



001008



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO USBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

## MAPA FINAL

## E GONÇALVES COMERCIO E SERVICOS

DAS PEÇAS:					
1. AR CONDICIONADO					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
1	CAPACITOR DE 1,5 UF DE 440 WLT	UND	50	20,77	1.038,50
2	CAPACITOR DE 2,5 UF DE 440 WLT	UND	50	21,63	1.081,50
3	CAPACITOR DE 3 UF DE 440 WLT	UND	50	24,66	1.233,00
4	CAPACITOR DE 20 UF DE 440 WLT	UND	50	31,24	1.562,00
5	CAPACITOR DE 25 UF DE 440 WLT	UND	50	38,03	1.901,50
6	CAPACITOR DE 30 UF DE 440 WLT	UND	50	48,29	2.414,50
7	CAPACITOR DE 35 UF DE 440 WLT	UND	50	51,06	2.553,00
8	CAPACITOR DE 40 UF DE 440 WLT	UND	50	55,38	2.769,00
9	CAPACITOR DE 45 UF DE 440 WLT	UND	50	61,87	3.093,50
10	CAPACITOR DE 50 UF DE 440 WLT	UND	50	63,00	3.150,00
11	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 7000 BTUS 220 WTS	UND	50	341,81	17.090,50
12	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 9000 BTUS 220 WTS	UND	50	414,50	20.725,00
13	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 12000 BTUS 220 WTS	UND	50	474,29	23.714,50
14	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 18000 BTUS 220 WTS	UND	50	553,30	27.665,00
15	COMPRESSOR AR CONDICIONADO 24000 BTUS 220 WTS	UND	50	656,18	32.809,00
16	MOTOR VENTILADOR PARA ARCONDICIONADO DE 7000 BTUS	UND	50	226,07	11.303,50
17	MOTOR VENTILADOR PARA ARCONDICIONADO DE 9000 BTUS	UND	50	260,55	13.027,50
18	MOTOR VENTILADOR PARA ARCONDICIONADO DE 12000 BTUS	UND	50	291,62	14.581,00
19	MOTOR VENTILADOR PARA ARCONDICIONADO DE 18000 BTUS	UND	50	325,80	16.290,00
20	MOTOR VENTILADOR PARA ARCONDICIONADO DE 24000 BTUS	UND	50	285,56	14.278,00
21	PLACA UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO DE 7 A 24000 BTU	UND	50	286,42	14.321,00
22	CONTROLE REMOTO UNIVERSAL PARA AR CONDICIONADO DE 7 A 24000 BTU	UND	50	108,17	5.408,50
TOTAL					232.010,00
2. FREEZER HORIZONTAL					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL



