



CARTA PROPOSTA

Número do Pregão: N.º PE 1312020-SEAG/SRP

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS

DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E

AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS

Lotes: 01, 02 e 03

Item:

Especificação do Objeto:

Marca:

Quantidade:

Valor unitário de cada item do lote (em R\$):

Valor total do lote (em R\$):

Prazo de Entrega: 02(dois) dias

Prazo de validade : 60 (sessenta) dias

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

LOTE 01

AR CONDICIONADO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT TOTAL	V UNIT	V TOTAL
1	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	228	R\$ 126,00	R\$ 28.728,00
2	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	131	R\$ 140,50	R\$ 18.405,50
3	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	112	R\$ 261,67	R\$ 29.307,04
4	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 458,67	R\$ 45.408,33
5	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S E 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	187	R\$ 188,33	R\$ 35.217,71
6	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	166	R\$ 90,00	R\$ 14.940,00
7	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	140	R\$ 115,00	R\$ 16.100,00
8	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	73	R\$ 89,37	R\$ 6.524,01
9	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	77	R\$ 128,42	R\$ 9.888,34
10	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 59,12	R\$ 3.547,20
11	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 64,85	R\$ 4.215,25
12	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 161,08	R\$ 12.886,40
13	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	85	R\$ 182,00	R\$ 15.470,00
14	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 184,00	R\$ 13.800,00
15	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 208,67	R\$ 16.693,60
16	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	56	R\$ 130,67	R\$ 7.317,52
17	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 178,00	R\$ 9.612,00
18	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	51	R\$ 187,00	R\$ 9.537,00
19	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 205,33	R\$ 11.087,82
20	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 190,00	R\$ 11.970,00
21	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 205,00	R\$ 13.325,00
22	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 217,00	R\$ 13.454,00
23	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	71	R\$ 246,67	R\$ 17.513,57
24	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 213,33	R\$ 13.226,46
25	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 195,00	R\$ 11.895,00
26	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 215,00	R\$ 13.330,00
27	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 246,67	R\$ 15.046,87



28	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 155,67	R\$ 10.585,56
29	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 137,67	R\$ 9.499,23
30	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 158,00	R\$ 9.954,00
31	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	70	R\$ 202,67	R\$ 14.186,90
32	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 106,67	R\$ 6.720,21
33	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 135,33	R\$ 8.390,46
34	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 137,00	R\$ 8.357,00
35	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 200,00	R\$ 12.800,00
36	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 84,33	R\$ 6.999,39
37	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	74	R\$ 101,67	R\$ 7.523,58
38	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	72	R\$ 78,67	R\$ 5.664,24
39	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 100,67	R\$ 7.550,25
40	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 117,67	R\$ 7.295,54
41	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 132,00	R\$ 9.108,00
42	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 88,67	R\$ 5.320,20
43	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 96,67	R\$ 6.573,56
44	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	66	R\$ 113,33	R\$ 7.479,78
45	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 128,33	R\$ 8.213,12
46	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	49	R\$ 63,50	R\$ 3.111,50
47	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 76,33	R\$ 3.205,86
48	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	46	R\$ 124,67	R\$ 5.734,82
49	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 140,33	R\$ 5.893,86
50	SERVIÇO CONERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	12	R\$ 164,00	R\$ 1.968,00
51	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 186,67	R\$ 1.120,02
52	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 193,33	R\$ 1.159,98
53	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 206,67	R\$ 1.240,02
54	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 208,33	R\$ 1.249,98
55	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 129,67	R\$ 778,02
56	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 96,00	R\$ 576,00
57	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 104,33	R\$ 625,98
58	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 117,33	R\$ 11.615,67
59	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 155,33	R\$ 12.892,39
60	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 35,67	R\$ 1.177,11
61	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 56,00	R\$ 1.848,00
62	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	28	R\$ 91,67	R\$ 2.566,76
63	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,67	R\$ 2.745,09
64	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 128,33	R\$ 3.464,91
65	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 200,00	R\$ 5.400,00
66	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
67	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 126,67	R\$ 3.420,09

68	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 147,67	R\$ 3.987,09
69	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 167,33	R\$ 4.517,91
70	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,33	R\$ 2.735,91
71	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 107,33	R\$ 2.897,91
72	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 153,33	R\$ 4.139,91
73	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 158,33	R\$ 4.274,91
74	SERVIÇO TROCA DO TERMOSTATO EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 À 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 111,00	R\$ 2.997,00
75	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
76	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 84,33	R\$ 2.276,91
77	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 103,33	R\$ 2.169,93
78	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 110,67	R\$ 2.324,07

Seiscentos e oitenta mil seiscentos e trinta e tres reais e sete centavos

R\$ 680.633,07

**LOTE 02
GELADEIRAS**

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELADEIRAS	SERVIÇO	89	R\$ 156,00	R\$ 13.884,00
2	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 341,67	R\$ 17.083,50
3	SERVIÇO DE SOLDA EM UMA GELADEIRA	SERVIÇO	75	R\$ 102,33	R\$ 7.674,75
4	SERVIÇO TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE GELADEIRA	SERVIÇO	77	R\$ 79,33	R\$ 6.108,41
5	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE GELADEIRA	SERVIÇO	71	R\$ 64,00	R\$ 4.544,00
6	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 600 A	SERVIÇO	57	R\$ 167,00	R\$ 9.519,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 134 A	SERVIÇO	62	R\$ 144,00	R\$ 8.928,00
8	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
9	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELADEIRA	SERVIÇO	59	R\$ 39,33	R\$ 2.320,47
10	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	31	R\$ 103,33	R\$ 3.203,23
11	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	29	R\$ 101,33	R\$ 2.938,57
12	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	23	R\$ 65,00	R\$ 1.495,00
13	SERVIÇO DE TROCA DO PUXADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 87,33	R\$ 2.445,24
14	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELADEIRA	SERVIÇO	42	R\$ 72,33	R\$ 3.037,86
15	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	38	R\$ 61,67	R\$ 2.343,46
16	SERVIÇO DE TROCA DE INTERFACE DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 67,33	R\$ 1.885,24
17	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM FREEZER	SERVIÇO	127	R\$ 118,33	R\$ 15.027,91
18	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 346,00	R\$ 14.532,00
19	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EVAPORADOR DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 485,00	R\$ 20.370,00
20	SERVIÇO DE SOLDA DE FREEZER	SERVIÇO	69	R\$ 113,33	R\$ 7.819,77
21	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 111,00	R\$ 5.994,00
22	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 97,67	R\$ 5.274,18
23	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 130,00	R\$ 7.020,00
24	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE FREEZER VERTICAL	SERVIÇO	47	R\$ 82,33	R\$ 3.869,51
25	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 36,67	R\$ 1.173,44
26	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 133,33	R\$ 4.266,56
27	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE FREEZER	SERVIÇO	35	R\$ 136,00	R\$ 4.760,00
28	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 79,67	R\$ 2.708,78
29	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 88,00	R\$ 2.992,00
30	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE FREEZER - VERTICAL	SERVIÇO	34	R\$ 62,33	R\$ 2.119,22
31	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	123	R\$ 160,33	R\$ 19.720,59
32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	61	R\$ 121,67	R\$ 7.421,87
33	SERVIÇO DE SOLDA E REFORMA GERAL DE BEBEDOURO	SERVIÇO	52	R\$ 342,00	R\$ 17.784,00
34	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	73	R\$ 65,00	R\$ 4.745,00
35	SERVIÇO DE TROCA DA CUBA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	62	R\$ 310,00	R\$ 19.220,00
36	SERVIÇO DE TROCA DAS CONEXÕES HIDRÁULICAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 36,67	R\$ 1.430,13
37	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 24,33	R\$ 948,87
38	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
39	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS (REFRIGERANTE) R-134 A - PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 135,33	R\$ 4.601,22
40	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 42,33	R\$ 1.608,54
41	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 138,33	R\$ 5.256,54
42	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 143,33	R\$ 5.446,54
43	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 130,33	R\$ 4.952,54
44	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 66,33	R\$ 2.520,54
45	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 78,00	R\$ 2.964,00
46	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELÁGUA	SERVIÇO	131	R\$ 87,33	R\$ 11.440,23
47	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GELÁGUA	SERVIÇO	46	R\$ 73,00	R\$ 3.358,00
48	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELÁGUA	SERVIÇO	52	R\$ 119,00	R\$ 6.188,00
49	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 76,33	R\$ 2.824,21
50	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	38	R\$ 91,00	R\$ 3.458,00
51	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 105,00	R\$ 3.885,00
52	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELÁGUA	SERVIÇO	34	R\$ 44,67	R\$ 1.518,78
53	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 111,00	R\$ 3.885,00
54	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 108,33	R\$ 3.791,55
55	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 110,33	R\$ 4.082,21
56	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 60,33	R\$ 2.111,55
57	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO SECADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 111,67	R\$ 4.131,79

Trezentos e trinta e nove mil trezentos e trinta e dois reais e oitenta centavos

R\$ 339.332,80

**LOTE 03
FOGÕES E LIQUIDIFICADORES INDUSTRIAIS E RESIDENCIAIS**

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	170	R\$ 103,33	R\$ 17.566,10
2	SERVIÇO DE DESENTUPIMENTO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	129	R\$ 92,67	R\$ 11.954,43
3	SERVIÇO DE LIMPEZA GERAL EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	117	R\$ 77,00	R\$ 9.009,00
4	SERVIÇO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	61	R\$ 107,33	R\$ 6.547,13
5	SERVIÇO DE TROCA DE NAVALHA (LÂMINAS INOX) DO COPO DO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	42	R\$ 70,00	R\$ 2.940,00
6	SERVIÇO DE PINTURA DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	87	R\$ 226,00	R\$ 19.662,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE EJETORES DE GÁS DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 49,00	R\$ 1.666,00
8	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 190,00	R\$ 6.080,00
9	SERVIÇO DE SOLDA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	52	R\$ 75,67	R\$ 3.934,84





