – de 2 a 3 vezes por semana	1	100,00	6	28,57	8	20,00
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	2	9,52	3	7,50
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	4,77	1	2,50
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	2	5,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	2	9,52	6	15,00
Total	1	100,00	21	100,00	40	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	6	28,57	13	32,50
11 - 30 minutos	1	100,00	6	28,57	13	32,50
31 - 60 minutos	0	0,00	7	33,34	8	20,00
61 - 120 minutos	0	0,00	0	0,00	0	0,00
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	2	9,52	6	15,00
Total	1	100,00	21	100,00	40	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	22	2,00	45	1,15	80	0,43
Não	1.078	98,00	3.880	98,85	18.695	99,57
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 126
Posse Média de Facas Elétricas por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Faca Elétrica no domicílio	Média	0,02	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,14	0,11	0,07
	CV ₁ (%)	700,32	928,68	1546,43
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 127
Frequência de uso da Faca Elétrica no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	3	13,64	6	13,33	16	20,00
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	8	17,78	13	16,25
Média – de 2 a 3 vezes por semana	3	13,64	6	13,33	10	12,50
Pequena – uma vez por semana	6	27,27	9	20,00	10	12,50
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	3	3,75
Raramente – uma vez por mês	8	36,36	8	17,78	11	13,75
Não utiliza – fica desligado	2	9,09	8	17,78	17	21,25
Total	22	100,00	45	100,00	80	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	14	63,64	25	55,56	38	47,50
11 - 30 minutos	6	27,27	10	22,22	16	20,00
31 - 60 minutos	0	0,00	1	2,22	5	6,25
61 - 120 minutos	0	0,00	1	2,22	2	2,50
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	1	1,25
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	1	1,25
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	2	9,09	8	17,78	17	21,25
Total	22	100,00	45	100,00	80	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	4	0,36	22	0,56	98	0,52
Não	1.096	99,64	3.903	99,44	18.677	99,48
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 130
Posse Média de Ebulidores por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Ebulidores no domicílio	Média	0,00	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,06	0,09	0,08
	CV ₁ (%)	1656,05	1426,46	1430,86
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 131
Frequência de Uso de Ebulidores no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	4	100,00	10	45,45	19	19,39
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	6	27,26	10	10,20
Média – de 2 a 3 vezes por semana	0	0,00	1	4,55	8	8,16
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	0	0,00	5	5,10
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	4,55	4	4,08
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	4,55	15	15,31
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	13,64	37	37,76
Total	4	100,00	22	100,00	98	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	4	100,00	15	68,18	31	31,63
11 - 30 minutos	0	0,00	4	18,18	21	21,43
31 - 60 minutos	0	0,00	0	0,00	7	7,14
61 - 120 minutos	0	0,00	0	0,00	1	1,02
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	1	1,02
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	13,64	37	37,76
Total	4	100,00	22	100,00	98	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
---------------	----------------	---------	--------

	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	54	4,91	239	6,09	686	3,65
Não	1.046	95,09	3.686	93,91	18.089	96,35
Total	1.100	100,00	3.925	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 134
Posse Média de Fogão Elétrico por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Fogão Elétrico no domicílio	Média	0,05	0,06	0,04
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,22	0,25	0,19
	CV ₁ (%)	440,32	398,51	516,91
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 135
Frequência de Uso do Fogão Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	30	55,56	159	66,53	466	67,93
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	11	20,37	47	19,67	73	10,64
Média – de 2 a 3 vezes por semana	8	14,81	24	10,04	61	8,89
Pequena – uma vez por semana	4	7,41	6	2,50	30	4,37
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	6	0,87
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	20	2,93
Não utiliza – fica desligado	1	1,85	3	1,26	30	4,37
Total	54	100,00	239	100,00	686	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
---------------	----------------	---------	--------

	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	1	1,85	36	15,06	129	18,80
11 - 30 minutos	8	14,81	43	17,99	102	14,87
31 - 60 minutos	32	59,26	65	27,20	164	23,91
61 - 120 minutos	10	18,52	72	30,13	157	22,89
2h01 - 4hs	2	3,71	14	5,86	84	12,24
4h01 - 6h	0	0,00	5	2,09	15	2,19
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	4	0,58
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,41	1	0,15
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	1	1,85	3	1,26	30	4,37
Total	54	100,00	239	100,00	686	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	91	8,27	216	5,50	317	1,69
Não	1.009	91,73	3.709	94,50	18.458	98,31
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 138

Posse Média de Fritadeira Elétrica com Óleo por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Fritadeira Elétrica com Óleo no domicílio	Média	0,09	0,07	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,32	0,31	0,18
	CV ₁ (%)	352,58	457,97	847,28
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 139
Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica com Óleo no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	5	5,49	24	11,11	41	12,93
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	10	10,99	67	31,02	96	30,28
Média – de 2 a 3 vezes por semana	23	25,27	54	25,00	71	22,40
Pequena – uma vez por semana	36	39,56	42	19,44	53	16,72
Mínima – uma vez a cada 15 dias	6	6,59	10	4,63	17	5,36
Raramente – uma vez por mês	5	5,51	8	3,71	13	4,11
Não utiliza – fica desligado	6	6,59	11	5,09	26	8,20
Total	91	100,00	216	100,00	317	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	24	26,37	69	31,94	104	32,81
11 - 30 minutos	39	42,86	83	38,43	113	35,65
31 - 60 minutos	17	18,68	44	20,37	62	19,56
61 - 120 minutos	3	3,30	5	2,31	7	2,21
2h01 - 4hs	1	1,10	3	1,39	3	0,95
4h01 - 6h	1	1,10	1	0,47	2	0,62
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	6	6,59	11	5,09	26	8,20
Total	91	100,00	216	100,00	317	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	121	11,00	382	9,73	1.018	5,42
Não	979	89,00	3.543	90,27	17.757	94,58
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 142

Posse Média de Fritadeira Elétrica Sem Óleo por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Fritadeira Elétrica sem Óleo no domicílio	Média	0,11	0,10	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,34	0,32	0,24
	CV ₁ (%)	292,74	313,46	426,96
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 143

Frequência de Uso da Fritadeira Elétrica sem óleo– Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	2	1,65	14	3,66	66	6,48
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	19	15,70	58	15,18	97	9,53
Média – de 2 a 3 vezes por semana	39	32,23	102	26,70	195	19,16
Pequena – uma vez por semana	29	23,97	87	22,77	249	24,46
Mínima – uma vez a cada 15 dias	6	4,96	24	6,28	121	11,89
Raramente – uma vez por mês	14	11,57	50	13,11	134	13,16
Não utiliza – fica desligado	12	9,92	47	12,30	156	15,32
Total	121	100,00	382	100,00	1.018	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	11	9,09	49	12,83	92	9,04
11 - 30 minutos	64	52,89	132	34,55	265	26,03
31 - 60 minutos	30	24,79	118	30,89	368	36,15
61 - 120 minutos	3	2,48	33	8,64	127	12,48
2h01 - 4hs	1	0,83	3	0,79	10	0,98
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	12	9,92	47	12,30	156	15,32
Total	121	100,00	382	100,00	1.018	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	9	0,82	77	1,96	120	0,64
Não	1.091	99,18	3.848	98,04	18.655	99,36
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 146
Posse Média de Enceradeira por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Enceradeira no domicílio	Média	0,01	0,02	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,10	0,20	0,10
	CV ₁ (%)	1145,07	792,72	1366,60
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 147
Frequência de Uso da Enceradeira – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	2	22,22	13	16,88	22	18,33
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	26	33,77	32	26,67
Média – de 2 a 3 vezes por semana	0	0,00	5	6,49	7	5,83
Pequena – uma vez por semana	2	22,22	14	18,18	20	16,67
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	7	9,09	10	8,33
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	1,30	4	3,34
Não utiliza – fica desligado	5	55,56	11	14,29	25	20,83
Total	9	100,00	77	100,00	120	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 148
Tempo de Uso da Enceradeira – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	22,22	35	45,45	48	40,00
11 - 30 minutos	0	0,00	13	16,88	17	14,17
31 - 60 minutos	2	22,22	15	19,48	21	17,50
61 - 120 minutos	0	0,00	3	3,90	8	6,67
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	1	0,83
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00

6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	5	55,56	11	14,29	25	20,83
Total	9	100,00	77	100,00	120	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	168	15,27	592	15,08	1.494	7,96
Não	932	84,73	3.333	84,92	17.281	92,04
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 150

Posse Média de Aspirador de Pó por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Aspirador de Pó no domicílio	Média	0,15	0,15	0,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,36	0,38	0,28
	CV ₁ (%)	235,64	242,77	346,19
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 151

Frequência de Uso do Aspirador de Pó no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	4	2,38	18	3,04	54	3,61
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	17	10,12	40	6,76	53	3,55
Média – de 2 a 3 vezes por semana	47	27,98	109	18,41	216	14,46

Pequena – uma vez por semana	37	22,02	160	27,03	444	29,72
Mínima – uma vez a cada 15 dias	16	9,52	82	13,85	222	14,86
Raramente – uma vez por mês	22	13,10	109	18,41	293	19,61
Não utiliza – fica desligado	25	14,88	74	12,50	212	14,19
Total	168	100,00	592	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

Tempo de Uso do Aspirador de Pó, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	12	7,14	70	11,82	153	10,24
11 - 30 minutos	68	40,48	230	38,85	526	35,21
31 - 60 minutos	54	32,14	173	29,22	416	27,84
61 - 120 minutos	7	4,17	38	6,42	148	9,91
2h01 - 4hs	2	1,19	7	1,19	38	2,54
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	1	0,07
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	25	14,88	74	12,50	212	14,19
Total	168	100,00	592	100,00	1.494	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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	17	1,55	43	1,10	127	0,68
Não	1.083	98,45	3.882	98,90	18.648	99,32
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 154
Posse Média de Panificadora (máquina de pão) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Panificadora (máquina de pão) no domicílio	Média	0,02	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,13	0,13	0,09
	CV ₁ (%)	818,30	1026,08	1270,52
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 155
Frequência de Uso da Panificadora (máquina de pão) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	4	9,30	7	5,51
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	5	11,63	11	8,66
Média – de 2 a 3 vezes por semana	6	35,29	8	18,60	13	10,24
Pequena – uma vez por semana	5	29,41	7	16,28	26	20,47
Mínima – uma vez a cada 15 dias	4	23,54	5	11,63	15	11,81
Raramente – uma vez por mês	1	5,88	1	2,33	12	9,45
Não utiliza – fica desligado	1	5,88	13	30,23	43	33,86
Total	17	100,00	43	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
Tempo de Uso da Panificadora (máquina de pão), no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	11,76	7	16,28	15	11,81
11 - 30 minutos	7	41,18	14	32,56	32	25,20
31 - 60 minutos	5	29,42	7	16,27	23	18,11
61 - 120 minutos	1	5,88	1	2,33	9	7,09
2h01 - 4hs	1	5,88	1	2,33	4	3,15
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00

6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	0,78
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	1	5,88	13	30,23	43	33,86
Total	17	100,00	43	100,00	127	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	316	28,73	1.280	32,61	6.104	32,51
Não	784	71,27	2.645	67,39	12.671	67,49
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 158

Posse Média de DVD/Video/Blu-Ray por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de DVD/Vídeo/Blu-Ray no domicílio	Média	0,31	0,42	0,37
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,50	0,71	0,58
	CV ₁ (%)	163,87	168,14	157,87
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 159

Frequência de Uso do DVD/Video/Blu-Ray no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	18	5,70	144	11,25	613	10,04
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	7	2,22	46	3,59	290	4,75
Média – de 2 a 3 vezes por semana	36	11,39	134	10,47	733	12,01

Pequena – uma vez por semana	66	20,89	169	13,20	816	13,37
Mínima – uma vez a cada 15 dias	24	7,59	90	7,03	419	6,86
Raramente – uma vez por mês	44	13,92	166	12,98	760	12,46
Não utiliza – fica desligado	121	38,29	531	41,48	2.473	40,51
Total	316	100,00	1.280	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 160

Tempo de Uso do DVD/Vídeo/Blu-Ray no Domicílio (somando todas as vezes que utiliza ao longo do dia) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	33	10,44	166	12,97	280	4,59
11 - 30 minutos	10	3,16	74	5,78	265	4,34
31 - 60 minutos	13	4,11	143	11,17	866	14,19
61 - 120 minutos	76	24,05	216	16,88	1.190	19,50
2h01 - 4hs	53	16,77	122	9,53	785	12,86
4h01 - 6h	7	2,22	23	1,80	198	3,24
6h01 - 12h	3	0,96	5	0,39	41	0,67
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	6	0,10
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	121	38,29	531	41,48	2.473	40,51
Total	316	100,00	1.280	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

Equipamento Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	298	94,30	1.111	86,80	5.226	85,62
Não	18	5,70	160	12,50	851	13,94
Não sabe/não respondeu	0	0,00	9	0,70	27	0,44
Total	316	100,00	1.280	100,00	6.104	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	238	21,64	506	12,89	1.215	6,47
Não	862	78,36	3.419	87,11	17.560	93,53
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 163

Posse Média de Tablet por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Tablet no domicílio	Média	0,23	0,15	0,07
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,47	0,40	0,30
	CV ₁ (%)	200,41	276,83	406,42
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 164

Frequência de Uso do Tablet no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	125	52,52	241	47,63	574	47,24
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	47	19,75	97	19,17	180	14,81
Média – de 2 a 3 vezes por semana	25	10,50	71	14,03	178	14,65
Pequena – uma vez por semana	13	5,46	36	7,11	91	7,49
Mínima – uma vez a cada 15 dias	10	4,21	16	3,16	34	2,80
Raramente – uma vez por mês	9	3,78	20	3,96	69	5,68
Não utiliza – fica desligado	9	3,78	25	4,94	89	7,33
Total	238	100,00	506	100,00	1.215	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	11	4,62	44	8,70	82	6,75
11 - 30 minutos	25	10,50	53	10,47	109	8,97
31 - 60 minutos	62	26,05	113	22,33	247	20,33
61 - 120 minutos	70	29,41	130	25,69	317	26,09
2h01 - 4hs	44	18,49	82	16,21	195	16,05
4h01 - 6h	15	6,30	34	6,72	86	7,08
6h01 - 12h	2	0,85	19	3,76	60	4,94
12h01 - 23h59	0	0,00	3	0,59	21	1,73
24h	0	0,00	3	0,59	9	0,73
Não utiliza – fica desligado	9	3,78	25	4,94	89	7,33
Total	238	100,00	506	100,00	1.215	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	1.049	95,36	3.575	91,08	17.883	95,25
Não	51	4,64	350	8,92	892	4,75
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 167

Posse Média de Celular por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Celular no domicílio	Média	2,03	2,08	2,26
	Mediana	2,00	2,00	2,00
	Moda	2,00	2,00	2,00
	Desvio Padrão	1,02	1,31	1,24
	CV ₁ (%)	50,44	63,01	55,13
	CV ₂ (%)	51,19	65,64	62,16

