

				Processo: 2024.0.000008092-0				OBJETO:	Aquisição de materiais de Eletrônica e Refrigeração						R\$ 87.884,61
Item	Quantidade	Unidade	Identificação do Material	Preço 01 Internet	Preço 02 Internet	Preço 03 Publico	Preço 04 TRE RJ / Internet	Preço Médio Unitário Inicial (Art. 40, I)	Desvio Padrão (Art. 40, II)	Corte Superior (Art. 40, III)	Preço Médio Unitário Tratado (Art. 40, § 3º)	Desvio Padrão (Art. 40, § 4º)	Grau de Dispersão (Art. 40, § 4º)	Preço Unitário Considerado (Art. 40, § 4º)	Preço Total
1	25	Peça	Sensor de presença infravermelho sem fio, fornecido com bateria	R\$ 106,39	R\$ 95,86	R\$ 49,40	R\$ 99,90	R\$ 87,89	R\$ 26,02	R\$ 113,91	R\$ 87,89	R\$ 26,02	29,61%	R\$ 87,89 (Média)	R\$ 2.197,25
2	451	Peça	Espuma de poliéster para vedação de aparelho de ar condicionado	R\$ 14,87 (Descartado)	R\$ 8,93	-	R\$ 5,88	R\$ 9,89	R\$ 4,57	R\$ 14,46	R\$ 7,41	R\$ 2,16	29,15%	R\$ 7,41 (Média)	R\$ 3.341,91
3	1.000	Metro	Mangueira cristal de 1/2	R\$ 4,44	R\$ 4,36	-	R\$ 2,88	R\$ 3,89	R\$ 0,88	R\$ 4,77	R\$ 3,89	R\$ 0,88	22,62%	R\$ 3,89 (Média)	R\$ 3.890,00
4	20	Peça	AutoTransformador bivolt 127V / 220V 60Hz; Potência de 3000VA	R\$ 723,30 (Descartado)	-	R\$ 309,56	R\$ 375,76	R\$ 469,54	R\$ 222,24	R\$ 691,78	R\$ 342,66	R\$ 46,81	13,66%	R\$ 342,66 (Média)	R\$ 6.853,20
5	3	Peça	Adaptador para telefone analógico (ATA)	R\$ 438,89	R\$ 397,00	R\$ 509,99 (Descartado)	-	R\$ 448,63	R\$ 57,12	R\$ 505,75	R\$ 417,95	R\$ 29,62	7,09%	R\$ 417,95 (Média)	R\$ 1.253,85
6	1	Peça	Microscópio eletrônico com monitor, Tela IPS de 7	R\$ 1.783,79	R\$ 1.469,00	-	R\$ 1.026,14	R\$ 1.426,31	R\$ 380,62	R\$ 1.806,93	R\$ 1.426,31	R\$ 380,62	26,69%	R\$ 1.426,31 (Média)	R\$ 1.426,31
7	2	Peça	Fonte ajustável. Modelo: MPS-3005B de Ø á 30V	R\$ 1.129,40	R\$ 1.066,66	-	R\$ 959,99	R\$ 1.052,02	R\$ 85,65	R\$ 1.137,67	R\$ 1.052,02	R\$ 85,65	8,14%	R\$ 1.052,02 (Média)	R\$ 2.104,04
8	3	Peça	Ventilador de parede	R\$ 343,33	R\$ 329,99	-	R\$ 265,56	R\$ 312,96	R\$ 41,59	R\$ 354,55	R\$ 312,96	R\$ 41,59	13,29%	R\$ 312,96 (Média)	R\$ 938,88
GRUPO 1															R\$ 6.613,43
9	15	Peça	Magnetron para Microondas	R\$ 431,04 (Descartado)	R\$ 158,90	-	R\$ 249,99	R\$ 279,98	R\$ 138,53	R\$ 418,51	R\$ 204,45	R\$ 64,41	31,50%	R\$ 204,45	R\$ 3.066,68
10	100	Peça	Fusível de louça grande	R\$ 9,80	R\$ 10,79	-	R\$ 8,78	R\$ 9,79	R\$ 1,01	R\$ 10,80	R\$ 9,79	R\$ 1,01	10,32%	R\$ 9,79 (Média)	R\$ 979,00
11	30	Peça	Micro chave para microondas, HK-14	R\$ 10,00	R\$ 12,99 (Descartado)	-	R\$ 10,00	R\$ 11,00	R\$ 1,73	R\$ 12,73	R\$ 10,00	R\$ 0,00	0,00%	R\$ 10,00 (Média)	R\$ 300,00
12	15	Peça	Termostato de disco interruptor e controle de temperatura Temperatura de operação: 110°C	R\$ 9,00	R\$ 13,25 (Descartado)	-	R\$ 10,93	R\$ 11,06	R\$ 2,13	R\$ 13,19	R\$ 9,97	R\$ 1,36	13,64%	R\$ 9,97 (Média)	R\$ 149,55