10	SERVIÇO DA TROCA DA CHAVE LIGA/DESLIGA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	36	R\$ 43,00	R\$ 1.548,00
11	SERVIÇO DA TROCA DO CABO DE FORÇA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	46	R\$ 37,00	R\$ 1.702,00
12	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 57,67	R\$ 1.787,77
13	SERVIÇO DA TROCA DO ROLAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 82,33	R\$ 2.634,56
14	SERVIÇO DA TROCA DA BUCHA DE RETENÇÃO DE LÍQUIDOS EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 109,00	R\$ 3.379,00
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VENTILADORES	SERVIÇO	182	R\$ 51,00	R\$ 9.282,00
16	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 122,00	R\$ 9.638,00
17	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 68,33	R\$ 5.398,07
18	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM VENTILADOR	SERVIÇO	76	R\$ 34,67	R\$ 2.634,92
19	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 28,67	R\$ 2.293,60
20	SERVIÇO DE TROCA DE CHAVE LIGA/DESLIGA (POTÊNCIOMETRO) EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 33,33	R\$ 2.666,40
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE	SERVIÇO	117	R\$ 72,33	R\$ 8.462,61

Cento e trinta mil setecentos e oitenta e seis reais e quarenta e três centavos

R\$ 130.786,43

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREGAO ELETRÔNICO Nº PE 13/2020-SEAG/SRP
DATA DE ABERTURA: 20/10/2020
HORA DE ABERTURA 08:00 HORAS



lote 1
lic 2

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS

ATRAVÉS DO PRESENTE DECLARAMOS INTEIRA SUBMISSÃO AOS DITAMES DA LEI Nº 10.520, DE 03 DE SETEMBRO DE 2002, LEI Nº 8.666/93 E SUAS POSTERIORES ALTERAÇÕES E, ÀS CLÁUSULAS E CONDIÇÕES PREVISTAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO SUPRACITADA.

DECLARAMOS QUE NOS PREÇOS OFERTADOS ESTÃO INCLUIDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE A EXECUÇÃO REFERENTES A TRIBUTOS, ENCARGOS SOCIAIS E DEMAIS ÔNUS ATINENTES À EXECUÇÃO DO SERVIÇO/ENTREGA DO OBJETO DESTA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS, SOB AS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS CABÍVEIS E SOB PENAS DE LEI, SER MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE NOS TERMOS DA LEGISLAÇÃO VIGENTE, NÃO POSSUINDO NENHUM DOS IMPEDIMENTOS PREVISTO, NO §4 DO ARTIGO 3º DA LEI COMPLEMENTAR Nº 123/06

DECLARAMOS, PARA TODOS OS FINS DE DIREITO, QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO E QUE NOSSA CARTA PROPOSTA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM AS EXIGÊNCIAS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO (EDITAL).

- PROPOSTA DE PREÇO - LOTE I -

ITEM	QTD	UND	ESPECIFICAÇÃO	MARCA	VLR. UNIT	VLR. TOTAL
01	228	SERV	SERVIÇO CONserto e MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	126,00	28.728,00
02	60	SERV	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	59,12	3.547,20
03	65	SERV	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	PRÓPRIA	64,85	4.215,25
04	80	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPOSPLIT – 9.000 BT	PRÓPRIA	161,08	12.886,40
05	85	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 12.000	PRÓPRIA	182,00	15.470,00
06	75	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 18.000 B	PRÓPRIA	184,00	13.800,00
07	80	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM	PRÓPRIA	208,67	16.693,60

			AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 B			
08	56	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SP	PRÓPRIA	130,67	7.317,52
09	54	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SP	PRÓPRIA	178,00	9.612,00
10	51	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SP	PRÓPRIA	187,00	9.537,00
11	54	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SP	PRÓPRIA	205,33	11.087,82
12	131	SERV	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	140,50	18.405,50
13	63	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000	PRÓPRIA	190,00	11.970,00
14	65	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000	PRÓPRIA	205,00	13.325,00
15	62	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000	PRÓPRIA	217,00	13.454,00
16	71	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000	PRÓPRIA	246,67	17.513,57
17	62	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIP	PRÓPRIA	213,33	13.226,46
18	61	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO	PRÓPRIA	195,00	11.895,00
19	62	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIP	PRÓPRIA	215,00	13.330,00
20	61	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIP	PRÓPRIA	246,67	15.046,87
21	68	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 B	PRÓPRIA	155,67	10.585,56

22	69	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000	PRÓPRIA	137,67	9.499,23
23	112	SERV	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	261,67	29.307,04
24	63	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000	PRÓPRIA	158,00	9.954,00
25	70	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000	PRÓPRIA	202,67	14.186,90
26	63	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO	PRÓPRIA	106,67	6.720,21
27	62	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO S	PRÓPRIA	135,33	8.390,46
28	61	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO	PRÓPRIA	137,00	8.357,00
29	64	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO	PRÓPRIA	200,00	12.800,00
30	83	SERV	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM ARCONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	84,33	6.999,39
31	74	SERV	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	PRÓPRIA	101,67	7.523,58
32	72	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT -9.	PRÓPRIA	78,67	5.664,24
33	75	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT -12	PRÓPRIA	100,67	7.550,25
34	99	SERV	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	458,67	45.408,33
35	62	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT -18	PRÓPRIA	117,67	7.295,54
36	69	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT -24	PRÓPRIA	132,00	9.108,00
37	60	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR	PRÓPRIA	88,67	5.320,20



			AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO			
38	68	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO	PRÓPRIA	96,67	6.573,56
39	66	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO	PRÓPRIA	113,33	7.479,78
40	64	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO	PRÓPRIA	128,33	8.213,12
41	49	SERV	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	63,50	3.111,50
42	42	SERV	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	76,33	3.205,86
43	46	SERV	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	124,67	5.734,82
44	42	SERV	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	140,33	5.893,86
45	187	SERV	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S E 18.000 E	PRÓPRIA	188,33	35.217,71
46	12	SERV	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	PRÓPRIA	164,00	1.968,00
47	06	SERV	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 30.000 BTU'S	PRÓPRIA	186,67	1.120,02
48	06	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 B	PRÓPRIA	193,33	1.159,98
49	06	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000	PRÓPRIA	206,67	1.240,02
50	06	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000	PRÓPRIA	208,33	1.249,98
51	06	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30	PRÓPRIA	129,67	778,02
52	06	SERV	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	PRÓPRIA	96,00	576,00
53	06	SERV	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA	PRÓPRIA	104,33	625,98

			TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 30.000 BTU'S			
54	99	SERV	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000E 12.00	PRÓPRIA	117,33	11.615,67
55	83	SERV	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.0	PRÓPRIA	155,33	12.892,39
56	166	SERV	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – POR REOPERAÇÃO - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	90,00	14.940,00
57	33	SERV	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	35,67	1.177,11
58	33	SERV	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	56,00	1.848,00
59	28	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	PRÓPRIA	91,67	2.566,76
60	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	101,67	2.745,09
61	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	PRÓPRIA	128,33	3.464,91
62	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	200,00	5.400,00
63	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	PRÓPRIA	108,33	2.924,91
64	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	126,67	3.420,09
65	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	PRÓPRIA	147,67	3.987,09
66	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	167,33	4.517,91
67	140	SERV	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPOSPLIT – POR REOPERAÇÃO - 18.000 E 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	115,00	16.100,00
68	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	PRÓPRIA	101,33	2.735,91
69	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	107,33	2.897,91
70	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	PRÓPRIA	153,33	4.139,91
71	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO)	PRÓPRIA	158,33	4.274,91

PREFEITURA MUNICIPAL
 434
 FL Nº
 Comissão de Licitação

			- 24.000 BTU'S			
72	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO TERMOSTATO EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) – 9.000 À 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	111,00	2.997,00
73	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	PRÓPRIA	108,33	2.924,91
74	27	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) – 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	84,33	2.276,91
75	21	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) – 18.000 BTU'S	PRÓPRIA	103,33	2.169,93
76	21	SERV	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) – 24.000 BTU'S	PRÓPRIA	110,67	2.324,07
77	73	SERV	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	PRÓPRIA	89,37	6.524,01
78	77	SERV	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 36.000 BTU'S	PRÓPRIA	128,42	9.888,34
VALOR TOTAL DO LOTE I - R\$ 680.633,07 (SEISCENTOS E OITENTA MIL, SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS, SETE CENTAVOS)						680.633,07

VALOR GLOBAL - R\$ 680.633,07 (SEISCENTOS E OITENTA MIL, SEISCENTOS E TRINTA E TRÊS REAIS, SETE CENTAVOS)

PRAZO PARA A EXECUÇÃO/ENTREGA: ATÉ 02 (DOIS) DIAS, APÓS RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 DIAS

20/10/2020

lote 2
lic. 1



CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2020 SEAG-SRP

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELADEIRAS	SERVIÇO	89	R\$ 156,00	R\$ 13.884,00
SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 341,67	R\$ 17.083,50
SERVIÇO DE SOLDA EM UMA GELADEIRA	SERVIÇO	75	R\$ 102,33	R\$ 7.674,75
SERVIÇO TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE GELADEIRA	SERVIÇO	77	R\$ 79,33	R\$ 6.108,41
SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE GELADEIRA	SERVIÇO	71	R\$ 64,00	R\$ 4.544,00
SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA – R 600 A	SERVIÇO	57	R\$ 167,00	R\$ 9.519,00
SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA – R 134 A	SERVIÇO	62	R\$ 144,00	R\$ 8.928,00
SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELADEIRA	SERVIÇO	59	R\$ 39,33	R\$ 2.320,47
SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	31	R\$ 103,33	R\$ 3.203,23
SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	29	R\$ 101,33	R\$ 2.938,57
SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	23	R\$ 65,00	R\$ 1.495,00
SERVIÇO DE TROCA DO PUXADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 87,33	R\$ 2.445,24
SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELADEIRA	SERVIÇO	42	R\$ 72,33	R\$ 3.037,86
SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	38	R\$ 61,67	R\$ 2.343,46
SERVIÇO DE TROCA DE INTERFACE DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 67,33	R\$ 1.885,24
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM FREEZER	SERVIÇO	127	R\$ 118,33	R\$ 15.027,91
SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 346,00	R\$ 14.532,00
SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EVAPORADOR DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 485,00	R\$ 20.370,00
SERVIÇO DE SOLDA DE FREEZER	SERVIÇO	69	R\$ 113,33	R\$ 7.819,77

SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 111,00	R\$ 5.994,00
SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 97,67	R\$ 5.274,18
SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 130,00	R\$ 7.020,00
SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE FREEZER VERTICAL	SERVIÇO	47	R\$ 82,33	R\$ 3.869,51
SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 36,67	R\$ 1.173,44
SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 133,33	R\$ 4.266,56
SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE FREEZER	SERVIÇO	35	R\$ 136,00	R\$ 4.760,00
SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 79,67	R\$ 2.708,78
SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 88,00	R\$ 2.992,00
SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE FREEZER – VERTICAL	SERVIÇO	34	R\$ 62,33	R\$ 2.119,22
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	123	R\$ 160,33	R\$ 19.720,59
SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	61	R\$ 121,67	R\$ 7.421,87
SERVIÇO DE SOLDA E REFORMA GERAL DE BEBEDOURO	SERVIÇO	52	R\$ 342,00	R\$ 17.784,00
SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	73	R\$ 65,00	R\$ 4.745,00
SERVIÇO DE TROCA DA CUBA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	62	R\$ 310,00	R\$ 19.220,00
SERVIÇO DE TROCA DAS CONEXÕES HIDRÁULICAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 36,67	R\$ 1.430,13
SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 24,33	R\$ 948,87
SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
SERVIÇO DE TROCA DE GÁS (REFRIGERANTE) R-134 A – PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 135,33	R\$ 4.601,22
SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 42,33	R\$ 1.608,54
SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 138,33	R\$ 5.256,54
SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 143,33	R\$ 5.446,54
SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 130,33	R\$ 4.952,54



SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 66,33	R\$ 2.520,54
SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 78,00	R\$ 2.964,00
SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELÁGUA	SERVIÇO	131	R\$ 87,33	R\$ 11.440,23
SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GELÁGUA	SERVIÇO	46	R\$ 73,00	R\$ 3.358,00
SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELÁGUA	SERVIÇO	52	R\$ 119,00	R\$ 6.188,00
SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 76,33	R\$ 2.824,21
SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	38	R\$ 91,00	R\$ 3.458,00
SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 105,00	R\$ 3.885,00
SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELÁGUA	SERVIÇO	34	R\$ 44,67	R\$ 1.518,78
SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 111,00	R\$ 3.885,00
SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 108,33	R\$ 3.791,55
SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 110,33	R\$ 4.082,21
SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 60,33	R\$ 2.111,55
SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO SECADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 111,67	R\$ 4.131,79

VALOR TOTAL R\$ 339.278,80 (TREZENTOS E TRINTA E NOVE MIL E DUZENTOS E SETENTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS)

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020

lote 2
lic. 2



CARTA PROPOSTA

Número do Pregão: N.º PE 1312020-SEAG/SRP
Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS
Lotes: 01, 02 e 03
Item:
Especificação do Objeto:
Marca:
Quantidade:
Valor unitário de cada item do lote (em R\$):
Valor total do lote (em R\$):
Prazo de Entrega: 02(dois) dias
Prazo de validade : 60 (sessenta) dias

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

LOTE 01
AR CONDICIONADO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT TOTAL	V UNIT	V TOTAL
1	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	228	R\$ 126,00	R\$ 28.728,00
2	SERVIÇO CONSERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	131	R\$ 140,50	R\$ 18.405,50
3	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	112	R\$ 261,67	R\$ 29.307,04
4	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 458,67	R\$ 45.408,33
5	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S E 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	187	R\$ 188,33	R\$ 35.217,71
6	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – POR REOPERAÇÃO - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	166	R\$ 90,00	R\$ 14.940,00
7	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – POR REOPERAÇÃO - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	140	R\$ 115,00	R\$ 16.100,00
8	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	73	R\$ 89,37	R\$ 6.524,01
9	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	77	R\$ 128,42	R\$ 9.888,34
10	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 59,12	R\$ 3.547,20
11	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 84,86	R\$ 4.215,25
12	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 9.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 161,08	R\$ 12.886,40
13	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 12.000 BTU'S	SERVIÇO	85	R\$ 182,00	R\$ 15.470,00
14	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 18.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 184,00	R\$ 13.800,00
15	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 24.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 208,67	R\$ 16.693,60
16	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 9.000 BTU'S	SERVIÇO	56	R\$ 130,67	R\$ 7.317,52
17	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 12.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 178,00	R\$ 9.612,00
18	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 18.000 BTU'S	SERVIÇO	51	R\$ 187,00	R\$ 9.537,00
19	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT – 24.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 205,33	R\$ 11.087,82
20	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 190,00	R\$ 11.970,00
21	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 205,00	R\$ 13.325,00
22	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 217,00	R\$ 13.454,00
23	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	71	R\$ 246,67	R\$ 17.513,57
24	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 213,33	R\$ 13.226,46
25	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 195,00	R\$ 11.895,00
26	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 215,00	R\$ 13.330,00
27	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A – ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 246,67	R\$ 15.046,87



28	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 155,67	R\$ 10.585,56
29	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 137,67	R\$ 9.499,23
30	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 158,00	R\$ 9.954,00
31	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	70	R\$ 202,67	R\$ 14.186,90
32	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 106,67	R\$ 6.720,21
33	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 135,33	R\$ 8.390,46
34	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 137,00	R\$ 8.357,00
35	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 200,00	R\$ 12.800,00
36	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 84,33	R\$ 6.999,39
37	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	74	R\$ 101,67	R\$ 7.523,58
38	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	72	R\$ 78,67	R\$ 5.664,24
39	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 100,67	R\$ 7.550,25
40	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 117,67	R\$ 7.295,54
41	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 132,00	R\$ 9.108,00
42	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 88,67	R\$ 5.320,20
43	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 96,67	R\$ 6.573,56
44	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	66	R\$ 113,33	R\$ 7.479,78
45	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 128,33	R\$ 8.213,12
46	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	49	R\$ 63,50	R\$ 3.111,50
47	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 76,33	R\$ 3.205,86
48	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	46	R\$ 124,67	R\$ 5.734,82
49	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 140,33	R\$ 5.893,86
50	SERVIÇO CONERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	12	R\$ 164,00	R\$ 1.968,00
51	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 186,67	R\$ 1.120,02
52	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 193,33	R\$ 1.159,98
53	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 206,67	R\$ 1.240,02
54	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 208,33	R\$ 1.249,98
55	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 129,67	R\$ 778,02
56	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 96,00	R\$ 576,00
57	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 104,33	R\$ 625,98
58	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 117,33	R\$ 11.615,67
59	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 155,33	R\$ 12.892,39
60	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 35,67	R\$ 1.177,11
61	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 56,00	R\$ 1.848,00
62	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR COND. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	28	R\$ 91,67	R\$ 2.566,76
63	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR COND. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,67	R\$ 2.745,09
64	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR COND. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 128,33	R\$ 3.464,91
65	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR COND. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 200,00	R\$ 5.400,00
66	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
67	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 126,67	R\$ 3.420,09

68	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 147,67	R\$ 3.987,09
69	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 167,33	R\$ 4.517,91
70	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,33	R\$ 2.735,91
71	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 107,33	R\$ 2.897,91
72	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 153,33	R\$ 4.139,91
73	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 158,33	R\$ 4.274,91
74	SERVIÇO TROCA DO TERMOSTATO EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 À 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 111,00	R\$ 2.997,00
75	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
76	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 84,33	R\$ 2.276,91
77	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 103,33	R\$ 2.169,93
78	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 110,67	R\$ 2.324,07

Seiscentos e oitenta mil seiscentos e trinta e tres reais e sete centavos

R\$ 680.833,07

**LOTE 02
GELADEIRAS**

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELADEIRAS	SERVIÇO	89	R\$ 156,00	R\$ 13.884,00
2	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 341,67	R\$ 17.083,50
3	SERVIÇO DE SOLDA EM UMA GELADEIRA	SERVIÇO	75	R\$ 102,33	R\$ 7.674,75
4	SERVIÇO TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE GELADEIRA	SERVIÇO	77	R\$ 79,33	R\$ 6.108,41
5	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE GELADEIRA	SERVIÇO	71	R\$ 64,00	R\$ 4.544,00
6	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 600 A	SERVIÇO	57	R\$ 167,00	R\$ 9.519,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 134 A	SERVIÇO	62	R\$ 144,00	R\$ 8.928,00
8	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
9	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELADEIRA	SERVIÇO	59	R\$ 39,33	R\$ 2.320,47
10	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	31	R\$ 103,33	R\$ 3.203,23
11	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	29	R\$ 101,33	R\$ 2.938,57
12	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	23	R\$ 65,00	R\$ 1.495,00
13	SERVIÇO DE TROCA DO PUXADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 87,33	R\$ 2.445,24
14	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELADEIRA	SERVIÇO	42	R\$ 72,33	R\$ 3.037,86
15	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	38	R\$ 61,67	R\$ 2.343,46
16	SERVIÇO DE TROCA DE INTERFACE DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 67,33	R\$ 1.885,24
17	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM FREEZER	SERVIÇO	127	R\$ 118,33	R\$ 15.027,91
18	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 346,00	R\$ 14.532,00
19	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EVAPORADOR DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 485,00	R\$ 20.370,00
20	SERVIÇO DE SOLDA DE FREEZER	SERVIÇO	69	R\$ 113,33	R\$ 7.819,77
21	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 111,00	R\$ 5.994,00
22	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 97,67	R\$ 5.274,18
23	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 130,00	R\$ 7.020,00
24	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE FREEZER VERTICAL	SERVIÇO	47	R\$ 82,33	R\$ 3.869,51
25	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 36,67	R\$ 1.173,44
26	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 133,33	R\$ 4.266,56
27	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE FREEZER	SERVIÇO	35	R\$ 136,00	R\$ 4.760,00
28	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 79,67	R\$ 2.708,78
29	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 88,00	R\$ 2.992,00
30	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE FREEZER - VERTICAL	SERVIÇO	34	R\$ 62,33	R\$ 2.119,22
31	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	123	R\$ 160,33	R\$ 19.720,59
32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	61	R\$ 121,67	R\$ 7.421,87
33	SERVIÇO DE SOLDA E REFORMA GERAL DE BEBEDOURO	SERVIÇO	52	R\$ 342,00	R\$ 17.784,00
34	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	73	R\$ 65,00	R\$ 4.745,00
35	SERVIÇO DE TROCA DA CUBA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	62	R\$ 310,00	R\$ 19.220,00
36	SERVIÇO DE TROCA DAS CONEXÕES HIDRÁULICAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 36,67	R\$ 1.430,13
37	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 24,33	R\$ 948,87
38	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
39	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS (REFRIGERANTE) R-134 A - PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 135,33	R\$ 4.601,22
40	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 42,33	R\$ 1.608,54
41	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 138,33	R\$ 5.256,54
42	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 143,33	R\$ 5.446,54
43	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 130,33	R\$ 4.952,54
44	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 66,33	R\$ 2.520,54
45	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 78,00	R\$ 2.964,00
46	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELÁGUA	SERVIÇO	131	R\$ 87,33	R\$ 11.440,23
47	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GELÁGUA	SERVIÇO	46	R\$ 73,00	R\$ 3.358,00
48	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELÁGUA	SERVIÇO	52	R\$ 119,00	R\$ 6.188,00
49	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 76,33	R\$ 2.824,21
50	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	38	R\$ 91,00	R\$ 3.458,00
51	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 105,00	R\$ 3.885,00
52	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELÁGUA	SERVIÇO	34	R\$ 44,67	R\$ 1.518,78
53	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 111,00	R\$ 3.885,00
54	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 108,33	R\$ 3.791,55
55	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 110,33	R\$ 4.082,21
56	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 60,33	R\$ 2.111,55
57	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO SECADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 111,67	R\$ 4.131,79

