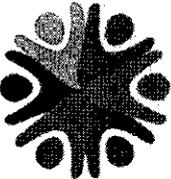




PREFEITURA MUNICIPAL DE

C  **DÓ**

CIDADE DE TODOS

PROCESSO

Nº: 2948 / 2024

DATA: 26 / 03 / 2024

ÓRGÃO: EDUC.

NOME: EDUC.

ASSUNTO: REF. OF. 594/2024 DE 26/03/2024 – ABERTURA DE PROC. LIC. PARA FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESP. PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FREEZERS, VENTILADORES E BEBEDOUROS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SEMECTI. E DEMAIS ÓRGÃOS DA REDE DE ENSINO MUNICIPAL DE CODÓ-MA. (ANEXOS DOCUMENTOS)

OFÍCIO Nº 594/2024.

Codó-MA, 26 de março de 2024

A Sua Excelência o Senhor,
José Francisco Lima Neres
Prefeito Municipal de Codó-MA
Nesta

Assunto: Abertura de procedimento licitatório para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação/SEMECTI, e demais órgãos da rede de ensino municipal de Codó - MA.

Senhor Prefeito,

Solicitamos a Vossa Excelência que proceda na forma da Lei em vigor a abertura de processo licitatório tendo por objeto, Abertura de procedimento licitatório para Futura e eventual Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação/SEMECTI, e demais órgãos da rede de ensino municipal de Codó – MA, nos termos e especificações constantes do termo de referência anexo a este processo.

As obrigações assumidas com esta contratação serão pagas com recursos consignados no Orçamento Geral da Secretaria Municipal de Educação (FUNDEB e FME).

Atenciosamente.



MARIA DO CARMO COSTA CRUZ PIRES
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO,



Gabinete da Secretária

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD



INTRODUÇÃO

Em conformidade com o art. 6º do Decreto Municipal nº 4.415, de 28 de agosto de 2022, publicado pela Poder Executivo Municipal DOM Nº 165/2023, a fase de Planejamento da Contratação terá início com o Documento de Oficialização da Demanda, a cargo da área requisitante da solução.

PREENCHIMENTO PELA ÁREA REQUISITANTE

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Secretaria Municipal de Educação Ciência, Tecnologia e Inovação	
Responsável pela demanda: CLEDINALDO FEITOSA LELIS DE ARRUDA – Fiscal Contratual	PORTARIA: 0757/2023
E-mail: semecti@codo.ma.gov.br	Telefone: (99) 3661-1399 / 2068
Fonte de Recursos: As obrigações assumidas com a aquisição serão pagas com Recursos Oriundos da Prefeitura. Oriundos da prefeitura municipal de Codó destinado a Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação.	Data: 26/03/2024

IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, visando as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação de Codó.

JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças para manter os trabalhos da secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação do Município de Codó-MA. A razão desta contratação encontra respaldo no fato de que há necessidade ao perfeito andamento dos serviços básicos da Secretaria de Educação, no atendimento a rede pública de ensino quanto ao melhoramento da manutenção desses equipamentos supracitado nas escolas.

QUANTITATIVO DO SERVIÇO/PRODUTO A SER CONTRATADO OU ADQUIRIDO

OR D	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUAN T	FUNDE B	FME
REPOSIÇÃO DE PEÇAS					
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METR O	330	231	99
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METR O	330	231	99
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METR O	220	154	66

Gabinete da Secretária

4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	114	49
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	181	78
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	189	81
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	45	19
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	211	91
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	183	78
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	172	73
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	172	73
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	29	12
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	178	76

Gabinete da Secretária

14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	56	24
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	56	24
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	140	60
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	50	22
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	66	28
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	46	20
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	35	15
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	31	13
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	28	12
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	50	22
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	66	28
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	46	20
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	35	15



Gabinete da Secretária

29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	168	72
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	59	25
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	11	5
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	42	18
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	10	4
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	28	12
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	7	3
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	74	31
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	129	55
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	140	60
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	15	7

Gabinete da Secretária

42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	28	12
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	67	29
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	28	12
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	28	12
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	83	35
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	35	15
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	244	105
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	102	44
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	102	44
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	102	44
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	98	42
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	102	44



Gabinete da Secretária

55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	39	16
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	27	12
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	15	7
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	33	14
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	304	130
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1.071	459
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1.071	459
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1.071	459
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	330	142
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	277	118

Gabinete da Secretária

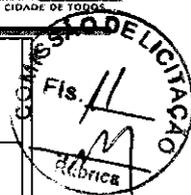
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compativel; Consul.	UND	300	210	90
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	169	73
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	107	46
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	60	26
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	53	22
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	10	4
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	84	36
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	43	18
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	27	12
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30

Gabinete da Secretária

79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	39	16
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	20	8
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
87	Placa interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	11	5
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	350	150
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	63	27
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27

Gabinete da Secretária

95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	35	15
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	57	25
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	48	20
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	15	7
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	35	15
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	217	93
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	154	66
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	140	60
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	140	60
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	490	210
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	350	150
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	1050	450

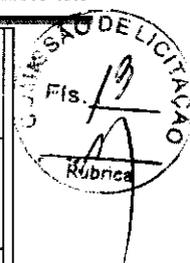


Gabinete da Secretária

113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	210	90
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	140	60
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	560	240
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA					
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 buts	HORA	1000	700	300
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300

Gabinete da Secretária

129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	490	210
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	560	240
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	560	240
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	560	240
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	420	180
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	560	240



Gabinete da Secretária

146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequencia 60hz	HORA	700	490	210
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	490	210
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	350	150
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	630	270
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	630	270
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	630	270
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	630	270
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	350	150
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	630	270
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	630	270



Gabinete da Secretária

163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	630	270
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	630	270
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	630	270
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	630	270
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	560	240
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	560	240
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	560	240
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	490	210
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)					
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	630	270
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	1050	450
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	560	240

ALINHAMENTO COM O PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

A contratação está alinhada ao planejamento anual da secretaria, haja vista que a prestação



Gabinete da Secretária



de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças é realizada anualmente, embora o plano de contratação não tenha sido concluído em tempo hábil, e conforme decreto 4.415 de 28 de agosto de 2023, em seu Art. 6º traz a expressão “poderá”, outrora a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças se faz necessária para manter os trabalhos da Secretaria de Educação.

FONTE DE RECURSOS

As obrigações assumidas com a aquisição serão pagas com Recursos Oriundos da Prefeitura. Oriundos da prefeitura municipal de Codó destinado a Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação.

ENCAMINHAMENTO

Encaminha-se a Secretária para providências.

Cledinaldo Feitosa Leles de Arruda
Codó, 26 de Setembro de 2024.
Fiscal de Contratos
Portaria nº 0757/2023

Cledinaldo Feitosa Leles de Arruda

CLEDINALDO FEITOSA LELIS DE ARRUDA
FISCAL DE CONTRATOS
Portaria nº 0757/2023

DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE

Maria do Carmo Cruz Pires

MARIA DO CARMO COSTA CRUZ PIRES
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

O presente documento refere-se ao Decreto nº 14.133/2021. O ETP é Documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência ou ao projeto básico a serem elaborados caso se conclua pela viabilidade da contratação.

1 – DO OBJETO:

Constitui objeto deste Estudo Técnico Preliminar, o levantamento de quantitativos necessários, com vistas a encontrar a melhor solução para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, visando as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação de Codó.

2 – DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

a) A futura aquisição destes itens é necessária devido ausência de contrato administrativo, vez que, para o contínuo andamento das rotinas administrativas nos setores vinculados a estes materiais visa atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação do Município de Codó-Ma, permitindo o controle pelo município, necessário se faz à aquisição através de procedimento licitatório.

b) Nessa senda, considerando que os procedimentos licitatórios duram em média três meses para serem concluídos, faz-se necessário a instrução do presente feito, de modo a garantir a prestação dos serviços citados.

c) Assim, considerando que a SOLICITANTE tem por finalidade básica planejar e executar políticas na Gestão Pública com especial atenção aos seus setores vinculados, visando o bem comum de interesse social, nos usos de suas atribuições normativas discricionárias e vinculativas vem primordialmente pela **necessidade de escolha**, no momento em que a administração atribuirá benefícios individualizados e singulares apenas a um (ou alguns) dos interessados que estejam em condições de recebê-los. meio que viabilize a aquisição para suprir as demandas das ações promovidas por esta Unidade Administrativa e atender as requisições de todos os setores que compõem sua organicidade estrutural administrativa, destinadas a dar continuidade a realização de assuntos que constituem área de sua competência legal.

d) Optou-se pelo registro de preço em virtude da imprevisibilidade das demandas ao

Gabinete da Secretária

longo do ano o que inviabiliza qualquer pretensão de definição de quantitativos fixos contratações.



3 PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação esta alinhada ao planejamento anual da secretaria, haja vista que a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças é realizada anualmente, embora o plano de contratação não tenha sido concluído em tempo habil, e conforme decreto 4.415 de 28 de agosto de 2023, em seu Art. 6º traz a expressão “poderá”, outrora a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças se faz necessária para manter os trabalhos da Secretaria de Educação. A Secretaria utiliza diariamente dos dos serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, que visam mitigar problemas nas estruturas das escolas, e proporcionar uma estrutura digna nas escolas, voltadas a população de Codó.

4 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Trata-se de uma prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, a ser contratado mediante licitação na modalidade Pregão Eletrônico, nos termos da Lei nº 14.133/2021. A aquisição é realizada pela Administração Pública para a manutenção para a manutenção, e pequenas manutenções (emergenciais), tais como: manutenção preventiva com reposição de peças de ar condicionado, freezer, refrigerador e bebedouro e ventiladores, sem a qual poderá prejudicar as atividades desenvolvidas dentro das escolas, prejudicando o desenvolvimento dos alunos e qualidade de trabalho aos servidores públicos contudo, uma manutenção preventiva, adequada e eficiente é uma forma racional de aplicar os recursos destinados para a melhoria das escolas do Município ficando clara a necessidade da Administração Municipal, uma vez que é seu dever e responsabilidade organizar e prestar os serviços de interesse local, sendo que a infraestrutura se constitui de tal importância para esta secretaria.

A Contratada será responsável pela observância das leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto do contrato. Durante a execução do fornecimento, a Contratada deverá:

Gabinete da Secretária

Responsabilizar-se pelo fiel cumprimento de todas as disposições e acordos relativos à legislação social e trabalhista em vigor, particularmente no que se refere ao pessoal alocado do fornecimento objeto do contrato;

Efetuar o pagamento de todos os impostos, taxas e demais obrigações fiscais incidentes ou que vierem a incidir sobre o objeto do contrato, até o Recebimento Definitivo do fornecimento.

Os Fornecimentos a serem contratados se enquadram como comum, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais no mercado. A contratada possibilitará a fiscalização pela contratante quanto à distribuição, controle e supervisão dos recursos alocados aos seus contratos. A contratada deve adotar práticas de gestão que garantam os direitos trabalhistas e o atendimento às normas internas e de segurança e medicina do trabalho para seus empregados envolvidos na prestação dos serviços.

A fiscalização da execução do fornecimento abrange todos os procedimentos constantes relativos às metas definidas no Termo de Referência ou Contrato, sob pena da respectiva fatura quando do não cumprimento.

A Contratada deve manter equipamentos e demais materiais necessários à prestação do fornecimento em bom estado de funcionamento. A Contratada deverá adotar práticas de sustentabilidade na execução do fornecimento, conforme orientações do art. 6º da IN nº01/2010 (Compras Sustentáveis). Os fornecimentos serão executados pela empresa adjudicada, não se admitindo recusa da parte daquela em decorrência de sobrecarga na sua capacidade instalada.

5- LEVANTAMENTO DE MERCADO, ESTIMATIVA DE PREÇOS E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DESOLUÇÃO A CONTRATAR;

a) A opção disponível para atendimento da demanda é realizar aquisição, destinado atender as necessidades da SOLICITANTE. Tais itens são encontrados no Mercado, de modo que há várias empresas especializadas e bem solidificadas no ramo de venda e prestação de serviços, como demonstra o levantamento realizado pelo banco de preços em consulta de contratações similares por outras instituições. Para que a SOLICITANTE atenda toda a demanda no âmbito da Administração Pública Municipal, há necessidade de aquisição de uma ampla gama destes itens visando as possibilidades a partir dos preços praticados no mercado considerando a nossa disponibilidade orçamentária, se enquadram nos seguintes cenários:

b) Adquirir todos os itens necessários para atendimento da demanda conforme as necessidades da SOLICITANTE, via registro de preços (SRP), o que causaria um impacto

Gabinete da Secretária

relativamente menor no orçamento de modo que possam viabilizar o funcionamento seja da SOLICITANTE como dos órgãos a ela vinculados.

c) Todos os itens são materiais comuns, encontrados usualmente no mercado e a forma de escolha do fornecedor deverá ser por Pregão Eletrônico mediante Sistema de Registro de Preço.

d) Os itens a serem licitados se referem a materiais de fácil fornecimento e de ampla disponibilidade no mercado, dada a sua baixa complexidade de produção e estocagem;

e) Os itens listados serão adquiridos com quantidades e unidades de fornecimento de acordo com os usualmente praticados no mercado, de forma a viabilizar o atendimento das necessidades levantadas.

f) Alguns itens listados por se tratar de manutenção preventiva com reposição de peças de ar condicionado, freezer, refrigerador e bebedouro e ventiladores, faz-se necessário a aquisição de peças específicas de marcas como: LG, ELECTROLUX, VENTISOL, DELFRIO, CONSUL e EOS para a manutenção de ar condicionados, tendo em vista que a secretaria já dispõe desses equipamentos com as marcas supracitada, conforme dispõe a Lei 14.133/21 no Art. 41. I - **indicar** uma ou mais **marcas ou modelos**, desde que **formalmente justificado**, nas seguintes hipóteses:
b) em decorrência da necessidade de **manter a compatibilidade** com plataformas e **padrões já adotados pela Administração**.

6- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS;

a) Os quantitativos foram extraídos do levantamento da Secretaria de Educação, que fornecem uma base sólida para justificar a necessidade da prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, Isso permite um planejamento orçamentário mais eficaz, garantindo que os recursos financeiros sejam alocados de forma adequada e que não haja surpresas desagradáveis no decorrer do ano fiscal.

b) As estimativas foram baseadas na utilização de pesquisa de mercado através da empresa MENEZES E ABREU LTDA, inscrita no CNPJ nº 07.235.968/0001-02 - sediada na avenida Santos Dumont,2920 – bairro São Sebastião, Codó-Ma – fone: (99) 36610602.

c) O critério de escolha da empresa para o levantamento da pesquisa, teve como referência, os serviços prestados da empresa supracitada para a Secretaria

Gabinete da Secretária

Municipal de Educação ao longo dos anos anterior, em que que as prestações dos serviços acima referidos, apresentaram bom desempenho operacional, tendo a empresa cumprido fielmente com suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, até a presente data.

ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
REPOSIÇÃO DE PEÇAS					
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	R\$ 11,90	R\$ 2.618,00
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	R\$ 20,60	R\$ 3.357,80
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	R\$ 22,50	R\$ 5.827,50

Gabinete da Secretária

6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	R\$ 43,90	R\$ 11.853,00
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	R\$ 18,90	R\$ 1.209,60
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	R\$ 45,90	R\$ 13.861,80
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	R\$ 48,50	R\$ 12.658,50
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	R\$ 58,30	R\$ 14.283,50



Gabinete da Secretária

11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	R\$ 68,10	R\$ 16.684,50
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	R\$ 13,50	R\$ 553,50
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	R\$ 96,15	R\$ 24.422,10
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	R\$ 98,90	R\$ 7.912,00
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	R\$ 96,15	R\$ 7.692,00
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.114,00	R\$ 178.240,00



Gabinete da Secretária

17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.098,00	R\$ 175.680,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	R\$ 1.109,00	R\$ 221.800,00
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	R\$ 730,50	R\$ 36.525,00
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	R\$ 568,90	R\$ 25.031,60
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	R\$ 568,90	R\$ 22.756,00
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80

Gabinete da Secretária



26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	R\$ 568,90	R\$ 28.445,00
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	R\$ 795,50	R\$ 190.920,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	R\$ 1.045,90	R\$ 87.855,60
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	R\$ 1.139,20	R\$ 18.227,20

Gabinete da Secretária

32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	R\$ 1.310,20	R\$ 78.612,00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	R\$ 1.368,70	R\$ 19.161,80
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 1.978,50	R\$ 79.140,00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	R\$ 2.386,45	R\$ 23.864,50
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	R\$ 720,90	R\$ 75.694,50
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	R\$ 210,80	R\$ 38.787,20
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	R\$ 159,40	R\$ 31.880,00



Gabinete da Secretária

39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 878,60	R\$ 28.993,80
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 1.360,70	R\$ 44.903,10
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	R\$ 1.979,20	R\$ 43.542,40
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 839,20	R\$ 27.693,60
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	R\$ 340,25	R\$ 13.610,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	R\$ 379,90	R\$ 36.470,40



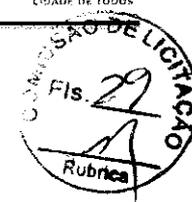
Gabinete da Secretária



45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 379,90	R\$ 15.196,00
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	R\$ 389,80	R\$ 15.592,00
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	R\$ 399,50	R\$ 47.141,00
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	R\$ 421,65	R\$ 21.082,50
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	R\$ 120,90	R\$ 42.194,10
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70

Gabinete da Secretária

52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	R\$ 167,90	R\$ 9.234,50
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	R\$ 179,80	R\$ 7.012,20
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 198,20	R\$ 2.180,20
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	R\$ 198,20	R\$ 4.360,40



Gabinete da Secretária

59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 225,80	R\$ 2.483,80
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	R\$ 149,52	R\$ 7.027,44
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00

Gabinete da Secretária

65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	R\$ 17,60	R\$ 8.307,20
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	R\$ 196,80	R\$ 77.736,00
67	Filtro Secador Cobre C/sílica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	R\$ 189,20	R\$ 16.271,20



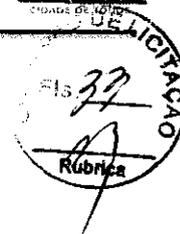
Gabinete da Secretária

71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	R\$ 219,80	R\$ 16.485,00
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	R\$ 219,80	R\$ 3.077,20
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	R\$ 145,20	R\$ 17.424,00
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	R\$ 264,11	R\$ 16.110,71
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	R\$ 289,70	R\$ 11.298,30



Gabinete da Secretária

77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 264,50	R\$ 26.450,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	R\$ 310,50	R\$ 17.077,50
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	R\$ 310,50	R\$ 8.694,00
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 264,50	R\$ 26.450,00
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 238,90	R\$ 23.890,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00



Gabinete da Secretária

85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 299,90	R\$ 29.990,00
87	Placa interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	R\$ 228,90	R\$ 3.662,40
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 179,58	R\$ 17.958,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 196,50	R\$ 19.650,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 172,58	R\$ 17.258,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	R\$ 135,89	R\$ 67.945,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00



Gabinete da Secretária

93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 114,80	R\$ 10.332,00
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 96,80	R\$ 9.680
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	R\$ 99,90	R\$ 4.995,00
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	R\$ 99,90	R\$ 8.191,80
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.0000btus	UND	68	R\$ 148,50	R\$ 10.098,00
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	R\$ 153,80	R\$ 3.383,60
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	R\$ 149,99	R\$ 7.499,50
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	R\$ 168,50	R\$ 52.235,00
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	R\$ 168,50	R\$ 37.070,00

Gabinete da Secretária

103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	R\$ 175,90	R\$ 35.180,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	R\$ 168,50	R\$ 33.700,00
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	R\$ 69,80	R\$ 48.860,00
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	R\$ 89,90	R\$ 44.950,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 28,90	R\$ 26.010,00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 69,80	R\$ 62.820,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 48,50	R\$ 43.650,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 48,50	R\$ 14.550,00



Gabinete da Secretária

112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	R\$ 39,90	R\$ 59.850,00
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.000btus modelo; universal	UND	300	R\$ 67,90	R\$ 20.370,00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.000btus modelo; universal	UND	200	R\$ 75,90	R\$ 15.180,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 99,80	R\$ 69.860,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,80	R\$ 75.920,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,80	R\$ 75.920,00



Gabinete da Secretária

120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,80	R\$ 88.920,00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,70	R\$ 88.830,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	R\$ 201,80	R\$ 161.440,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 128,90	R\$ 90.230,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA					
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 346,80	R\$ 346.800,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00



Gabinete da Secretária

130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 249,78	R\$ 249.780,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	R\$ 256,89	R\$ 179.823,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	R\$ 196,00	R\$ 156.800,00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	R\$ 255,86	R\$ 204.687,20
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 362,85	R\$ 362.850,00

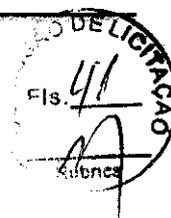
Gabinete da Secretária

141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	R\$ 362,85	R\$ 290.280,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	R\$ 362,80	R\$ 217.680,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	R\$ 269,00	R\$ 215.200,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	R\$ 220,00	R\$ 154.000,00
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	R\$ 269,00	R\$ 188.300,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00



Gabinete da Secretária

150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	R\$ 298,90	R\$ 149.450,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 298,90	R\$ 179.340,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	R\$ 389,20	R\$ 350.280,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	R\$ 389,20	R\$ 350.280,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	R\$ 428,00	R\$ 385.200,00



Gabinete da Secretária

159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	R\$ 489,00	R\$ 440.100,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	R\$ 689,00	R\$ 344.500,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 289,00	R\$ 260.100,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 259,89	R\$ 155.934,00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	R\$ 198,60	R\$ 178.740,00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	R\$ 91,00	R\$ 72.800,00

169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	R\$ 89,00	R\$ 71.200,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	R\$ 168,90	R\$ 135.120,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)					
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	R\$ 229,00	R\$ 206.100,00
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	R\$ 129,00	R\$ 193.500,00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 129,00	R\$ 116.100,00
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 139,00	R\$ 125.100,00

Gabinete da Secretária

177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	R\$ 139,00	R\$ 111.200,00
Total					R\$ 16.384.709,25

c) Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP, possuem caráter generalista, pois partimos da máxima que fica a livre escolha da Administração, a necessidade conforme as demandas. As quantidades são suficientes para atender as demandas da SOLICITANTE e órgão a ela vinculados, no de 2024.

d) Pontue-se que o quantitativo estimado nessa aquisição implicará *ganho de escala*, porque quanto maior as quantidades de aquisições a serem cotados, melhor será o seu valor final, beneficiando a Administração Pública, considerando-se, ainda, que somente se empenhará a quantidade destes itens a serem contratados.

7- JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR;

a) Considerando as características de utilização, as quantidades de materiais necessários, os períodos informados e os valores estimados, *conclui-se* que a melhor opção e a mais vantajosa, adequada e disponível no mercado, sob a égide dos princípios da oportunidade e conveniência da Administração Pública está na efetiva *Aquisição* assim também pela boa qualidade e procedência de cada produto sendo passível de análise quando se utilizar de outra solução mais vantajosa a Administração Pública.

8- ESTIMATIVAS DO VALOR DA AQUISIÇÃO (PESQUISA DE PREÇOS);

a) Após encontrar a melhor solução para resolver o problema existente, realizamos busca no mercado, através da empresa especializada MENEZES E ABREU LTDA, inscrita no CNPJ nº 07.235.968/0001-02 - sediada na avenida Santos Dumont,2920 – bairro São Sebastião, Codó-Ma – fone: (99) 36610602, e constatamos que o valor global da ordem de **R\$ 16.384.709,25 (dezesseis milhões e trezentos e oitenta e quatro mil e setecentos e nove reais e vinte e cinco centavos)**. No entanto, o valor indicado acima serve apenas como parâmetro para identificar o valor estimado da contratação, não sendo parâmetro para estimar o valor de mercado. O levantamento foi realizado com base nos requisitos do art. 23, da Lei 14.133/2021 e do Decreto que regulamenta a matéria.

Gabinete da Secretária

9 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO;

a) O presente estudo, como já informado, refere-se à: manutenção preventiva com reposição de peças de ar condicionado, freezer, refrigerador e bebedouro e ventiladores, destinados a Secretaria de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação do Município de Codó-MA

b) A solução mais viável para a contratação seria a aquisição dos itens por meio de fornecedores habilitados mediante Processo Licitatório por Pregão Eletrônico, por se tratarem de itens comuns.

c) A solução que mais atende seria a de levantamento dos itens com valor de mercado e a realização de um processo Licitatório de aquisição para atender as demandas da SOLICITANTE.

d) Com isso, o processo licitatório obedecerá ao Sistema de Registro de Preço por intermédio do Pregão Eletrônico, sistema que se faz mais vantajoso a SOLICITANTE em virtude de não vincular a Administração total, logo podendo viabilizar as contratações conforme as necessidades.

e) Após realizada a Licitação (SRP), as contratadas deverão efetivar o a prestação de serviço e fornecimento dos materiais conforme o prazo de entrega a ser definido no *termo de referência*, e emissão de nota de empenho, seguindo criteriosamente as descrições determinadas em tal termo, além das unidades de medida de acordo com a listagem de itens adquiridos.

10- JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO;

a) A solução para eventual aquisição de Material de Construção será parcelada, sendo a licitação do tipo menor preço por item. Justifica-se o parcelamento, tendo em vista o objeto ser divisível e não haver prejuízo para o conjunto a ser licitado, nos termos do art. 47, inciso II, da Lei 14.133/2021.

11- DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS OU FINANCEIROS DISPONÍVEIS;

Os resultados pretendidos com as Aquisições são:

a. Em relação à *eficácia*: atendimento de todas as demandas da aquisição, no suporte à atividade finalística do órgão;

b. Quanto à *eficiência*: assegurar a continuidade e a manutenção dos materiais em tela, nesta Secretaria, bem como o uso racional dos recursos financeiros;

Gabinete da Secretária

c. Com a Aquisição buscam-se também, atender ao *princípio da economicidade*, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo- benefício possível de materiais em recursos financeiros, econômicos e administrativos possa alcançar, permitindo assim que as aquisições sejam realizadas de forma rápida, econômica e sustentável.

12 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS;

a) A presente contratação não gera Impactos ambientais diretos. A presente contratação visa gerar impactos ambientais positivos, uma vez que haverá previsão da responsabilidade ambiental da futura contratada, que todo a prestação de serviço, material e equipamento a ser fornecido deverá considerar a composição, características ou componentes sustentáveis, atendendo, dessa forma, o disposto nos arts. Nº 5º e 11 da Lei 14.133/2021. A Contratada deverá, ainda, respeitar as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela ABNT sobre resíduos sólidos.

13- CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES;

a) Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta aquisição seja atingido. Assim destaca-se ainda que a aquisição para suprir a demanda da SOLICITANTE e demais órgãos a ela vinculados, não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

14 - DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA AQUISIÇÃO;

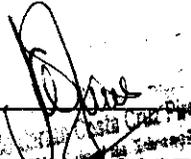
a) A viabilidade deste ETP verifica-se pela economia no valor da aquisição em função do ganho de escala, na eficiência com a diminuição dos custos administrativos em função da redução da fragmentação de processos licitatórios e efetividade com padronização dos materiais. Além disso, frisa-se que a presente contratação atende adequadamente às demandas formuladas, os benefícios a serem alcançados são adequados, os custos previstos são compatíveis e caracteriza uma economicidade, os riscos envolvidos são administráveis. Considerando as informações do presente ETP, entende-se que a presente contratação se configura tecnicamente **VIÁVEL**.

15. JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE.

Gabinete da Secretária

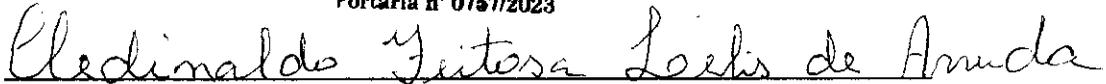
a) Após a realização do estudo foi verificada a viabilidade da contratação, levando em conta as questões orçamentárias e de disponibilidade de empresas consolidadas no ramo da venda destes itens para a Administração Pública Municipal, visando a garantia do fornecimento e eventual e futura aquisição dos itens.

(Codó-Ma), em 26 de março de 2024.



MARIA DO CARMO COSTA CRUZ PIRES
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Cledinaldo Feitosa Leles de Arruda
Fiscal de Contratos
Portaria nº 0757/2023



CLEDINALDO FEITOSA LELIS DE ARRUDA
FISCAL DE CONTRATOS
Portaria nº 0757/2023

Ofício nº 0566/2024

Codó-MA, 21 de março de 2024

À empresa

Menezes e Abreu Ltda, inscrita no CNPJ nº 07.235.968/0001-02 - sediada na Avenida Santos Dumont, 2920 - bairro São Sebastião, Codó/MA - fone: (99) 3661-0602

Prezado (a),

Solicitamos a Vossa Senhoria orçamento referente aos itens abaixo citados:

ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
REPOSIÇÃO DE PEÇAS			
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270

001. S. W. MENEZES
21-03-24



7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus)	UND	80
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de	UND	160



Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e
Inovação – SEMECTI
Gabinete da Secretária



	13.6 kg		
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16

32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40



47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:	UND	47

	9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG		
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2 metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75

72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100

85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100
87	Placa interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.0000btus	UND	68
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50

101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700



118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA			
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800

136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000
156		HORA	900

	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus		
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)			

173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800



Handwritten signature and stamp of the Secretariat.



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

OR D	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUA NT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
REPOSIÇÃO DE PEÇAS					
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METR O	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METR O	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METR O	220	R\$ 11,90	R\$ 2.618,00
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	R\$ 20,60	R\$ 3.357,80
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	R\$ 22,50	R\$ 5.827,50
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	R\$ 43,90	R\$ 11.853,00
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	R\$ 18,90	R\$ 1.209,60
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	R\$ 45,90	R\$ 13.861,80
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	R\$ 48,50	R\$ 12.658,50



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	R\$ 58,30	R\$ 14.283,50
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	R\$ 68,10	R\$ 16.684,50
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	R\$ 13,50	R\$ 553,50
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	R\$ 96,15	R\$ 24.422,10
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	R\$ 98,90	R\$ 7.912,00
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus)	UND	80	R\$ 96,15	R\$ 7.692,00
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.114,00	R\$ 178.240,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.098,00	R\$ 175.680,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	R\$ 1.109,00	R\$ 221.800,00
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	R\$ 730,50	R\$ 36.525,00
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	R\$ 568,90	R\$ 25.031,60
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	R\$ 568,90	R\$ 22.756,00
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150fitros modelo Delfrio.	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	R\$ 568,90	R\$ 28.445,00
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	R\$ 795,50	R\$ 190.920,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	R\$ 1.045,90	R\$ 87.855,60
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	R\$ 1.139,20	R\$ 18.227,20
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	R\$ 1.310,20	R\$ 78.612,00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	R\$ 1.368,70	R\$ 19.161,80
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 1.978,50	R\$ 79.140,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	R\$ 2.386,45	R\$ 23.864,50
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	R\$ 720,90	R\$ 75.694,50
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	R\$ 210,80	R\$ 38.787,20
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	R\$ 159,40	R\$ 31.880,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 878,60	R\$ 28.993,80
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 1.360,70	R\$ 44.903,10
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	R\$ 1.979,20	R\$ 43.542,40
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 839,20	R\$ 27.693,60
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	R\$ 340,25	R\$ 13.610,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	R\$ 379,90	R\$ 36.470,40
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 379,90	R\$ 15.196,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	R\$ 389,80	R\$ 15.592,00
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	R\$ 399,50	R\$ 47.141,00
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	R\$ 421,65	R\$ 21.082,50
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	R\$ 120,90	R\$ 42.194,10
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	R\$ 167,90	R\$ 9.234,50
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	R\$ 179,80	R\$ 7.012,20
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 198,20	R\$ 2.180,20

Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	R\$ 198,20	R\$ 4.360,40
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 225,80	R\$ 2.483,80
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	R\$ 149,52	R\$ 7.027,44
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	R\$ 17,60	R\$ 8.307,20
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	R\$ 196,80	R\$ 77.736,00
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	R\$ 189,20	R\$ 16.271,20
72	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	R\$ 219,80	R\$ 16.485,00
73	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacidade de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	R\$ 219,80	R\$ 3.077,20
74	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	R\$ 145,20	R\$ 17.424,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	R\$ 264,11	R\$ 16.110,71
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	R\$ 289,70	R\$ 11.298,30
78	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 264,50	R\$ 26.450,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	R\$ 310,50	R\$ 17.077,50
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	R\$ 310,50	R\$ 8.694,00
82	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 264,50	R\$ 26.450,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 238,90	R\$ 23.890,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00
87	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 299,90	R\$ 29.990,00
88	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	R\$ 228,90	R\$ 3.662,40
89	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 179,58	R\$ 17.958,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 196,50	R\$ 19.650,00
91	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 172,58	R\$ 17.258,00
92	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	R\$ 135,89	R\$ 67.945,00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 114,80	R\$ 10.332,00
96	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	60	R\$ 96,80	R\$ 5.808,00
97	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	40	R\$ 96,80	R\$ 3.872,00
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	R\$ 99,90	R\$ 4.995,00
99	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	R\$ 99,90	R\$ 8.191,80
100	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	R\$ 148,50	R\$ 10.098,00
101	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	R\$ 153,80	R\$ 3.383,60
102	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	R\$ 149,99	R\$ 7.499,50
103	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	R\$ 168,50	R\$ 52.235,00
104	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	R\$ 168,50	R\$ 37.070,00
105	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	R\$ 175,90	R\$ 35.180,00
106	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	R\$ 168,50	R\$ 33.700,00
107	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	R\$ 69,80	R\$ 48.860,00
108	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	R\$ 89,90	R\$ 44.950,00
109	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 28,90	R\$ 26.010,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

110	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 69,80	R\$ 62.820,00
111	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00
112	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 48,50	R\$ 43.650,00
113	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 48,50	R\$ 14.550,00
114	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	R\$ 39,90	R\$ 59.850,00
115	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	R\$ 67,90	R\$ 20.370,00
116	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	R\$ 75,90	R\$ 15.180,00
117	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
118	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 99,80	R\$ 69.860,00
120	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,80	R\$ 75.920,00
121	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,80	R\$ 75.920,00
122	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,80	R\$ 88.920,00
123	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,70	R\$ 88.830,00
124	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	R\$ 201,80	R\$ 161.440,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

125	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 128,90	R\$ 90.230,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA					
126	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HOR A	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HOR A	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HOR A	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
129	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HOR A	1000	R\$ 346,80	R\$ 346.800,00
130	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HOR A	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HOR A	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HOR A	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HOR A	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HOR A	1000	R\$ 249,78	R\$ 249.780,00
135	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HOR A	700	R\$ 256,89	R\$ 179.823,00
136	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HOR A	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00
137	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HOR A	800	R\$ 196,00	R\$ 156.800,00
138	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HOR A	800	R\$ 255,86	R\$ 204.687,20

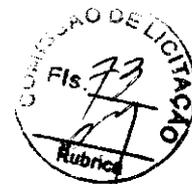


Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HOR A	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HOR A	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HOR A	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HOR A	1000	R\$ 362,85	R\$ 362.850,00
143	Serviço de recarga de g�s de central de ar de 48.000 btus	HOR A	800	R\$ 362,85	R\$ 290.280,00
144	Serviço de recarga de g�s de central de ar de 9.000 btus	HOR A	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
145	Serviço de recarga de g�s de central de ar de 22.000 btus	HOR A	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
146	Serviço de recarga de g�s de central de ar de 60.000 btus	HOR A	600	R\$ 362,80	R\$ 217.680,00
147	Serviço de recarga de g�s de freezer horizontal frequ�ncia de 60hz	HOR A	800	R\$ 269,00	R\$ 215.200,00
148	Serviço de recarga de g�s de geladeira convencional frequ�ncia 60hz	HOR A	700	R\$ 220,00	R\$ 154.000,00
149	Serviço de recarga de g�s de geladeira frost free frequ�ncia 60hz	HOR A	700	R\$ 269,00	R\$ 188.300,00
150	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HOR A	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
151	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HOR A	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
152	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HOR A	500	R\$ 298,90	R\$ 149.450,00
153	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HOR A	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00

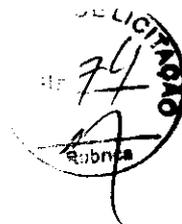


Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HOR A	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HOR A	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
156	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HOR A	600	R\$ 298,90	R\$ 179.340,00
157	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HOR A	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HOR A	900	R\$ 389,20	R\$ 350.280,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HOR A	900	R\$ 389,20	R\$ 350.280,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HOR A	900	R\$ 428,00	R\$ 385.200,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HOR A	900	R\$ 489,00	R\$ 440.100,00
162	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HOR A	500	R\$ 689,00	R\$ 344.500,00
163	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HOR A	900	R\$ 289,00	R\$ 260.100,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HOR A	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HOR A	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
166	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HOR A	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
167	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HOR A	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
168	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HOR A	600	R\$ 259,89	R\$ 155.934,00



Menezes & Abreu Ltda.

CNPJ: 07.235.965/0001-02

ISC. ESTADUAL : 12.218.993-0

169	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HOR A	900	R\$ 198,60	R\$ 178.740,00
170	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HOR A	800	R\$ 91,00	R\$ 72.800,00
171	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HOR A	800	R\$ 89,00	R\$ 71.200,00
172	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HOR A	800	R\$ 168,90	R\$ 135.120,00
173	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HOR A	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
174	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HOR A	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)					
175	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HOR A	900	R\$ 229,00	R\$ 206.100,00
176	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HOR A	1500	R\$ 129,00	R\$ 193.500,00
177	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HOR A	900	R\$ 129,00	R\$ 116.100,00
178	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HOR A	900	R\$ 139,00	R\$ 125.100,00
179	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HOR A	800	R\$ 139,00	R\$ 111.200,00
Total					R\$ 16.384.709,2 5

CODO-MA, 22 DE MARÇO DE 2024

MENEZES E ABREU LTDA

CNPJ Nº 07.235.965/0001-02

07.235.965/0001-02

MENEZES E ABREU LTDA

Av. Santos Dumont, 2920-São Sebastião

CEP: 65.400-000 CODO-MA

Gabinete da Secretária
TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO:

O presente Termo de Referência tem por objetivo **Abertura de procedimento licitatório para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação/SEMECTI, e demais órgãos da rede de ensino municipal de Codó - MA.**

2. DA JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO:

a) A presente contratação justifica-se em face da necessidade da Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças para manter os trabalhos da secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação do Município de Codó-MA. A razão desta contratação encontra respaldo no fato de que há necessidade ao perfeito andamento dos serviços básicos da Secretaria de Educação, no atendimento a rede pública de ensino quanto ao melhoramento da manutenção desses equipamentos supracitado nas escolas. Essa aquisição de Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para o registro de preços para futura aquisição deste objeto se justifica face aos interesse público presente na necessidade da utilização dos materiais por diversas a necessidade desses materiais para a manutenção, e pequenas manutenções (emergenciais), tais como: manutenção preventiva com reposição de peças de ar condicionado, freezer, refrigerador e bebedouro e ventiladores, caberá as empresas licitadas a prestação de tais serviços para o pleno funcionamento das escolas, sem a qual poderá prejudicar as atividades desenvolvidas dentro das escolas, prejudicando o desenvolvimento dos alunos e qualidade de trabalho aos servidores publicos contudo, uma manutenção preventiva, adequada e eficiente é uma forma racional de aplicar os recursos destinados para a melhoria das escolas do Município ficando clara a necessidade da Administração Municipal, uma vez que é seu dever e responsabilidade organizar e prestar os serviços de interesse local, sendo que essas manutenções se constitui de tal importância para esta secretaria.

b) Os Materiais, objeto desta licitação, enquadram-se na categoria de bens e serviços comuns, de que trata a Lei nº 14.133/2021, por possuírem padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado. A contratação objetiva, por fim, respeitada a isonomia entre os licitantes, selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, que garanta a boa qualidade dos produtos/serviços ofertados a custos mais reduzidos, contribuindo para diminuição dos gastos governamentais.

c). Será adotado o Sistema de Registro de Preços, haja vista a conveniência do fornecimento do objeto com previsão de serem de forma parcelados conforme a necessidade, visando minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois, esse possui uma vasta gama de vantagens, principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração. Nesse sentido, justifica-se ainda a motivação para utilização do SRP em razão da demanda ser eventual e futura, sendo utilizado o registro de acordo com a necessidade dos produtos demandados, levando em

Gabinete da Secretária

consideração o desgaste natural. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda.



3. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL E CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

1. Em cumprimento ao dever de licitar previsto no art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, a contratação deverá adotar a modalidade Pregão, considerando que se trata de aquisição de bens comuns, definidos como aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais no mercado.

2. Portanto, os atos administrativos pertinentes à licitação, à Ata de Registro de Preços e às eventuais contratações posteriores reger-se-ão pelas normas e princípios contidos na seguinte legislação aplicável:

- a) Constituição Federal de 1988;
- b) Lei 14.133/2021, bem como suas alterações posteriores;
- c) Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro 2006 e alterações;
- d) Demais normas regulamentares aplicáveis à matéria;
- e) Subsidiariamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, em especial a Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

3. Será considerada vencedora a proposta que, satisfazendo todas as exigências apresentar o menor preço devendo o(s) preço(s) proposto(s) incluir(em) todos os custos diretos e indiretos das despesas de carga, descarga, seguros, transporte, tributos, mão de obra, encargos trabalhistas e previdenciários e todos os outros custos decorrentes deste certame juntos aos órgão de fiscalização e controle do Estado.

4. DOS ITENS E QUANTIDADES

a) O fornecimento requerido, será entregue conforme especificações, unidades, quantidades estimadas, conforme se vê a seguir em estimativas:

ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	FUNDEB	FME
REPOSIÇÃO DE PEÇAS					
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	231	99
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	231	99
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	154	66
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	114	49
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	181	78

Gabinete da Secretária

6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	189	
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	45	19
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	211	91
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	183	78
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	172	74
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	172	74
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	29	12
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	178	76
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	56	24
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	56	24
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48



Gabinete da Secretária

18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	140	
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	50	
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	66	28
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	46	20
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	35	15
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	31	13
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	28	12
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	50	22
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	66	28
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	46	20
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	35	15
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	168	72
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	59	25
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	11	5
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	42	18
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	10	4

60
Rubrica
22



Gabinete da Secretária

34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	28	
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	7	3
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	74	32
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	129	55
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	140	60
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	15	7
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	28	12
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	67	29
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	28	12
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	28	12

Gabinete da Secretária

47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	83	
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	35	15
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	244	105
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	102	44
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	102	44
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	102	44
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	98	42
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	102	44
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	39	17
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	27	12
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	15	7
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	33	14

Gabinete da Secretária

61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	304	304
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	330	142
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	277	119
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	210	90
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	169	73
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	107	46
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	60	26
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	53	23
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	10	4
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	84	36

Gabinete da Secretária

74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	43	18
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	27	12
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	39	17
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	20	8
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
87	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	11	5
88	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30

Gabinete da Secretária

89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	350	150
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	63	27
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	35	15
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	57	25
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	48	20
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	15	7
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	35	15
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	217	93
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	154	66
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	140	60
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	140	60
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	490	210
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	350	150
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90

110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	1050	450
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	210	90
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	140	60
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	560	240
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA					
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 buts	HORA	1000	700	300



Gabinete da Secretária



127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	490	210
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	560	240
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	560	240
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	560	240
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300



144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	420	180
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	560	240
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequencia 60hz	HORA	700	490	210
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	490	210
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	350	150
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	630	270
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	630	270
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	630	270
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	630	270
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	350	150

Gabinete da Secretária

161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	630	270
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	630	270
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	630	270
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	630	270
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	630	270
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	630	270
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	560	240
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	560	240
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	560	240
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	490	210
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)					
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	630	270
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	1050	450
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270

177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	560	240
-----	--	------	-----	-----	-----

b) Os quantitativos foram planejados com base nos licitados no ano anterior.

c) E as quantidades previstas na tabela acima são estimativas máximas para o período de validade do Contrato, reservando-se à contratante, direito de adquirir em cada item o quantitativo que julgar necessário, podendo ser parcial, integral ou até mesmo abster-se de adquirir quaisquer itens especificados.

5. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

a). Trata-se de uma Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, a ser contratado mediante licitação na modalidade Pregão Eletrônico, nos termos da Lei nº 14.133/2021

b). A aquisição se refere a fornecimentos e prestação de serviços contínuos, a qual é realizada pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas, cujo interrupção ocasionará prejuízos a pessoas e serviços essenciais.

c). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças pretendido se enquadra como de categoria comum, nos termos do Decreto Municipal nº 4.415, de 28 de agosto de 2023.

d). A contratada deverá estar em condições de prestar os serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças em qualquer dia da semana para a Secretaria

6. CONDIÇÕES E PRAZOS DE ENTREGA E DE GARANTIA;

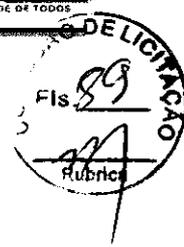
a). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças deverá ser fornecido imediatamente, após o recebimento da ordem de fornecimento.

b). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças será prestada, de acordo com a necessidade demandada pelo órgão participante ficando a Beneficiária obrigada durante a vigência da Ata a atender aos pedidos formulados em conformidade com os quantitativos estimados e preços registrados;

c). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças desta contratação deverá ser entregue com garantia de qualidade, a contar da data de recebimento definitivo dos mesmos.

d) O prazo para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças será urgente, contados da data de recebimento da Nota de Empenho e da Autorização de Fornecimento expedida.

Gabinete da Secretária



e). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças deverá ser fornecido, em perfeito estado, sem sinais de violação, sem aderência, umidade, sem inadequação do conteúdo, identificadas, nas condições adequadas a cada item, conforme as especificações e condições estabelecidas neste Instrumento e nos prazos estabelecidos nas respectivas Autorizações de Fornecimentos;

7. DO PAGAMENTO:

- a) O pagamento será efetuado em moeda corrente nacional, por meio de ordem bancária, em favor da contratada, no prazo de **até 30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento, conferência e aceite definitivo do objeto, de acordo com as normas de execução orçamentária e financeira do Município e condições estabelecidas na proposta de preços, mediante a apresentação da Nota Fiscal, devidamente atestada pelo fiscal do contrato, acompanhada dos seguintes documentos:
- a) Nota de Empenho;
 - b) Autorização de Fornecimento;
 - c) Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, a qual se refira às contribuições previdenciárias e as de terceiros;
 - d) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Estadual;
 - e) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Estadual;
 - f) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Municipal;
 - g) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Municipal;
 - h) Certificado de Regularidade do FGTS;
 - i) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.
- b) Em caso de ausência ou irregularidade nas Certidões de regularidade fiscal e trabalhista, o prazo de pagamento será contado a partir da sua (re) apresentação, devidamente regularizadas.
- c) A Administração se reserva ao direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, o objeto não estiver de acordo com as especificações apresentadas e aceitas.
- d) A Administração poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada.
- e) No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, será devida compensação financeira, que será calculada, mediante a aplicação da seguinte fórmula:
- $$EM = I \times N \times VP$$
- Na qual:
- EM = Encargos moratórios;
 - N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;
 - VP = Valor da parcela a ser paga.

Gabinete da Secretária

$I = \text{Índice de compensação financeira} = 0,00016438$, assim apurado:

$I = (TX)I = (6/100)/365$, onde: $I = 0.00016438$ TX = Percentual da taxa anual = 6%

- f) A não apresentação da Nota Fiscal atestada com as documentações necessárias ao pagamento ou a sua apresentação com incorreções ou ausências de documentos, ensejará a prorrogação do prazo de pagamento por igual número de dias a que corresponder os atrasos e/ou as incorreções verificadas, não cabendo à Contratada, qualquer acréscimo decorrente deste atraso, de sua única e total responsabilidade.
- g) A Contratada lançará na Nota Fiscal/Fatura as especificações dos produtos entregues de modo idêntico àquelas constantes do objeto do Contrato e da proposta vencedora.

8. DO GERENCIAMENTO, DA EXECUÇÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO:

A Contratada deverá manter preposto aprovado pela contratante, por meio da fiscalização, durante toda a execução do objeto deste Termo, para representá-la sempre que for necessário.

- a) A pessoa indicada como preposto deve ter um nível de instrução e conhecimento compatível com o objeto deste Termo.
- b) . Ao fiscal competirá:
- c) Dirimir dúvidas que surgirem no curso da execução deste instrumento, conforme a Lei nº 14.133/2021;
- d). Fiscalizar a execução do fornecimento desde a assinatura do Instrumento Contratual até a extinção ou rescisão do mesmo;
- e) Providenciar Livro de Registro, onde deverá ser documentado, juntamente como o preposto da contratada, as ocorrências havidas.
- f) A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por 1 (um) ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos estabelecidos no art. 7º da Lei 14.133/2021, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição.
- g) O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

9. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA:

Constituem obrigações e responsabilidades da CONTRATADA, além do estabelecido na legislação em vigor e no instrumento contratual o seguinte:

- a) Cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência, edital da licitação, contrato ou instrumento equivalente, de acordo com a proposta apresentada;
- b) Efetuar a entrega imediatamente, em perfeitas condições, conforme especificações, prazo, local e nas quantidades estabelecidos neste instrumento e na Autorização de Fornecimento, observando o prazo de garantia mínimo dos materiais, contados a partir da assinatura do ateste que formalizar o

Gabinete da Secretária

- recebimento definitivo;
- c) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do fornecimento objeto, de acordo com os artigos 12, 13,14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
 - d) Responsabilizar-se solidariamente com seus fornecedores pelos vícios de qualidade nos produtos que os torne irrecuperáveis, impróprios ou inadequados à utilização a que se destinam;
 - e) Responsabilizar-se por danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo no fornecimento do objeto, inclusive por acidentes em que seus empregados venham a ser vítimas, quando do transporte e da entrega do objeto, bem como por danos causados a usuários do produto entregue.
 - f) Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o produto com avarias ou defeitos, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no neste instrumento;
 - g) Informar, por escrito, até a data da assinatura do contrato, o nome do Banco, Agência e o número da conta bancária para efeito de adimplemento das obrigações, bem como o nome e contato do preposto designado a representar a empresa, e, os meios adequados de comunicação (telefone fixo, celular e e-mail);
 - h) Comunicar imediatamente qualquer alteração no seu estatuto social, razão social, CNPJ, dados bancários, endereço, telefone, fax e outros dados que forem importantes;
 - i) Arcar com as despesas de embalagem, frete, despesas com transporte, carga e descarga, encargos, tributos, seguros, contribuições e obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias e quaisquer outras despesas decorrentes do fornecimento;
 - j) Respeitar e fazer com que seu pessoal respeite as normas de segurança do local onde serão entregues os materiais;
 - k) Responder pela supervisão, direção técnica e administrativa e mão-de-obra necessárias à execução do fornecimento, como única e exclusiva empregadora;
 - l) Responsabilizar-se por quaisquer acidentes sofridos pelos empregados, quando em serviço, por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhes assegurem;
 - m) Comunicar ao Gestor/Fiscal do Município, no prazo máximo de até 48h (quarenta e oito horas) que antecede à data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - n) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus ao contratante;
 - o) Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no instrumento contratual;
 - p) Manter durante a validade da Ata de Registro de Preços, enquanto condição para futuras e eventuais contratações, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

Gabinete da Secretária

10. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE:

Ao Município por intermédio do Órgão Participante, obriga-se a:

- a) Acompanhar e fiscalizar o fornecimento do objeto, por intermédio do servidor formalmente designado;
 - b) Emitir a Nota de Empenho e Autorização de Fornecimento quando de eventuais e futuras aquisições;
 - c) Controlar as requisições e documentar as ocorrências havidas no período de vigência do contrato;
 - d) Receber os materiais em conformidade com as especificações, quantidade, qualidade, prazos e demais condições estabelecidas no Termo de Referência e na Proposta de Preços da Contratada;
 - e) Fiscalizar o cumprimento das obrigações assumidas pela empresa contratada, inclusive quanto à continuidade do fornecimento, que ressalvados os casos de força maior, justificados e aceitos pela Contratante, não deverão ser interrompidos;
 - f) Atestar os documentos fiscais pertinentes, quando comprovada a entrega dos materiais;
 - g) Notificar a Contratada, para a substituição de materiais reprovados no recebimento provisório, conforme Termo de Recusa;
 - h) Notificar a Contratada, para a substituição de materiais que apresentarem vícios redibitórios após a assinatura do ateste que formalizar o recebimento definitivo, conforme Termo de Recusa;
 - i) Efetuar os pagamentos à Contratada de acordo com a forma e prazo estabelecidos, observando as normas administrativas e financeiras em vigor;
 - j) Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com o fornecimento dos materiais;
 - k) Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada;
 - l) Propor a aplicação das sanções administrativas e demais cominações legais pelo descumprimento das obrigações assumidas pela Contratada;
 - m) Fiscalizar para que, durante a validade da Ata de Registro de Preços, sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
 - n) Manter rigoroso controle de qualidade sobre os **itens** fornecidos, podendo inclusive, solicitar à contratada, análise do produto entregue, sempre que se fizer necessário para esclarecimentos complementares, sem ônus para a Contratante.
 - o) Prestar as informações e os esclarecimentos atinentes ao objeto, que venham a ser solicitados pela Contratada;
 - p) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento das condições, especificações e obrigações estabelecidas neste Termo de Referência, no edital da licitação ou instrumento contratual.
- h) A Contratante não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada perante terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratado, bem como

Gabinete da Secretária

por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da mesma, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. DA FONTE DE RECURSOS:

- a). As despesas decorrentes para execução da presente licitação estão previstas no PPA – Plano Plurianual, na LDO – Lei de Diretrizes Orçamentária e LOA – Lei de Orçamento Anual; cuja o orçamento geral da contratante, pelos programas de trabalho e a categoria econômica constarão quando da emissão da respectiva nota de empenho.
- b). Na licitação para registro de preços não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou instrumento hábil.
- c). As obrigações assumidas com a aquisição serão pagas com Recursos Oriundos da Prefeitura. Oriundos da prefeitura municipal de Codó destinado a Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação.

12. DAS PENALIDADES:

- a) O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora estabelecidas, sujeitará a Contratada às sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.
 - a. Aplicando-se a Lei nº 14.133/2021, o atraso injustificado na entrega ou substituição dos materiais sujeitará a Contratada às seguintes multas de mora:
 - a) **multa moratória diária de 0,06% (seis centésimos por cento)** incidente sobre o valor total dos materiais entregues com atraso, até o limite de 10% (dez por cento);
 - b) **multa moratória diária de 0,06% (seis centésimos por cento)** incidente sobre o valor total dos materiais reprovados no recebimento provisório ou que apresentem defeito de fabricação ou impropriedades, até o limite de 10% (dez por cento).
 - b. Diante da inexecução total ou parcial do Contrato, além das multas aludidas no item anterior, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à Beneficiária as seguintes sanções:
 - a) **advertência;** por escrito, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a CONTRATANTE, sendo cabível também quando houver afastamento das condições técnicas estabelecidas, inclusive das recomendações da fiscalização do Município;
 - a) **multa de 10% (dez por cento)** sobre o valor total do Contrato;

- b) **suspensão temporária** de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- c) **declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- c. As sanções previstas nas alíneas “a”, “c” e “d” poderão ser aplicadas conjuntamente com a prevista na alínea “b”.
- d. Se a Contratada ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução da contratação, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal garantida o direito prévio da ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a Prefeitura Municipal de Codó/MA, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo da aplicação das multas previstas neste item e das demais cominações legais.
- e. Caberá a fiscalização do Contrato propor a aplicação das penalidades previstas, mediante relatório circunstanciado, apresentando provas que justifiquem a proposição.
- f. Após a aplicação de qualquer penalidade será feita comunicação escrita à Beneficiária e publicação na Imprensa Oficial, constando o fundamento legal, excluídas os casos de aplicação das penalidades de advertência e multa de mora.
- g. As multas deverão ser recolhidas no prazo de 15 (quinze) dias consecutivos, contados da data da notificação, em conta bancária a ser informada pelo Contratante.
- h. Os valores das multas poderão ser descontados dos pagamentos devidos pela Administração ou cobrados diretamente da Beneficiária, amigável ou judicialmente.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- a) A Beneficiária obrigar-se-á a cumprir todas as condições dispostas na Ata de Registro de Preços, assumindo o compromisso de atender as aquisições solicitadas pela contratante, ficando ainda sujeita às penalidades cabíveis pelo descumprimento de qualquer de suas Cláusulas.
- b) A Ata de Registro de Preços não obriga a Administração a firmar as contratações que dela poderão advir, ficando-lhe facultada a realização de licitação específica para a aquisição dos materiais pretendidos, hipótese em que ficará assegurado à Beneficiária a

Gabinete da Secretária

preferência na contratação, desde que a sua Proposta atenda às mesmas condições de licitante vencedora.

c) As contratações com a Beneficiária serão formalizadas por meio de Contrato Administrativo ou instrumento equivalente.

d) É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados neste Termo de Referência e inclusos na Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata a Lei Federal nº 14.133/2021.

e) O órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços – ARP – deste procedimento será a Comissão de Contratação de Licitação.

14. VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

a) O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de **12 (doze) meses**, contados de sua assinatura, vedada sua prorrogação, conforme a Lei Federal nº 14.133/2021.

15. ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

a) Não houve previsão de quantitativos para adesão na licitação, portanto a Ata de Registro de Preços, durante sua validade poderá ser utilizada por órgãos ou entidades da Administração Pública, consoante os Acórdãos nº 855/2013/TCU/Plenário, 2037/2019/TCU/Plenário e 224/2020/TCU/Plenário.

16. SUBCONTRATAÇÃO, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

a. A Beneficiária, quando Contratada não poderá subcontratar total ou parcialmente o objeto deste Contrato, bem como cedê-lo ou transferi-lo, no todo ou em parte, sob pena de imediata rescisão e aplicação das sanções administrativas cabíveis.

17. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

a) O Município terá direito, a qualquer tempo e lugar, de rejeitar quaisquer produtos a serem fornecidos, que de alguma forma, não estejam em estrita conformidade com os requisitos especificados, independentemente dos defeitos a serem apresentados após a entrega.

b) A CONTRATADA garantirá o comportamento moral e profissional de seus empregados, quando estiverem procedendo as entregas, cabendo-lhe responder integral e incondicionalmente por todos os danos e/ou atos ilícitos resultante de ação ou omissão destes, inclusive por inobservância de ordens e normas da contratante.

Gabinete da Secretária

c) A CONTRATADA manterá a CONTRATANTE livre de quaisquer reivindicações, demandas, queixas e representações de qualquer natureza, decorrentes de sua ação ou omissão.

d) Não será admitida proposta parcial, ou seja, com quantitativos inferiores ou superiores aos itens constantes da proposta, nem descrição incompleta, conforme tabela acima.

18. DO FORO:

Fica eleito o foro da Comarca desta cidade, para dirimir quaisquer dúvidas com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

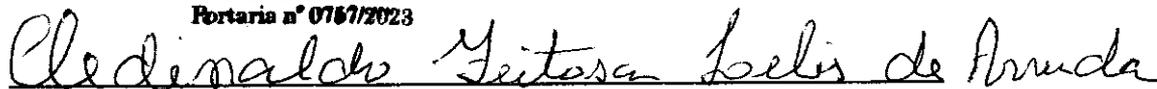
APROVO o presente Termo de Referência, cuja finalidade é subsidiar a contratação de todas as informações necessárias ao fornecimento, estando presentes os elementos necessários à identificação do objeto e todos os critérios para contratação de forma clara e concisa, além de cumprir com o determinado na legislação.

(Codó-Ma), em 26 de março de 2024.


Município de Codó - Maranhão
Secretaria Municipal de Educação
Município de Codó - Maranhão

MARIA DO CARMO COSTA CRUZ PIRES
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Cledinaldo Feitosa Leles de Arruda
Fiscal de Contratos
Portaria nº 0757/2023



CLEDINALDO FEITOSA LELIS DE ARRUDA
FISCAL DE CONTRATOS
Portaria nº 0757/2023

MAPEAMENTO DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

Risco	Possível Ocorrimento	Possível Solução
Atraso na entrega dos serviços	Falta de disponibilidade de peças ou equipamentos necessários;	Estabelecer um plano de contingência para adquirir peças alternativas ou equipamentos temporários.
	Má gestão do tempo por parte da contratada;	Definir um cronograma claro e realista, com penalidades por atraso e possibilidade de rescisão contratual.
	Condições climáticas extremas que dificultem o acesso às áreas de Intervenção;	Prever períodos de manutenção alternativos ou medidas de segurança adicionais para garantir a continuidade do serviço.
Baixa qualidade na execução dos serviços	Falta de qualificação dos técnicos designados pela contratada;	Exigir certificações e comprovações de experiência dos técnicos contratados, com possibilidade de substituição.
	Uso de peças de baixa qualidade ou não originais;	Estabelecer especificações claras para as peças a serem utilizadas e realizar monitoramento da qualidade das mesmas.
	Ausência de supervisão adequada durante a execução dos serviços;	Designar um responsável técnico para fiscalizar periodicamente o andamento das atividades e a qualidade do serviço.
Descumprimento das obrigações contratuais	Alterações nas condições financeiras da contratada;	Definir penalidades claras para o descumprimento e possibilidade de rescisão contratual em casos graves.
	Falta de disponibilidade de recursos necessários;	Realizar pagamentos parciais conforme a entrega de etapas do serviço, garantindo que a contratada tenha recursos.
	Desistência da contratada durante a execução do contrato;	Estabelecer cláusulas de garantia contratual e prever a contratação de empresa substituta em caso de desistência.

Fls. Nº
Proc. nº
Rubrica

Ao Gabinete do Exmo. Prefeito, para as devidas providências.

Codó-MA, 26 / 03 / 2024

À
Ao Setor de Licitações para devidos mandamentos
Código-MA, 26/03/2024

[Assinatura]
Rubber Cabral da Silva
Chefe de Gabinete
Portaria nº 0303



**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
SETOR DE COMPRAS**



AO SETOR DE LICITAÇÃO, PARA AS DEVIDAS PRONVIDENCIAS

Codó, 15/05/2017



ESTADO DO MARANHÃO MUNICÍPIO DE CODÓ

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-00, Codó – MA



Codó (MA), 23 de Abril de 2024

Venho através desta informa que não foi encontrado no site <https://www.bancodeprecos.com.br/Home/Dashboard> os itens referente ao processo licitatório, objetivando a Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, sendo assim solicitamos a colaboração das seguintes empresas : joelrefrigeracao@msn.com; joelsantana2505@gmail.com; jedcellrefrigeracao@gmail.com; jcrefrigeracao88@gmail.com ; clesiojunior133@gmail.com , para a pesquisa de preços.

As referidas empresas acima tem cadastro no município e possuem o CNAE para o objeto licitado.

Atenciosamente,


Daniela Moraes Cavalcante -
Diretora da Central de Compras



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ
Central de Compras
Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



PESQUISA DE PREÇOS DE MERCADO

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Emitida em: 30/04/2024

PROTOCOLO DE ENTREGA

Recebi a **SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO**, emitida em 19 de Abril de 2024, para oferecimento de preços, objeto dos itens constantes da mesma.

RESPONSÁVEL: JANIO CARVALHO ARAUJO

ENDEREÇO: Q I - C.12

BAIRRO: ALEGRE **CIDADE:** TERESINA **UF:** PIAUI

CEP: 64011-310

CPF/CNPJ: 2482755110001-91

EMAIL: JCREFRIGERACAO88@GMAIL.COM **FONE:** 86 98815-7933

Ciente Em:

24.827.651/0001-91
JANIO CARVALHO ARAUJO
Rua Projatada 88, 12 - QD 1, CS 12
Alegre - CEP: 64.011-310
Teresina-PI



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



ANEXO
MODELO DE PESQUISA DE PREÇOS

AO
SETOR DE COMPRAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ - MA
Praça Ferreira Bayma, nº 538, Centro, Codó, Maranhão, Brasil.

Referente à solicitação de pesquisa de preços

Prezados Senhores,

Pelo presente, encaminhamos nossa pesquisa de preços a Prefeitura Municipal de Codó - MA, conforme as especificações constantes da solicitação de pesquisa de preços.

RESPONSÁVEL: JANIO CARVALHO DE ARAUJO
CPF/CNPJ: 2482755110001-91
Endereço: Bairro Alegre, QI - C.12, Teresina PI, cep: 64011-310

PLANILHA DE PREÇOS DA PESQUISA:

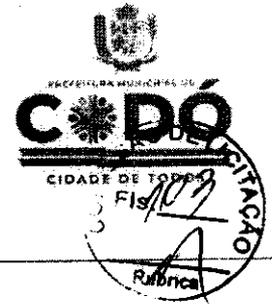
Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação				PREÇOS ESTIMULADOS	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VL. UNIT	VL.TOTAL
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	7,50	2.475,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	7,50	2.475,00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	8,00	1.760,00
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	8,00	1.304,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



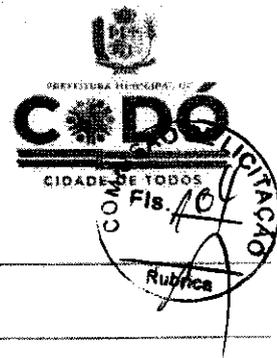
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	8,00	2.072,00
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	20,00	5.400,00
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	8,00	512,00
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	28,00	8.456,00
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	35,00	9.135,00
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	8,00	1.960,00
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	42,00	10.290,00
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	8,00	328,00
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	55,00	13.970,00
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:	UND	80	58,00	4.640,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



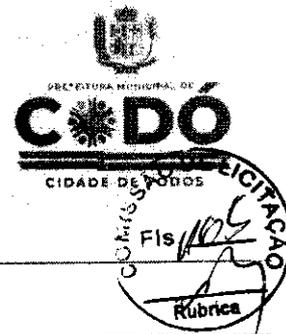
	60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)				
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	55,00	4.400,00
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	680,00	108.800,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	840,00	134.400,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	800,00	160.000,00
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	900,00	64.800,00
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	650,00	61.100,00
21	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	650,00	42.900,00
22	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	650,00	32.500,00
23	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	720,00	31.680,00
24	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	720,00	28.800,00
25	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	900,00	64.800,00
26	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com	UND	94	650,00	61.100,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



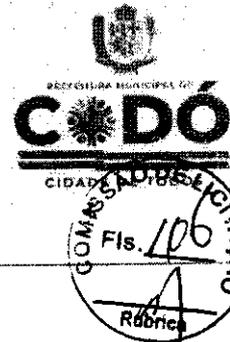
	capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.				
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	650,00	42.900,00
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	720,00	36.000,00
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	750,00	180.000,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	1110,00	93.240,00
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	1650,00	26.400,00
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	1650,00	99.000,00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	1850,00	25.900,00
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	2350,00	94.000,00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	2650,00	26.500,00
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	900,00	94.500,00
37	Condensador ¼ – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	120,00	22.080,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



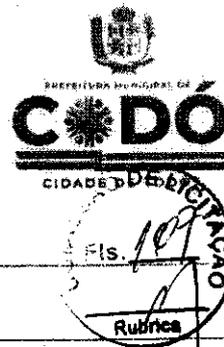
38	Condensador ¼ Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	120,00	24.000,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	1250,00	41.250,00
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	1650,00	54.450,00
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	1650,00	36.300,00
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	1000,00	33.000,00
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	180,00	7.200,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	180,00	17.280,00
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	180,00	7.200,00
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	180,00	7.200,00
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	250,00	29.500,00
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	250,00	12.500,00
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	38,00	13.262,00
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	20,00	2.920,00
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com	UND	146	20,00	2.920,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



	capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.				
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	35,00	5.110,00
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	35,00	4.900,00
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	35,00	5.110,00
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	180,00	9.900,00
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	200,00	7.800,00
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	220,00	2.420,00
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	250,00	5.500,00
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	250,00	2.750,00
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	180,00	8.460,00
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	3,50	1.519,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



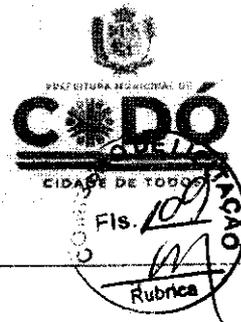
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	3,50	5.355,00
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	4,50	6.885,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	3,5	5.355,00
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	4,50	2.124,00
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	280,00	110.600,00
67	Filtro Secador Cobre C/sílica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	12,00	3.600,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	3,50	847,00
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	395,00	60.435,00
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	550,00	47.300,00
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	750,00	56.250,00
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com	UND	14	750,00	10.500,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



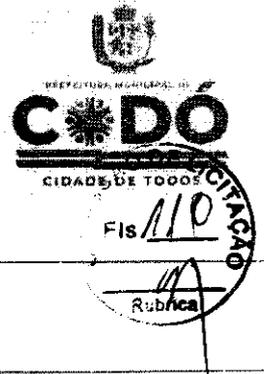
	capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux				
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	395,00	47.400,00
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	550,00	55.000,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	780,00	47.580,00
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	880,00	34.320,00
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	550,00	55.000,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	750,00	75.000,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	880,00	48.400,00
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	1000,00	28.000,00
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	550,00	55.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP. 65.400-000 | Codó - MA



82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	250,00	25.000,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	250,00	25.000,00
87	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	250,00	4.000,00
88	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	250,00	25.000,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	180,00	90.000,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	25,00	2.250,00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	25,00	2.250,00
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	25,00	2.250,00
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	25,00	2.500,00
96	Suporte para ar condicionado com capacidade de 9.000btus	UND	50	48,00	2.400,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



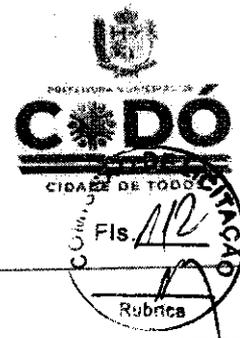
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	48,00	3.936,00
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.0000btus	UND	68	120,00	8.160,00
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	185,00	4.070,00
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	185,00	9.250,00
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	88,00	27.280,00
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	88,00	19.360,00
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	100,00	20.000,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	150,00	30.000,00
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	80,00	56.000,00
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	110	55.000,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	13,50	12.150,00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	30,00	27.000,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	30,00	9.000,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	25,00	22.500,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	25,00	7.500,00
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade	UND	1500	22,00	33.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



	de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal				
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	48,00	14.400,00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	88,00	17.600,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	100,00	30.000,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	100,00	30.000,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	100,00	70.000,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	120,00	48.000,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	120,00	48.000,00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	90,00	81.000,00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	85,00	76.500,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	120,00	96.000,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	45,00	31.500,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	250,00	250.000,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	250,00	250.000,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 buts	HORA	1000	300,00	300.000,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	350,00	350.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



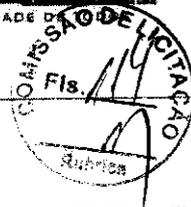
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	250,00	250.000,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	180,00	180.000,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	200,00	200.000,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	250,00	250.000,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	300,00	210.000,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	380,00	304.000,00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	380,00	304.000,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	180,00	180.000,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	200,00	200.000,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	200,00	200.000,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	200,00	160.000,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	200,00	200.000,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	350,00	210.000,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	380,00	304.000,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	380,00	266.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferrelra Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



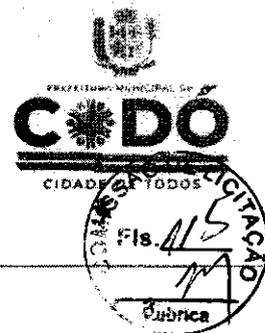
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	380,00	266.000,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	200,00	200.000,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	350,00	175.000,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	250,00	250.000,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	300,00	300.000,00
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	150,00	150.000,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	280,00	168.000,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	180,00	180.000,00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	280,00	252.000,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	280,00	252.000,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	350,00	315.000,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	350,00	315.000,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	400,00	200.000,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	280,00	252.000,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	200,00	180.000,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	200,00	180.000,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	200,00	180.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	280,00	252.000,00
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	280,00	168.000,00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	200,00	180.000,00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	200,00	160.000,00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	180,00	144.000,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	250,00	200.000,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	350,00	245.000,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	250,00	175.000,00
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	350,00	315.000,00
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	200,00	300.000,00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	100,00	90.000,00
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	200,00	180.000,00
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	120,00	96.000,00
VALOR TOTAL					15.528.835,00

Valor total por extenso:

Nos preços indicados na planilha de preços acima, estão incluídos todos os custos, benefícios, encargos, tributos e demais contribuições pertinentes.



**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ**

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



O prazo de validade desta pesquisa é de **60 (sessenta), dias corridos**, contados da data de assinatura.

CODÓ - MA, em 30 Abril de 2024

Janio Carvalho Araujo

JANIO CARVALHO ARAUJO



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>



SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>
Para: jcrefrigeracao88@gmail.com

22 de abril de 2024 às 09:22

Bom dia,

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).

ATT;

SETOR DE COMPRAS



Não contém vírus. www.avast.com



SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx
84K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>



Documento de Jânio Carvalho Carvalho

Janio Carvalho <jcrefrigeracao88@gmail.com>
Para: comprascodo2021@gmail.com

25 de abril de 2024 09:12:58

SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx

 **SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx**
138K



**ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ**

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



PESQUISA DE PREÇOS DE MERCADO

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇOS

Emitida em: 30/04/2024

PROTOCOLO DE ENTREGA

Recebi a **SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO DE PREÇO**, emitida em 19 de Abril de 2024, para oferecimento de preços, objeto dos itens constantes da mesma.

RESPONSÁVEL: FRANCISCO CLÉSIO DE LIMA JÚNIOR

ENDEREÇO: R. JERUMENHA 5130

BAIRRO: BUENOS AIRES **CIDADE:** TERESINA **UF:** PIAUI

CEP: 64.008-300

CPF/CNPJ: 41.031.462/0001-53

EMAIL: CLESIOJUNIOR33@GMAIL.COM **FONE:** 86 9533-2953

Ciente Em:



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



ANEXO
MODELO DE PESQUISA DE PREÇOS

AO
SETOR DE COMPRAS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ - MA
Praça Ferreira Bayma, nº 538, Centro, Codó, Maranhão, Brasil.

Referente à solicitação de pesquisa de preços

Prezados Senhores,

Pelo presente, encaminhamos nossa pesquisa de preços a Prefeitura Municipal de Codó - MA, conforme as especificações constantes da solicitação de pesquisa de preços.

RESPONSÁVEL: FRANCISCO CLÉSIO DE LIMA JÚNIOR
CPF/CNPJ: 41.031.462/0001-53
Endereço: Rua Jerumenha, 5130, Bairro: Buenos Aires Teresina-PI, cep: 64008-300

PLANILHA DE PREÇOS DA PESQUISA:

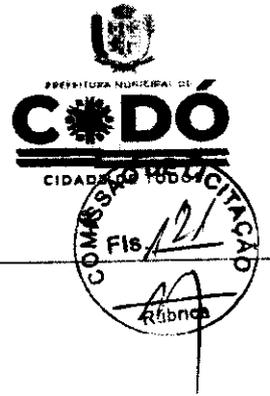
Prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação				PREÇOS ESTIMULADOS	
ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VL. UNIT	VL.TOTAL
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	5,50	1.815,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	5,50	1.815,00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	6,00	1.320,00
4	Capacitor de partida – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	6,00	978,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	6,00	1.554,00
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	18,00	4.860,00
7	Capacitor de partida do ventilador – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	6,00	384,00
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	24,00	7.248,00
9	Capacitor de partida – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	35,00	9.135,00
10	Capacitor de partida – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	6,00	1.470,00
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	38,00	9.310,00
12	Capacitor de partida – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	6,00	246,00
13	Capacitor de partida – Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	52,00	13.208,00
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:	UND	80	54,00	4.320,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



	60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)				
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	53,00	4.240,00
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	640,00	102.400,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	800,00	128.000,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	795,00	159.000,00
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	894,00	64.368,00
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	620,00	58.280,00
21	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	630,00	41.580,00
22	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	630,00	31.500,00
23	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	680,00	29.920,00
24	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	690,00	27.600,00
25	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	896,00	64.512,00
26	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com	UND	94	630,00	59.220,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



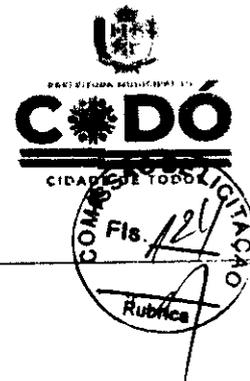
	capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.				
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	630,00	41.580,00
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	718,00	35.900,00
✓	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	720,00	172.800,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	1008,00	84.672,00
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	1620,00	25.920,00
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	1620,00	97.200,00
✓	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	1820,00	25.480,00
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	2320,00	92.800,00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	2620,00	26.200,00
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	894,00	93.870,00
37	Condensador ¼ – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	117,00	21.528,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



38	Condensador ¼ Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	118,00	23.600,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	1230,00	40.590,00
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	1620,00	53.460,00
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	1650,00	36.300,00
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	997,00	32.901,00
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	150,00	6.000,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	140,00	13.440,00
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	140,00	5.600,00
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	140,00	5.600,00
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	230,00	27.140,00
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	230,00	11.500,00
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	34,00	11.866,00
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	17,00	2.482,00
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com	UND	146	17,00	2.482,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



	capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.				
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	33,00	4.818,00
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	33,00	4.620,00
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	33,00	4.818,00
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	140,00	7.700,00
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	196,00	7.644,00
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	190,00	2.090,00
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	248,00	5.456,00
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	248,00	2.728,00
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	177,00	8.319,00
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	1,90	824,60



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1,90	2.907,00
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	2,50	3.825,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	2,50	3.825,00
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	2,90	1.368,80
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	276,00	109.020,00
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	9,00	2.700,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	1,90	459,80
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	390,00	59.670,00
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	547,00	47.042,00
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	746,00	55.950,00
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com	UND	14	746,00	10.444,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



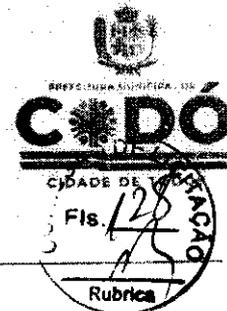
	capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux				
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	392,00	47.040,00
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	547,00	54.700,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	775,00	47.275,00
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	875,00	34.125,00
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	547,00	54.700,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	745,00	74.500,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	876,00	48.180,00
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	990,00	27.720,00
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	545,00	54.500,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	230,00	23.000,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	230,00	23.000,00
87	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	230,00	3.680,00
88	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	230,00	23.000,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	175,00	87.500,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	22,00	1.980,00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	22,00	1.980,00
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	22,00	1.980,00
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	22,00	2.200,00
96	Suporte para ar condicionado com capacidade de 9.000btus	UND	50	43,00	2.150,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



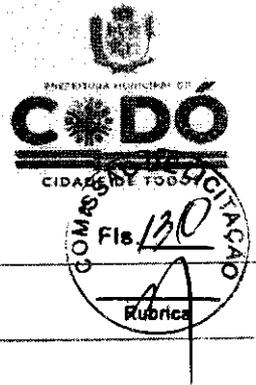
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	44,00	3.608,00
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.0000btus	UND	68	118,00	8.024,00
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	182,00	4.004,00
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	182,00	9.100,00
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	84,00	26.040,00
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	84,00	18.480,00
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	98,00	19.600,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	148,00	29.600,00
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	75,00	52.500,00
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	87	43.500,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	11,90	10.710,00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	26,00	23.400,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	26,00	7.800,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	23,00	20.700,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	23,00	6.900,00
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade	UND	1500	19,00	28.500,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



	de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal				
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	44,00	13.200,00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	84,00	16.800,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	98,00	29.400,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	98,00	29.400,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	98,00	68.600,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	110,00	44.000,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	110,00	44.000,00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	85,00	76.500,00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	75,00	67.500,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	110,00	88.000,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	40,00	28.000,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	248,00	248.000,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	248,00	248.000,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	298,00	298.000,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	348,00	348.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	230,00	230.000,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	130,00	130.000,00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	110,00	110.000,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	198,00	198.000,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	230,00	230.000,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	294,00	205.800,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	147,00	147.000,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	376,00	300.800,00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	374,00	299.200,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	145,00	145.000,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	178,00	178.000,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	194,00	194.000,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	194,00	194.000,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	194,00	155.200,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	147,00	147.000,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	195,00	195.000,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	347,00	208.200,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	376,00	300.800,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	375,00	262.500,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	340,00	238.000,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	148,00	148.000,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	194,00	194.000,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	330,00	165.000,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	230,00	230.000,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	296,00	296.000,00
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	130,00	130.000,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	240,00	144.000,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	140,00	140.000,00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	275,00	247.500,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	272,00	244.800,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	347,00	312.300,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	323,00	290.700,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	394,00	197.000,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	275,00	247.500,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	196,00	176.400,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	194,00	174.600,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	192,00	172.800,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	244,00	219.600,00
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	243,00	145.800,00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	192,00	172.800,00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	195,00	156.000,00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	176,00	140.800,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	245,00	196.000,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	346,00	242.200,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	245,00	171.500,00
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	347,00	312.300,00
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	194,00	291.000,00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	94,00	84.600,00
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	194,00	174.600,00
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	114,00	91.200,00
VALOR TOTAL					14.830.999,20

Valor total por extenso:

Nos preços indicados na planilha de preços acima, estão incluídos todos os custos, benefícios, encargos, tributos e demais contribuições pertinentes.

O prazo de validade desta pesquisa é de **60 (sessenta), dias** corridos, contados da data de assinatura.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ

Central de Compras

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3681-1399/2708
CEP: 65.400-000 | Codó - MA



CODÓ - MA, em 30 Abril de 2024

Francisco Clezio de Lima Júnior
FRANCISCO CLÉSIO DE LIMA JÚNIOR



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>
Para: clesiojunior133@gmail.com

22 de abril de 2024 às 09:23

Bom dia,

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).

ATT;

SETOR DE COMPRAS



Não contém vírus. www.avast.com



SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx
84K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

Documento de Clesio Junior

Clesio Junior <clesiojunior133@gmail.com>
Para: comprascodo2021@gmail.com

25 de abril de 2024 às 14:08

SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17) - Copia.docx

 **SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17) - Copia.docx**
104K



JED COMÉRCIOS SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
Cnpj: 12.609.496.0001-84. Est 12.342.959-5
Rua Do Sol, Nº 92, Centro, Passagem Franca/ma
(99) 3558-1573 - (99) 98412-6161
E-mail: Jedcellcomercio@gmail.com

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DE APARELHOS DE AR CONDICIONADOS PARA SERVIÇO DE AGUA E ESGOTO DE COD

ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	R\$ 10.90	R\$ 3,597.00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	R\$ 10.90	R\$ 3,597.00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	R\$ 14.90	R\$ 3,278.00
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	R\$ 23.56	R\$ 3,840.28
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	R\$ 25.90	R\$ 6,708.10
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	R\$ 52.54	R\$ 14,185.80
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	R\$ 25.45	R\$ 1,628.80
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	R\$ 52.45	R\$ 15,839.90
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	R\$ 58.90	R\$ 15,372.90
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	R\$ 65.45	R\$ 16,035.25
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	R\$ 72.59	R\$ 17,784.55

JED COMÉRCIOS SOLUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Rua Do Sol, 92 - Centro - Passagem Franca - MA
CNPJ: 12.609.496/0001-84
E-mail: jedcellcomercio@gmail.com

[Handwritten signature]



162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 225.00	R\$ 202,500.00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	R\$ 225.00	R\$ 202,500.00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	R\$ 245.30	R\$ 220,770.00
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	R\$ 245.30	R\$ 220,770.00
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 265.90	R\$ 159,540.00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	R\$ 205.60	R\$ 185,040.00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	R\$ 162.36	R\$ 129,888.00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	R\$ 94.50	R\$ 75,600.00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	R\$ 179.00	R\$ 143,200.00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	R\$ 195.00	R\$ 136,500.00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	R\$ 195.00	R\$ 136,500.00
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	R\$ 233.50	R\$ 210,150.00
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças.	HORA	1500	R\$ 135.40	R\$ 203,100.00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 135.40	R\$ 121,860.00
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 142.00	R\$ 127,800.00

112.800-101-847
José Gonçalves
e Serviços
Soc. 97-1
112.800-101-847
Franca - MA



147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	R\$ 282.00	R\$ 197,400.00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 209.45	R\$ 209,450.00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 232.50	R\$ 232,500.00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	R\$ 308.50	R\$ 154,250.00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 226.36	R\$ 226,360.00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 226.36	R\$ 226,360.00
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 209.99	R\$ 209,990.00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 310.00	R\$ 186,000.00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 239.58	R\$ 239,580.00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	R\$ 399.00	R\$ 359,100.00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	R\$ 399.00	R\$ 359,100.00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	R\$ 435.00	R\$ 391,500.00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	R\$ 497.00	R\$ 447,300.00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	R\$ 698.50	R\$ 349,250.00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 298.00	R\$ 268,200.00

12.609.496/0001-847
Jed Comércio Soluções e Serviços Ltda.
Rua do Sol, 92 - C. J. ...
CNPJ 05.680-000
Passagem Franca - MA



132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 253.69	R\$ 253,690.00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	R\$ 262.58	R\$ 183,806.00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 232.12	R\$ 232,120.00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	R\$ 201.50	R\$ 161,200.00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	R\$ 265.40	R\$ 212,320.00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 239.56	R\$ 239,560.00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 298.58	R\$ 298,580.00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 298.58	R\$ 298,580.00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 395.56	R\$ 395,560.00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	R\$ 452.36	R\$ 361,888.00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 245.00	R\$ 245,000.00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 298.50	R\$ 298,500.00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	R\$ 378.90	R\$ 227,340.00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	R\$ 278.58	R\$ 222,864.00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	R\$ 239.00	R\$ 167,300.00

12.609.496/0001-847

Jed Comércio Soluções e Serviços Ltda

Rua do Sol, 92 - Centro

CNPJ 06.656.680-000

Passagem Franca - MA



117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 160.25	R\$ 112,175.00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 198.45	R\$ 79,380.00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 198.45	R\$ 79,380.00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 198.45	R\$ 178,605.00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 110.50	R\$ 99,450.00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	R\$ 110.50	R\$ 88,400.00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 219.52	R\$ 153,664.00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 138.90	R\$ 138,900.00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 267.00	R\$ 267,000.00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 340.00	R\$ 340,000.00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 340.00	R\$ 340,000.00
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 365.00	R\$ 365,000.00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 280.00	R\$ 280,000.00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 232.12	R\$ 232,120.00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 253.69	R\$ 253,690.00

12.609.496/0001-84

Jed Comércio Soluções
e Serviços Ltda

Rua do Sol, 92 - Curitiba

CEP: 85.630-000



102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	R\$ 172.45	R\$ 37,939.00
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	R\$ 182.45	R\$ 36,490.00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	R\$ 172.45	R\$ 34,490.00
105	Tomeira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	R\$ 59.89	R\$ 41,923.00
106	Tomeira para Bebedouro Industrial inox	UND	500	R\$ 95.12	R\$ 47,560.00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 32.12	R\$ 28,908.00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 74.90	R\$ 67,410.00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 74.90	R\$ 22,470.00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 55.00	R\$ 49,500.00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 54.60	R\$ 16,380.00
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	R\$ 43.90	R\$ 65,850.00
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	R\$ 72.45	R\$ 21,735.00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	R\$ 84.50	R\$ 16,900.00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 98.54	R\$ 29,562.00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 160.25	R\$ 48,075.00

F12.609.496/0001-347

Jed Comércio Soluções
e Serviços LTDA

Av. Sol, 92 - Jd. ...

