

Mapa de Preços – 23/2021

Aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônicos – COMAT - PROCESSO 0003736-27.2021.6.15.8000

ITEM	QUANT	ESPECIFICAÇÃO	EMPRESAS / SÍTIOS ELETRÔNICOS / CONTRATAÇÕES SIMILARES							RESUMO DE PREÇOS				
			Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Banco de Preços	Banco de Preços	Banco de Preços	< Pr	Média	Mediana	Pr. méd. X QTD.	< Pr. X QTD.
1	14	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 9.000 BTUs/h	1.475,00	1.639,51	1.499,00	1.637,35	1.597,00	1.350,00	1.339,72	1.339,72	1.505,37	1.499,00	21.075,18	18.756,08
2	21	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 12.000 BTUs/h	1.619,00	1.812,70	1.629,00	1.812,54	1.510,00	1.540,26	1.488,00	1.488,00	1.630,21	1.619,00	34.234,41	31.248,00
3	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 18.000 BTUs/h	2.319,00	2.660,59	2.426,04	2.630,55	2.473,00	2.322,00	—	2.319,00	2.471,86	2.449,52	17.303,02	16.233,00
4	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 24.000 BTUs/h	2.999,00	3.153,70	2.889,06	3.335,35	2.984,99	2.779,00	2.779,66	2.779,00	2.988,68	2.984,99	20.920,76	19.453,00
5	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 30.000 BTUs/h	3.799,00	4.122,68	4.847,38	—	3.660,00	3.580,00	3.630,00	3.580,00	3.939,84	3.729,50	27.578,88	25.060,00
6	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 18.000 BTUs/h	2.979,00	3.197,12	3.785,75	3.540,19	3.060,00	2.750,00	—	2.750,00	3.218,68	3.128,56	35.405,48	30.250,00
7	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT , Capacidade de refrigeração mínima 24.000 BTUs/h	3.999,00	4.108,07	4.785,07	4.459,26	4.400,00	4.356,33	3.866,00	3.866,00	4.281,96	4.356,33	47.101,56	42.526,00
8	3	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 30.000 BTUs/h	5.699,00	5.296,61	5.739,98	5.536,41	5.000,00	5.500,00	—	5.000,00	5.462,00	5.518,21	16.386,00	15.000,00
9	9	BEBEDOURO Tipo vertical, elétrico, para acomodar garrafão de 20 litros, gabinete em aço inoxidável, voltagem 220	721,05	799,00	656,01	747,05	670,00	608,17	547,14	547,14	678,35	670,00	6.105,15	4.924,26
10	20	CLIMATIZADOR DE PAREDE INDUSTRIAL OSCILANTE COM NÉVOA	1.489,00	1.485,93	1.599,00	1.750,00	—	—	—	1.485,93	1.580,98	1.544,00	31.619,60	29.718,60