Trezentos e trinta e nove mil trezentos e trinta e dois reais e oitenta centavos

R\$ 339.332,80

**LOTE 03
FOGÕES E LIQUIDIFICADORES INDUSTRIAIS E RESIDENCIAIS**

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	170	R\$ 103,33	R\$ 17.566,10
2	SERVIÇO DE DESENTUPIMENTO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	129	R\$ 92,67	R\$ 11.954,43
3	SERVIÇO DE LIMPEZA GERAL EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	117	R\$ 77,00	R\$ 9.009,00
4	SERVIÇO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	61	R\$ 107,33	R\$ 6.547,13
5	SERVIÇO DE TROCA DE NAVALHA (LÂMINAS INOX) DO COPO DO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	42	R\$ 70,00	R\$ 2.940,00
6	SERVIÇO DE PINTURA DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	87	R\$ 226,00	R\$ 19.662,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE EJETORES DE GÁS DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 49,00	R\$ 1.666,00
8	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 190,00	R\$ 6.080,00
9	SERVIÇO DE SOLDA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	52	R\$ 75,67	R\$ 3.934,84



10	SERVIÇO DA TROCA DA CHAVE LIGA/DESLIGA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	36	R\$ 43,00	R\$ 1.548,00
11	SERVIÇO DA TROCA DO CABO DE FORÇA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	46	R\$ 37,00	R\$ 1.702,00
12	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 57,67	R\$ 1.787,77
13	SERVIÇO DA TROCA DO ROLAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 82,33	R\$ 2.634,56
14	SERVIÇO DA TROCA DA BUCHA DE RETENÇÃO DE LÍQUIDOS EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 109,00	R\$ 3.379,00
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VENTILADORES	SERVIÇO	182	R\$ 51,00	R\$ 9.282,00
16	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 122,00	R\$ 9.638,00
17	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 68,33	R\$ 5.398,07
18	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM VENTILADOR	SERVIÇO	76	R\$ 34,67	R\$ 2.634,92
19	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 28,67	R\$ 2.293,60
20	SERVIÇO DE TROCA DE CHAVE LIGA/DESLIGA (POTÊNCIOMETRO) EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 33,33	R\$ 2.666,40
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE	SERVIÇO	117	R\$ 72,33	R\$ 8.462,61
Cento e trinta mil setecentos e oitenta e seis reais e quarenta e três centavos					R\$ 130.786,43

lote 3
lic. 1



CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO N° 13/2020 SEAG-SRP

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE	V. UNIT	V. TOTAL
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	170	R\$ 103,33	R\$ 17.556,10
2	SERVIÇO DE DESENTUPIMENTO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	129	R\$ 92,67	R\$ 11.954,43
3	SERVIÇO DE LIMPEZA GERAL EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	117	R\$ 77,00	R\$ 9.009,00
4	SERVIÇO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	61	R\$ 107,33	R\$ 6.547,13
5	SERVIÇO DE TROCA DE NAVALHA (LÂMINAS INOX) DO COPO DO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	42	R\$ 70,00	R\$ 2.940,00
6	6 SERVIÇO DE PINTURA DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	87	R\$ 226,00	R\$ 19.662,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE EJETORES DE GÁS DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 49,00	R\$ 1.666,00
8	8 SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 190,00	R\$ 6.080,00
9	SERVIÇO DE SOLDA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	52	R\$ 75,67	R\$ 3.934,84
10	SERVIÇO DA TROCA DA CHAVE LIGA/DESLIGA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	36	R\$ 43,00	R\$ 1.548,00
11	SERVIÇO DA TROCA DO CABO DE FORÇA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	46	R\$ 37,00	R\$ 1.702,00
12	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 57,67	R\$ 1.787,77
13	SERVIÇO DA TROCA DO ROLAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 82,33	R\$ 2.634,56
14	SERVIÇO DA TROCA DA BUCHA DE RETENÇÃO DE LÍQUIDOS EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 109,00	R\$ 3.379,00
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VENTILADORES	SERVIÇO	182	R\$ 51,00	R\$ 9.282,00
16	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 122,00	R\$ 9.638,00
17	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 68,33	R\$ 5.398,07
18	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM VENTILADOR	SERVIÇO	76	R\$ 34,67	R\$ 2.634,92
19	19 SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 28,67	R\$ 2.293,60



20	SERVIÇO DE TROCA DE CHAVE LIGA/DESLIGA (POTÊNCIOMETRO) EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 33,33	R\$ 2.666,40
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE	SERVIÇO	117	R\$ 72,33	R\$ 8.462,61
Valor Global da Proposta R\$: 130.786,43					

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 130.786,43 (CENTO E TRINTA MIL E SETECENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS).

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020

lote 3
lic. 2



CARTA PROPOSTA

Número do Pregão: N.º PE 1312020-SEAG/SRP
 Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS
 Lotes: 01, 02 e 03
 Item:
 Especificação do Objeto:
 Marca:
 Quantidade:
 Valor unitário de cada item do lote (em R\$):
 Valor total do lote (em R\$):
 Prazo de Entrega: 02(dois) dias
 Prazo de validade : 60 (sessenta) dias

Declaração de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

LOTE 01
AR CONDICIONADO SPLIT

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT TOTAL	V UNIT	V TOTAL
1	SERVIÇO CONserto E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	228	R\$ 126,00	R\$ 28.728,00
2	SERVIÇO CONserto E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	131	R\$ 140,50	R\$ 18.405,50
3	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	112	R\$ 261,67	R\$ 29.307,04
4	SERVIÇO INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 458,67	R\$ 45.408,33
5	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S E 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	187	R\$ 188,33	R\$ 35.217,71
6	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	166	R\$ 90,00	R\$ 14.940,00
7	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	140	R\$ 115,00	R\$ 16.100,00
8	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	73	R\$ 89,37	R\$ 6.524,01
9	SERVIÇO TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	77	R\$ 128,42	R\$ 9.888,34
10	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 59,12	R\$ 3.547,20
11	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 64,85	R\$ 4.215,25
12	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 161,08	R\$ 12.886,40
13	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	85	R\$ 182,00	R\$ 15.470,00
14	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 184,00	R\$ 13.800,00
15	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	80	R\$ 208,67	R\$ 16.693,60
16	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	56	R\$ 130,67	R\$ 7.317,52
17	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 178,00	R\$ 9.612,00
18	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	51	R\$ 187,00	R\$ 9.537,00
19	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	54	R\$ 205,33	R\$ 11.087,82
20	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 190,00	R\$ 11.970,00
21	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	65	R\$ 205,00	R\$ 13.325,00
22	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 217,00	R\$ 13.454,00
23	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	71	R\$ 246,67	R\$ 17.513,57
24	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 213,33	R\$ 13.226,46
25	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 195,00	R\$ 11.895,00
26	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 215,00	R\$ 13.330,00
27	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 246,67	R\$ 15.046,87



28	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 155,67	R\$ 10.585,56
29	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 137,67	R\$ 9.499,23
30	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 158,00	R\$ 9.954,00
31	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	70	R\$ 202,67	R\$ 14.186,90
32	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	63	R\$ 106,67	R\$ 6.720,21
33	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 135,33	R\$ 8.390,46
34	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	61	R\$ 137,00	R\$ 8.357,00
35	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 200,00	R\$ 12.800,00
36	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 84,33	R\$ 6.999,39
37	SERVIÇO TROCA DO KIT DO SENSOR EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 À 36.000 BTU'S	SERVIÇO	74	R\$ 101,67	R\$ 7.523,58
38	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	72	R\$ 78,67	R\$ 5.664,24
39	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	75	R\$ 100,67	R\$ 7.550,25
40	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	62	R\$ 117,67	R\$ 7.295,54
41	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	69	R\$ 132,00	R\$ 9.108,00
42	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	60	R\$ 88,67	R\$ 5.320,20
43	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	68	R\$ 96,67	R\$ 6.573,56
44	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	66	R\$ 113,33	R\$ 7.479,78
45	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-410 A - ECOLÓGICO EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	64	R\$ 128,33	R\$ 8.213,12
46	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	49	R\$ 63,50	R\$ 3.111,50
47	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 76,33	R\$ 3.205,86
48	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	46	R\$ 124,67	R\$ 5.734,82
49	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	42	R\$ 140,33	R\$ 5.693,86
50	SERVIÇO CONERTO E MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	12	R\$ 164,00	R\$ 1.968,00
51	SERVIÇO TROCA DE GÁS EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - POR REOPERAÇÃO - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 186,67	R\$ 1.120,02
52	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR PARA GÁS (REFRIGERANTE) R-22 EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 193,33	R\$ 1.159,98
53	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 206,67	R\$ 1.240,02
54	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 208,33	R\$ 1.249,98
55	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR AXIAL PARA GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 129,67	R\$ 778,02
56	SERVIÇO TROCA DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 96,00	R\$ 576,00
57	SERVIÇO TROCA DO MOTOR DA TURBINA EM AR CONDICIONADO TIPO SPLIT - 30.000 BTU'S	SERVIÇO	6	R\$ 104,33	R\$ 625,98
58	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	99	R\$ 117,33	R\$ 11.615,67
59	SERVIÇO TROCA DE GÁS R-22 (REFRIGERANTE) EM APARELHO DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	83	R\$ 155,33	R\$ 12.892,39
60	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 E 12.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 35,67	R\$ 1.177,11
61	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 E 24.000 BTU'S	SERVIÇO	33	R\$ 56,00	R\$ 1.848,00
62	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	28	R\$ 91,67	R\$ 2.566,76
63	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,67	R\$ 2.745,09
64	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 128,33	R\$ 3.464,91
65	SERVIÇO TROCA DO COMPRESSOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 200,00	R\$ 5.400,00
66	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
67	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 126,67	R\$ 3.420,09