CEP: 65.680-000

Barra Nova, França - MA



87	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	R\$ 239.63	R\$ 3,834.08
88	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 199.85	R\$ 19,985.00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 210.00	R\$ 21,000.00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 179.54	R\$ 17,954.00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	R\$ 145.85	R\$ 72,925.00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 96.80	R\$ 8,712.00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 96.80	R\$ 8,712.00
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 119.85	R\$ 10,786.50
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 96.80	R\$ 9,680.00
96	Suporte para ar condicionado com capacidade de 9.000btus	UND	50	R\$ 109.99	R\$ 5,499.50
97	Suporte para ar condicionado com capacidade de 12.000btus	UND	82	R\$ 109.99	R\$ 9,019.18
98	Suporte para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	R\$ 152.48	R\$ 10,368.64
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	R\$ 154.98	R\$ 3,409.56
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	R\$ 152.89	R\$ 7,644.50
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	R\$ 172.45	R\$ 53,459.50

12.500.430/0001-340

Jed Comércio Soluções
e Serviços Ltd
Rua do Sol, 82 - Curitiba
CEP: 65.680-000



72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	R\$ 235.25	R\$ 3,293.50
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	R\$ 158.12	R\$ 18,974.40
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 278.90	R\$ 27,890.00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	R\$ 178.90	R\$ 10,912.90
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	R\$ 305.99	R\$ 11,933.61
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 175.45	R\$ 17,545.00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 299.12	R\$ 29,912.00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	R\$ 172.25	R\$ 9,473.75
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	R\$ 269.50	R\$ 7,546.00
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 320.15	R\$ 32,015.00
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 320.15	R\$ 32,015.00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 315.89	R\$ 31,589.00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 298.45	R\$ 29,845.00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 298.45	R\$ 29,845.00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 305.96	R\$ 30,596.00

12.609.486/0001-91

Jed Comércio Soluções
e Serviços Ltda
Rua do Sol, 32
CEP: 65.630-000
Bela Vista - Franca - MA



57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 215.25	R\$ 2,367.75
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	R\$ 215.25	R\$ 4,735.50
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 232.96	R\$ 2,562.56
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	R\$ 155.65	R\$ 7,315.55
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	R\$ 18.90	R\$ 8,202.60
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16.58	R\$ 25,367.40
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 18.90	R\$ 28,917.00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 18.90	R\$ 28,917.00
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	R\$ 21.99	R\$ 10,379.28
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	R\$ 210.99	R\$ 83,341.05
67	Filtro Secador Cobre C/slica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	R\$ 22.59	R\$ 6,777.00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	R\$ 22.59	R\$ 5,466.78
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	R\$ 198.79	R\$ 30,414.87
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	R\$ 205.96	R\$ 17,712.56
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Eletrolux	UND	75	R\$ 235.25	R\$ 17,643.75

12.609.496/0001-84

Jed Comércio Soluções e Serviços

Rua do Sol, 92 - C

65.630-000

Passagem Franco, MA



42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 889.45	R\$ 29,351.85
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.0000btus modelo: LG	UND	40	R\$ 364.29	R\$ 14,571.60
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	R\$ 398.42	R\$ 38,248.32
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 398.42	R\$ 15,936.80
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	R\$ 405.89	R\$ 16,235.60
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	R\$ 429.69	R\$ 50,703.42
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	R\$ 454.58	R\$ 22,729.00
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	R\$ 129.85	R\$ 45,317.65
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	R\$ 63.45	R\$ 9,263.70
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	R\$ 63.45	R\$ 9,263.70
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 63.45	R\$ 9,263.70
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	R\$ 69.85	R\$ 9,779.00
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 83.69	R\$ 12,218.74
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	R\$ 185.65	R\$ 10,210.75
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	R\$ 198.45	R\$ 7,739.55

12.609.496/0001-34

Jed Comércio Soluções e Serviços LTDA

Av. Solução, 100

13.000-000

2023/0001/0001-34



27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	R\$ 821.96	R\$ 54,249.36
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	R\$ 758.99	R\$ 37,949.50
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	R\$ 989.52	R\$ 237,484.80
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	R\$ 1,119.85	R\$ 94,067.40
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	R\$ 1,324.25	R\$ 21,188.00
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	R\$ 1,498.65	R\$ 89,919.00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	R\$ 1,598.00	R\$ 22,372.00
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 2,009.45	R\$ 80,378.00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	R\$ 2,496.32	R\$ 24,963.20
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	R\$ 760.25	R\$ 79,826.25
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	R\$ 249.56	R\$ 45,919.04
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	R\$ 169.79	R\$ 33,958.00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 889.12	R\$ 29,340.96
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 1,461.25	R\$ 48,221.25
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	R\$ 1,999.02	R\$ 43,978.44

F12.609.496/0001-047

Jed Comércio Eletrônico
e Serviços

Rua do Sol, 11

1 - Prefeitura Municipal de São José do Rio Preto



12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	R\$ 22.59	R\$ 926.19
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	R\$ 106.36	R\$ 27,015.44
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	R\$ 109.12	R\$ 8,729.60
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	R\$ 109.12	R\$ 8,729.60
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1,125.00	R\$ 180,000.00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 110.59	R\$ 17,694.40
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	R\$ 119.54	R\$ 23,908.00
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	R\$ 889.78	R\$ 64,064.16
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	R\$ 835.49	R\$ 78,536.06
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	R\$ 780.99	R\$ 51,545.34
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	R\$ 780.99	R\$ 39,049.50
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	R\$ 650.25	R\$ 28,611.00
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	40	R\$ 650.25	R\$ 26,010.00
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	R\$ 989.99	R\$ 71,279.28
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	R\$ 785.35	R\$ 73,822.90

12.809.496/0001

Ind. Consórcio



177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	R\$ 142.00	R\$ 113,600.00
TOTAL					

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO	R\$ 16,9
---------------------------------	-----------------

O Valor Global do Presente Orçamento é de R\$ XXXXX,XXX (XX).

DADOS BANCARIOS:
BANCO:
AGENCIA:
CONTA:

[Handwritten signature]

172.500-450-0000-00
 J. de Carvalho
 Passagem Franca - MA - J



R\$ 16,929,855.90

29,855.90

12.609.496/0001-847
Jed Comércio Soluções
e Serviços Ltda
Rua do Sol, 82 - C
Cidade: 65.680-000
Passagem Franca - MA



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>



SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

Romério Bandeira <jedcellrefrigeracao@gmail.com>
Para: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

25 de abril de 2024 às 10:27

Bom dia!
Tudo Bem?
Segue em anexo os documentos assinados!
[Texto das mensagens anteriores oculto]

 CamScanner 25-04-2024 10.12 prefeitura de codo.pdf
8906K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>



SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

25 de abril de 2024 às 10:15

Para: "jedcellrefrigeracao@gmail.com" <jedcellrefrigeracao@gmail.com>

Bom dia,

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).

ATT;

SETOR DE COMPRAS



SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx

85K



JOEL REFRIGERAÇÃO

Propostas de Preço

Att.:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CODO/MA

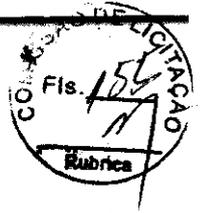
Prezado Senhor,

Pela presente, a empresa Joel Santana de Menezes Eireli, inscrita no CNPJ n  38.007660/0001-77, sediada na A. Santi D, bairro São Sebastião, Codó/Ma - fone:(99)3661-0602, submete   aprecia o de Vossa Senhoria, proposta de preço de materiais e serviços abaixo, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser na prepara o da mesma:

FICHA DE INTENS					
ORD	DISCRIMINA�O	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Cabo PP 3x1,5mm para instala�o elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instala�o elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00
3	Cabo PP 3x2,5mm para instala�o elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	R\$ 11,90	R\$ 2.618,00
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	R\$ 20,60	R\$ 3.357,80
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	R\$ 22,50	R\$ 5.827,50
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacit�ncia: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	R\$ 43,90	R\$ 11.853,00
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacit�ncia: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	R\$ 18,90	R\$ 1.209,60
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	R\$ 45,90	R\$ 13.861,80
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	R\$ 48,50	R\$ 12.658,50
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	R\$ 58,30	R\$ 14.283,50



11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	R\$ 68,10	R\$ 16.684,50
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	R\$ 13,50	R\$ 553,50
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	R\$ 96,15	R\$ 24.422,10
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	R\$ 98,90	R\$ 7.912,00
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	R\$ 96,15	R\$ 7.692,00
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.114,00	R\$ 178.240,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.098,00	R\$ 175.680,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	R\$ 1.109,00	R\$ 221.800,00
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
21	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00
22	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	R\$ 730,50	R\$ 36.525,00
23	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	R\$ 568,90	R\$ 25.031,80
24	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	R\$ 568,90	R\$ 22.756,00
25	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80
26	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80
27	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00
28	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	R\$ 568,90	R\$ 28.445,00
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	R\$ 795,50	R\$ 190.920,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	R\$ 1.045,90	R\$ 87.855,60



31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	R\$ 1.139,20	R\$ 18.227,20
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	R\$ 1.310,20	R\$ 78.612,00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	R\$ 1.368,70	R\$ 19.161,80
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 1.978,50	R\$ 79.140,00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	R\$ 2.386,45	R\$ 23.864,50
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	R\$ 720,90	R\$ 75.694,50
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	R\$ 210,80	R\$ 38.787,20
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrío.	UND	200	R\$ 159,40	R\$ 31.880,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 878,60	R\$ 28.993,80
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 1.360,70	R\$ 44.903,10
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	R\$ 1.979,20	R\$ 43.542,40
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 839,20	R\$ 27.693,60
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	R\$ 340,25	R\$ 13.610,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	R\$ 379,90	R\$ 36.470,40
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 379,90	R\$ 15.196,00
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	R\$ 389,80	R\$ 15.592,00
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	R\$ 399,50	R\$ 47.141,00
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	R\$ 421,65	R\$ 21.082,50



49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	R\$ 120,90	R\$ 42.184,10
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	R\$ 167,90	R\$ 9.234,50
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	R\$ 179,80	R\$ 7.012,20
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 198,20	R\$ 2.180,20
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	R\$ 198,20	R\$ 4.360,40
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 225,80	R\$ 2.483,80
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar, Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	R\$ 149,52	R\$ 7.027,44
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar, capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar, capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar, capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar, capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar, capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	472	R\$ 17,80	R\$ 8.307,20
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	R\$ 196,80	R\$ 77.736,00



67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas, modelo compativel, Consul.	UND	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	R\$ 189,20	R\$ 16.271,20
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo;ELECTROLUX	UND	75	R\$ 219,80	R\$ 16.485,00
72	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	R\$ 219,80	R\$ 3.077,20
73	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; Electrolux	UND	120	R\$ 145,20	R\$ 17.424,00
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	R\$ 164,11	R\$ 10.010,71
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	R\$ 289,70	R\$ 11.298,30
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 169,80	R\$ 16.980,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	R\$ 310,50	R\$ 17.077,50
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	R\$ 310,50	R\$ 8.694,00
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 310,50	R\$ 31.050,00
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 238,90	R\$ 23.890,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00



84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 299,90	R\$ 29.990,00
87	Placa interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	R\$ 228,90	R\$ 3.662,40
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 179,58	R\$ 17.958,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 196,50	R\$ 19.650,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 172,58	R\$ 17.258,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	R\$ 135,89	R\$ 67.945,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	R\$ 114,80	R\$ 10.332,00
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 96,80	R\$ 9.680,00
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	R\$ 99,90	R\$ 4.995,00
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	R\$ 99,90	R\$ 8.191,80
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	R\$ 148,50	R\$ 10.098,00
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	R\$ 153,80	R\$ 3.383,60
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	R\$ 149,99	R\$ 7.499,50
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Defrio	UND	310	R\$ 168,50	R\$ 52.235,00
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	R\$ 168,50	R\$ 37.070,00
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	R\$ 175,90	R\$ 35.180,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	R\$ 168,50	R\$ 33.700,00
105	Tomeira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	R\$ 69,80	R\$ 48.860,00
106	Tomeira para Bebedouro industrial inox	UND	500	R\$ 89,90	R\$ 44.950,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 28,90	R\$ 26.010,00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 69,80	R\$ 62.820,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 48,50	R\$ 43.650,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 48,50	R\$ 14.550,00



112	Tube de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	R\$ 39,90	R\$ 59.850,00
113	Tube de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.000btus modelo; universal	UND	300	R\$ 67,90	R\$ 20.370,00
114	Tube de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.000btus modelo; universal	UND	200	R\$ 75,90	R\$ 15.180,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 189,80	R\$ 132.860,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,90	R\$ 75.960,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 189,90	R\$ 75.960,00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,90	R\$ 89.010,00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 98,70	R\$ 88.830,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	R\$ 201,80	R\$ 161.440,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 128,90	R\$ 90.230,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 320,45	R\$ 320.450,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 346,80	R\$ 346.800,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 250,60	R\$ 250.600,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,90	R\$ 245.900,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 249,78	R\$ 249.780,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	R\$ 256,89	R\$ 179.823,00



134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 219,35	R\$ 219.350,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	R\$ 196,00	R\$ 156.800,00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	R\$ 255,85	R\$ 204.688,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 362,85	R\$ 362.850,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	R\$ 362,85	R\$ 290.280,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 235,96	R\$ 235.960,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 275,90	R\$ 275.900,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	R\$ 362,80	R\$ 217.680,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	R\$ 269,00	R\$ 215.200,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	R\$ 220,00	R\$ 154.000,00
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	R\$ 269,00	R\$ 188.300,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	R\$ 298,90	R\$ 149.450,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 198,90	R\$ 198.900,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 298,90	R\$ 179.340,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 222,69	R\$ 222.690,00



156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	R\$ 389,80	R\$ 350.820,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	R\$ 389,80	R\$ 350.820,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	R\$ 428,20	R\$ 385.380,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	R\$ 489,45	R\$ 440.505,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	R\$ 689,38	R\$ 344.690,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 289,69	R\$ 260.721,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	R\$ 219,50	R\$ 197.550,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	R\$ 238,90	R\$ 215.010,00
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 259,89	R\$ 155.934,00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	R\$ 198,60	R\$ 178.740,00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	R\$ 159,50	R\$ 127.600,00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	R\$ 89,40	R\$ 71.520,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	R\$ 168,90	R\$ 135.120,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	R\$ 189,00	R\$ 132.300,00
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	R\$ 229,80	R\$ 206.820,00
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	R\$ 129,45	R\$ 194.175,00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 129,45	R\$ 116.505,00



176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 139,00	R\$ 125.100,00
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	R\$ 139,00	R\$ 111.200,00
Total					R\$ 16.496.306,05

VALOR GLOBAL R\$ ()

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA :60DIAS

DADOS BANCARIOS:
 BANCO: BANCO DO BRASIL
 AGENCIA: 0248-8
 CONTA: 53.436-6

Codó/MA/ 23 de ABRIL de 2024

JOEL SANTANA DE MENEZES EIRELI

CNPJ Nº 38.007.660/000177

38 007.660/0001-77
 JOEL SANTANA DE MENEZES EIRELI
 Av Santos Dumont, 3361 - São Sebastião.
 CEP: 65400-000 COBO-MA



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>
Para: joelrefrigeracao@msn.com

23 de abril de 2024 às 10:24

Bom dia,

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).

ATT;

SETOR DE COMPRAS



Não contém vírus. www.avast.com



SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx

85K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

Joel Refrigeração <joelrefrigeracao@msn.com>
Para: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

23 de abril de 2024 às 15:43

Boa tarde,

Segue em anexo a planilha.

Att,
Amanda Assunção

Enviado do Outlook

De: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>
Enviado: terça-feira, 23 de abril de 2024 10:24
Para: joelrefrigeracao@msn.com <joelrefrigeracao@msn.com>
Assunto: SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 FICHA ITENS JOEL SANTANA EDUCAÇÃO 23.04.xlsx
29K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

23 de abril de 2024 às 16:31

Joel Refrigeração <joelrefrigeracao@msn.com>
Para: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

Boa tarde,
Segue em anexo

Att,

Enviado do Outlook

De: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

Enviado: terça-feira, 23 de abril de 2024 10:24

Para: joelrefrigeracao@msn.com <joelrefrigeracao@msn.com>

Assunto: SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

Bom dia,

[Texto das mensagens anteriores oculto]

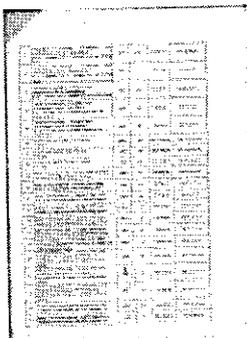


Não contém vírus.www.avast.com

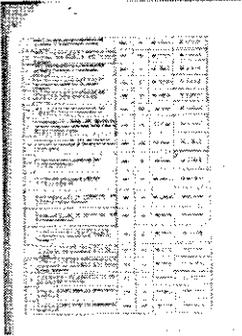
11 anexos



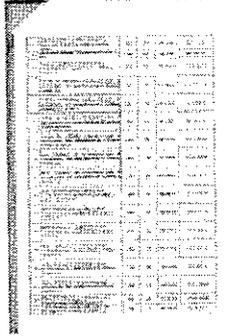
joel refrigeração.jpeg
476K



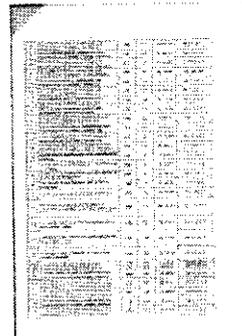
joel refrigeracao 1.jpeg
553K



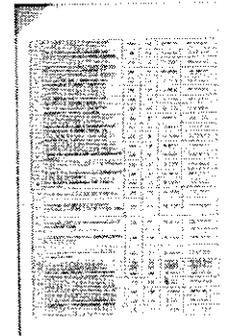
joel refrigeracao 2.jpeg
511K



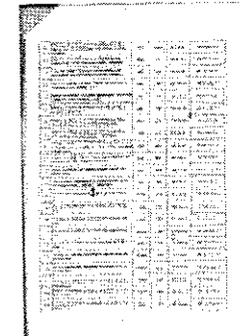
joel refrigeracao 4.jpeg
514K



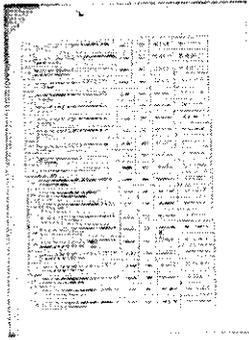
joel refrigeracao 5.jpeg
629K



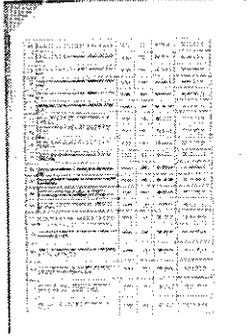
joel refrigeracao 5.jpeg
629K



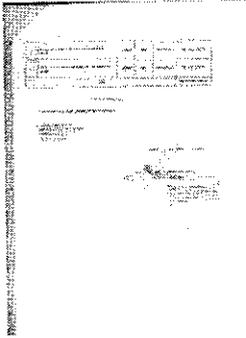
joel refrigeracao 6.jpeg
526K



joel refrigeracao 7.jpeg
532K



joel refrigeracao 8.jpeg
482K



joel refrigeracao 9.jpeg
256K

 **FICHA ITENS JOEL SANTANA EDUCAÇÃO 23.04.xlsx**
29K



LUCIANA CARDOSO

Propostas de Preço

At.:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ/MA

Prezado Exelência,

Apresentamos abaixo nossa proposta para serviços de manutenção e troca de peças.

A empresa LUCIANA CARDOSO, inscrita no CNPJ Nº 11.405.968/0001-14,

Localizada na Av: Santos Dumont,3361,São Sebastião, Codod/MA -tel:99 3661-0602

FICHA DE INTENS					
ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00
3	Cabo FP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	R\$ 19,52	R\$ 4.294,40
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	R\$ 29,65	R\$ 4.832,95
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	R\$ 32,50	R\$ 8.417,50
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	R\$ 53,45	R\$ 14.431,50
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	R\$ 42,52	R\$ 2.721,28
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	R\$ 52,32	R\$ 15.800,64
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	R\$ 56,36	R\$ 14.709,96



10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	R\$ 64,58	R\$ 15.822,10
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	R\$ 75,90	R\$ 18.595,50
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	R\$ 19,99	R\$ 819,59
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	R\$ 103,54	R\$ 26.299,16
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	R\$ 103,54	R\$ 8.283,20
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	R\$ 103,54	R\$ 8.283,20
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 1.123,95	R\$ 179.832,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	R\$ 111,98	R\$ 17.916,80
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	R\$ 1.210,36	R\$ 242.072,00
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	R\$ 968,90	R\$ 69.760,80
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	R\$ 859,70	R\$ 80.811,80
21	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	R\$ 850,50	R\$ 56.133,00
22	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	R\$ 742,59	R\$ 37.129,50
23	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l. Modelo consul	UND	44	R\$ 572,58	R\$ 25.193,52
24	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l. Modelo consul	UND	40	R\$ 572,58	R\$ 22.903,20
25	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	R\$ 889,24	R\$ 64.025,28
26	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	R\$ 789,21	R\$ 74.185,74
27	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	R\$ 749,58	R\$ 49.472,28
28	Motor Compressor 1/8 - Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	R\$ 572,58	R\$ 28.629,00



29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	R\$ 815,25	R\$ 195.660,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	R\$ 1.105,80	R\$ 92.887,20
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	R\$ 1.239,54	R\$ 19.832,64
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	R\$ 1.350,25	R\$ 81.015,00
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	R\$ 1.469,54	R\$ 20.573,56
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 1.999,99	R\$ 79.999,60
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	R\$ 2.398,47	R\$ 23.984,70
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	R\$ 745,89	R\$ 78.318,45
37	Condensador 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	R\$ 265,89	R\$ 48.923,76
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	R\$ 175,21	R\$ 35.042,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 898,25	R\$ 29.642,25
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 1.458,90	R\$ 48.143,70
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	R\$ 1.989,54	R\$ 43.769,88
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	R\$ 889,58	R\$ 29.356,14
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.000btus modelo: LG	UND	40	R\$ 378,96	R\$ 15.158,40
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	R\$ 389,25	R\$ 37.368,00
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	R\$ 389,25	R\$ 15.570,00
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	R\$ 409,52	R\$ 16.380,80



47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	R\$ 419,65	R\$ 49.518,70
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	R\$ 439,39	R\$ 22.619,50
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	R\$ 129,65	R\$ 45.247,85
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	R\$ 64,58	R\$ 9.428,68
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20
54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	R\$ 175,25	R\$ 9.638,75
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	R\$ 185,23	R\$ 7.223,97
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 210,23	R\$ 2.312,53
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	R\$ 210,23	R\$ 4.625,06
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	R\$ 235,23	R\$ 2.587,53
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	R\$ 168,23	R\$ 7.906,81
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00



65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacidade; compatível com todas as marcas.	UND	472	R\$ 17,60	R\$ 8.307,20
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	R\$ 199,89	R\$ 78.956,55
67	Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	R\$ 199,45	R\$ 17.152,70
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo;ELECTROLUX	UND	75	R\$ 235,90	R\$ 17.692,50
72	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	R\$ 235,90	R\$ 3.302,60
73	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; Electrolux	UND	120	R\$ 245,36	R\$ 29.443,20
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 269,99	R\$ 26.999,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	R\$ 171,25	R\$ 10.446,25
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	R\$ 298,35	R\$ 11.635,65
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 174,56	R\$ 17.456,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 269,58	R\$ 26.958,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	R\$ 350,12	R\$ 19.256,60
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	R\$ 360,25	R\$ 10.087,00



81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 340,12	R\$ 34.012,00
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 259,45	R\$ 25.945,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 298,58	R\$ 29.858,00
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 305,60	R\$ 30.560,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 315,23	R\$ 31.523,00
87	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	R\$ 245,89	R\$ 3.934,24
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 189,24	R\$ 18.924,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 209,54	R\$ 20.954,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	R\$ 185,36	R\$ 18.536,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	R\$ 159,78	R\$ 79.890,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 110,25	R\$ 9.922,50
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 110,25	R\$ 9.922,50
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	90	R\$ 125,45	R\$ 11.290,50
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	R\$ 125,45	R\$ 12.545,00
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	R\$ 109,45	R\$ 5.472,50
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	R\$ 109,45	R\$ 8.974,90
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.000btus	UND	68	R\$ 162,58	R\$ 11.055,44
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	R\$ 179,45	R\$ 3.947,90
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	R\$ 179,45	R\$ 8.972,50
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	R\$ 185,25	R\$ 57.427,50
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	R\$ 185,25	R\$ 40.755,00
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	R\$ 82,36	R\$ 57.652,00
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	R\$ 98,99	R\$ 49.495,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 32,58	R\$ 29.322,00



108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 75,23	R\$ 67.707,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 75,23	R\$ 22.569,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	R\$ 58,25	R\$ 52.425,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	R\$ 58,25	R\$ 17.475,00
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	R\$ 45,93	R\$ 68.895,00
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.000btus modelo; universal	UND	300	R\$ 74,25	R\$ 22.275,00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.000btus modelo; universal	UND	200	R\$ 86,36	R\$ 17.272,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 178,90	R\$ 53.670,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	R\$ 178,90	R\$ 53.670,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 198,56	R\$ 138.992,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 198,56	R\$ 79.424,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	R\$ 198,56	R\$ 79.424,00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 105,36	R\$ 94.824,00
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	R\$ 105,36	R\$ 94.824,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	R\$ 225,85	R\$ 180.680,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	R\$ 159,36	R\$ 111.552,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 278,54	R\$ 278.540,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 355,25	R\$ 355.250,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 355,25	R\$ 355.250,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 355,25	R\$ 355.250,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 285,12	R\$ 285.120,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 285,12	R\$ 285.120,00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 265,96	R\$ 265.960,00



131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 265,96	R\$ 265.960,00
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 265,96	R\$ 265.960,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	R\$ 278,95	R\$ 195.265,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 250,25	R\$ 250.250,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	R\$ 212,23	R\$ 169.784,00
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	R\$ 298,54	R\$ 238.832,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 255,89	R\$ 255.890,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 298,63	R\$ 298.630,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 298,63	R\$ 298.630,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 389,45	R\$ 389.450,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	R\$ 389,45	R\$ 311.560,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 259,56	R\$ 259.560,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 298,58	R\$ 298.580,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	R\$ 398,45	R\$ 239.070,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	R\$ 289,54	R\$ 231.632,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	R\$ 270,00	R\$ 189.000,00
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	R\$ 320,00	R\$ 224.000,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 215,23	R\$ 215.230,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,89	R\$ 245.890,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	R\$ 315,25	R\$ 157.625,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,89	R\$ 245.890,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,89	R\$ 245.890,00



153	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	R\$ 215,25	R\$ 215.250,00
154	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 326,58	R\$ 195.948,00
155	Serviço de manuten�o preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,80	R\$ 245.800,00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	R\$ 415,23	R\$ 373.707,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	R\$ 415,23	R\$ 373.707,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	R\$ 439,65	R\$ 395.685,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	R\$ 498,56	R\$ 448.704,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	R\$ 712,45	R\$ 356.225,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 299,99	R\$ 269.991,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	R\$ 245,69	R\$ 221.121,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	R\$ 245,69	R\$ 221.121,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	R\$ 259,89	R\$ 233.901,00
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	R\$ 259,90	R\$ 233.910,00
166	Serviço de instala�o de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	R\$ 278,45	R\$ 167.070,00
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	R\$ 215,45	R\$ 193.905,00
168	Serviço de manuten�o de motor do ventilador Especifica�o: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	R\$ 189,58	R\$ 151.664,00
169	Serviço de manuten�o da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	R\$ 105,63	R\$ 84.504,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	R\$ 189,58	R\$ 151.664,00
171	Serviço de manuten�o preventiva de freezer com reposi�o de peças	HORA	700	R\$ 215,00	R\$ 150.500,00
172	Serviço de manuten�o preventiva de refrigerador com reposi�o de peças	HORA	700	R\$ 210,00	R\$ 147.000,00
173	Serviço de manuten�o preventiva de bebedouro industrial com reposi�o de peças	HORA	900	R\$ 254,80	R\$ 229.320,00



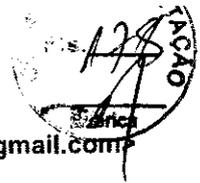
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	R\$ 159,69	R\$ 239.535,00
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 145,25	R\$ 130.725,00
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 159,48	R\$ 143.532,00
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	R\$ 175,45	R\$ 140.360,00
Total					R\$ 17.856.122,19

VALOR GLOBAL R\$ 0

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA :60DIAS

Codó/MA, 23 de ABRIL de 2024

LUCIANA CARDOSO
CNPJ 11.405.968/0001-14



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

23 de abril de 2024 às 09:33

Para: "joelsantana2505@gmail.com" <joelsantana2505@gmail.com>

Bom dia,

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).

ATT;

SETOR DE COMPRAS



Não contém vírus. www.avast.com



SOLICITACAO DE PESQUISA DE PREÇOS (17).docx
85K



COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

Re: SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

Joel Santana <joelsantana2505@gmail.com>
Para: COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com>

25 de abril de 2024 às 11:43

Bom dia,

Segue em anexo .

Att,
Luciana



LUCIANA CARDOSO

Preparador de Preços

At:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

Prezada Senhora,

Apresentamos abaixo nossa proposta para serviços de manutenção e troca de peças. A empresa LUCIANA CARDOSO, inscrita no CNPJ nº 11.405.948/0001-14, localizada na Av. Santos Dumont 2323, Al. São Sebastião, Curitiba/PR - 61.199-2461-0602.

FICHA DE ITENS					
QTD	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3	Cabo PP 7x1,5mm para instalação elétrica de subestação industrial, com 100 metros.	METRO	330	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00
2	Cabo PP 2x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 08 metros.	METRO	330	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00
2	Cabo PP 8x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	270	R\$ 19,52	R\$ 5.270,40
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1,5 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 9.000 btus.	UNID	163	R\$ 29,65	R\$ 4.835,05
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2,5 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 17.000 btus.	UNID	258	R\$ 32,50	R\$ 8.415,00
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2,0 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 9.000 btus.	UNID	270	R\$ 53,45	R\$ 14.431,50
7	Capacitor de partida de ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 9.000 btus.	UNID	64	R\$ 42,52	R\$ 2.721,28
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 8 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 12.000 btus.	UNID	308	R\$ 52,07	R\$ 16.037,64
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 15 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 12.000 btus.	UNID	261	R\$ 56,36	R\$ 14.709,96

10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 12.000 btus.	UNID	245	R\$ 64,58	R\$ 15.824,30
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 18.000 btus.	UNID	245	R\$ 73,90	R\$ 18.105,50
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 8 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 18.000 btus.	UNID	41	R\$ 19,90	R\$ 817,90
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V, modelo: LG de 18.000 btus.	UNID	258	R\$ 105,54	R\$ 27.230,52
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 10 uF; Tensão: 220 V, modelo: Electrolit de 36.000 btus.	UNID	80	R\$ 103,54	R\$ 8.283,20
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V, modelo: Electrolit de 48.000 btus.	UNID	70	R\$ 103,54	R\$ 7.247,80
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13,6 kg.	UNID	160	R\$ 1.125,05	R\$ 179.992,00
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13,6 kg.	UNID	180	R\$ 1.113,38	R\$ 200.408,40
18	Cilindro de Gás R610a com Peso de 13,6 kg.	UNID	280	R\$ 1.210,36	R\$ 338.900,80
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para frezer portátil porta 500 litros. Comum.	UNID	72	R\$ 906,90	R\$ 65.300,00
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para frezer de duas portas 500. Modelo comum.	UNID	92	R\$ 959,20	R\$ 88.246,40
21	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para frezer de duas portas de 220. Modelo comum.	UNID	66	R\$ 850,50	R\$ 56.133,00
22	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para frezer de duas portas de 350. Modelo comum.	UNID	90	R\$ 742,59	R\$ 66.833,10
23	Motor Compressor 1/6 - Tensão: 220v para frezer de duas portas de 220. Modelo comum.	UNID	94	R\$ 572,50	R\$ 53.815,00
24	Motor Compressor 1/6 - Tensão: 220v para frezer de duas portas de 350. Modelo comum.	UNID	86	R\$ 572,50	R\$ 49.235,00
25	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para subestação industrial de 3 toneladas de 1500 btus a 15000 btus modelo Danfoss.	UNID	75	R\$ 609,34	R\$ 45.699,50
26	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para subestação industrial de 3 toneladas com capacidade de 1000btus a 15000btus modelo Danfoss.	UNID	93	R\$ 709,21	R\$ 65.956,53
27	Motor Compressor 1/5 - Tensão: 220v para subestação industrial de 3 toneladas com capacidade de 100 btus a 150 btus modelo Danfoss.	UNID	66	R\$ 749,58	R\$ 49.472,28
28	Motor Compressor 1/6 - Tensão: 220v para subestação industrial de 3 toneladas com capacidade de 100 btus a 1500btus modelo Danfoss.	UNID	50	R\$ 572,50	R\$ 28.625,00



29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btas com tensão de 220v, modelo LG	UND	240	R\$ 815,23	R\$ 195.640,80
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btas com tensão de 220v, modelo LG	UND	64	R\$ 1.105,80	R\$ 70.771,20
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btas com tensão de 220v, modelo Electrolux	UND	16	R\$ 1.339,54	R\$ 21.432,64
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btas com tensão de 220v, modelo Electrolux	UND	50	R\$ 1.358,25	R\$ 67.912,50
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btas com tensão de 220v, modelo Electrolux	UND	14	R\$ 1.669,34	R\$ 23.370,76
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btas com tensão de 220v, modelo Electrolux	UND	40	R\$ 1.994,90	R\$ 79.796,00
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btas com tensão de 220v, modelo Electrolux	UND	10	R\$ 2.394,47	R\$ 23.944,70
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 54.000btas com tensão de 220v, modelo LG	UND	105	R\$ 745,09	R\$ 78.134,45
37	Condensador 1/4 - Tensão: 220v para freio de duas portas com capacidade de 130 litros a 590 litros modelos variado	UND	184	R\$ 265,89	R\$ 48.923,76
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para freio de duas portas com capacidade de 190 litros a 130 litros modelo de 60a	UND	280	R\$ 175,24	R\$ 49.067,20
39	Condensador para ar condicionado Split 12.000btas modelo LG	UND	31	R\$ 898,25	R\$ 27.845,75
40	Condensador para ar condicionado Split 18.000btas modelo LG	UND	31	R\$ 1.458,00	R\$ 45.183,00
41	Condensador para ar condicionado Split 24.000btas modelo Electrolux	UND	22	R\$ 1.969,54	R\$ 43.329,88
42	Condensador para ar condicionado Split 30.000btas modelo LG	UND	33	R\$ 889,58	R\$ 29.356,14
43	Capacitor modelo 220v 25amp/22amp para ar condicionado com capacidade de 18.000btas modelo LG	UND	48	R\$ 378,96	R\$ 18.180,48
44	Capacitor modelo 220v 25amp/22amp para ar condicionado com capacidade de 24.000btas modelo LG	UND	96	R\$ 389,25	R\$ 37.368,00
45	Capacitor modelo 220v 25amp/22amp para ar condicionado com capacidade de 30.000btas modelo Electrolux	UND	40	R\$ 389,79	R\$ 15.591,60
46	Capacitor modelo 220v 25amp/22amp para Split 36.000btas 220v Electrolux	UND	48	R\$ 409,52	R\$ 19.656,96

47	Capacitor 7x4,300V 40AMP para Split 48.000btas Electrolux	UND	118	R\$ 419,65	R\$ 49.518,70
48	Capacitor 7x4,300V 40AMP para Split 54.000btas Electrolux	UND	50	R\$ 438,30	R\$ 21.915,00
49	Controlador Remoto Universal Compressor (sem ar condicionado)	UND	249	R\$ 129,65	R\$ 32.282,85
50	Disjuntor Mini 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btas modelo universal	UND	148	R\$ 64,58	R\$ 9.557,84
51	Disjuntor Mini 20AMP para ar condicionado com capacidade de 18.000btas a 22.000btas modelo universal	UND	146	R\$ 59,42	R\$ 8.673,32
52	Disjuntor Mini 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btas modelo universal	UND	140	R\$ 59,45	R\$ 8.323,00
53	Disjuntor Tri. 16AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btas a 60.000btas modelo universal	UND	148	R\$ 62,08	R\$ 9.187,92
54	Disjuntor Tri. 20AMP para ar condicionado com capacidade de 60.000btas a 80.000btas modelo universal	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40
55	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 12.000btas, Tensão: 220 V, modelo LG	UND	55	R\$ 175,15	R\$ 9.632,75
56	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 18.000btas, Tensão: 220 V, modelo LG	UND	39	R\$ 185,23	R\$ 7.224,07
57	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 22.000btas, Tensão: 220 V, modelo Electrolux	UND	11	R\$ 202,23	R\$ 2.224,53
58	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 24.000btas, Tensão: 220 V, modelo Electrolux	UND	22	R\$ 210,23	R\$ 4.625,06
59	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 30.000btas, Tensão: 220 V, modelo Electrolux	UND	11	R\$ 235,25	R\$ 2.587,75
60	Display - Flutuante para condicionar de ar: Capacidade: 36.000btas, Tensão: 220 V, modelo LG	UND	47	R\$ 168,23	R\$ 7.905,41
61	Tubo Expansor Bitubado 1/2 com Zinco e Fimaleiras para condicionar de ar, capacidade compatível com todas as marcas.	UND	456	R\$ 16,90	R\$ 7.688,40
62	Tubo Expansor Bitubado 1/8 com Zinco e Fimaleiras para condicionar de ar, capacidade compatível com todas as marcas.	UND	1338	R\$ 11,30	R\$ 15.117,40
63	Tubo Expansor Bitubado 3/8 com Zinco e Fimaleiras para condicionar de ar, capacidade compatível com todas as marcas.	UND	1539	R\$ 16,70	R\$ 25.699,30
64	Tubo Expansor Bitubado 1/2 com Zinco e Fimaleiras para condicionar de ar, capacidade compatível com todas as marcas.	UND	1539	R\$ 16,80	R\$ 25.753,20



65	Tubo Eléctrico Blindado 3/4 com 2 metros blindado para acondicionamento de ar condicionado (resfriador) com rolos e acessórios.	UND	472	R\$ 17,50	R\$ 8.267,00
66	Filtro Brilho para Indústrias Completa Invenção Car. Prens. Tipo de manuseio: Fava Lavada.	UND	395	R\$ 199,80	R\$ 78.921,00
67	Piloto Mecânico Cabre C/Polca C/Carilhos Para Freio com 4 ou 5 pontos modelo compatível: General.	UND	800	R\$ 16,00	R\$ 12.800,00
68	Placa Adesiva Vedação Para Temperaturas Até 250°C	UND	342	R\$ 15,00	R\$ 5.130,00
69	Turbina do Ventilador Esparador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20
70	Turbina do Ventilador Esparador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	86	R\$ 199,45	R\$ 17.152,70
71	Turbina do Ventilador Esparador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo: ELECTROLUX.	UND	75	R\$ 235,60	R\$ 17.670,00
72	Turbina do Ventilador Esparador para ar condicionado, com capacidade de 30.000btus, modelo: Electrolux.	UND	14	R\$ 235,90	R\$ 3.302,66
73	Turbina do ventilador esparador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo: Electrolux.	UND	120	R\$ 145,36	R\$ 17.443,20
74	Motor Ventilador de Esparador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	130	R\$ 205,99	R\$ 26.778,70
75	Motor Ventilador de Esparador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	61	R\$ 171,25	R\$ 10.446,25
76	Motor Ventilador de Esparador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo: ELECTROLUX.	UND	39	R\$ 296,58	R\$ 11.566,62
77	Motor Ventilador de Esparador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo: LG.	UND	108	R\$ 174,36	R\$ 18.726,00
78	Motor Ventilador de Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 204,58	R\$ 20.458,00
79	Motor Ventilador de Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	55	R\$ 250,72	R\$ 13.789,60
80	Motor Ventilador de Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo: LG.	UND	28	R\$ 360,25	R\$ 10.087,00

81	Motor Ventilador de Condensador para ar condicionado, com capacidade de 3.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 340,12	R\$ 34.012,00
82	Placa Eléctrica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 259,45	R\$ 25.945,00
83	Placa Eléctrica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 248,52	R\$ 24.852,00
84	Placa Eléctrica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 296,58	R\$ 29.658,00
85	Placa Eléctrica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo: Electrolux.	UND	100	R\$ 305,60	R\$ 30.560,00
86	Placa Eléctrica para ar condicionado com capacidade de 30.000btus, modelo: Electrolux.	UND	100	R\$ 315,23	R\$ 31.523,00
87	Placa Interfer para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo: Electrolux.	UND	16	R\$ 245,89	R\$ 3.934,24
88	Placa Interfer para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 189,24	R\$ 18.924,00
89	Placa Interfer para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 204,58	R\$ 20.458,00
90	Placa Interfer para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo: LG.	UND	100	R\$ 185,36	R\$ 18.536,00
91	Rollê para bobinas para freio com capacidade de 120 libras e 254 libras.	UND	500	R\$ 359,78	R\$ 179.890,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo: LG.	UND	92	R\$ 114,25	R\$ 10.511,00
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: LG.	UND	93	R\$ 110,25	R\$ 10.253,25
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo: LG.	UND	90	R\$ 121,65	R\$ 10.949,50
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: Electrolux.	UND	100	R\$ 125,43	R\$ 12.543,00
96	Suporte para ar condicionado com capacidade de 9.000btus.	UND	50	R\$ 109,40	R\$ 5.470,00
97	Suporte para ar condicionado com capacidade de 12.000btus.	UND	172	R\$ 109,42	R\$ 18.820,24
98	Suporte para ar condicionado com capacidade de 18.000 libras a 20.000btus.	UND	68	R\$ 162,58	R\$ 11.065,44
99	Suporte para ar condicionado Split 18.000 a 20.000 btus.	UND	22	R\$ 179,55	R\$ 3.949,10
100	Suporte para ar condicionado Split 24.000 btus.	UND	50	R\$ 179,45	R\$ 8.972,50
101	Termostato para Resfriador Industrial com capacidade de 100 libras a 150 libras modelo Deltre.	UND	218	R\$ 185,25	R\$ 40.384,50
102	Termostato para Freio com capacidade de 200 libras modelo General.	UND	220	R\$ 185,25	R\$ 40.755,00
103	Termostato para Freio com capacidade de 500 libras modelo General.	UND	200	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00
104	Termostato para Resfriador de Óleo, porca modelo Electrolux.	UND	200	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00
105	Termostato para bobinas tipo automata.	UND	700	R\$ 80,30	R\$ 56.210,00
106	Termostato Resfriador Industrial 100 libras.	UND	500	R\$ 24,07	R\$ 12.035,00
107	Tubo de Cabre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 libras modelo: universal.	UND	990	R\$ 12,58	R\$ 12.452,20



