



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 1 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
1	CABO PP 3X1,5	1.000	MT	9,67	9.670,00
2	CABO PP 4 X 1,5MM	1.000	M	11,50	11.500,00
3	Cabo pp 4 x 1,5mm - característica técnica: cabo pp pvc 4x 1,5mm 450/750; material: cobre/pvc; cor: preto; embalagem: rolo; bitola: 4x1,5mm; c				
3	CANO DE COBRE 3/4 P/ INST. E MANUT. CENTRAL DE AR	20	M	62,33	1.246,60
4	Cano de cobre de 3/4 para instalação e manutenção de central de ar.				
4	CANO DE COBRE DE 1/2 P/ INST. E MANUT. DE CENTRAL DE AR	20	M	44,67	893,40
5	Cano de cobre de 1/2 para instalação e manutenção de central de ar.				
5	CANO DE COBRE DE 1/4 P/ INST. E MANUT. DE CENTRAL DE AR	20	M	24,00	480,00
6	Cano de cobre de 1/4 para instalação e manutenção de central de ar.				
6	CANO DE COBRE DE 3/8 P/ INST. E MANUT. DE CENTRAL DE AR	20	M	33,67	673,40
7	Cano de cobre de 3/4 para instalação e manutenção de central de ar.				
7	CANO DE COBRE DE 5/8 P/ INST. E MANUT. DE CENTRAL DE AR	20	M	47,67	953,40
8	Cano de cobre de 5/8 para instalação e manutenção de central de ar.				
8	CAPACITOR 2,5UF 450V VENTILADOR CONDENSADORA AR SPLIT	20	UND	62,67	1.253,40
9	Capacitor 2,5uf 450v ventilador condensadora ar split- capacitor simples de 2,5 uf + ou - 5% 450vac para o motor do ventilador da condensadora				
9	CAPACITOR. 20 UF.	10	UN	74,00	740,00
10	CAPACITOR. 3 UF	40	UN	67,67	2.706,80
11	CAPACITOR. 30 UF.	40	UN	86,33	3.453,20
12	CAPACITOR. 35 UF.	40	UN	89,67	3.586,80
13	CAPACITOR. 4 UF.	40	UN	69,33	2.773,20
14	CAPACITOR. 40 UF.	40	UN	96,33	3.853,20
15	CAPACITOR. 50 UF.	40	UN	111,33	4.453,20
16	CAPACITOR. 55 UF.	30	UN	116,33	3.489,90
17	CAPILAR 042 P/ FREEZER E BEBEDOURO	2	UND	38,00	76,00
18	COMPRESSOR 1/4 110V OU 220V R134 P/MANUTENÇÃO DE FREE	5	UND	616,33	3.081,65
19	COMPRESSOR 1/5-220V OU 110V R134 P/MANUTENÇÃO DE FREE.	5	UND	596,33	2.981,65
20	COMPRESSOR P/ BEBEDOURO	4	UND	589,665	2.358,66
21	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTUS CONVENCIONAL	20	UN	843,835	16.876,70
22	COMPRESSOR ROTATIVO 12.000 BTUS INVERTER	6	UN	912,67	5.476,02
23	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTUS CONVENCIONAL	10	UN	991,33	9.913,30
24	COMPRESSOR ROTATIVO 18.000 BTUS INVERTER	4	UN	1.083,33	4.333,32
25	COMPRESSOR ROTATIVO 22.000 BTUS CONVENCIONAL	10	UN	1.196,33	11.963,30
26	COMPRESSOR ROTATIVO 22.000 BTUS INVERTER	4	UN	1.263,00	5.052,00
27	COMPRESSOR ROTATIVO 24.000 BTUS CONVENCIONAL	10	UN	1.350,00	13.500,00
28	COMPRESSOR ROTATIVO 24.000 BTUS INVERTER	4	UN	1.450,00	5.800,00
29	COMPRESSOR ROTATIVO 30.000 BTUS CONVENCIONAL	4	UN	1.536,67	6.146,68
30	COMPRESSOR ROTATIVO 30.000 BTUS INVERTER	2	UN	1.656,67	3.313,34
31	COMPRESSOR ROTATIVO 36.000 BTUS CONVENCIONAL	2	UN	2.039,67	4.079,34