68	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 147,67	R\$ 3.987,09
69	SERVIÇO TROCA DO CONDENSADOR DE AR CONDICIONADO (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 167,33	R\$ 4.517,91
70	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 101,33	R\$ 2.735,91
71	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 107,33	R\$ 2.897,91
72	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 153,33	R\$ 4.139,91
73	SERVIÇO TROCA DO EVAPORADOR EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 158,33	R\$ 4.274,91
74	SERVIÇO TROCA DO TERMOSTATO EM APARELHO AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 À 24.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 111,00	R\$ 2.997,00
75	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 9.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 108,33	R\$ 2.924,91
76	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 12.000 BTU'S	SERVIÇO	27	R\$ 84,33	R\$ 2.276,91
77	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 18.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 103,33	R\$ 2.169,93
78	SERVIÇO TROCA DO VENTILADOR EM APARELHO DE AR CONDIC. (JANELEIRO) - 24.000 BTU'S	SERVIÇO	21	R\$ 110,67	R\$ 2.324,07

Seiscentos e oitenta mil seiscentos e trinta e três reais e sete centavos

R\$ 680.633,07

LOTE 02
GELADEIRAS

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELADEIRAS	SERVIÇO	89	R\$ 156,00	R\$ 13.884,00
2	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 341,67	R\$ 17.083,50
3	SERVIÇO DE SOLDA EM UMA GELADEIRA	SERVIÇO	75	R\$ 102,33	R\$ 7.674,75
4	SERVIÇO TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE GELADEIRA	SERVIÇO	77	R\$ 79,33	R\$ 6.108,41
5	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE GELADEIRA	SERVIÇO	71	R\$ 64,00	R\$ 4.544,00
6	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 600 A	SERVIÇO	57	R\$ 167,00	R\$ 9.519,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELADEIRA - R 134 A	SERVIÇO	62	R\$ 144,00	R\$ 8.928,00
8	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE GELADEIRA	SERVIÇO	50	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
9	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELADEIRA	SERVIÇO	59	R\$ 39,33	R\$ 2.320,47
10	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	31	R\$ 103,33	R\$ 3.203,23
11	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	29	R\$ 101,33	R\$ 2.938,57
12	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	23	R\$ 65,00	R\$ 1.495,00
13	SERVIÇO DE TROCA DO PUXADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 87,33	R\$ 2.445,24
14	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELADEIRA	SERVIÇO	42	R\$ 72,33	R\$ 3.037,86
15	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE GELADEIRA	SERVIÇO	38	R\$ 61,67	R\$ 2.343,46
16	SERVIÇO DE TROCA DE INTERFACE DE GELADEIRA	SERVIÇO	28	R\$ 67,33	R\$ 1.885,24
17	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM FREEZER	SERVIÇO	127	R\$ 118,33	R\$ 15.027,91
18	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 346,00	R\$ 14.532,00
19	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO EVAPORADOR DE FREEZER	SERVIÇO	42	R\$ 485,00	R\$ 20.370,00
20	SERVIÇO DE SOLDA DE FREEZER	SERVIÇO	69	R\$ 113,33	R\$ 7.819,77
21	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 111,00	R\$ 5.994,00
22	SERVIÇO DE TROCA DE DOBRADIÇAS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 97,67	R\$ 5.274,18
23	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE FREEZER	SERVIÇO	54	R\$ 130,00	R\$ 7.020,00
24	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA DE POTÊNCIA DE FREEZER VERTICAL	SERVIÇO	47	R\$ 82,33	R\$ 3.869,51
25	SERVIÇO TROCA DO CABO DE FORÇA DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 36,67	R\$ 1.173,44
26	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE FREEZER	SERVIÇO	32	R\$ 133,33	R\$ 4.266,56
27	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE FREEZER	SERVIÇO	35	R\$ 136,00	R\$ 4.760,00
28	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 79,67	R\$ 2.708,78
29	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE FREEZER	SERVIÇO	34	R\$ 88,00	R\$ 2.992,00
30	SERVIÇO DE TROCA DO VENTILADOR DE FREEZER - VERTICAL	SERVIÇO	34	R\$ 62,33	R\$ 2.119,22
31	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	123	R\$ 160,33	R\$ 19.720,59
32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	61	R\$ 121,67	R\$ 7.421,87
33	SERVIÇO DE SOLDA E REFORMA GERAL DE BEBEDOURO	SERVIÇO	52	R\$ 342,00	R\$ 17.784,00
34	SERVIÇO DE TROCA DA BORRACHA DE VEDAÇÃO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	73	R\$ 65,00	R\$ 4.745,00
35	SERVIÇO DE TROCA DA CUBA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	62	R\$ 310,00	R\$ 19.220,00
36	SERVIÇO DE TROCA DAS CONEXÕES HIDRÁULICAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 36,67	R\$ 1.430,13
37	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	39	R\$ 24,33	R\$ 948,87
38	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE BEBEDOURO	SERVIÇO	40	R\$ 30,00	R\$ 1.200,00
39	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS (REFRIGERANTE) R-134 A - PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 135,33	R\$ 4.601,22
40	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 42,33	R\$ 1.608,54
41	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 138,33	R\$ 5.256,54
42	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 143,33	R\$ 5.446,54
43	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 130,33	R\$ 4.952,54
44	SERVIÇO DE TROCA DO MICROMOTOR DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 66,33	R\$ 2.520,54
45	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE BEBEDOURO	SERVIÇO	38	R\$ 78,00	R\$ 2.964,00
46	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM GELÁGUA	SERVIÇO	131	R\$ 87,33	R\$ 11.440,23
47	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GELÁGUA	SERVIÇO	46	R\$ 73,00	R\$ 3.358,00
48	SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DA PINTURA DE GELÁGUA	SERVIÇO	52	R\$ 119,00	R\$ 6.188,00
49	SERVIÇO DE TROCA DAS MANGUEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 76,33	R\$ 2.824,21
50	SERVIÇO DE TROCA DAS TORNEIRAS DE GELÁGUA	SERVIÇO	38	R\$ 91,00	R\$ 3.458,00
51	SERVIÇO DE TROCA DE GÁS DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 105,00	R\$ 3.885,00
52	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA DE GELÁGUA	SERVIÇO	34	R\$ 44,67	R\$ 1.518,78
53	SERVIÇO DE TROCA DO COMPRESSOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 111,00	R\$ 3.885,00
54	SERVIÇO DE TROCA DO CONDENSADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 108,33	R\$ 3.791,55
55	SERVIÇO DE TROCA DO EVAPORADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 110,33	R\$ 4.082,21
56	SERVIÇO DE TROCA DO TERMOSTATO DE GELÁGUA	SERVIÇO	35	R\$ 60,33	R\$ 2.111,55
57	SERVIÇO DE TROCA DO FILTRO SECADOR DE GELÁGUA	SERVIÇO	37	R\$ 111,67	R\$ 4.131,79

Trezentos e trinta e nove mil trezentos e trinta e dois reais e oitenta centavos

R\$ 339.332,80

LOTE 03
FOGÕES E LIQUIDIFICADORES INDUSTRIAIS E RESIDENCIAIS

1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	170	R\$ 103,33	R\$ 17.566,10
2	SERVIÇO DE DESENTUPAMENTO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	129	R\$ 92,67	R\$ 11.954,43
3	SERVIÇO DE LIMPEZA GERAL EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	117	R\$ 77,00	R\$ 9.009,00
4	SERVIÇO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	61	R\$ 107,33	R\$ 6.547,13
5	SERVIÇO DE TROCA DE NAVALHA (LÂMINAS INOX) DO COPO DO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	42	R\$ 70,00	R\$ 2.940,00
6	SERVIÇO DE PINTURA DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	87	R\$ 226,00	R\$ 19.662,00
7	SERVIÇO DE TROCA DE EJETORES DE GÁS DE FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	34	R\$ 49,00	R\$ 1.666,00
8	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 190,00	R\$ 6.080,00
9	SERVIÇO DE SOLDA EM FOGÃO INDUSTRIAL	SERVIÇO	52	R\$ 75,67	R\$ 3.934,84



10	SERVIÇO DA TROCA DA CHAVE LIGA/DESLIGA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	36	R\$ 43,00	R\$ 1.548,00
11	SERVIÇO DA TROCA DO CABO DE FORÇA EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	46	R\$ 37,00	R\$ 1.702,00
12	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 57,67	R\$ 1.787,77
13	SERVIÇO DA TROCA DO ROLAMENTO EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	32	R\$ 82,33	R\$ 2.634,56
14	SERVIÇO DA TROCA DA BUCHA DE RETENÇÃO DE LÍQUIDOS EM LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	SERVIÇO	31	R\$ 109,00	R\$ 3.379,00
15	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM VENTILADORES	SERVIÇO	182	R\$ 51,00	R\$ 9.282,00
16	SERVIÇO DE REBOBINAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 122,00	R\$ 9.638,00
17	SERVIÇO DE TROCA DE ROLAMENTO EM VENTILADOR	SERVIÇO	79	R\$ 68,33	R\$ 5.398,07
18	SERVIÇO DA TROCA DO CAPACITOR EM VENTILADOR	SERVIÇO	76	R\$ 34,67	R\$ 2.634,92
19	SERVIÇO DE TROCA DO CABO DE FORÇA EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 28,67	R\$ 2.293,60
20	SERVIÇO DE TROCA DE CHAVE LIGA/DESLIGA (POTÊNCIOMETRO) EM VENTILADOR	SERVIÇO	80	R\$ 33,33	R\$ 2.666,40
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE	SERVIÇO	117	R\$ 72,33	R\$ 8.462,61
Cento e trinta mil setecentos e oitenta e seis reais e quarenta e três centavos					R\$ 130.786,43