001009



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

23	RESISTÊNCIA APLICAÇÃO FREEZER	UND	40	80,65	3.226,00
24	COMPRESSOR REFRIGERAÇÃO POTENCIA 1/4HP TENSÃO 220, APLICAÇÃO FREEZER PARA GELADEIRA	UND	40	414,41	16.576,40
25	MICRO MOTOR 1/40 BIVOLT COM HELICE DE PLASTICO PARA FREEZER/GELADEIRA	UND	40	59,10	2.364,00
26	CONDENSADOR 1/4 APLICAÇÃO FREEZER	UND	40	91,64	3.665,60
27	TERMOSTATO PARA TEMPERATURA APLICAÇÃO FREEZER	UND	40	68,28	2.731,20
28	GAXETA PARA PORTA APLICAÇÃO FREEZER	UND	40	53,65	2.146,00
29	PUXADOR PARA FREEZER HORIZONTAL	UND	40	50,19	2.007,60
30	RELÉ PTC COM PROTETOR TERMICO APLICAÇÃO FREEZER	UND	40	76,58	3.063,20
31	RODIZIO DE PÉ PARA FREEZER	UND	40	27,86	1.114,40
32	CAPILAR 0,42 ROLO 3MT PARA FREEZER	UND	40	33,66	1.346,40
33	CABO DE FORÇA FIO DE ENERGIA PARA FREEZER	UND	40	22,58	903,20
34	DOBRADIÇA DA PORTA PARA FREEZER	UND	40	47,73	1.909,20
35	PAINEL COMPLETO PARA FREEZER	UND	40	153,17	6.126,80
<b>TOTAL</b>					<b>47.180,00</b>
<b>3. FOGÃO INDUSTRIAL</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
36	BICO INJETOR APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	41,54	1.661,60
37	BOTÃO APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	22,67	906,80
38	GRELHA APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	39,02	1.560,80
39	QUEIMADORES APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	40,75	1.630,00
40	ESPALHADORES APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	34,78	1.391,20
41	MANGUEIRA DE GAS APLICAÇÃO FOGÃO INDUSTRIAL 4 OU 6 BOCAS	UND	40	52,01	2.080,40
42	REGULADOR DE GAS APLICAÇÃO FOGÃO 4 OU 6 BOCAS	UND	40	170,08	6.803,20
43	REGISTRO REGULADOR DE GAS	UND	40	62,13	2.485,20
<b>TOTAL</b>					<b>18.519,20</b>
<b>4. BEBEDOURO INDUSTRIAL</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>



001010



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

44	COMPRESSOR REFRIGERAÇÃO POTENCIA 1/5 HP TENSÃO 220 APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	351,58	17.579,00
45	MICRO MOTOR 1/40 BIVOLT COM HELICE DE PLASTICO APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	66,15	3.307,50
46	CONDENSADOR 1/4, APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	96,49	4.824,50
47	TERMOSTATO PARA TEMPERATURA APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	90,86	4.543,00
48	RELÉ PTC C/ PROTETOR APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	74,94	3.747,00
49	CAPILAR 0,31 ROLO 3MT APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	73,90	3.695,00
50	CABO DE FORÇA FIO DE ENERGIA APLICAÇÃO BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	26,66	1.333,00
51	TONEIRA MATERIAL CORPO AÇO DIAMETRO 1/2 APLICAÇÃO BEBDOURO INDUSTRIAL	UND	50	68,19	3.409,50
52	BOIA REGULADORA DE NIVEL DE AGUA	UND	50	89,22	4.461,00
53	FLANGE PR CONEXÃO 1/2 BEBEDOURO	UND	50	31,24	1.562,00
54	FILTRO DE AGUA COM MANGUEIRA	UND	50	172,98	8.649,00
55	REFIL PARA FILTRO DE AGUA	UND	50	69,31	3.465,50
<b>TOTAL</b>					<b>60.576,00</b>
<b>5. LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
56	MANCAL COM BUCHA LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	79,01	3.160,40
57	EIXO CENTRAL LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	71,04	2.841,60
58	ROLAMENTO APLICAÇÃO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	35,91	1.436,40
59	ARRUELAS DE VEDAÇÃO APLICAÇÃO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	8,30	332,00
60	ORING VEDAÇÃO APLICAÇÃO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	13,93	557,20
61	HELICE APLICAÇÃO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	83,34	3.333,60
62	KIT FACAS PARA COPO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	139,23	5.569,20
63	MOTOR LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL 220V	UND	40	157,58	6.303,20
64	ACOPLAMENTO DO COPO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	107,63	4.305,20
<b>TOTAL</b>					<b>27.838,80</b>
<b>6. GELADEIRA</b>					