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 2 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
32	COMPRESSOR ROTATIVO 48.000 BTUS CONVENCIONAL	2	UN	2.186,00	4.372,00
33	COMPRESSOR ROTATIVO 60.000 BTUS CONVENCIONAL	2	UN	2.982,67	5.965,34
34	COMPRESSOR ROTATIVO 7.000 BTUS CONVENCIONAL	10	UN	406,33	4.063,30
35	COMPRESSOR ROTATIVO 7.000 BTUS INVERTER	2	UN	482,67	965,34
36	COMPRESSOR ROTATIVO 9.000 BTUS CONVENCIONAL	12	UN	565,67	6.788,04
37	COMPRESSOR ROTATIVO 9.000 BTUS INVERTER	3	UN	589,33	1.767,99
38	CONDENSADOR DE COBRE P/FREEZER	2	UND	222,67	445,34
39	CONTACTOR 18 AP 220V	40	UN	175,25	7.010,00
40	CONTACTOR 25 AP 220V	40	UN	185,415	7.416,60
41	CONTACTOR 32 AP 220V	40	UN	213,415	8.536,60
42	CONTACTOR 40 AP 220V	40	UN	280,00	11.200,00
43	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL AR CONDICIONADO SPLIT	10	UND	61,67	616,70
44	Controle remoto universal ar condicionado Split – compatível as marcas: york, springer, komeco, hitachi, Electrolux, carrier, midea, comfee, gree DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 30.000	15	SERV	449,67	6.745,05
45	Desinstalação e instalação de central de ar de 30.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 18.000	15	SERV	396,33	5.944,95
46	Desinstalação e instalação de central de ar de 18.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 24.000	15	SERV	426,33	6.394,95
47	Desinstalação e instalação de central de ar de 24.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 22.000 I	7	SERV	419,67	2.937,69
48	Desinstalação e instalação de central de ar de 22.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 48.000 I	5	SERV	663,33	3.316,65
49	Desinstalação e instalação de central de ar de 48.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 9.000 B	20	SERV	359,67	7.193,40
50	Desinstalação e Instalação de central de ar de 9.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 28.000 E	6	SERV	433,00	2.598,00
51	Desinstalação e instalação de central de ar de 28.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 60.000 E	5	SERV	700,00	3.500,00
52	Desinstalação e instalação de central de ar de 60.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO/INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 12.000 BTUS	25	SERV	296,67	7.416,75
53	Desinstalação/instalação de central de ar de 12.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DESINSTALAÇÃO/INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR 7.000 BTUS	12	SERV	333,33	3.999,96
54	Desinstalação/ instalação de central de ar de 7.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. DOBRADIÇA C/MOLA BALANCEDA P/MANUTENÇÃO DE FREEZER	20	UND	136,67	2.733,40
55	FILTRO COM SILICA P/ BEBEDOURO E FREEZER	10	UND	31,00	310,00
56	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 12.000 BTUS	60	SERV	359,67	21.580,20
57	Instalação de central de ar de 12.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 18.000 BTUS	24	SERV	393,00	9.432,00
58	Instalação de central de ar de 18.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 22.000 BTUS	10	SERV	416,33	4.163,30
59	Instalação de central de ar de 22.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 24.000 BTUS	30	SERV	433,00	12.990,00
60	Instalação de central de ar de 24.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 28.000 BTUS	20	SERV	459,67	9.193,40
61	Instalação de central de ar de 28.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 30.000 BTUS	20	SERV	483,00	9.660,00
62	Instalação de central de ar de 30.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros. INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 48.000 BTUS	10	SERV	680,00	6.800,00
	Instalação de central de ar de 48.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros.				