108	Filtro de Cabre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo: universal	UNO	900	R\$ 73,23	R\$ 57.787,00
109	Filtro de Cabre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo: universal	UNO	200	R\$ 75,23	R\$ 14.846,00
110	Filtro de Cabre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo: universal	UNO	900	R\$ 58,25	R\$ 52.425,00
111	Filtro de Cabre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo: universal	UNO	200	R\$ 58,25	R\$ 11.650,00
112	Filtro de Cabre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus a 24.000 btus modelo: universal	UNO	1500	R\$ 45,93	R\$ 68.895,00
113	Filtro de Cabre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.000 btus modelo: universal	UNO	200	R\$ 74,25	R\$ 14.850,00
114	Filtro de Cabre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 66.000 btus modelo: universal	UNO	200	R\$ 86,36	R\$ 17.272,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freixo de duto postes potência: 220V modelo: BHS	UNO	200	R\$ 178,90	R\$ 35.780,00
116	Motor Ventilador 1/4 para trabalho industrial potência: 220V modelo: BHS	UNO	200	R\$ 178,90	R\$ 35.780,00
117	Bomba do Motor do Ventilador de Parede 400w modelo: VENTISOL	UNO	700	R\$ 190,56	R\$ 133.392,00
118	Bomba do Motor do Ventilador de Parede 500w com potência de 220v modelo: VENTISOL	UNO	400	R\$ 200,56	R\$ 80.224,00
119	Bomba do Motor do Ventilador de Parede 600w com potência de 220v modelo: VENTISOL	UNO	400	R\$ 190,56	R\$ 76.224,00
120	Motor Ventilador Parede 500w 6 Pés Classe Original com potência de 220v modelo: VENTISOL	UNO	500	R\$ 105,16	R\$ 52.580,00
121	Motor Ventilador Parede 500w 3 Pés Classe Original com potência de 220v modelo: VENTISOL	UNO	500	R\$ 105,16	R\$ 52.580,00
122	Motor Ventilador de Parede 500w com 6 Pés Classe Original	UNO	500	R\$ 105,16	R\$ 52.580,00
123	Chave Motor Regulável 1/2 Potência 220v Ventilador Parede, Modelo: VENTISOL	UNO	200	R\$ 150,35	R\$ 29.870,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 278,54	R\$ 278.540,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 205,25	R\$ 205.250,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 205,25	R\$ 205.250,00
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 205,25	R\$ 205.250,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 36.000 btus	HORA	1000	R\$ 205,25	R\$ 205.250,00
129	Serviço de instalação completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 285,12	R\$ 285.120,00
130	Serviço de instalação completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 205,96	R\$ 205.960,00

131	Serviço de instalação completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 285,12	R\$ 285.120,00
132	Serviço de instalação completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 285,96	R\$ 285.960,00
133	Serviço de instalação completa de central de ar de 36.000 btus	HORA	700	R\$ 278,95	R\$ 195.265,00
134	Serviço de instalação completa de central de ar de 42.000 btus	HORA	1000	R\$ 258,15	R\$ 258.150,00
135	Serviço de recarga de gás de bombas e de colunas frigoríficas 400w	HORA	800	R\$ 282,23	R\$ 225.784,00
136	Serviço de recarga de gás de bombas industriais ou de três toneladas	HORA	800	R\$ 298,54	R\$ 238.832,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 255,89	R\$ 255.890,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 240,53	R\$ 240.530,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	R\$ 240,53	R\$ 240.530,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1200	R\$ 249,45	R\$ 299.340,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 36.000 btus	HORA	800	R\$ 249,45	R\$ 199.560,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 42.000 btus	HORA	1000	R\$ 259,16	R\$ 259.160,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	1000	R\$ 290,58	R\$ 290.580,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	R\$ 298,45	R\$ 179.070,00
145	Serviço de recarga de gás de motor horizontal refrigerado de 400w	HORA	200	R\$ 289,54	R\$ 57.908,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência fixa	HORA	200	R\$ 270,00	R\$ 54.000,00
147	Serviço de recarga de gás de geladeira class free refrigerado split	HORA	200	R\$ 230,00	R\$ 46.000,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	R\$ 215,25	R\$ 215.250,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,09	R\$ 245.090,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	500	R\$ 255,25	R\$ 127.625,00
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,09	R\$ 245.090,00
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 36.000 btus	HORA	1000	R\$ 245,09	R\$ 245.090,00



174	Serviço de limpeza geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	R\$ 153,60	R\$ 230.535,00
175	Serviço de Troca da Hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 143,23	R\$ 128.907,00
176	Serviço de Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	R\$ 159,48	R\$ 143.532,00
177	Serviço de Troca do capacitor do Ventilador de Parede	HORA	800	R\$ 175,65	R\$ 140.520,00
Total					R\$ 643.494,00

VALOR GLOBAL R\$ 0

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA - DIAS

CODIGO: 23 de ABRIL de 2024

Luziana Carboni
 LUIZIANA CARBONI
 CNPJ: 11.428.967/0001-14

152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de resfriador de ar de 5.000 lts	HORA	1000	R\$ 315,25	R\$ 315.250,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de resfriador de ar de 40.000 lts	HORA	600	R\$ 328,50	R\$ 197.130,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de resfriador de ar de 18.000 lts	HORA	1000	R\$ 215,00	R\$ 215.000,00
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 lts	HORA	300	R\$ 615,23	R\$ 184.569,00
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 28.000 lts	HORA	900	R\$ 615,23	R\$ 553.707,00
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 21.000 lts	HORA	900	R\$ 439,65	R\$ 395.685,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 20.000 lts	HORA	900	R\$ 499,56	R\$ 449.604,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 lts	HORA	900	R\$ 732,45	R\$ 659.205,00
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 lts	HORA	900	R\$ 259,99	R\$ 233.991,00
162	Serviço de troca de placa para resfriador de ar de 9.000 lts	HORA	900	R\$ 245,69	R\$ 221.121,00
163	Serviço de troca de placa para resfriador de ar de 12.000 lts	HORA	900	R\$ 259,99	R\$ 233.991,00
164	Serviço de troca de placa para resfriador de ar de 18.000 lts	HORA	900	R\$ 259,99	R\$ 233.991,00
165	Serviço de troca de placa para resfriador de ar de 24.000 lts	HORA	900	R\$ 259,99	R\$ 233.991,00
166	Serviço de troca de placa para resfriador de ar de 30.000 lts	HORA	900	R\$ 278,45	R\$ 250.605,00
167	Serviço de troca de capacitor de resfriador de ar de 9.000 lts	HORA	900	R\$ 215,65	R\$ 194.085,00
168	Serviço de manutenção de partes do ventilador: Escobrilhos, motor do ventilador para resfriador de ar	HORA	800	R\$ 185,58	R\$ 148.464,00
169	Serviço de manutenção de partes do ventilador: Escobrilhos, motor do ventilador para resfriador de ar	HORA	800	R\$ 165,63	R\$ 132.504,00
170	Serviço de troca de partes mecânicas do resfriador	HORA	900	R\$ 219,58	R\$ 197.622,00
171	Serviço de manutenção preventiva de Trocar com reposição de peças	HORA	700	R\$ 215,00	R\$ 150.500,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	300	R\$ 230,00	R\$ 69.000,00
173	Serviço de manutenção preventiva de lã de vidro com reposição de peças	HORA	900	R\$ 259,00	R\$ 233.100,00

Em qui., 25 de abr. de 2024, 10:14, COMPRAS CODO <comprascodo2021@gmail.com> escreveu:
 Bom dia,

25/04/2024, 11:48

Gmail - Re: SOLICITAÇÃO DE PESQUISA DE PREÇOS

Solicitamos a colaboração desta empresa no sentido de preencher todos os dados requeridos na planilha anexa (ficha cadastral, preços unitários e totais).



ATT;

SETOR DE COMPRAS



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de be

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar

Termo de
Referência
(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de
Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de
Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: p

Termo de Referência
(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de
Referência
(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de
Referência

(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

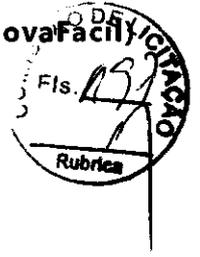
Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil/\)](/Account/RenovaFacil/)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em **12 dias.** **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de
Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

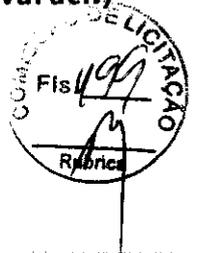
Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

Termo de
Referência
(/TermoReferencia)

Terceirização
(/Terceirizacao)

Negociação ▾

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

COTAÇÃO RÁPIDA

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Capacitor de partida - Finalidade: para condicion

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard [\(/Home/Dashboard\)](/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica [\(/EspecificacaoTecnica\)](/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência [TermoReferencia\)](#)

AVANÇADO

Terceirização [\(/Terceirizacao\)](#)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores [\(/MapaEstrategico\)](#)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

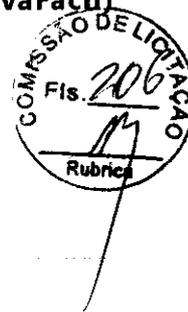
Mapa de Comp. ME/EPP [\(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306\)](#)

Mentoria [\(/Mentoria\)](#)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFac\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard [\(/Home/Dashboard\)](/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica [\(/EspecificacaoTecnica\)](/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para free

Termo de Referência [TermoReferencia\)](#)

AVANÇADO

Terceirização [\(/Terceirizacao\)](#)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores [\(/MapaEstrategico\)](#)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP [\(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306\)](#)

Mentoria [\(/Mentoria\)](#)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 12 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para beb

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para beb

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

BANCO DE PREÇOS **Panel de Negociação** TRETRAMENTO EXCLUSIVO Data: 16/04 Horário: 10h00 GOVERNO A SUA ORÇAM

(<https://www.bancodeprecos.com.br/Mentoria>) Negócios Públicos



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para beb

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para beb

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/Renovação\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 12

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/Renovar\)](/Account/Renovar)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 18

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

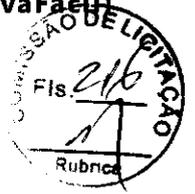
Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 22

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 24

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 3C

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 3E

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard [Busque preços para o item desejado na sua cotação.](/Home/Dashboard)
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 48

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Compressor para ar condicionado Split 9.0

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovarFacil\)](#)

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

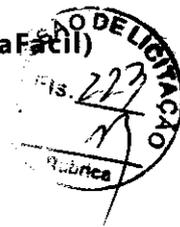
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Terceirização

(/Terceirizacao)

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Condensadora para ar condicionado Split 12.000t

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard [Busque preços para o item desejado na sua cotação.](/Home/Dashboard)
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Condensadora para ar condicionado Split 18.00C

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: E

AVANÇADO

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

Apenas o termo digitado

Terceirização

(/Terceirizacao)

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

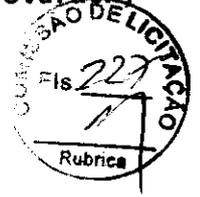
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

(/EspecificacaoTecnica)

Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo:

Termo de Referência

AVANÇADO

(/TermoReferencia)

Apenas o termo digitado

Terceirização

PESQUISAR

(/Terceirizacao)

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores



(/MapaEstrategico)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para St

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000bt

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000bt

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard [\(/Home/Dashboard\)](/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

[\(/EspecificacaoTecnica\)](/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-c

Termo de Referência

[TermoReferencia\)](#)

AVANÇADO

Terceirização

[\(/Terceirizacao\)](#)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

[\(/MapaEstrategico\)](#)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

[\(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306\)](#)

Mentoria [\(/Mentoria\)](#)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado cor

Termo de
Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 9 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Co

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fomecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em **6 dias**.  **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado cor

Termo de Referência
(TermoReferencia)

 **AVANÇADO**

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica) **INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR**

Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao) Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com i

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar, C:

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)

Pesquisar Preços

Dashboard [\(/Home/Dashboard\)](/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica [\(/EspecificacaoTecnica\)](/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar, C

Termo de Referência [\(/TermoReferencia\)](/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização [\(/Terceirizacao\)](/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores [\(/MapaEstrategico\)](/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP [\(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306\)](/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria [\(/Mentoria\)](/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar; C

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar; C

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar; Ca

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fomecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Display - Finalidade: para condicionador de ar; Ca

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

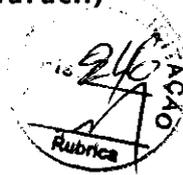
Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica) **INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR**

Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Fin

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao) Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾ **RESULTADO**

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

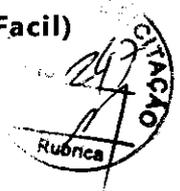
Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Fin

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacilidade\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Fin

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

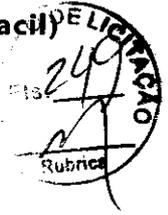
Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Fin

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fomecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Fin

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal C

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

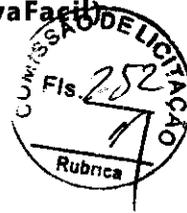
Mapa de Comp. ME/EPP

MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para free

Termo de Referência (/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fomecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Turbina do Ventilador Evaporador para ar condic

Termo de Referência (/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Turbina do Ventilador Evaporador para ar condic

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/Renovar\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Turbina do ventilador evaporador para ar condi

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)

Pesquisar Preços



Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Turbina do ventilador evaporador para ar condiçi

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

[MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306](#)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaForn\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Turbina do Ventilador Evaporador para ar condic

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador da Evaporadora para ar condici

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador da Evaporadora para ar condic

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

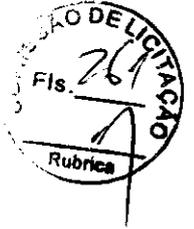
Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador da Evaporadora para ar condici

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

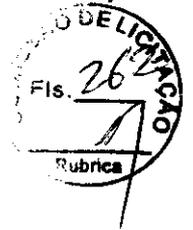
Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador da Evaporadora para ar condici

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador do Condensador para ar condic

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador do Condensador para ar condic

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador do Condensador para ar condic

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador do Condensador para ar condic

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Eletrônica para ar condicionado com capa

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Eletrônica para ar condicionado com capa

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Eletrônica para ar condicionado com capa

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Eletrônica para ar condicionado com capa

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard **Busque preços para o item desejado na sua cotação.**
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Eletrônica para ar condicionado com capa

Termo de Referência

(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em **6 dias**. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Placa interface para ar condicionado com capac

Termo de
Referência
TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Interface para ar condicionado com capac

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fomecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Interface para ar condicionado com capac

Termo de Referência
TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Interface para ar condicionado com capac

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Refil Filtro para bebedouro industrial com capaci

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Sensor temperatura para ar condicionado com c

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Sensor temperatura para ar condicionado com c

Termo de
Referência

[TermoReferencia\)](#)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

[\(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306\)](#)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard (/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Placa Interface para ar condicionado com capac

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Sensor temperatura para ar condicionado com c

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Suporte para ar condicionado com capacitância

Termo de
Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFac\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Suporte para ar condicionado com capacitância

Termo de
Referência
(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Suporte para ar condicionado com capacidade

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000

Termo de Referência (TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  **Renovar** (/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Termostato para Bebedouro industrial com capa

Termo de Referência (/TermoReferencia)

 **AVANÇADO**

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Termostato para Freezer com capacidade de 20l

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Termostato para Freezer com capacidade de 50l

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em **6 dias**.  **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Termostato para Refrigerador de duas portas mc

Termo de Referência (TermoReferencia)

 **AVANÇADO**

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tomera p/ bebedouro tipo garrafao.

Termo de Referência (TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tornera p./ Bebedouro industrial inox,.

Termo de Referência

TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com ca

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com ca

Termo de
Referência

(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com ca

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com ca

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com ca

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com c

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard [Busque preços para o item desejado na sua cotação.](#)
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com ca

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp.

(/ME/EPP)

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com ca

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.



Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas porta:

Termo de
Referência

(TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial p

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de

Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm r

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm c

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Origi

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovarFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal co

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 6

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

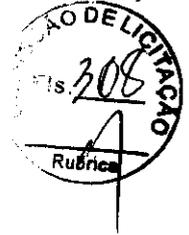
Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Serviço de instalação de central de ar de 12.000

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Serviço de instalação de central de ar de 18.000

Termo de
Referência
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

Serviço de instalação de central de ar de 24.000

Termo de
Referência

(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de
Comp.

ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 6 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

Serviço de instalação de central de ar de 30.000

Termo de Referência

(/TermoReferencia)

 AVANÇADO

Terceirização

(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

RESULTADO

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Mentoria

(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Dashboard
(/Home/Dashboard)

Pesquisar Preços

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de instalação de central de ar de 9.000 b

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias.  **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

 **AVANÇADO**

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico) **RESULTADO**



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLCT2306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de
Referência

(/TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

 AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de
Fornecedores

(/MapaEstrategico) RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de
Comp.
ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

Terceirização
(/Terceirizacao)

 AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online

Telefone: (41) 3778-1830 | Email: contato@bancodeprecos.com.br (mailto:contato@bancodeprecos.com.br) • © 2024

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias.  [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de limpeza completa de central de ar de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico) **RESULTADO**

Mapa de Comp. ME/EPP



(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica **INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR**
(/EspecificacaoTecnica)

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência **Serviço de recarga de gás de bebedouro de color**
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização Apenas o termo digitado
(/Terceirizacao)

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores **RESULTADO**
(/MapaEstrategico)



Mapa de Comp. ME/EPP **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

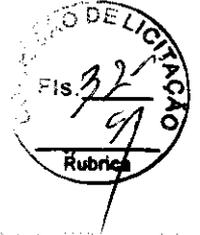
Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de bebedouro industri.

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR
(/EspecificacaoTecnica)

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.
(/TermoReferencia)

AVANÇADO

Terceirização Apenas o termo digitado
(/Terceirizacao)

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores RESULTADO
(/MapaEstrategico)



Mapa de Comp. ME/EPP **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia)

Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)

STANDARD

Pesquisar Preços



Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia)

Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico) RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica) **INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR**

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.0

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico) **RESULTADO**



Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica

(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores

(/MapaEstrategico) **RESULTADO**



Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de freezer horizontal fi

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de geladeira convenci

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de recarga de gás de geladeira frost free

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾ COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica) **INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR**

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico) **RESULTADO**



Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia)

Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico) **RESULTADO**



Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia)

Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Negociação ▾

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva e corretiva de

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 12.0l

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLCT2306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaEstil\)](/Account/RenovaEstil)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 18.0l

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 24.0t

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 30.0l

AVANÇADO

Terceirização (/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

PESQUISAR

Negociação ▾

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP (/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 48.0l

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de compressor rotativo de 9.00l

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) **NENHUM RESULTADO ENCONTRADO**
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de placa para central de ar de 9.

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de placa para central de ar de 1:

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação
Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM
PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de
Referência

(/TermoReferencia) Serviço de troca de placa para central de ar de 1t

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de
Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de
Comp.
ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência
(/TermoReferencia)

Serviço de troca de placa para central de ar de 2.

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviço de instalação de central de ar de 48.000

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de capacitor de central de ar de

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaPacote\)](/Account/RenovaPacote)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviço de manutenção de motor do ventilador E

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fomecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência (/TermoReferencia) Serviço de manutenção da turbina do ventilador

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO
Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de troca de motor ventilador da condens

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva de freezer cor

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva de refrigerad

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO



Mapa de Comp. ME/EPP

NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard Busque preços para o item desejado na sua cotação.
(/Home/Dashboard)

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço de manutenção preventiva de bebedourc

AVANÇADO

Terceirização
(/Terceirizacao)

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP
(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Pa

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFacil\)](/Account/RenovaFacil)



Pesquisar Preços

Dashboard
(/Home/Dashboard)

Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica
(/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(/TermoReferencia) Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Par

Terceirização
(/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores
(/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria
(/Mentoria)

Chat Online



Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. **Renovar (/Account/RenovaFacil)**



STANDARD

Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

(TermoReferencia) Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Pare

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306) Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



STANDARD

Atenção! Seu contrato expira em 5 dias. [Renovar \(/Account/RenovaFisil\)](#)



Pesquisar Preços

Dashboard (/Home/Dashboard) Busque preços para o item desejado na sua cotação.

Cotações ▾

COTAÇÃO RÁPIDA

Especificação Técnica (/EspecificacaoTecnica)

INFORME UM TERMO DE BUSCA E CLIQUE EM PESQUISAR

IN 65/2021 (Lei nº 14.133)

Termo de Referência

TermoReferencia) Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de P

Terceirização (/Terceirizacao)

AVANÇADO

Apenas o termo digitado

Negociação ▾

PESQUISAR

Mapa de Fornecedores (/MapaEstrategico)

RESULTADO

Mapa de Comp. ME/EPP

(/MapaEstrategico/ComprovanteCompetitividadeLC12306)



NENHUM RESULTADO ENCONTRADO

Revise a sua pesquisa, ajuste os filtros se necessário e tente novamente.

Mentoria (/Mentoria)

Chat Online



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
CENTRAL DE COMPRAS



MAPA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD TOTAL	JOEL REFRIGERAÇÃO		JED REFRIGERAÇÃO		LUCIANA CARDOSO		JC REFRIGERAÇÃO		FRANCISCO CLEISIO DE LIMA JUNIOR		PREÇOS ESTIMULADOS	
				VL UNIT	VL TOTAL	VL UNIT	VL TOTAL	VL UNIT	VL TOTAL	VL UNIT	VL TOTAL	VL UNIT	VL TOTAL	VL UNIT	VL TOTAL
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros. (COTA EXCLUSIVA)	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00	R\$ 7,50	R\$ 2.475,00	R\$ 5,50	R\$ 1.815,00	R\$ 8,66	R\$ 2.857,80
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros. (COTA EXCLUSIVA)	METRO	330	R\$ 8,50	R\$ 2.805,00	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00	R\$ 10,90	R\$ 3.597,00	R\$ 7,50	R\$ 2.475,00	R\$ 5,50	R\$ 1.815,00	R\$ 8,66	R\$ 2.857,80
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros. (COTA EXCLUSIVA)	METRO	220	R\$ 11,90	R\$ 2.618,00	R\$ 14,90	R\$ 3.278,00	R\$ 19,52	R\$ 4.294,40	R\$ 8,00	R\$ 1.760,00	R\$ 6,00	R\$ 1.320,00	R\$ 12,06	R\$ 2.653,20
4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1,5 uF; Tensão: 220 V; modelo: LG de 9.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	163	R\$ 20,60	R\$ 3.357,80	R\$ 23,56	R\$ 3.840,28	R\$ 29,65	R\$ 4.832,95	R\$ 8,00	R\$ 1.304,00	R\$ 6,00	R\$ 978,00	R\$ 17,56	R\$ 2.862,28
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2,5 uF; Tensão: 220 V; modelo: LG de 12.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	259	R\$ 22,50	R\$ 5.827,50	R\$ 25,90	R\$ 6.708,10	R\$ 32,50	R\$ 8.417,50	R\$ 8,00	R\$ 2.072,00	R\$ 6,00	R\$ 1.554,00	R\$ 18,98	R\$ 4.915,82
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V; modelo: LG de 9.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	270	R\$ 43,90	R\$ 11.853,00	R\$ 52,54	R\$ 14.185,80	R\$ 53,45	R\$ 14.431,50	R\$ 20,00	R\$ 5.400,00	R\$ 18,00	R\$ 4.860,00	R\$ 37,58	R\$ 10.146,60
7	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V; modelo: LG de 9.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	64	R\$ 18,90	R\$ 1.209,60	R\$ 25,45	R\$ 1.628,80	R\$ 42,52	R\$ 2.721,28	R\$ 8,00	R\$ 512,00	R\$ 6,00	R\$ 384,00	R\$ 20,17	R\$ 1.290,88
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V; modelo: LG de 12.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	302	R\$ 45,90	R\$ 13.861,80	R\$ 52,45	R\$ 15.839,90	R\$ 52,32	R\$ 15.800,64	R\$ 28,00	R\$ 8.456,00	R\$ 24,00	R\$ 7.248,00	R\$ 40,53	R\$ 12.240,96

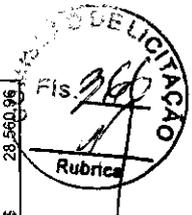




9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus) (COTA EXCLUSIVA)	UND	261	R\$ 48,60	R\$ 12.658,50	R\$ 58,90	R\$ 15.372,90	R\$ 56,36	R\$ 14.709,96	R\$ 35,00	R\$ 9.135,00	R\$ 35,00	R\$ 9.135,00	R\$ 46,75	R\$ 12.201,75
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus) (COTA EXCLUSIVA)	UND	245	R\$ 59,30	R\$ 14.283,50	R\$ 65,45	R\$ 16.035,25	R\$ 64,58	R\$ 15.822,10	R\$ 8,00	R\$ 1.960,00	R\$ 6,00	R\$ 1.470,00	R\$ 40,47	R\$ 9.915,15
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)(COTA EXCLUSIVA)	UND	245	R\$ 68,10	R\$ 16.684,50	R\$ 72,59	R\$ 17.784,55	R\$ 75,90	R\$ 18.595,50	R\$ 42,00	R\$ 10.290,00	R\$ 38,00	R\$ 9.310,00	R\$ 59,32	R\$ 14.533,40
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)(COTA EXCLUSIVA)	UND	41	R\$ 13,50	R\$ 553,50	R\$ 22,59	R\$ 928,19	R\$ 19,99	R\$ 819,59	R\$ 8,00	R\$ 328,00	R\$ 6,00	R\$ 246,00	R\$ 14,02	R\$ 574,82
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)(COTA EXCLUSIVA)	UND	254	R\$ 96,15	R\$ 24.422,10	R\$ 106,36	R\$ 27.015,44	R\$ 103,54	R\$ 26.299,16	R\$ 55,00	R\$ 13.970,00	R\$ 52,00	R\$ 13.208,00	R\$ 82,61	R\$ 20.982,94
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus) (COTA EXCLUSIVA)	UND	80	R\$ 98,90	R\$ 7.912,00	R\$ 109,12	R\$ 8.729,60	R\$ 103,54	R\$ 8.283,20	R\$ 58,00	R\$ 4.640,00	R\$ 54,00	R\$ 4.320,00	R\$ 84,71	R\$ 6.776,80
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:50 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 48.000 btus) (COTA EXCLUSIVA)	UND	80	R\$ 96,15	R\$ 7.692,00	R\$ 109,12	R\$ 8.729,60	R\$ 103,54	R\$ 8.283,20	R\$ 55,00	R\$ 4.400,00	R\$ 53,00	R\$ 4.240,00	R\$ 83,36	R\$ 6.668,80
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg (COTA PRINCIPAL)	UND	120	R\$ 1.114,00	R\$ 133.680,00	R\$ 1.125,00	R\$ 135.000,00	R\$ 1.123,95	R\$ 134.874,00	R\$ 680,00	R\$ 81.600,00	R\$ 640,00	R\$ 76.800,00	R\$ 936,59	R\$ 112.390,80
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg (COTA RESERVADA)	UND	40	R\$ 1.114,00	R\$ 44.560,00	R\$ 1.125,00	R\$ 45.000,00	R\$ 1.123,95	R\$ 44.958,00	R\$ 680,00	R\$ 27.200,00	R\$ 640,00	R\$ 25.600,00	R\$ 936,59	R\$ 37.463,60
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg (COTA PRINCIPAL)	UND	120	R\$ 1.098,00	R\$ 131.760,00	R\$ 110,59	R\$ 13.270,80	R\$ 111,98	R\$ 13.437,60	R\$ 840,00	R\$ 100.800,00	R\$ 800,00	R\$ 96.000,00	R\$ 592,11	R\$ 71.053,20
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg (COTA RESERVADA)	UND	40	R\$ 1.098,00	R\$ 43.920,00	R\$ 110,59	R\$ 4.423,60	R\$ 111,98	R\$ 4.479,20	R\$ 840,00	R\$ 33.600,00	R\$ 809,00	R\$ 32.000,00	R\$ 592,11	R\$ 23.684,40
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg (COTA PRINCIPAL)	UND	150	R\$ 1.109,00	R\$ 166.350,00	R\$ 119,54	R\$ 17.931,00	R\$ 1.210,36	R\$ 181.554,00	R\$ 800,00	R\$ 120.000,00	R\$ 795,00	R\$ 119.250,00	R\$ 806,78	R\$ 121.017,00
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg (COTA RESERVADA)	UND	50	R\$ 1.109,00	R\$ 55.450,00	R\$ 119,54	R\$ 5.977,00	R\$ 1.210,36	R\$ 60.518,00	R\$ 800,00	R\$ 40.000,00	R\$ 795,00	R\$ 39.750,00	R\$ 806,78	R\$ 40.339,00
19	Motor Compressor 1/3 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul (COTA EXCLUSIVA)	UND	72	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80	R\$ 889,78	R\$ 64.064,16	R\$ 968,90	R\$ 69.760,80	R\$ 900,00	R\$ 64.800,00	R\$ 894,00	R\$ 64.368,00	R\$ 904,32	R\$ 65.111,04
20	Motor Compressor 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul (COTA EXCLUSIVA)	UND	94	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80	R\$ 835,49	R\$ 78.536,06	R\$ 859,70	R\$ 80.811,80	R\$ 650,00	R\$ 61.100,00	R\$ 620,00	R\$ 58.280,00	R\$ 744,98	R\$ 74.498,00



21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	66	UND	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00	R\$ 780,99	R\$ 51.545,34	R\$ 850,50	R\$ 56.133,00	R\$ 650,00	R\$ 42.900,00	R\$ 630,00	R\$ 41.580,00	R\$ 728,40	R\$ 48.074,40
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	50	UND	R\$ 730,50	R\$ 36.525,00	R\$ 780,99	R\$ 39.049,50	R\$ 742,59	R\$ 37.129,50	R\$ 650,00	R\$ 32.500,00	R\$ 630,00	R\$ 31.500,00	R\$ 706,82	R\$ 35.341,00
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	44	UND	R\$ 568,90	R\$ 25.031,60	R\$ 650,25	R\$ 28.611,00	R\$ 572,58	R\$ 25.193,52	R\$ 720,00	R\$ 31.680,00	R\$ 680,00	R\$ 29.920,00	R\$ 638,35	R\$ 28.087,40
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	40	UND	R\$ 568,90	R\$ 22.756,00	R\$ 650,25	R\$ 26.010,00	R\$ 572,58	R\$ 22.903,20	R\$ 720,00	R\$ 28.800,00	R\$ 690,00	R\$ 27.600,00	R\$ 640,35	R\$ 25.614,00
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delifrio. (COTA EXCLUSIVA)	72	UND	R\$ 868,90	R\$ 62.560,80	R\$ 989,99	R\$ 71.279,28	R\$ 889,24	R\$ 64.025,28	R\$ 900,00	R\$ 64.800,00	R\$ 896,00	R\$ 64.512,00	R\$ 908,83	R\$ 65.435,76
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delifrio. (COTA EXCLUSIVA)	94	UND	R\$ 759,70	R\$ 71.411,80	R\$ 785,35	R\$ 73.822,90	R\$ 789,21	R\$ 74.185,74	R\$ 650,00	R\$ 61.100,00	R\$ 630,00	R\$ 59.220,00	R\$ 722,85	R\$ 67.947,90
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delifrio. (COTA EXCLUSIVA)	66	UND	R\$ 730,50	R\$ 48.213,00	R\$ 821,96	R\$ 54.249,36	R\$ 749,58	R\$ 49.472,28	R\$ 650,00	R\$ 42.900,00	R\$ 630,00	R\$ 41.580,00	R\$ 716,41	R\$ 47.283,06
28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delifrio. (COTA EXCLUSIVA)	50	UND	R\$ 568,90	R\$ 28.445,00	R\$ 758,99	R\$ 37.949,50	R\$ 572,58	R\$ 28.629,00	R\$ 720,00	R\$ 36.000,00	R\$ 718,00	R\$ 35.900,00	R\$ 667,69	R\$ 33.384,50
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA PRINCIPAL)	180	UND	R\$ 795,50	R\$ 143.190,00	R\$ 989,52	R\$ 178.113,60	R\$ 815,25	R\$ 146.745,00	R\$ 750,00	R\$ 135.000,00	R\$ 720,00	R\$ 129.600,00	R\$ 814,05	R\$ 146.529,00
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA RESERVADA)	60	UND	R\$ 795,50	R\$ 47.730,00	R\$ 989,52	R\$ 59.371,20	R\$ 815,25	R\$ 48.915,00	R\$ 750,00	R\$ 45.000,00	R\$ 720,00	R\$ 43.200,00	R\$ 814,05	R\$ 48.843,00
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA PRINCIPAL)	63	UND	R\$ 1.045,90	R\$ 65.891,70	R\$ 1.119,85	R\$ 70.550,55	R\$ 1.105,80	R\$ 69.665,40	R\$ 1.110,00	R\$ 69.930,00	R\$ 1.008,00	R\$ 63.504,00	R\$ 1.077,91	R\$ 67.908,33
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA RESERVADA)	21	UND	R\$ 1.045,90	R\$ 21.963,90	R\$ 1.119,85	R\$ 23.516,85	R\$ 1.105,80	R\$ 23.221,80	R\$ 1.110,00	R\$ 23.310,00	R\$ 1.008,00	R\$ 21.168,00	R\$ 1.077,91	R\$ 22.636,11
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	16	UND	R\$ 1.139,20	R\$ 18.227,20	R\$ 1.324,25	R\$ 21.188,00	R\$ 1.239,54	R\$ 19.832,64	R\$ 1.650,00	R\$ 26.400,00	R\$ 1.620,00	R\$ 25.920,00	R\$ 1.394,60	R\$ 22.313,60
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA PRINCIPAL)	45	UND	R\$ 1.310,20	R\$ 58.959,00	R\$ 1.498,65	R\$ 67.439,25	R\$ 1.350,25	R\$ 60.761,25	R\$ 1.650,00	R\$ 74.250,00	R\$ 1.620,00	R\$ 72.900,00	R\$ 1.485,82	R\$ 69.811,90



32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA RESERVADA)	UND	15	R\$ 1.310,20	R\$ 19.653,00	R\$ 1.498,65	R\$ 22.479,75	R\$ 1.350,25	R\$ 20.253,75	R\$ 1.650,00	R\$ 24.750,00	R\$ 1.620,00	R\$ 24.300,00	R\$ 1.485,82	R\$ 22.287,30
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	14	R\$ 1.368,70	R\$ 19.161,80	R\$ 1.598,00	R\$ 22.372,00	R\$ 1.469,54	R\$ 20.573,56	R\$ 1.850,00	R\$ 25.900,00	R\$ 1.820,00	R\$ 25.480,00	R\$ 1.621,25	R\$ 22.697,50
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA PRINCIPAL)	UND	30	R\$ 1.978,50	R\$ 59.355,00	R\$ 2.009,45	R\$ 60.283,50	R\$ 1.999,99	R\$ 59.999,70	R\$ 2.350,00	R\$ 70.500,00	R\$ 2.320,00	R\$ 69.600,00	R\$ 2.131,59	R\$ 63.947,70
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA RESERVADA)	UND	10	R\$ 1.978,50	R\$ 19.785,00	R\$ 2.009,45	R\$ 20.094,50	R\$ 1.999,99	R\$ 19.999,90	R\$ 2.350,00	R\$ 23.500,00	R\$ 2.320,00	R\$ 23.200,00	R\$ 2.131,59	R\$ 21.315,90
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	10	R\$ 2.386,45	R\$ 23.864,50	R\$ 2.496,32	R\$ 24.963,20	R\$ 2.398,47	R\$ 23.984,70	R\$ 2.650,00	R\$ 26.500,00	R\$ 2.620,00	R\$ 26.200,00	R\$ 2.510,25	R\$ 25.102,50
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA PRINCIPAL)	UND	78	R\$ 720,90	R\$ 56.230,20	R\$ 760,25	R\$ 59.299,50	R\$ 745,89	R\$ 58.179,42	R\$ 900,00	R\$ 70.200,00	R\$ 894,00	R\$ 69.732,00	R\$ 804,21	R\$ 62.728,38
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG (COTA RESERVADA)	UND	27	R\$ 720,90	R\$ 19.464,30	R\$ 760,25	R\$ 20.526,75	R\$ 745,89	R\$ 20.139,03	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00	R\$ 894,00	R\$ 24.136,00	R\$ 804,21	R\$ 21.713,67
37	Condensador 1/4 - Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul (COTA EXCLUSIVA)	UND	184	R\$ 210,80	R\$ 38.787,20	R\$ 249,56	R\$ 45.919,04	R\$ 265,89	R\$ 48.923,76	R\$ 120,00	R\$ 22.080,00	R\$ 117,00	R\$ 21.528,00	R\$ 192,65	R\$ 35.447,60
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: Jelfiro. (COTA EXCLUSIVA)	UND	200	R\$ 159,40	R\$ 31.880,00	R\$ 169,79	R\$ 33.958,00	R\$ 175,21	R\$ 35.042,00	R\$ 120,00	R\$ 24.000,00	R\$ 118,00	R\$ 23.600,00	R\$ 148,48	R\$ 29.696,00
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	33	R\$ 878,60	R\$ 28.993,80	R\$ 889,12	R\$ 29.340,96	R\$ 898,25	R\$ 29.642,25	R\$ 1.250,00	R\$ 41.250,00	R\$ 1.230,00	R\$ 40.590,00	R\$ 1.029,19	R\$ 33.963,27
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	33	R\$ 1.360,70	R\$ 44.903,10	R\$ 1.461,25	R\$ 48.221,25	R\$ 1.458,90	R\$ 48.143,70	R\$ 1.650,00	R\$ 54.450,00	R\$ 1.620,00	R\$ 53.460,00	R\$ 1.510,17	R\$ 49.835,61
41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	22	R\$ 1.979,20	R\$ 43.542,40	R\$ 1.999,02	R\$ 43.978,44	R\$ 1.989,54	R\$ 43.769,88	R\$ 1.650,00	R\$ 36.300,00	R\$ 1.650,00	R\$ 36.300,00	R\$ 1.853,55	R\$ 40.778,10
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	33	R\$ 839,20	R\$ 27.693,60	R\$ 889,45	R\$ 29.351,85	R\$ 889,58	R\$ 29.356,14	R\$ 1.000,00	R\$ 33.000,00	R\$ 997,00	R\$ 32.901,00	R\$ 923,05	R\$ 30.460,65
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacidade de 18.000btus modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	40	R\$ 340,25	R\$ 13.610,00	R\$ 364,29	R\$ 14.571,60	R\$ 376,96	R\$ 15.158,40	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00	R\$ 150,00	R\$ 6.000,00	R\$ 282,70	R\$ 11.308,00
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacidade de 24.000btus modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	96	R\$ 379,90	R\$ 36.470,40	R\$ 398,42	R\$ 38.248,32	R\$ 389,25	R\$ 37.368,00	R\$ 180,00	R\$ 17.280,00	R\$ 140,00	R\$ 13.440,00	R\$ 297,51	R\$ 28.560,96



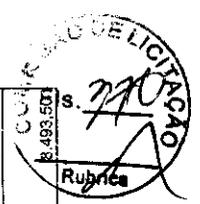
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacidade de 30.000btus modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	40	R\$ 379,90	R\$ 15.198,00	R\$ 398,42	R\$ 15.936,80	R\$ 389,25	R\$ 15.570,00	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00	R\$ 140,00	R\$ 5.600,00	R\$ 297,51	R\$ 11.900,40
46	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX (COTA EXCLUSIVA)	UND	40	R\$ 389,80	R\$ 15.592,00	R\$ 405,89	R\$ 16.235,60	R\$ 409,52	R\$ 16.380,80	R\$ 180,00	R\$ 7.200,00	R\$ 140,00	R\$ 5.600,00	R\$ 305,04	R\$ 12.201,60
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX (COTA EXCLUSIVA)	UND	118	R\$ 399,50	R\$ 47.141,00	R\$ 429,69	R\$ 50.703,42	R\$ 419,65	R\$ 49.518,70	R\$ 250,00	R\$ 29.500,00	R\$ 230,00	R\$ 27.140,00	R\$ 345,77	R\$ 40.800,86
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX (COTA EXCLUSIVA)	UND	50	R\$ 421,65	R\$ 21.082,50	R\$ 454,58	R\$ 22.729,00	R\$ 452,99	R\$ 22.619,50	R\$ 250,00	R\$ 12.500,00	R\$ 230,00	R\$ 11.500,00	R\$ 361,72	R\$ 18.086,00
49	Controlador Remoto Universal Compatível Com Ar -condicionado. (COTA EXCLUSIVA)	UND	349	R\$ 120,90	R\$ 42.194,10	R\$ 129,85	R\$ 45.317,65	R\$ 129,65	R\$ 45.247,85	R\$ 38,00	R\$ 13.282,00	R\$ 34,00	R\$ 11.866,00	R\$ 90,48	R\$ 31.577,52
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal. (COTA EXCLUSIVA)	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70	R\$ 63,45	R\$ 9.263,70	R\$ 64,58	R\$ 9.428,68	R\$ 20,00	R\$ 2.920,00	R\$ 17,00	R\$ 2.482,00	R\$ 44,90	R\$ 6.565,40
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal. (COTA EXCLUSIVA)	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70	R\$ 63,45	R\$ 9.263,70	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70	R\$ 20,00	R\$ 2.920,00	R\$ 17,00	R\$ 2.482,00	R\$ 43,87	R\$ 6.405,02
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal (COTA EXCLUSIVA)	UND	146	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70	R\$ 63,45	R\$ 9.263,70	R\$ 59,45	R\$ 8.679,70	R\$ 35,00	R\$ 5.110,00	R\$ 33,00	R\$ 4.818,00	R\$ 50,07	R\$ 7.310,22
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal (COTA EXCLUSIVA)	UND	140	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20	R\$ 69,85	R\$ 9.779,00	R\$ 62,68	R\$ 8.775,20	R\$ 35,00	R\$ 4.900,00	R\$ 33,00	R\$ 4.620,00	R\$ 52,64	R\$ 7.389,60
54	Disjuntor Trif. 30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal (COTA EXCLUSIVA)	UND	146	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40	R\$ 83,69	R\$ 12.218,74	R\$ 75,90	R\$ 11.081,40	R\$ 35,00	R\$ 5.110,00	R\$ 33,00	R\$ 4.818,00	R\$ 60,70	R\$ 8.882,20
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacidade:12.000btus; Tensão: 220 V. modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	55	R\$ 167,90	R\$ 9.234,50	R\$ 185,65	R\$ 10.210,75	R\$ 175,25	R\$ 9.638,75	R\$ 180,00	R\$ 9.900,00	R\$ 140,00	R\$ 7.700,00	R\$ 169,76	R\$ 9.336,80
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacidade:18.000btus; Tensão: 220 V. modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	39	R\$ 179,80	R\$ 7.012,20	R\$ 198,45	R\$ 7.739,55	R\$ 185,23	R\$ 7.223,97	R\$ 200,00	R\$ 7.800,00	R\$ 196,00	R\$ 7.644,00	R\$ 191,90	R\$ 7.484,10
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacidade:22.000btus; Tensão: 220 V. modelo: Eletrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	11	R\$ 198,20	R\$ 2.180,20	R\$ 215,25	R\$ 2.367,75	R\$ 210,23	R\$ 2.312,53	R\$ 220,00	R\$ 2.420,00	R\$ 190,00	R\$ 2.090,00	R\$ 206,74	R\$ 2.274,14
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacidade:24.000btus; Tensão: 220 V. modelo: Eletrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	22	R\$ 198,20	R\$ 4.360,40	R\$ 215,25	R\$ 4.735,50	R\$ 210,23	R\$ 4.625,06	R\$ 250,00	R\$ 5.500,00	R\$ 248,00	R\$ 5.456,00	R\$ 224,34	R\$ 6.080,34