001011



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
65	COMPRESSOR DE 1/4 HP 220V	UND	50	350,00	17.500,00
66	GAXETA SUPERIOR PARA GELADEIRA 400 LTS	UND	50	80,00	4.000,00
67	GAXETA INFERIOR PARA GELADEIRA 400 LTS	UND	50	86,54	4.327,00
68	GAXETA INFERIOR PARA GELADEIRA 280 LTS	UND	50	100,00	5.000,00
69	GAXETA SUPERIOR PARA GELADEIRA 280 LTS	UND	50	100,00	5.000,00
70	GAXETA UNIVERSAL GELADEIRA	UND	50	83,50	4.175,00
71	TERMOSTATO LONGO UNIVERSAL GELADEIRA	UND	50	80,56	4.028,00
72	VENTILADOR PARA GELADEIRA 480 LTS	UND	50	120,00	6.000,00
73	VENTILADOR UNIVERSAL PARA GELADEIRA	UND	50	130,00	6.500,00
74	BANDEJA DA EVAPORADORA PARA GELADEIRA	UND	50	33,00	1.650,00
75	FUSIVEL TERMICO PARA GELADEIRA	UND	50	41,97	2.098,50
76	FUSIVEL UNIVERSAL PARA GELADEIRA	UND	50	48,63	2.431,50
77	MODULO PARA GELADEIRA MABE 440 LTS	UND	50	320,18	16.009,00
78	MODULO UNIVERSAL PARA GELADEIRA 440LTS	UND	50	327,10	16.355,00
79	PLACA ELETRÔNICA PARA GELADEIRA	UND	50	257,87	12.893,50
80	PLACA ELETRÔNICA UNIVERSAL PARA GELADEIRA	UND	50	298,54	14.927,00
81	PLACA ELETRONICA PARA GELADEIRA 280 LTS	UND	50	207,68	10.384,00
<b>TOTAL</b>					<b>133.278,50</b>
<b>7. VENTILADOR</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
82	ROLAMENTO VENTILADOR 60 CM	UND	50	14,93	746,50
83	ESTATOR MOTOR VENTILADOR 60 CM 220V	UND	50	97,82	4.891,00
84	HELICE VENTILADOR 60 CM	UND	50	60,06	3.003,00
85	CENTRO DA HELICE 60 CM	UND	50	49,56	2.478,00
86	GRADE FRONTAL VENTILADOR 60 CM	UND	50	43,22	2.161,00
87	GRADE TRASEIRA VENTILADOR 60 CM	UND	50	43,22	2.161,00
88	CAPA MOTOR VENTILADOR 60 CM	UND	50	36,72	1.836,00
89	CAPACITOR VENTILADOR DE 2,5 A 8 UF 250 WTS	UND	50	17,79	889,50
90	CABO DE FORÇA VENTILADOR	UND	50	12,94	647,00
91	PRESILHA DA GRADE VENTILADOR 60 CM	UND	50	9,63	481,50
92	DIMER VENTILADOR 220V	UND	50	28,73	1.436,50
93	PESCOÇO SUTENTAÇÃO VENTILADOR 60 CM	UND	50	32,64	1.632,00



001012



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

94	SUORTE PAREDE VENTILADOR 60 CM	UND	50	43,49	2.174,50
95	ROTOR DO EIXO VENTILADOR 60 CM	UND	50	50,43	2.521,50
96	EIXO VENTILADOR 60 CM	UND	50	54,82	2.741,00
97	PÉ CENTRAL VENTILADOR 60 CM	UND	50	49,30	2.465,00
98	PUXADOR DO GIRO VENTILADOR 60 CM	UND	50	5,12	256,00
99	BLOCO GIRATORIO VENTILADOR 60 CM	UND	50	60,94	3.047,00
100	MANCAL FRONTAL VENTILADOR 60 CM	UND	50	63,54	3.177,00
101	MANCAL TRASEIRO VENTILADOR 60 CM	UND	50	63,54	3.177,00
102	CHAVE DE VELOCIDDE ROTATIVA VENTILADOR 60 CM	UND	50	16,66	833,00
103	BOTÃO DA CHAVE VENTILADOR 60 CM	UND	50	8,29	414,50
<b>TOTAL</b>					<b>43.169,50</b>