13	15	Peça	Termostato de disco interruptor e controle de temperatura Temperatura de operação: 135°C	R\$ 44,90	R\$ 45,90	-	R\$ 10,00	R\$ 33,60	R\$ 20,44	R\$ 54,04	R\$ 33,60	R\$ 20,44	60,83%	R\$ 33,60 (Média)	R\$ 504,00
14	20	Embalagem	Álcool isopropílico	R\$ 59,90	R\$ 74,90	R\$ 54,00	R\$ 42,00	R\$ 57,70	R\$ 12,67	R\$ 71,37	R\$ 51,07	R\$ 9,12	17,55%	R\$ 51,97	R\$ 1.039,40

				Processo: 2024.0.000008092-0				OBJETO:	Aquisição de materiais de Eletrônica e Refrigeração						R\$ 87.884,61
Item	Quantidade	Unidade	Identificação do Material	Preço 01 Internet	Preço 02 Internet	Preço 03 Publico	Preço 04 TRE RJ / Internet	Preço Médio Unitário Inicial (Art. 40, I)	Desvio Padrão (Art. 40, II)	Corte Superior (Art. 40, III)	Preço Médio Unitário Tratado (Art. 40, § 3º)	Desvio Padrão (Art. 40, § 4º)	Grau de Dispersão (Art. 40, § 4º)	Preço Unitário Considerado (Art. 40, § 4º)	Preço Total
14	20	1 litro	Alcool Isopropilico		(Descartado)			R\$ 57,70	R\$ 13,67	R\$ 71,37	R\$ 51,97	R\$ 9,12	17,55%	(Média)	R\$ 1.039,40
15	40	Aerosol 300 ml	Spray Limpa Contatos Elétricos Instantâneo	R\$ 9,90	R\$ 14,88	R\$ 15,82	R\$ 16,89	R\$ 14,37	R\$ 3,09	R\$ 17,46	R\$ 14,37	R\$ 3,09	21,50%	R\$ 14,37 (Média)	R\$ 574,80
GRUPO 2															R\$ 6.776,80
16	21	Peça	Bateria Selada, 12 Volts	R\$ 140,19	R\$ 166,00	-	R\$ 166,00	R\$ 157,40	R\$ 14,90	R\$ 172,30	R\$ 157,40	R\$ 14,90	9,47%	R\$ 157,40 (Média)	R\$ 3.305,40
17	140	Peça	Pilha 12V. Química: Alcalina	R\$ 10,60	R\$ 7,79	-	R\$ 7,52	R\$ 8,64	R\$ 1,71	R\$ 10,35	R\$ 7,66	R\$ 0,19	2,48%	R\$ 7,66 (Média)	R\$ 1.072,40
18	50	Peça	Pilha 9V. Química: Alcalina	R\$ 20,74	R\$ 21,68	R\$ 7,36	R\$ 10,75	R\$ 15,13	R\$ 7,16	R\$ 22,29	R\$ 15,13	R\$ 7,16	47,32%	R\$ 15,13 (Média)	R\$ 756,50
19	250	Peça	Bateria de Lítio	R\$ 7,80	R\$ 7,50	-	R\$ 4,41	R\$ 6,57	R\$ 1,88	R\$ 8,45	R\$ 6,57	R\$ 1,88	28,61%	R\$ 6,57 (Média)	R\$ 1.642,50
GRUPO 3															R\$ 43.768,01
20	4	Rolo	Mangueira atóxica 3/8 grossa	R\$ 899,00	-	R\$ 653,00	R\$ 695,00	R\$ 749,00	R\$ 131,59	R\$ 880,59	R\$ 674,00	R\$ 29,70	4,41%	R\$ 674,00 (Média)	R\$ 2.696,00
21	31	Peça	Torneira de cor preta para bebedouro tipo garrafão	R\$ 30,00	R\$ 15,80	-	R\$ 27,90	R\$ 24,57	R\$ 7,66	R\$ 32,23	R\$ 24,57	R\$ 7,66	31,18%	R\$ 24,57 (Média)	R\$ 761,67
22	850	Peça	Elemento Filtrante (filtro) 2 em 1	R\$ 107,80	R\$ 130,00	R\$ 29,00	R\$ 38,62	R\$ 76,36	R\$ 50,11	R\$ 126,47	R\$ 58,47	R\$ 42,99	73,52%	R\$ 38,62 (Mediana)	R\$ 32.827,00
23	2	Rolo	Mangueira silicone atóxica 8 x 12,8 mm	R\$ 3.007,00	R\$ 4.200,00	-	R\$ 4.018,00	R\$ 3.741,67	R\$ 642,71	R\$ 4.384,38	R\$ 3.741,67	R\$ 642,71	17,18%	R\$ 3.741,67 (Média)	R\$ 7.483,34
GRUPO 4															R\$ 8.205,07
24	41	Peça	Capacitor de partida 3µF, 250V AC, 50/60Hz, +/- 5%	R\$ 7,00	R\$ 10,00	-	R\$ 6,45	R\$ 7,82	R\$ 1,91	R\$ 9,73	R\$ 6,73	R\$ 0,39	5,79%	R\$ 6,73 (Média)	R\$ 275,93