59	UND	11	R\$ 225,80	R\$ 2.483,80	R\$ 232,96	R\$ 2.562,56	R\$ 235,23	R\$ 2.587,53	R\$ 250,00	R\$ 2.750,00	R\$ 248,00	R\$ 2.728,00	R\$ 238,40	R\$ 2.622,40
Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux (COTA EXCLUSIVA)														
60	UND	47	R\$ 149,52	R\$ 7.027,44	R\$ 155,65	R\$ 7.315,55	R\$ 169,23	R\$ 7.906,81	R\$ 180,00	R\$ 8.460,00	R\$ 177,00	R\$ 8.319,00	R\$ 166,08	R\$ 7.805,76
Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância:9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)														
61	UND	434	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60	R\$ 16,90	R\$ 8.202,60	R\$ 16,90	R\$ 7.334,60	R\$ 3,50	R\$ 1.519,00	R\$ 1,90	R\$ 824,60	R\$ 11,62	R\$ 5.043,08
Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas. (COTA EXCLUSIVA)														
62	UND	1530	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50	R\$ 16,58	R\$ 25.367,40	R\$ 13,25	R\$ 20.272,50	R\$ 3,50	R\$ 5.355,00	R\$ 1,90	R\$ 2.907,00	R\$ 9,70	R\$ 14.841,00
Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas. (COTA EXCLUSIVA)														
63	UND	1530	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00	R\$ 18,90	R\$ 28.917,00	R\$ 16,70	R\$ 25.551,00	R\$ 4,50	R\$ 6.885,00	R\$ 2,50	R\$ 3.825,00	R\$ 11,86	R\$ 18.145,80
Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas. (COTA EXCLUSIVA)														
64	UND	1530	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00	R\$ 18,90	R\$ 28.917,00	R\$ 16,80	R\$ 25.704,00	R\$ 3,50	R\$ 5.355,00	R\$ 2,50	R\$ 3.825,00	R\$ 11,70	R\$ 17.901,00
Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas. (COTA EXCLUSIVA)														
65	UND	472	R\$ 17,60	R\$ 8.307,20	R\$ 21,99	R\$ 10.379,28	R\$ 17,60	R\$ 8.307,20	R\$ 4,50	R\$ 2.124,00	R\$ 2,90	R\$ 1.368,80	R\$ 12,92	R\$ 6.098,24
Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade: para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas. (COTA EXCLUSIVA)														
66	UND	296	R\$ 196,80	R\$ 58.252,80	R\$ 210,99	R\$ 62.453,04	R\$ 199,89	R\$ 59.167,44	R\$ 280,00	R\$ 82.880,00	R\$ 276,00	R\$ 81.696,00	R\$ 232,74	R\$ 68.891,04
Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.														
66	UND	99	R\$ 196,80	R\$ 19.483,20	R\$ 210,99	R\$ 20.888,01	R\$ 199,89	R\$ 19.789,11	R\$ 280,00	R\$ 27.720,00	R\$ 276,00	R\$ 27.324,00	R\$ 232,74	R\$ 23.041,26
Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.														
67	UND	300	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00	R\$ 22,59	R\$ 6.777,00	R\$ 15,90	R\$ 4.770,00	R\$ 12,00	R\$ 3.600,00	R\$ 9,00	R\$ 2.700,00	R\$ 15,08	R\$ 4.524,00
Filtro Secador Cobre C/silica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul. (COTA EXCLUSIVA)														
68	UND	242	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80	R\$ 22,59	R\$ 5.466,78	R\$ 15,90	R\$ 3.847,80	R\$ 3,50	R\$ 847,00	R\$ 1,90	R\$ 459,80	R\$ 11,96	R\$ 2.894,32
Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m. (COTA EXCLUSIVA)														
68	UND	153	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20	R\$ 198,79	R\$ 30.414,87	R\$ 176,40	R\$ 26.989,20	R\$ 395,00	R\$ 60.435,00	R\$ 390,00	R\$ 59.670,00	R\$ 267,32	R\$ 40.895,96
Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)														
69	UND	86	R\$ 189,20	R\$ 16.271,20	R\$ 205,96	R\$ 17.712,56	R\$ 199,45	R\$ 17.152,70	R\$ 550,00	R\$ 47.300,00	R\$ 547,00	R\$ 47.042,00	R\$ 338,32	R\$ 29.095,52
Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)														





71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	75	R\$ 219,80	R\$ 16.485,00	R\$ 235,25	R\$ 17.643,75	R\$ 235,80	R\$ 17.692,50	R\$ 750,00	R\$ 56.250,00	R\$ 746,00	R\$ 55.950,00	R\$ 437,39	R\$ 32.804,25
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacidade de 30.000btus, modelo; Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	14	R\$ 219,80	R\$ 3.077,20	R\$ 235,25	R\$ 3.293,50	R\$ 235,80	R\$ 3.302,60	R\$ 750,00	R\$ 10.500,00	R\$ 746,00	R\$ 10.444,00	R\$ 437,39	R\$ 6.123,46
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	120	R\$ 145,20	R\$ 17.424,00	R\$ 158,12	R\$ 18.974,40	R\$ 245,36	R\$ 29.443,20	R\$ 395,00	R\$ 47.400,00	R\$ 392,00	R\$ 47.040,00	R\$ 267,14	R\$ 32.056,80
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00	R\$ 278,90	R\$ 27.890,00	R\$ 269,99	R\$ 26.999,00	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	R\$ 547,00	R\$ 54.700,00	R\$ 381,08	R\$ 38.108,00
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	61	R\$ 164,11	R\$ 10.010,71	R\$ 178,90	R\$ 10.912,90	R\$ 171,25	R\$ 10.446,25	R\$ 780,00	R\$ 47.580,00	R\$ 775,00	R\$ 47.275,00	R\$ 413,85	R\$ 25.244,85
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; ELETROLUX (COTA EXCLUSIVA)	UND	39	R\$ 289,70	R\$ 11.298,30	R\$ 305,99	R\$ 11.933,61	R\$ 298,35	R\$ 11.635,65	R\$ 880,00	R\$ 34.320,00	R\$ 875,00	R\$ 34.125,00	R\$ 529,81	R\$ 20.662,59
77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 169,80	R\$ 16.980,00	R\$ 175,45	R\$ 17.545,00	R\$ 174,56	R\$ 17.456,00	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	R\$ 547,00	R\$ 54.700,00	R\$ 323,36	R\$ 32.336,00
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 12.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 259,50	R\$ 25.950,00	R\$ 299,12	R\$ 29.912,00	R\$ 269,58	R\$ 26.958,00	R\$ 750,00	R\$ 75.000,00	R\$ 745,00	R\$ 74.500,00	R\$ 464,64	R\$ 46.464,00
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 18.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	55	R\$ 310,50	R\$ 17.077,50	R\$ 172,25	R\$ 9.473,75	R\$ 350,12	R\$ 19.256,60	R\$ 880,00	R\$ 48.400,00	R\$ 876,00	R\$ 48.180,00	R\$ 517,77	R\$ 28.477,35
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 24.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	28	R\$ 310,50	R\$ 8.694,00	R\$ 269,50	R\$ 7.546,00	R\$ 360,25	R\$ 10.087,00	R\$ 1.000,00	R\$ 28.000,00	R\$ 990,00	R\$ 27.720,00	R\$ 566,05	R\$ 16.409,40
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacidade de 9.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 310,50	R\$ 31.050,00	R\$ 320,15	R\$ 32.015,00	R\$ 340,12	R\$ 34.012,00	R\$ 550,00	R\$ 55.000,00	R\$ 545,00	R\$ 54.500,00	R\$ 413,15	R\$ 41.315,00
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 238,90	R\$ 23.890,00	R\$ 320,15	R\$ 32.015,00	R\$ 259,45	R\$ 25.945,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 259,70	R\$ 25.970,00
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00	R\$ 315,89	R\$ 31.589,00	R\$ 268,52	R\$ 26.852,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 268,59	R\$ 26.859,00
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo; LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00	R\$ 298,45	R\$ 29.845,00	R\$ 298,58	R\$ 29.858,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 271,48	R\$ 27.148,00



85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 24.000btus, modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 280,36	R\$ 28.036,00	R\$ 298,45	R\$ 29.845,00	R\$ 305,60	R\$ 30.560,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 272,88	R\$ 27.288,00
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacidade de 36.000btus, modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 299,90	R\$ 29.990,00	R\$ 305,96	R\$ 30.596,00	R\$ 315,23	R\$ 31.523,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 280,22	R\$ 28.022,00
87	Placa interface para ar condicionado com capacidade de 22.000btus, modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	16	R\$ 228,90	R\$ 3.662,40	R\$ 239,63	R\$ 3.834,08	R\$ 245,89	R\$ 3.934,24	R\$ 250,00	R\$ 4.000,00	R\$ 230,00	R\$ 3.680,00	R\$ 238,88	R\$ 3.822,08
88	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 179,58	R\$ 17.958,00	R\$ 199,85	R\$ 19.985,00	R\$ 189,24	R\$ 18.924,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 209,73	R\$ 20.973,00
89	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 196,50	R\$ 19.650,00	R\$ 210,00	R\$ 21.000,00	R\$ 209,54	R\$ 20.954,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 219,21	R\$ 21.921,00
90	Placa Interface para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 172,58	R\$ 17.258,00	R\$ 179,54	R\$ 17.954,00	R\$ 185,36	R\$ 18.536,00	R\$ 250,00	R\$ 25.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 203,50	R\$ 20.350,00
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros. (COTA EXCLUSIVA)	UND	500	R\$ 135,89	R\$ 67.945,00	R\$ 145,85	R\$ 72.925,00	R\$ 159,78	R\$ 79.890,00	R\$ 180,00	R\$ 90.000,00	R\$ 175,00	R\$ 87.500,00	R\$ 159,30	R\$ 79.650,00
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 9.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00	R\$ 110,25	R\$ 9.922,50	R\$ 25,00	R\$ 2.250,00	R\$ 22,00	R\$ 1.980,00	R\$ 70,17	R\$ 6.315,30
93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	90	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00	R\$ 96,80	R\$ 8.712,00	R\$ 110,25	R\$ 9.922,50	R\$ 25,00	R\$ 2.250,00	R\$ 22,00	R\$ 1.980,00	R\$ 70,17	R\$ 6.315,30
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 18.000btus, modelo: LG (COTA EXCLUSIVA)	UND	90	R\$ 114,80	R\$ 10.332,00	R\$ 119,85	R\$ 10.786,50	R\$ 125,45	R\$ 11.290,50	R\$ 25,00	R\$ 2.250,00	R\$ 22,00	R\$ 1.980,00	R\$ 81,42	R\$ 7.327,80
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacidade de 12.000btus, modelo: Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	UND	100	R\$ 96,80	R\$ 9.680,00	R\$ 96,80	R\$ 9.680,00	R\$ 125,45	R\$ 12.545,00	R\$ 25,00	R\$ 2.500,00	R\$ 22,00	R\$ 2.200,00	R\$ 73,21	R\$ 7.321,00
96	Suporte para ar condicionado com capacidade de 9.000btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	50	R\$ 99,90	R\$ 4.995,00	R\$ 109,99	R\$ 5.499,50	R\$ 109,45	R\$ 5.472,50	R\$ 48,00	R\$ 2.400,00	R\$ 43,00	R\$ 2.150,00	R\$ 82,07	R\$ 4.103,50
97	Suporte para ar condicionado com capacidade de 12.000btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	82	R\$ 99,90	R\$ 8.191,80	R\$ 109,99	R\$ 9.019,18	R\$ 109,45	R\$ 8.974,90	R\$ 48,00	R\$ 3.936,00	R\$ 44,00	R\$ 3.608,00	R\$ 82,27	R\$ 6.746,14
98	Suporte para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus a 30.000btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	68	R\$ 148,50	R\$ 10.098,00	R\$ 152,48	R\$ 10.368,64	R\$ 162,58	R\$ 11.055,44	R\$ 120,00	R\$ 8.160,00	R\$ 118,00	R\$ 8.024,00	R\$ 140,31	R\$ 9.541,08
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	22	R\$ 153,80	R\$ 3.383,60	R\$ 154,98	R\$ 3.409,56	R\$ 179,45	R\$ 3.947,90	R\$ 185,00	R\$ 4.070,00	R\$ 182,00	R\$ 4.004,00	R\$ 171,05	R\$ 3.763,10
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus (COTA EXCLUSIVA)	UND	50	R\$ 149,99	R\$ 7.499,50	R\$ 152,89	R\$ 7.644,50	R\$ 179,45	R\$ 8.972,50	R\$ 185,00	R\$ 9.250,00	R\$ 182,00	R\$ 9.100,00	R\$ 169,87	R\$ 8.493,50



101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfino (COTA EXCLUSIVA)	310	UND	R\$ 168,50	R\$ 52.235,00	R\$ 172,45	R\$ 53.459,50	R\$ 185,25	R\$ 57.427,50	R\$ 88,00	R\$ 27.280,00	R\$ 84,00	R\$ 26.040,00	R\$ 139,64	R\$ 43.288,40
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	220	UND	R\$ 168,50	R\$ 37.070,00	R\$ 172,45	R\$ 37.939,00	R\$ 185,25	R\$ 40.755,00	R\$ 88,00	R\$ 19.360,00	R\$ 84,00	R\$ 18.480,00	R\$ 139,64	R\$ 30.720,80
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul (COTA EXCLUSIVA)	200	UND	R\$ 175,90	R\$ 35.180,00	R\$ 182,45	R\$ 36.490,00	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00	R\$ 100,00	R\$ 20.000,00	R\$ 98,00	R\$ 19.600,00	R\$ 148,32	R\$ 29.664,00
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux (COTA EXCLUSIVA)	200	UND	R\$ 168,50	R\$ 33.700,00	R\$ 172,45	R\$ 34.490,00	R\$ 185,25	R\$ 37.050,00	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00	R\$ 148,00	R\$ 29.600,00	R\$ 164,84	R\$ 32.968,00
105	Tomreira para bebedouro tipo garralão (COTA EXCLUSIVA)	700	UND	R\$ 69,80	R\$ 48.860,00	R\$ 59,89	R\$ 41.923,00	R\$ 82,36	R\$ 57.652,00	R\$ 80,00	R\$ 56.000,00	R\$ 75,00	R\$ 52.500,00	R\$ 73,41	R\$ 51.387,00
106	Tomreira para Bebedouro Industrial inox (COTA EXCLUSIVA)	500	UND	R\$ 89,90	R\$ 44.950,00	R\$ 95,12	R\$ 47.560,00	R\$ 98,99	R\$ 49.495,00	R\$ 110,00	R\$ 55.000,00	R\$ 87,00	R\$ 43.500,00	R\$ 96,20	R\$ 48.100,00
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	900	UND	R\$ 28,90	R\$ 26.010,00	R\$ 32,12	R\$ 28.908,00	R\$ 32,58	R\$ 29.322,00	R\$ 13,50	R\$ 12.150,00	R\$ 11,90	R\$ 10.710,00	R\$ 23,80	R\$ 21.420,00
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	900	UND	R\$ 69,80	R\$ 62.820,00	R\$ 74,90	R\$ 67.410,00	R\$ 75,23	R\$ 67.707,00	R\$ 30,00	R\$ 27.000,00	R\$ 26,00	R\$ 23.400,00	R\$ 56,19	R\$ 49.671,00
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	300	UND	R\$ 69,80	R\$ 20.940,00	R\$ 74,90	R\$ 22.470,00	R\$ 75,23	R\$ 22.569,00	R\$ 30,00	R\$ 9.000,00	R\$ 26,00	R\$ 7.800,00	R\$ 55,19	R\$ 16.557,00
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	900	UND	R\$ 48,50	R\$ 43.650,00	R\$ 55,00	R\$ 49.500,00	R\$ 58,25	R\$ 52.425,00	R\$ 25,00	R\$ 22.500,00	R\$ 23,00	R\$ 20.700,00	R\$ 41,95	R\$ 37.755,00
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	300	UND	R\$ 48,50	R\$ 14.550,00	R\$ 54,60	R\$ 16.380,00	R\$ 58,25	R\$ 17.475,00	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00	R\$ 41,87	R\$ 12.561,00
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	1500	UND	R\$ 39,90	R\$ 59.850,00	R\$ 43,90	R\$ 65.850,00	R\$ 45,93	R\$ 68.895,00	R\$ 22,00	R\$ 33.000,00	R\$ 19,00	R\$ 28.500,00	R\$ 34,15	R\$ 51.225,00
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.000btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	300	UND	R\$ 67,90	R\$ 20.370,00	R\$ 72,45	R\$ 21.735,00	R\$ 74,25	R\$ 22.275,00	R\$ 48,00	R\$ 14.400,00	R\$ 44,00	R\$ 13.200,00	R\$ 61,32	R\$ 18.396,00
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.000btus modelo; universal (COTA EXCLUSIVA)	200	UND	R\$ 75,90	R\$ 15.180,00	R\$ 84,50	R\$ 16.900,00	R\$ 86,36	R\$ 17.272,00	R\$ 88,00	R\$ 17.600,00	R\$ 84,00	R\$ 16.800,00	R\$ 83,75	R\$ 16.750,00
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência: 220V modelo; EOS (COTA EXCLUSIVA)	300	UND	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00	R\$ 98,54	R\$ 29.562,00	R\$ 178,90	R\$ 53.670,00	R\$ 100,00	R\$ 30.000,00	R\$ 98,00	R\$ 29.400,00	R\$ 124,99	R\$ 37.497,00
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência: 220V modelo; EOS (COTA EXCLUSIVA)	300	UND	R\$ 149,50	R\$ 44.850,00	R\$ 160,25	R\$ 48.075,00	R\$ 178,90	R\$ 53.670,00	R\$ 100,00	R\$ 30.000,00	R\$ 98,00	R\$ 29.400,00	R\$ 137,33	R\$ 41.199,00
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL (COTA PRINCIPAL)	525	UND	R\$ 189,80	R\$ 99.645,00	R\$ 160,25	R\$ 84.131,25	R\$ 198,56	R\$ 104.244,00	R\$ 100,00	R\$ 52.500,00	R\$ 98,00	R\$ 51.450,00	R\$ 149,32	R\$ 23.393,00

117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo: VENTISOL (COTA RESERVADA)	UND	175	R\$ 189,80	R\$ 33.215,00	R\$ 160,25	R\$ 28.043,75	R\$ 198,56	R\$ 34.748,00	R\$ 100,00	R\$ 17.500,00	R\$ 98,00	R\$ 17.150,00	R\$ 149,32	R\$ 26.131,00
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo: VENTISOL (COTA EXCLUSIVA)	UND	400	R\$ 189,90	R\$ 75.960,00	R\$ 198,45	R\$ 79.380,00	R\$ 198,56	R\$ 79.424,00	R\$ 120,00	R\$ 48.000,00	R\$ 110,00	R\$ 44.000,00	R\$ 163,38	R\$ 65.352,00
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo: VENTISOL (COTA EXCLUSIVA)	UND	400	R\$ 189,90	R\$ 75.960,00	R\$ 198,45	R\$ 79.380,00	R\$ 198,56	R\$ 79.424,00	R\$ 120,00	R\$ 48.000,00	R\$ 110,00	R\$ 44.000,00	R\$ 163,38	R\$ 65.352,00
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL (COTA PRINCIPAL)	UND	675	R\$ 98,90	R\$ 66.757,50	R\$ 198,45	R\$ 133.953,75	R\$ 105,36	R\$ 71.118,00	R\$ 90,00	R\$ 60.750,00	R\$ 85,00	R\$ 57.375,00	R\$ 115,54	R\$ 77.989,50
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL (COTA RESERVADA)	UND	225	R\$ 98,90	R\$ 22.252,50	R\$ 198,45	R\$ 44.651,25	R\$ 105,36	R\$ 23.706,00	R\$ 90,00	R\$ 20.250,00	R\$ 85,00	R\$ 19.125,00	R\$ 115,54	R\$ 25.996,50
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL (COTA PRINCIPAL)	UND	675	R\$ 98,70	R\$ 66.622,50	R\$ 110,50	R\$ 74.587,50	R\$ 105,36	R\$ 71.118,00	R\$ 85,00	R\$ 57.375,00	R\$ 75,00	R\$ 50.625,00	R\$ 94,91	R\$ 64.064,25
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL (COTA RESERVADA)	UND	225	R\$ 98,70	R\$ 22.207,50	R\$ 110,50	R\$ 24.862,50	R\$ 105,36	R\$ 23.706,00	R\$ 85,00	R\$ 19.125,00	R\$ 75,00	R\$ 16.875,00	R\$ 94,91	R\$ 21.354,75
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel (COTA PRINCIPAL)	UND	600	R\$ 201,80	R\$ 121.080,00	R\$ 110,50	R\$ 66.300,00	R\$ 225,85	R\$ 135.510,00	R\$ 120,00	R\$ 72.000,00	R\$ 110,00	R\$ 66.000,00	R\$ 153,63	R\$ 92.178,00
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel (COTA RESERVADA)	UND	200	R\$ 201,80	R\$ 40.360,00	R\$ 110,50	R\$ 22.100,00	R\$ 225,85	R\$ 45.170,00	R\$ 120,00	R\$ 24.000,00	R\$ 110,00	R\$ 22.000,00	R\$ 153,63	R\$ 30.726,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo: VENTISOL (COTA PRINCIPAL)	UND	525	R\$ 128,90	R\$ 67.672,50	R\$ 219,52	R\$ 115.248,00	R\$ 159,36	R\$ 83.664,00	R\$ 45,00	R\$ 23.625,00	R\$ 40,00	R\$ 21.000,00	R\$ 118,56	R\$ 62.244,00
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo: VENTISOL (COTA RESERVADA)	UND	175	R\$ 128,90	R\$ 22.557,50	R\$ 219,52	R\$ 38.416,00	R\$ 159,36	R\$ 27.888,00	R\$ 45,00	R\$ 7.875,00	R\$ 40,00	R\$ 7.000,00	R\$ 118,56	R\$ 20.748,00
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 250,60	R\$ 187.950,00	R\$ 138,90	R\$ 104.175,00	R\$ 278,54	R\$ 208.905,00	R\$ 250,00	R\$ 187.500,00	R\$ 248,00	R\$ 186.000,00	R\$ 233,21	R\$ 174.907,50
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 250,60	R\$ 62.650,00	R\$ 138,90	R\$ 34.725,00	R\$ 278,54	R\$ 69.635,00	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 248,00	R\$ 62.000,00	R\$ 233,21	R\$ 58.302,50
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 320,45	R\$ 240.337,50	R\$ 267,00	R\$ 200.250,00	R\$ 355,25	R\$ 266.437,50	R\$ 250,00	R\$ 187.500,00	R\$ 248,00	R\$ 186.000,00	R\$ 288,14	R\$ 216.105,00
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 320,45	R\$ 80.112,50	R\$ 267,00	R\$ 66.750,00	R\$ 355,25	R\$ 88.812,50	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 248,00	R\$ 62.000,00	R\$ 288,14	R\$ 72.035,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 320,45	R\$ 240.337,50	R\$ 340,00	R\$ 255.000,00	R\$ 355,25	R\$ 266.437,50	R\$ 300,00	R\$ 225.000,00	R\$ 298,00	R\$ 223.500,00	R\$ 322,74	R\$ 242.055,00
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 320,45	R\$ 80.112,50	R\$ 340,00	R\$ 85.000,00	R\$ 355,25	R\$ 88.812,50	R\$ 300,00	R\$ 75.000,00	R\$ 298,00	R\$ 74.500,00	R\$ 322,74	R\$ 80.685,00





127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 346,80	R\$ 260.100,00	R\$ 340,00	R\$ 255.000,00	R\$ 355,25	R\$ 266.437,50	R\$ 350,00	R\$ 262.500,00	R\$ 348,00	R\$ 261.000,00	R\$ 348,01	R\$ 251.007,50
127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 346,80	R\$ 86.700,00	R\$ 340,00	R\$ 85.000,00	R\$ 355,25	R\$ 86.812,50	R\$ 350,00	R\$ 87.500,00	R\$ 348,00	R\$ 87.000,00	R\$ 348,01	R\$ 87.002,50
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 250,80	R\$ 187.950,00	R\$ 365,00	R\$ 273.750,00	R\$ 285,12	R\$ 213.840,00	R\$ 250,00	R\$ 187.500,00	R\$ 230,00	R\$ 172.500,00	R\$ 276,14	R\$ 207.105,00
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 250,80	R\$ 62.650,00	R\$ 365,00	R\$ 91.250,00	R\$ 285,12	R\$ 71.280,00	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 276,14	R\$ 69.035,00
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 219,35	R\$ 164.512,50	R\$ 280,00	R\$ 210.000,00	R\$ 285,12	R\$ 213.840,00	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 130,00	R\$ 97.500,00	R\$ 212,89	R\$ 159.667,50
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 219,35	R\$ 54.837,50	R\$ 280,00	R\$ 70.000,00	R\$ 285,12	R\$ 71.280,00	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 130,00	R\$ 32.500,00	R\$ 212,89	R\$ 53.222,50
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 245,90	R\$ 184.425,00	R\$ 232,12	R\$ 174.090,00	R\$ 265,96	R\$ 199.470,00	R\$ 180,00	R\$ 135.000,00	R\$ 110,00	R\$ 82.500,00	R\$ 206,80	R\$ 155.100,00
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 245,90	R\$ 61.475,00	R\$ 232,12	R\$ 58.030,00	R\$ 265,96	R\$ 66.490,00	R\$ 180,00	R\$ 45.000,00	R\$ 110,00	R\$ 27.500,00	R\$ 206,80	R\$ 51.700,00
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 245,90	R\$ 184.425,00	R\$ 253,69	R\$ 190.267,50	R\$ 265,96	R\$ 199.470,00	R\$ 200,00	R\$ 150.000,00	R\$ 198,00	R\$ 148.500,00	R\$ 232,71	R\$ 174.532,50
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 245,90	R\$ 61.475,00	R\$ 253,69	R\$ 63.422,50	R\$ 265,96	R\$ 66.490,00	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 198,00	R\$ 49.500,00	R\$ 232,71	R\$ 58.177,50
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 249,76	R\$ 187.335,00	R\$ 253,69	R\$ 190.267,50	R\$ 265,96	R\$ 199.470,00	R\$ 250,00	R\$ 187.500,00	R\$ 230,00	R\$ 172.500,00	R\$ 249,69	R\$ 187.417,50
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 249,76	R\$ 62.445,00	R\$ 253,69	R\$ 63.422,50	R\$ 265,96	R\$ 66.490,00	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 249,69	R\$ 62.472,50
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	525	R\$ 256,89	R\$ 134.867,25	R\$ 262,58	R\$ 137.854,50	R\$ 278,95	R\$ 146.448,75	R\$ 300,00	R\$ 157.500,00	R\$ 294,00	R\$ 154.350,00	R\$ 278,48	R\$ 146.202,00
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	175	R\$ 256,89	R\$ 44.955,75	R\$ 262,58	R\$ 45.951,50	R\$ 278,95	R\$ 48.816,25	R\$ 300,00	R\$ 52.500,00	R\$ 294,00	R\$ 51.450,00	R\$ 278,48	R\$ 48.734,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 219,35	R\$ 164.512,50	R\$ 232,12	R\$ 174.090,00	R\$ 250,25	R\$ 187.687,50	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 147,00	R\$ 110.250,00	R\$ 199,74	R\$ 149.605,00
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 219,35	R\$ 54.837,50	R\$ 232,12	R\$ 58.030,00	R\$ 250,25	R\$ 62.562,50	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 147,00	R\$ 36.750,00	R\$ 199,74	R\$ 49.935,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz (COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 196,00	R\$ 117.600,00	R\$ 201,50	R\$ 120.900,00	R\$ 212,23	R\$ 127.338,00	R\$ 380,00	R\$ 228.000,00	R\$ 376,00	R\$ 225.600,00	R\$ 273,15	R\$ 163.890,00
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz (COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 196,00	R\$ 39.200,00	R\$ 201,50	R\$ 40.300,00	R\$ 212,23	R\$ 42.446,00	R\$ 380,00	R\$ 76.000,00	R\$ 376,00	R\$ 75.200,00	R\$ 273,15	R\$ 54.630,00
136	Serviço de recarga de gás de tombeiras (COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 255,86	R\$ 153.516,00	R\$ 265,40	R\$ 159.240,00	R\$ 298,54	R\$ 179.124,00	R\$ 380,00	R\$ 228.000,00	R\$ 374,00	R\$ 224.400,00	R\$ 314,76	R\$ 188.856,00
136	Serviço de recarga de gás de tombeiras (COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 255,86	R\$ 51.172,00	R\$ 265,40	R\$ 53.080,00	R\$ 298,54	R\$ 59.708,00	R\$ 380,00	R\$ 76.000,00	R\$ 374,00	R\$ 74.800,00	R\$ 314,76	R\$ 62.952,00



137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 235,96	R\$ 176.970,00	R\$ 239,56	R\$ 179.670,00	R\$ 255,69	R\$ 191.917,50	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 145,00	R\$ 108.750,00	R\$ 205,28	R\$ 153.960,00
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 235,96	R\$ 58.990,00	R\$ 239,56	R\$ 59.890,00	R\$ 255,69	R\$ 63.972,50	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 145,00	R\$ 36.250,00	R\$ 205,28	R\$ 51.320,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 275,90	R\$ 206.925,00	R\$ 298,58	R\$ 223.935,00	R\$ 298,63	R\$ 223.972,50	R\$ 180,00	R\$ 135.000,00	R\$ 178,00	R\$ 133.500,00	R\$ 246,22	R\$ 184.665,00
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 275,90	R\$ 68.975,00	R\$ 298,58	R\$ 74.645,00	R\$ 298,63	R\$ 74.657,50	R\$ 180,00	R\$ 45.000,00	R\$ 178,00	R\$ 44.500,00	R\$ 246,22	R\$ 61.555,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 275,90	R\$ 206.925,00	R\$ 298,58	R\$ 223.935,00	R\$ 298,63	R\$ 223.972,50	R\$ 200,00	R\$ 150.000,00	R\$ 194,00	R\$ 145.500,00	R\$ 253,42	R\$ 190.065,00
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 275,90	R\$ 68.975,00	R\$ 298,58	R\$ 74.645,00	R\$ 298,63	R\$ 74.657,50	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 194,00	R\$ 48.500,00	R\$ 253,42	R\$ 63.355,00
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 362,85	R\$ 272.137,50	R\$ 395,56	R\$ 296.670,00	R\$ 389,45	R\$ 292.087,50	R\$ 200,00	R\$ 150.000,00	R\$ 194,00	R\$ 145.500,00	R\$ 308,37	R\$ 231.277,50
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 362,85	R\$ 90.712,50	R\$ 395,56	R\$ 98.890,00	R\$ 389,45	R\$ 97.362,50	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 194,00	R\$ 48.500,00	R\$ 308,37	R\$ 77.092,50
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 bius (COTA PRINCIPAL)	600	HORA	R\$ 362,85	R\$ 217.710,00	R\$ 452,36	R\$ 271.416,00	R\$ 389,45	R\$ 233.670,00	R\$ 200,00	R\$ 120.000,00	R\$ 194,00	R\$ 116.400,00	R\$ 319,73	R\$ 191.838,00
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 bius (COTA RESERVADA)	200	HORA	R\$ 362,85	R\$ 72.570,00	R\$ 452,36	R\$ 90.472,00	R\$ 389,45	R\$ 77.890,00	R\$ 200,00	R\$ 40.000,00	R\$ 194,00	R\$ 38.800,00	R\$ 319,73	R\$ 63.946,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 235,96	R\$ 176.970,00	R\$ 245,00	R\$ 183.750,00	R\$ 259,56	R\$ 194.670,00	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 147,00	R\$ 110.250,00	R\$ 207,50	R\$ 155.625,00
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 235,96	R\$ 58.990,00	R\$ 245,00	R\$ 61.250,00	R\$ 259,56	R\$ 64.890,00	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 147,00	R\$ 36.750,00	R\$ 207,50	R\$ 51.875,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 bius (COTA PRINCIPAL)	750	HORA	R\$ 275,90	R\$ 206.925,00	R\$ 298,50	R\$ 223.875,00	R\$ 298,58	R\$ 223.935,00	R\$ 200,00	R\$ 150.000,00	R\$ 195,00	R\$ 146.250,00	R\$ 253,60	R\$ 190.200,00
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 bius (COTA RESERVADA)	250	HORA	R\$ 275,90	R\$ 68.975,00	R\$ 298,50	R\$ 74.625,00	R\$ 298,58	R\$ 74.645,00	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 195,00	R\$ 48.750,00	R\$ 253,60	R\$ 63.400,00
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 bius (COTA PRINCIPAL)	450	HORA	R\$ 362,80	R\$ 163.260,00	R\$ 378,90	R\$ 170.505,00	R\$ 398,45	R\$ 179.302,50	R\$ 350,00	R\$ 157.500,00	R\$ 347,00	R\$ 156.150,00	R\$ 367,43	R\$ 165.343,50
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 bius (COTA RESERVADA)	150	HORA	R\$ 362,80	R\$ 54.420,00	R\$ 378,90	R\$ 56.835,00	R\$ 398,45	R\$ 59.767,50	R\$ 350,00	R\$ 52.500,00	R\$ 347,00	R\$ 52.050,00	R\$ 367,43	R\$ 55.114,50
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz (COTA PRINCIPAL)	600	HORA	R\$ 269,00	R\$ 161.400,00	R\$ 278,58	R\$ 167.148,00	R\$ 289,54	R\$ 173.724,00	R\$ 380,00	R\$ 228.000,00	R\$ 376,00	R\$ 225.600,00	R\$ 318,62	R\$ 191.172,00
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz (COTA RESERVADA)	200	HORA	R\$ 269,00	R\$ 53.800,00	R\$ 278,58	R\$ 55.716,00	R\$ 289,54	R\$ 57.908,00	R\$ 380,00	R\$ 76.000,00	R\$ 376,00	R\$ 75.200,00	R\$ 318,62	R\$ 63.724,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz (COTA PRINCIPAL)	525	HORA	R\$ 220,00	R\$ 115.500,00	R\$ 239,00	R\$ 125.475,00	R\$ 270,00	R\$ 141.750,00	R\$ 380,00	R\$ 195.500,00	R\$ 375,00	R\$ 196.875,00	R\$ 296,80	R\$ 155.820,00
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz (COTA RESERVADA)	175	HORA	R\$ 220,00	R\$ 38.500,00	R\$ 239,00	R\$ 41.825,00	R\$ 270,00	R\$ 47.250,00	R\$ 380,00	R\$ 66.500,00	R\$ 375,00	R\$ 65.625,00	R\$ 296,80	R\$ 81.940,00

147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz (COTA PRINCIPAL)	HORA	525	R\$ 269,00	R\$ 141.225,00	R\$ 282,00	R\$ 148.050,00	R\$ 320,00	R\$ 168.000,00	R\$ 380,00	R\$ 199.500,00	R\$ 340,00	R\$ 178.500,00	R\$ 318,20	R\$ 167.055,00
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz (COTA RESERVADA)	HORA	175	R\$ 269,00	R\$ 47.075,00	R\$ 282,00	R\$ 49.350,00	R\$ 320,00	R\$ 56.000,00	R\$ 380,00	R\$ 66.500,00	R\$ 340,00	R\$ 59.500,00	R\$ 318,20	R\$ 55.685,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 198,90	R\$ 149.175,00	R\$ 209,45	R\$ 157.087,50	R\$ 215,23	R\$ 161.422,50	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 148,00	R\$ 111.000,00	R\$ 184,32	R\$ 138.240,00
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 198,90	R\$ 49.725,00	R\$ 209,45	R\$ 52.362,50	R\$ 215,23	R\$ 53.807,50	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 148,00	R\$ 37.000,00	R\$ 184,32	R\$ 46.080,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 222,69	R\$ 167.017,50	R\$ 232,50	R\$ 174.375,00	R\$ 245,89	R\$ 184.417,50	R\$ 200,00	R\$ 150.000,00	R\$ 194,00	R\$ 145.500,00	R\$ 219,02	R\$ 164.265,00
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 222,69	R\$ 55.672,50	R\$ 232,50	R\$ 58.125,00	R\$ 245,89	R\$ 61.472,50	R\$ 200,00	R\$ 50.000,00	R\$ 194,00	R\$ 48.500,00	R\$ 219,02	R\$ 54.755,00
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	375	R\$ 298,90	R\$ 112.087,50	R\$ 308,50	R\$ 115.687,50	R\$ 315,25	R\$ 118.215,75	R\$ 350,00	R\$ 131.250,00	R\$ 330,00	R\$ 123.750,00	R\$ 320,53	R\$ 120.198,75
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	125	R\$ 298,90	R\$ 37.362,50	R\$ 308,50	R\$ 38.562,50	R\$ 315,25	R\$ 39.406,25	R\$ 350,00	R\$ 43.750,00	R\$ 330,00	R\$ 41.250,00	R\$ 320,53	R\$ 40.066,25
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 222,69	R\$ 167.017,50	R\$ 226,36	R\$ 169.770,00	R\$ 245,89	R\$ 184.417,50	R\$ 250,00	R\$ 187.500,00	R\$ 230,00	R\$ 172.500,00	R\$ 234,99	R\$ 176.242,50
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 222,69	R\$ 55.672,50	R\$ 226,36	R\$ 56.590,00	R\$ 245,89	R\$ 61.472,50	R\$ 250,00	R\$ 62.500,00	R\$ 230,00	R\$ 57.500,00	R\$ 234,99	R\$ 58.747,50
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 222,69	R\$ 167.017,50	R\$ 226,36	R\$ 169.770,00	R\$ 245,89	R\$ 184.417,50	R\$ 300,00	R\$ 225.000,00	R\$ 296,00	R\$ 222.000,00	R\$ 258,19	R\$ 193.642,50
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 222,69	R\$ 55.672,50	R\$ 226,36	R\$ 56.590,00	R\$ 245,89	R\$ 61.472,50	R\$ 300,00	R\$ 75.000,00	R\$ 296,00	R\$ 74.000,00	R\$ 258,19	R\$ 64.547,50
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 198,90	R\$ 149.175,00	R\$ 209,99	R\$ 157.492,50	R\$ 215,25	R\$ 161.437,50	R\$ 150,00	R\$ 112.500,00	R\$ 130,00	R\$ 97.500,00	R\$ 180,83	R\$ 135.622,50
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 198,90	R\$ 49.725,00	R\$ 209,99	R\$ 52.497,50	R\$ 215,25	R\$ 53.812,50	R\$ 150,00	R\$ 37.500,00	R\$ 130,00	R\$ 32.500,00	R\$ 180,83	R\$ 45.207,50
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	450	R\$ 298,90	R\$ 134.505,00	R\$ 310,00	R\$ 139.500,00	R\$ 326,58	R\$ 146.961,00	R\$ 280,00	R\$ 126.000,00	R\$ 240,00	R\$ 108.000,00	R\$ 291,10	R\$ 130.995,00
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	150	R\$ 298,90	R\$ 44.835,00	R\$ 310,00	R\$ 46.500,00	R\$ 326,58	R\$ 48.987,00	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00	R\$ 240,00	R\$ 38.000,00	R\$ 291,10	R\$ 43.685,00
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	750	R\$ 222,69	R\$ 167.017,50	R\$ 239,58	R\$ 175.685,00	R\$ 245,80	R\$ 184.350,00	R\$ 180,00	R\$ 135.000,00	R\$ 140,00	R\$ 105.000,00	R\$ 205,61	R\$ 154.207,50
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	250	R\$ 222,69	R\$ 55.672,50	R\$ 239,58	R\$ 59.895,00	R\$ 245,80	R\$ 61.450,00	R\$ 180,00	R\$ 45.000,00	R\$ 140,00	R\$ 35.000,00	R\$ 205,61	R\$ 51.402,50
156	Serviço de troca de compressor relativo de 12.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 389,80	R\$ 263.115,00	R\$ 399,00	R\$ 269.325,00	R\$ 415,23	R\$ 280.250,25	R\$ 280,00	R\$ 189.000,00	R\$ 275,00	R\$ 185.625,00	R\$ 351,81	R\$ 287.471,75