**8. ELETRÔNICOS**

ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
104	CONTROLE REMOT UNIVERSAL TV 24 A 42 POLEGADS	UND	50	50,00	2.500,00
105	SUORTE PAREDE PARA TV 24 A 42 POLEGADAS	UND	50	150,00	7.500,00
106	FONTE UNIVERSAL TV 24 A 42 POLEGAS	UND	50	150,00	7.500,00
107	PLACA DE SINAL PRINCIPAL TV 24 A 42 POLEGADAS	UND	50	250,00	12.500,00
108	LENTE FOCAL PROJETOR	UND	50	140,00	7.000,00
109	FONTE UNIVERSAL PROJETOR	UND	50	120,00	6.000,00
110	PLACA DA FONTE UNIVERSAL PARA DVD	UND	50	45,00	2.250,00
111	ENTRADA USB PARA DVD	UND	50	40,00	2.000,00
112	PLACA DA FONTE BIVOLT PARA MINI SYSTEM	UND	50	120,00	6.000,00
113	PLACA PRINCIPAL PARA MINI SYSTEM 200W	UND	50	150,00	7.500,00
<b>TOTAL</b>					<b>60.750,00</b>

**9. LAVADORA**

ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
114	CHAVE ROTATIVA LIGA DESLIGA LAVAORA	UND	40	70,00	2.800,00
115	BOTÃO DA CHAVE ROTATIVA PARA LAVDORA	UND	40	15,00	600,00
116	MANGUEIRA DE ENTRADA DE AGUA PARA LAVADORA	UND	40	20,00	800,00
117	MANGUEIRA DE SAIDA DE AGUA PARA LAVADORA	UND	40	30,00	1.200,00
118	CAPACITOR DE PARTIDA PARA MOTOR LAVADORA	UND	40	20,00	800,00
119	PLACA INTERFACE UNIVERSAL PARA	UND	40	150,00	6.000,00



001013



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

	LAVADORA				
120	BOMBA DE ENTRADA DE AGUA PARA LAVADORA	UND	40	50,00	2.000,00
121	BOMBA PARA SAIDA DE AGUA PARA LAVADORA	UND	40	50,00	2.000,00
122	MECANISAMO MONTADO PARA LAVADORA	UND	40	250,00	10.000,00
123	MOTOR MONTADO PARA LAVADORA	UND	40	200,00	8.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>34.200,00</b>
<b>VALOR TOTAL PEÇAS</b>					<b>657.522,00</b>
<b>DOS SERVIÇOS:</b>					
<b>1. AR CONDICIONADO</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
124	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA CENTRAL DE AR 7.000 BTUS	UND	50	150,00	7.500,00
125	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA CENTRAL DE AR 9.000 BTUS	UND	50	150,00	7.500,00
126	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA CENTRAL DE AR 12.000 BTUS	UND	50	170,00	8.500,00
127	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA CENTRAL DE AR 18.000 BTUS	UND	50	210,00	10.500,00
128	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA CENTRAL DE AR 24.000 BTUS	UND	50	210,00	10.500,00
129	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA/CORRETIVA AR CONDICIONADO TIPO JANELA 7 A 21.000 BTUS	UND	50	200,00	10.000,00
130	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 7.000 BTUS	UND	50	210,00	10.500,00
131	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	UND	50	230,00	11.500,00
132	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	UND	50	230,00	11.500,00
133	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS	UND	50	240,00	12.000,00
134	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS	UND	50	300,00	15.000,00
135	SERVIÇO DE TROCA DE PLACA CENTRAL DE AR CONDICIONADO 7 A	UND	50	140,00	7.000,00



