

## **Relatório Técnico da Pesquisa Black Friday Novembro de 2021**

A pesquisa realizada pela Divisão de Estudos, Pesquisas e Educação ao Consumidor e Fornecedor do PROCON Cidade de São Paulo, tem como objetivo disponibilizar uma estimativa de preços de produtos aos consumidores.

O presente relatório teve como base os produtos pesquisados no ano passado. De maneira que há um comparativo de preços entre novembro do ano passado e do presente ano.

**Metodologia:** são escolhidos os produtos com o menor preço, desde que contenham as mesmas características, ou seja, mesma quantidade, modelo e embalagem dos produtos pesquisados nas lojas pré-selecionadas.

**Tabela:** ela serve para demonstrar quais os preços dos produtos pesquisados, assim como qual site possui o menor e maior valor do preço em reais. Além disso, há também uma comparação de preço entre os dias em que realizamos a pesquisa e entre as lojas, essa comparação é demonstrada em porcentagem e em reais.

Os preços mencionados na pesquisa são referentes ao dia em que a coleta foi realizada, podendo ser diferentes dos preços atuais, já que eles estão sujeitos à alteração de acordo com a data da compra, descontos concedidos, ofertas ou promoções diárias, semanais ou mensais.

Além disso, vale ressaltar que em um mesmo site é possível encontrar vários produtos que, apesar de idênticos, possuem uma grande variação de preço entre si. Isso ocorre, pois a depender do endereço da loja, o preço do produto pode mudar, assim como nas hipóteses em que as lojas virtuais, como por exemplo as grandes redes, comercializam produtos que são fornecidos e entregues por várias lojas parceiras diferentes, gerando variados preços sobre o mesmo produto no mesmo site.

Sendo assim, é importante que o consumidor analise a tendência geral de preços praticados pelos estabelecimentos virtuais, e também observe o preço no ato da compra, o valor do frete e condições de entrega, pois eles podem pesar no preço final.

Por conta da crise de saúde em razão do covid-19, a compra online aumentou e, provavelmente pela alta procura dos produtos, muitos deles não foram encontrados durante a pesquisa.

Na dúvida acione o Procon Cidade de São Paulo através do Portal SP156 ou ligue para o número 156.

Ressalta-se que a pesquisa foi realizada por meio eletrônico (sites).

Os resultados da pesquisa não poderão ser utilizados para fins publicitários.