156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 389,80	R\$ 87.705,00	R\$ 399,00	R\$ 89.775,00	R\$ 415,23	R\$ 93.426,75	R\$ 280,00	R\$ 63.000,00	R\$ 275,00	R\$ 61.875,00	R\$ 351,81	R\$ 79.157,25
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 389,80	R\$ 263.115,00	R\$ 399,00	R\$ 269.325,00	R\$ 415,23	R\$ 280.280,25	R\$ 280,00	R\$ 189.000,00	R\$ 272,00	R\$ 183.600,00	R\$ 351,21	R\$ 237.066,75
157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 389,80	R\$ 87.705,00	R\$ 399,00	R\$ 89.775,00	R\$ 415,23	R\$ 93.426,75	R\$ 280,00	R\$ 63.000,00	R\$ 272,00	R\$ 61.200,00	R\$ 351,21	R\$ 79.022,25
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 428,20	R\$ 289.035,00	R\$ 435,00	R\$ 293.625,00	R\$ 439,65	R\$ 296.763,75	R\$ 350,00	R\$ 236.250,00	R\$ 347,00	R\$ 234.225,00	R\$ 399,97	R\$ 269.979,75
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 428,20	R\$ 96.345,00	R\$ 435,00	R\$ 97.875,00	R\$ 439,65	R\$ 98.921,25	R\$ 350,00	R\$ 78.750,00	R\$ 347,00	R\$ 78.075,00	R\$ 399,97	R\$ 89.983,25
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 469,45	R\$ 330.378,75	R\$ 497,00	R\$ 335.475,00	R\$ 498,56	R\$ 336.528,00	R\$ 350,00	R\$ 236.250,00	R\$ 323,00	R\$ 218.025,00	R\$ 431,60	R\$ 291.330,00
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 469,45	R\$ 110.126,25	R\$ 497,00	R\$ 111.825,00	R\$ 498,56	R\$ 112.176,00	R\$ 350,00	R\$ 78.750,00	R\$ 323,00	R\$ 72.675,00	R\$ 431,60	R\$ 97.110,00
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	375	R\$ 689,38	R\$ 258.517,50	R\$ 698,50	R\$ 261.937,50	R\$ 712,45	R\$ 267.168,75	R\$ 400,00	R\$ 150.000,00	R\$ 394,00	R\$ 147.750,00	R\$ 578,87	R\$ 217.076,25
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	125	R\$ 689,38	R\$ 86.172,50	R\$ 698,50	R\$ 87.312,50	R\$ 712,45	R\$ 89.056,25	R\$ 400,00	R\$ 50.000,00	R\$ 394,00	R\$ 49.250,00	R\$ 578,87	R\$ 72.358,75
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 289,69	R\$ 195.540,75	R\$ 298,00	R\$ 201.150,00	R\$ 299,99	R\$ 202.493,25	R\$ 280,00	R\$ 189.000,00	R\$ 275,00	R\$ 185.625,00	R\$ 288,54	R\$ 194.764,50
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 289,69	R\$ 65.180,25	R\$ 298,00	R\$ 67.050,00	R\$ 299,99	R\$ 67.497,75	R\$ 280,00	R\$ 63.000,00	R\$ 275,00	R\$ 61.875,00	R\$ 288,54	R\$ 64.921,50
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 219,50	R\$ 146.162,50	R\$ 225,00	R\$ 151.875,00	R\$ 245,69	R\$ 165.840,75	R\$ 200,00	R\$ 135.000,00	R\$ 196,00	R\$ 132.300,00	R\$ 217,24	R\$ 146.637,00
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 219,50	R\$ 49.387,50	R\$ 225,00	R\$ 50.625,00	R\$ 245,69	R\$ 55.280,25	R\$ 200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 196,00	R\$ 44.100,00	R\$ 217,24	R\$ 48.879,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 219,50	R\$ 148.162,50	R\$ 225,00	R\$ 151.875,00	R\$ 245,69	R\$ 165.840,75	R\$ 200,00	R\$ 135.000,00	R\$ 194,00	R\$ 130.950,00	R\$ 216,84	R\$ 146.367,00
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 219,50	R\$ 49.387,50	R\$ 225,00	R\$ 50.625,00	R\$ 245,69	R\$ 55.280,25	R\$ 200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 194,00	R\$ 43.650,00	R\$ 216,84	R\$ 48.789,00
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 238,90	R\$ 161.257,50	R\$ 245,30	R\$ 165.577,50	R\$ 259,89	R\$ 175.425,75	R\$ 200,00	R\$ 135.000,00	R\$ 192,00	R\$ 129.600,00	R\$ 227,22	R\$ 153.373,50
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 238,90	R\$ 53.752,50	R\$ 245,30	R\$ 55.192,50	R\$ 259,89	R\$ 58.475,25	R\$ 200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 192,00	R\$ 43.200,00	R\$ 227,22	R\$ 51.124,50
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 238,90	R\$ 161.257,50	R\$ 245,30	R\$ 165.577,50	R\$ 259,90	R\$ 175.432,50	R\$ 280,00	R\$ 189.000,00	R\$ 244,00	R\$ 164.700,00	R\$ 253,62	R\$ 171.193,50
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 238,90	R\$ 53.752,50	R\$ 245,30	R\$ 55.192,50	R\$ 259,90	R\$ 58.477,50	R\$ 280,00	R\$ 63.000,00	R\$ 244,00	R\$ 54.900,00	R\$ 253,62	R\$ 57.064,50
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	450	R\$ 259,88	R\$ 116.930,50	R\$ 265,90	R\$ 119.655,00	R\$ 278,45	R\$ 125.302,50	R\$ 280,00	R\$ 126.000,00	R\$ 243,00	R\$ 109.350,00	R\$ 265,45	R\$ 119.452,50

166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus (COTA RESERVADA)	HORA	150	R\$ 259,89	R\$ 38.983,50	R\$ 265,90	R\$ 39.885,00	R\$ 279,45	R\$ 41.767,50	R\$ 280,00	R\$ 42.000,00	R\$ 243,00	R\$ 36.450,00	R\$ 265,45	R\$ 39.817,50
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 198,60	R\$ 134.055,00	R\$ 205,60	R\$ 138.780,00	R\$ 215,45	R\$ 145.428,75	R\$ 200,00	R\$ 135.000,00	R\$ 192,00	R\$ 129.600,00	R\$ 202,33	R\$ 136.572,75
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 198,60	R\$ 44.685,00	R\$ 205,60	R\$ 46.260,00	R\$ 215,45	R\$ 48.476,25	R\$ 200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 192,00	R\$ 43.200,00	R\$ 202,33	R\$ 45.524,25
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador. Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.(COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 159,50	R\$ 95.700,00	R\$ 162,36	R\$ 97.416,00	R\$ 189,58	R\$ 113.748,00	R\$ 200,00	R\$ 120.000,00	R\$ 195,00	R\$ 117.000,00	R\$ 181,29	R\$ 108.774,00
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador. Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.(COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 159,50	R\$ 31.900,00	R\$ 162,36	R\$ 32.472,00	R\$ 189,58	R\$ 37.916,00	R\$ 200,00	R\$ 40.000,00	R\$ 195,00	R\$ 39.000,00	R\$ 181,29	R\$ 36.258,00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar (COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 89,40	R\$ 53.640,00	R\$ 94,50	R\$ 56.700,00	R\$ 105,63	R\$ 63.378,00	R\$ 180,00	R\$ 108.000,00	R\$ 176,00	R\$ 105.600,00	R\$ 129,11	R\$ 77.466,00
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar (COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 89,40	R\$ 17.880,00	R\$ 94,50	R\$ 18.900,00	R\$ 105,63	R\$ 21.126,00	R\$ 180,00	R\$ 36.000,00	R\$ 176,00	R\$ 35.200,00	R\$ 129,11	R\$ 25.822,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora (COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 168,90	R\$ 101.340,00	R\$ 179,00	R\$ 107.400,00	R\$ 189,58	R\$ 113.748,00	R\$ 250,00	R\$ 150.000,00	R\$ 245,00	R\$ 147.000,00	R\$ 206,50	R\$ 123.900,00
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora (COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 168,90	R\$ 33.780,00	R\$ 179,00	R\$ 35.800,00	R\$ 189,58	R\$ 37.916,00	R\$ 250,00	R\$ 50.000,00	R\$ 245,00	R\$ 49.000,00	R\$ 206,50	R\$ 41.300,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças (COTA PRINCIPAL)	HORA	525	R\$ 189,00	R\$ 99.225,00	R\$ 195,00	R\$ 102.375,00	R\$ 215,00	R\$ 112.875,00	R\$ 350,00	R\$ 183.750,00	R\$ 346,00	R\$ 181.650,00	R\$ 259,00	R\$ 135.975,00
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças (COTA RESERVADA)	HORA	175	R\$ 189,00	R\$ 33.075,00	R\$ 195,00	R\$ 34.125,00	R\$ 215,00	R\$ 37.625,00	R\$ 350,00	R\$ 61.250,00	R\$ 346,00	R\$ 60.550,00	R\$ 259,00	R\$ 45.325,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças (COTA PRINCIPAL)	HORA	525	R\$ 189,00	R\$ 99.225,00	R\$ 195,00	R\$ 102.375,00	R\$ 210,00	R\$ 110.250,00	R\$ 250,00	R\$ 131.250,00	R\$ 245,00	R\$ 128.625,00	R\$ 217,80	R\$ 114.345,00
172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças (COTA RESERVADA)	HORA	175	R\$ 189,00	R\$ 33.075,00	R\$ 195,00	R\$ 34.125,00	R\$ 210,00	R\$ 36.750,00	R\$ 250,00	R\$ 43.750,00	R\$ 245,00	R\$ 42.875,00	R\$ 217,80	R\$ 58.115,00
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 229,80	R\$ 155.115,00	R\$ 233,50	R\$ 157.612,50	R\$ 254,80	R\$ 171.990,00	R\$ 350,00	R\$ 236.250,00	R\$ 347,00	R\$ 234.225,00	R\$ 283,02	R\$ 191.038,50
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 229,80	R\$ 51.705,00	R\$ 233,50	R\$ 52.537,50	R\$ 254,80	R\$ 57.330,00	R\$ 350,00	R\$ 78.750,00	R\$ 347,00	R\$ 78.075,00	R\$ 283,02	R\$ 63.679,50
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças (COTA PRINCIPAL)	HORA	1125	R\$ 129,45	R\$ 145.631,25	R\$ 135,40	R\$ 152.325,00	R\$ 159,69	R\$ 179.651,25	R\$ 200,00	R\$ 225.000,00	R\$ 194,00	R\$ 218.250,00	R\$ 163,71	R\$ 184.173,75
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças (COTA RESERVADA)	HORA	375	R\$ 129,45	R\$ 48.543,75	R\$ 135,40	R\$ 50.775,00	R\$ 159,69	R\$ 59.883,75	R\$ 200,00	R\$ 75.000,00	R\$ 194,00	R\$ 72.750,00	R\$ 163,71	R\$ 61.391,25





175	Serviço de Troca da Hélice do Ventilador de Parede (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 129,45	R\$ 87.376,75	R\$ 135,40	R\$ 91.395,00	R\$ 145,25	R\$ 98.043,75	R\$ 100,00	R\$ 67.500,00	R\$ 94,00	R\$ 63.450,00	R\$ 120,82	R\$ 81.553,50
175	Serviço de Troca da Hélice do Ventilador de Parede (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 129,45	R\$ 29.126,25	R\$ 135,40	R\$ 30.465,00	R\$ 145,25	R\$ 32.681,25	R\$ 100,00	R\$ 22.500,00	R\$ 94,00	R\$ 21.150,00	R\$ 120,82	R\$ 27.184,50
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede (COTA PRINCIPAL)	HORA	675	R\$ 139,00	R\$ 93.825,00	R\$ 142,00	R\$ 95.850,00	R\$ 159,48	R\$ 107.649,00	R\$ 200,00	R\$ 135.000,00	R\$ 194,00	R\$ 130.950,00	R\$ 166,90	R\$ 112.657,50
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede (COTA RESERVADA)	HORA	225	R\$ 139,00	R\$ 31.275,00	R\$ 142,00	R\$ 31.950,00	R\$ 159,48	R\$ 35.883,00	R\$ 200,00	R\$ 45.000,00	R\$ 194,00	R\$ 43.650,00	R\$ 166,90	R\$ 37.552,50
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede (COTA PRINCIPAL)	HORA	600	R\$ 139,00	R\$ 83.400,00	R\$ 142,00	R\$ 85.200,00	R\$ 175,45	R\$ 105.270,00	R\$ 120,00	R\$ 72.000,00	R\$ 114,00	R\$ 68.400,00	R\$ 138,09	R\$ 82.854,00
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede (COTA RESERVADA)	HORA	200	R\$ 139,00	R\$ 27.800,00	R\$ 142,00	R\$ 28.400,00	R\$ 175,45	R\$ 35.090,00	R\$ 120,00	R\$ 24.000,00	R\$ 114,00	R\$ 22.800,00	R\$ 138,09	R\$ 27.618,00
VALOR TOTAL														R\$ 16.328.467,78	

Luciano Cavalcante
 Diretor Geral
 B.M. de Arquivos e Compras



PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ – MA
CNPJ: Nº 06.104.863/0001-95
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

À Comissão Permanente de Licitação do município de Codó – MA.

Fonte de Recurso	1451000000 – Transf. Do FUNDEB 30% Compl. União VAAF 1540000000 - Transf. Do FUNDEB – Impostos 30% 1542000000 – Transf do FUNDEB 30% Complementação VAAT
Órgão	11 – Fundo de Man. e Des. da Educ. e Val. Prof. da Educação
Unidade	01 – Fundo de Man. e Des. da Educ. e Val. Prof. da Educação
Função	12 – Educação
Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.006 – Manutenção e Funcionamento do Ensino Fundamental 30%
Natureza da Despesa	3.3.90.30.00 – Material de Consumo
Subelemento da Despesa	3.3.90.30.25 – Material para manutenção de bens móveis

Fonte de Recurso	1451000000 – Transf. Do FUNDEB 30% Compl. União VAAF 1540000000 - Transf. Do FUNDEB – Impostos 30% 1542000000 – Transf do FUNDEB 30% Complementação VAAT
Órgão	11 – Fundo de Man. e Des. da Educ. e Val. Prof. da Educação
Unidade	01 – Fundo de Man. e Des. da Educ. e Val. Prof. da Educação
Função	12 – Educação
Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.006 – Manutenção e Funcionamento do Ensino Fundamental 30%
Natureza da Despesa	3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiro Pessoa Jurídica
Subelemento da Despesa	3.3.90.39.17 – Manutenção e conservação de máquina e equipamentos

DENIS
ARAUJO
EDUARDO:908
69109391

Assinado de
forma digital por
DENIS ARAUJO
EDUARDO:90869
109391



PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ – MA
 CNPJ: Nº 06.104.863/0001-95
 SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

Fonte de Recurso	1500000000 – Recursos não vinculados de Impostos 1500100100 – Receita de Imposto e Trans. - Educação 1569000000 - Outras Transferências do FNDE
Órgão	12 – Fundo Municipal de Educação
Unidade	01 – Fundo Municipal de Educação
Função	12 – Educação
Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.103 – Manutenção e Desenvolvimento do Ensino – MDE
Natureza da Despesa	3.3.90.30.00 – Material de Consumo
Subelemento da Despesa	3.3.90.30.25– Material para manutenção de bens móveis

Fonte de Recurso	1500000000 – Recursos não vinculados de Impostos 1500100100 – Receita de Imposto e Trans. - Educação 1569000000 - Outras Transferências do FNDE
Órgão	12 – Fundo Municipal de Educação
Unidade	01 – Fundo Municipal de Educação
Função	12 – Educação
Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.103 – Manutenção e Desenvolvimento do Ensino – MDE
Natureza da Despesa	3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiro Pessoa Jurídica
Subelemento da Despesa	3.3.90.39.17 – Manutenção e conservação de máquina e equipamentos

Fonte de Recurso	1550000000 – Transferência do Salário Educação - QSE
Órgão	12 – Fundo Municipal de Educação
Unidade	01 – Fundo Municipal de Educação
Função	12 – Educação
Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.088 – Manutenção do Quota Salário Educação - QSE
Natureza da Despesa	3.3.90.30.00 – Material de Consumo
Subelemento da Despesa	3.3.90.30.25– Material para manutenção de bens móveis

Fonte de Recurso	1500000000 – Recursos não vinculados de Impostos 1500100100 – Receita de Imposto e Trans. - Educação 1569000000 - Outras Transferências do FNDE
Órgão	12 – Fundo Municipal de Educação
Unidade	01 – Fundo Municipal de Educação
Função	12 – Educação

DENIS ARAUJO
 EDUARDO:9086910
 9391

Assinado de forma digital
 por DENIS ARAUJO
 EDUARDO:90869109391



PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ – MA
CNPJ: Nº 06.104.863/0001-95
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

Subfunção	361 – Ensino Fundamental
Projeto/Atividade	2.103 – Manutenção e Desenvolvimento do Ensino – MDE
Natureza da Despesa	3.3.90.39.00 – Outros Serviços de Terceiro Pessoa Jurídica
Subelemento da Despesa	3.3.90.39.17 – Manutenção e conservação de máquina e equipamentos

Codó – MA, 06 de maio de 2024.

DENIS ARAUJO Assinado de forma digital por DENIS ARAUJO
EDUARDO:908691093
69109391 EDUARDO:90869109391

DENIS ARAUJO EDUARDO

CRC – MA Nº 012643/O-4

PORTARIA DE NOMEAÇÃO Nº 0201/2021



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ: 06.104.863/001-95



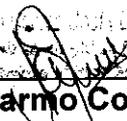
DECLARAÇÃO DE ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA
(AUTORIZAÇÃO)

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de Ar condicionado, Freezers, Ventiladores e Bebedouros, com reposição de peças, para atender as demandas da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação - SEMECTI e demais órgãos da Rede de Ensino Municipal do Município de Codó-MA.

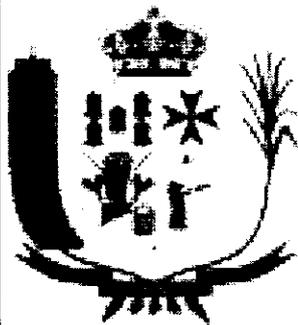
Na qualidade de ordenador de despesas do(a) Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação - SEMECTI, declaro, para os efeitos do inciso II do artigo 16 da Lei Complementar nº 101 - Lei de Responsabilidade Fiscal, que a despesa acima especificada possui adequação orçamentária e financeira com a Lei Orçamentária Anual (LOA) e compatibilidade com o Plano Plurianual (PPA) e com a Lei de Diretrizes Orçamentária (LDO).

Estando devidamente cumpridas as formalidades previstas na Lei Federal nº 14.133/21, e suas alterações posteriores, conforme se constata no despacho anexado, autorizo a abertura do procedimento licitatório, com a utilização de recursos oriundos do orçamento vigente.

Codó - MA, 06 de maio de 2024


M. do Carmo Costa Cruz Pires
Secretária Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação

Maria do Carmo Costa Cruz Pires
Secretária Municipal de Educação,
Ciência, Tecnologia e Inovação.



Diário Oficial



Prefeitura Municipal de Codó - MA
Prefeito Dr. José Francisco

Criado pela Lei N° 1.718 de 11/12/2014 N°. 210/2024 Codó - MA, 10/01/2024

EXPEDIENTE

Criado pela Lei N° 1.718 de 11/12/2014, é uma publicação exclusivamente eletrônica da Administração Direta deste Município.

ACERVO

Você pode acessar as edições do Diário Oficial de forma online através do seguinte endereço: <https://www.codo.ma.gov.br/diario>. Para realizar pesquisas utilizando qualquer termo ou aplicar filtros específicos, basta acessar a mesma página: <https://www.codo.ma.gov.br/diario>. Importante ressaltar que todas as consultas, pesquisas e downloads são totalmente gratuitos e não requerem nenhum tipo de cadastro prévio.

PERIODICIDADE

As edições são publicadas diariamente, exceto nos dias de sábado, domingo e feriados.

RESPONSÁVEL

Prefeitura Municipal de Codó - MA
 CNPJ: 06.104.863.0001-95, Prefeito Dr. José Francisco
 Endereço: Praça Ferreira Bayma, 538, Centro
 Telefone: (99) 3661 1399 e-mail: diario@codo.ma.gov.br
 Site: <https://www.codo.ma.gov.br>

O Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal de Codó, no uso das atribuições legais e regimentais.

CONSIDERANDO o disposto nos incisos L e LX do art. 6º, bem como no artigo 8º, da Lei 14.133/2021;

CONSIDERANDO a Decreto N° 4.415, de 28 de Agosto de 2023, que estabeleceu as normas de aplicação da Lei 14.133/2021, no âmbito deste Município;

CONSIDERANDO que o agente de contratação é a pessoa designada por ato específico da autoridade competente, entre servidores efetivos do quadro permanente da Administração Pública, para tomar decisões, acompanhar o trâmite da licitação, dar impulso ao procedimento licitatório e executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação;

CONSIDERANDO que a comissão de contratação é o conjunto de agentes públicos indicados pela Administração, em caráter permanente ou especial, com a função de receber, examinar e julgar documentos relativos às licitações e aos procedimentos auxiliares;

RESOLVE:

Art. 1º Designar os servidores abaixo para, sem prejuízo das atribuições laborais em suas respectivas unidades de lotação, atuarem como Agentes de Contratação nos procedimentos regidos pela Lei nº 14.133/2021:

I- Adriana Pereira da Silva;

II- Antunildes Santos da Silva.

Parágrafo único. Os agentes de contratação designados serão responsáveis, entre outras atribuições, pela operacionalização, condução e julgamento das dispensas.

SUMÁRIO

1 - Gabinete

- PORTARIA N° 032/2024 de 10 de janeiro de 2024.

Gabinete

PORTARIA N° 032/2024 de 10 de janeiro de 2024.

Designa servidores e servidoras para, sem prejuízo das atribuições em suas respectivas unidades de lotação, atuarem como Agentes de Contratação e Equipe de Apoio nos procedimentos regidos pela Lei nº 14.133/2021.



Art. 2º Designar os Agentes de Contratação acima nominados para atuarem como Pregoeiros, conforme o disposto no art. 8º, §5º da Lei 14.133/21.

Art. 5º Designar como membros da equipe de apoio aos Agentes de Contratação:

- I- Aníbal Bruno Nunes da Paz;
- II- Francke Luciano Silva Oliveira;
- III- José Bona Brandão Mousinho Filho;
- IV- Francisco Sousa da Silva.

Art. 6º As designações em epígrafe terão caráter permanente, até que outro ato as modifique ou as revogue.

Art. 7º As designações constantes desta portaria não modificam e nem revogam as Portarias nº 1.804, de 14 de setembro de 2021, dispõe sobre a nomeação da Comissão Permanente de Licitação e Designação dos Pregoeiros Oficiais e dá outras providências, haja vista tratarem-se de designações para atuação em procedimentos de contratações previstos na Lei 8.666/93.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO DE CODÓ, 10 de janeiro de 2024.

JOSÉ FRANCISCO LIMA NERES
PREFEITO MUNICIPAL DE CODÓ

Código identificador:
144d4fcc284e5ed204f306d3663c1ab329cc599d852feb7c92890cd95e9b62030718a19e99
f61408e39ae5962eba1febbb273682cf6e9881f33faebae8d8447



CIDADE DE TODOS
Diário Oficial do Município

Prefeitura Municipal de Codó - MA
CNPJ: 06.104.863.0001-95 Criado pela Lei N° 1.718 de
11/12/2014

Prefeito Dr. José Francisco
Praça Ferreira Bayma, 538, Centro
Telefone: (99) 3661 1399





**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
GABINETE DO PREFEITO**

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-00, Codó – MA



PORTARIA Nº 032/2024 de 10 de janeiro de 2024.

Designa servidores e servidoras para, sem prejuízo das atribuições em suas respectivas unidades de lotação, atuarem como Agentes de Contratação e Equipe de Apoio nos procedimentos regidos pela Lei nº 14.133/2021.

O Excelentíssimo Senhor Prefeito Municipal de Codó, no uso das atribuições legais e regimentais.

CONSIDERANDO o disposto nos incisos L e LX do art. 6º, bem como no artigo 8º, da Lei 14.133/2021;

CONSIDERANDO a Decreto Nº 4.415, de 28 de Agosto de 2023, que estabeleceu as normas de aplicação da Lei 14.133/2021, no âmbito deste Município;

CONSIDERANDO que o agente de contratação é a pessoa designada por ato específico da autoridade competente, entre servidores efetivos do quadro permanente da Administração Pública, para tomar decisões, acompanhar o trâmite da licitação, dar impulso ao procedimento licitatório e executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação;

CONSIDERANDO que a comissão de contratação é o conjunto de agentes públicos indicados pela Administração, em caráter permanente ou especial, com a função de receber, examinar e julgar documentos relativos às licitações e aos procedimentos auxiliares;

RESOLVE:

Art. 1º Designar os servidores abaixo para, sem prejuízo das atribuições laborais em suas respectivas unidades de lotação, atuarem como Agentes de Contratação nos procedimentos regidos pela Lei nº 14.133/2021:

- I- Adriana Pereira da Silva;
- II- Antunildes Santos da Silva.

Parágrafo único. Os agentes de contratação designados serão responsáveis, entre outras atribuições, pela operacionalização, condução e julgamento das dispensas.

Art. 2º Designar os Agentes de Contratação acima nominados para atuarem como Pregoeiros, conforme o disposto no art. 8º, §5º da Lei 14.133/21.

JOSE FRANCISCO Assinado de forma
LIMA digital por JOSE
NERES:37253778391 FRANCISCO LIMA
NERES:37253778391



**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
GABINETE DO PREFEITO**

Praça Ferreira Bayma, 538, Centro.
Telefones: (99) 3661-1399/2708
CEP: 65.400-00, Codó – MA



Art. 5º Designar como membros da equipe de apoio aos Agentes de Contratação:

- I- Aníbal Bruno Nunes da Paz;
- II- Francke Luciano Silva Oliveira;
- III- José Bona Brandão Mousinho Filho;
- IV- Francisco Sousa da Silva.

Art. 6º As designações em epígrafe terão caráter permanente, até que outro ato as modifique ou as revogue.

Art. 7º As designações constantes desta portaria não modificam e nem revogam as Portarias nº 1.804, de 14 de setembro de 2021, dispõe sobre a nomeação da Comissão Permanente de Licitação e Designação dos Pregoeiros Oficiais e dá outras providências, haja vista tratarem-se de designações para atuação em procedimentos de contratações previstos na Lei 8.666/93.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

GABINETE DO PREFEITO DE CODÓ, 10 de janeiro de 2024.

JOSE FRANCISCO LIMA
NERES:37253778391

Assinado de forma digital por JOSE FRANCISCO LIMA
NERES:37253778391

JOSÉ FRANCISCO LIMA NERES
PREFEITO MUNICIPAL DE CODÓ



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão Permanente de Licitação – CPL



PROCESSOS ADMINISTRATIVOS Nº 2948/2024

À

ASSESSORIA JURÍDICA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Pelo presente, encaminhamos a Vossa Senhoria, autos do processo administrativo acima identificado, para análise e parecer do mesmo.

Sendo o que dispomos para o momento, reiteramos votos de estima.

Codó – MA, 07 de maio de 2024


Adriana Pereira da Silva
Agente de Contratação



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
 CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



REGIÃO
ELETRÔNICA
 XXXXXXX

CONTRATANTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO/SEMECTI - PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ - MA

OBJETO

FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FREEZERS, VENTILADORES E BEBEDOUROS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, PARA ATENDER ÀS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO/SEMECTI, E DEMAIS ÓRGÃOS DA REDE DE ENSINO MUNICIPAL DE CODÓ - MA.

VALOR ESTIMADO DO OBJETO: R\$ 1.000.000,00

DATA DE ABERTURA: 15/05/2024
 DE 08:00 HORAS ÀS 10:00 HORAS (HORAS COMUNS)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO

MODO DE DISPONIBILIZAÇÃO: Aberto e Eletrônico



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



EDITAL Nº 001/2018
DE LICITAÇÃO Nº 001/2018

Conteúdo

1. DO OBJETO	3
2. DO REGISTRO DE PREÇOS	3
3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO	3
4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO	5
5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA	7
6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES ..	8
7. DA FASE DE JULGAMENTO	12
8. DA FASE DE HABILITAÇÃO	14
9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS	18
10. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA	19
11. DOS RECURSOS	19
12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES	20
13. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	23
14. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS	23



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



MINUTA DE EDITAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº/20...

(Processo Administrativo nº.....)

O MUNICÍPIO DE CODÓ, ESTADO DO MARANHÃO, **TORNA PÚBLICO**, PARA CONHECIMENTO DOS INTERESSADOS, QUE POR MEIO DA COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO DE LICITAÇÃO, DESIGNADO PELA **PORTARIA MUNICIPAL Nº _____**, REALIZARÁ LICITAÇÃO, NA MODALIDADE **PREGÃO**, NA FORMA **ELETRÔNICA**, COM CRITÉRIO DE JULGAMENTO **MENOR PREÇO**, NOS TERMOS da Lei n.º 14.133, de 1º de abril de 2021, decreto municipal 4.415 de 28 agosto de 2023, decreto municipal 4.448/2024 de 02 de janeiro de 2024 e outras normas aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital., SOB AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE ATO CONVOCATÓRIO E ANEXOS.

1. DO OBJETO

1.1 O objeto da presente licitação é formação de registro de preço para futura contratação de empresa para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da secretaria municipal de educação, ciência, tecnologia e inovação/semecti, e demais órgãos da rede de ensino municipal de Codó - MA.

1.1. *A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.*

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no **PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS**.

3.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 3.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
- 3.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.
- 3.5. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.
- 3.6. Não poderão disputar esta licitação:
- 3.6.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);
 - 3.6.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
 - 3.6.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
 - 3.6.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
 - 3.6.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
 - 3.6.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;
 - 3.6.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;
 - 3.6.8. agente público do órgão ou entidade licitante;
 - 3.6.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;
 - 3.6.10. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
- 3.7. O impedimento de que trata o item 3.6.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



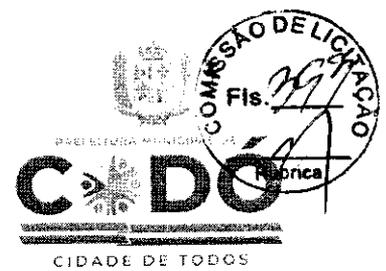
- 3.8. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.6.2 e 3.6.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
- 3.9. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.
- 3.10. O disposto nos itens 3.6.2 e 3.6.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.
- 3.11. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da Lei nº 14.133/2021.
- 3.12. A vedação de que trata o item 3.6.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

- 4.1. *Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.*
- 4.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.
- 4.3. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 8.5 e 8.14.1 deste Edital.
- 4.4. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:
- 4.4.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
- 4.4.2. não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;
- 4.4.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
- 4.4.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 4.5. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 4.6. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021.
- 4.6.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;
- 4.6.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.
- 4.7. A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.
- 4.8. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 4.9. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.
- 4.10. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.
- 4.11. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:
- 4.11.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e
- 4.11.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.
- 4.12. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:
- 4.12.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
- 4.12.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.
- 4.13. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 4.14. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.
- 4.15. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

5. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

- 5.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:
- 5.1.1. *Valor unitário e total do item;*
 - 5.1.2. *Marca;*
 - 5.1.3. *Fabricante;*
- 5.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
- 5.2.1. O licitante [NÃO] poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.
- 5.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
- 5.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- 5.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.
- 5.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 5.7. *Na presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.*
- 5.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.
- 5.8.1. O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 (noventa) dias**, a contar da data de sua apresentação.
 - 5.8.2. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;
 - 5.8.3. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no item 4.9.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



5.9. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

- 6.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.
- 6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
- 6.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 6.4. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 6.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item
- 6.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 6.7. O licitante somente poderá oferecer lance *de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.*
- 6.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser *de 0,01 (um centavo).*
- 6.9. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.
- 6.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.
- 6.11. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
 - 6.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.
 - 6.11.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
 - 6.11.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
 - 6.11.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

6.11.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

6.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "aberto e fechado", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

6.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

6.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.

6.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subseqüentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

6.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

6.13. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "fechado e aberto", poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

6.13.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 6.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

6.13.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

6.13.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

6.13.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

6.13.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



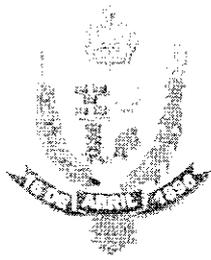
- 6.13.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
- 6.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 6.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 6.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 6.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 6.20.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
- 6.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 6.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 6.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
- 6.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 6.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
- 6.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
- 6.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
- 6.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
- 6.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
- 6.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;
- 6.21.2.2. empresas brasileiras;
- 6.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- 6.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.
- 6.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
- 6.22.1. *Não será admitida a previsão de preços diferentes em razão de local de entrega ou de acondicionamento, tamanho de lote ou qualquer outro motivo.*
- 6.22.2. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.
- 6.22.3. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
- 6.22.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.
- 6.22.5. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
- 6.22.6. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 6.23. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

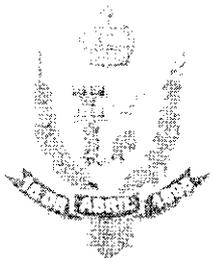


ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



7. DA FASE DE JULGAMENTO

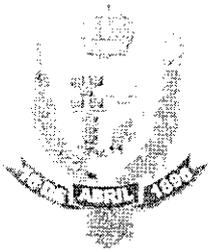
- 7.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no item 3.6 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:
- 7.1.1. SICAF;
 - 7.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/ceis>); e
 - 7.1.3. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portalttransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).
- 7.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.
- 7.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. (IN nº 3/2018, art. 29, caput)
- 7.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. (IN nº 3/2018, art. 29, §1º).
 - 7.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. (IN nº 3/2018, art. 29, §2º).
 - 7.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.
- 7.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.
- 7.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens **Erro! Fonte de referência não encontrada.** e 4.6 deste edital.
- 7.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.
- 7.7. Será desclassificada a proposta vencedora que:
- 7.7.1. contiver vícios insanáveis;
 - 7.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;
 - 7.7.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
 - 7.7.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
 - 7.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.



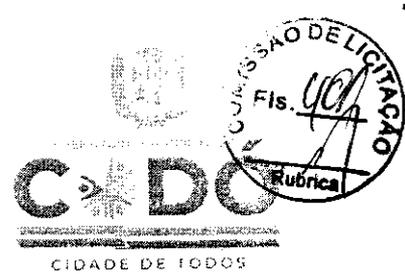
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 7.8. No caso de bens e serviços em geral, ao final das propostas vencedoras o agente de contratação (pregoeiro) solicitará quando achar necessária a comprovação de exequibilidade das propostas.
- 7.8.1. A inexecuibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:
- 7.8.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e
 - 7.8.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.
 - 7.8.1.3. a planilha contendo a apresentação dos custos e as comprovações através de notas fiscais ou contratos/atas de registro de preço com entes públicos (que estejam no intervalo máximo de 360 dias anteriores a abertura do certame), em que, na diligência discriminem os itens, conforme termo de referência, correspondendo ao preço unitário do lance final e as suas respectivas marcas ofertadas no ato do cadastramento da proposta.
- 7.9. Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:
- 7.9.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;
 - 7.9.2. A caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela *superação de custo unitário*;
 - 7.9.3. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.
- 7.10. Se houver indícios de inexecuibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 7.11. Caso o custo global/unitário estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada e com documentos anexados que comprovem as suas afirmações, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.
- 7.12. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é o bastante para arcar com todos os custos da contratação;
- 7.12.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;
 - 7.12.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.



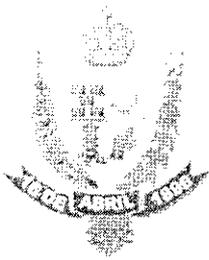
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



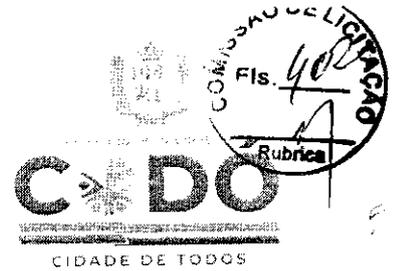
- 7.13. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.
- 7.14. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.
- 7.15. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.
- 7.16. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.
- 7.17. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 8.1. Os documentos, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133 de 2021.
- 8.2. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos, que serão exigidos conforme sua natureza jurídica:
- 8.3. Habilitação jurídica
- 8.3.1 Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 8.3.2 Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- 8.3.3 Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.3.4 Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- 8.3.5 Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.
- 8.3.6 Certidão simplificada e específica expedida pela Junta Comercial do Estado da Sede do licitante, comprovando todos os atos da empresa. (inscrição, enquadramento, alteração de dados etc.).
- 8.4 Habilitação fiscal, social e trabalhista



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



8.4.1 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.4.2 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional.

8.4.3 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.4.4 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.4.5 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual se houver;

8.4.6 Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede da licitante, mediante a apresentação da;

8.4.6.1 Certidão Negativa de Débitos Fiscais;

8.4.6.2 Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa.

8.4.7 Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede da licitante, mediante a apresentação da;

8.4.7.1 Certidão Negativa de Débitos Fiscais;

8.4.7.2 Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa.

8.4.8 O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

8.5 Qualificação Econômico-Financeira

8.5.1 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II);

8.5.2 Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, acompanhado do Termo de Abertura e Encerramento da Livro diário, assinado pelo representante legal da empresa e por Contabilista legalmente habilitado, devidamente registrado na Junta Comercial ou na entidade em que o Balanço foi arquivado, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios,

8.5.3 A comprovação da situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC), e Solvência Geral (SG) superiores a 1 (um);

8.5.4 As empresas criadas no exercício financeiro da contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 8.5.5 Os documentos referidos acima limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos;
- 8.5.6 Os documentos referidos acima deverão ser exigidos com base no limite definido pela Receita Federal do Brasil para transmissão da Escrituração Contábil Digital - ECD ao Sped.
- 8.5.7 Caso a empresa interessada apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo ou patrimônio líquido mínimo de 10% [dez porcentos] do valor total estimado da contratação;
- 8.5.8 As empresas criadas no exercício financeiro da contratação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).
- 8.5.9 O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.
- 8.6 Qualificação Técnica**
- 8.6.1 Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.
- 8.6.2 Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.
- 8.6.3 O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.
- 8.6.4 Comprovação de a PROPONENTE possuir como responsável(is) Técnico(s) ou em seu quadro permanente, na data prevista para entrega dos documentos, profissional(is) de nível superior, reconhecido(s) pelo CREA, detentor(es) de CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO que comprove a execução de serviços de características técnicas similares às do objeto da presente licitação.
- 8.6.4.1 No caso de o profissional de nível superior não constar da relação de responsáveis técnicos junto à empresa, o acervo do profissional será aceito, desde que ele demonstre ser pertencente ao quadro permanente da empresa através de um dos seguintes documentos:
- 8.6.4.1 a) Entende-se para fins deste Edital, como pertencente ao quadro permanente: O empregado comprovando-se o vínculo empregatício através de cópia da "ficha ou livro de registro de empregados" ou cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS ou cópia de contrato.
- 8.6.4.1 b) Comprovação da participação societária, no caso de sócio, através de cópia do Contrato Social.
- 8.6.5 Atestado ou Certidão de Regularidade perante o Corpo de Bombeiros, dentro do prazo de validade;
- 8.5 A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.
- 8.6 Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.
- 8.7 Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL

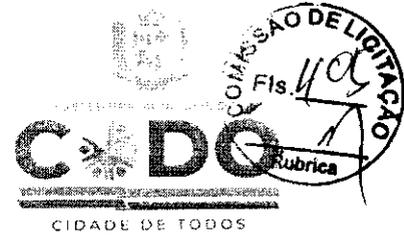


habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

- 8.8 Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão realizador do certame ou entidade pública federal (sicaf), desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.
- 8.9 Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).
- 8.10 Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
- 8.11 O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
- 8.12 A habilitação será verificada por meio do Sicafe, nos documentos por ele abrangidos.
- 8.12.1 Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. (IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º).
- 8.13 É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicafe e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. (IN nº 3/2018, art. 7º, caput).
- 8.13.1 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. (IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único).
- 8.14 A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
- 8.14.1 Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicafe serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.
- 8.14.2 Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no § 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.
- 8.15 A verificação no Sicafe ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.
- 8.15.1 Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.
- 8.15.2 Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 8.16 Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para (Lei 14.133/21, art. 64, e IN 73/2022, art. 39, §4º):
- 8.16.1 complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
 - 8.16.2 atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;
- 8.17 Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.
- 8.18 Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o pregoeiro examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo disposto no subitem 8.14.1.
- 8.19 Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.
- 8.20 A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação (art. 4º do Decreto nº 8.538/2015).
- 8.21 Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

9 DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

- 9.5 Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.
- 9.6 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:
- (a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e
 - (b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.
- 9.7 A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital ou equivalente e disponibilizada no sistema de registro de preços.
- 9.8 Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.
- 9.9 O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



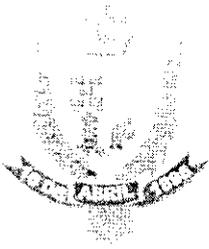
- 9.10 A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.
- 9.11 Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

10 DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

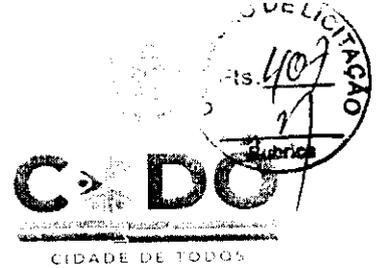
- 8.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:.
- 10.5.1 dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e
 - 10.5.2 dos licitantes que mantiverem sua proposta original
- 10.6 Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.
- 8.1.1.A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.
- 8.1.2.Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.
- A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:
- 10.7.1 quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou
 - 10.7.2 quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.
- 10.8 Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:
- 10.8.1 convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou
 - 10.8.2 adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

11 DOS RECURSOS

- 11.5 A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.



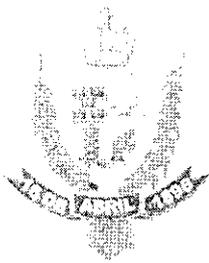
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



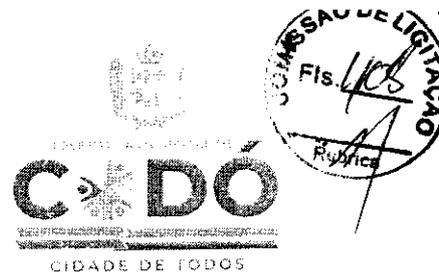
- 11.6 O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
- 11.7 Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
- 11.7.1 a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;
 - 11.7.2 o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.
 - 11.7.3 o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
 - 11.7.4 na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
- 11.8 Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
- 11.9 O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 11.10 Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
- 11.11 O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
- 11.12 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 11.13 O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
- 11.14 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos>

12 DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

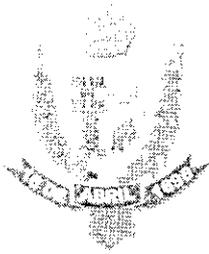
- 12.5 Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:
- 12.5.1 deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;
 - 12.5.2 Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:
 - 12.5.2.1 não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;
 - 12.5.2.2 recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
 - 12.5.2.3 pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;
- ou



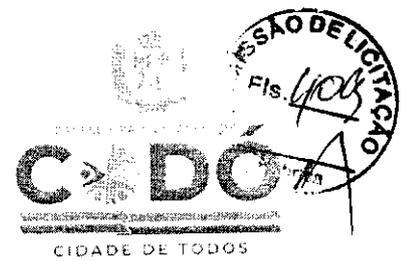
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 12.5.2.4 deixar de apresentar amostra;
- 12.5.2.5 apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- 12.5.3 não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
 - 12.5.3.1 recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- 12.5.4 apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- 12.5.5 fraudar a licitação
- 12.5.6 comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
 - 12.5.6.1 agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
 - 12.5.6.2 induzir deliberadamente a erro no julgamento;
 - 12.5.6.3 apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 12.5.7 praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 12.5.8 praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013.
- 12.6 Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
 - 12.6.1 advertência;
 - 12.6.2 multa;
 - 12.6.3 impedimento de licitar e contratar e
 - 12.6.4 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 12.7 Na aplicação das sanções serão considerados:
 - 12.7.1 a natureza e a gravidade da infração cometida.
 - 12.7.2 as peculiaridades do caso concreto
 - 12.7.3 as circunstâncias agravantes ou atenuantes
 - 12.7.4 os danos que dela provierem para a Administração Pública
 - 12.7.5 a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 12.8 A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de **10 (dez) dias** úteis, a contar da comunicação oficial.
 - 12.8.1 Para as infrações previstas nos itens 12.5.1, 12.5.2 e 12.5.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- 12.8.2 Para as infrações previstas nos itens 12.5.4, 12.5.5, 12.5.6, 12.5.7 e 12.5.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 12.9 As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 12.10 Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 12.11 A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.5.1, 12.5.2 e 12.5.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 12.12 Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.5.4, 12.5.5, 12.5.6, 12.5.7 e 12.5.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.5.1, 12.5.2 e 12.5.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.
- 12.13 A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 12.5.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da IN SEGES/ME n.º 73, de 2022.
- 12.14 A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
- 12.15 Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 12.16 Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.
- 12.17 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 12.18 A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



13 DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

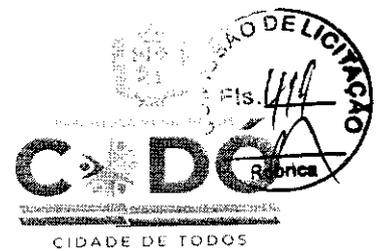
- 13.5 Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.
- 13.6 A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.
- 13.7 A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos>
- 13.8 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
- 13.8.1 A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.
- 13.9 Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

14 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 14.5 Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.
- 14.6 Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.
- 14.7 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.
- 14.8 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- 14.9 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- 14.10 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- 14.11 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- 14.12 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.
- 14.13 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



14.14 O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://www.portaldecompraspublicas.com.br/processos> e ainda <https://www.codo.ma.gov.br/licitacoes>

14.15 Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

14.15.1 ANEXO I - Termo de Referência

14.15.1.1 Apêndice do Anexo I – Estudo Técnico Preliminar

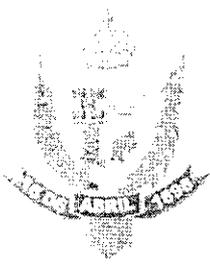
14.15.2 ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato

14.15.3 ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços

..... de de 20.....