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 3 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
63	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 60.000 BTUS	10	SERV	700,00	7.000,00
64	Instalação de central de ar de 60.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros.				
64	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 7.000 BTUS	20	SERV	323,00	6.460,00
65	Instalação de central de ar de 7.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros.				
65	INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 9.000 BTUS	60	SERV	339,67	20.380,20
66	Instalação de central de ar de 9.000 btus, incluso a mão de obra e o material ate 2 metros.				
66	MANUTENÇÃO DE CENTRAL AR 12.000 BTUS	100	SV	160,00	16.000,00
67	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE 24.00 BTUS	35	SV	193,33	6.766,55
68	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE 60.000 BTUS	4	SERV.	356,67	1.426,68
69	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE AR 18.000BTUS	60	SV	180,00	10.800,00
70	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE AR 30.000 BTUS	30	SV	250,00	7.500,00
71	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE AR 9.000 BTUS	80	SV	153,33	12.266,40
72	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 22.000 BTUS	20	SERV	190,00	3.800,00
73	MANUTENÇÃO DE CENTRAL DE AR DE 48.000 BTUS	7	SERV	320,00	2.240,00
74	MICRO MOTOR 1/25 P/MANUTENÇÃO DE FREEZER	2	UND	140,00	280,00
75	MICRO MOTOR 1/4 P/MANUTENÇÃO DE FREEZER	5	UND	133,33	666,65
76	MOTOR COMPRESSOR 1/3 GELADEIRA / FREEZER 127V	5	UND	883,00	4.415,00
77	Motor compressor 1/3 geladeira / freezer 127v – o motor de geladeira, compatível com as marcas: brastemp, consul, electrolux, ge, cce, bosh, cl				
77	MOTOR COMPRESSOR 1/6 + GELADEIRA / FREEZER R134A (110V)	4	UND	646,33	2.585,32
78	Motor compressor 1/6 + geladeira / freezer r134a - o motor de geladeira, compatível com as marcas: brastemp, consul, electrolux, ge, cce, bosh, cl				
78	MOTOR DO VENTILADOR DA UNID. COND. P/ AR CONDICIONADO	6	UND	357,835	2.147,01
79	Motor do ventilador da unidade condensadora para ar condicionado split - modelos aplicados: tsuc 24000btus e tsuh 18000/24000btus; tsuc24 e				
79	MOTOR DO VENTILADOR DA UNID. CONDENSADORA P/ AR COND	6	UND	488,165	2.928,99
80	Motor do ventilador da unidade condensadora para ar condicionado / split, 24.000 btus (inverter r410a) - codigo: db31-00492a; compatível apenas				
80	MOTOR DO VENTILADOR EVAP. AR COND. SPLIT 18000 A 30000 E	6	UND	469,33	2.815,98
81	AR CONDICINADO CONVECINAL				
81	MOTOR TURBINA AR COND/ SPLIT 18.000 / 24.000 HÉLICE DO VEN	6	UND	380,00	2.280,00
82	Motor turbina ar condicionado / split 18.000 / 24.000 btus - hélice do ventilador da unidade evaporadora para ar condicionado; codigo: db94-020;				
82	MOTOR TURBINA AR CONDICIONADO / SPLIT 30.000 BTUS	6	UND	436,00	2.616,00
83	Motor turbina ar condicionado / split 30.000 btus - turbina da evaporadora 30.000; 110 x 950 mm; aplicado nos modelos: 42luca030515lc; 42luqz				
83	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA AR CONDICIONADO SPLI	6	UND	382,67	2.296,02
84	Motor ventilador condensadora ar condicionado split – 9.000 / 12.000 btus - unidade externa; 220v, 60hz, 940rpm, compatíveis com os modelos				
84	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA AR CONDICIONADO SPLI	6	UND	432,67	2.596,02
85	Motor ventilador condensadora ar condicionado split 18000 / 24000 btus - peça para ar condicionado split, se aplica nos seguintes modelos: pe1				
85	MOTOR VENTILADOR CONDENSADORA SPLIT 9K 12K BTU	6	UND	369,33	2.215,98
86	Motor ventilador condensadora split 9k 12k btu; motor ydk33-6c-9 do ventilador da unidade condensadora para ar condicionado; voltagem: 220/2				
86	MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA P/ AR COND	6	UND	486,00	2.916,00
87	Motor ventilador da unidade condensadora para ar condicionado 24.000 btus; voltagem: dc300v 40w; rpm: 600; codigo: db31-00492a; compatível				
87	MOTOR VENTILADOR DA UNIDADE CONDENSADORA P/ AR COND	6	UND	466,00	2.796,00