**A seguir o resultado da pesquisa.**

PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
<b>Notebook Acer ASPIRE 3 A315-34-C6ZS Intel Celeron N4000 4GB RAM 1TB HD 15,6"- Preto</b>	Americanas	2.659,05	2999,90	3.598,17	3.128,61	2.659,05	3.598,17	35,32%	939,12	2.983,79	2.249,10	4.499,91	100,08%	2.250,81
	Ponto Frio	3.360,99	2.598,00	NT	2.979,50	2.598,00	3.360,99	29,37%	762,99					
	Magazine Luiza	2.499,00	2.599,00	4.499,91	3.199,30	2.499,00	4.499,91	80,07%	2.000,91					
	Casas Bahia	2.799,00	2.598,00	NT	2.698,50	2.598,00	2.799,00	7,74%	201,00					
	Shoptime	2.249,10	2.620,98	3.869,00	2.913,03	2.249,10	3.869,00	72,02%	1.619,90					
<b>Notebook Positivo Motion Q464B Intel Atom Quad Core 64GB SSD+ 64GB 14" W10 - Cinza</b>	Americanas	1.424,05	1.899,00	NT	1.661,53	1.424,05	1.899,00	33,35%	474,95	1.687,60	1.424,05	2.198,90	54,41%	774,85
	Ponto Frio	1.599,00	NT	NT	1.599,00	1.599,00	1.599,00	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	1.560,00	2.198,90	NT	1.879,45	1.560,00	2.198,90	40,96%	638,90					
	Casas Bahia	1.599,00	NT	NT	1.599,00	1.599,00	1.599,00	0,00%	0,00					
	Shoptime	1.499,00	1.899,00	NT	1.699,00	1.499,00	1.899,00	26,68%	400,00					
<b>Notebook Lenovo Core i3 - 8130U 4GB 1TB Tela 15.6" Ideapad S145 - Prata</b>	Americanas	2.754,05	2.952,85	3.499,99	3.068,96	2.754,05	3.499,99	27,09%	745,94	2.940,84	2.564,05	3.799,00	48,16%	1.234,95
	Ponto Frio	2.611,55	2.799,00	NT	2.705,28	2.611,55	2.799,00	7,18%	187,45					
	Magazine Luiza	2.745,50	2.799,00	3.799,00	3.114,50	2.745,50	3.799,00	38,37%	1.053,50					
	Casas Bahia	2.564,05	2.799,00	NT	2.681,53	2.564,05	2.799,00	9,16%	234,95					
	Shoptime	2.899,00	2.952,85	3.549,99	3.133,95	2.899,00	3.549,99	22,46%	650,99					
<b>Notebook Samsung Book E30 Intel Core i3 - 10110U 10a Geração 4GB 1TB 15.6" - Prata</b>	Americanas	2.799,99	3.199,99	4.212,89	3.404,29	2.799,99	4.212,89	50,46%	1.412,90	3.899,60	2.799,00	5.799,00	107,18%	3.000,00
	Ponto Frio	2.896,55	NT	5.799,00	4.347,78	2.896,55	5.799,00	100,20%	2.902,45					
	Magazine Luiza	2.801,55	4.027,91	4.463,07	3.764,18	2.801,55	4.463,07	59,31%	1.661,52					
	Casas Bahia	3.294,53	NT	5.799,00	4.546,77	3.294,53	5.799,00	76,02%	2.504,47					
	Shoptime	2.799,00	2.975,99	4.529,99	3.434,99	2.799,00	4.529,99	61,84%	1.730,99					
<b>Notebook Dell Core i5 - 8265U 8GB 1TB 15.6" Inspiron I15-3583- A3XP - Preto</b>	Americanas	3.685,05	NT	4.643,65	4.164,35	3.685,05	4.643,65	26,01%	958,60	4.248,87	3.609,05	7.041,16	95,10%	3.432,11
	Ponto Frio	3.799,00	NT	NT	3.799,00	3.799,00	3.799,00	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	3.609,05	5.311,75	7.041,16	5.320,65	3.609,05	7.041,16	95,10%	3.432,11					
	Casas Bahia	3.699,00	NT	NT	3.699,00	3.699,00	3.699,00	0,00%	0,00					
	Shoptime	3.879,00	NT	4.643,65	4.261,33	3.879,00	4.643,65	19,71%	764,65					

PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
Smartphone Samsung Galaxy S9+ 128GB Câmera 12MP - Ultravioleta	Americanas	2.999,00	NT	4.099,99	3.549,50	2.999,00	4.099,99	36,71%	1.100,99	3.980,76	2.990,00	5.125,44	71,42%	2.135,44
	Ponto Frio	5.125,44	5.125,44	3.499,00	4.583,29	3.499,00	5.125,44	46,48%	1.626,44					
	Magazine Luiza	3.239,10	3.790,00	3.899,00	3.642,70	3.239,10	3.899,00	20,37%	659,90					
	Casas Bahia	5.125,44	5.125,44	3.499,00	4.583,29	3.499,00	5.125,44	46,48%	1.626,44					
	Shoptime	2.990,00	NT	4.099,99	3.545,00	2.990,00	4.099,99	37,12%	1.109,99					
Smartphone Samsung Galaxy A21s 64GB 4G Câmera Quádrupla 48MP+8MP+2MP+2MP – Branco	Americanas	1.250,10	NT	1.262,55	1.256,33	1.250,10	1.262,55	1,00%	12,45	1.311,15	1.199,00	2.226,00	85,65%	1.027,00
	Ponto Frio	1.208,07	NT	1.262,55	1.235,31	1.208,07	1.262,55	4,51%	54,48					
	Magazine Luiza	1.208,99	2.226,00	1.222,68	1.552,56	1.208,99	2.226,00	84,12%	1.017,01					
	Casas Bahia	1.299,00	NT	1.262,55	1.280,78	1.262,55	1.299,00	2,89%	36,45					
	Shoptime	1.199,00	NT	1.262,55	1.230,78	1.199,00	1.262,55	5,30%	63,55					
Smartphone Motorola Moto G9 Plus 128Gb Câmera Quadrupla 64Mp Selfie 16MP Azul Índigo	Americanas	1.899,05	1.699,00	1.091,00	1.563,02	1.091,00	1.899,05	74,07%	808,05	1.563,58	1.091,00	1.999,00	83,23%	908,00
	Ponto Frio	1.799,10	NT	1.208,07	1.503,59	1.208,07	1.799,10	48,92%	591,03					
	Magazine Luiza	1.899,00	1.964,20	1.091,00	1.651,40	1.091,00	1.964,20	80,04%	873,20					
	Casas Bahia	1.799,10	NT	1.208,07	1.503,59	1.208,07	1.799,10	48,92%	591,03					
	Shoptime	1.999,00	1.699,00	1.091,00	1.596,33	1.091,00	1.999,00	83,23%	908,00					
Apple iPhone XR Apple 64GB 12MP - Preto	Americanas	3.499,00	3.161,07	3.998,07	3.552,71	3.161,07	3.998,07	26,48%	837,00	3.592,14	3.161,07	4.346,74	37,51%	1.185,67
	Ponto Frio	3.499,00	3.161,07	4.346,74	3.668,94	3.161,07	4.346,74	37,51%	1.185,67					
	Magazine Luiza	3.499,00	3.402,87	3.998,07	3.633,31	3.402,87	3.998,07	17,49%	595,20					
	Casas Bahia	3.499,00	3.161,07	3.999,00	3.553,02	3.161,07	3.999,00	26,51%	837,93					
	Shoptime	3.499,00	3.161,07	3.998,07	3.552,71	3.161,07	3.998,07	26,48%	837,00					
Smartphone Xiaomi Redmi Note 9 64GB - Verde	Americanas	2.099,00	1.441,50	1.999,50	1.846,67	1.441,50	2.099,00	45,61%	657,50	1.884,47	1.399,00	2.629,00	87,92%	1.230,00