11	15	EXAUSTOR COMERCIAL (PAREDE).	313,50	331,91	419,50	284,90	350,00	394,99	_	284,90	349,13	340,96	5.236,95	4.273,50
12	8	FOGÃO A GÁS Tipo fogão convencional, 04 bocas, mesa em aço inoxidável, tampo em vidro temperado, acendimento automático, aplicação doméstica, na cor branca, vidro duplo na porta do forno, forno limpa fácil	698,82	619,00	819,00	619,00	697,90	621,70	600,00	600,00	667,92	621,70	5.343,36	4.800,00
13	12	FORNO MICROONDAS Potência de 900 W, voltagem de 220 V, prato giratório e removível, trava, relógio, no mínimo 10 níveis de potência e cor branca	629,00	632,17	699,00	799,00	619,18	787,00	650,00	619,18	687,91	650,00	8.254,92	7.430,16
14	15	GELADEIRA TIPO RESIDENCIAL Frost Free, duplex, capacidade de refrigeração total de, no mínimo, 310 l, capacidade do freezer, mínima de 60l, cor branca, tensão 220 v, pés estabilizadores, iluminação interna e prateleiras de vidro temperado	2.577,00	2.448,00	2.389,00	_	2.533,33	2.416,00	2.700,00	2.389,00	2.510,56	2.490,67	37.658,40	35.835,00
15	10	PURIFICADOR DE ÁGUA	1.413,30	1.242,00	1.450,00	1.400,00	1.083,33	1.186,72	_	1.083,33	1.295,89	1.321,00	12.958,90	10.833,30
16	5	TV SMART 43 POLEGADAS	2.399,99	2.109,00	2.499,00	2.839,00	2.899,50	2.346,60	_	2.109,00	2.515,52	2.449,50	12.577,60	10.545,00
17	9	TV SMART 55 polegadas	3.199,00	2.849,05	3.499,00	3.399,00	3.499,99	3.150,00	2.880,00	2.849,05	3.210,86	3.199,00	28.897,74	25.641,45
18	10	VENTILADOR Ventilador de coluna com 40cm de diâmetro, com regulagem de altura, 220v, 03 velocidades, hélice com 06 pás.	219,90	199,99	219,90	297,42	209,00	199,00	225,00	199,00	224,32	219,90	2.243,20	1.990,00
19	2	TRENA ELETRÔNICA. Especificação técnica: Trena Laser de 80 m, contendo manual de instruções, Certificado do fabricante, 2 pilhas AAA, e bolsa de proteção;	1.319,00	1.950,12	1.544,57	1.663,10	1.450,00	_	_	1.319,00	1.585,36	1.544,57	3.170,72	2.638,00
20	2	DETECTOR DE MATERIAIS EM PAREDES, PISOS	5.564,71	6.298,00	6.365,94	6.467,67	5.100,00	_	_	5.100,00	5.959,26	6.298,00	11.918,52	10.200,00
21	2	MEDIDOR DE INCLINAÇÕES DIGITAL	1.929,00	1.970,55	2.083,89	1.965,90	2.050,00	_	_	1.929,00	1.999,87	1.970,55	3.999,74	3.858,00
22	2	PAQUÍMETRO DIGITAL	665,00	727,33	819,03	817,88	_	_	_	665,00	757,31	772,61	1.514,62	1.330,00
23	2	CÂMERA TÉRMICA PONTUAL INFRAVERMELHA(TERMOVISOR)	4.199,99	4.199,99	4.421,04	_	5.531,43	_	_	4.199,99	4.588,11	4.310,52	9.176,22	8.399,98
24	2	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL CATEGORIA IV	806,28	749,90	793,74	723,41	741,65	_	_	723,41	763,00	749,90	1.526,00	1.446,82
25	2	DETECTOR DE TENSÃO 1000V CATEGORIA IV	281,33	326,83	330,30	_	_	_	_	281,33	312,82	326,83	625,64	562,66

Pesquisa

26	2	MULTIMEDIDOR ELÉTRICO	3.290,00	—	—	—	3.750,00	—	—	3.290,00	3.520,00	3.520,00	7.040,00	6.580,00
27	2	CÂMERA DE INSPEÇÃO SEM FIO	4.139,99	4.126,63	4.934,77	3.599,90	3.800,00	—	—	3.599,90	4.120,26	4.126,63	8.240,52	7.199,80
28	2	MINI DRONE COM CÂMERA	6.999,00	6.800,00	4.237,00	4.899,99	5.903,86	5.790,00	4.999,99	4.237,00	5.661,41	5.790,00	11.322,82	8.474,00
VALOR TOTAL PESQUISADO													429.435,91	R\$ 385.206,61

Responsável pela pesquisa: Mário Cezar Delgado Régis

Pesquisa

1505,368571

1630,214286

2471,863333

2988,680000

3939,843333

3218,676667

4281,961429

5462,000000

678,345714

1580,982500

Pesquisa

349,133333

667,917143

687,907143

2510,555000

1295,891667

2515,515000

3210,862857

224,315714

1585,358000

5959,264000

1999,868000

757,310000

4588,112500

762,996000

312,820000

Pesquisa

3520,000000

4120,258000

5661,405714

Mapa de Preços – 23/2021

Aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônicos – COMAT - PROCESSO 0003736-27.2021.6.15.8000