001014



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

	24.000 BTUS				
136	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 7.000 BTUS	UND	50	130,00	6.500,00
137	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 9.000 BTUS	UND	50	110,00	5.500,00
138	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 12.000 BTUS	UND	50	125,00	6.250,00
139	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 18.000 BTUS	UND	50	125,00	6.250,00
140	SERVIÇO DE DESINSTALAÇÃO DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO 24.000 BTUS	UND	50	130,00	6.500,00
141	SERVIÇO DE TROCA COMPRESSOR DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO DE 7 A 24.000 BTUS	UND	50	180,00	9.000,00
142	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS DE CENTRAL DE AR CONDICIONADO DE 7 A 24.000 BTU	UND	50	120,00	6.000,00
143	SERVIÇO CARGA DE GAS R22 CENTRAL DE AR DE 7 A 24000 BTUS	UND	50	180,00	9.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>177.000,00</b>
<b>2. FREEZER HORIZONTAL</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
144	PINTURA INTERNA DE FREEZER HORIZONTAL	UND	40	150,00	6.000,00
145	PINTURA EXTERNA DE FREEZER HORIZONTAL	UND	40	150,00	6.000,00
146	CARGA DE GÁS FREEZER HORIZONTAL	UND	40	150,00	6.000,00
147	SOLDA NO TANQUE DE FREEZER HORIZONTAL	UND	40	120,00	4.800,00
148	LANTERNAGEM DE FREEZER HORIZONTAL	UND	40	110,00	4.400,00
149	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS DE FREEZER	UND	40	45,00	1.800,00
<b>TOTAL</b>					<b>29.000,00</b>
<b>3. FOGÃO INDUSTRIAL</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
150	PINTURA GERAL FOGÃO INDUSTRIAL	UND	40	200,00	8.000,00
151	SOLDA ELETRICA FOGÃO INDUSTRIAL	UND	40	60,00	2.400,00
152	LIMPEZA GERAL FOGÃO INDUSTRIAL	UND	40	120,00	4.800,00
153	LIMPEZA DOS BICOS INJETORES FOGÃO INDUSTRIAL	UND	40	40,00	1.600,00
154	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS FOGÃO	UND	40	40,00	1.600,00





001015



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

TOTAL					18.400,00
<b>4. BEBEDOURO INDUSTRIAL</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
155	CARGA DE GAS 134A DE BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	220,00	11.000,00
156	SOLDA NO TANQUE BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	150,00	7.500,00
157	LIMPEZA NO CONDENSADOR DE BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	40,00	2.000,00
158	MÃO DE OBRA TROCA CONJUNTO TORNEIRA INOX BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	40,00	2.000,00
159	LIMPEZA GERAL BEBEDOURO INDUSTRIAL	UND	50	50,00	2.500,00
160	SERVIÇO DE TROCA DE PEQUENAS PEÇAS BEBEDOURO	UND	50	45,00	2.250,00
TOTAL					27.250,00
<b>5. LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
161	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DO MANCAL COM BUCHA LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	65,00	2.600,00
162	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DO EIXO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	90,00	3.600,00
163	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DO ROLAMENTO LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	95,00	3.800,00
164	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DAS ARRUELAS, ORING, KIT FACAS E HELICE LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	40	110,00	4.400,00
165	MÃO DE OBRA PARA TROCA DO ACOPLAMENTO E MOTOR LIQUIDIFICADOR	UND	40	100,00	4.000,00
TOTAL					18.400,00
<b>6. GELADEIRA FROST FREE</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DAS PEÇAS	UND	QTD	V. UNT.	V. TOTAL
166	PINTURA GERAL GELADEIRA	UND	50	140,00	7.000,00
167	CARGA DE GAS PARA COMPRESSOR R600 PARA GELADEIRA	UND	50	200,00	10.000,00
168	CARGA DE GAS PARA COMPRESSOR R134A PARA GELADEIRA	UND	50	200,00	10.000,00
169	SOLDA DE TUBULAÇÃO DO TANQUE DA GELADEIRA	UND	50	500,00	25.000,00
170	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DA PLACA ELETRÔNICA PARA GELADEIRA	UND	50	70,00	3.500,00
171	MÃO DE OBRA SUBSTITUIÇÃO DE MODULO PARA GELADEIRA	UND	50	50,00	2.500,00