	Ponto Frio	1.399,00	1.609,00	2.629,00	1.879,00	1.399,00	2.629,00	87,92%	1.230,00					
	Magazine Luiza	1.855,26	1.999,99	NT	1.927,63	1.855,26	1.999,99	7,80%	144,73					
	Casas Bahia	1.399,00	1.609,00	2.629,00	1.879,00	1.399,00	2.629,00	87,92%	1.230,00					
	Shoptime	2.099,00	1.571,70	1.999,50	1.890,07	1.571,70	2.099,00	33,55%	527,30					

PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
Relógio inteligente Xiaomi Mi Band 4	Americanas	161,55	239,99	173,99	206,99	173,99	239,99	37,93%	66,00	240,11	156,51	569,99	264,19%	413,48
	Ponto Frio	179,00	239,00	220,99	213,00	179,00	239,00	33,52%	60,00					
	Magazine Luiza	359,99	249,99	569,99	393,32	249,99	569,99	128,01%	320,00					
	Casas Bahia	179,00	239,00	220,00	212,67	179,00	239,00	33,52%	60,00					
	Shoptime	156,51	171,95	195,20	174,55	156,51	195,20	24,72%	38,69					
Apple Watch Series 5 40 mm	Americanas	4.192,20	3.899,99	6.199,00	4.763,73	3.899,99	6.199,00	58,95%	2.299,01	4.321,30	3.466,55	6.302,58	81,81%	2.836,03
	Ponto Frio	4.133,00	NT	3.629,00	3.881,00	3.629,00	4.133,00	13,89%	504,00					
	Magazine Luiza	3.883,00	6.302,58	5.299,00	5.161,53	3.883,00	6.302,58	62,31%	2.419,58					
	Casas Bahia	3.799,00	NT	3.629,00	3.714,00	3.629,00	3.799,00	4,68%	170,00					
	Shoptime	4.192,20	4.599,99	3.466,55	4.086,25	3.466,55	4.599,99	32,70%	1.133,44					
Smartband Samsung Galaxy Fit2	Americanas	NT	198,89	198,89	198,89	198,89	198,89	0,00%	0,00	439,76	198,89	665,90	234,81%	467,01
	Ponto Frio	665,90	588,00	588,00	613,97	588,00	665,90	13,25%	77,90					
	Magazine Luiza	436,17	581,03	581,03	532,74	436,17	581,03	33,21%	144,86					
	Casas Bahia	665,90	588,00	588,00	613,97	588,00	665,90	13,25%	77,90					
	Shoptime	319,93	198,89	198,89	239,24	198,89	319,93	60,86%	121,04					
Relógio Smart Champion Smartwatch 4.0 CH50006P	Americanas	479,99	549,90	549,90	526,60	479,99	549,90	14,56%	69,91	488,06	449,00	549,90	22,47%	100,90
	Ponto Frio	460,90	499,00	499,00	486,30	460,90	499,00	8,27%	38,10					
	Magazine Luiza	449,00	494,91	494,91	479,61	449,00	494,91	10,22%	45,91					
	Casas Bahia	460,90	467,42	467,42	465,25	460,90	467,42	1,41%	6,52					
	Shoptime	499,00	474,29	474,29	482,53	474,29	499,00	5,21%	24,71					

PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
Smart TV Samsung 50" 50TU8000	Americanas	2.163,10	3.949,00	3.524,90	3.212,33	2.163,10	3.949,00	82,56%	1.785,90	2.770,54	2.163,10	3.949,00	82,56%	1.785,90
	Ponto Frio	2.299,00	NT	2.789,00	2.544,00	2.299,00	2.789,00	21,31%	490,00					
	Magazine Luiza	2.699,00	3.699,00	2.789,00	3.062,33	2.699,00	3.699,00	37,05%	1.000,00					
	Casas Bahia	2.184,05	NT	2.799,00	2.491,53	2.184,05	2.799,00	28,16%	614,95					
	Shoptime	2.184,99	NT	2.899,99	2.542,49	2.184,99	2.899,99	32,72%	715,00					
Smart Tv Philco 32" PTV32G70SBL	Americanas	1.229,71	3.599,00	1.329,99	2.052,90	1.229,71	3.599,00	192,67%	2.369,29	1.784,26	1.199,00	3.599,00	200,17%	2.400,00
	Ponto Frio	1.199,00	2.499,00	1.399,00	1.699,00	1.199,00	2.499,00	108,42%	1.300,00					
	Magazine Luiza	2.299,00	2.550,00	1.467,90	2.105,63	1.467,90	2.550,00	73,72%	1.082,10					
	Casas Bahia	1.199,00	2.453,41	1.399,00	1.683,80	1.199,00	2.453,41	104,62%	1.254,41					
	Shoptime	1.429,90	NT	1.329,99	1.379,95	1.329,99	1.429,90	7,51%	99,91					
Smart Tv Philips 50" 50PU6654/78	Americanas	2.324,90	2.699,91	2.249,99	2.424,93	2.249,99	2.699,91	20,00%	449,92	2.513,70	1.999,00	3.339,70	67,07%	1.340,70
	Ponto Frio	2.099,00	3.103,00	2.374,05	2.525,35	2.099,00	3.103,00	47,83%	1.004,00					
	Magazine Luiza	2.299,08	3.339,70	2.699,00	2.779,26	2.299,08	3.339,70	45,26%	1.040,62					
	Casas Bahia	1.999,00	2.754,05	2.399,00	2.384,02	1.999,00	2.754,05	37,77%	755,05					
	Shoptime	2.199,99	2.789,90	2.374,99	2.454,96	2.199,99	2.789,90	26,81%	589,91					
Smart TV LG 50" 50UN7310PSC	Americanas	2.199,99	3.190,00	2.656,01	2.682,00	2.199,99	3.190,00	45,00%	990,01	2.753,16	2.199,99	3.528,58	60,39%	1.328,59
	Ponto Frio	2.279,90	3.528,58	2.849,05	2.885,84	2.279,90	3.528,58	54,77%	1.248,68					
	Magazine Luiza	2.299,00	NT	2.699,10	2.499,05	2.299,00	2.699,10	17,40%	400,10					
	Casas Bahia	2.279,00	3.528,58	2.849,05	2.885,54	2.279,00	3.528,58	54,83%	1.249,58					
	Shoptime	NT	2.966,70	2.659,99	2.813,35	2.659,99	2.966,70	11,53%	306,71					
Smart TV Roku 43" 43S5195/78	Americanas	1.599,99	1.709,99	NT	1.654,99	1.599,99	1.709,99	6,88%	110,00	1.793,04	1.595,99	2.672,43	67,45%	1.076,44
	Ponto Frio	1.599,00	1.699,55	NT	1.649,28	1.599,00	1.699,55	6,29%	100,55					
	Magazine Luiza	1.875,44	2.672,43	NT	2.273,94	1.875,44	2.672,43	42,50%	796,99					
	Casas Bahia	1.599,00	1.779,00	NT	1.689,00	1.599,00	1.779,00	11,26%	180,00					
	Shoptime	1.595,99	1.799,99	NT	1.697,99	1.595,99	1.799,99	12,78%	204,00					
Smart TV Sony 55" KD - 55X705G	Americanas	2.499,99	NT	NT	2.499,99	2.499,99	2.499,99	0,00%	0,00	2.899,59	2.499,99	3.299,99	32,00%	800,00
	Ponto Frio	3.299,99	NT	NT	3.299,99	3.299,99	3.299,99	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	2.899,00	NT	NT	2.899,00	2.899,00	2.899,00	0,00%	0,00					
	Casas Bahia	3.299,00	NT	NT	3.299,00	3.299,00	3.299,00	0,00%	0,00					
	Shoptime	2.499,99	NT	NT	2.499,99	2.499,99	2.499,99	0,00%	0,00					



PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
<b>Fogão Brastemp 5 Bocas BFS5N (ou BFS5NCRUNA) - Inox</b>	Americanas	1.131,10	1.649,99	2.299,99	1.693,69	1.131,10	2.299,99	103,34%	1.168,89	1.741,31	1.131,10	2.299,99	103,34%	1.168,89
	Ponto Frio	1.499,00	NT	2.099,00	1.799,00	1.499,00	2.099,00	40,03%	600,00					
	Magazine Luiza	1.519,91	NT	1.999,00	1.759,46	1.519,91	1.999,00	31,52%	479,09					
	Casas Bahia	1.499,00	NT	1.889,10	1.694,05	1.499,00	1.889,10	26,02%	390,10					
	Shoptime	1.331,10	1.649,99	2.299,99	1.760,36	1.331,10	2.299,99	72,79%	968,89					
<b>Fogão Brastemp 5 Bocas BFS5E (BFS5ECBUNA) - Branco</b>	Americanas	1.366,20	1.699,99	1.899,00	1.655,06	1.366,20	1.899,00	39,00%	532,80	1.654,03	1.198,00	2.276,00	89,98%	1.078,00
	Ponto Frio	1.299,00	1.599,00	2.220,00	1.706,00	1.299,00	2.220,00	70,90%	921,00					
	Magazine Luiza	1.439,10	1.749,90	2.276,00	1.821,67	1.439,10	2.276,00	58,15%	836,90					
	Casas Bahia	1.299,00	1.599,00	1.198,00	1.365,33	1.198,00	1.599,00	33,47%	401,00					
	Shoptime	1.356,32	1.699,99	2.109,99	1.722,10	1.356,32	2.109,99	55,57%	753,67					
<b>Fogão Consul 4 Bocas CFO4V (ou CF04VAR) - Inox</b>	Americanas	1.079,90	1.275,12	948,00	1.101,01	948,00	1.275,12	34,51%	327,12	1.135,89	948,00	1.275,12	34,51%	327,12
	Ponto Frio	1.199,00	NT	NT	1.199,00	1.199,00	1.199,00	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	1.123,10	NT	NT	1.123,10	1.123,10	1.123,10	0,00%	0,00					
	Casas Bahia	1.199,00	NT	NT	1.199,00	1.199,00	1.199,00	0,00%	0,00					
	Shoptime	1.079,90	1.143,12	948,99	1.057,34	948,99	1.143,12	20,46%	194,13					
<b>Fogão Consul 4 Bocas CFO4N (ou CF04NAB) - Branco</b>	Americanas	684,68	869,43	NT	777,06	684,68	869,43	26,98%	184,75	832,95	684,68	942,90	37,71%	258,22
	Ponto Frio	799,00	942,90	NT	870,95	799,00	942,90	18,01%	143,90					
	Magazine Luiza	809,10	940,54	NT	874,82	809,10	940,54	16,25%	131,44					
	Casas Bahia	799,00	895,76	NT	847,38	799,00	895,76	12,11%	96,76					
	Shoptime	699,89	889,19	NT	794,54	699,89	889,19	27,05%	189,30					
<b>Fogã Eletrolux 5 Bocas 76GS - Preto e Prata</b>	Americanas	1.849,90	1.899,99	2.599,00	2.116,30	1.849,90	2.599,00	40,49%	749,10	2.175,74	1.599,00	3.199,00	100,06%	1.600,00
	Ponto Frio	1.599,00	NT	3.199,00	2.399,00	1.599,00	3.199,00	100,06%	1.600,00					
	Magazine Luiza	1.709,10	1.847,12	2.549,00	2.035,07	1.709,10	2.549,00	49,14%	839,90					
	Casas Bahia	1.599,00	1.999,00	3.199,00	2.265,67	1.599,00	3.199,00	100,06%	1.600,00					
	Shoptime	1.689,00	1.899,99	2.599,00	2.062,66	1.689,00	2.599,00	53,88%	910,00					
<b>Fogão Atlas 5 Bocas Agile Glass - Preto</b>	Americanas	1.188,99	1.199,00	1.199,00	1.195,66	1.188,99	1.199,00	0,84%	10,01	1.170,58	1.071,75	1.299,90	21,29%	228,15
	Ponto Frio	1.151,10	1.289,00	1.299,90	1.246,67	1.151,10	1.299,90	12,93%	148,80					
	Magazine Luiza	1.179,90	1.214,91	1.079,91	1.158,24	1.079,91	1.214,91	12,50%	135,00					
	Casas Bahia	1.151,10	NT	1.146,65	1.148,88	1.146,65	1.151,10	0,39%	4,45					
	Shoptime	1.094,70	1.143,91	1.071,75	1.103,45	1.071,75	1.143,91	6,73%	72,16					