ITEM	QUANT	ESPECIFICAÇÃO	EMPRESAS / SÍTIOS ELETRÔNICOS / CONTRATAÇÕES SIMILARES							RESUMO DE PREÇOS					
			Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Banco de Preços	Banco de Preços	Banco de Preços	Média	Mediana	Desvio Padrão (DP)	Coefficiente de Variação (CV)	LI = med-desv	LS = med+desv
1	14	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 9.000 BTUs/h	1.475,00	1.639,51	1.499,00	1.637,35	1.597,00	1.350,00	1.339,72	1.505,37	1.499,00	126,72	8,42	1.378,65	1.632,09
2	21	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 12.000 BTUs/h	1.619,00	1.812,70	1.629,00	1.812,54	1.510,00	1.540,26	1.488,00	1.630,21	1.619,00	135,05	8,28	1.495,16	1.765,26
3	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 18.000 BTUs/h	2.319,00	2.660,59	2.426,04	2.630,55	2.473,00	2.322,00	—	2.471,86	2.449,52	147,46	5,97	2.324,40	2.619,32
4	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 24.000 BTUs/h	2.999,00	3.153,70	2.889,06	3.335,35	2.984,99	2.779,00	2.779,66	2.988,68	2.984,99	202,12	6,76	2.786,56	3.190,80
5	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 30.000 BTUs/h	3.799,00	4.122,68	4.847,38	—	3.660,00	3.580,00	3.630,00	3.939,84	3.729,50	485,94	12,33	3.453,90	4.425,78
6	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 18.000 BTUs/h	2.979,00	3.197,12	3.785,75	3.540,19	3.060,00	2.750,00	—	3.218,68	3.128,56	381,49	11,85	2.837,19	3.600,17
7	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT , Capacidade de refrigeração mínima 24.000 BTUs/h	3.999,00	4.108,07	4.785,07	4.459,26	4.400,00	4.356,33	3.866,00	4.281,96	4.356,33	312,88	7,31	3.969,08	4.594,84
8	3	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 30.000 BTUs/h	5.699,00	5.296,61	5.739,98	5.536,41	5.000,00	5.500,00	—	5.462,00	5.518,21	276,12	5,06	5.185,88	5.738,12
9	9	BEBEDOURO Tipo vertical, elétrico, para acomodar garrafão de 20 litros, gabinete em aço inoxidável, voltagem 220	721,05	799,00	656,01	747,05	670,00	608,17	547,14	678,35	670,00	85,45	12,60	592,90	763,80
10	20	CLIMATIZADOR DE PAREDE INDUSTRIAL OSCILANTE COM NÉVOA	1.489,00	1.485,93	1.599,00	1.750,00	—	—	—	1.580,98	1.544,00	124,35	7,87	1.456,63	1.705,33