N 1.100 3.925 18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 168
Frequência de Uso do Celular – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	984	93,80	3.256	91,08	15.938	89,12
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	28	2,67	150	4,20	742	4,15
Média – de 2 a 3 vezes por semana	20	1,91	101	2,83	856	4,79
Pequena – uma vez por semana	9	0,85	33	0,92	199	1,11
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	0,29	18	0,50	41	0,23
Raramente – uma vez por mês	3	0,29	7	0,19	21	0,12
Não utiliza – fica desligado	2	0,19	10	0,28	86	0,48
Total	1.049	100,00	3.575	100,00	17.883	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	16	1,53	120	3,36	323	1,81
11 - 30 minutos	90	8,58	276	7,72	1.405	7,86
31 - 60 minutos	139	13,25	650	18,18	4.128	23,08
61 - 120 minutos	278	26,50	726	20,31	5.285	29,55
2h01 - 4hs	340	32,41	933	26,10	3.140	17,56
4h01 - 6h	100	9,53	418	11,69	1.479	8,27
6h01 - 12h	43	4,10	271	7,58	1.106	6,18
12h01 - 23h59	18	1,72	86	2,41	440	2,46
24h	23	2,19	85	2,37	491	2,75
Não utiliza – fica desligado	2	0,19	10	0,28	86	0,48
Total	1.049	100,00	3.575	100,00	17.883	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	95	8,64	341	8,69	777	4,14
Não	1.005	91,36	3.584	91,31	17.998	95,86
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 171
Posse Média de Telefone Sem Fio por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Telefone sem Fio no domicílio	Média	0,10	0,10	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,34	0,34	0,24
	CV ₁ (%)	346,14	350,08	522,21
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 172
Frequência de Uso do Telefone Sem Fio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	82	86,32	292	85,63	643	82,75
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	9	9,47	21	6,16	43	5,53
Média – de 2 a 3 vezes por semana	2	2,11	15	4,40	34	4,38
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	5	1,47	11	1,42
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	0,29	2	0,26
Raramente – uma vez por mês	2	2,10	3	0,88	18	2,31
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	4	1,17	26	3,35
Total	95	100,00	341	100,00	777	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	3	3,16	40	11,73	79	10,17
11 - 30 minutos	2	2,11	17	4,99	46	5,92
31 - 60 minutos	4	4,21	23	6,74	43	5,53
61 - 120 minutos	30	31,58	44	12,90	56	7,21
2h01 - 4hs	23	24,21	29	8,50	42	5,41
4h01 - 6h	7	7,37	10	2,93	16	2,06
6h01 - 12h	2	2,11	8	2,35	14	1,80
12h01 - 23h59	6	6,30	17	4,99	34	4,37
24h	18	18,95	149	43,70	421	54,18
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	4	1,17	26	3,35
Total	95	100,00	341	100,00	777	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	30	38,96	87	45,31	153	42,98
Não	46	59,74	100	52,08	194	54,49
Não sabe/não respondeu	1	1,30	5	2,61	9	2,53
Total	77	100,00	192	100,00	356	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

FAX – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 175

Domicílios com FAX – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	4	0,36	27	0,69	51	0,27
Não	1.096	99,64	3.898	99,31	18.724	99,73
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 176
Posse Média de FAX por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de FAX no domicílio	Média	0,00	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,06	0,14	0,08
	CV ₁ (%)	1656,05	1443,43	2202,05
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 177
Frequência de Uso do FAX do Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	2	50,00	8	29,63	16	31,37
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	1	25,00	11	40,74	17	33,33
Média – de 2 a 3 vezes por semana	1	25,00	7	25,93	9	17,65
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	1	3,70	4	7,85
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	5	9,80
Total	4	100,00	27	100,00	51	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 178
Tempo de Uso Diário do Aparelho FAX - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	50,00	14	51,85	24	47,06
11 - 30 minutos	0	0,00	7	25,93	11	21,57
31 - 60 minutos	2	50,00	5	18,52	8	15,69
61 - 120 minutos	0	0,00	0	0,00	0	0,00

2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	0	0,00
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	1	3,70	3	5,88
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	5	9,80
Total	4	100,00	27	100,00	51	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 - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	3	75,00	13	50,00	29	60,42
Não	1	25,00	11	42,31	15	31,25
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	7,69	4	8,33
Total	4	100,00	26	100,00	48	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	359	32,64	1.230	31,34	6.832	36,39
Não	741	67,36	2.695	68,66	11.943	63,61
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 181

Posse Média de Modem para Internet, com função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Modem para internet com função Roteador Wi-Fi no domicílio	Média	0,33	0,32	0,37
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00

Desvio Padrão	0,47	0,47	0,49
CV ₁ (%)	144,32	149,73	133,53
CV ₂ (%)	-	-	-
N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 182

Frequência de Uso do Modem para Internet, Com Função de Roteador Wi-Fi, Fornecido pela Operadora, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	328	91,36	1.152	93,66	6.669	97,61
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	19	5,29	50	4,07	82	1,20
Média – de 2 a 3 vezes por semana	3	0,84	12	0,98	29	0,42
Pequena – uma vez por semana	3	0,84	6	0,49	8	0,13
Mínima – uma vez a cada 15 dias	4	1,11	5	0,41	5	0,07
Raramente – uma vez por mês	1	0,28	2	0,15	5	0,07
Não utiliza – fica desligado	1	0,28	3	0,24	34	0,50
Total	359	100,00	1.230	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 183

Tempo de Uso Diário do Modem para Internet – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	8	2,23	27	2,20	48	0,70
11 - 30 minutos	4	1,11	24	1,95	37	0,54
31 - 60 minutos	5	1,39	24	1,95	47	0,69
61 - 120 minutos	33	9,19	46	3,74	68	1,00
2h01 - 4hs	63	17,55	76	6,18	105	1,54
4h01 - 6h	52	14,48	76	6,18	93	1,36
6h01 - 12h	43	11,98	106	8,62	190	2,78
12h01 - 23h59	49	13,65	117	9,51	442	6,47
24h	101	28,14	731	59,43	5.768	84,42
Não utiliza – fica desligado	1	0,28	3	0,24	34	0,50

Total	359	100,00	1.230	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 184
Modem Desligado, Quando Não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	142	55,04	238	47,79	640	60,15
Não	115	44,57	253	50,80	414	38,91
Não sabe/não respondeu	1	0,39	7	1,41	10	0,94
Total	258	100,00	498	100,00	1.064	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

ROTEADOR SEM FIO (WI-FI) – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 185
Domicílios com Roteador Próprio Sem Fio (Wi-Fi) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	159	14,45	569	14,50	1.687	8,99
Não	941	85,55	3.356	85,50	17.088	91,01
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 186
Posse Média de Roteador Sem Fio (Wi-Fi) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Roteador sem Fio (Wi-Fi) no domicílio	Média	0,16	0,15	0,09
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,42	0,40	0,31
	CV ₁ (%)	268,66	258,54	330,70
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 187
Frequência de Uso do Roteador Sem Fio (Wi-Fi) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	130	81,76	493	86,64	1.559	92,41
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	15	9,43	49	8,61	75	4,45
Média – de 2 a 3 vezes por semana	3	1,89	10	1,76	16	0,95
Pequena – uma vez por semana	2	1,26	2	0,35	3	0,18
Mínima – uma vez a cada 15 dias	4	2,52	5	0,88	6	0,36
Raramente – uma vez por mês	3	1,88	4	0,71	5	0,30
Não utiliza – fica desligado	2	1,26	6	1,05	23	1,35
Total	159	100,00	569	100,00	1.687	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	1,26	37	6,50	56	3,32
11 - 30 minutos	7	4,40	24	4,22	44	2,61
31 - 60 minutos	7	4,40	21	3,69	74	4,39
61 - 120 minutos	28	17,61	35	6,15	56	3,32
2h01 - 4hs	43	27,04	49	8,61	57	3,38
4h01 - 6h	26	16,35	32	5,62	44	2,61
6h01 - 12h	6	3,77	18	3,16	53	3,14
12h01 - 23h59	8	5,03	21	3,69	72	4,27
24h	30	18,88	326	57,31	1.208	71,61
Não utiliza – fica desligado	2	1,26	6	1,05	23	1,35
Total	159	100,00	569	100,00	1.687	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
---------------	----------------	---------	--------

	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	63	48,84	120	49,38	240	50,10
Não	65	50,39	121	49,79	236	49,27
Não sabe/não respondeu	1	0,77	2	0,83	3	0,63
Total	129	100,00	243	100,00	479	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

IMPRESSORA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 190
Domicílios com Impressora – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	70	6,36	320	8,15	920	4,90
Não	1.030	93,64	3.605	91,85	17.855	95,10
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 191
Posse Média de Impressora por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Impressora no domicílio	Média	0,07	0,09	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,27	0,32	0,25
	CV ₁ (%)	398,60	353,39	465,32
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 192
Frequência de Uso da Impressora no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	5	7,14	38	11,88	102	11,09
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	10	14,29	59	18,44	95	10,33
Média – de 2 a 3 vezes por semana	17	24,29	56	17,50	128	13,91

Pequena – uma vez por semana	7	10,00	38	11,88	124	13,48
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	4,29	12	3,75	61	6,63
Raramente – uma vez por mês	8	11,42	46	14,36	151	16,41
Não utiliza – fica desligado	20	28,57	71	22,19	259	28,15
Total	70	100,00	320	100,00	920	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	6	8,57	99	30,94	373	40,54
11 - 30 minutos	22	31,43	98	30,63	170	18,48
31 - 60 minutos	16	22,86	28	8,75	58	6,30
61 - 120 minutos	4	5,71	14	4,38	26	2,83
2h01 - 4hs	1	1,43	6	1,88	12	1,30
4h01 - 6h	1	1,43	2	0,61	7	0,76
6h01 - 12h	0	0,00	1	0,31	4	0,43
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,31	1	0,11
24h	0	0,00	0	0,00	10	1,10
Não utiliza – fica desligado	20	28,57	71	22,19	259	28,15
Total	70	100,00	320	100,00	920	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	50	71,43	219	68,44	723	79,45
Não	20	28,57	90	28,13	173	19,01
Não sabe/não respondeu	0	0,00	11	3,43	14	1,54
Total	70	100,00	320	100,00	910	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

RECEPTOR DE TV POR ASSINATURA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 195

Domicílios com Receptor de TV por Assinatura – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	291	26,45	848	21,61	2.788	14,85
Não	809	73,55	3.077	78,39	15.987	85,15
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 196

Posse Média de Receptor de TV por assinatura, por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Receptor de TV por assinatura no domicílio	Média	0,29	0,23	0,16
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,52	0,46	0,41
	CV ₁ (%)	177,55	198,52	252,34
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 197

Frequência de Uso do Receptor de TV por Assinatura, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	264	90,72	776	91,51	2.611	93,65
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	20	6,87	49	5,78	88	3,16
Média – de 2 a 3 vezes por semana	4	1,37	19	2,24	45	1,61
Pequena – uma vez por semana	2	0,69	2	0,23	9	0,32
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,35	1	0,12	7	0,25
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	0,12	4	0,15
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	24	0,86
Total	291	100,00	848	100,00	2.788	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	0,69	27	3,18	41	1,47
11 - 30 minutos	1	0,34	27	3,18	45	1,61
31 - 60 minutos	5	1,72	11	1,30	38	1,36
61 - 120 minutos	19	6,53	34	4,01	69	2,47
2h01 - 4hs	40	13,75	68	8,02	141	5,06
4h01 - 6h	81	27,84	151	17,81	251	9,00
6h01 - 12h	57	19,59	161	18,99	315	11,30
12h01 - 23h59	13	4,47	74	8,73	306	10,98
24h	73	25,07	295	34,78	1.558	55,89
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	24	0,86
Total	291	100,00	848	100,00	2.788	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	123	56,42	212	38,34	535	43,50
Não	95	43,58	337	60,94	688	55,93
Não sabe/não respondeu	0	0,00	4	0,72	7	0,57
Total	218	100,00	553	100,00	1.230	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

CONVERSOR DIGITAL EXTERNO PARA TV ABERTA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 200
Domicílios com Conversor Digital Externo para TV Aberta – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Possui	170	15,45	419	10,68	2.721	14,49
Não	930	84,55	3.506	89,32	16.054	85,51
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 201
Posse Média de Conversor Digital Externo para TV Aberta por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Conversor digital externo para TV aberta no domicílio	Média	0,17	0,11	0,15
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,41	0,35	0,39
	CV ₁ (%)	243,66	300,29	252,05
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 202
Frequência de Uso Diário do Conversor Digital Externo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	132	77,65	338	80,67	2.345	86,18
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	21	12,35	38	9,07	120	4,41
Média – de 2 a 3 vezes por semana	5	2,94	15	3,58	123	4,52
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	4	0,95	22	0,81
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,59	1	0,24	6	0,22
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	11	0,41
Não utiliza – fica desligado	11	6,47	23	5,49	94	3,45
Total	170	100,00	419	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 203
Tempo de Uso Diário do Conversor Digital Externo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	3	1,76	22	5,25	39	1,43
11 - 30 minutos	1	0,59	8	1,91	30	1,10
31 - 60 minutos	8	4,71	25	5,97	72	2,65
61 - 120 minutos	8	4,71	24	5,73	79	2,90
2h01 - 4hs	14	8,24	34	8,11	197	7,24
4h01 - 6h	33	19,41	44	10,50	273	10,03
6h01 - 12h	24	14,12	47	11,22	328	12,05
12h01 - 23h59	6	3,53	20	4,77	314	11,54
24h	62	36,46	172	41,05	1.295	47,61
Não utiliza – fica desligado	11	6,47	23	5,49	94	3,45
Total	170	100,00	419	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 204
Conversor Digital Externo Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	63	58,33	128	51,82	937	65,71
Não	44	40,74	117	47,37	478	33,52
Não sabe/não respondeu	1	0,93	2	0,81	11	0,77
Total	108	100,00	247	100,00	1.426	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



RECEPTOR DIGITAL – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 205

Domicílios com Receptor Digital Externo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	39	3,55	194	4,94	1.143	6,09
Não	1.061	96,45	3.731	95,06	17.632	93,91
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 206

Posse Média de Receptor digital externo por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Receptor digital no domicílio	Média	0,04	0,05	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,21	0,26	0,26
	CV ₁ (%)	538,13	471,02	403,48
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 207

Frequência de Uso do Receptor Digital no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	23	58,97	132	68,04	975	85,30
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	5	12,82	38	19,59	66	5,77
Média – de 2 a 3 vezes por semana	1	2,56	6	3,09	25	2,19
Pequena – uma vez por semana	2	5,15	3	1,55	10	0,87
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	2,56	3	1,55	5	0,44
Raramente – uma vez por mês	1	2,56	2	1,03	7	0,62
Não utiliza – fica desligado	6	15,38	10	5,15	55	4,81
Total	39	100,00	194	100,00	1.143	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	3	7,69	48	24,74	77	6,74
11 - 30 minutos	1	2,56	5	2,58	18	1,57
31 - 60 minutos	6	15,38	7	3,61	30	2,62
61 - 120 minutos	7	17,95	23	11,86	53	4,64
2h01 - 4hs	3	7,69	24	12,37	91	7,96
4h01 - 6h	4	10,26	16	8,25	92	8,05
6h01 - 12h	3	7,71	11	5,67	111	9,71
12h01 - 23h59	0	0,00	10	5,15	119	10,42
24h	6	15,38	40	20,62	497	43,48
Não utiliza – fica desligado	6	15,38	10	5,15	55	4,81
Total	39	100,00	194	100,00	1.143	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	24	72,73	89	57,79	435	67,34
Não	9	27,27	64	41,56	206	31,89
Não sabe/não respondeu	0	0,00	1	0,65	5	0,77
Total	33	100,00	154	100,00	646	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

