

GRUPO	ITEMS	DESCRIÇÃO RESUMIDA	PREÇOS PÚBLICOS													PREÇOS DE SÍTIOS DA INTERNET						COEFICIENTE DE VARIAÇÃO			PREÇO ESTIMADO (b)	PREÇO ESTIMADO X QUANTIDADE		
			QTD. A REQUISITAR	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	MÉDIA	MEDIANA	PREÇO ESTIMADO (a)						
1		<b>AIR FRYER / FRITADEIRA ELÉTRICA 12 Litros</b> - Função 2 em 1: Fritadeira air fryer e forno (assadeira). - Voltagem: 110V ou Bivolt - Potência mínima: 2000 W	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	988,99	1.000,00	899,90	629,00	527,25	547,00	-	-	765,36	764,45	29%	764,45	2.293,35	
2		<b>COOKTOP DE INDUÇÃO DE EMBUTIR</b> - 2 bocas - Voltagem: 220V; - Cooktop de indução;	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	780,00	1.247,00	849,90	879,00	999,90	949,00	-	-	950,80	914,00	17%	950,80	2.852,40	
3		<b>CAFETEIRA ELÉTRICA</b> - Jarra em inox - Voltagem: 127V ou Bivolt; - Capacidade mínima de 30 xícaras (cafés/cafezinhos);	3	209,00	210,12	225,00	232,00	241,00	268,73	276,00	285,00	323,00	369,50	380,00	434,00	150,00	229,99	299,90	332,78	219,90	219,90	-	272,55	254,87	27%	254,87	764,61	
4		<b>CHALEIRA ELÉTRICA</b> - Inox - Voltagem: 127V ou Bivolt; - Capacidade mínima de 1,8L;	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,76	90,00	153,23	178,50	149,88	153,82	89,90	108,31	169,90	-	130,81	149,88	29%	149,88	1.948,44	
5		<b>SANDUICHEIRA ELÉTRICA (GRILL)</b> - Voltagem: 127v. - Formato quadrado - Potência mínima: 1000W	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235,00	490,00	675,00	199,92	199,90	549,99	-	-	-	391,64	362,50	53%	362,50	4.712,50	
6		<b>LIQUIDIFICADOR</b> - Voltagem: 127v. - Capacidade mínima de 3 litros; - Potência mínima: 1400W	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480,00	199,00	179,90	199,90	199,90	249,90	-	-	261,74	199,90	48%	199,90	2.598,70	
7		<b>EXTRATOR DE SUCO (APARELHO DE EXTRAÇÃO DE SUCO)</b> - Voltagem: 127v ou bivolt. - Capacidade mínima: 1 litro	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	287,79	400,00	439,00	279,90	165,90	185,90	233,91	-	-	284,63	279,90	36%	279,90	2.239,20	
9		<b>FILTROS DE LINHA</b> - Preferencialmente com 5 tomadas, ou alternativamente com 4 tomadas; - Tomadas e Plugs de acordo com o padrão NBR14136;	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,95	30,32	33,00	35,80	41,97	46,36	67,90	31,81	29,95	67,60	28,99	40,24	33,00	36%	33,00	9.900,00
10		<b>SUPORTE ARTICULADO DE PAREDE PARA TV DE 26 A 65 POLEGADAS:</b> - Possuir padrão de fixação VESA: 200x200, 200x300, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400 mm (HxV)	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36,90	97,90	148,00	155,00	230,00	154,11	171,90	129,70	101,40	145,00	-	136,99	146,50	37%	146,50	4.834,50
11		<b>SUPORTE DE TETO PARA TV DE 55 POLEGADAS</b> - Possuir padrão de fixação VESA: 200x200, 200x300, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400 mm (HxV)	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	148,88	164,90	312,31	353,69	125,00	149,90	325,90	269,90	339,00	-	243,28	269,90	39%	269,90	8.906,70	
12		<b>SUPORTES PARA NOTEBOOKS</b> - Produzido em alumínio ou aço carbono - Acomoda todos os modelos de Tablet e Notebook de até 17" (polegadas)	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,00	183,28	269,00	219,00	65,00	129,90	-	-	160,86	156,59	48%	156,59	5.010,88	
13		<b>TELEFONES IP</b> Mínimo 2 portas gigabit (10/100/1000); Tela LCD com luz de fundo;	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307,00	380,00	374,00	511,25	325,00	-	-	-	379,45	374,00	21%	379,45	79.684,50	
14		<b>TELEVISOR 55 POLEGADAS</b> - Smart TV - Voltagem: 127 V ou bivolt - Mínimo de 55" polegadas	33	-	1.982,00	2.194,00	2.309,00	2.342,06	2.346,21	2.346,21	2.385,02	2.390,75	2.390,75	2.399,00	2.622,00	3.190,00	2.546,10	2.158,98	2.389,00	2.199,94	2.099,00	-	2.370,00	2.346,21	11%	2.370,00	78.210,00	
15		<b>VENTILADORES DE PAREDE</b> - Diâmetro de 60 cms. - Voltagem: 127v ou Bivolt	8	-	-	-	289,90	291,43	298,00	301,99	306,48	310,00	320,00	334,87	339,99	379,98	329,00	329,90	305,76	-	-	-	318,25	310,00	8%	318,25	2.546,00	
16		<b>VENTILADORES DE TETO</b> - Voltagem: Bivolt - Diâmetro de 60 cms	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	547,00	455,00	499,90	629,99	-	-	-	532,97	523,45	14%	532,97	4.796,73		