11	15	EXAUSTOR COMERCIAL (PAREDE).	313,50	331,91	419,50	284,90	350,00	394,99	_	349,13	340,96	50,49	14,46	298,64	399,62
12	8	FOGÃO A GÁS Tipo fogão convencional, 04 bocas, mesa em aço inoxidável, tampo em vidro temperado, acendimento automático, aplicação doméstica, na cor branca, vidro duplo na porta do forno, forno limpa fácil	698,82	619,00	819,00	619,00	697,90	621,70	600,00	667,92	621,70	77,69	11,63	590,23	745,61
13	12	FORNO MICROONDAS Potência de 900 W, voltagem de 220 V, prato giratório e removível, trava, relógio, no mínimo 10 níveis de potência e cor branca	629,00	632,17	699,00	799,00	619,18	787,00	650,00	687,91	650,00	76,40	11,11	611,51	764,31
14	15	GELADEIRA TIPO RESIDENCIAL Frost Free, duplex, capacidade de refrigeração total de, no mínimo, 310 l, capacidade do freezer, mínima de 60l, cor branca, tensão 220 v, pés estabilizadores, iluminação interna e prateleiras de vidro temperado	2.577,00	2.448,00	2.389,00	_	2.533,33	2.416,00	2.700,00	2.510,56	2.490,67	117,01	4,66	2.393,55	2.627,57
15	10	PURIFICADOR DE ÁGUA	1.413,30	1.242,00	1.450,00	1.400,00	1.083,33	1.186,72	_	1.295,89	1.321,00	147,23	11,36	1.148,66	1.443,12
16	5	TV SMART 43 POLEGADAS	2.399,99	2.109,00	2.499,00	2.839,00	2.899,50	2.346,60	_	2.515,52	2.449,50	303,15	12,05	2.212,37	2.818,67
17	9	TV SMART 55 polegadas	3.199,00	2.849,05	3.499,00	3.399,00	3.499,99	3.150,00	2.880,00	3.210,86	3.199,00	272,71	8,49	2.938,15	3.483,57
18	10	VENTILADOR Ventilador de coluna com 40cm de diâmetro, com regulagem de altura, 220v, 03 velocidades, hélice com 06 pás.	219,90	199,99	219,90	297,42	209,00	199,00	225,00	224,32	219,90	33,79	15,06	190,53	258,11
19	2	TRENA ELETRÔNICA. Especificação técnica: Trena Laser de 80 m, contendo manual de instruções, Certificado do fabricante, 2 pilhas AAA, e bolsa de proteção;	1.319,00	1.950,12	1.544,57	1.663,10	1.450,00	_	_	1.585,36	1.544,57	239,81	15,13	1.345,55	1.825,17
20	2	DETECTOR DE MATERIAIS EM PAREDES, PISOS	5.564,71	6.298,00	6.365,94	6.467,67	5.100,00	_	_	5.959,26	6.298,00	598,46	10,04	5.360,80	6.557,72
21	2	MEDIDOR DE INCLINAÇÕES DIGITAL	1.929,00	1.970,55	2.083,89	1.965,90	2.050,00	_	_	1.999,87	1.970,55	64,44	3,22	1.935,43	2.064,31
22	2	PAQUÍMETRO DIGITAL	665,00	727,33	819,03	817,88	_	_	_	757,31	772,61	75,05	9,91	682,26	832,36
23	2	CÂMERA TÉRMICA PONTUAL INFRAVERMELHA(TERMOVISOR)	4.199,99	4.199,99	4.421,04	_	5.531,43	_	_	4.588,11	4.310,52	637,45	13,89	3.950,66	5.225,56
24	2	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL - CATEGORIA IV	806,28	749,90	793,74	723,41	741,65	_	_	763,00	749,90	35,40	4,64	727,60	798,40

Pesquisa Análise amostra

25	2	DETECTOR DE TENSÃO 1000V – CATEGORIA IV	281,33	326,83	330,30	–	–	–	–	312,82	326,83	27,33	8,74	285,49	340,15
26	2	MULTIMEDIDOR ELÉTRICO	3.290,00	–	–	–	3.750,00	–	–	3.520,00	3.520,00	325,27	9,24	3.194,73	3.845,27
27	2	CÂMERA DE INSPEÇÃO SEM FIO	4.139,99	4.126,63	4.934,77	3.599,90	3.800,00	–	–	4.120,26	4.126,63	509,21	12,36	3.611,05	4.629,47
28	2	MINI DRONE COM CÂMERA	6.999,00	6.800,00	4.237,00	4.899,99	5.903,86	5.790,00	4.999,99	5.661,41	5.790,00	1.017,11	17,97	4.644,30	6.678,52

Coeficiente de Variação (CV) = DP/M X 100.

Quando CV <= 25%, temos amostra homogênea.

Quando CV > 25%, temos amostra heterogênea.