NOBREAK – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 210
Domicílios com Nobreak – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	33	3,00	122	3,11	269	1,43
Não	1.067	97,00	3.803	96,89	18.506	98,57
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 211
Posse Média de Nobreak por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Nobreak no domicílio	Média	0,03	0,04	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,17	0,21	0,14
	CV ₁ (%)	568,88	607,72	899,22
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 212
Frequência de Uso do Nobreak no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	31	93,94	74	60,66	165	61,34
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	1	3,03	36	29,51	58	21,56
Média – de 2 a 3 vezes por semana	0	0,00	7	5,74	18	6,69
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	1	0,82	5	1,86
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	1	0,37
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	0,81	4	1,49
Não utiliza – fica desligado	1	3,03	3	2,46	18	6,69
Total	33	100,00	122	100,00	269	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 213
Tempo de Uso do Nobreak, por Dia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	1	3,03	40	32,79	62	23,05
11 - 30 minutos	1	3,03	17	13,93	25	9,29
31 - 60 minutos	4	12,12	8	6,56	14	5,20
61 - 120 minutos	11	33,33	13	10,66	20	7,43

2h01 - 4hs	9	27,28	9	7,38	16	5,95
4h01 - 6h	3	9,09	3	2,46	7	2,60
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	9	3,35
12h01 - 23h59	0	0,00	4	3,27	7	2,61
24h	3	9,09	25	20,49	91	33,83
Não utiliza – fica desligado	1	3,03	3	2,46	18	6,69
Total	33	100,00	122	100,00	269	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	19	63,33	58	59,79	109	61,24
Não	11	36,67	35	36,08	63	35,39
Não sabe/não respondeu	0	0,00	4	4,13	6	3,37
Total	30	100,00	97	100,00	178	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

SERRA ELÉTRICA – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 215
Domicílios com Serra Elétrica – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	1	0,09	36	0,92	131	0,70
Não	1.099	99,91	3.889	99,08	18.644	99,30
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 216
Posse Média de Serra Elétrica por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Serra elétrica no domicílio	Média	0,00	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,03	0,13	0,10

CV ₁ (%)	3316,62	1151,47	1280,30
CV ₂ (%)	-	-	-
N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 217
Frequência de Uso da Serra Elétrica – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	9	25,00	15	11,45
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	17	47,22	28	21,37
Média – de 2 a 3 vezes por semana	0	0,00	4	11,11	15	11,45
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	1	2,78	6	4,58
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	2	1,53
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	2,78	20	15,27
Não utiliza – fica desligado	1	100,00	4	11,11	45	34,35
Total	1	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 218
Tempo de Uso Diário da Serra Elétrica – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	20	55,56	48	36,64
11 - 30 minutos	0	0,00	8	22,22	18	13,74
31 - 60 minutos	0	0,00	3	8,33	8	6,11
61 - 120 minutos	0	0,00	0	0,00	5	3,82
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	5	3,82
4h01 - 6h	0	0,00	1	2,78	1	0,76
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,76
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	1	100,00	4	11,11	45	34,35
Total	1	100,00	36	100,00	131	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	10	0,91	46	1,17	126	0,67
Não	1.090	99,09	3.879	98,83	18.649	99,33
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 220
Posse Média de Máquina de Solda por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Máquina de Solda no domicílio	Média	0,01	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,09	0,13	0,10
	CV ₁ (%)	1044,51	973,79	1300,24
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 221
Frequência de Uso da Máquina de Solda no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	3	6,52	9	7,14
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	17	36,96	26	20,63
Média – de 2 a 3 vezes por semana	1	10,00	4	8,70	9	7,14
Pequena – uma vez por semana	1	10,00	6	13,04	11	8,73
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	30,00	5	10,87	8	6,35
Raramente – uma vez por mês	2	20,00	4	8,69	12	9,52
Não utiliza – fica desligado	3	30,00	7	15,22	51	40,48
Total	10	100,00	46	100,00	126	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	1	10,00	13	28,26	31	24,60
11 - 30 minutos	2	20,00	15	32,61	19	15,08
31 - 60 minutos	4	40,00	8	17,39	16	12,70
61 - 120 minutos	0	0,00	2	4,35	5	3,97
2h01 - 4hs	0	0,00	1	2,17	2	1,59
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	1	0,79
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	0,79
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	3	30,00	7	15,22	51	40,48
Total	10	100,00	46	100,00	126	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	156	14,18	360	9,17	1.069	5,69
Não	944	85,82	3.565	90,83	17.706	94,31
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 224
Posse Média de Furadeira por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Furadeira no domicílio	Média	0,14	0,09	0,06
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,35	0,30	0,24
	CV ₁ (%)	247,01	318,38	418,20
	CV ₂ (%)	-	-	-

N 1.100 3.925 18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 225
Frequência do Uso de Furadeira no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	2	1,28	12	3,33	26	2,43
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	1	0,64	16	4,44	29	2,71
Média – de 2 a 3 vezes por semana	20	12,82	30	8,33	46	4,30
Pequena – uma vez por semana	40	25,64	61	16,94	87	8,14
Mínima – uma vez a cada 15 dias	45	28,86	62	17,24	102	9,54
Raramente – uma vez por mês	24	15,38	94	26,11	326	30,50
Não utiliza – fica desligado	24	15,38	85	23,61	453	42,38
Total	156	100,00	360	100,00	1.069	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 226
Tempo de Uso da Furadeira no Domicílio- Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	35	22,44	106	29,44	308	28,81
11 - 30 minutos	67	42,95	108	30,00	203	18,99
31 - 60 minutos	24	15,38	48	13,33	72	6,74
61 - 120 minutos	4	2,56	10	2,78	21	1,96
2h01 - 4hs	2	1,29	2	0,56	6	0,56
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	1	0,09
6h01 - 12h	0	0,00	1	0,28	4	0,38
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,09
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	24	15,38	85	23,61	453	42,38
Total	156	100,00	360	100,00	1.069	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	20	1,82	205	5,22	954	5,08
Não	1.080	98,18	3.720	94,78	17.821	94,92
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 228
Posse Média de Portão Eletrônico por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Portão Eletrônico no domicílio	Média	0,02	0,05	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,13	0,24	0,23
	CV ₁ (%)	735,18	433,78	439,68
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 229
Frequência do Uso do Portão Eletrônico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	14	70,00	176	85,85	870	91,19
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	4	20,00	12	5,85	35	3,67
Média – de 2 a 3 vezes por semana	1	5,00	6	2,93	12	1,26
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	4	1,95	7	0,73
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	1	0,10
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	3	1,47	7	0,74
Não utiliza – fica desligado	1	5,00	4	1,95	22	2,31
Total	20	100,00	205	100,00	954	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	3	15,00	114	55,61	366	38,36
11 - 30 minutos	4	20,00	25	12,20	108	11,32
31 - 60 minutos	5	25,00	16	7,80	53	5,56
61 - 120 minutos	2	10,00	3	1,46	19	1,99
2h01 - 4hs	0	0,00	0	0,00	8	0,84
4h01 - 6h	1	5,00	2	0,98	19	1,99
6h01 - 12h	0	0,00	2	0,98	13	1,36
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	10	1,05
24h	4	20,00	39	19,02	336	35,22
Não utiliza – fica desligado	1	5,00	4	1,95	22	2,31
Total	20	100,00	205	100,00	954	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	3	0,27	14	0,36	62	0,33
Não	1.097	99,73	3.911	99,64	18.713	99,67
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 232
Posse Média de Projetores (Iluminação de Jardim) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Projetores (Iluminação de Jardim) no domicílio	Média	0,01	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,07	0,13	0,09
	CV ₁ (%)		2029,47	2053,27

	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 233
Frequência de Uso dos Projetores (Iluminação do Jardim) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	7	50,00	31	50,00
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	2	66,67	3	21,43	7	11,29
Média – de 2 a 3 vezes por semana	0	0,00	0	0,00	4	6,45
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	0	0,00	2	3,23
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	33,33	1	7,14	1	1,61
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	2	14,29	5	8,07
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	7,14	12	19,35
Total	3	100,00	14	100,00	62	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	1	7,14	7	11,29
11 - 30 minutos	0	0,00	0	0,00	2	3,24
31 - 60 minutos	0	0,00	0	0,00	3	4,84
61 - 120 minutos	1	33,33	3	21,43	3	4,84
2h01 - 4hs	2	66,67	2	14,29	8	12,90
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	8	12,90
6h01 - 12h	0	0,00	3	21,43	7	11,29
12h01 - 23h59	0	0,00	4	28,57	7	11,29
24h	0	0,00	0	0,00	5	8,06
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	7,14	12	19,35
Total	3	100,00	14	100,00	62	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	30	2,73	74	1,89	374	1,99
Não	1.070	97,27	3.851	98,11	18.401	98,01
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 236

Posse Média de Lava Jato de Alta Pressão por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Lava jato alta pressão no domicílio	Média	0,03	0,02	0,02
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,17	0,14	0,14
	CV ₁ (%)	606,68	726,24	705,15
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 237

Frequência de Uso do Lava Jato no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	1	3,33	5	6,76	7	1,87
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	2	2,70	5	1,34
Média – de 2 a 3 vezes por semana	7	23,33	14	18,92	32	8,56
Pequena – uma vez por semana	8	26,67	11	14,86	85	22,73
Mínima – uma vez a cada 15 dias	6	20,00	11	14,86	51	13,64
Raramente – uma vez por mês	5	16,67	19	25,68	118	31,54
Não utiliza – fica desligado	3	10,00	12	16,22	76	20,32
Total	30	100,00	74	100,00	374	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	1	3,33	6	8,11	23	6,15
11 - 30 minutos	12	40,00	27	36,49	116	31,02
31 - 60 minutos	12	40,00	23	31,08	101	27,01
61 - 120 minutos	1	3,33	3	4,05	45	12,03
2h01 - 4hs	0	0,00	2	2,70	12	3,21
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	1	3,34	1	1,35	1	0,26
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	3	10,00	12	16,22	76	20,32
Total	30	100,00	74	100,00	374	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	8	0,73	43	1,10	101	0,54
Não	1.092	99,27	3.882	98,90	18.674	99,46
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 240

Posse Média de Filtro de Piscina por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Piscina no domicílio	Média	0,01	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,09	0,12	0,08
	CV ₁ (%)		1168,86	983,62

	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 241
Frequência de Uso de Filtro de Piscina no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil -
Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	3	37,50	24	55,81	36	35,64
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	0	0,00	4	9,30	9	8,91
Média – de 2 a 3 vezes por semana	3	37,50	7	16,28	18	17,82
Pequena – uma vez por semana	0	0,00	3	6,98	11	10,89
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	2	4,65	4	3,96
Raramente – uma vez por mês	2	25,00	2	4,65	10	9,91
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	2,33	13	12,87
Total	8	100,00	43	100,00	101	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil -
Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	20	46,51	27	26,73
11 - 30 minutos	2	25,00	4	9,30	6	5,94
31 - 60 minutos	3	37,50	4	9,30	12	11,88
61 - 120 minutos	2	25,00	4	9,30	16	15,84
2h01 - 4hs	1	12,50	7	16,28	16	15,84
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	4	3,96
6h01 - 12h	0	0,00	1	2,33	4	3,96
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,99
24h	0	0,00	2	4,65	2	1,99
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	2,33	13	12,87
Total	8	100,00	43	100,00	101	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	99	9,00	134	3,41	925	4,93
Não	1.001	91,00	3.791	96,59	17.850	95,07
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 244

Posse Média de Bomba D'água por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Bomba d'água no domicílio	Média	0,09	0,04	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,29	0,19	0,22
	CV ₁ (%)	318,12	539,43	441,00
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 245

Frequência de Uso da Bomba D'Água no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	21	21,21	31	23,13	345	37,30
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	22	22,22	26	19,40	104	11,24
Média – de 2 a 3 vezes por semana	13	13,13	24	17,91	274	29,62
Pequena – uma vez por semana	12	12,12	17	12,69	89	9,62
Mínima – uma vez a cada 15 dias	8	8,08	10	7,46	28	3,03
Raramente – uma vez por mês	9	9,10	12	8,96	37	4,00
Não utiliza – fica desligado	14	14,14	14	10,45	48	5,19
Total	99	100,00	134	100,00	925	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	3	3,03	17	12,69	94	10,16
11 - 30 minutos	24	24,24	34	25,37	384	41,51
31 - 60 minutos	30	30,30	32	23,88	227	24,54
61 - 120 minutos	16	16,16	18	13,43	97	10,49
2h01 - 4hs	6	6,06	12	8,96	47	5,08
4h01 - 6h	2	2,02	3	2,24	13	1,41
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	3	0,32
12h01 - 23h59	3	3,04	3	2,23	5	0,54
24h	1	1,01	1	0,75	7	0,76
Não utiliza – fica desligado	14	14,14	14	10,45	48	5,19
Total	99	100,00	134	100,00	925	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Possui	117	10,64	236	6,01	912	4,86
Não	983	89,36	3.689	93,99	17.863	95,14
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 248

Posse Média de máquina de costura por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Máquina de Costura no domicílio	Média	0,11	0,07	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,31	0,29	0,26
	CV ₁ (%)	291,34	438,90	483,31

CV ₂ (%)	-	-	-
N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 249
Frequência de Uso da Máquina de Costura – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	3	2,56	25	10,59	125	13,71
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	13	11,11	18	7,63	68	7,46
Média – de 2 a 3 vezes por semana	39	33,33	47	19,92	131	14,36
Pequena – uma vez por semana	21	17,95	29	12,29	97	10,64
Mínima – uma vez a cada 15 dias	16	13,68	23	9,75	68	7,46
Raramente – uma vez por mês	15	12,82	40	16,94	173	18,96
Não utiliza – fica desligado	10	8,55	54	22,88	250	27,41
Total	117	100,00	236	100,00	912	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	4	3,42	23	9,75	79	8,66
11 - 30 minutos	20	17,09	34	14,41	158	17,32
31 - 60 minutos	49	41,88	65	27,54	185	20,29
61 - 120 minutos	21	17,95	29	12,29	107	11,73
2h01 - 4hs	7	5,98	14	5,93	61	6,69
4h01 - 6h	2	1,71	7	2,97	33	3,62
6h01 - 12h	4	3,42	7	2,97	32	3,51
12h01 - 23h59	0	0,00	3	1,26	7	0,77
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	10	8,55	54	22,88	250	27,41
Total	117	100,00	236	100,00	912	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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	211	19,18	897	22,85	4.428	23,58
Não	889	80,82	3.028	77,15	14.347	76,42
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 252