88	Motor ventilador da Unidade condensadora para ar condicionado split 30.000 btus - capacidade - 64w; voltagem - 220v; capacitor - 2,5 mfd; rpm				
88	MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR AR CONDICIONADO / SPLIT	10	UND	443,00	4.430,00
89	Motor turbina ar condicionado / split 18 / 24.000 btus – ventilador, (da unidade evaporadora) para ar condicionado 18.000 / 24.000btus 102x784;				
89	PLACA CONDENSADORA 12.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	549,67	1.099,34
90	PLACA CONDENSADORA 12.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	750,67	1.501,34
91	PLACA CONDENSADORA 18.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	633,335	3.800,01
92	PLACA CONDENSADORA 18.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	906,67	1.813,34
93	PLACA CONDENSADORA 22.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	843,33	5.059,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 4 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
94	PLACA CONDENSADORA 24.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	880,00	5.280,00
95	PLACA CONDENSADORA 24.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	1.300,00	2.600,00
96	PLACA CONDENSADORA 26.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	633,00	1.266,00
97	PLACA CONDENSADORA 30.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	649,67	3.898,02
98	PLACA CONDENSADORA 48.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	933,33	1.866,66
99	PLACA CONDENSADORA 60.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	943,33	1.886,66
100	PLACA CONDENSADORA 7.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	476,33	952,66
101	PLACA CONDENSADORA 9.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	396,33	792,66
102	PLACA CONDENSADORA 9.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	529,67	1.059,34
103	PLACA ELETRONICA GELADEIRA	2	UN	323,00	646,00
104	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 12.000 BTUS (CONVENCIONAL)	10	UN	333,00	3.330,00
105	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 12.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	433,17	866,34
106	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 18.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	463,17	2.779,02
107	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 18.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	630,00	1.260,00
108	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 22.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	506,67	3.040,02
109	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 24.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	530,00	3.180,00
110	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 24.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	576,33	1.152,66
111	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 30.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	576,33	3.457,98
112	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 48.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	586,33	1.172,66
113	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 60.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	716,335	1.432,67
114	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 7.000 BTUS (CONVENCIONAL)	2	UN	403,00	806,00
115	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 9.000 BTUS (CONVENCIONAL)	6	UN	383,00	2.298,00
116	PLACA PRINCIPAL EVAPORADORA 9.000 BTUS (INVERTER)	2	UN	419,67	839,34
117	PORCA CURTA DE SPLIT 1/4 P/MANUT. E INST.CENTRAL AR	20	UND	14,83	296,60
118	PORCA CURTA DE SPLIT 5/8 P/MANUT. E INST.CENTRAL AR	20	UND	25,00	500,00
119	PROTETOR TERMICO	10	UN	36,33	363,30
120	RELÉ PARA FREEZER 500 LTS	4	UND	46,67	186,68
121	SENSOR DE TEMPERATURA E DEGELO AR CONDICIONADO SPLIT	20	UND	153,75	3.075,00
122	SERV. RECARGA GÁS DE 400 LTS EM BEBEDOURO	3	SV	310,00	930,00
123	SERV. RECARGA GÁS EM FREEZER	3	SV	310,00	930,00
124	SERV. SOLDA ALUMINIO DE EVAPORIZADOR DE GELADEIRA	3	SV	129,67	389,01