001016



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

172	MÃO DE OBRA PARA SUBSTITUIÇÃO DO FUSIVEL TERMICO PARA GELADEIRA	UND	50	50,00	2.500,00
173	MÃO DE OBRA SUBSTITUIÇÃO DE GAXETA PARA GELADEIRA	UND	50	60,00	3.000,00
174	MÃO DE OBRA PARA TROCA DE PEQUENAS PEÇAS GELADEIRA	UND	50	60,00	3.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>66.500,00</b>
<b>7. VENTILADOR</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
175	INSTALAÇÃO VENTILADOR PAREDE	UND	50	30,00	1.500,00
176	LIMEPEZA GERAL VENTILADOR	UND	50	30,00	1.500,00
177	LIBRIFICAÇÃO GERAL VENTILADOR	UND	50	30,00	1.500,00
178	REBOBINAMENTO DE ESTATOR VENTILADOR 60 CM	UND	50	40,00	2.000,00
179	TROCA DE PEÇAS PLASTICAS VENTILADOR 60 CM	UND	50	20,00	1.000,00
180	TROCA DE DIMER VENTILADOR 60 CM	UND	50	20,00	1.000,00
181	TROCA DE MOTOR VENTILADOR 60 CM	UND	50	25,00	1.250,00
182	TROCA FIAÇÃO ELETRICA VENTILADOR	UND	50	20,00	1.000,00
183	TROCA CAPACITOR VENTILADOR	UND	50	15,00	750,00
184	DESINSTALAÇÃO DE VENTILADOR PAREDE	UND	50	20,00	1.000,00
185	REVISÃO GERAL VENTILADOR	UND	50	401,00	20.050,00
<b>TOTAL</b>					<b>32.550,00</b>
<b>8. ELETRÔNICOS</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
186	MANUTENÇÃO TV DE 24 A 42 POLEGADAS	UND	50	50,00	2.500,00
187	MANUTENÇÃO PROJETOR	UND	50	35,00	1.750,00
188	MANUTENÇÃO DVD	UND	50	20,00	1.000,00
189	MANUTENÇÃO MINI SYSTEM	UND	50	164,92	8.246,00
190	TROCA DE PEÇAS ELETRÔNICAS TV, PROJETOR, DVD E MINI SYSTEM	UND	50	173,60	8.680,00
191	INSTALAÇÃO EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS TV, PROJETOR, DVD E MINI SYSTEM	UND	50	50,00	2.500,00
<b>TOTAL</b>					<b>24.676,00</b>
<b>9. LAVADORA</b>					
<b>ITEM</b>	<b>DESCRIÇÃO DAS PEÇAS</b>	<b>UND</b>	<b>QTD</b>	<b>V. UNT.</b>	<b>V. TOTAL</b>
192	MANUTENÇÃO COM TROCA DE MOTOR LAVADORA	UND	40	164,92	6.596,80
193	MANUTENÇÃO COM TROCA DE PLACA LAVADORA	UND	40	139,22	5.568,80
194	MANUTENÇÃO COM TROCA DE MECANISMO LAVADORA	UND	40	169,40	6.776,00



001017



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO LISBOA  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

195	MANUTENÇÃO COM TROCA DE BOMBA LAVADORA	UND	40	113,00	4.520,00
196	MANUTENÇÃO COM TROCA DE MANGUEIRA LAVADORA	UND	40	86,00	3.440,00
197	MANUTENÇÃO COM TROCA DE CHAVE LAVADORA	UND	40	95,00	3.800,00
198	MANUTENÇÃO SEM TROCA DE PEÇAS LAVADORA	UND	40	200,00	8.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>38.701,60</b>
<b>VALOR TOTAL SERVIÇOS</b>					<b>432.477,60</b>
<b>VALOR TOTAL GERAL</b>					<b>1.089.999,60</b>

João Lisboa (MA), 07 de agosto de 2023

  
**Marcos Venício Vieira Lima**  
Pregoeiro