Posse Média de Chapinha (prancha alisadora) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Chapinha (prancha alisadora) no domicílio	Média	0,20	0,24	0,24
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,42	0,44	0,44
	CV ₁ (%)	211,98	188,86	183,01
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 253

Frequência de Uso de Chapinha no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	5	2,37	80	8,92	238	5,37
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	15	7,11	60	6,69	161	3,64
Média – de 2 a 3 vezes por semana	70	33,18	228	25,42	704	15,90
Pequena – uma vez por semana	91	43,13	292	32,55	1.524	34,42
Mínima – uma vez a cada 15 dias	18	8,53	89	9,92	775	17,50
Raramente – uma vez por mês	9	4,26	80	8,92	572	12,92
Não utiliza – fica desligado	3	1,42	68	7,58	454	10,25
Total	211	100,00	897	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
Tempo de Uso da Chapinha, por Dia, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	27	12,80	171	19,06	582	13,14
11 - 30 minutos	94	44,55	345	38,46	1.486	33,56
31 - 60 minutos	70	33,18	245	27,31	1.292	29,18
61 - 120 minutos	14	6,64	55	6,13	525	11,86
2h01 - 4hs	3	1,41	12	1,34	74	1,67
4h01 - 6h	0	0,00	1	0,12	11	0,25
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	3	0,07
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,02
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	3	1,42	68	7,58	454	10,25
Total	211	100,00	897	100,00	4.428	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	247	22,45	1.133	28,87	4.044	21,54
Não	853	77,55	2.792	71,13	14.731	78,46
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 256
Posse Média de Secador de cabelo por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Secador de Cabelo no domicílio	Média	0,23	0,30	0,22
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,43	0,48	0,43
	CV ₁ (%)	187,76	160,97	194,13
	CV ₂ (%)	-	-	-

N 1.100 3.925 18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 257
Frequência de Uso do Secador de Cabelo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	8	3,24	105	9,27	335	8,28
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	21	8,50	74	6,53	301	7,44
Média – de 2 a 3 vezes por semana	104	42,11	359	31,69	1.013	25,05
Pequena – uma vez por semana	69	27,94	286	25,24	1.019	25,20
Mínima – uma vez a cada 15 dias	19	7,69	116	10,24	470	11,62
Raramente – uma vez por mês	17	6,88	100	8,82	468	11,58
Não utiliza – fica desligado	9	3,64	93	8,21	438	10,83
Total	247	100,00	1.133	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
Tempo de Uso, Por Dia, do Secador de Cabelo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	59	23,89	280	24,71	1.035	25,59
11 - 30 minutos	98	39,68	455	40,16	1.436	35,51
31 - 60 minutos	66	26,72	257	22,68	794	19,63
61 - 120 minutos	13	5,27	39	3,44	270	6,68
2h01 - 4hs	1	0,40	6	0,53	57	1,41
4h01 - 6h	0	0,00	1	0,09	8	0,21
6h01 - 12h	1	0,40	1	0,09	3	0,07
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,09	3	0,07
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	9	3,64	93	8,21	438	10,83
Total	247	100,00	1.133	100,00	4.044	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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	149	13,55	332	8,46	1.745	9,29
Não	951	86,45	3.593	91,54	17.030	90,71
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 260

Posse Média de Forno Elétrico por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Forno elétrico no domicílio	Média	0,14	0,09	0,09
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,35	0,28	0,30
	CV ₁ (%)	256,52	331,14	318,57
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 261

Frequência de Uso do Forno Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	16	10,74	38	11,45	114	6,53
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	34	22,82	53	15,96	110	6,30
Média – de 2 a 3 vezes por semana	60	40,27	99	29,82	372	21,32
Pequena – uma vez por semana	24	16,11	59	17,77	545	31,23
Mínima – uma vez a cada 15 dias	5	3,35	29	8,73	234	13,41
Raramente – uma vez por mês	7	4,70	33	9,94	209	11,98
Não utiliza – fica desligado	3	2,01	21	6,33	161	9,23
Total	149	100,00	332	100,00	1.745	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	14	9,40	44	13,25	112	6,42
11 - 30 minutos	40	26,85	76	22,89	292	16,73
31 - 60 minutos	55	36,91	119	35,84	708	40,57
61 - 120 minutos	34	22,82	66	19,88	394	22,58
2h01 - 4hs	3	2,01	5	1,51	70	4,01
4h01 - 6h	0	0,00	1	0,30	7	0,40
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,06
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	3	2,01	21	6,33	161	9,23
Total	149	100,00	332	100,00	1.745	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 263
Horário de Uso do Forno Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	1	0,30	3	0,17
01:00	0	0,00	0	0,00	1	0,06
02:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
03:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
04:00	0	0,00	1	0,30	1	0,06
05:00	0	0,00	0	0,00	1	0,06
06:00	0	0,00	2	0,60	11	0,63
07:00	0	0,00	4	1,20	29	1,66
08:00	0	0,00	6	1,81	58	3,32
09:00	0	0,00	10	3,01	86	4,93
10:00	1	0,67	15	4,52	100	5,73
11:00	1	0,67	11	3,31	134	7,68
12:00	5	3,36	18	5,42	169	9,68
13:00	2	1,34	12	3,61	74	4,24
14:00	0	0,00	5	1,51	36	2,06

15:00	1	0,67	6	1,81	44	2,52
16:00	1	0,67	12	3,61	58	3,32
17:00	1	0,67	14	4,22	68	3,90
18:00	1	0,67	14	4,22	64	3,67
19:00	3	2,01	19	5,72	67	3,84
20:00	3	2,01	17	5,12	54	3,09
21:00	4	2,68	14	4,22	34	1,95
22:00	4	2,68	7	2,11	12	0,69
23:00	1	0,67	2	0,60	2	0,11
Eventual	138	92,62	250	75,30	1.126	64,53
Não utiliza – fica desligado	3	2,01	21	6,33	161	9,23
Total	149	-	332	-	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 264
Forno Elétrico Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	140	93,96	273	82,23	1.481	84,87
Não	9	6,04	57	17,17	255	14,61
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	0,60	9	0,52
Total	149	100,00	332	100,00	1.745	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	54	4,91	117	2,98	236	1,26
Não	1.046	95,09	3.808	97,02	18.539	98,74
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 266

Posse Média de Máquina de Lavar Louças por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Máquina de lavar louças no domicílio	Média	0,05	0,03	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,22	0,18	0,12
	CV ₁ (%)	444,36	581,53	899,98
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 267

Frequência de Uso da Máquina de Lavar Louças no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	20	37,04	59	50,43	84	35,59
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	21	38,89	34	29,06	48	20,34
Média – de 2 a 3 vezes por semana	9	16,67	10	8,55	42	17,80
Pequena – uma vez por semana	1	1,85	5	4,27	21	8,90
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	0,85	4	1,69
Raramente – uma vez por mês	1	1,85	2	1,71	11	4,66
Não utiliza – fica desligado	2	3,70	6	5,13	26	11,02
Total	54	100,00	117	100,00	236	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	4	7,41	25	21,37	43	18,22
11 - 30 minutos	20	37,04	27	23,08	48	20,34
31 - 60 minutos	22	40,74	39	33,33	63	26,69
61 - 120 minutos	4	7,41	14	11,97	37	15,68
2h01 - 4hs	1	1,85	5	4,27	16	6,78
4h01 - 6h	1	1,85	1	0,85	2	0,85

6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,42
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	2	3,70	6	5,13	26	11,02
Total	54	100,00	117	100,00	236	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	1	0,85	4	1,69
01:00	0	0,00	0	0,00	3	1,27
02:00	0	0,00	1	0,85	3	1,27
03:00	0	0,00	0	0,00	2	0,85
04:00	0	0,00	0	0,00	1	0,42
05:00	0	0,00	0	0,00	1	0,42
06:00	0	0,00	0	0,00	1	0,42
07:00	0	0,00	0	0,00	8	3,39
08:00	0	0,00	1	0,85	12	5,08
09:00	0	0,00	1	0,85	14	5,93
10:00	0	0,00	1	0,85	6	2,54
11:00	0	0,00	1	0,85	3	1,27
12:00	0	0,00	0	0,00	5	2,12
13:00	2	3,70	2	1,71	11	4,66
14:00	2	3,70	2	1,71	4	1,69
15:00	1	1,85	1	0,85	2	0,85
16:00	1	1,85	1	0,85	2	0,85
17:00	1	1,85	2	1,71	3	1,27
18:00	0	0,00	2	1,71	3	1,27
19:00	0	0,00	1	0,85	9	3,81
20:00	2	3,70	3	2,56	14	5,93
21:00	2	3,70	3	2,56	10	4,24
22:00	1	1,85	2	1,71	3	1,27
23:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Eventual	47	87,04	99	84,62	163	69,07
Não utiliza – fica desligado	2	3,70	6	5,13	26	11,02
Total	54	-	117	-	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 270
Máquina de Lavar Louças Desligado da Tomada, Quando Não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	52	96,30	78	66,67	157	66,53
Não	2	3,70	37	31,62	76	32,20
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	1,71	3	1,27
Total	54	100,00	117	100,00	236	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	466	42,36	1.354	34,50	8.212	43,74
Não	634	57,64	2.571	65,50	10.563	56,26
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 272
Posse Média de Ferro Elétrico a seco por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Ferro elétrico a seco no domicílio	Média	0,43	0,35	0,44
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,52	0,50	0,51
	CV ₁ (%)	120,52	140,56	114,94
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 273
Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Seco no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	23	4,94	108	7,98	551	6,71
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	34	7,30	79	5,83	221	2,69
Média – de 2 a 3 vezes por semana	111	23,82	211	15,58	931	11,34
Pequena – uma vez por semana	178	38,20	400	29,54	2.211	26,92
Mínima – uma vez a cada 15 dias	40	8,58	209	15,44	1.211	14,75
Raramente – uma vez por mês	60	12,87	217	16,03	1.596	19,43
Não utiliza – fica desligado	20	4,29	130	9,60	1.491	18,16
Total	466	100,00	1.354	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 274
Tempo de Uso do Ferro Elétrico a Seco, ao Longo do Dia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	123	26,39	481	35,52	2.960	36,04
11 - 30 minutos	167	35,84	361	26,66	1.745	21,25
31 - 60 minutos	107	22,96	253	18,69	1.331	16,21
61 - 120 minutos	37	7,94	93	6,87	516	6,28
2h01 - 4hs	12	2,58	32	2,36	148	1,80
4h01 - 6h	0	0,00	2	0,16	18	0,23
6h01 - 12h	0	0,00	1	0,07	2	0,02
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,07	1	0,01
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	20	4,29	130	9,60	1.491	18,16
Total	466	100,00	1.354	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 275
Horário de Uso do Ferro Elétrico a Seco – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	7	0,52	12	0,15
01:00	0	0,00	2	0,15	8	0,10
02:00	0	0,00	0	0,00	3	0,04
03:00	1	0,21	3	0,22	5	0,06
04:00	2	0,43	3	0,22	5	0,06
05:00	4	0,86	6	0,44	22	0,27
06:00	12	2,58	24	1,77	126	1,53
07:00	13	2,79	46	3,40	283	3,45
08:00	10	2,15	66	4,87	396	4,82
09:00	8	1,72	63	4,65	388	4,73
10:00	4	0,86	43	3,18	260	3,17
11:00	3	0,64	18	1,33	119	1,45
12:00	2	0,43	8	0,59	67	0,82
13:00	2	0,43	8	0,59	155	1,89
14:00	0	0,00	14	1,03	328	3,99
15:00	1	0,21	21	1,55	398	4,85
16:00	1	0,21	22	1,62	372	4,53
17:00	3	0,64	30	2,22	307	3,74
18:00	5	1,07	58	4,28	321	3,91
19:00	4	0,86	59	4,36	304	3,70
20:00	3	0,64	42	3,10	185	2,25
21:00	2	0,43	20	1,48	84	1,02
22:00	3	0,64	10	0,74	47	0,57
23:00	4	0,86	5	0,37	10	0,12
Eventual	411	88,20	976	72,08	4.689	57,11
Não utiliza – fica desligado	20	4,29	130	9,60	1.491	18,16
Total	466	-	1.354	-	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.



FERRO ELÉTRICO A VAPOR (USANDO VAPOR) – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 276

Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	382	34,73	1.305	33,25	2.938	15,65
Não	718	65,27	2.620	66,75	15.837	84,35
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 277

Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Ferro elétrico a vapor (usando vapor) no domicílio	Média	0,35	0,34	0,16
	Mediana	0	0	0
	Moda	0	0	0
	Desvio Padrão	0,49	0,48	0,37
	CV ₁ (%)	138,22	142,66	233,85
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 278

Frequência de Uso Ferro Elétrico a Vapor (usando vapor) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	18	4,71	79	6,05	288	9,80
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	27	7,07	73	5,59	154	5,24
Média – de 2 a 3 vezes por semana	67	17,54	161	12,34	415	14,13
Pequena – uma vez por semana	144	37,70	441	33,79	927	31,55
Mínima – uma vez a cada 15 dias	70	18,32	244	18,70	423	14,40
Raramente – uma vez por mês	51	13,35	200	15,33	407	13,85
Não utiliza – fica desligado	5	1,31	107	8,20	324	11,03
Total	382	100,00	1.305	100,00	2.938	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	122	31,94	383	29,35	770	26,21
11 - 30 minutos	133	34,82	309	23,68	670	22,80
31 - 60 minutos	81	21,20	280	21,46	648	22,06
61 - 120 minutos	29	7,59	155	11,88	340	11,57
2h01 - 4hs	10	2,62	61	4,67	161	5,48
4h01 - 6h	1	0,26	7	0,53	21	0,71
6h01 - 12h	1	0,26	2	0,15	3	0,10
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,08	1	0,04
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	5	1,31	107	8,20	324	11,03
Total	382	100,00	1.305	100,00	2.938	100,00

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 (usandor vapor) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	1	0,26	4	0,31	7	0,24
01:00	2	0,52	2	0,15	4	0,14
02:00	1	0,26	1	0,08	4	0,14
03:00	1	0,26	1	0,08	4	0,14
04:00	1	0,26	1	0,08	2	0,07
05:00	4	1,05	7	0,54	12	0,41
06:00	9	2,36	17	1,30	46	1,57
07:00	14	3,66	47	3,60	133	4,53
08:00	12	3,14	82	6,28	207	7,05
09:00	8	2,09	88	6,74	191	6,50
10:00	5	1,31	72	5,52	153	5,21
11:00	3	0,79	38	2,91	65	2,21
12:00	1	0,26	17	1,30	31	1,06
13:00	1	0,26	13	1,00	94	3,20
14:00	2	0,52	25	1,92	190	6,47

15:00	2	0,52	31	2,38	207	7,05
16:00	2	0,52	32	2,45	177	6,02
17:00	1	0,26	34	2,61	115	3,91
18:00	1	0,26	50	3,83	141	4,80
19:00	0	0,00	60	4,60	152	5,17
20:00	2	0,52	47	3,60	124	4,22
21:00	2	0,52	32	2,45	72	2,45
22:00	2	0,52	11	0,84	33	1,12
23:00	1	0,26	2	0,15	7	0,24
Eventual	348	91,10	913	69,96	1.721	58,58
Não utiliza – fica desligado	5	1,31	107	8,20	324	11,03
Total	382		1.305		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.