Secretaria Municipal EDUCAÇÃO

Secretario municipal



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



ANEXO I - Termo de Referência

TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO;

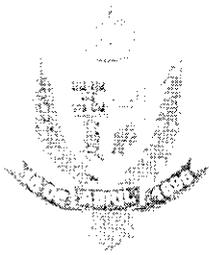
O presente Termo de Referência tem por objetivo **Abertura de procedimento licitatório para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender às demandas da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação/SEMECTI, e demais órgãos da rede de ensino municipal de Codó - MA.**

2. DA JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO;

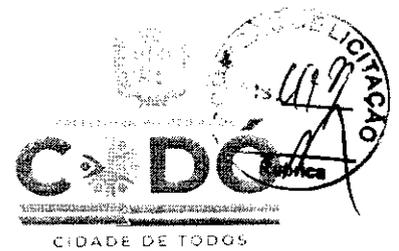
a) A presente contratação justifica-se em face da necessidade da Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças para manter os trabalhos da secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação do Município de Codó-MA. A razão desta contratação encontra respaldo no fato de que há necessidade ao perfeito andamento dos serviços básicos da Secretaria de Educação, no atendimento a rede pública de ensino quanto ao melhoramento da manutenção desses equipamentos supracitado nas escolas. Essa aquisição de Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para o registro de preços para futura aquisição deste objeto se justifica face aos interesse público presente na necessidade da utilização dos materiais por diversas a necessidade desses materiais para a manutenção, e pequenas manutenções (emergenciais), tais como: manutenção preventiva com reposição de peças de ar condicionado, freezer, refrigerador e bebedouro e ventiladores, caberá as empresas licitadas a prestação de tais serviços para o pleno funcionamento das escolas, sem a qual poderá prejudicar as atividades desenvolvidas dentro das escolas, prejudicando o desenvolvimento dos alunos e qualidade de trabalho aos servidores publicos contudo, uma manutenção preventiva, adequada e eficiente é uma forma racional de aplicar os recursos destinados para a melhoria das escolas do Município ficando clara a necessidade da Administração Municipal, uma vez que é seu dever e responsabilidade organizar e prestar os serviços de interesse local, sendo que essas manutenções se constitui de tal importância para esta secretaria.

b) Os Materiais, objeto desta licitação, enquadram-se na categoria de bens e serviços comuns, de que trata a Lei nº 14.133/2021, por possuírem padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado. A contratação objetiva, por fim, respeitada a isonomia entre os licitantes, selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, que garanta a boa qualidade dos produtos/serviços ofertados a custos mais reduzidos, contribuindo para diminuição dos gastos governamentais.

c). Será adotado o Sistema de Registro de Preços, haja vista a conveniência do fornecimento do objeto com previsão de serem de forma parcelados conforme a necessidade, visando minimizar os riscos de desabastecimento e reduzir os custos necessários. Pois, esse possui uma vasta gama de vantagens,



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



principalmente ao permitir a evolução significativa do planejamento das atividades de infraestrutura da Administração. Nesse sentido, justifica-se ainda a motivação para utilização do SRP em razão da demanda ser eventual e futura, sendo utilizado o registro de acordo com a necessidade dos produtos demandados, levando em consideração o desgaste natural. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda.

3. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL E CRITÉRIO DE JULGAMENTO;

1. Em cumprimento ao dever de licitar previsto no art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, a contratação deverá adotar a modalidade Pregão, considerando que se trata de aquisição de bens comuns, definidos como aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais no mercado.

2. Portanto, os atos administrativos pertinentes à licitação, à Ata de Registro de Preços e às eventuais contratações posteriores reger-se-ão pelas normas e princípios contidos na seguinte legislação aplicável:

- a) Constituição Federal de 1988;
- b) Lei 14.133/2021, bem como suas alterações posteriores;
- c) Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro 2006 e alterações;
- d) Demais normas regulamentares aplicáveis à matéria;
- e) Subsidiariamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, em especial a Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

3. Será considerada vencedora a proposta que, satisfazendo todas as exigências apresentar o menor preço devendo o(s) preço(s) proposto(s) incluir(em) todos os custos diretos e indiretos das despesas de carga, descarga, seguros, transporte, tributos, mão de obra, encargos trabalhistas e previdenciários e todos os outros custos decorrentes deste certame juntos aos órgão de fiscalização e controle do Estado.

4. DOS ITENS E QUANTIDADES

a) O fornecimento requerido, será entregue conforme especificações, unidades, quantidades estimadas, conforme se vê a seguir em estimativas:

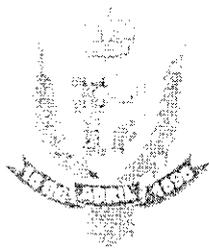
ORD	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	FUNDEB	FME
REPOSIÇÃO DE PEÇAS					
1	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de bebedouro industrial com 100 metros.	METRO	330	231	99
2	Cabo PP 3x1,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	330	231	99
3	Cabo PP 3x2,5mm para instalação elétrica de ar condicionado com 100 metros.	METRO	220	154	66



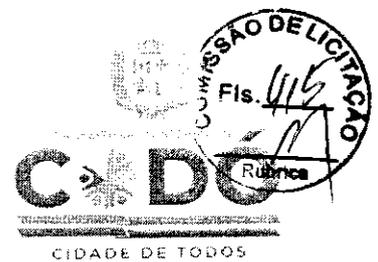
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



4	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 1.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	163	114	49
5	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2.5 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	259	181	78
6	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 20 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	270	189	81
7	Capacitor de partida do ventilador - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 2 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 9.000 btus)	UND	64	45	19
8	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	302	211	91
9	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 35 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	261	183	78
10	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 40 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 12.000 btus)	UND	245	172	73
11	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 45 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	245	172	73
12	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 4 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	41	29	12
13	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V. modelo; LG de 18.000 btus)	UND	254	178	76



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



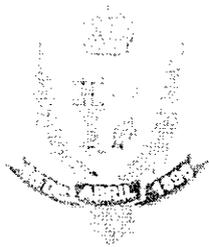
14	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 60 uF; Tensão: 220 V. modelo; Electrolux de 36.000 btus)	UND	80	56	24
15	Capacitor de partida - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 50 uF; Tensão: 220 V modelo; Electrolux de 48.000 btus	UND	80	56	24
16	Cilindro de Gás R134a com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48
17	Cilindro de Gás R22 com Peso de 13.6 kg	UND	160	112	48
18	Cilindro de Gás R410a com Peso de 13.6 kg	UND	200	140	60
19	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l modelo: Consul	UND	72	50	22
20	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas 500l; Modelo consul	UND	94	66	28
21	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	66	46	20
22	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350l Modelo consul	UND	50	35	15
23	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 220l Modelo consul	UND	44	31	13
24	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para freezer de duas portas de 350L Modelo consul	UND	40	28	12
25	Motor Compressor 1/3 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	72	50	22
26	Motor Compressor 1/4 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	94	66	28
27	Motor Compressor 1/5 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio.	UND	66	46	20



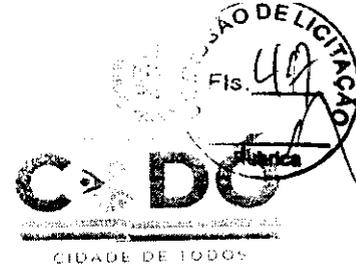
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



28	Motor Compressor 1/8 – Tensão: 220v para bebedouro industrial de 3 torneiras com capacidade de 100 litros a 150litros modelo Delfrio.	UND	50	35	15
29	Motor Compressor para ar condicionado Split 12.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	240	168	72
30	Motor Compressor para ar condicionado Split 18.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	84	59	25
31	Motor Compressor para ar condicionado Split 22.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	16	11	5
32	Motor Compressor para ar condicionado Split 24.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	60	42	18
33	Motor Compressor para ar condicionado Split 30.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	14	10	4
34	Motor Compressor para ar condicionado Split 36.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	40	28	12
35	Motor Compressor para ar condicionado Split 48.000btus com tensão de 220v; modelo: Electrolux	UND	10	7	3
36	Motor Compressor para ar condicionado Split 9.000btus com tensão de 220v; modelo: LG	UND	105	74	31
37	Condensador 1/4 – Tensão: 220v para freezer de duas portas com capacidade de 350 litros a 500 litros modelo: consul	UND	184	129	55
38	Condensador 1/4 Tensão: 220v para bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo: delfrio.	UND	200	140	60
39	Condensadora para ar condicionado Split 12.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
40	Condensadora para ar condicionado Split 18.000btus modelo: LG	UND	33	23	10



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação -- CCL



41	Condensadora para ar condicionado Split 24.000btus modelo: Electrolux	UND	22	15	7
42	Condensadora para ar condicionado Split 9.000btus modelo: LG	UND	33	23	10
43	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 18.0000btus modelo: LG	UND	40	28	12
44	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 24.000btus modelo: LG	UND	96	67	29
45	Contactora monof. 220v 25amp/32amp para ar-condicionado com capacitância de 30.000btus modelo: Electrolux	UND	40	28	12
46	Contactora monof. 220v 25/amp/32amp para Split 36.000btus 220v ELETROLUX	UND	40	28	12
47	Contactora Trif.380V 40AMP para split 48.000btus ELETROLUX	UND	118	83	35
48	Contactora Trif.380V 40AMP para split 60.000btus ELETROLUX	UND	50	35	15
49	Controle Remoto Universal Compatível Com Ar-condicionado.	UND	349	244	105
50	Disjuntor Mono 16AMP para ar condicionado com capacidade de 9.000 a 12.000btus modelo universal.	UND	146	102	44
51	Disjuntor Mono 20AMP para ar condicionado Com capacidade de 18.000btus a 22.000 btus modelo universal.	UND	146	102	44
52	Disjuntor Mono 25AMP para ar condicionado com capacidade de 24.000btus modelo universal	UND	146	102	44
53	Disjuntor Trif. 35AMP para ar condicionado com capacidade de 48.000btus a 60.000 btus modelo universal	UND	140	98	42



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



54	Disjuntor Trif.30AMP para ar condicionado com capacidade 30.000btus a 36.000btus modelo universal	UND	146	102	44
55	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 12.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	55	39	16
56	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 18.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	39	27	12
57	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 22.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
58	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 24.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	22	15	7
59	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 30.000btus; Tensão: 220 V. modelo; Eletrolux	UND	11	8	3
60	Display - Finalidade: para condicionador de ar; Capacitância: 9.000btus; Tensão: 220 V. modelo; LG	UND	47	33	14
61	Tubo Esponjoso Blindado 1/2 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	434	304	130
62	Tubo Esponjoso Blindado 1/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
63	Tubo Esponjoso Blindado 3/4 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
64	Tubo Esponjoso Blindado 3/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar; capacitância; compatível com todas as marcas.	UND	1530	1071	459
65	Tubo Esponjoso Blindado 5/8 com 2metros - Finalidade; para condicionador de ar;	UND	472	330	142



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



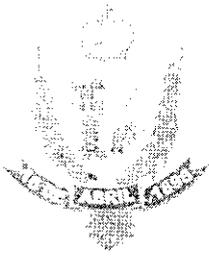
	capacitância; compatível com todas as marcas.				
66	Filtro Bebedouro Industrial Completo Universal Cor Branco; Tipos de montagens; Para torneira.	UND	395	277	118
67	Filtro Secador Cobre C/sílica C/rabicho Para freezer com duas portas; modelo compatível; Consul.	UND	300	210	90
68	Fita Adesiva Vedação Pvc Impermeável 48mm X 50m.	UND	242	169	73
69	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	153	107	46
70	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	86	60	26
71	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	75	53	22
72	Turbina do ventilador evaporador para ar condicionado, com capacitância de 30.000btus, modelo; Electrolux	UND	14	10	4
73	Turbina do Ventilador Evaporador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	120	84	36
74	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
75	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	61	43	18
76	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; ELETROLUX	UND	39	27	12



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



77	Motor Ventilador da Evaporadora para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
78	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
79	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	55	39	16
80	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 24.000btus, modelo; LG	UND	28	20	8
81	Motor Ventilador do Condensador para ar condicionado, com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
82	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
83	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
84	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
85	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 24.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
86	Placa Eletrônica para ar condicionado com capacitância de 36.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
87	Placa interface para ar condicionado com capacitância de 22.000btus, modelo; Electrolux	UND	16	11	5
88	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
89	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
90	Placa Interface para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	100	70	30
91	Refil Filtro para bebedouro industrial com capacidade de 150 litros a 350 litros.	UND	500	350	150
92	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 9.000btus, modelo; LG	UND	90	63	27



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



93	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27
94	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 18.000btus, modelo; LG)	UND	90	63	27
95	Sensor temperatura para ar condicionado com capacitância de 12.000btus, modelo; Electrolux	UND	100	70	30
96	Suporte para ar condicionado com capacitância de 9.000btus	UND	50	35	15
97	Suporte para ar condicionado com capacitância de 12.000btus	UND	82	57	25
98	Suporte para ar condicionado com capacitância de 18.000 btus a 30.0000btus	UND	68	48	20
99	Suporte para ar condicionado Split 36.000 a 60.000 btus	UND	22	15	7
100	Suporte para ar condicionado Split 48.000 btus	UND	50	35	15
101	Termostato para Bebedouro industrial com capacidade de 100 litros a 150 litros modelo Delfrio	UND	310	217	93
102	Termostato para Freezer com capacidade de 200 litros modelo Consul	UND	220	154	66
103	Termostato para Freezer com capacidade de 500 litros modelo Consul	UND	200	140	60
104	Termostato para Refrigerador de duas portas modelo Electrolux	UND	200	140	60
105	Torneira para bebedouro tipo garrafão	UND	700	490	210
106	Torneira para Bebedouro industrial inox	UND	500	350	150
107	Tubo de Cobre 1/4 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
108	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
109	Tubo de Cobre 1/2 para ar condicionado com capacidade de 18.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90
110	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 12.000 btus modelo; universal	UND	900	630	270
111	Tubo de Cobre 3/8 para ar condicionado com capacidade de 9.000 btus modelo; universal	UND	300	210	90



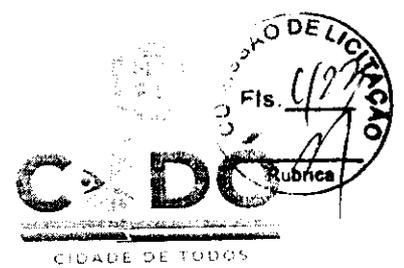
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



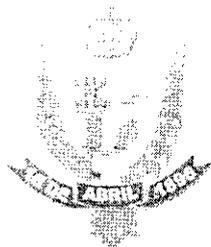
112	Tubo de Cobre 5/16 para ar condicionado com capacidade de 18.000btus a 24.000btus modelo; universal	UND	1500	1050	450
113	Tubo de Cobre 5/8 para ar condicionado com capacidade de 36.0000btus modelo; universal	UND	300	210	90
114	Tubo de Cobre 7/8 para ar condicionado com capacidade de 60.0000btus modelo; universal	UND	200	140	60
115	Motor Ventilador 1/4 para Freezer de duas portas potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
116	Motor Ventilador 1/4 para bebedouro industrial potência; 220V modelo; EOS	UND	300	210	90
117	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 40cm modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
118	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 50cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
119	Bobina do Motor do Ventilador de Parede 60cm com potência de 220v modelo; VENTISOL	UND	400	280	120
120	Hélice Ventilador Parede 50cm 6 Pás Cinza Original com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
121	Hélice Ventilador 40cm 3 Pás Preto Universal com potência de 220v modelo VENTISOL	UND	900	630	270
122	Motor Ventilador De Parede Ventisol Bivolt Vop 60cm Steel	UND	800	560	240
123	Chave Dimer Reguladora C/ Potenciômetro 220v Ventilador Parede, Modelo; VENTISOL	UND	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA					
124	Serviço de instalação de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
125	Serviço de instalação de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
126	Serviço de instalação de central de ar de 24.000 buts	HORA	1000	700	300



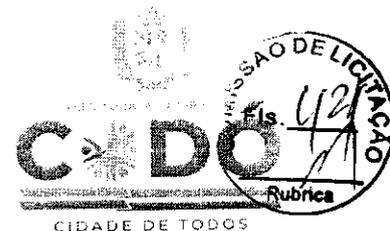
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



127	Serviço de instalação de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
128	Serviço de instalação de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
129	Serviço de limpeza completa de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
130	Serviço de limpeza completa de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
131	Serviço de limpeza completa de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
132	Serviço de limpeza completa de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
133	Serviço de limpeza completa de central de ar de 48000 btus	HORA	700	490	210
134	Serviço de limpeza completa de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
135	Serviço de recarga de gás de bebedouro de coluna frequência 60hz	HORA	800	560	240
136	Serviço de recarga de gás de bebedouro industrial duas ou três torneiras	HORA	800	560	240
137	Serviço de recarga de gás de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
138	Serviço de recarga de gás de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
139	Serviço de recarga de gás de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
140	Serviço de recarga de gás de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
141	Serviço de recarga de gás de central de ar de 48.000 btus	HORA	800	560	240



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



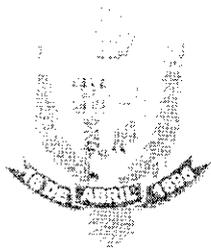
142	Serviço de recarga de gás de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
143	Serviço de recarga de gás de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300
144	Serviço de recarga de gás de central de ar de 60.000 btus	HORA	600	420	180
145	Serviço de recarga de gás de freezer horizontal frequência de 60hz	HORA	800	560	240
146	Serviço de recarga de gás de geladeira convencional frequência 60hz	HORA	700	490	210
147	Serviço de recarga de gás de geladeira frost free frequência 60hz	HORA	700	490	210
148	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 12.000 btus	HORA	1000	700	300
149	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 22.000 btus	HORA	1000	700	300
150	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 60.000 btus	HORA	500	350	150
151	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 24.000 btus	HORA	1000	700	300
152	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 30.000 btus	HORA	1000	700	300
153	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 9.000 btus	HORA	1000	700	300
154	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
155	Serviço de manutenção preventiva e corretiva de central de ar de 18.000 btus	HORA	1000	700	300
156	Serviço de troca de compressor rotativo de 12.000 btus	HORA	900	630	270



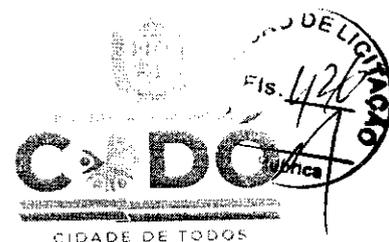
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação -- CCL



157	Serviço de troca de compressor rotativo de 18.000 btus	HORA	900	630	270
158	Serviço de troca de compressor rotativo de 24.000 btus	HORA	900	630	270
159	Serviço de troca de compressor rotativo de 30.000 btus	HORA	900	630	270
160	Serviço de troca de compressor rotativo de 48.000 btus	HORA	500	350	150
161	Serviço de troca de compressor rotativo de 9.000 btus	HORA	900	630	270
162	Serviço de troca de placa para central de ar de 9.000 btus	HORA	900	630	270
163	Serviço de troca de placa para central de ar de 12.000 Btus	HORA	900	630	270
164	Serviço de troca de placa para central de ar de 18000 btus	HORA	900	630	270
165	Serviço de troca de placa para central de ar de 24000 btus	HORA	900	630	270
166	Serviço de instalação de central de ar de 48.000 btus	HORA	600	420	180
167	Serviço de troca de capacitor de central de ar de 9.000 a 60.000btus	HORA	900	630	270
168	Serviço de manutenção de motor do ventilador Especificação: motor do ventilador para centrais de ar.	HORA	800	560	240
169	Serviço de manutenção da turbina do ventilador de central de ar	HORA	800	560	240
170	Serviço de troca de motor ventilador da condensadora	HORA	800	560	240
171	Serviço de manutenção preventiva de freezer com reposição de peças	HORA	700	490	210



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



172	Serviço de manutenção preventiva de refrigerador com reposição de peças	HORA	700	490	210
SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA (VENTILADORES)					
173	Serviço de manutenção preventiva de bebedouro industrial com reposição de peças	HORA	900	630	270
174	Serviços de Limpeza Geral de Ventiladores de Parede, Mesa com reposição de Peças	HORA	1500	1050	450
175	Serviços de Troca da hélice do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270
176	Serviço na Troca do Motor do Ventilador de Parede	HORA	900	630	270
177	Serviço da Troca do capacitor do Ventilador de Parede.	HORA	800	560	240

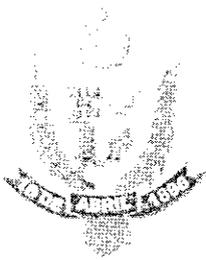
b) Os quantitativos foram planejados com base nos licitados no ano anterior.

c) E as quantidades previstas na tabela acima são estimativas máximas para o período de validade do Contrato, reservando-se à contratante, direito de adquirir em cada item o quantitativo que julgar necessário, podendo ser parcial, integral ou até mesmo abster-se de adquirir quaisquer itens especificados.

5. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

- a). Trata-se de uma Contratação especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, a ser contratado mediante licitação na modalidade Pregão Eletrônico, nos termos da Lei nº 14.133/2021
- b). A aquisição se refere a fornecimentos e prestação de serviços contínuos, a qual é realizada pela Administração Pública para a manutenção da atividade administrativa, decorrentes de necessidades permanentes ou prolongadas, cujo interrupção ocasionará prejuízos a pessoas e serviços essenciais.
- c). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças pretendido se enquadra como de categoria comum, nos termos do Decreto Municipal nº 4.415, de 28 de agosto de 2023.
- d). A contratada deverá estar em condições de prestar os serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças em qualquer dia da semana para a Secretaria

6. CONDIÇÕES E PRAZOS DE ENTREGA E DE GARANTIA;



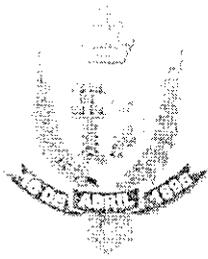
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



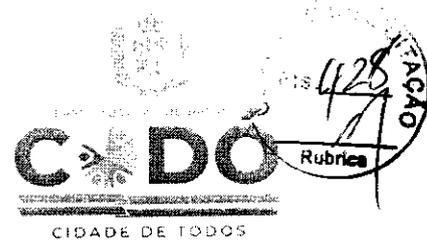
- a). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças deverá ser fornecido imediatamente, após o recebimento da ordem de fornecimento.
- b). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças será prestada, de acordo com a necessidade demandada pelo órgão participante ficando a Beneficiária obrigada durante a vigência da Ata a atender aos pedidos formulados em conformidade com os quantitativos estimados e preços registrados;
- c). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças desta contratação deverá ser entregue com garantia de qualidade, a contar da data de recebimento definitivo dos mesmos.
- d) O prazo para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças será urgente, contados da data de recebimento da Nota de Empenho e da Autorização de Fornecimento expedida.
- e). A prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezers, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças deverá ser fornecido, em perfeito estado, sem sinais de violação, sem aderência, umidade, sem inadequação do conteúdo, identificadas, nas condições adequadas a cada item, conforme as especificações e condições estabelecidas neste Instrumento e nos prazos estabelecidos nas respectivas Autorizações de Fornecimentos;

7. DO PAGAMENTO;

- a) O pagamento será efetuado em moeda corrente nacional, por meio de ordem bancária, em favor da contratada, no prazo de **até 30 (trinta) dias**, contados a partir do recebimento, conferência e aceite definitivo do objeto, de acordo com as normas de execução orçamentária e financeira do Município e condições estabelecidas na proposta de preços, mediante a apresentação da Nota Fiscal, devidamente atestada pelo fiscal do contrato, acompanhada dos seguintes documentos:
- a) Nota de Empenho;
 - b) Autorização de Fornecimento;
 - c) Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional, a qual se refira às contribuições previdenciárias e as de terceiros;
 - d) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Estadual;
 - e) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Estadual;
 - f) Certidão Negativa de Débitos Fiscais junto à Fazenda Municipal;
 - g) Certidão Negativa de Inscrição de Débitos na Dívida Ativa, junto à Fazenda Municipal;
 - h) Certificado de Regularidade do FGTS;



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- i) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT.
- b) Em caso de ausência ou irregularidade nas Certidões de regularidade fiscal e trabalhista, o prazo de pagamento será contado a partir da sua (re) apresentação, devidamente regularizadas.
- c) A Administração se reserva ao direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, o objeto não estiver de acordo com as especificações apresentadas e aceitas.
- d) A Administração poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada.
- e) No caso de eventual atraso de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, será devida compensação financeira, que será calculada, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Na qual:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento; VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

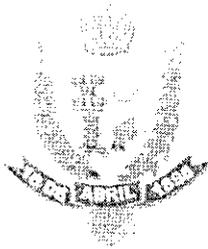
$I = (TX) / (6/100) / 365$, onde: $I = 0.00016438$ TX = Percentual da taxa anual = 6%

- f) A não apresentação da Nota Fiscal atestada com as documentações necessárias ao pagamento ou a sua apresentação com incorreções ou ausências de documentos, ensejará a prorrogação do prazo de pagamento por igual número de dias a que corresponder os atrasos e/ou as incorreções verificadas, não cabendo à Contratada, qualquer acréscimo decorrente deste atraso, de sua única e total responsabilidade.
- g) A Contratada lançará na Nota Fiscal/Fatura as especificações dos produtos entregues de modo idêntico àquelas constantes do objeto do Contrato e da proposta vencedora.

8. DO GERENCIAMENTO, DA EXECUÇÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO;

A Contratada deverá manter preposto aprovado pela contratante, por meio da fiscalização, durante toda a execução do objeto deste Termo, para representá-la sempre que for necessário.

- a) A pessoa indicada como preposto deve ter um nível de instrução e conhecimento compatível com o objeto deste Termo.
- b) . Ao fiscal competirá:
- c) Dirimir dúvidas que surgirem no curso da execução deste instrumento, conforme a Lei nº 14.133/2021;
- d). Fiscalizar a execução do fornecimento desde a assinatura do Instrumento Contratual até a extinção ou rescisão do mesmo;
- e) Providenciar Livro de Registro, onde deverá ser documentado, juntamente como o preposto da contratada, as ocorrências havidas.
- f) A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por 1 (um) ou mais fiscais do contrato, representantes da Administração especialmente designados conforme requisitos



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



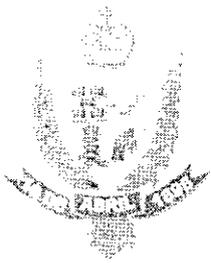
estabelecidos no art. 7º da Lei 14.133/2021, ou pelos respectivos substitutos, permitida a contratação de terceiros para assisti-los e subsidiá-los com informações pertinentes a essa atribuição.

g) O fiscal do contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

9. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA;

Constituem obrigações e responsabilidades da CONTRATADA, além do estabelecido na legislação em vigor e no instrumento contratual o seguinte:

- a) Cumprir todas as obrigações constantes neste Termo de Referência, edital da licitação, contrato ou instrumento equivalente, de acordo com a proposta apresentada;
- b) Efetuar a entrega imediatamente, em perfeitas condições, conforme especificações, prazo, local e nas quantidades estabelecidos neste instrumento e na Autorização de Fornecimento, observando o prazo de garantia mínimo dos materiais, contados a partir da assinatura do ateste que formalizar o recebimento definitivo;
- c) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do fornecimento objeto, de acordo com os artigos 12, 13, 14 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- d) Responsabilizar-se solidariamente com seus fornecedores pelos vícios de qualidade nos produtos que os torne irrecuperáveis, impróprios ou inadequados à utilização a que se destinam;
- e) Responsabilizar-se por danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo no fornecimento do objeto, inclusive por acidentes em que seus empregados venham a ser vítimas, quando do transporte e da entrega do objeto, bem como por danos causados a usuários do produto entregue.
- f) Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o produto com avarias ou defeitos, sem prejuízo da incidência das sanções previstas no neste instrumento;
- g) Informar, por escrito, até a data da assinatura do contrato, o nome do Banco, Agência e o número da conta bancária para efeito de adimplemento das obrigações, bem como o nome e contato do preposto designado a representar a empresa, e, os meios adequados de comunicação (telefone fixo, celular e e-mail);
- h) Comunicar imediatamente qualquer alteração no seu estatuto social, razão social, CNPJ, dados bancários, endereço, telefone, fax e outros dados que forem importantes;
- i) Arcar com as despesas de embalagem, frete, despesas com transporte, carga e descarga, encargos, tributos, seguros, contribuições e obrigações sociais, trabalhistas e previdenciárias e quaisquer outras despesas decorrentes do fornecimento;
- j) Respeitar e fazer com que seu pessoal respeite as normas de segurança do local onde serão entregues os materiais;
- k) Responder pela supervisão, direção técnica e administrativa e mão-de-obra necessárias à execução do fornecimento, como única e exclusiva empregadora;
- l) Responsabilizar-se por quaisquer acidentes sofridos pelos empregados, quando em



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL

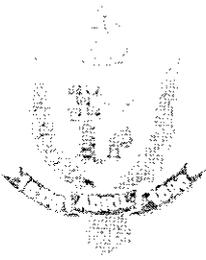


- serviço, por tudo quanto às leis trabalhistas e previdenciárias lhes assegurem;
- m) Comunicar ao Gestor/Fiscal do Município, no prazo máximo de até 48h (quarenta e oito horas) que antecede à data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
 - n) Arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do cumprimento das obrigações assumidas, sem qualquer ônus ao contratante;
 - o) Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no instrumento contratual;
 - p) Manter durante a validade da Ata de Registro de Preços, enquanto condição para futuras e eventuais contratações, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

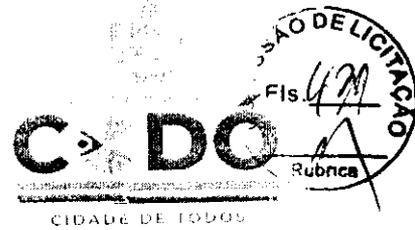
10. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE;

Ao Município por intermédio do Órgão Participante, obriga-se a:

- a) Acompanhar e fiscalizar o fornecimento do objeto, por intermédio do servidor formalmente designado;
- b) Emitir a Nota de Empenho e Autorização de Fornecimento quando de eventuais e futuras aquisições;
- c) Controlar as requisições e documentar as ocorrências havidas no período de vigência do contrato;
- d) Receber os materiais em conformidade com as especificações, quantidade, qualidade, prazos e demais condições estabelecidas no Termo de Referência e na Proposta de Preços da Contratada;
- e) Fiscalizar o cumprimento das obrigações assumidas pela empresa contratada, inclusive quanto à continuidade do fornecimento, que ressalvados os casos de força maior, justificados e aceitos pela Contratante, não deverão ser interrompidos;
- f) Atestar os documentos fiscais pertinentes, quando comprovada a entrega dos materiais;
- g) Notificar a Contratada, para a substituição de materiais reprovados no recebimento provisório, conforme Termo de Recusa;
- h) Notificar a Contratada, para a substituição de materiais que apresentarem vícios redibitórios após a assinatura do ateste que formalizar o recebimento definitivo, conforme Termo de Recusa;



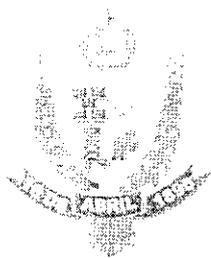
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



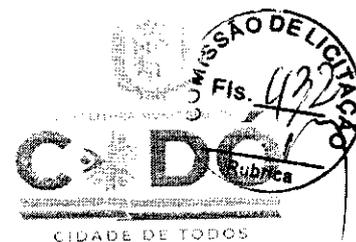
- i) Efetuar os pagamentos à Contratada de acordo com a forma e prazo estabelecidos, observando as normas administrativas e financeiras em vigor;
 - j) Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com o fornecimento dos materiais;
 - k) Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelos empregados da Contratada;
 - l) Propor a aplicação das sanções administrativas e demais cominações legais pelo descumprimento das obrigações assumidas pela Contratada;
 - m) Fiscalizar para que, durante a validade da Ata de Registro de Preços, sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
 - n) Manter rigoroso controle de qualidade sobre os **itens** fornecidos, podendo inclusive, solicitar à contratada, análise do produto entregue, sempre que se fizer necessário para esclarecimentos complementares, sem ônus para a Contratante.
 - o) Prestar as informações e os esclarecimentos atinentes ao objeto, que venham a ser solicitados pela Contratada;
 - p) Aplicar, garantida a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento das condições, especificações e obrigações estabelecidas neste Termo de Referência, no edital da licitação ou instrumento contratual.
- ii) A Contratante não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada perante terceiros, ainda que vinculados à execução do objeto contratado, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da mesma, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. DA FONTE DE RECURSOS;

- a). As despesas decorrentes para execução da presente licitação estão previstas no PPA – Plano Plurianual, na LDO – Lei de Diretrizes Orçamentária e LOA – Lei de Orçamento Anual; cuja o orçamento geral da contratante, pelos programas de trabalho e a categoria econômica constarão quando da emissão da respectiva nota de empenho.
- b). Na licitação para registro de preços não é necessário indicar a dotação orçamentária, que somente será exigida para a formalização do contrato ou instrumento hábil.
- c). As obrigações assumidas com a aquisição serão pagas com Recursos Oriundos da Prefeitura. Oriundos da prefeitura municipal de Codó destinado a Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL

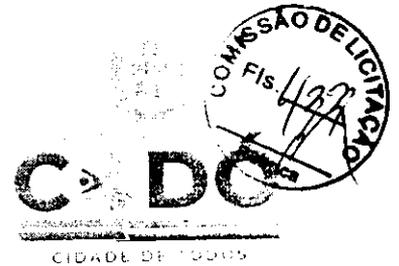


12. DAS PENALIDADES:

- a) O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora estabelecidas, sujeitará a Contratada às sanções previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.
- a. Aplicando-se a Lei nº 14.133/2021, o atraso injustificado na entrega ou substituição dos materiais sujeitará a Contratada às seguintes multas de mora:
- a) **multa moratória diária de 0,06% (seis centésimos por cento) incidente sobre o valor total dos materiais entregues com atraso, até o limite de 10% (dez por cento);**
- b) **multa moratória diária de 0,06% (seis centésimos por cento) incidente sobre o valor total dos materiais reprovados no recebimento provisório ou que apresentem defeito de fabricação ou impropriedades, até o limite de 10% (dez por cento).**
- b. Diante da inexecução total ou parcial do Contrato, além das multas aludidas no item anterior, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar à Beneficiária as seguintes sanções:
- a) **advertência;** por escrito, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a CONTRATANTE, sendo cabível também quando houver afastamento das condições técnicas estabelecidas, inclusive das recomendações da fiscalização do Município;
- a) **multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do Contrato;**
- b) **suspensão temporária** de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- c) **declaração de inidoneidade** para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- c. As sanções previstas nas alíneas "a", "c" e "d" poderão ser aplicadas conjuntamente com a prevista na alínea "b".
- d. Se a Contratada ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução da contratação, comportar-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal garantida o direito prévio da ampla defesa, ficará impedida de licitar



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



e contratar com a Prefeitura Municipal de Codó/MA, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, sem prejuízo da aplicação das multas previstas neste item e das demais cominações legais.

e. Caberá a fiscalização do Contrato propor a aplicação das penalidades previstas, mediante relatório circunstanciado, apresentando provas que justifiquem a proposição.

f. Após a aplicação de qualquer penalidade será feita comunicação escrita à Beneficiária e publicação na Imprensa Oficial, constando o fundamento legal, excluídas os casos de aplicação das penalidades de advertência e multa de mora.

g. As multas deverão ser recolhidas no prazo de 15 (quinze) dias consecutivos, contados da data da notificação, em conta bancária a ser informada pelo Contratante.

h. Os valores das multas poderão ser descontados dos pagamentos devidos pela Administração ou cobrados diretamente da Beneficiária, amigável ou judicialmente.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

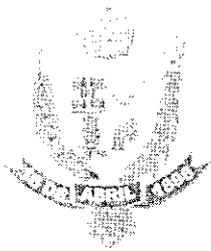
a) A Beneficiária obrigará-se a cumprir todas as condições dispostas na Ata de Registro de Preços, assumindo o compromisso de atender as aquisições solicitadas pela contratante, ficando ainda sujeita às penalidades cabíveis pelo descumprimento de qualquer de suas Cláusulas.

b) A Ata de Registro de Preços não obriga a Administração a firmar as contratações que dela poderão advir, ficando-lhe facultada a realização de licitação específica para a aquisição dos materiais pretendidos, hipótese em que ficará assegurado à Beneficiária a preferência na contratação, desde que a sua Proposta atenda às mesmas condições da licitante vencedora.

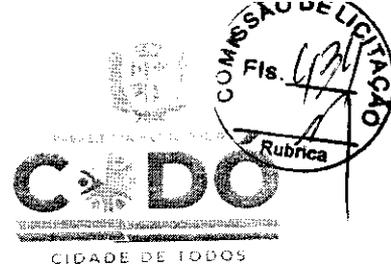
c) As contratações com a Beneficiária serão formalizadas por meio de Contrato Administrativo ou instrumento equivalente.

d) É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados neste Termo de Referência e inclusos na Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata a Lei Federal nº 14.133/2021.

e) O órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços – ARP – deste procedimento será a Comissão de Contratação de Licitação.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



14. VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

a) O prazo de validade da Ata de Registro de Preços será de **12 (doze) meses**, contados de sua assinatura, vedada sua prorrogação, conforme a Lei Federal nº 14.133/2021.

15. ADESÃO A ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

a) Não houve previsão de quantitativos para adesão na licitação, portanto a Ata de Registro de Preços, durante sua validade poderá ser utilizada por órgãos ou entidades da Administração Pública, consoante os Acórdãos nº 855/2013/TCU/Plenário, 2037/2019/TCU/Plenário e 224/2020/TCU/Plenário.

16. SUBCONTRATAÇÃO, CESSÃO OU TRANSFERÊNCIA DOS DIREITOS E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

a. A Beneficiária, quando Contratada não poderá subcontratar total ou parcialmente o objeto deste Contrato, bem como cedê-lo ou transferi-lo, no todo ou em parte, sob pena de imediata rescisão e aplicação das sanções administrativas cabíveis.

17. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

a) O Município terá direito, a qualquer tempo e lugar, de rejeitar quaisquer produtos a serem fornecidos, que de alguma forma, não estejam em estrita conformidade com os requisitos especificados, independentemente dos defeitos a serem apresentados após a entrega.

b) A CONTRATADA garantirá o comportamento moral e profissional de seus empregados, quando estiverem procedendo as entregas, cabendo-lhe responder integral e incondicionalmente por todos os danos e/ou atos ilícitos resultante de ação ou omissão destes, inclusive por inobservância de ordens e normas da contratante.

c) A CONTRATADA manterá a CONTRATANTE livre de quaisquer reivindicações, demandas, queixas e representações de qualquer natureza, decorrentes de sua ação ou omissão.

d) Não será admitida proposta parcial, ou seja, com quantitativos inferiores ou superiores aos itens constantes da proposta, nem descrição incompleta, conforme tabela acima.

18. DO FORO;

Fica eleito o foro da Comarca desta cidade, para dirimir quaisquer dúvidas com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.



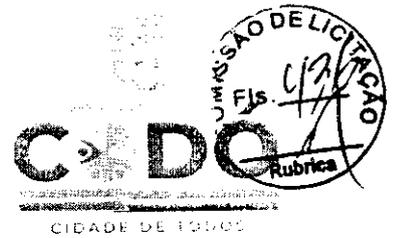
ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



Secretario Municipal de Educação



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



ANEXO II – Minuta de Termo de Contrato

CONTRATO Nº «NUMERO DO CONTRATO»

TERMO DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº «NUMERO DO CONTRATO», QUE FAZEM ENTRE SI A «NOME_COMPLETO_EMPR», POR INTERMÉDIO DO (A) «UNID_GEST» E A EMPRESA «EMPRESA_CONTRATADA».

Pelo presente instrumento de Contrato, de um lado o Município de «CIDADE», através do(a) «UNID_GEST», CNPJ-MF, Nº «CGC PREFEITURA», denominado daqui por diante de CONTRATANTE, representado neste ato pelo(a) Sr.(a) «NOME_RESP_LICITACAO», «CARGO_RESP_LICITACAO», e do outro lado «EMPRESA_CONTRATADA», CNPJ/CPF «CPF_CNPJ_CONTRATADO», com sede na «ENDERECO_CONTRATADO», de agora em diante denominada CONTRATADA(O), neste ato representado pelo(a) Sr.(a) «NOME_REPRESENTANTE», portador do(a) «RG_CPF_REPRESENT_CONTRATADO», têm justo e contratado o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO CONTRATUAL

1.1. O objeto do presente instrumento é a «OBJETO_LICITADO», nas condições estabelecidas neste Contrato e no Termo de Referência.

1.2. Itens contratados:

«ITEMS CONTRATADOS»

1.3. São anexos a este instrumento e vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

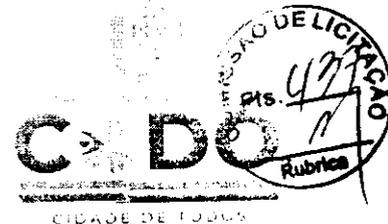
- a) O Termo de Referência que embasou a contratação;
- b) A Proposta do Contratado;
- c) Eventuais anexos dos documentos supracitados

CLÁUSULA SEGUNDA - DO VALOR DO CONTRATO

2.1. O valor total deste contrato é de R\$ «VALOR_CONTRATADO» («VALOR_EXTENSO_CONTRATADO»).



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



2.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

3.1. Este contrato origina-se no processo de nº «NO_LICITACAO», na modalidade «MODALIDADE» e fundamenta-se na Lei nº 14.133/2021, de 1º de abril de 2021, e suas alterações.

CLÁUSULA QUARTA - DA EXECUÇÃO DO CONTRATO

4.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no prazo de 3 (três) dias úteis, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

Parágrafo único. O prazo acima poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da CONTRATADA, durante seu transcurso, devidamente justificada e desde que o motivo apresentado seja aceito pela Administração.

4.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 3 (três) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.3. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 2 (dois) dias úteis, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

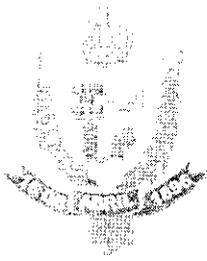
Parágrafo único. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

4.4. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

CLÁUSULA QUINTA - DA VIGÊNCIA E DA EFICÁCIA

5.1. O prazo de vigência deste Contrato será de «PERIODO_VIGENCIA», com validade e eficácia legal após a publicação do seu extrato, tendo início e vencimento em dia de expediente, devendo-se excluir o primeiro e incluir o último.