LOTE 5
h.c. 1



CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2020 SEAG-SRP

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

LOTE 5

Descrição do Produto / Serviço	Quantidade	Marca	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
ALHETA HORIZONTAL	46	EOS	Unidade	R\$ 92,00	R\$ 4.232,00
CANO COBRE 3/8 – sem costura	217	TERMOMECANICA	Metro	R\$ 52,33	R\$ 11.355,61
VENTILADOR AXIAL	34	EOS	Unidade	R\$ 190,00	R\$ 6.460,00
VENTILADOR TANGENCIAL	36	EOS	Unidade	R\$ 225,33	R\$ 8.111,88
TERMOSTATO	12	CONSUL	Unidade	R\$ 94,33	R\$ 1.131,96
COMPRESSOR ROTATIVO PARA GÁS R-22 – 9.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 313,33	R\$ 2.506,64
COMPRESSOR ROTATIVO PARA GÁS R-22 – 12.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 490,00	R\$ 3.920,00
COMPRESSOR ROTATIVO PARA GÁS R-22 – 18.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 680,00	R\$ 5.440,00
COMPRESSOR ROTATIVO PARA GÁS R-22 – 24.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 870,00	R\$ 6.960,00
CONDENSADOR – 9.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 314,33	R\$ 2.514,64
CONDENSADOR – 12.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 375,00	R\$ 3.000,00
CONDENSADOR – 18.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 414,00	R\$ 3.312,00
CANO COBRE 5/8 – sem costura	197	TERMOMECANICA	Metro	R\$ 65,67	R\$ 12.936,99
CONDENSADOR – 24.000 BTU'S	8	TECUMSEH	Unidade	R\$ 534,00	R\$ 4.272,00
CAPACITOR – 2,5 UF – 220 VOLTS	8	EOS	Unidade	R\$ 46,33	R\$ 370,64
CAPACITOR – 15 UF – 220 VOLTS	8	EOS	Unidade	R\$ 65,67	R\$ 525,36
CAPACITOR – 20 UF – 220 VOLTS	8	EOS	Unidade	R\$ 70,33	R\$ 562,64
CAPACITOR – 25 UF – 220 VOLTS	8	EOS	Unidade	R\$ 74,33	R\$ 594,64
CAPACITOR – 30 UF – 220 VOLTS	8	EOS	Unidade	R\$ 80,33	R\$ 642,64
CABO DE ALIMENTAÇÃO – 20 AMPERES	8	MEGATRON	Unidade	R\$ 53,33	R\$ 426,64
GÁS R22	13	EOS	Quilograma	R\$ 78,00	R\$ 1.014,00
MOTOR DO VENTILADOR	12	INVOTEC	Unidade	R\$ 105,67	R\$ 1.268,04
TURBINA DO VENTILADOR	12	INVOTEC	Unidade	R\$ 98,33	R\$ 1.179,96
CANO COBRE 7/8 – sem costura	183	TERMOMECANICA	Metro	R\$ 74,00	R\$ 13.542,00
HÉLICE DO VENTILADOR	8	GARDEN GREEN	Unidade	R\$ 82,00	R\$ 656,00
CHICOTE ELÉTRICO	8	MULTILASER	Unidade	R\$ 74,00	R\$ 592,00
BOTÃO – LIGA/DESLIGA	13	EOS	Unidade	R\$ 59,67	R\$ 775,71
CAPACITOR – 2.5 – UF – 220 Volts	88	EOS	Unidade	R\$ 45,00	R\$ 3.960,00
CAPACITOR – 4.5 – UF – 220 Volts	65	EOS	Unidade	R\$ 44,33	R\$ 2.881,45
CAPACITOR – 15 – UF – 380 Volts	59	EOS	Unidade	R\$ 65,33	R\$ 3.854,47
CAPACITOR – 25 – UF – 380 Volts	53	EOS	Unidade	R\$ 70,33	R\$ 3.727,49
CAPACITOR – 35 – UF – 380 Volts	44	EOS	Unidade	R\$ 72,00	R\$ 3.168,00
CAPACITOR – 45 – UF – 380 Volts	47	EOS	Unidade	R\$ 79,33	R\$ 3.728,51
CAPACITOR – 55 – UF – 380 Volts	45	EOS	Unidade	R\$ 83,33	R\$ 3.749,85

BASE PLASTICA	51	EOS	Unidade	R\$ 50,67	R\$ 2.584,17
CAPACITOR – 65 – UF – 380 Volts	45	EOS	Unidade	R\$ 91,00	R\$ 4.095,00
CAPILAR DOBRADO – 0.36	44	MEGATRON	Unidade	R\$ 45,33	R\$ 1.994,52
CAPILAR DOBRADO – 0.42	45	MEGATRON	Unidade	R\$ 63,00	R\$ 2.835,00
COMPRESSOR ROTATIVO 7K – Gás R 22	22	TECUMSEH	Unidade	R\$ 355,33	R\$ 7.817,26
COMPRESSOR ROTATIVO 9K – Gás R 22	27	TECUMSEH	Unidade	R\$ 380,67	R\$ 10.278,09
COMPRESSOR ROTATIVO 12K – Gás R 22	21	TECUMSEH	Unidade	R\$ 398,33	R\$ 8.364,93
COMPRESSOR ROTATIVO 18K – Gás R 22	17	TECUMSEH	Unidade	R\$ 531,67	R\$ 9.038,39
COMPRESSOR ROTATIVO 22K – Gás R 22	16	TECUMSEH	Unidade	R\$ 543,33	R\$ 8.693,28
COMPRESSOR ROTATIVO 24K – Gás R 22	24	TECUMSEH	Unidade	R\$ 728,33	R\$ 17.479,92
COMPRESSOR ROTATIVO 30K – Gás R 22	17	TECUMSEH	Unidade	R\$ 880,67	R\$ 14.971,39
BOTIJA DE GÁS 410 A	124,4	EOS	Quilograma	R\$ 71,67	R\$ 8.915,75
COMPRESSOR ROTATIVO 36K – Gás R 22	13	TECUMSEH	Unidade	R\$ 1.123,33	R\$ 14.603,29
COMPRESSOR ROTATIVO 7K – Gás R 410 A – Ecológico	13	TECUMSEH	Unidade	R\$ 351,67	R\$ 4.571,71
COMPRESSOR ROTATIVO 9K – Gás R 410 A – Ecológico	16	TECUMSEH	Unidade	R\$ 400,00	R\$ 6.400,00
COMPRESSOR ROTATIVO 12K – Gás R 410 A – Ecológico	18	TECUMSEH	Unidade	R\$ 459,00	R\$ 8.262,00
COMPRESSOR ROTATIVO 18K – Gás R 410 A – Ecológico	13	TECUMSEH	Unidade	R\$ 590,00	R\$ 7.670,00
COMPRESSOR ROTATIVO 22K – Gás R 410 A – Ecológico	13	TECUMSEH	Unidade	R\$ 656,67	R\$ 8.536,71
COMPRESSOR ROTATIVO 24K – Gás R 410 A – Ecológico	13	TECUMSEH	Unidade	R\$ 703,33	R\$ 9.143,29
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 7.000 BTU's	20	TECUMSEH	Unidade	R\$ 511,67	R\$ 10.233,40
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 9.000 BTU's	21	TECUMSEH	Unidade	R\$ 528,33	R\$ 11.094,93
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 12.000 BTU's	21	TECUMSEH	Unidade	R\$ 536,67	R\$ 11.270,07
BOTIJA DE GÁS R22	196,8	EOS	Quilograma	R\$ 78,00	R\$ 15.350,40
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 18.000 BTU's	20	TECUMSEH	Unidade	R\$ 761,67	R\$ 15.233,40
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 22.000 BTU's	19	TECUMSEH	Unidade	R\$ 793,33	R\$ 15.073,27
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 24.000 BTU's	19	TECUMSEH	Unidade	R\$ 843,33	R\$ 16.023,27
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 30.000 BTU's	16	TECUMSEH	Unidade	R\$ 940,67	R\$ 15.050,72
CONDESADOR PARA UNIDADE DE 36.000 BTU's	14	TECUMSEH	Unidade	R\$ 954,00	R\$ 13.356,00
CONJ. DIRECIONADOR HORIZONTAL	30	EOS	Unidade	R\$ 93,67	R\$ 2.810,10
CONTROLE REMOTO	56	EOS	Unidade	R\$ 141,67	R\$ 7.933,52
CONTROLE REMOTO UNIVERSAL	50	EOS	Unidade	R\$ 75,67	R\$ 3.783,50
DISPLAY	41	DUGOLD	Unidade	R\$ 87,33	R\$ 3.580,53
DRENO	38	TABLEPLAST	Unidade	R\$ 40,67	R\$ 1.545,46
CABO DE FORÇA	60	MULTILASER	Unidade	R\$ 61,33	R\$ 3.679,80
ESPONJOSO 2 METROS – Bitola de 1 / 2	129	ARMACELL	Unidade	R\$ 17,00	R\$ 2.193,00
ESPONJOSO 2 METROS – Bitola de 1 / 4	123	ARMACELL	Unidade	R\$ 14,33	R\$ 1.762,59
ESPONJOSO 2 METROS – Bitola de 3/8	123	ARMACELL	Unidade	R\$ 15,00	R\$ 1.845,00
ESPONJOSO 2 METROS – Bitola de 5/8	123	ARMACELL	Unidade	R\$ 23,67	R\$ 2.911,41
ESPONJOSO 2 METROS – Bitola de 7/8	123	ARMACELL	Unidade	R\$ 26,00	R\$ 3.198,00
EVAPORADOR 7.000 BTUS	20	BITZER	Unidade	R\$ 233,33	R\$ 4.666,60
EVAPORADOR 9.000 BTUS	26	BITZER	Unidade	R\$ 270,00	R\$ 7.020,00
EVAPORADOR 12.000 BTUS	27	BITZER	Unidade	R\$ 303,67	R\$ 8.199,09