Responsável pela pesquisa: Mário Cezar Delgado Régis

1505,368571

1630,214286

2471,863333

2988,680000

3939,843333

3218,676667

4281,961429

5462,000000

678,345714

1580,982500

Pesquisa Análise amostra

349,133333

667,917143

687,907143

2510,555000

1295,891667

2515,515000

3210,862857

224,315714

1585,358000

5959,264000

1999,868000

757,310000

4588,112500

762,996000

Pesquisa Análise amostra

312,820000

3520,000000

4120,258000

5661,405714

Mapa de Preços – 23/2021

Aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônicos – COMAT - PROCESSO 0003736-27.2021.6.15.8000

ITEM	QUANT	ESPECIFICAÇÃO	EMPRESAS / SÍTIOS ELETRÔNICOS / CONTRATAÇÕES SIMILARES							RESUMO DE PREÇOS				
			Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Preço de internet	Banco de Preços	Banco de Preços	Banco de Preços	Média	Mediana	Desvio Padrão (DP)	Coefficiente de Variação (CV)	Pr. méd. X QTD.
1	14	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 9.000 BTUs/h	1.475,00	1.639,51	1.499,00	1.637,35	1.597,00	1.350,00	1.339,72	1.505,37	1.499,00	126,72	8,42	21.075,18
2	21	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 12.000 BTUs/h	1.619,00	1.812,70	1.629,00	1.812,54	1.510,00	1.540,26	1.488,00	1.630,21	1.619,00	135,05	8,28	34.234,41
3	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 18.000 BTUs/h		2.660,59	2.426,04	2.630,55	2.473,00	2.322,00	—	2.502,44	2.473,00	142,03	5,68	17.517,08
4	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 24.000 BTUs/h	2.999,00	3.153,70	2.889,06	3.335,35	2.984,99	2.779,00	2.779,66	2.988,68	2.984,99	202,12	6,76	20.920,76
5	7	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT CONVENCIONAL HI-WALL (não invert) Capacidade de refrigeração 30.000 BTUs/h	3.799,00	4.122,68	4.847,38	—	3.660,00	3.580,00	3.630,00	3.939,84	3.729,50	485,94	12,33	27.578,88
6	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 18.000 BTUs/h	2.979,00	3.197,12	3.785,75	3.540,19	3.060,00	2.750,00	—	3.218,68	3.128,56	381,49	11,85	35.405,48
7	11	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT , Capacidade de refrigeração mínima 24.000 BTUs/h	3.999,00	4.108,07	4.785,07	4.459,26	4.400,00	4.356,33	3.866,00	4.281,96	4.356,33	312,88	7,31	47.101,56
8	3	APARELHO CONDICIONADOR DE AR SPLIT HI-WALL (de parede) INVERT Capacidade de refrigeração mínima 30.000 BTUs/h	5.699,00	5.296,61	5.739,98	5.536,41	5.000,00	5.500,00	—	5.462,00	5.518,21	276,12	5,06	16.386,00
9	9	BEBEDOURO Tipo vertical, elétrico, para acomodar garrafão de 20 litros, gabinete em aço inoxidável, voltagem 220	721,05	799,00	656,01	747,05	670,00	608,17	547,14	678,35	670,00	85,45	12,60	6.105,15
10	20	CLIMATIZADOR DE PAREDE INDUSTRIAL OSCILANTE COM NÉVOA	1.489,00	1.485,93	1.599,00	1.750,00	—	—	—	1.580,98	1.544,00	124,35	7,87	31.619,60

