



MUNICÍPIO DE
MELGAÇO

Setor de
Licitações e Contratos



PREFEITURA MUNICIPAL DE MELGAÇO - CNPJ: 04.876.470/0001-74
Av. Senador Lemos, 213 | Centro – Melgaço – Pará | CEP: 68490-000 - Email: selicmelgaco@gmail.com

ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS

Pesquisa realizada no dia 31/08/2020 16:23:37 (IP: 170.245.94.177)

MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO

Item	Descrição	Preços	Valor Unit. (COMPRAS GOVERNAMENTAIS)	Valor Unit. (Outros Entes Públicos)	Quantidade	Total
1	CABO PP 2 X 1,5MM	7	R\$ 3,02	R\$ -	200 Metros	R\$ 604,00
2	CABO PP 2 X 2,5MM	1	R\$ 3,40	R\$ -	200 Metros	R\$ 680,00
3	CABO PP 2 X 4MM	1	R\$ 5,25	R\$ -	200 Metros	R\$ 1.050,00
4	CAPACITOR DE FASE 15µF	8	R\$ 13,49	R\$ -	40 Unidades	R\$ 539,60
5	CAPACITOR DE FASE 2µF	7	R\$ 13,06	R\$ -	40 Unidades	R\$ 522,40
6	CAPACITOR DE FASE 20µF	2	R\$ 15,97	R\$ -	40 Unidades	R\$ 638,80
7	CAPACITOR DE FASE 25µF	7	R\$ 15,00	R\$ -	40 Unidades	R\$ 600,00
8	CAPACITOR DE FASE 3µF	1	R\$ 18,00	R\$ -	40 Unidades	R\$ 720,00
9	CAPACITOR DE FASE 30µF	6	R\$ 21,96	R\$ -	40 Unidades	R\$ 878,40
10	CAPACITOR DE FASE 40µF	1	R\$ 28,09	R\$ -	40 Unidades	R\$ 1.123,60
11	CAPACITOR DE FASE 5µF	4	R\$ 10,79	R\$ -	40 Unidades	R\$ 431,60
12	CAPACITOR DE FASE 50µF	3	R\$ 31,99	R\$ -	40 Unidades	R\$ 1.279,60
13	CAPACITOR DE FASE 60µF	1	R\$ 34,00	R\$ -	40 Unidades	R\$ 1.360,00
14	CAPILAR P/ FREEZER E BEBEDOUROS	1	R\$ 30,54	R\$ -	60 Unidades	R\$ 1.832,40
15	COMPRESSOR 1/3 X 110V - P/FREEZER E BEBEDOUROS	7	R\$ 496,87	R\$ -	20 Unidades	R\$ 9.937,40
16	COMPRESSOR 1/3 X 220V - P/FREEZER E BEBEDOUROS	5	R\$ 520,00	R\$ -	20 Unidades	R\$ 10.400,00
17	COMPRESSOR 1/4 X 110V GÁS R134	11	R\$ 620,00	R\$ -	20 Unidades	R\$ 12.400,00
18	COMPRESSOR ROTATIVO SPLIT 12.000 BTU'S	5	R\$ 507,50	R\$ -	20 Unidades	R\$ 10.150,00
19	COMPRESSOR ROTATIVO SPLIT 18.000 BTU'S	7	R\$ 620,00	R\$ -	20 Unidades	R\$ 12.400,00
20	COMPRESSOR ROTATIVO SPLIT 36.000 BTU'S	5	R\$ 1.710,00	R\$ -	20 Unidades	R\$ 34.200,00
21	COMPRESSOR ROTATIVO SPLIT 7.000 BTU'S	5	R\$ 423,50	R\$ -	20 Unidades	R\$ 8.470,00
22	COMPRESSOR ROTATIVO SPLIT 9.000 BTU'S	6	R\$ 480,00	R\$ -	20 Unidades	R\$ 9.600,00
23	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL P/ CENTRAL DE AR	6	R\$ 35,89	R\$ -	20 Unidades	R\$ 717,80
24	FILTRO P/ BEBEDOUROS E FREEZER	1	R\$ 48,45	R\$ -	30 Unidades	R\$ 1.453,50