Parágrafo único. O período acima poderá ser prorrogado sucessivamente, respeitada a vigência máxima decenal, desde que a autoridade competente ateste que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o contratado ou a extinção contratual sem ônus para qualquer das partes, conforme artigo 107 da Lei nº 14.133/2021.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



CLÁUSULA SEXTA - DOS ENCARGOS DO CONTRATANTE

6.1. São obrigações da CONTRATANTE:

- I - Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com o contrato e seus anexos;
- II - Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;
- III - Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
- IV - Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pela CONTRATADA;
- V - Efetuar o pagamento à CONTRATADA do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato;
- VI - Aplicar à CONTRATADA sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do Contrato;
- VII - Cientificar o órgão de representação judicial da Procuradoria do Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pela CONTRATADA;
- VIII - Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- IX - A CONTRATANTE não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

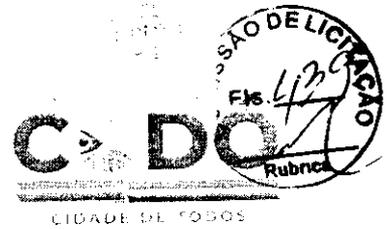
CLÁUSULA SÉTIMA - DOS ENCARGOS DA CONTRATADA

7.1. A CONTRATADA deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

- I - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- II - Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- III - Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, Lei 14.133/2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



IV - Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

V - Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

VI - Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores - SICAF, a empresa contratada deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:

- a) prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- b) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- c) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- d) Certidão de Regularidade do FGTS - CRF; e
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT;

VII - Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;

VIII - Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

IX - Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

X - Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para qualificação, na contratação direta;

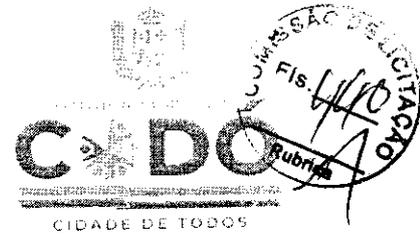
XI - Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);

XII - Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);

XIII - Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



XIV - Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

XV - Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;

7.2. É vedado à CONTRATADA:

I - A contratação de servidor pertencente ao quadro de pessoal da CONTRATANTE durante a vigência deste Contrato;

II - A veiculação de publicidade acerca deste Contrato, salvo se houver prévia autorização da Administração da CONTRATANTE; e

III - A subcontratação de outra empresa para o fornecimento do produto objeto deste Contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DO ACOMPANHAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

8.3. A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, caput).

I - O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º).

II - O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º).

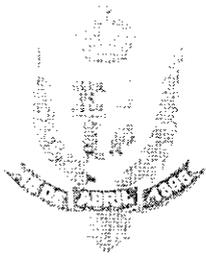
III - O fiscal do contrato será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração, que deverão dirimir dúvidas e subsidiá-lo com informações relevantes para prevenir riscos na execução contratual.

CLÁUSULA NONA - DA DESPESA

9.1. A despesa com o fornecimento do produto de que trata o objeto, está a cargo da dotação orçamentária «DOTACAO_ORCAMENTA».

CLÁUSULA DÉCIMA - DO PAGAMENTO

10.1. A CONTRATADA deverá apresentar nota fiscal para liquidação e pagamento da despesa pelo CONTRATANTE, mediante ordem bancária creditada em conta-corrente ou cheque nominal ao fornecedor no prazo de 10 (dez) dias contados da apresentação dos documentos junto a(o) «UNID_GEST».



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



10.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

10.3. Quando houver glosa parcial do objeto, o contratante deverá comunicar a empresa para que emita a nota fiscal ou fatura com o valor exato dimensionado.

10.4. O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

Parágrafo único. O CONTRATANTE reserva-se o direito de recusar o pagamento se, no ato da atestação, os produtos fornecidos não estiverem em perfeitas condições de consumo ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas.

10.5. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que o contratado providencie as medidas saneadoras. Nessa hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o contratante;

10.6. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

10.7. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

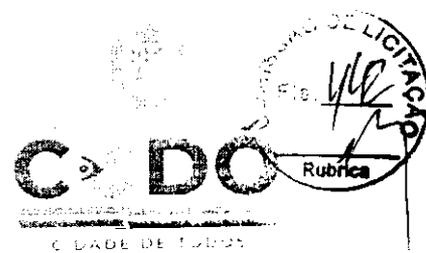
10.8. Constatando-se a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

10.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

10.10. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



10.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação.

10.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

Parágrafo único. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

10.13. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO

11.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

11.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

11.3. As alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 da Lei 14.133/2021 não poderão transfigurar o objeto da contratação.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO REAJUSTE

12.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irremovíveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em «DATA_ESTIMATIVA_CUSTO»

12.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do CONTRATADO, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo CONTRATANTE, do IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade

12.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

12.4. No caso de atraso ou não divulgação do IPCA, o CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

12.5. Caso o IPCA venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

12.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.



CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

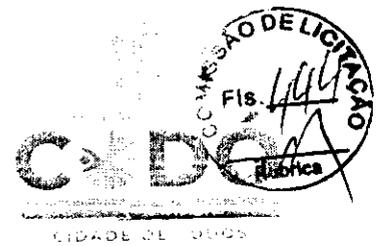
- I - Der causa à inexecução parcial do contrato;
- II - Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- III - Der causa à inexecução total do contrato;
- IV - Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
- V - Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
- VI - Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- VII - Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- VIII - Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução do contrato;
- IX - Fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- X - Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- XI - Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
- XII - Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

13.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

- I - Advertência, quando a CONTRATADA der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei);
- II - Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do subitem 13.1 deste Edital, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §4º, da Lei);
- III - Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos incisos incisos VIII, IX, X, XI e XII do subitem 13.1 deste Edital, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei).
- IV - Multa:



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



a) Moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

b) Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

13.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao CONTRATANTE (art. 156, §9º).

13.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º).

I - Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157).

II - Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo CONTRATANTE à CONTRATADA, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º).

13.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.6. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º):

I - A natureza e a gravidade da infração cometida;

II - As peculiaridades do caso concreto;

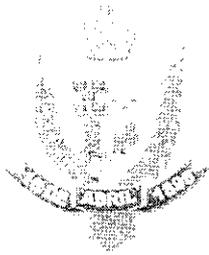
III - As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

IV - Os danos que dela provierem para o CONTRATANTE;

V - A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

13.8. A personalidade jurídica da CONTRATADA poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a CONTRATADA, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160)



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



13.9. O CONTRATANTE deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal (art. 161).

13.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

14.1. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

Parágrafo único. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

14.2. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

- a) Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- b) Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- c) Indenizações e multas.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS

15.1. Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

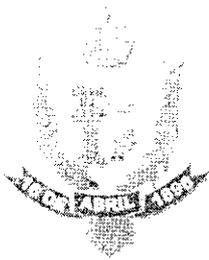
CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO FORO, BASE LEGAL E FORMALIDADES

16.1. Fica eleito o Foro da cidade de «CIDADE», para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º da Lei nº 14.133/21.

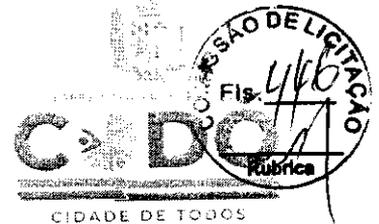
16.2. Para firmeza e como prova de haverem as partes, entre si, ajustado e contratado, é lavrado o presente termo, em 02 (duas) vias de igual teor, o qual, depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e pelas testemunhas abaixo.

«CIDADE» - «UF_MUNICIPIO», «DATA_DO_CONTRATO»

«NOME_DA_CONTRATANTE»
CNPJ(MF) «CNPJ_DA_CONTRATANTE»
CONTRATANTE



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



«EMPRESA CONTRATADA»
«CPF_CNPJ CONTRATADO»
CONTRATADO(A)

ANEXO III – Minuta de Ata de Registro de Preços

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº «NO LICITACAO»

O(A) «NOME_DA_CONTRATANTE», neste ato denominado CONTRATANTE, com sede na «ENDERECO_DA_CONTRATANTE», inscrito no CNPJ (MF) sob o nº «CNPJ_DA_CONTRATANTE», representado pelo(a) Sr.(a) «NOME_RESP_LICITACAO», «CARGO_RESP_LICITACAO», portador do CPF nº «CPF_RESP_LICITACAO», residente na «ENDERECO_RESP_LICITACAO», e de outro lado a firma «EMPRESA CONTRATADA», inscrita no CNPJ (MF) sob o nº «CPF_CNPJ CONTRATADO», estabelecida à «ENDERECO CONTRATADO», doravante denominada simplesmente CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr.(a) «NOME REPRESENTANTE», residente na «ENDERECO REPRESENT CONTRATADO», portador do(a) «RG CPF REPRESENT CONTRATADO» tem entre si justo e avençado, e celebram o presente Instrumento, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, suas alterações e das demais normas legais aplicáveis, considerando o julgamento da licitação na modalidade «MODALIDADE», para REGISTRO DE PREÇOS nº «NO LICITACAO», RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no edital da licitação supracitada e em conformidade com as disposições a seguir:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual «OBJETO LICITADO». Conforme especificação em anexo.

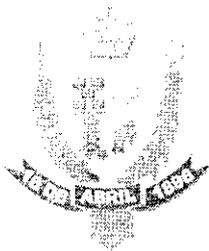
CLÁUSULA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O prazo de vigência desta Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

Parágrafo primeiro: A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

Parágrafo segundo: A partir da assinatura da Ata de Registro de Preços o fornecedor assume o compromisso de atender, durante o prazo de sua vigência, os pedidos realizados, e se obriga a cumprir, na íntegra, todas as condições estabelecidas, ficando sujeito, inclusive, às penalidades legalmente cabíveis pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas.

CLÁUSULA TERCEIRA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



Poderá utilizar-se desta Ata de Registro de Preços qualquer órgão ou entidade da Administração Pública Municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao contratante, desde que devidamente comprovada a vantagem.

Parágrafo primeiro: os órgãos e entidades que não participarem do Registro de Preços poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

- a) Apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;
- b) Demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei 14.133/2021.
- c) Prévia consulta e aceitação do órgão ou entidade gerenciadora e do fornecedor.

Parágrafo segundo: caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes.

Parágrafo terceiro: as aquisições ou as contratações adicionais a que se refere o § 1º deste artigo não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e para os órgãos participantes.

Parágrafo quarto: o quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços a que se refere o § 1º deste artigo não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

Parágrafo quinto: ao órgão não participante que aderir à ata competem os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação as suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

Parágrafo sexto: após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

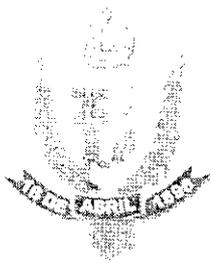
CLÁUSULA QUARTA - DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

O recebimento, o local e o prazo de entrega dos bens deverão ocorrer de acordo com as especificações contida na ordem de compra, não podendo ultrapassar o prazo de 15 (quinze) dias da expedição da mesma.

Parágrafo único: A empresa que não cumprir o prazo estipulado sofrerá as sanções previstas no Edital em conformidade com os artigos 155 e 156 da Lei nº 14.133/2021 e suas alterações.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado mediante a entrega dos produtos acompanhados da fatura (nota fiscal), discriminada de acordo com a nota de empenho, após a conferência da quantidade e qualidade dos materiais por gestor a ser designado pela contratante. Observado o recebimento definitivo da Nota Fiscal emitida pela empresa com discriminação dos bens, juntamente com o Termo de Recebimento, será esta atestada e encaminhada à administração da entidade contratante para fins liquidação.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



Parágrafo primeiro: o pagamento será creditado em favor do FORNECEDOR, por meio de ordem bancária, o qual ocorrerá até 30 (trinta) dias corridos do recebimento definitivo dos materiais, após a aceitação e atesto nas Notas Fiscais/Faturas.

Parágrafo segundo: será procedida consulta "em sítios oficiais" antes do pagamento a ser efetuado ao FORNECEDOR, para verificação da situação do mesmo, relativamente às condições exigidas na contratação, cujos resultados serão impressos e juntados aos autos do processo próprio.

Parágrafo terceiro: caso haja aplicação de multa, o valor será descontado de qualquer fatura ou crédito existente na contratante em favor do FORNECEDOR. Caso a multa seja superior ao crédito eventualmente existente, a diferença será cobrada Administrativamente ou judicialmente, se necessário.

Parágrafo quarto: nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido de alguma forma para tanto, fica convencionada a taxa de atualização financeira devida pela contratante, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento do fornecimento, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$EM = I \times N \times VP$$

Onde:

EM= Encargos Moratórios

N = número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento.

VP = Valor da parcela pertinente a ser paga;

TX = percentual da Taxa anual = 6%

I = Índice de compensação financeira, assim apurado:

$$I = \frac{(TX/100)}{365} \times I = \frac{(6/100)}{365} \times I = 0,00016438$$

A compensação financeira prevista nesta condição será cobrada em Nota Fiscal/Fatura, após a ocorrência.

CLÁUSULA SEXTA - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

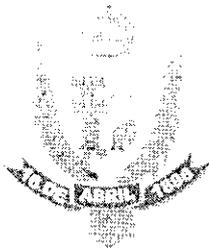
A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante solicitação do pedido do bem.

O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência desta Ata, mesmo que a entrega deles decorrente estiver prevista para data posterior à do seu vencimento.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS PENALIDADES

Pela inexecução total ou parcial do objeto do Pregão Presencial para Registro de Preços nº «NO LICITACAO», a Administração da entidade contratante poderá, garantida a prévia defesa, aplicar às fornecedoras as seguintes sanções:

I - Advertência, que será aplicada por meio de notificação via ofício, mediante contra-recibo do representante legal da contratada estabelecendo o prazo de 05 (cinco) dias úteis para que a empresa licitante apresente justificativas para o atraso, que só serão aceitas mediante crivo da Administração;



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação -- CCL



II - multa moratória de 1% (um por cento) sobre o valor dos produtos não entregues por dia de atraso pelo descumprimento das obrigações estabelecidas, até o máximo de 30 dias de atraso a ser recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial;

III - multa compensatória de 30% (dez por cento) sobre o valor do material não entregues, no caso de inexecução total ou parcial do objeto contratado, recolhida no prazo de 15 (quinze) dias corridos, contado da comunicação oficial, sem embargo, de indenização dos prejuízos porventura causados ao contratante pela não execução parcial ou total do contrato.

Parágrafo primeiro: ficará impedida de licitar e de contratar com a Administração Pública, pelo prazo de até 3 (três) anos, garantido o direito prévio da citação e de ampla defesa, enquanto perdurar os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, a licitante que convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou apresentar documentação falsa, ensejar o retardamento da execução do seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto pactuado, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal.

Parágrafo segundo: as sanções previstas no inciso I e no parágrafo primeiro desta cláusula poderão ser aplicadas juntamente com as dos incisos "II" e "III", facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

Parágrafo terceiro: se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a empresa fornecedora pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos devidos pela Administração ou, quando for o caso, cobrada judicialmente.

Parágrafo quarto: as penalidades serão obrigatoriamente registradas junto ao cadastro de fornecedores da entidade contratante, e no caso de suspensão de licitar, o licitante deverá ser descredenciado por igual período, sem prejuízo das multas previstas no Edital e das demais cominações legais.

CLÁUSULA OITAVA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇOS

A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações obedecidas às disposições contidas na Seção V da Lei nº 14.133/2021.

Parágrafo primeiro: o preço registrado poderá ser revisto em face da eventual redução daqueles praticados no mercado, ou em razão de fato que eleve o custo dos bens registrados.

Parágrafo segundo: quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o Contratante convocará o fornecedor, visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado.

Parágrafo terceiro: frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido.

Parágrafo quarto: na hipótese do parágrafo anterior, o Contratante convocará os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.

Parágrafo quinto: quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o Contratante poderá:

I - Liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorreu antes do pedido do fornecimento;

II - Convocar os demais fornecedores, visando igual oportunidade de negociação.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



Parágrafo sexto: não havendo êxito nas negociações, o Contratante procederá a revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

CLÁUSULA NONA - DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O recebimento do objeto constante da presente ata está condicionado à observância de suas especificações técnicas, amostras, e quando couber embalagens e instruções, cabendo a verificação ao representante designado pela contratante.

Parágrafo primeiro: os produtos deverão ser novos, assim considerados de primeiro uso, e deverão ser entregues no endereço constante na ordem de fornecimento, acompanhados das respectivas notas fiscais;

Parágrafo Segundo: Serão recebidos da seguinte forma:

I - **Provisoriamente**, no ato de entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade do material com as especificações constantes da proposta da empresa, marca, modelo e especificações técnicas.

II - **Definitivamente**, após a verificação da qualidade, da quantidade dos produtos e sua conseqüente aceitação, mediante a emissão do Termo de Recebimento Definitivo assinado pelas partes em até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.

CLÁUSULA DÉCIMA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

O Fornecedor terá o seu Registro de Preços cancelado na Ata, por intermédio de processo administrativo específico, assegurado o contraditório e ampla defesa:

A pedido, quando:

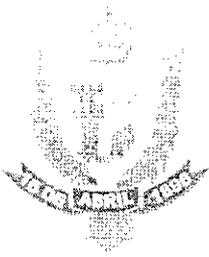
- comprovar a impossibilidade de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior;
- o seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexequível em função da elevação dos preços de mercado dos insumos que compõem o custo do material.

Por iniciativa da Administração, quando:

- Não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- Perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;
- Por razões de interesse público, devidamente, motivadas e justificadas;
- Não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- Não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preços;
- Caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços ou nos pedidos dela decorrentes.

Automaticamente:

- Por decurso de prazo de vigência da Ata;



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



- Quando não restarem fornecedores registrados;

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS ORDENS DE COMPRA

As aquisições do objeto da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pela contratante.

Parágrafo Único: A emissão das ordens de fornecimento, sua retificação ou cancelamento, total ou parcial, será igualmente autorizada pelo órgão requisitante.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DOS PREÇOS E ITENS DE FORNECIMENTO

Os preços ofertados pela empresa classificada em primeiro lugar, signatária da presente Ata de Registro de Preços, constam do **Encarte**, que se constitui em anexo à presente Ata de Registro de Preços.

Parágrafo Único: Os preços, expressos em Real (R\$), serão fixos e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, contado a partir da assinatura da presente Ata de Registro de Preços.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DAS OBRIGAÇÕES DO FORNECEDOR

A empresa fornecedora compromete-se a cumprir as obrigações constantes no edital e contrato, sem prejuízo das decorrentes das normas, dos anexos e da natureza da atividade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

São obrigações do CONTRATANTE, além das constantes no edital e do Contrato:

Parágrafo Primeiro: Efetuar o(s) pagamento(s) da(s) Nota(s) Fiscal(ais)/Fatura(s) da contratada, após a efetiva entrega dos materiais e emissão do Termo de Recebimento Definitivo;

Parágrafo Segundo: Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato por intermédio do fiscal especialmente designado, de acordo com a Lei nº 14.133/2021 e suas alterações.

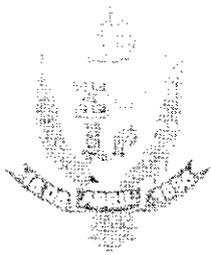
CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Integram esta Ata o Edital do Pregão Presencial para Registro de Preços nº «NO LICITACAO» e a proposta da empresa classificada em 1º lugar.

Parágrafo Primeiro: Os casos omissos serão resolvidos pela Administração, com observância das disposições constantes da Lei nº 14.133, de 1º abril de 2021 e demais normas aplicáveis.

Parágrafo Segundo: A publicação resumida desta Ata de Registro de Preço na imprensa oficial, condição indispensável para sua eficácia, será providenciada pelo Contratante.

Parágrafo Terceiro: As questões decorrentes da utilização da presente Ata, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas no foro da cidade de «CIDADE», com exclusão de qualquer outro.



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Codó
CNPJ 06.104.863/0001-95
Comissão de Contratação de Licitação – CCL



E, por estarem assim, justas e contratadas, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença das testemunhas que também o subscrevem.

«CIDADE»-«UF_MUNICIPIO», «DATA_ATA_REGISTRO_PRECOS_COMUM»

MUNICÍPIO DE «CIDADE»
C.N.P.J. nº «CGC_PREFEITURA»
CONTRATANTE
«ASSINAT_LICITANTES_VENC»

PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº «NO_LICITACAO»

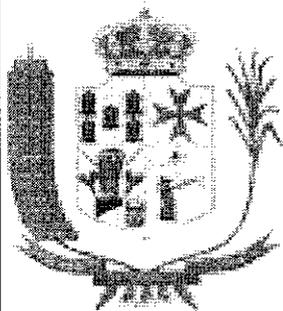
ENCARTE

Este documento é parte integrante da Ata de Registro de Preços, celebrada entre o Município de «CIDADE» e as Empresas cujos preços estão a seguir registrados, em face à realização da licitação na modalidade «MODALIDADE» Nº «NO_LICITACAO».

«ITENS_REG_PRECOS»



Art. 86. O órgão ou entidade gerenciadora **deverá**, na fase preparatória do processo licitatório, para fins de registro de preços, **realizar procedimento público de intenção de registro de preços** para, nos termos de regulamento, possibilitar, **pelo prazo mínimo de 8 (oito) dias úteis**, a participação de outros órgãos ou entidades na respectiva ata e determinar a estimativa total de quantidades da contratação.



Diário Oficial

Prefeitura Municipal de Codó - MA
 Prefeito Dr. José Francisco

Criado pela Lei N° 1.718 de 11/12/2014 N°. 253/2024 Codó - MA, 08/05/2024

EXPEDIENTE

Criado pela Lei N° 1.718 de 11/12/2014, é uma publicação exclusivamente eletrônica da Administração Direta deste Município.

ACERVO

Você pode acessar as edições do Diário Oficial de forma online através do seguinte endereço: <https://www.codo.ma.gov.br/diario>. Para realizar pesquisas utilizando qualquer termo ou aplicar filtros específicos, basta acessar a mesma página: <https://www.codo.ma.gov.br/diario>. Importante ressaltar que todas as consultas, pesquisas e downloads são totalmente gratuitos e não requerem nenhum tipo de cadastro prévio.

PERIODICIDADE

As edições são publicadas diariamente, exceto nos dias de sábado, domingo e feriados.

RESPONSÁVEL

Prefeitura Municipal de Codó - MA
 CNPJ: 06.104.863.0001-95, Prefeito Dr. José Francisco
 Endereço: Praça Ferreira Bayma, 538, Centro
 Telefone: (99) 3661 1399 e-mail: diario@codo.ma.gov.br
 Site: <https://www.codo.ma.gov.br>

EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FREEZERS, VENTILADORES E BEBEDOUROS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, mediante realização de licitação pública na modalidade pregão eletrônico, tipo menor preço, conforme condições, especificações e quantitativos constantes do Termo de Referência. Os órgãos que tiverem a intenção de participar do referido registro de preços, deverão MANIFESTAR seu interesse, mediante o encaminhamento a COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO DE LICITAÇÕES, de ofício afirmando sua concordância com o objeto a ser licitado, acompanhado de: I - Solicitação de Compras - serviços/materiais; II - Termo de anuência ao Termo de Referência do "órgão participante inicializador", aprovado pela autoridade competente; III - Orçamento estimado em planilhas de quantitativos. O termo de referência e maiores informações deverá ser solicitado no e-mail: cpl2021codo@gmail.com. O prazo final para apresentação das manifestações é dia 20/05/2024 até às 13h. Maria do Carmo Costa Cruz Pires - Secretária Municipal de Educação.

Código identificador:

144d4ffcc284e5ed204f306d3663c1ab329cc599d852feb7c92890cd95e9b62030718a19e99f61408e39ae5962eba1fehbb273682cf6e9881f33faebae8d8447

Governo

AVISO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ, através da SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, SAÚDE, GOVERNO E ASSISTENCIA SOCIAL, vem registrar a intenção de REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA PRESTAÇÃO SERVIÇO DE CONTROLE SANITÁRIO INTEGRADO NO COMBATE A PRAGAS URBANAS, ENGLOBANDO DEDETIZAÇÃO, DESRATIZAÇÃO, DESINSETIZAÇÃO, DESCUPINIZAÇÃO, mediante realização de licitação pública na modalidade pregão eletrônico, tipo menor preço, conforme condições,

SUMÁRIO

1 - Educação

- AVISO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS

2 - Governo

- AVISO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS

Educação

AVISO DE INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE CODÓ, através da SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, vem registrar a intenção de FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA CONTRATAÇÃO DE



Documento assinado digitalmente e com **carimbo de tempo** conforme MP n° 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que institui a infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil. Para consultar a veracidade da publicação acesse <https://www.codo.ma.gov.br/diariooficial/497> - Volume 5, N° 253/2024





**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA**



PARECER 0937/2024

DE: ASSESSORIA JURÍDICA DA CPL DO MUNICÍPIO DE CODÓ – MA.

PARA: PRESIDENTE DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 2948/2024

.DIREITO ADMINISTRATIVO. LICITAÇÕES E CONTRATOS. PRINCÍPIO DA LEGALIDADE. EXAME DA POSSIBILIDADE LEGAL DE CONTRATAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO. MENOR PREÇO/MAIOR DESCONTO. LEI Nº 14.133/2021. FORMAÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FREEZER, VENTILADORES E BEBEDOUROS, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SEMECTI E DEMAIS ÓRGÃOS DA REDE DE ENSINO MUNICIPAL DE CODÓ-MA.

1. DO PEDIDO DE MANIFESTAÇÃO JURÍDICA

Por meio do Ofício nº 594/2024 - SEMECTI, de 26 de março de 2024, a Sra. Secretária Municipal de Educação de Codó – MA, solicita providências no sentido de abertura de processo licitatório para a formação de registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezer, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, para atender as necessidades da SEMECTI e demais órgãos da Rede de Ensino Municipal de Codó-MA.

Preambularmente, assevera-se que a presente manifestação tem por referência os elementos constantes dos autos do processo administrativo/minuta de edital em análise.

Assim, compete a esta Assessoria Jurídica prestar consultoria sob o prisma estritamente jurídico, não lhe sendo possível adentrar à análise da conveniência e da oportunidade


Francisco Assis de Albuquerque Assessor Jurídico
Procuradoria Geral do Município de Codó
Cidade de Codó, Maranhão, Brasil





ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



da prática de atos administrativos e nem ainda manifestar-se sobre os aspectos de natureza eminentemente técnico-administrativa.

Toda manifestação expressa posição meramente opinativa sobre a contratação em tela, não representando prática de ato de gestão, mas sim uma aferição técnico-jurídica que se restringe a análise dos aspectos de legalidade, aferição que, inclusive, não abrange o conteúdo de escolhas gerenciais específicas ou mesmo elementos que fundamentaram a decisão contratual do administrador, em seu âmbito discricionário.

Nota-se que em momento algum, se está fazendo qualquer juízo de valor quanto às razões elencadas pelos servidores que praticaram atos no intuito de justificar a referida contratação.

Feitas estas considerações, passo à análise

2. MANIFESTAÇÃO JURÍDICA

Cuida-se de análise jurídica para fins de Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada para prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezer, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, destinados a atender a Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação de Codó/MA - SEMECTI, por meio de licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, com fulcro na Lei nº 14.133/2021. Assim, vieram os autos contendo: a formalização da demanda, o estudo técnico preliminar, o termo de referência, a portaria de designação do pregoeiro e da equipe de apoio, o Edital e a minuta do contrato.

O Registro de Preços (previsto no artigo 78, inciso IV) é uma modalidade de cotação em que existe a possibilidade de se gerar uma contratação posteriormente. Deste modo, ele é um conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e também de aquisição de bens, para contratações em editais abertos e em contratações futuras.

De acordo com o jurista Marçal Justen Filho, “o SRP consiste em um contrato normativo, resultante de um procedimento licitatório específico. Estabelece regras vinculantes para a Administração Pública e um particular relativamente a contratações futuras, em condições predeterminadas”.

Ainda mais: “não é gerada obrigação de contratar, mas o Poder Público está vinculado pelos termos do resultado da licitação e deve respeitar as condições ali previstas e assume uma pluralidade de obrigações.”

De forma a trazer mais agilidade para a contratação e evitar a formação de estoque, prática danosa para a administração pública, o SRP tem como objetivo tornar possíveis contratações simultâneas ou sucessivas, sem a necessidade da realização de procedimentos individuais para cada item.


Francisco Antonio Ribeiro Assunção Machado
Procurador Geral Adjunto do Município de Codó
C.O.P.M. 4.210-7/2019



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



Isto é especialmente importante no caso de itens perecíveis e com prazos de validade curtos. Por isso mesmo, o SRP é de grande vantagem para micro e pequenas empresas. Isto porque o fornecimento não tem necessidade de ser imediato, podendo até mesmo ser parcelado, desde que respeitada a validade da ata do SRP.

De acordo com a Nova Lei nº 14.133/2021, foram implementadas importantes modificações no procedimento. Isto nos termos em que já eram utilizados na prática e pela adoção do entendimento jurisprudencial dos tribunais de contas. Assim, a Nova Lei visou clarificar o tema de maneira detalhada, aperfeiçoando as regras e disciplinando o procedimento sem perder sua finalidade.

As modalidades de licitação possíveis de se utilizar neste procedimento são a de Concorrência e a de Pregão. Com a Nova Lei de Licitações nº 14.133/2021, existe a possibilidade do Sistema de Registro de Preços, na forma de regulamento, ser utilizado nas hipóteses de inexigibilidade e de dispensa de licitação para a aquisição de bens ou para a contratação de serviços por mais de um órgão ou entidade.

Logo, o Sistema de Registro de Preços poderá ser usado para a contratação de bens e serviços, incluindo obras e serviços de engenharia, segundo o artigo 82 § 5º da Nova Lei. Neste caso específico, deverão ser observadas as seguintes condições: realização prévia de ampla pesquisa de mercado; seleção de acordo com os procedimentos previstos em regulamento; desenvolvimento obrigatório de rotina de controle; atualização periódica dos preços registrados; definição do período de validade do registro de preços; inclusão, em ata de registro de preços, dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços em preços iguais aos do licitante vencedor na sequência de classificação da licitação e inclusão do licitante que mantiver sua proposta original.

No que diz respeito ao prazo de vigência da ata de registro de preços, o novo dispositivo será possível que a ata inicialmente firmada de um ano seja prorrogada por igual período, desde que comprovado preço vantajoso. Isto auxilia a Administração em casos concretos com a extensão da vigência de contratos firmados.

Ante a identificação constante no preâmbulo do Edital, os itens presentes em suas cláusulas e a instrução dos autos do processo para a fase preparatória, contendo todos os elementos exigidos, resta evidente que o Edital do Pregão Eletrônico atende as determinações expressas na Lei nº 14.133/21.

Deste modo, o sistema de contratação adotado para o certame, desde a sua origem é aquele previsto na Lei nº 14.133/21, assim, sob esta perspectiva, o Edital encontra-se em perfeita consonância com a Lei nº 14.133/2021.

O artigo 18 e incisos da Lei nº 14.133/2021 estabelece todos os elementos que devem ser compreendidos nos autos do processo de contratação pública, senão vejamos:


Francisco Antônio Ribeiro Assunção
Procurador Geral Adjunto do Município de Codó
OAB/MA 41210-7 - Porteira 50.11024



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



Art. 18. A fase preparatória do processo licitatório é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12 desta Lei, sempre que elaborado, e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, compreendidos:

I - a descrição da necessidade da contratação fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido;

II - a definição do objeto para o atendimento da necessidade, por meio de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou projeto executivo, conforme o caso;

III - a definição das condições de execução e pagamento, das garantias exigidas e ofertadas e das condições de recebimento;

IV - o orçamento estimado, com as composições dos preços utilizados para sua formação;

V - a elaboração do edital de licitação;

VI - a elaboração de minuta de contrato, quando necessária, que constará obrigatoriamente como anexo do edital de licitação;

VII - o regime de fornecimento de bens, de prestação de serviços ou de execução de obras e serviços de engenharia, observados os potenciais de economia de escala;

VIII - a modalidade de licitação, o critério de julgamento, o modo de disputa e a adequação e eficiência da forma de combinação desses parâmetros, para os fins de seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto;

IX - a motivação circunstanciada das condições do edital, tais como justificativa de exigências de qualificação técnica, mediante indicação das parcelas de maior relevância técnica ou valor significativo do objeto, e de qualificação econômico-financeira, justificativa dos critérios de pontuação e julgamento das propostas técnicas, nas licitações com julgamento por melhor técnica ou técnica e preço, e justificativa das regras pertinentes à participação de empresas em consórcio;

X - a análise dos riscos que possam comprometer o sucesso da licitação e a boa execução contratual;

XI - a motivação sobre o momento da divulgação do orçamento da licitação, observado o art. 24 desta Lei.

Analizando os documentos que compõe a instrução do processo de contratação, constata-se a presença da definição do objeto e das justificativas para a sua contratação, a formalização da





**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA**



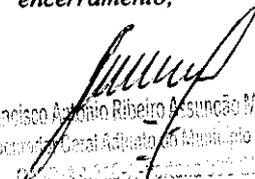
demanda, o estudo técnico preliminar, o termo de referência, a portaria de designação do pregoeiro e da equipe de apoio, a minuta do Edital.

Desta forma, é possível aferir claramente que os autos do processo encontram-se devidamente instruídos, atendendo às exigências mínimas legais, ficando evidenciada a solução mais adequada para atendimento da necessidade pública. E, nos termos apresentados na justificativa de contratação, resta evidente a sua necessidade, tendo em vista a prestação de serviço de interesse público, sendo a contratação de empresa especializada para prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezer, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, necessária para o desenvolvimento das atividades da Secretaria Municipal de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovação – SEMECTI.

Conforme o ETP – Estudo Técnico Preliminar, a contratação se justifica na manutenção dos serviços de manutenção preventiva e corretiva em aparelhos de ar condicionado, freezer, ventiladores e bebedouros, com reposição de peças, visando o bom funcionamento das atividades desenvolvidas dentro da escola, evitando dessa forma não prejudicar o desenvolvimento ensino/aprendizagem dos alunos, e proporcionar qualidade de trabalho aos servidores públicos,

Seguindo a análise, verifica-se que o termo de referência elaborado a partir do estudo técnico preliminar, contém os seguintes itens: definição do objeto, justificativa e objetivo da licitação, classificação dos objetos comuns, prazo de entrega e condições de execução, condições de pagamento, dotação orçamentária, deveres da Contratante e da Contratada, fiscalização do contrato, revisão de preços, extinção do contrato e sanções aplicáveis, contendo, por conseguinte, todos os elementos exigidos pelo inciso XIII do artigo 6º da Lei nº 14.133/2021, que assim determina:

*Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:
XXIII - termo de referência: documento necessário para a contratação de bens e serviços, que deve conter os seguintes parâmetros e elementos descritivos:
a) definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação;
b) fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas;
c) descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto;
d) requisitos da contratação;
e) modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento;*


Francisco Assis Ribeiro Assunção Machado
Procurador Geral Adjuvado do Município de Codó
MARANHÃO, 14 de Abril de 2021





ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



- f) modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade;
- g) critérios de medição e de pagamento;
- h) forma e critérios de seleção do fornecedor;
- i) estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, que devem constar de documento separado e classificado;
- j) adequação orçamentária;

Por sua vez, o estudo técnico preliminar apresentado nos autos possuem os seguintes elementos: definição do objeto, necessidade de contratação e justificativa, especificação técnica e quantitativo do objeto, alinhamento ao plano institucional, requisitos de habilitação, obrigações mínimas do fornecedor, estimativa de preços, resultados pretendidos, riscos e declaração de viabilidade, portanto, encontra-se em perfeita harmonia ao mínimo exigido em lei e disposto no §1º e incisos do artigo 18 da Lei nº 14.133/21, senão vejamos:

Art. 18. [...]

§ 1º O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do caput deste artigo deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos:

- I - descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;*
- II - demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anuais, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;*
- III - requisitos da contratação;*
- IV - estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;*
- V - levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;*
- VI - estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;*



Francisco Antonio Ribeiro Assunção Machado
Promotor Geral Adjunto do Município de Codó
CPF: 012.204.770-00



ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



VII - descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;

VIII - justificativas para o parcelamento ou não da contratação;

IX - demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

X - providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

XI - contratações correlatas e/ou interdependentes;

XII - descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;

XIII - posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Desta forma, é possível aferir que a fase preparatória do certame encontra-se em consonância com as exigências mínimas exigidas pela Lei nº 14.133/21 para fins de contratação nesta nova sistemática de licitações públicas.

A elaboração da minuta do edital é um dos elementos que devem ser observados na fase interna da licitação pública, tendo aquele sido submetido à análise jurídica contendo dois anexos, quais sejam: o termo de referência e a minuta do contrato.

Ademais, a minuta do Edital veio com os seguintes itens discriminados: sessão pública, definição do objeto, recursos orçamentários, condições de participação, encaminhamento e elementos da proposta, formulação dos lances, aceitabilidade e classificação da proposta, habilitação, recurso, adjudicação e homologação do certame, pedido de esclarecimentos e impugnação ao edital, disposições finais e foro de julgamento.

Diante do apresentado, afere-se que os itens da minuta do Edital estão definidos de forma clara e com a devida observância do determinado no artigo 25 da Lei nº 14.133/2021, que assim dispõe:

Art. 25. O edital deverá conter o objeto da licitação e as regras relativas à convocação, ao julgamento, à habilitação, aos recursos e às penalidades da licitação, à fiscalização e à gestão do contrato, à entrega do objeto e às condições de pagamento.


Francisco Antonio Ribeiro Assunção Maranhão
Procurador Geral Adjunto do Município de Codó
CPF: 044.221.000-00





ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



Se faz necessário que o acordo firmado seja devidamente instrumentalizado em contrato, visto não se enquadrar nas hipóteses de exceção quanto à obrigatoriedade do instrumento, conforme disposto no artigo 95 da Lei nº 14.133/2021.

Tendo a minuta do contrato as seguintes cláusulas: documentos, objeto, obrigações da Contratante e Contratada, fiscalização do contrato, preço, dotação orçamentária, pagamento, entrega e recebimento do objeto, alterações, sanções administrativas, vigência, extinção do contrato, casos omissos, publicações e eleição de foro. Nesta esteira, o artigo 92 e incisos da Lei nº 14.133/21, estabelece as cláusulas que são necessárias nos contratos administrativos, senão vejamos:

Art. 92. São necessárias em todo contrato cláusulas que estabeleçam:

- I - o objeto e seus elementos característicos;*
- II - a vinculação ao edital de licitação e à proposta do licitante vencedor ou ao ato que tiver autorizado a contratação direta e à respectiva proposta;*
- III - a legislação aplicável à execução do contrato, inclusive quanto aos casos omissos;*
- IV - o regime de execução ou a forma de fornecimento;*
- V - o preço e as condições de pagamento, os critérios, a data-base e a periodicidade do reajustamento de preços e os critérios de atualização monetária entre a data do adimplemento das obrigações e a do efetivo pagamento;*
- VI - os critérios e a periodicidade da medição, quando for o caso, e o prazo para liquidação e para pagamento;*
- VII - os prazos de início das etapas de execução, conclusão, entrega, observação e recebimento definitivo, quando for o caso;*
- VIII - o crédito pelo qual correrá a despesa, com a indicação da classificação funcional programática e da categoria econômica;*
- IX - a matriz de risco, quando for o caso;*
- X - o prazo para resposta ao pedido de repactuação de preços, quando for o caso;*
- XI - o prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, quando for o caso;*
- XII - as garantias oferecidas para assegurar sua plena execução, quando exigidas, inclusive as que forem oferecidas pelo contratado no caso de antecipação de valores a título de pagamento;*
- XIII - o prazo de garantia mínima do objeto, observados os prazos mínimos estabelecidos nesta Lei e nas normas técnicas aplicáveis, e as condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso;*
- XIV - os direitos e as responsabilidades das partes, as penalidades cabíveis e os valores das multas e suas bases de cálculo;*
- XV - as condições de importação e a data e a taxa de câmbio para conversão, quando for o caso;*


Procurador Geral do Município de Codó
Assessoria Jurídica
Cidade de Codó - Maranhão





ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA



XVI - a obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições exigidas para a habilitação na licitação, ou para a qualificação, na contratação direta;

XVII - a obrigação de o contratado cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;

XVIII - o modelo de gestão do contrato, observados os requisitos definidos em regulamento;

XIX - os casos de extinção.

Portanto, a minuta do contrato encontra-se com as cláusulas mínimas devidamente amparadas na Lei nº 14.133/2021, em especial por se tratar de objeto rotineiro, sem aferição de riscos aparentes para a Administração Pública e não se enquadrando como contratação de alto valor.

De mais a mais, a minuta do Edital do processo licitatório estabelece a modalidade de licitação para a contratação do objeto como sendo o pregão em sua forma eletrônica, o que se encontra em perfeita correção uma vez que o objeto se enquadra na categoria de bens comuns, com padrões de qualidade e desempenho passíveis de descrição objetiva e usualmente encontrados no mercado, atendendo o disposto nos incisos XIII e XLI, do artigo 6º da Lei nº 14.133/2021.

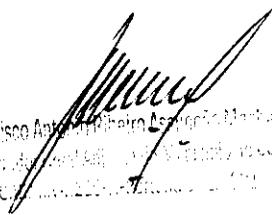
Isto posto, o critério de seleção da proposta como sendo o “menor preço/maior desconto” e o modo de disputa “aberto/fechado”, do mesmo modo, mostram-se adequados para a modalidade determinada pelo legislador.

E ainda, a minuta do Edital de forma bastante acertada, preconiza as prerrogativas das microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais nos termos constantes na Lei Complementar Federal nº 123/2006 e suas alterações, para fins de regência da contratação em comento.

Assim, *conditio sine qua non* que sejam devidamente observadas as publicações do Edital e do Contrato (quando devidamente assinado), nos meios de comunicações exigidos em lei, com a publicação em jornal de circulação local, com fulcro no §2º do artigo 175 da Lei nº 14.133/2021.

Ante a todo o exposto, e com fundamento no artigo 53 da Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto às minutas apresentadas, verifica-se a devida obediência aos ditames da Lei nº 14.133/21, e não tendo assim nenhum óbice em ensejar sua nulidade, razão pela qual opino pelo prosseguimento do certame em seus ulteriores atos.

Sendo este meu parecer,


Francisco Antônio Ribeiro Assunção
Procurador Geral do Município
CPF nº 000.000.000-00





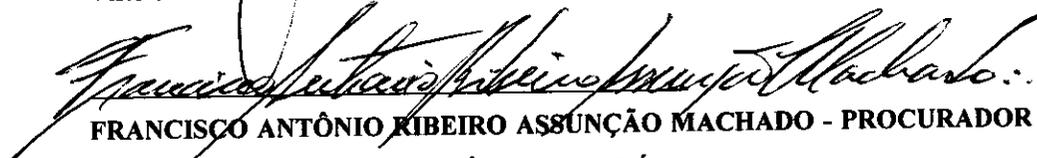
**ESTADO DO MARANHÃO
MUNICÍPIO DE CODÓ
PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
ASSESSORIA JURÍDICA**



CODÓ – MA, 14 de maio de 2024.
Dra. Joelma Neres Moura
Advogada
OAB/MA 15970

JOELMA NERES MOURA – ASSESSORA JURÍDICA CPL CODÓ – MA.

Visto e de acordo:


**FRANCISCO ANTÔNIO RIBEIRO ASSUNÇÃO MACHADO - PROCURADOR
GERAL ADJUNTO DO MUNICÍPIO DE CODÓ – MA.**