25	41	Peça	Capacitor duplo: 30µF +/-5%, 380VAC à 440VAC	R\$ 29,26	R\$ 25,62	R\$ 18,16	R\$ 18,00	R\$ 22,76	R\$ 5,60	R\$ 28,36	R\$ 20,59	R\$ 4,35	21,13%	R\$ 20,59 (Média)	R\$ 844,19
26	60	Peça	Capacitor duplo: 45µF+7,5µF +/-5%, 380VAC à 440VAC	R\$ 38,40	R\$ 32,96	R\$ 48,00	R\$ 37,00	R\$ 39,09	R\$ 6,37	R\$ 45,46	R\$ 36,12	R\$ 2,82	7,81%	R\$ 36,12 (Média)	R\$ 2.167,20
27	60	Peça	Capacitor duplo: 60µF+7,5µF +/-5%, 380VAC à 440VAC	R\$ 36,70	R\$ 33,30	-	R\$ 41,00	R\$ 37,00	R\$ 3,86	R\$ 40,86	R\$ 35,00	R\$ 2,40	6,86%	R\$ 35,00 (Média)	R\$ 2.100,00
28	15	Peça	Capacitor de partida 5µF, 250V AC	R\$ 14,04	R\$ 9,59	-	R\$ 37,00	R\$ 20,21	R\$ 14,71	R\$ 34,92	R\$ 11,82	R\$ 3,15	26,65%	R\$ 11,82 (Média)	R\$ 177,30
29	15	Peça	Capacitor de partida 6µF, 250V AC, 50/60Hz, +/- 5%	R\$ 14,31	R\$ 7,75	-	R\$ 41,00	R\$ 21,02	R\$ 17,61	R\$ 38,63	R\$ 11,03	R\$ 4,64	42,07%	R\$ 11,03 (Média)	R\$ 165,45
30	30	Peça	Capacitor de partida 7,5µF, 380VAC, 50/60Hz, +/- 5%	R\$ 24,92	R\$ 13,80	-	R\$ 11,80	R\$ 16,84	R\$ 7,07	R\$ 23,91	R\$ 12,80	R\$ 1,41	11,02%	R\$ 12,80 (Média)	R\$ 384,00

				Processo: 2024.0.000008092-0				OBJETO:	Aquisição de materiais de Eletrônica e Refrigeração						R\$ 87.884,61
Item	Quantidade	Unidade	Identificação do Material	Preço 01 Internet	Preço 02 Internet	Preço 03 Publico	Preço 04 TRE RJ / Internet	Preço Médio Unitário Inicial (Art. 40, I)	Desvio Padrão (Art. 40, II)	Corte Superior (Art. 40, III)	Preço Médio Unitário Tratado (Art. 40, § 3º)	Desvio Padrão (Art. 40, § 4º)	Grau de Dispersão (Art. 40, § 4º)	Preço Unitário Considerado (Art. 40, § 4º)	Preço Total
31	15	Peça	Capacitor de partida 8µF, 380VAC, 50/60Hz, +/- 5%	R\$ 15,99	R\$ 16,40	-	R\$ 12,96	R\$ 15,12	R\$ 1,88	R\$ 17,00	R\$ 15,12	R\$ 1,88	12,43%	R\$ 15,12 (Média)	R\$ 226,80
32	15	Peça	Capacitor de partida 10µF, 380VAC, 50/60Hz, +/- 5%	R\$ 18,30	R\$ 19,00 (Descartado)	-	R\$ 17,90	R\$ 18,40	R\$ 0,56	R\$ 18,96	R\$ 18,10	R\$ 0,28	1,55%	R\$ 18,10 (Média)	R\$ 271,50
33	30	Peça	Capacitor duplo 35µF +/- 5%, 380VAC à 440VAC	-	R\$ 14,00	R\$ 38,00 (Descartado)	R\$ 18,00	R\$ 23,33	R\$ 12,86	R\$ 36,19	R\$ 16,00	R\$ 2,83	17,69%	R\$ 16,00 (Média)	R\$ 480,00
34	30	Peça	Capacitor duplo 50µF+7,5µF +/-5%, 380VAC à 440VAC	R\$ 39,58	R\$ 34,60	-	R\$ 47,40 (Descartado)	R\$ 40,53	R\$ 6,45	R\$ 46,98	R\$ 37,09	R\$ 3,52	9,49%	R\$ 37,09 (Média)	R\$ 1.112,70
GRUPO 5															R\$ 515,87
35	50	Peça	Fusível protetor térmico radial	R\$ 7,99	R\$ 3,20	-	R\$ 19,79 (Descartado)	R\$ 10,33	R\$ 8,54	R\$ 18,87	R\$ 5,60	R\$ 3,39	60,54%	R\$ 5,60 (Média)	R\$ 279,75
36	11	Peça	Pulsador (interruptor)	R\$ 16,48	R\$ 38,64 (Descartado)	-	R\$ 26,45	R\$ 27,19	R\$ 11,10	R\$ 38,29	R\$ 21,47	R\$ 7,05	32,84%	R\$ 21,47 (Média)	R\$ 236,12