11	15	EXAUSTOR COMERCIAL (PAREDE).	313,50	331,91	419,50		350,00	394,99	—	361,98	350,00	44,15	12,20	5.429,70
12	8	FOGÃO A GÁS Tipo fogão convencional, 04 bocas, mesa em aço inoxidável, tampo em vidro temperado, acendimento automático, aplicação doméstica, na cor branca, vidro duplo na porta do forno, forno limpa fácil	698,82	619,00	819,00	619,00	697,90	621,70	600,00	667,92	621,70	77,69	11,63	5.343,36
13	12	FORNO MICROONDAS Potência de 900 W, voltagem de 220 V, prato giratório e removível, trava, relógio, no mínimo 10 níveis de potência e cor branca	629,00	632,17	699,00	799,00	619,18	787,00	650,00	687,91	650,00	76,40	11,11	8.254,92
14	15	GELADEIRA TIPO RESIDENCIAL Frost Free, duplex, capacidade de refrigeração total de, no mínimo, 310 l, capacidade do freezer, mínima de 60l, cor branca, tensão 220 v, pés estabilizadores, iluminação interna e prateleiras de vidro temperado	2.577,00	2.448,00	2.389,00	—	2.533,33	2.416,00	2.700,00	2.510,56	2.490,67	117,01	4,66	37.658,40
15	10	PURIFICADOR DE ÁGUA	1.413,30	1.242,00	1.450,00	1.400,00	1.083,33	1.186,72	—	1.295,89	1.321,00	147,23	11,36	12.958,90
16	5	TV SMART 43 POLEGADAS	2.399,99	2.109,00	2.499,00	2.839,00	2.899,50	2.346,60	—	2.515,52	2.449,50	303,15	12,05	12.577,60
17	9	TV SMART 55 polegadas	3.199,00	2.849,05	3.499,00	3.399,00	3.499,99	3.150,00	2.880,00	3.210,86	3.199,00	272,71	8,49	28.897,74
18	10	VENTILADOR Ventilador de coluna com 40cm de diâmetro, com regulagem de altura, 220v, 03 velocidades, hélice com 06 pás.	219,90	199,99	219,90	297,42	209,00	199,00	225,00	224,32	219,90	33,79	15,06	2.243,20
19	2	TRENA ELETRÔNICA. Especificação técnica: Trena Laser de 80 m, contendo manual de instruções, Certificado do fabricante, 2 pilhas AAA, e bolsa de proteção;		1.950,12	1.544,57	1.663,10	1.450,00	—	—	1.651,95	1.603,84	217,06	13,14	3.303,90
20	2	DETECTOR DE MATERIAIS EM PAREDES, PISOS	5.564,71	6.298,00	6.365,94	6.467,67	5.100,00	—	—	5.959,26	6.298,00	598,46	10,04	11.918,52
21	2	MEDIDOR DE INCLINAÇÕES DIGITAL	1.929,00	1.970,55	2.083,89	1.965,90	2.050,00	—	—	1.999,87	1.970,55	64,44	3,22	3.999,74
22	2	PAQUÍMETRO DIGITAL	665,00	727,33	819,03	817,88	—	—	—	757,31	772,61	75,05	9,91	1.514,62
23	2	CÂMERA TÉRMICA PONTUAL INFRAVERMELHA(TERMOVISOR)	4.199,99	4.199,99	4.421,04	—	5.531,43	—	—	4.588,11	4.310,52	637,45	13,89	9.176,22
24	2	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL – CATEGORIA IV	806,28	749,90	793,74	723,41	741,65	—	—	763,00	749,90	35,40	4,64	1.526,00

Pesquisa Saneada

25	2	DETECTOR DE TENSÃO 1000V - CATEGORIA IV	281,33	326,83	330,30	—	—	—	—	312,82	326,83	27,33	8,74	625,64
26	2	MULTIMEDIDOR ELÉTRICO	3.290,00	—	—	—	3.750,00	—	—	3.520,00	3.520,00	325,27	9,24	7.040,00
27	2	CÂMERA DE INSPEÇÃO SEM FIO	4.139,99	4.126,63	4.934,77	3.599,90	3.800,00	—	—	4.120,26	4.126,63	509,21	12,36	8.240,52
28	2	MINI DRONE COM CÂMERA	6.999,00	6.800,00		4.899,99	5.903,86	5.790,00	4.999,99	5.898,81	5.846,93	876,35	14,86	11.797,62
VALOR TOTAL PESQUISADO													R\$ 430.450,70	

Preços desconsiderados e excluídos do cálculo da média, após sua análise adotada pela SECOMP

Responsável pela pesquisa: Mário Cezar Delgado Régis

1505,368571

1630,214286

2502,436000

2988,680000

3939,843333

3218,676667

4281,961429

5462,000000

678,345714

1580,982500

Pesquisa Saneada

361,980000

667,917143

687,907143

2510,555000

1295,891667

2515,515000

3210,862857

224,315714

1651,947500

5959,264000

1999,868000

757,310000

4588,112500

762,996000

Pesquisa Saneada

312,820000

3520,000000

4120,258000

5898,806667