FERRO ELÉTRICO A VAPOR (NÃO USANDO VAPOR) – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 281

Domicílios com Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	112	10,18	279	7,11	778	4,14
Não	988	89,82	3.646	92,89	17.997	95,86
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 282

Posse Média de Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil	
Quantidade de Ferro elétrico a vapor (não usando vapor) no domicílio	Média	0,11	0,07	0,04	
	Mediana	0,00	0,00	0,00	
	Moda	0,00	0,00	0,00	
	Desvio Padrão	0,32	0,26	0,20	
	CV ₁ (%)		305,10	366,17	485,85
	CV ₂ (%)		-	-	-
	N		1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 283

Frequência de Uso do Ferro Elétrico a Vapor (não usando vapor), no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	6	5,36	25	8,96	75	9,64
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	14	12,50	24	8,60	48	6,17
Média – de 2 a 3 vezes por semana	26	23,21	50	17,92	129	16,58
Pequena – uma vez por semana	48	42,86	103	36,92	268	34,45
Mínima – uma vez a cada 15 dias	14	12,50	46	16,49	92	11,83
Raramente – uma vez por mês	3	2,68	21	7,53	82	10,53
Não utiliza – fica desligado	1	0,89	10	3,58	84	10,80
Total	112	100,00	279	100,00	778	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	34	30,36	92	32,97	231	29,69
11 - 30 minutos	50	44,64	93	33,33	263	33,80
31 - 60 minutos	22	19,64	62	22,22	140	17,99
61 - 120 minutos	4	3,57	13	4,66	35	4,50
2h01 - 4hs	0	0,00	5	1,79	18	2,31
4h01 - 6h	1	0,90	3	1,09	5	0,65
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	0,13
12h01 - 23h59	0	0,00	1	0,36	1	0,13
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	1	0,89	10	3,58	84	10,80
Total	112	100,00	279	100,00	778	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	1	0,36	4	0,51
01:00	2	1,79	2	0,72	4	0,51
02:00	1	0,89	1	0,36	2	0,26
03:00	0	0,00	0	0,00	2	0,26
04:00	1	0,89	3	1,08	4	0,51
05:00	5	4,46	6	2,15	8	1,03
06:00	11	9,82	13	4,66	21	2,70
07:00	14	12,50	19	6,81	42	5,40
08:00	8	7,14	16	5,73	42	5,40
09:00	5	4,46	13	4,66	46	5,91
10:00	2	1,79	12	4,30	30	3,86
11:00	1	0,89	7	2,51	14	1,80
12:00	0	0,00	2	0,72	3	0,39
13:00	1	0,89	3	1,08	15	1,93
14:00	1	0,89	5	1,79	28	3,60
15:00	1	0,89	7	2,51	29	3,73
16:00	0	0,00	6	2,15	25	3,21
17:00	0	0,00	4	1,43	23	2,96
18:00	0	0,00	10	3,58	29	3,73
19:00	0	0,00	9	3,23	28	3,60
20:00	3	2,68	11	3,94	22	2,83
21:00	4	3,57	9	3,23	14	1,80
22:00	5	4,46	5	1,79	8	1,03
23:00	3	2,68	3	1,08	4	0,51
Eventual	81	72,32	197	70,61	483	62,08
Não utiliza – fica desligado	1	0,89	10	3,58	84	10,80
Total	112	-	279	-	778	-

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) – Rio de Janeiro -- Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	4	0,36	35	0,89	145	0,77
Não	1.096	99,64	3.890	99,11	18.630	99,23
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 287

Posse Média de Secadora de Roupas (por aquecimento) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Secadora de roupas (por aquecimento) no domicílio	Média	0,01	0,01	0,01
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,06	0,09	0,09
	CV ₁ (%)	1656,05	1054,38	1137,38
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 288

Frequência de Uso da Secadora de Roupas (por aquecimento) no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	3	8,57	11	7,59
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	1	25,00	4	11,43	18	12,41
Média – de 2 a 3 vezes por semana	2	50,00	9	25,71	42	28,97
Pequena – uma vez por semana	1	25,00	5	14,29	27	18,62
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	2	5,71	7	4,83
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	9	25,72	16	11,03
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	8,57	24	16,55
Total	4	100,00	35	100,00	145	100,00

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	1	25,00	7	20,00	13	8,97
11 - 30 minutos	0	0,00	5	14,29	29	20,00
31 - 60 minutos	3	75,00	9	25,71	33	22,76
61 - 120 minutos	0	0,00	5	14,29	27	18,62
2h01 - 4hs	0	0,00	6	17,14	16	11,03
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	2	1,38
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	0,69
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	8,57	24	16,55
Total	4	100,00	35	100,00	145	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	0	0,00	2	1,38
01:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
02:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
03:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
04:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
05:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
06:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
07:00	1	25,00	2	5,71	5	3,45
08:00	2	50,00	3	8,57	8	5,52
09:00	1	25,00	2	5,71	10	6,90
10:00	1	25,00	1	2,86	8	5,52
11:00	0	0,00	0	0,00	3	2,07
12:00	0	0,00	0	0,00	3	2,07
13:00	0	0,00	0	0,00	2	1,38
14:00	0	0,00	0	0,00	2	1,38

15:00	0	0,00	0	0,00	3	2,07
16:00	0	0,00	0	0,00	3	2,07
17:00	0	0,00	0	0,00	4	2,76
18:00	0	0,00	0	0,00	4	2,76
19:00	0	0,00	0	0,00	3	2,07
20:00	1	25,00	1	2,86	2	1,38
21:00	1	25,00	1	2,86	1	0,69
22:00	1	25,00	1	2,86	1	0,69
23:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Eventual	1	25,00	28	80,00	94	64,83
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	8,57	24	16,55
Total	4	-	35	-	145	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	4	100,00	28	80,00	108	74,48
Não	0	0,00	6	17,14	35	24,14
Não sabe/não respondeu	0	0,00	1	2,86	2	1,38
Total	4	100,00	35	100,00	145	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de domicílios que possui de Secadora de roupas (por aquecimento).

SECADORA DE ROUPAS (CENTRÍFUGA) – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 292
Domicílios com Secadora de Roupas (Centrífuga) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	13	1,18	89	2,27	965	5,14
Não	1.087	98,82	3.836	97,73	17.810	94,86
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 293
Posse Média de Secadora de Roupas (Centrífuga) por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Secadora de roupas (Centrífuga) no domicílio	Média	0,01	0,02	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,11	0,15	0,23
	CV ₁ (%)	914,83	660,24	437,01
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 294
Frequência de Uso da Secadora de Roupas no Domicílio (Centrífuga) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	1	7,69	9	10,11	41	4,25
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	1	7,69	7	7,87	59	6,11
Média – de 2 a 3 vezes por semana	3	23,08	13	14,61	331	34,30
Pequena – uma vez por semana	7	53,85	47	52,81	440	45,60
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	7,69	11	12,36	67	6,94
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	1	1,12	14	1,45
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	1,12	13	1,35
Total	13	100,00	89	100,00	965	100,00

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) – Rio de Janeiro - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	6	46,15	30	33,71	154	15,96
11 - 30 minutos	1	7,69	11	12,36	243	25,18
31 - 60 minutos	4	30,77	28	31,46	316	32,75
61 - 120 minutos	1	7,69	15	16,85	154	15,96
2h01 - 4hs	1	7,70	4	4,50	67	6,94
4h01 - 6h	0	0,00	0	0,00	15	1,55

6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	2	0,21
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	0,10
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	1,12	13	1,35
Total	13	100,00	89	100,00	965	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	0	0,00	1	0,10
01:00	0	0,00	0	0,00	2	0,21
02:00	0	0,00	0	0,00	1	0,10
03:00	0	0,00	1	1,12	2	0,21
04:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
05:00	0	0,00	0	0,00	2	0,21
06:00	0	0,00	0	0,00	14	1,45
07:00	1	7,69	1	1,12	59	6,11
08:00	1	7,69	3	3,37	134	13,89
09:00	1	7,69	2	2,25	136	14,09
10:00	1	7,69	2	2,25	101	10,47
11:00	1	7,69	1	1,12	68	7,05
12:00	1	7,69	1	1,12	36	3,73
13:00	0	0,00	0	0,00	21	2,18
14:00	0	0,00	0	0,00	21	2,18
15:00	0	0,00	1	1,12	18	1,87
16:00	0	0,00	0	0,00	13	1,35
17:00	0	0,00	0	0,00	7	0,73
18:00	0	0,00	0	0,00	10	1,04
19:00	0	0,00	0	0,00	12	1,24
20:00	0	0,00	0	0,00	14	1,45
21:00	0	0,00	0	0,00	11	1,14
22:00	0	0,00	0	0,00	5	0,52
23:00	0	0,00	0	0,00	2	0,21
Eventual	12	92,31	83	93,26	663	68,70
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	1,12	13	1,35
Total	13	-	89	-	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 297
Secadora de Roupas (Centrífuga) no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	13	100,00	85	95,51	905	93,78
Não	0	0,00	4	4,49	58	6,01
Não sabe/não respondeu	0	0,00	0	0,00	2	0,21
Total	13	100,00	89	100,00	965	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	12	1,09	20	0,51	69	0,37
Não	1.088	98,91	3.905	99,49	18.706	99,63
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 299
Posse Média de Aquecedor de Ambiente por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Aquecedor de Ambiente no domicílio	Média	0,01	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,10	0,07	0,07
	CV ₁ (%)	952,62	1397,50	1720,69
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 300
Frequência de uso do Aquecedor de Ambiente no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	0	0,00	3	15,00	6	8,70
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	3	25,00	3	15,00	4	5,80
Média – de 2 a 3 vezes por semana	7	58,33	8	40,00	17	24,64
Pequena – uma vez por semana	2	16,67	3	15,00	4	5,80
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	6	8,68
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	15,00	32	46,38
Total	12	100,00	20	100,00	69	100,00

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 - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	3	15,00	5	7,25
11 - 30 minutos	0	0,00	0	0,00	4	5,80
31 - 60 minutos	0	0,00	1	5,00	7	10,14
61 - 120 minutos	8	66,67	9	45,00	14	20,29
2h01 - 4hs	2	16,67	2	10,00	4	5,80
4h01 - 6h	2	16,66	2	10,00	2	2,90
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	1	1,44
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	0	0,00
24h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	15,00	32	46,38
Total	12	100,00	20	100,00	69	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	1	5,00	1	1,45
01:00	0	0,00	1	5,00	1	1,45
02:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
03:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
04:00	0	0,00	0	0,00	1	1,45
05:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
06:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
07:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
08:00	0	0,00	0	0,00	1	1,45
09:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
10:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
11:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
13:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
14:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
16:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
17:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
18:00	0	0,00	0	0,00	3	4,35
19:00	0	0,00	0	0,00	2	2,90
20:00	0	0,00	0	0,00	4	5,80
21:00	0	0,00	0	0,00	1	1,45
22:00	0	0,00	0	0,00	1	1,45
23:00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Eventual	12	100,00	16	80,00	30	43,48
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	3	15,00	32	46,38
Total	12	-	20	-	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 303

Aquecedor de Ambiente no Domicílio, Desligada da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	12	100,00	18	90,00	65	94,20
Não	0	0,00	2	10,00	4	5,80
Não sabe/não respondeu	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Total	12	100,00	20	100,00	69	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	479	43,55	929	23,67	1.427	7,60
Não	621	56,45	2.996	76,33	17.348	92,40
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 305

Posse Média de Ventilador de Teto por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Ventilador de Teto no domicílio	Média	0,65	0,35	0,11
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,86	0,70	0,43
	CV ₁ (%)	131,19	203,65	389,73
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 306

Frequência de uso do Ventilador de Teto, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%

Intensa – 6 a 7 vezes por semana	328	68,48	626	67,38	963	67,48
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	98	20,46	147	15,82	183	12,82
Média – de 2 a 3 vezes por semana	33	6,89	87	9,36	116	8,13
Pequena – uma vez por semana	7	1,46	26	2,80	40	2,80
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	0,21	8	0,86	18	1,26
Raramente – uma vez por mês	10	2,08	20	2,17	30	2,11
Não utiliza – fica desligado	2	0,42	15	1,61	77	5,40
Total	479	100,00	929	100,00	1.427	100,00

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 - Rio de Janeiro - Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	16	3,34	69	7,43	88	6,17
11 - 30 minutos	14	2,92	51	5,49	72	5,05
31 - 60 minutos	39	8,14	81	8,72	107	7,50
61 - 120 minutos	61	12,73	128	13,78	171	11,98
2h01 - 4hs	114	23,80	182	19,59	226	15,84
4h01 - 6h	118	24,63	181	19,48	244	17,10
6h01 - 12h	86	17,95	165	17,76	278	19,48
12h01 - 23h59	24	5,03	41	4,42	133	9,31
24h	5	1,04	16	1,72	31	2,17
Não utiliza – fica desligado	2	0,42	15	1,61	77	5,40
Total	479	100,00	929	100,00	1.427	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	15	3,13	87	9,36	244	17,10
01:00	16	3,34	87	9,36	239	16,75
02:00	18	3,76	81	8,72	227	15,91
03:00	18	3,76	80	8,61	224	15,70

04:00	21	4,38	80	8,61	217	15,21
05:00	21	4,38	77	8,29	204	14,30
06:00	22	4,59	74	7,97	175	12,26
07:00	17	3,55	55	5,92	115	8,06
08:00	15	3,13	43	4,63	80	5,61
09:00	15	3,13	32	3,44	69	4,84
10:00	13	2,71	33	3,55	72	5,05
11:00	19	3,97	41	4,41	92	6,45
12:00	18	3,76	46	4,95	114	7,99
13:00	19	3,97	49	5,27	122	8,55
14:00	18	3,76	49	5,27	119	8,34
15:00	18	3,76	52	5,60	122	8,55
16:00	18	3,76	47	5,06	120	8,41
17:00	17	3,55	44	4,74	106	7,43
18:00	17	3,55	54	5,81	123	8,62
19:00	21	4,38	78	8,40	152	10,65
20:00	27	5,64	96	10,33	197	13,81
21:00	26	5,43	107	11,52	227	15,91
22:00	26	5,43	115	12,38	261	18,29
23:00	25	5,22	108	11,63	259	18,15
Eventual	414	86,43	707	76,10	891	62,44
Não utiliza – fica desligado	2	0,42	15	1,61	77	5,40
Total	479		929		1.427	