PRODUTOS	PESQUISA DE PREÇOS EM SITES				CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE DIAS NA MESMA LOJA					CÁLCULO DE VARIAÇÃO DE VALORES ENTRE LOJAS POR PRODUTOS				
	PERÍODO:	Menor preço em novembro de 2020	Preços pesquisados em 04/11/2021		Preço Médio	Menor Preço	Maior Preço	Variação em %	Variação em R\$	Preço Médio entre lojas	Menor preço entre lojas	Maior preço entre lojas	Variação em %	Variação em R\$
	LOJAS	Modelo 2020	Modelo 2020	Modelo 2021										
Refrigerador Electrolux Cycle Defrost 260 Litros Branco DC35A - 110V	Americanas	1.453,40	1.789,99	3.034,24	2.092,54	1.453,40	3.034,24	108,77%	1.580,84	2.052,77	1.453,40	3.599,00	147,63%	2.145,60
	Ponto Frio	1.498,00	2.038,00	3.599,00	2.378,33	1.498,00	3.599,00	140,25%	2.101,00					
	Magazine Luiza	1.488,60	1.732,30	2.888,30	2.036,40	1.488,60	2.888,30	94,03%	1.399,70					
	Casas Bahia	1.498,00	1.899,00	NT	1.698,50	1.498,00	1.899,00	26,77%	401,00					
	Shoptime	1.453,40	1.789,99	2.930,80	2.058,06	1.453,40	2.930,80	101,65%	1.477,40					
Refrigerador Frost Free Inox 454L Bottom Freezer Electrolux - 127V	Americanas	3.069,05	4.199,99	5.688,81	4.319,28	3.069,05	5.688,81	85,36%	2.619,76	3.807,98	3.069,05	5.688,81	85,36%	2.619,76
	Ponto Frio	3.299,00	NT	NT	3.299,00	3.299,00	3.299,00	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	3.419,05	NT	NT	3.419,05	3.419,05	3.419,05	0,00%	0,00					
	Casas Bahia	3.299,00	4.199,00	NT	3.749,00	3.299,00	4.199,00	27,28%	900,00					
	Shoptime	3.477,06	4.199,99	5.083,69	4.253,58	3.477,06	5.083,69	46,21%	1.606,63					
Refrigerador Consul Frost Free Evox 386L inox - 220V	Americanas	2.114,10	NT	4.382,40	3.248,25	2.114,10	4.382,40	107,29%	2.268,30	2.662,13	1.979,10	4.382,40	121,43%	2.403,30
	Ponto Frio	1.979,10	2.899,00	NT	2.439,05	1.979,10	2.899,00	46,48%	919,90					
	Magazine Luiza	2.199,00	NT	NT	2.199,00	2.199,00	2.199,00	0,00%	0,00					
	Casas Bahia	1.979,10	2.899,00	NT	2.439,05	1.979,10	2.899,00	46,48%	919,90					
	Shoptime	2.114,10	NT	3.856,51	2.985,31	2.114,10	3.856,51	82,42%	1.742,41					
Refrigerador Brastemp Frost Free Duplex 375L - 220V	Americanas	2.299,99	3.098,99	4.149,89	3.182,96	2.299,99	4.149,89	80,43%	1.849,90	3.377,76	2.111,12	4.899,90	132,10%	2.788,78
	Ponto Frio	2.111,12	3.269,90	4.715,79	3.365,60	2.111,12	4.715,79	123,38%	2.604,67					
	Magazine Luiza	2.990,90	3.399,00	4.706,93	3.698,94	2.990,90	4.706,93	57,38%	1.716,03					
	Casas Bahia	2.111,12	NT	4.899,90	3.505,51	2.111,12	4.899,90	132,10%	2.788,78					
	Shoptime	2.299,99	3.098,99	4.008,42	3.135,80	2.299,99	4.008,42	74,28%	1.708,43					
Refrigerador Panasonic Frost Free Duplex 435 L Inox	Americanas	5.129,90	3.377,90	3.718,99	4.075,60	3.377,90	5.129,90	51,87%	1.752,00	3.382,94	0,00	5.129,90	0,00%	5.129,90
	Ponto Frio	NT	3.369,90	3.899,00	3.634,45	3.369,90	3.899,00	15,70%	529,10					
	Magazine Luiza	2.849,90	NT	NT	2.849,90	2.849,90	2.849,90	0,00%	0,00					
	Casas Bahia	NT	NT	NT	NT	0,00	0,00	NT	0,00					
	Shoptime	2.223,90	2.972,55	3.718,99	2.971,81	2.223,90	3.718,99	67,23%	1.495,09					
Refrigerador Samsung Inox Look 384L	Americanas	3.098,99	4.752,00	3.999,99	3.950,33	3.098,99	4.752,00	53,34%	1.653,01	3.381,63	2.719,15	4.752,00	74,76%	2.032,85
	Ponto Frio	2.719,15	NT	NT	2.719,15	2.719,15	2.719,15	0,00%	0,00					
	Magazine Luiza	3.399,00	3.499,00	4.199,90	3.699,30	3.399,00	4.199,90	23,56%	800,90					
	Casas Bahia	2.899,00	NT	NT	2.899,00	2.899,00	2.899,00	0,00%	0,00					
	Shoptime	3.098,99	4.181,76	3.999,99	3.640,38	3.098,99	4.181,76	34,94%	1.082,77					



Endereço dos sites pesquisados

<https://www.americanas.com.br/>

<https://www.pontofrio.com.br/>

<https://www.magazineluiza.com.br/>

<https://www.casasbahia.com.br/>

<https://www.shoptime.com.br/>