25	FITA PVC BLECKOUT (BRANCA)	1	R\$	9,00	R\$	-	200 Unidades	R\$	1.800,00
26	GÁS REFRIGERANTE R 134	3	R\$	539,28	R\$	-	10 Botijas	R\$	5.392,80
27	GÁS REFRIGERANTE R 22	9	R\$	603,72	R\$	-	20 Botijas	R\$	12.074,40
28	GÁS REFRIGERANTE R 410	27	R\$	598,30	R\$	-	20 Botijas	R\$	11.966,00
29	HÉLICE DO VENTILADOR DO COND. SPLIT 12.000 BTU'S	6	R\$	172,20	R\$	-	30 Unidades	R\$	5.166,00
30	HÉLICE DO VENTILADOR DO COND. SPLIT 18.000 BTU'S	8	R\$	190,14	R\$	-	30 Unidades	R\$	5.704,20
31	HÉLICE DO VENTILADOR DO COND. SPLIT 36.000 BTU'S	6	R\$	252,84	R\$	-	30 Unidades	R\$	7.585,20
32	HÉLICE DO VENTILADOR DO COND. SPLIT 7.000 BTU'S	3	R\$	110,23	R\$	-	30 Unidades	R\$	3.306,90
33	HÉLICE DO VENTILADOR DO COND. SPLIT 9.000 BTU'S	8	R\$	203,78	R\$	-	30 Unidades	R\$	6.113,40
34	34) PLACA UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO DE 7.000 À 18.000 BTU'S	5	R\$	280,00	R\$	-	100 Unidades	R\$	28.000,00
35	35) PLACA UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO DE 24.000 À 36.000 BTU'S	5	R\$	365,00	R\$	-	50 Unidades	R\$	18.250,00
36	PORCA FLANGE 1/2	6	R\$	9,22	R\$	-	100 Unidades	R\$	922,00
37	PORCA FLANGE 1/4	8	R\$	8,59	R\$	-	100 Unidades	R\$	859,00
38	PORCA FLANGE 5/8	8	R\$	10,73	R\$	-	100 Unidades	R\$	1.073,00
39	PROTETOR TÉRMICO SPLIT 12.000 BTU'S	9	R\$	29,85	R\$	-	100 Unidades	R\$	2.985,00
40	PROTETOR TÉRMICO SPLIT 18.000 BTU'S	4	R\$	38,12	R\$	-	100 Unidades	R\$	3.812,00
41	PROTETOR TÉRMICO SPLIT 7.000 BTU'S	9	R\$	29,85	R\$	-	100 Unidades	R\$	2.985,00
42	PROTETOR TÉRMICO SPLIT 9.000 BTU'S	3	R\$	-	R\$	60,00	100 Unidades	R\$	6.000,00
43	RELÉ PARA FREEZER E BEBEDOUROS	19	R\$	34,23	R\$	-	120 Unidades	R\$	4.107,60
44	SENSOR TIPO TEMPERATURA AMBIENTE P/ CENTRAL DE AR	4	R\$	62,00	R\$	-	100 Unidades	R\$	6.200,00
45	SUPORTE APARELHO AR CONDICIONADO MATERIAL FERRO GALVANIZADO	2	R\$	65,18	R\$	-	120 Pares	R\$	7.821,60
46	TERMOSTATO P/ BEBEDOURO	5	R\$	50,00	R\$	-	50 Unidades	R\$	2.500,00
47	TERMOSTATO P/ FREEZER	3	R\$	68,52	R\$	-	50 Unidades	R\$	3.426,00
48	TERMOSTATO P/ GELADEIRA	4	R\$	30,25	R\$	-	50 Unidades	R\$	1.512,50
49	TUBO DE COBRE PÇ C/ 15 MTS 1/2	8	R\$	229,05	R\$	-	50 Unidades	R\$	11.452,50
50	TUBO DE COBRE PÇ C/ 15 MTS 1/4	1	R\$	180,00	R\$	-	50 Unidades	R\$	9.000,00
51	TUBO DE COBRE PÇ C/ 15 MTS 3/8	7	R\$	192,67	R\$	-	50 Unidades	R\$	9.633,50
52	TUBO DE COBRE PÇ C/ 15 MTS 5/8	17	R\$	437,75	R\$	-	50 Unidades	R\$	21.887,50
53	TUBO DE COBRE PÇ C/ 15 MTS 7/8	10	R\$	552,90	R\$	-	50 Unidades	R\$	27.645,00
54	TUBO ESPONJOSO 1/2	1	R\$	3,00	R\$	-	100 Unidades	R\$	300,00
55	TUBO ESPONJOSO 1/4	9	R\$	3,90	R\$	-	100 Unidades	R\$	390,00
56	TUBO ESPONJOSO 3/8	3	R\$	5,41	R\$	-	100 Unidades	R\$	541,00



57	TUBO ESPONJOSO 5/8	11	R\$	7,76	R\$	-	100 Unidades	R\$	776,00
58	TUBO ESPONJOSO 7/8	3	R\$	8,03	R\$	-	100 Unidades	R\$	803,00
59	TURBINA DO EVAPORADOR SPLIT 12.000 BTU'S	1	R\$	-	R\$	223,00	15 Unidades	R\$	3.345,00
60	TURBINA DO EVAPORADOR SPLIT 18.000 BTU'S	10	R\$	262,25	R\$	-	15 Unidades	R\$	3.933,75
61	TURBINA DO EVAPORADOR SPLIT 36.000 BTU'S	3	R\$	330,07	R\$	-	15 Unidades	R\$	4.951,05
62	TURBINA DO EVAPORADOR SPLIT 7.000 BTU'S	15	R\$	170,00	R\$	-	15 Unidades	R\$	2.550,00
63	TURBINA DO EVAPORADOR SPLIT 9.000 BTU'S	9	R\$	200,00	R\$	-	15 Unidades	R\$	3.000,00
64	VALVULA SERVIÇO 1/4 P/ SPLIT	3	R\$	29,98	R\$	-	60 Unidades	R\$	1.798,80
65	VALVULA SERVIÇO 3/8 P/ SPLIT	4	R\$	37,88	R\$	-	60 Unidades	R\$	2.272,80
66	VALVULA SERVIÇO 5/8 P/ SPLIT	2	R\$	63,95	R\$	-	60 Unidades	R\$	3.837,00
67	VALVULA SERVIÇO 7/8 P/ SPLIT	9	R\$	80,00	R\$	-	60 Unidades	R\$	4.800,00
68	PORCA FLANGE 3/8	2	R\$	28,23	R\$	-	100 Unidades	R\$	2.823,00
69	SOLDA FOSCOPE	2	R\$	6,24	R\$	-	300 Unidades	R\$	1.872,00

Valor Global: R\$ 389.163,60