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	834	75,82	2.405	61,27	14.260	75,95
Não	266	24,18	1.520	38,73	4.515	24,05
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 310
Posse Média de Ventilador ou Circulador de Ar por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Ventilador ou Circulador de Ar no domicílio	Média	1,11	0,90	1,27
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,84	0,89	0,99
	CV ₁ (%)	76,10	99,75	77,92
	CV ₂ (%)	84,40	89,41	98,98
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 311
Frequência de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	638	76,50	1.509	62,74	11.326	79,42
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	107	12,83	303	12,60	1.020	7,15
Média – de 2 a 3 vezes por semana	49	5,88	284	11,81	897	6,29
Pequena – uma vez por semana	14	1,68	135	5,61	310	2,17
Mínima – uma vez a cada 15 dias	9	1,08	44	1,83	113	0,79
Raramente – uma vez por mês	11	1,31	54	2,25	185	1,31
Não utiliza – fica desligado	6	0,72	76	3,16	409	2,87
Total	834	100,00	2.405	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 312
Tempo de Uso, Durante o Dia, do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	21	2,52	187	7,78	291	2,04
11 - 30 minutos	13	1,56	108	4,49	306	2,15
31 - 60 minutos	51	6,12	235	9,77	883	6,19
61 - 120 minutos	118	14,15	345	14,35	941	6,60
2h01 - 4hs	184	22,06	383	15,93	1.189	8,34
4h01 - 6h	150	17,99	339	14,10	1.649	11,56

6h01 - 12h	196	23,50	524	21,79	4.888	34,28
12h01 - 23h59	78	9,34	153	6,34	3.332	23,36
24h	17	2,04	55	2,29	372	2,61
Não utiliza – fica desligado	6	0,72	76	3,16	409	2,87
Total	834	100,00	2.405	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 313
Horário de Uso do Ventilador ou Circulador de Ar no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	62	7,43	392	16,31	7.059	49,53
01:00	65	7,79	384	15,97	7.022	49,27
02:00	73	8,75	384	15,97	6.978	48,96
03:00	70	8,39	364	15,14	6.832	47,94
04:00	67	8,03	348	14,48	6.557	46,01
05:00	69	8,27	331	13,77	6.074	42,62
06:00	68	8,15	291	12,10	4.632	32,50
07:00	53	6,35	183	7,61	2.240	15,72
08:00	56	6,71	130	5,41	957	6,71
09:00	53	6,35	117	4,87	704	4,94
10:00	52	6,24	120	4,99	739	5,19
11:00	53	6,35	132	5,49	909	6,38
12:00	62	7,43	171	7,11	1.347	9,45
13:00	57	6,83	177	7,36	1.767	12,40
14:00	55	6,59	170	7,07	1.981	13,90
15:00	50	6,00	169	7,03	1.813	12,72
16:00	54	6,47	162	6,74	1.428	10,02
17:00	55	6,59	151	6,28	1.152	8,08
18:00	73	8,75	218	9,07	1.786	12,53
19:00	84	10,07	321	13,35	2.452	17,20
20:00	93	11,15	411	17,10	3.520	24,70
21:00	98	11,75	469	19,51	5.391	37,83
22:00	93	11,15	509	21,17	7.183	50,40
23:00	93	11,15	488	20,30	7.200	50,52
Eventual	668	80,10	1.613	67,10	4.847	34,01
Não utiliza – fica desligado	6	0,72	76	3,16	409	2,87
Total	834	-	2.404	-	14.252	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	740	88,73	2.050	85,24	12.172	85,36
Não	94	11,27	345	14,35	2.067	14,50
Não sabe/não respondeu	0	0,00	10	0,41	21	0,14
Total	834	100,00	2.405	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.

VIDEOGAME – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 315
Domicílios com Videogame – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	66	6,00	260	6,62	840	4,47
Não	1.034	94,00	3.665	93,38	17.935	95,53
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 316
Posse Média de Videogame por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Videogame no domicílio	Média	0,07	0,07	0,05
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,28	0,27	0,23
	CV ₁ (%)	423,07	389,65	481,15
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 317

Frequência de Uso de Videogame no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	11	16,67	80	30,77	266	31,67
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	9	13,64	53	20,38	114	13,57
Média – de 2 a 3 vezes por semana	24	36,36	61	23,46	186	22,14
Pequena – uma vez por semana	5	7,56	18	6,92	92	10,95
Mínima – uma vez a cada 15 dias	1	1,52	5	1,93	26	3,10
Raramente – uma vez por mês	1	1,52	9	3,46	47	5,59
Não utiliza – fica desligado	15	22,73	34	13,08	109	12,98
Total	66	100,00	260	100,00	840	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	2	3,03	23	8,85	44	5,24
11 - 30 minutos	4	6,06	18	6,92	33	3,93
31 - 60 minutos	3	4,55	38	14,62	119	14,17
61 - 120 minutos	16	24,24	61	23,46	198	23,57
2h01 - 4hs	17	25,76	52	20,00	190	22,62
4h01 - 6h	8	12,12	25	9,62	85	10,12
6h01 - 12h	1	1,51	5	1,91	43	5,12
12h01 - 23h59	0	0,00	2	0,77	14	1,65
24h	0	0,00	2	0,77	5	0,60
Não utiliza – fica desligado	15	22,73	34	13,08	109	12,98
Total	66	100,00	260	100,00	840	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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



Tabela 319
Horário de Uso do Videogame – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	1	1,52	8	3,08	47	5,60
01:00	1	1,52	7	2,69	37	4,41
02:00	2	3,03	5	1,92	32	3,81
03:00	1	1,52	3	1,15	26	3,10
04:00	1	1,52	3	1,15	24	2,86
05:00	1	1,52	3	1,15	24	2,86
06:00	2	3,03	4	1,54	18	2,15
07:00	1	1,52	3	1,15	15	1,79
08:00	1	1,52	7	2,69	27	3,22
09:00	1	1,52	8	3,08	44	5,24
10:00	2	3,03	12	4,62	56	6,67
11:00	1	1,52	10	3,85	47	5,60
12:00	1	1,52	9	3,46	38	4,53
13:00	2	3,03	11	4,23	37	4,41
14:00	2	3,03	20	7,69	63	7,51
15:00	2	3,03	21	8,08	72	8,58
16:00	3	4,55	20	7,69	79	9,42
17:00	3	4,55	22	8,46	71	8,46
18:00	5	7,58	29	11,15	74	8,82
19:00	3	4,55	38	14,62	96	11,44
20:00	4	6,06	42	16,15	109	12,99
21:00	3	4,55	33	12,69	89	10,61
22:00	3	4,55	25	9,62	76	9,06
23:00	2	3,03	15	5,77	58	6,91
Eventual	39	59,09	141	54,23	455	54,23
Não utiliza – fica desligado	15	22,73	34	13,08	109	12,99
Total	66	-	260	-	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 320
Videogame Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	60	90,91	200	77,52	680	81,53
Não	6	9,09	56	21,71	151	18,11
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	0,77	3	0,36
Total	66	100,00	258	100,00	834	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

NOTEBOOK – POSSE E HÁBITOS DE USO

Tabela 321
Domicílios com Notebook – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	382	34,73	1.183	30,14	4.290	22,85
Não	718	65,27	2.742	69,86	14.485	77,15
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 322
Posse Média de Notebook por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Notebook no domicílio	Média	0,40	0,41	0,29
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,61	0,73	0,60
	CV ₁ (%)	150,36	178,13	206,96
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 323
Frequência de Uso do Notebook no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%

Intensa – 6 a 7 vezes por semana	211	55,24	508	42,94	1.869	43,57
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	82	21,47	192	16,23	578	13,47
Média – de 2 a 3 vezes por semana	50	13,09	167	14,12	809	18,86
Pequena – uma vez por semana	12	3,12	70	5,92	338	7,88
Mínima – uma vez a cada 15 dias	3	0,79	18	1,52	91	2,12
Raramente – uma vez por mês	3	0,79	24	2,03	115	2,68
Não utiliza – fica desligado	21	5,50	204	17,24	490	11,42
Total	382	100,00	1.183	100,00	4.290	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	17	4,45	64	5,41	116	2,70
11 - 30 minutos	5	1,31	45	3,80	245	5,71
31 - 60 minutos	31	8,12	123	10,40	604	14,08
61 - 120 minutos	112	29,32	259	21,89	931	21,70
2h01 - 4hs	127	33,25	258	21,81	940	21,91
4h01 - 6h	54	14,14	143	12,09	610	14,22
6h01 - 12h	11	2,88	68	5,75	252	5,87
12h01 - 23h59	4	1,03	17	1,44	74	1,74
24h	0	0,00	2	0,17	28	0,65
Não utiliza – fica desligado	21	5,50	204	17,24	490	11,42
Total	382	100,00	1.183	100,00	4.290	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 325
Horário de uso do Notebook no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	26	2,20	97	2,27
01:00	0	0,00	14	1,18	69	1,61
02:00	0	0,00	8	0,68	55	1,28
03:00	1	0,26	7	0,59	46	1,07

04:00	1	0,26	5	0,42	48	1,12
05:00	2	0,52	8	0,68	52	1,21
06:00	4	1,05	13	1,10	64	1,49
07:00	6	1,57	21	1,78	102	2,38
08:00	7	1,83	54	4,56	188	4,39
09:00	7	1,83	70	5,92	250	5,84
10:00	5	1,31	67	5,66	257	6,00
11:00	3	0,79	52	4,40	233	5,44
12:00	2	0,52	44	3,72	205	4,79
13:00	4	1,05	35	2,96	226	5,28
14:00	6	1,57	47	3,97	326	7,61
15:00	10	2,62	57	4,82	404	9,43
16:00	11	2,88	65	5,49	461	10,77
17:00	18	4,71	84	7,10	478	11,16
18:00	27	7,07	125	10,57	579	13,52
19:00	29	7,59	166	14,03	668	15,60
20:00	29	7,59	187	15,81	726	16,95
21:00	24	6,28	168	14,20	601	14,04
22:00	24	6,28	125	10,57	436	10,18
23:00	21	5,50	79	6,68	245	5,72
Eventual	314	82,20	693	58,58	2.411	56,31
Não utiliza – fica desligado	21	5,50	204	17,24	490	11,44
Total	382	-	1.183	-	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 326
O Notebook é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	362	95,26	1.072	90,92	3.921	92,50
Não	18	4,74	100	8,48	305	7,20
Não sabe/não respondeu	0	0,00	7	0,60	13	0,30
Total	380	100,00	1.179	100,00	4.239	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	350	31,82	849	21,63	4.021	21,42
Não	750	68,18	3.076	78,37	14.754	78,58
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 328

Posse Média de Aparelho de Som/Rádio por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Aparelho de Som/Rádio no domicílio	Média	0,32	0,22	0,22
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,47	0,43	0,43
	CV ₁ (%)	146,76	193,43	194,94
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 329

Frequência de Uso do Aparelho de Som / Rádio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	140	40,00	232	27,33	1.223	30,42
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	100	28,57	158	18,61	365	9,08
Média – de 2 a 3 vezes por semana	62	17,71	186	21,91	752	18,70
Pequena – uma vez por semana	31	8,86	99	11,65	663	16,49
Mínima – uma vez a cada 15 dias	2	0,57	42	4,95	171	4,25
Raramente – uma vez por mês	5	1,43	42	4,95	284	7,06
Não utiliza – fica desligado	10	2,86	90	10,60	563	14,00
Total	350	100,00	849	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 330
Tempo de Uso, ao Longo do Dia, do Aparelho de Som / Rádio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	5	1,43	42	4,95	160	3,98
11 - 30 minutos	29	8,29	82	9,66	411	10,22
31 - 60 minutos	97	27,71	205	24,15	1.009	25,09
61 - 120 minutos	120	34,29	231	27,21	904	22,48
2h01 - 4hs	70	20,00	149	17,55	646	16,07
4h01 - 6h	15	4,29	38	4,48	214	5,32
6h01 - 12h	3	0,86	10	1,16	78	1,94
12h01 - 23h59	1	0,27	1	0,12	21	0,53
24h	0	0,00	1	0,12	15	0,37
Não utiliza – fica desligado	10	2,86	90	10,60	563	14,00
Total	350	100,00	849	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 331
Horário de Uso do Aparelho de Som / Rádio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	3	0,86	8	0,94	37	0,92
01:00	2	0,57	5	0,59	32	0,80
02:00	5	1,43	8	0,94	34	0,85
03:00	7	2,00	11	1,30	33	0,82
04:00	6	1,71	8	0,94	35	0,87
05:00	4	1,14	7	0,82	54	1,34
06:00	7	2,00	14	1,65	157	3,90
07:00	16	4,57	32	3,77	307	7,63
08:00	20	5,71	56	6,60	508	12,63
09:00	30	8,57	92	10,84	673	16,74
10:00	37	10,57	108	12,72	678	16,86
11:00	28	8,00	90	10,60	539	13,40
12:00	20	5,71	72	8,48	418	10,40
13:00	12	3,43	45	5,30	276	6,86
14:00	11	3,14	35	4,12	246	6,12
15:00	10	2,86	34	4,00	245	6,09

16:00	7	2,00	34	4,00	216	5,37
17:00	6	1,71	30	3,53	194	4,82
18:00	12	3,43	36	4,24	185	4,60
19:00	14	4,00	35	4,12	160	3,98
20:00	12	3,43	36	4,24	136	3,38
21:00	10	2,86	30	3,53	96	2,39
22:00	8	2,29	23	2,71	75	1,87
23:00	6	1,71	15	1,77	50	1,24
Eventual	263	75,14	540	63,60	2.055	51,11
Não utiliza – fica desligado	10	2,86	90	10,60	563	14,00
Total	350	-	849	-	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 332

O Aparelho de Som/Rádio é Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	290	82,86	645	75,97	3.209	79,77
Não	60	17,14	193	22,73	800	19,89
Não sabe/não respondeu	0	0,00	11	1,30	14	0,34
Total	350	100,00	849	100,00	4.023	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	222	20,18	969	24,69	2.878	15,33
Não	878	79,82	2.956	75,31	15.897	84,67
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 334

Posse Média de Computador por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Computador no domicílio	Média	0,21	0,28	0,18
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,43	0,52	0,46
	CV ₁ (%)	203,39	188,32	256,02
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 335

Frequência de Uso do Computador no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	67	30,18	307	31,68	924	32,11
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	32	14,41	139	14,34	296	10,28
Média – de 2 a 3 vezes por semana	41	18,47	144	14,86	375	13,03
Pequena – uma vez por semana	18	8,11	62	6,40	219	7,61
Mínima – uma vez a cada 15 dias	2	0,90	17	1,75	60	2,08
Raramente – uma vez por mês	4	1,80	18	1,87	86	2,99
Não utiliza – fica desligado	58	26,13	282	29,10	918	31,90
Total	222	100,00	969	100,00	2.878	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	11	4,95	114	11,76	151	5,25
11 - 30 minutos	2	0,90	54	5,57	155	5,39
31 - 60 minutos	24	10,81	91	9,39	335	11,64
61 - 120 minutos	45	20,27	136	14,04	434	15,08
2h01 - 4hs	45	20,27	133	13,73	410	14,25
4h01 - 6h	19	8,56	73	7,53	239	8,30