(a) COEFICIENTE DE VARIAÇÃO É IGUAL AO RESULTADO DA DIVISÃO DO DESVIO-PADRÃO PELA MÉDIA ARITMÉTICA DOS PREÇOS ENCONTRADOS. QUANTO MAIOR O COEFICIENTE MAIS HETEROGÊNEOS SÃO OS PREÇOS COLETADOS

(b) CASO O COEFICIENTE DE VARIAÇÃO SEJA INFERIOR 25%, O PREÇO ESTIMADO SERÁ IGUAL À MÉDIA DOS ORÇAMENTOS VÁLIDOS. E CASO O COEFICIENTE DE VARIAÇÃO SEJA IGUAL OU SUPERIOR A 25%, O PREÇO ESTIMADO SERÁ A MEDIANA DOS VALORES VÁLIDOS.

Anexo 1 - Pesquisa de preços / formação de preços referenciais

GRUPO	ITENS	DESCRIÇÃO RESUMIDA	COTAÇÃO DIRETA COM FORNECEDORES					MÉDIA	MEDIANA	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO (a)	PREÇO ESTIMADO (b)	PREÇO ESTIMADO X QUANTIDADE		
			QTDE A REGISTRAR (unidades)	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO						VALOR UNITÁRIO ORÇADO	VALOR UNITÁRIO ORÇADO
8		<b>PISTA REFRIGERADA</b> - Deve ser lisa - Voltagem: 220V	2	9.634,80	14.173,82	9.990,00	8.711,70	7.749,16	8.800,00	9.843,25	9.217,40	23%	9.843,25	19.686,50

(a) COEFICIENTE DE VARIAÇÃO É IGUAL AO RESULTADO DA DIVISÃO DO DESVIO-PADRÃO PELA MÉDIA ARITMÉTICA DOS PREÇOS ENCONTRADOS. QUANTO MAIOR O COEFICIENTE MAIS HETEROGÊNEOS SÃO OS PREÇOS COLETADOS

(b) CASO O COEFICIENTE DE VARIAÇÃO SEJA INFERIOR 25%, O PREÇO ESTIMADO SERÁ IGUAL A MÉDIA DOS ORÇAMENTOS VÁLIDOS. E CASO O COEFICIENTE DE VARIAÇÃO SEJA IGUAL OU SUPERIOR A 25%, O PREÇO ESTIMADO SERÁ A MEDIANA DOS VALORES VÁLIDOS.