EVAPORADOR 18.000 BTUS	18	BITZER	Unidade	R\$ 333,33	R\$ 5.999,94
EVAPORADOR 22.000 BTUS	20	BITZER	Unidade	R\$ 376,67	R\$ 7.533,40
CABO PP 3 x 2,5MM	344	MEGATRON	Metro	R\$ 6,77	R\$ 2.328,88
EVAPORADOR 24.000 BTUS	21	BITZER	Unidade	R\$ 410,00	R\$ 8.610,00
EVAPORADOR 28.000 BTUS	13	BITZER	Unidade	R\$ 446,33	R\$ 5.802,29
EVAPORADOR 30.000 BTUS	17	BITZER	Unidade	R\$ 511,67	R\$ 8.698,39
EVAPORADOR 36.000 BTUS	13	BITZER	Unidade	R\$ 573,33	R\$ 7.453,29
EVAPORADOR CONJUNTO 07K	23	BITZER	Unidade	R\$ 293,67	R\$ 6.754,41
EVAPORADOR CONJUNTO 09K	28	BITZER	Unidade	R\$ 325,33	R\$ 9.109,24
EVAPORADOR CONJUNTO 12K	29	BITZER	Unidade	R\$ 325,33	R\$ 9.434,57
EVAPORADOR CONJUNTO 18K	17	BITZER	Unidade	R\$ 408,33	R\$ 6.941,61
EVAPORADOR CONJUNTO 22K	17	BITZER	Unidade	R\$ 428,33	R\$ 7.281,61
FILTRO ANTI-BACTERIAS	34	EOS	Unidade	R\$ 73,33	R\$ 2.493,22
CAIXA DE COMANDO	61	TABLEPAST	Unidade	R\$ 75,00	R\$ 4.575,00
FILTRO HEPA	32	EOS	Unidade	R\$ 66,00	R\$ 2.112,00
FRONTAL DO PAINEL	41	ELETROFIGOR	Unidade	R\$ 61,67	R\$ 2.528,47
FUSIVEL TERMICO – 10 A	55	MICROTEMP	Unidade	R\$ 9,00	R\$ 495,00
FUSIVEL TERMICO – 15 A	55	MICROTEMP	Unidade	R\$ 14,67	R\$ 806,85
FUSIVEL TERMICO – 20 A	38	MICROTEMP	Unidade	R\$ 34,33	R\$ 1.304,54
GABINETE DO PAINEL FRONTAL	31	MICROTEMP	Unidade	R\$ 153,33	R\$ 4.753,23
KIT CONTROLE REMOTO UNIVERSAL	43	EOS	Unidade	R\$ 198,33	R\$ 8.528,19
MANCAL DO VENTILADOR	30	MANCAL	Unidade	R\$ 65,00	R\$ 1.950,00
MÃO FRANCESA 7.000 à 12.000 BTUS	52	EOS	Unidade	R\$ 54,00	R\$ 2.808,00
MÃO FRANCESA 18.000 à 24.000 BTUS	42	EOS	Unidade	R\$ 72,67	R\$ 3.052,14
CANO COBRE 1 / 2 – sem costura	224	TERMOMECANICA	Metro	R\$ 58,00	R\$ 12.992,00
MÃO FRANCESA 28.000 à 36.000 BTUS	34	EOS	Unidade	R\$ 76,33	R\$ 2.595,22
MOTOR 3V – TRIFÁSICO	18	INVOTECH	Unidade	R\$ 330,00	R\$ 5.940,00
MOTOR DA TURBINA DO EVAPORADOR	19	INVOTECH	Unidade	R\$ 246,67	R\$ 4.686,73
PLACA INTERFACE	30	MIGRAPE	Unidade	R\$ 185,00	R\$ 5.550,00
PRESSILHA DE FIAÇÃO	51	ELETRIZ	Unidade	R\$ 4,17	R\$ 212,67
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 7.000 BTUS	28	KLIXON	Unidade	R\$ 42,00	R\$ 1.176,00
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 9.000 BTUS	38	KLIXON	Unidade	R\$ 48,33	R\$ 1.836,54
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 12.000 BTUS	37	KLIXON	Unidade	R\$ 54,33	R\$ 2.010,21
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 18.000 BTUS	31	KLIXON	Unidade	R\$ 66,33	R\$ 2.056,23
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 22.000 BTUS	27	KLIXON	Unidade	R\$ 72,33	R\$ 1.952,91
CANO COBRE 1 / 4 – sem costura	225	TERMOMECANICA	Metro	R\$ 46,33	R\$ 10.424,25
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE 24.000 BTUS	21	KLIXON	Unidade	R\$ 75,33	R\$ 1.581,93
PROTETOR TÉRMICO PARA COMPRESSOR DE A 28.000 BTUS	14	KLIXON	Unidade	R\$ 90,00	R\$ 1.260,00
CHICOTE ELÉTRICO PARA COMPRESSOR	38	MULTILASER	Unidade	R\$ 112,67	R\$ 4.281,46
SUPORTE DO MANCAL	37	EOS	Unidade	R\$ 70,33	R\$ 2.602,21

[Handwritten signature]



SUPORE DO SENSOR	29	EOS	Unidade	R\$ 21,00	R\$ 609,00
SUPORE PLACA INTERFACE	28	EOS	Unidade	R\$ 23,67	R\$ 662,76
TAMPA FIXAÇÃO DO MOTOR	29	TABLEPAST	Unidade	R\$ 16,00	R\$ 464,00
TERMISTOR	21	DUGOLD	Unidade	R\$ 24,67	R\$ 518,07
TERMOFUSIVEL	61	DUGOLD	Unidade	R\$ 26,67	R\$ 1.626,87
TRANSFORMADOR 13,5 Volts	42	GREE	Unidade	R\$ 81,00	R\$ 3.402,00

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 647.237,85 (SEISCENTOS E QUARENTA E SETE MIL E DUZENTOS E TRINTA E SETE REAIS E OITENTA E CINCO CENTAVOS).

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

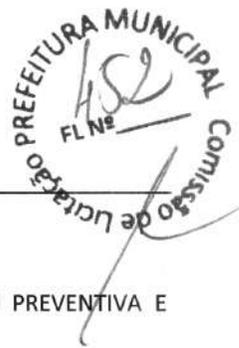
Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020

LOTE 6
LIC. 1



CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 13/2020 SEAG-SRP

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

LOTE 6

Descrição do Produto / Serviço	Quantidade	Marca	Unidade	Valor Unitário	Valor Total
APARADOR D'ÁGUA	35	MULTIBRAS	Unidade	R\$ 36,33	R\$ 1.271,55
COMPRESSOR 1/8	19	EMBRACO	Unidade	R\$ 350,00	R\$ 6.650,00
CONDENSADOR ASPIRAL	25	ELETROFIGOR	Unidade	R\$ 225,00	R\$ 5.625,00
CONDENSADOR ARAME	25	ELETROFIGOR	Unidade	R\$ 169,33	R\$ 4.233,25
CONJUNTO RELE E PROTETOR TÉRMICO	34	EOS	Unidade	R\$ 98,33	R\$ 3.343,22
CONTROLE ELETRONICO	25	UNIVERSAL	Unidade	R\$ 258,33	R\$ 6.458,25
CUBA C/ ENCAIXE	20	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 126,67	R\$ 2.533,40
CX CONTROLE 220V C/ LAMPADA	22	EOS	Unidade	R\$ 204,33	R\$ 4.495,26
CX. TERMOSTATO	26	UNIVERSAL	Unidade	R\$ 53,67	R\$ 1.395,42
DOBRADIÇA	26	DUPLEX	Unidade	R\$ 64,33	R\$ 1.672,58
EVAPORADOR TIPO C	24	ELETROFIGOR	Unidade	R\$ 163,33	R\$ 3.919,92
BORRACHA DE VEDAÇÃO (GAXETA)	55	DUPLEX	Unidade	R\$ 141,00	R\$ 7.755,00
FILTRO DE AGUA	87	EOS	Unidade	R\$ 76,67	R\$ 6.670,29
FILTRO P/ BEBEDOURO	85	EOS	Unidade	R\$ 174,33	R\$ 14.818,05
GAVETA DE CARNE	23	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 98,00	R\$ 2.254,00
GAVETA DE LEGUMES	23	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 102,00	R\$ 2.346,00
LAMPADA 220V - 15 WATTS	39	BRASFORT	Unidade	R\$ 14,00	R\$ 546,00
MANGUEIRA DE ABASTECIMENTO	39	ELETROFIGOR	Unidade	R\$ 15,67	R\$ 611,13
MICRO VENTILADOR	37	MULTIBRAS	Unidade	R\$ 92,00	R\$ 3.404,00
MODULO DE POTENCIA	41	CLIPTEC	Unidade	R\$ 119,00	R\$ 4.879,00
PÉ NIVELADOR	35	BOCH	Unidade	R\$ 77,67	R\$ 2.718,45
PLACA DE POTENCIA	40	EOS	Unidade	R\$ 184,67	R\$ 7.386,80
CABO DE FORÇA	53	UNIVERSAL	Unidade	R\$ 34,67	R\$ 1.837,51
PORTA DO CONGELADOR	29	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 85,33	R\$ 2.474,57