6h01 - 12h	7	3,15	52	5,37	137	4,76
12h01 - 23h59	1	0,46	7	0,72	36	1,24
24h	10	4,50	27	2,79	63	2,19
Não utiliza – fica desligado	58	26,13	282	29,10	918	31,90
Total	222	100,00	969	100,00	2.878	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 337

Horário de Uso do Computador no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	10	4,52	36	3,72	91	3,16
01:00	11	4,98	34	3,51	83	2,88
02:00	10	4,52	28	2,89	76	2,64
03:00	11	4,98	28	2,89	70	2,43
04:00	11	4,98	28	2,89	71	2,47
05:00	13	5,88	30	3,10	76	2,64
06:00	13	5,88	31	3,20	77	2,68
07:00	13	5,88	35	3,62	98	3,41
08:00	16	7,24	46	4,75	134	4,66
09:00	16	7,24	51	5,27	163	5,67
10:00	16	7,24	56	5,79	172	5,98
11:00	15	6,79	53	5,48	158	5,49
12:00	13	5,88	52	5,37	164	5,70
13:00	14	6,33	48	4,96	159	5,53
14:00	17	7,69	51	5,27	191	6,64
15:00	18	8,14	56	5,79	202	7,02
16:00	19	8,60	60	6,20	205	7,13
17:00	19	8,60	67	6,92	226	7,86
18:00	20	9,05	81	8,37	303	10,53
19:00	19	8,60	92	9,50	333	11,57
20:00	20	9,05	92	9,50	325	11,30
21:00	21	9,50	80	8,26	273	9,49
22:00	17	7,69	65	6,71	215	7,47
23:00	13	5,88	48	4,96	138	4,80
Eventual	127	57,47	526	54,34	1.357	47,17
Não utiliza – fica desligado	58	26,24	282	29,13	918	31,91
Total	221	-	969	-	2.878	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	146	69,19	585	66,10	1.867	71,92
Não	65	30,81	290	32,77	715	27,54
Não sabe/não respondeu	0	0,00	10	1,13	14	0,54
Total	211	100,00	885	100,00	2.596	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	299	27,18	385	9,81	1.497	7,97
Não	801	72,82	3.540	90,19	17.278	92,03
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 340
Posse Média de Bebedouro/Purificador/Filtro por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Bebedouro/Purificador/ Filtro no domicílio	Média	0,27	0,10	0,08
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,45	0,30	0,27
	CV ₁ (%)	163,75	303,70	340,71
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 341
Frequência de Uso de Bebedouro/Purificador/Filtro, no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	287	95,99	368	95,58	1.398	93,39
Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	9	3,01	12	3,12	33	2,20
Média – de 2 a 3 vezes por semana	2	0,67	3	0,78	15	1,00
Pequena – uma vez por semana	1	0,33	1	0,26	3	0,20
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	1	0,26	3	0,20
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	45	3,01
Total	299	100,00	385	100,00	1.497	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	2	0,52	13	0,87
11 - 30 minutos	0	0,00	5	1,30	10	0,67
31 - 60 minutos	29	9,70	31	8,05	40	2,67
61 - 120 minutos	78	26,09	78	20,26	87	5,81
2h01 - 4hs	85	28,43	87	22,60	92	6,15
4h01 - 6h	43	14,38	46	11,95	54	3,61
6h01 - 12h	18	6,02	23	5,97	61	4,07
12h01 - 23h59	10	3,34	17	4,41	103	6,87
24h	36	12,04	96	24,94	992	66,27
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	45	3,01
Total	299	100,00	385	100,00	1.497	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	36	12,04	99	25,78	1.008	67,33
01:00	37	12,37	98	25,52	1.004	67,07
02:00	36	12,04	98	25,52	1.004	67,07
03:00	36	12,04	98	25,52	1.004	67,07
04:00	36	12,04	97	25,26	1.002	66,93
05:00	36	12,04	97	25,26	1.003	67,00
06:00	36	12,04	97	25,26	1.013	67,67
07:00	36	12,04	101	26,30	1.049	70,07
08:00	36	12,04	105	27,34	1.068	71,34
09:00	36	12,04	105	27,34	1.073	71,68
10:00	36	12,04	105	27,34	1.075	71,81
11:00	36	12,04	105	27,34	1.074	71,74
12:00	36	12,04	105	27,34	1.074	71,74
13:00	36	12,04	105	27,34	1.076	71,88
14:00	36	12,04	105	27,34	1.075	71,81
15:00	36	12,04	105	27,34	1.073	71,68
16:00	36	12,04	106	27,60	1.075	71,81
17:00	36	12,04	106	27,60	1.073	71,68
18:00	36	12,04	106	27,60	1.076	71,88
19:00	36	12,04	106	27,60	1.074	71,74
20:00	36	12,04	106	27,60	1.062	70,94
21:00	36	12,04	104	27,08	1.049	70,07
22:00	36	12,04	103	26,82	1.034	69,07
23:00	36	12,04	104	27,08	1.022	68,27
Eventual	262	87,63	273	71,09	346	23,11
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	0	0,00	45	3,01
Total	299	-	385	-	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 344
Bebedouro/Purificador/Filtro Desligado da Tomada, Quando não Está em Uso no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	109	36,45	148	38,44	720	48,10
Não	188	62,88	235	61,04	770	51,44
Não sabe/não respondeu	2	0,67	2	0,52	7	0,46
Total	299	100,00	385	100,00	1.497	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	20	1,82	44	1,12	57	0,30
Não	1.080	98,18	3.881	98,88	18.718	99,70
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 346
Posse Média de Adega por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Adegas no domicílio	Média	0,02	0,01	0,00
	Mediana	0,00	0,00	0,00
	Moda	0,00	0,00	0,00
	Desvio Padrão	0,13	0,11	0,06
	CV ₁ (%)	735,18	949,32	1840,69
	CV ₂ (%)	-	-	-
	N		1.100	3.925

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 347
Frequência de Uso da Adega no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Intensa – 6 a 7 vezes por semana	7	35,00	16	36,36	23	40,35

Grande – utiliza de 4 a 5 vezes por semana	2	10,00	12	27,27	14	24,56
Média – de 2 a 3 vezes por semana	9	45,00	13	29,55	14	24,56
Pequena – uma vez por semana	2	10,00	2	4,55	3	5,26
Mínima – uma vez a cada 15 dias	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Raramente – uma vez por mês	0	0,00	0	0,00	1	1,76
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	2,27	2	3,51
Total	20	100,00	44	100,00	57	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 10 minutos	0	0,00	9	20,45	12	21,05
11 - 30 minutos	0	0,00	3	6,82	6	10,53
31 - 60 minutos	2	10,00	6	13,64	6	10,53
61 - 120 minutos	9	45,00	11	25,00	11	19,30
2h01 - 4hs	8	40,00	8	18,18	9	15,79
4h01 - 6h	1	5,00	1	2,28	1	1,75
6h01 - 12h	0	0,00	0	0,00	0	0,00
12h01 - 23h59	0	0,00	0	0,00	1	1,75
24h	0	0,00	5	11,36	9	15,79
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	2,27	2	3,51
Total	20	100,00	44	100,00	57	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 349

Horário de Uso da Adegas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	0	0,00	6	13,64	10	17,54
01:00	0	0,00	5	11,36	11	19,30
02:00	0	0,00	5	11,36	9	15,79
03:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
04:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54

05:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
06:00	0	0,00	5	11,36	9	15,79
07:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
08:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
09:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
10:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
11:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
12:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
13:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
14:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
15:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
16:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
17:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
18:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
19:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
20:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
21:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
22:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
23:00	0	0,00	5	11,36	10	17,54
Eventual	20	100,00	37	84,09	41	71,93
Não utiliza – fica desligado	0	0,00	1	2,27	2	3,51
Total	20	-	44	-	57	-

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 350
Adega Desligada da Tomada, Quando Não Está em Uso – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil
- Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	17	85,00	28	71,79	36	75,00
Não	3	15,00	11	28,21	12	25,00
Não sabe/não respondeu	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Total	20	100,00	39	100,00	48	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

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

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) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Energia elétrica	979	89,00	3.214	81,89	7.679	40,90
Gás	57	5,18	74	1,89	95	0,51
Energia solar	7	0,64	47	1,20	181	0,96
Lenha / carvão	0	0,00	4	0,10	6	0,03
Outra forma	0	0,00	1	0,03	11	0,06
Não possui água aquecida	66	6,00	588	14,98	10.699	56,99
Não sabe/não respondeu	0	0,00	15	0,38	144	0,77
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 352

Domicílios com Tipo de Apoio (reserva) do Sistema de Aquecimento Solar – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Elétrico	1	14,29	19	40,43	44	24,31
Gás	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Outra forma	0	0,00	0	0,00	8	4,42
Não possui	6	85,71	26	55,32	125	69,06
Não sabe/não respondeu	0	0,00	2	4,25	4	2,21
Total	7	100,00	47	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

Realização de limpeza periódica das placas solares – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	5	71,43	28	59,57	61	33,70
Não	2	28,57	16	34,04	115	63,54

Não sabe/não respondeu	0	0,00	3	6,39	5	2,76
Total	7	100,00	47	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 354
Conhece ou Já ouviu Falar de Aquecedor de Água à Gás para o Banho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Conhece e utiliza	57	5,18	74	1,89	95	0,51
Conhece	803	73,00	2.397	61,07	7.311	38,94
Não conhece	231	21,00	1.303	33,20	11.047	58,84
Não sabe/não respondeu	9	0,82	151	3,84	322	1,71
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 355
Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho para Gás – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	303	31,01	948	29,19	1.825	23,29
Não	432	44,22	1.590	48,95	4.460	56,91
Depende do custo	215	22,01	484	14,90	1.069	13,64
Não sabe/não respondeu	27	2,76	226	6,96	483	6,16
Total	977	100,00	3.248	100,00	7.837	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	5	7,58	79	13,44	1.208	11,29
Não	53	80,30	384	65,31	8.783	82,09
Depende do custo	5	7,58	27	4,59	432	4,04
Não sabe/não respondeu	3	4,54	98	16,66	276	2,58
Total	66	100,00	588	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 357
Conhece ou Já Ouviu Falar do Aquecedor Solar de Água para o Banho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Conhece e utiliza	7	0,64	47	1,20	181	0,96
Sim	737	67,00	2.625	66,88	9.789	52,14
Não	347	31,55	1.096	27,92	8.482	45,18
Não sabe/não respondeu	9	0,81	157	4,00	323	1,72
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 358
Mudaria o Sistema de Aquecimento de Água de Banho, para Solar – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	310	30,19	1.318	40,24	3.263	42,10
Não	346	33,69	1.039	31,73	2.601	33,56
Depende do custo	327	31,84	695	21,22	1.444	18,63
Não sabe/não respondeu	44	4,28	223	6,81	443	5,71
Total	1.027	100,00	3.275	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 359
Utilizaria um sistema de aquecimento solar, para Aquecer a Água do seu Banho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	3	4,55	149	25,34	2.583	24,14
Não	48	72,73	303	51,53	7.132	66,66
Depende do custo	13	19,70	50	8,50	671	6,27
Não sabe/não respondeu	2	3,02	86	14,63	313	2,93
Total	66	100,00	588	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.

CHUVEIROS

Tabela 360
Posse Média de Chuveiros por Domicílio (independente de ter ou não água aquecida)
– Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Chuveiros no domicílio	Média	1,20	1,26	1,26
	Mediana	1,00	1,00	1,00
	Moda	1,00	1,00	1,00
	Desvio Padrão	0,46	0,53	0,54
	CV ₁	38,02	42,49	42,90
	CV ₂	45,73	53,35	53,84
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 361
Fonte de Aquecimento da Água dos Chuveiros do Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
CHUVEIRO (energia elétrica)	1057	79,89	3619	73,44	8842	37,52
CHUVEIRO (energia solar)	9	0,68	78	1,58	227	0,96
CHUVEIRO (gás)	76	5,74	103	2,09	139	0,59
CHUVEIRO (mista)	0	0,00	0	0,00	1	0,00
CHUVEIRO (outras)	0	0,00	4	0,08	10	0,04
CHUVEIRO (natural sem aquecimento)	180	13,61	1074	21,79	14195	60,23
Não sabe/não respondeu	1	0,08	50	1,02	153	0,66
Total	1.323	100,00	4.928	100,00	23.567	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro.

Tabela 362
Domicílios com Chuveiro Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	939	85,36	3120	79,49	7544	40,18
Não	161	14,64	805	20,51	11231	59,82
Total	1100	100,00	3925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 363

Posse Média de Chuveiros Elétricos por Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de Chuveiros Elétricos	Média	0,96	0,92	0,47
	Mediana	1,00	1,00	0,00
	Moda	1,00	1,00	0,00
	Desvio Padrão	0,51	0,59	0,64
	CV ₁ (%)	52,84	63,90	134,93
	CV ₂ (%)	50,77	58,92	-
	N	1.100	3.925	18.775

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 364

Tipo do Chuveiro Elétrico no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
ELETRÔNICO (temperatura ajustada de forma contínua)	61	5,77	454	12,54	1.760	19,90
CONVENCIONAL (possui chave verão / inverno / desligado)	984	93,09	3.097	85,58	6.936	78,44
Não sabe/não respondeu	12	1,14	68	1,88	146	1,65
Total	1.057	100,00	3.619	100,00	8.842	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 365

Potência Máxima do Chuveiro no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
< 4500W	123	11,64	837	23,13	1.925	21,77
4.501W – 6.000W	112	10,60	579	16,00	1.706	19,29
6.001W – 7.500W	71	6,72	208	5,75	521	5,89
> 7.500W	34	3,22	114	3,15	248	2,80
Não sabe/não respondeu	717	67,82	1.881	51,97	4.442	50,25
Total	1.057	100,00	3.619	100,00	8.842	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Medidas	Rio de Janeiro	Sudeste	Brasil
Quantidade de vezes por dia que o chuveiro é utilizado	Média	4,43	4,02	3,95
	Mediana	4,00	4,00	4,00
	Moda	4,00	2,00	2,00
	Desvio Padrão	2,11	2,26	2,28
	CV ₁ (%)	47,51	56,09	57,75
	CV ₂ (%)	52,64	56,41	57,02
	N	1.035	3.594	8.777

Fonte: Pesquisa direta.

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

Tabela 367

Tempo Médio de Duração do Banho – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Até 5 minutos	253	23,94	891	24,62	3.103	35,09
De 6 a 10 minutos	559	52,89	1.887	52,14	4.031	45,59
De 11 a 20 minutos	198	18,73	666	18,40	1.288	14,57
Acima de 20 minutos	11	1,04	74	2,04	155	1,75
Não sabe/não respondeu	36	3,40	101	2,80	265	3,00
Total	1.057	100,00	3.619	100,00	8.842	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Nota: Percentual calculado em relação ao total de Chuveiro Elétrico.