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 5 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
125	SERV. TROCA DE FILTRO DE GELADEIRA	3	SV	83,33	249,99
126	SERV. TROCA DE MOTOR VENTILADOR FREEZER E BEBEDOURO	3	SV	83,33	249,99
127	... SERV. TROCA DE SENSOR DE GELO EM FREEZER E BEBEDOURC	3	SV	83,33	249,99
128	SERV. TROCA DE SENSOR DE TEMPERATURA FREEZER E BEBEE	3	SV	83,33	249,99
129	... SERV.RECARGA GÁS EM BEBEDOURO 100 LTS	3	SV	230,00	690,00
130	SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 12.000BTUS	50	SV	113,00	5.650,00
131	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 18.000BTUS	50	SV	113,00	5.650,00
132	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 22.000BTUS	50	SV	133,00	6.650,00
133	Serviços de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 24.000BTUS	50	SV	133,00	6.650,00
134	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 30.000BTUS	50	SV	136,33	6.816,50
135	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 36.000BTUS	50	SV	156,33	7.816,50
136	Serviços de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 48.000BTUS	50	SV	156,33	7.816,50
137	Serviços de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 60.000BTUS	50	SV	156,33	7.816,50
138	Serviços de mão de obra. SERVIÇO DE LIMPEZA SISTEMA DE CENTRAL AR 9.000BTUS	50	SV	113,00	5.650,00
139	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO ELETRICO BEBEDOURO	25	SV	80,00	2.000,00
140	Serviço de mão de obra para reparo elétrico em bebedouro. SERVIÇO DE REPARO ELETRICO FREEZER	25	SV	80,00	2.000,00
141	Serviço de mão de obra para reparo elétrico em freezer. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 12.000BTUS	50	SV	80,00	4.000,00
142	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 18.000BTUS	50	SV	83,33	4.166,50
143	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 22.000BTUS	50	SV	86,665	4.333,25
144	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 24.000BTUS	50	SV	90,00	4.500,00
145	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 30.000BTUS	50	SV	103,335	5.166,75
146	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 36.000BTUS	50	SV	116,67	5.833,50
147	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 48.000BTUS	50	SV	116,67	5.833,50
148	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 60.000BTUS	50	SV	116,67	5.833,50
149	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE REPARO PARTE ELETRICA DE AR 9.000BTUS	50	SV	90,00	4.500,00
150	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 12.000B	50	SV	150,00	7.500,00
151	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 22.000B	50	SV	150,00	7.500,00
152	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 24.000B	50	SV	150,00	7.500,00
153	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 30.000B	50	SV	150,00	7.500,00
154	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 60.000B	50	SV	183,33	9.166,50
155	Serviço de mão de obra. SERVIÇO DE RESTAURAÇÃO DE PLACA CENTRAL DE AR 9.000BT	50	SV	150,00	7.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 6 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
156	SERVIÇO DE TROCA DE COMPRESSOR FREEZER - BEBEDOURO Serviço de mão de obra para a troca do compressor do freezer, bebedouro, geladeira.	25	SV	159,67	3.991,75
157	SERVIÇO DE TROCA DE CONTADORA 20 AMPERES Serviço de mão de obra.	50	SV	126,50	6.325,00
158	SERVIÇO DE TROCA DE CONTADORA 25 AMPERES Serviço de mão de obra.	50	SV	93,33	4.666,50
159	SERVIÇO DE TROCA DE CONTADORA 32 AMPERES Serviço de mão de obra.	50	SV	93,33	4.666,50
160	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 12.000E Serviço de mão de obra.	50	SV	81,665	4.083,25
161	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 22.000E Serviços de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
162	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 24.000E Serviço de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
163	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 30.000E Serviço de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
164	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 36.000E Serviços de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
165	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 48.000E Serviços de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
166	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 60.000E Serviços de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
167	SERVIÇO DESENTUPIAMENTO DRENO DE CENTRAL DE AR 9.000BTU: Serviços de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
168	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 12.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
169	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 18.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
170	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 22.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	90,00	4.500,00
171	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 24.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	90,00	4.500,00
172	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 30.000BTU: Serviços de mão de obra.	50	SV	90,00	4.500,00
173	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 36.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
174	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 48.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
175	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 60.000BTU: Serviços de mão de obra.	50	SV	100,00	5.000,00
176	SERVIÇO ISOLAMENTO TÉRMICO DE CENTRAL DE AR 9.000BTUS Serviço de mão de obra.	50	SV	80,00	4.000,00
177	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 12 Serviço de mão de obra.	50	SV	140,00	7.000,00
178	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 18 Serviços de mão de obra.	50	SV	140,00	7.000,00
179	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 22 Serviços de mão de obra.	50	SV	150,00	7.500,00
180	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 24 Serviços de mão de obra.	50	SV	150,00	7.500,00
181	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 36 Serviços de mão de obra.	50	SV	156,67	7.833,50
182	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 48 Serviços de mão de obra.	50	SV	156,67	7.833,50
183	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 60 Serviços de mão de obra.	50	SV	156,67	7.833,50
184	SERVIÇO TROCA DE RELE PLACA PRINCIPAL CENTRAL DE AR 9.000BTU: Serviço de mão de obra.	50	SV	130,00	6.500,00
185	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS CENTRAL AR DE 9.000 BTUS Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SV	310,00	15.500,00
186	SERVIÇOS DE CARGA DE GAS CENTRAL. 12000 BTUS Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SV	310,00	15.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 7 de 8