PRATELEIRAS	33	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 40,67	R\$ 1.342,11
PUXADOR	55	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 54,67	R\$ 3.006,85
RECIPIENTE DO EVAPORADOR	29	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 68,00	R\$ 1.972,00
TAMPA DA GAVETA DE CARNE	29	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 37,67	R\$ 1.092,43
TAMPA DA GAVETA DE LEGUMES	29	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 44,00	R\$ 1.276,00
TERMOSTATO PARA RESFRIADO	38	EOS	Unidade	R\$ 101,00	R\$ 3.838,00
TERMOSTATO - DUPLA AÇÃO - 220 V	36	EOS	Unidade	R\$ 129,00	R\$ 4.644,00
TERMOSTATO COM DEGELO - - 220 V	32	EOS	Unidade	R\$ 145,00	R\$ 4.640,00
TINTA ESMALTE - BRANCO GEADA - BRANCO NEVE - BRANCO GELO E BEGE - EMBALAGEM DE 900ML	103	FORTEX	Unidade	R\$ 78,67	R\$ 8.103,01
CAPACITOR 2,5	93	EOS	Unidade	R\$ 46,33	R\$ 4.308,69
TORNEIRA PARA GELÁGUA DE BANCADA	88	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 32,00	R\$ 2.816,00
TORNEIRA PARA GELÁGUA DE COLUNA	56	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 23,00	R\$ 1.288,00
TORNEIRA INOX PARA BEBEDOURO INDUSTRIAL	158	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 90,67	R\$ 14.325,86
MICRO MOTOR 1/20 - (ventilador grande) - 220 v	23	TECUMSEH	Unidade	R\$ 87,00	R\$ 2.001,00
MICRO MOTOR 1/11 - (ventilador médio) - 220 v	23	TECUMSEH	Unidade	R\$ 72,33	R\$ 1.663,59
MICRO MOTOR 1/40 - (ventilador pequeno) - 220 v	23	TECUMSEH	Unidade	R\$ 76,00	R\$ 1.748,00
BOTIJA DE GÁS 134 A	77,8	EOS	Quilograma	R\$ 46,67	R\$ 3.630,93
RESISTÊNCIA PARA DEGELO - REFRIGERADOR	32	EOS	Unidade	R\$ 137,00	R\$ 4.384,00
ISOLANTE TÉRMICO PARA REFRIGERADOR	34	EOS	Unidade	R\$ 77,33	R\$ 2.629,22
CUBA PARA BEBEDOURO DE BANCADA	18	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 45,33	R\$ 815,94
COMPRESSOR 1/10	20	EMBRACO	Unidade	R\$ 328,33	R\$ 6.566,60
CUBA PARA BEBEDOURO COMUM	17	MULTIPLAST	Unidade	R\$ 58,00	R\$ 986,00

[Handwritten signature]



COMPRESSOR 1/2	19	EMBRACO	Unidade	R\$ 571,67	R\$ 10.861,73
COMPRESSOR 1/3	19	EMBRACO	Unidade	481,67	R\$ 9.151,73
COMPRESSOR 1/5	19	EMBRACO	Unidade	400	R\$ 7.600,00
COMPRESSOR 1/6	19	EMBRACO	Unidade	371,67	R\$ 7.061,73

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 211.052,07 (DUZENTOS E ONZE MIL E CINQUENTA E DOIS REAIS E SETE CENTAVOS).

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020

LOTE 7
Lic. 1



CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO N° 13/2020 SEAG-SRP

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

LOTE 7

Descrição do Produto / Serviço	Quantidade	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
CHAVE LIGA/DESLIGA	165	Unidade	UNIVERSAL	R\$ 60,67	R\$ 10.010,55
CAPACITOR 4,0UF 220V	70	Unidade	EOS	R\$ 52,67	R\$ 3.686,90
HÉLICE PEQUENA	47	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 29,33	R\$ 1.378,51
HÉLICE GRANDE	47	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 42,33	R\$ 1.989,51
GRADE FRONTAL	43	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 39,33	R\$ 1.691,19
GRADE TRASEIRA	43	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 30,33	R\$ 1.304,19
CABO DE FORÇA	48	Unidade	MULTILASER	R\$ 15,00	R\$ 720,00
BOBINA	47	Unidade	UNIVERSAL	R\$ 100,67	R\$ 4.731,49
ESPALHADOR GRANDE	87	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 100,67	R\$ 8.758,29
ESPALHADOR PEQUENO	87	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 89,67	R\$ 7.801,29
QUEIMADOR GRANDE	127	Unidade	EOS	R\$ 123,33	R\$ 15.662,91
QUEIMADOR PEQUENO	67	Unidade	EOS	R\$ 96,67	R\$ 6.476,89
ROLAMENTOS	81	Unidade	EOS	R\$ 30,00	R\$ 2.430,00
EJETOR PARA GÁS	91	Unidade	EOS	R\$ 21,00	R\$ 1.911,00
USINA ELÉTRICA	49	Unidade	EOS	R\$ 66,33	R\$ 3.250,17
CAPACITOR 2,5UF 220V	70	Unidade	EOS	R\$ 46,33	R\$ 3.243,10

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 75.045,99 (SETENTA E CINCO MIL E QUARENTA E CINCO REAIS E NOVENTA E NOVE CENTAVOS).

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020



A handwritten signature or mark, possibly a stylized name or initials, located in the upper left quadrant of the page.

CARTA PROPOSTA
PREGÃO ELETRÔNICO N° 13/2020 SEAG-SRP



OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE EQUIPAMENTOS E AQUISIÇÃO DE PEÇAS PARA AS SECRETARIAS MUNICIPAIS.

LOTE 8

Descrição do Produto / Serviço	Quantidade	Unidade	Marca	Valor Unitário	Valor Total
EVAPORADOR PARA 5 MICRO-MOTORES	3	Unidade	BUSHI	R\$ 3.716,67	R\$ 11.150,01
PRESTOSTATO DE ALTA KP1	3	Unidade	EMBRAR	R\$ 296,67	R\$ 890,01
PRESTOSTATO DE BAIXA KP15 COM REARME AUTOMÁTICO	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 361,67	R\$ 1.085,01
PRESTOSTATO DE BAIXA TIPO CARTUCHO	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 156,67	R\$ 470,01
PRESTOSTATO DE ALTA TIPO CARTUCHO	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 163,33	R\$ 489,99
MANGUEIRA DOS PRESTOSTATO	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 88,00	R\$ 264,00
FILTRO SECADOR 3/8	3	Unidade	DANFOSS	R\$ 85,00	R\$ 255,00
FILTRO SECADOR 5/8	3	Unidade	DANFOSS	R\$ 108,33	R\$ 324,99
FILTRO SECADOR 1/2	3	Unidade	DANFOSS	R\$ 85,67	R\$ 257,01
CONTATORA 32 AMPERES	3	Unidade	WEG	R\$ 245,00	R\$ 735,00
CONTROLADOR DIGITAL PARA CONGELADO	3	Unidade	WEG	R\$ 463,33	R\$ 1.389,99
MICRO MOTORES PARA EVAPORADOR	3	Unidade	METALFRIO	R\$ 154,00	R\$ 462,00
CONTROLADOR DIGITAL PARA RESFRIADO	3	Unidade	WEG	R\$ 395,00	R\$ 1.185,00
GÁS R22	3	Quilograma	EOS	R\$ 78,00	R\$ 234,00
SENSOR PARA CONTROLADOR DIGITAL	3	Unidade	WEG	R\$ 106,67	R\$ 320,01
CHAVE LIGA/DESLIGA	3	Unidade	UNIVERSAL	R\$ 48,33	R\$ 144,99
ACUMULADOR DE LIQUIDO	3	Unidade	MULTIPLAST	R\$ 270,00	R\$ 810,00
ÓLEO PARA COMPRESSOR, 1LITRO.	3	Unidade	LUB	R\$ 96,67	R\$ 290,01
CAPACITOR PARA VENTILADOR AXIAL 4,0UF	3	Unidade	EOS	R\$ 50,33	R\$ 150,99



ISOLANTE TÉRMICO DE 1 ½	3	Unidade	POLIPEX	R\$ 24,67	R\$ 74,01
ISOLANTE TÉRMICO DE 1 ¼	3	Unidade	POLIPEX	R\$ 25,00	R\$ 75,00
CAIXA DE COMANDO	3	Unidade	BRASILTECH	R\$ 100,00	R\$ 300,00
RESISTÊNCIA DE BANDEJA 2M 1200WTS 220V	3	Unidade	STERMAX	R\$ 276,33	R\$ 828,99
FUSÍVEL TERMICO 20A	3	Unidade	EOS	R\$ 72,33	R\$ 216,99
RELÉ FALTA DE FASE	3	Unidade	EOS	R\$ 176,67	R\$ 530,01
TEMPORIZADOR	3	Unidade	EOS	R\$ 118,33	R\$ 354,99
DIJUNTOR TRIFÁSICO	3	Unidade	EOS	R\$ 101,67	R\$ 305,01
COMPRESSOR TRIFASICO PARA GÁS R22 5.5 HP	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 5.110,00	R\$ 15.330,00
COMPRESSOR TRIFASICO PARA GÁS R22 3.5 HP	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 2.550,00	R\$ 7.650,00
RESISTÊNCIA PARA EVAPORADOR 2M 1200WTS 220V	3	Unidade	EOS	R\$ 276,67	R\$ 830,01
VÁLVULA DE EXPANSÃO TX2	3	Unidade	DANFOSS	R\$ 380,00	R\$ 1.140,00
ORIFÍCIO PARA VÁLVULA DE EXPANSÃO	3	Unidade	EMBRAR	R\$ 122,67	R\$ 368,01
RESISTÊNCIA DE DRENO	3	Unidade	CONTINENTAL	R\$ 138,33	R\$ 414,99
CONDENSADOR PARA GÁS R22	3	Unidade	ELETROFIGOR	R\$ 1.733,33	R\$ 5.199,99
VENTILADOR AXIAL PARA CONDENSADOR	3	Unidade	CERE	R\$ 762,67	R\$ 2.288,01

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 56.814,03 (CINQUENTA E SEIS MIL E OITOCENTOS E QUATORZE REAIS E TRÊS CENTAVOS).

Prazo de Execução: 24 horas

Os materiais deverão ser entregues, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, após o recebimento da Ordem de Serviço/compras

Prazo de validade da Carta Proposta 60 (sessenta) dias, conforme estabelecido em edital.

Declaramos de que nos preços ofertados estão incluídas todas as despesas incidentes sobre o fornecimento referentes a tributos, encargos sociais e demais ônus atinentes à execução do serviço objeto desta licitação.

Declaração para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa Carta Proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Fortaleza-Ceará, 20 de outubro de 2020