Tabela 368

Horários de Uso do Chuveiro Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
00:00	5	0,47	25	0,69	38	0,43
01:00	4	0,38	9	0,25	11	0,12
02:00	1	0,09	8	0,22	10	0,11
03:00	1	0,09	3	0,08	5	0,06
04:00	1	0,09	13	0,36	23	0,26
05:00	18	1,70	130	3,59	245	2,77
06:00	50	4,73	397	10,97	934	10,56
07:00	49	4,64	443	12,24	1.123	12,70
08:00	29	2,74	246	6,80	618	6,99

09:00	13	1,23	121	3,34	270	3,05
10:00	6	0,57	61	1,69	162	1,83
11:00	4	0,38	40	1,11	130	1,47
12:00	13	1,23	79	2,18	259	2,93
13:00	11	1,04	53	1,46	160	1,81
14:00	7	0,66	39	1,08	95	1,07
15:00	0	0,00	42	1,16	91	1,03
16:00	5	0,47	54	1,49	133	1,50
17:00	17	1,61	110	3,04	336	3,80
18:00	43	4,07	287	7,93	1.041	11,77
19:00	55	5,20	486	13,43	1.489	16,84
20:00	52	4,92	559	15,45	1.348	15,25
21:00	37	3,50	488	13,48	951	10,76
22:00	42	3,97	330	9,12	601	6,80
23:00	28	2,65	143	3,95	228	2,58
Eventual	893	84,48	2.477	68,44	5.653	63,93
Total de Chuveiros Elétricos	1.057	-	3.619	-	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 369
Mês(es) do Ano que Predomina o Banho na Temperatura Máxima do Chuveiro Elétrico
– Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Janeiro	14	1,32	124	3,43	411	4,65
Fevereiro	12	1,14	100	2,76	376	4,25
Março	24	2,27	95	2,63	383	4,33
Abril	68	6,43	160	4,42	542	6,13
Maio	189	17,88	379	10,47	1.325	14,99
Junho	549	51,94	1.273	35,18	3.010	34,04
Julho	428	40,49	1.224	33,82	3.166	35,81
Agosto	217	20,53	803	22,19	2.240	25,33
Setembro	72	6,81	285	7,88	920	10,40
Outubro	34	3,22	127	3,51	428	4,84
Novembro	16	1,51	72	1,99	353	3,99
Dezembro	12	1,14	54	1,49	315	3,56
Nenhum	407	38,51	1.824	50,40	4.782	54,08
Total	1.057	-	3.619	-	8.842	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Janeiro	262	24,79	1.602	44,27	4.526	51,19
Fevereiro	204	19,30	1.421	39,26	4.383	49,58
Março	359	33,96	1.387	38,33	4.462	50,47
Abril	415	39,26	1.280	35,37	4.483	50,71
Maio	364	34,44	1.231	34,01	4.140	46,83
Junho	321	30,37	1.203	33,24	3.967	44,87
Julho	315	29,80	1.139	31,47	3.677	41,59
Agosto	352	33,30	1.100	30,40	3.719	42,07
Setembro	384	36,33	1.122	31,00	4.096	46,33
Outubro	340	32,17	1.092	30,17	4.211	47,63
Novembro	234	22,14	969	26,78	3.882	43,91
Dezembro	166	15,70	865	23,90	3.568	40,36
Nenhum	93	8,80	626	17,30	1.478	16,72
Total	1.057	-	3.619	-	8.842	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Janeiro	799	75,59	1.781	49,21	3.630	41,06
Fevereiro	688	65,09	1.367	37,77	2.944	33,30
Março	323	30,56	709	19,59	1.544	17,46
Abril	173	16,37	388	10,72	933	10,55
Maio	119	11,26	281	7,76	735	8,31
Junho	80	7,57	167	4,61	510	5,77
Julho	51	4,82	149	4,12	523	5,92
Agosto	72	6,81	235	6,49	763	8,63
Setembro	144	13,62	374	10,33	1.117	12,63
Outubro	236	22,33	567	15,67	1.476	16,69
Novembro	416	39,36	820	22,66	2.111	23,88
Dezembro	568	53,74	1.100	30,40	2.931	33,15
Nenhum	150	14,19	1.510	41,72	4.415	49,94
Total	1.057	-	3.619	-	8.842	-

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: – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	493	44,82	2.541	64,74	14.160	75,42
Normalmente	496	45,09	1.041	26,52	3.534	18,82
Raramente	100	9,09	253	6,45	850	4,53
Nunca	10	0,91	63	1,60	176	0,94
Não se aplica	1	0,09	27	0,69	55	0,29
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 373

Desliga a TV Quando Ninguém Está Assistindo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	407	37,00	2.151	54,80	12.365	65,86
Normalmente	536	48,73	1.300	33,12	4.548	24,22
Raramente	142	12,91	370	9,43	1.305	6,95
Nunca	13	1,18	74	1,89	281	1,50
Não se aplica	2	0,18	30	0,76	276	1,47
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 374

Evita Deixar os Aparelhos Elétricos em Stand By (ligados na tomada) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	368	33,45	2.063	52,56	10.993	58,55
Normalmente	462	42,00	1.076	27,41	4.652	24,78
Raramente	217	19,73	488	12,43	1.896	10,10
Nunca	51	4,64	226	5,76	834	4,44
Não se aplica	2	0,18	72	1,84	400	2,13
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 375

Utiliza o Ar-Condicionado Mantendo Portas e Janelas Fechadas, Evitando a Entrada de Ar do Ambiente Externo – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	278	52,95	408	57,79	2270	72,45
Normalmente	227	43,24	257	36,40	629	20,08
Raramente	8	1,52	17	2,41	66	2,11
Nunca	2	0,38	4	0,57	21	0,67
Não se aplica	10	1,91	20	2,83	147	4,69
Total	525	100,00	706	100,00	3.133	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 376

Mantém o Ar-Condicionado Desligado, Quando os Moradores não Estão no Domicílio – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	241	45,90	361	51,13	2187	69,81
Normalmente	245	46,67	279	39,52	676	21,58
Raramente	23	4,38	31	4,39	78	2,49
Nunca	6	1,14	13	1,84	41	1,31
Não se aplica	10	1,91	22	3,12	151	4,81
Total	525	100,00	706	100,00	3.133	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 377

Evita Banhos Demorados Utilizando o Chuveiro Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	323	34,40	1763	56,51	4147	54,97
Normalmente	494	52,61	1021	32,72	2533	33,58
Raramente	108	11,50	228	7,31	562	7,45
Nunca	3	0,32	41	1,31	99	1,31
Não se aplica	11	1,17	67	2,15	203	2,69
Total	939	100,00	3.120	100,00	7.544	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 378

Uso da Chave Seletora na Posição Verão, para reduzir o Consumo de Energia do Chuveiro Elétrico – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	367	39,08	1931	61,89	4758	63,07
Normalmente	497	52,93	855	27,40	1711	22,68
Raramente	46	4,90	233	7,47	657	8,71
Nunca	24	2,56	57	1,83	232	3,08
Não se aplica	5	0,53	44	1,41	186	2,46
Total	939	100,00	3.120	100,00	7.544	100,00

Fonte: Pesquisa direta.



Tabela 379
Evita Porta da Geladeira/Freezer Aberta e de Abri-las Várias Vezes – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	450	40,91	2.232	56,87	11.898	63,37
Normalmente	544	49,45	1.229	31,31	4.458	23,74
Raramente	88	8,00	252	6,42	929	4,95
Nunca	15	1,36	142	3,62	1.101	5,86
Não se aplica	3	0,28	70	1,78	389	2,08
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 380
Não Guarda Alimentos Quentes e Sem Tampas na Geladeira – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	425	38,64	1.887	48,08	10.928	58,21
Normalmente	543	49,36	1.351	34,42	4.466	23,79
Raramente	91	8,27	367	9,35	1.216	6,48
Nunca	41	3,73	249	6,34	1.937	10,32
Não se aplica	0	0,00	71	1,81	228	1,20
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 381
Regula o Termostato da Geladeira em Função das Estações (inverno, verão, outono e primavera) – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	439	39,91	2.149	54,75	9.194	48,97
Normalmente	512	46,55	1.050	26,75	4.711	25,09
Raramente	103	9,36	433	11,03	2.426	12,92
Nunca	45	4,09	203	5,17	2.103	11,20
Não se aplica	1	0,09	90	2,30	341	1,82
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 382

Não Utiliza a Parte Traseira da Geladeira para Secar Panos ou Roupas – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	288	26,18	1.588	40,46	9.789	52,14
Normalmente	501	45,55	1.139	29,02	3.614	19,25
Raramente	119	10,82	344	8,76	1.338	7,13
Nunca	191	17,36	762	19,41	3.770	20,08
Não se aplica	1	0,09	92	2,35	264	1,40
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	622	56,55	2.581	65,76	12.849	68,44
Normalmente	431	39,18	1.034	26,34	3.933	20,95
Raramente	38	3,45	170	4,33	945	5,03
Nunca	8	0,73	74	1,89	806	4,29
Não se aplica	1	0,09	66	1,68	242	1,29
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	530	48,18	2.229	56,79	9.431	50,23
Normalmente	450	40,91	1.000	25,48	3.438	18,31
Raramente	21	1,91	132	3,36	494	2,63
Nunca	4	0,36	51	1,30	315	1,68
Não se aplica	95	8,64	513	13,07	5.097	27,15
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 385
Acumula o Maior Número de Peças de Roupa para Ligar o Ferro, o Mínimo de Vezes Possível – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	448	40,73	1.798	45,81	6.760	36,01
Normalmente	471	42,82	1.148	29,25	3.942	21,00
Raramente	80	7,27	276	7,03	1.396	7,44
Nunca	12	1,09	91	2,32	515	2,74
Não se aplica	89	8,09	612	15,59	6.162	32,81
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 386
Desliga o Ferro de Passar, Quando Interrompe o Serviço – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	398	36,18	1.698	43,26	5.304	28,25
Normalmente	441	40,09	1.061	27,03	4.471	23,81
Raramente	149	13,55	415	10,57	1.742	9,28
Nunca	9	0,82	76	1,94	435	2,32
Não se aplica	103	9,36	675	17,20	6.823	36,34
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 387
Usa a Temperatura do Ferro de Passar, Indicada Para Cada Tipo de Tecido, e Começa Pelas Roupas mais Leves – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	464	42,18	1.967	50,11	7.050	37,55
Normalmente	441	40,09	928	23,64	3.332	17,75
Raramente	78	7,09	294	7,49	1.202	6,40
Nunca	9	0,82	86	2,19	831	4,43
Não se aplica	108	9,82	650	16,57	6.360	33,87

Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00
-------	-------	--------	-------	--------	--------	--------

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 388

Dar Preferência a Lâmpadas de LED ou Fluorescentes – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	383	34,82	2.086	53,15	11.524	61,38
Normalmente	549	49,91	1.278	32,56	5.377	28,64
Raramente	157	14,27	366	9,32	1.311	6,98
Nunca	9	0,82	87	2,22	290	1,54
Não se aplica	2	0,18	108	2,75	273	1,46
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 389

Evita Acender Lâmpadas Durante o Dia, Aproveita a Luz Natural – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	468	42,55	2.318	59,06	13.133	69,95
Normalmente	559	50,82	1.287	32,79	4.655	24,79
Raramente	69	6,27	204	5,20	740	3,94
Nunca	4	0,36	47	1,20	145	0,77
Não se aplica	0	0,00	69	1,75	102	0,55
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 390

Apaga Sempre as Lâmpadas dos Ambientes Desocupados – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	465	42,27	2.365	60,25	13.510	71,96
Normalmente	572	52,00	1.250	31,85	4.369	23,27
Raramente	59	5,36	206	5,25	696	3,71
Nunca	4	0,37	48	1,22	126	0,67
Não se aplica	0	0,00	56	1,43	74	0,39

Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00
-------	-------	--------	-------	--------	--------	--------

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 391

Elimina na Rede Elétrica da Residência Emendas Mal Feitas, Fios ou Cabos Desencapados, ou Com Isolamento Comprometido – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sempre	653	59,36	2.631	67,03	13.990	74,51
Normalmente	356	32,36	824	20,99	3.358	17,89
Raramente	46	4,18	245	6,24	795	4,23
Nunca	12	1,09	84	2,14	368	1,96
Não se aplica	33	3,01	141	3,60	264	1,41
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 392

Recebe Informações Sobre Como Economizar Energia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	356	32,36	1.640	41,78	8.713	46,41
Não	654	59,45	1.976	50,34	9.438	50,27
Não sabe/Não respondeu	90	8,19	309	7,88	624	3,32
Total	1.100	100,00	3.925	100,00	18.775	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Tabela 393

Meio de Comunicação Pela Qual Recebe Informações, Sobre Como Economizar Energia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
TV aberta	105	29,49	836	50,98	6.083	69,82
TV a cabo	16	4,49	93	5,67	224	2,57
Rádio	21	5,90	128	7,80	400	4,59
Sites na internet	30	8,43	172	10,49	679	7,79
Redes sociais	60	16,85	133	8,11	429	4,92
Jornais (versão papel)	7	1,97	29	1,77	146	1,68
Jornais (versão digital)	4	1,12	14	0,85	75	0,86
Revistas (versão papel)	3	0,84	7	0,43	34	0,39
Revistas (versão digital)	5	1,40	8	0,49	17	0,20
Celular	8	2,25	92	5,61	456	5,23

Contas de luz	200	56,18	733	44,70	2.604	29,89
Nas lojas, pelos vendedores	18	5,06	22	1,34	116	1,33
Não sabe/Não respondeu	1	0,28	39	2,38	128	1,47
Total	356	-	1.640	-	8.713	-

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 – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
TV aberta	666	60,55	2.127	54,19	12.413	66,11
TV a cabo	112	10,18	241	6,14	651	3,47
Rádio	197	17,91	407	10,37	1.615	8,60
Sites na internet	217	19,73	469	11,95	2.053	10,93
Redes sociais	241	21,91	509	12,97	2.559	13,63
Jornais (versão papel)	123	11,18	168	4,28	537	2,86
Jornais (versão digital)	51	4,64	88	2,24	484	2,58
Revistas (versão papel)	35	3,18	43	1,10	156	0,83
Revistas (versão digital)	37	3,36	48	1,22	167	0,89
Celular	208	18,91	602	15,34	3.883	20,68
Contas de luz	432	39,27	1.440	36,69	6.926	36,89
Nas lojas, pelos vendedores	41	3,73	61	1,55	537	2,86
Não sabe/Não respondeu	14	1,27	325	8,28	1.022	5,44
Total	1.100	-	3.925	-	18.775	-

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Possibilidade de respostas múltiplas.

Tabela 395

Interesse em Receber Informações, Sobre Como Economizar Energia – Rio de Janeiro/Sudeste/Brasil - Julho de 2018 a Abril de 2019

Especificação	Rio de Janeiro		Sudeste		Brasil	
	Abs	%	Abs	%	Abs	%
Sim	603	81,05	1.686	73,79	8.155	81,05
Não	133	17,88	377	16,50	1.545	15,35
Não sabe/Não respondeu	8	1,07	222	9,71	362	3,60
Total	744	100,00	2.285	100,00	10.062	100,00

Fonte: Pesquisa direta.

Observação: Somente para quem **não** recebe informações sobre como economizar energia.





MINISTÉRIO DE
MINAS E ENERGIA