Licitação: 000073/22 PREGÃO PRESENCIAL

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
187	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR 07.000 BTUS Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	300,00	15.000,00
188	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR 48.000 BTUS Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	613,33	30.666,50
189	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR 60.000 BTUS Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	616,67	30.833,50
190	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR DE 18.000 BTL Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	366,67	18.333,50
191	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR DE 22.000 BTL Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	380,00	19.000,00
192	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR DE 24.000 BTL Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	413,33	20.666,50
193	SERVIÇOS DE CARGA DE GÁS DE CENTRAL DE AR DE 30.000 BTL Serviços de carga de Gás para Central de ar incluso a mão de obra e o produto.	50	SERV	433,33	21.666,50
194	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 12.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	120,00	6.000,00
195	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 18.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	120,00	6.000,00
196	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 22.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	120,00	6.000,00
197	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 24.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	130,00	6.500,00
198	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 30.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	130,00	6.500,00
199	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 36.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	136,67	6.833,50
200	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 48.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	140,00	7.000,00
201	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 60.000BT Serviço de mão de obra.	50	SV	140,00	7.000,00
202	SERVIÇOS REOPERAÇÃO NO SISTEMA CENTRAL DE AR 9.000BTL Serviço de mão de obra.	50	SV	120,00	6.000,00
203	TERMOSTATO DE GELADEIRA	3	UN	163,33	489,99
204	TERMOSTATO FREEZER P/MANUTENÇÃO DE FREEZER	3	UND	166,67	500,01
205	TORNEIRA P/ BEBEDOURO	20	UND	86,67	1.733,40
206	TUBO ESPONJOSO 1/2 Tubo esponjoso para tubulação de 1/2, contendo 2 metros cada unidade sendo utilizado em sistema de refrigeração e instalação de ar condicio	300	UND	9,67	2.901,00
207	TUBO ESPONJOSO 1/4 Tubo esponjoso para tubulação de 1/4, contendo 2 metros cada unidade sendo utilizado em sistema de refrigeração e instalação de ar condicio	400	UN	9,00	3.600,00
208	TUBO ESPONJOSO 3/8 Tubo esponjoso para tubulação de 3/8, contendo 2 metros cada unidade sendo utilizado em sistema de refrigeração e instalação de ar condicio	300	UN	9,33	2.799,00
209	TUBO ESPONJOSO 5/8 Tubo esponjoso para tubulação de 5/8, contendo 2 metros cada unidade sendo utilizado em sistema de refrigeração e instalação de ar condicio	300	UN	10,50	3.150,00
210	TUBULAÇÃO P/FREEZER 210 LT	1	UND	733,00	733,00
211	TUBULAÇÃO P/FREEZER 310 LT	1	UND	800,00	800,00
212	TUBULAÇÃO P/FREEZER 410 LT	1	UND	866,67	866,67
213	TUBULAÇÃO P/FREEZER 530 LT	1	UND	896,67	896,67
214	TURBINA AR CONDICIONADO / SPLIT 9.000 A 12.000BTUS TURBINA DA EVAPORADORA	12	UND	349,67	4.196,04
215	UNIÃO DE SOLDA, COM 10 CM E TUBO E 1/4 COM PAREDE DE 0,3 União de solda, com 10 cm e tubo e 1/4 com parede de 0,35 mm.	2	UND	26,33	52,66
216	VÁLVULA SERVIÇO 1/4 SPLIT CONDENSADORA P/MANUT. E INST.	10	UND	93,33	933,30
217	VÁLVULA SERVIÇO 3/8 SPLIT CONDENSADORA P/MANUT. E INST.	10	UND	110,00	1.100,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

RUA GUARANTÃ Nº 600

CNPJ: 04144168/0001-21

Lista de Produtos com Preço Médio

Página 8 de 8

Licitação: **000073/22 PREGÃO PRESENCIAL**

Item	Descrição do Produto/Serviço	Quantidade	Unidade	Valor Médio	Valor Total
218	VÁLVULA SERVIÇO 5/8 SPLIT CONDENSADORA P/INST. E MANUT.	10	UND	130,00	1.300,00
Total ->				77.679,335	1.113.492,20