



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

O objeto do presente termo de refere-se à **Aquisição de material elétrico, destinados a manutenção dos imóveis de responsabilidade da Secretaria Municipal de Educação**

JUSTIFICATIVA

O presente processo administrativo de compra justifica-se pela necessidade de aquisição do objeto a ser licitado para que não haja descontinuidade dos serviços essenciais prestados por esta secretaria.

2. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	ADAPTADOR, P/ TOMADA 2P+T	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : UNIVERSAL OU SIMILAR</i>			
2	ADAPTADOR, P/ TOMADA, POLOS 4	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : TOMADA PADRÃO RJ-11 OU SIMILAR</i>			
3	ALICATE DE BICO	7,500	UNIDADE
4	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO	30,000	UNIDADE
<i>Especificação : CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, CABO PLÁSTICO, TIPO ISOLADO, COMPRIMENTO 215, PESO 390</i>			
5	ARANDELAS E-27	125,000	UNIDADE
<i>Especificação : ARANDELAS E-27 BOCAL DE LOUÇA 200W</i>			
6	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA BIFÁSICA	100,000	UNIDADE
7	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA MONOFÁSICA	125,000	UNIDADE
8	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA TRIFÁSICA	100,000	UNIDADE
9	BASE PARA RELES	120,000	UNIDADE
10	BENJAMIM C/ 4 SAÍDAS	125,000	UNIDADE
<i>Especificação : NOVO PADRÃO FORCE-LINE</i>			
11	BOCAL DE LOUÇA E27	100,000	UNIDADE
12	BOCAL DE LOUÇA E40	100,000	UNIDADE
13	BOCAL PAFLON PORCELANA	150,000	UNIDADE
14	BOTAS	15,000	UNIDADE
<i>Especificação : PARA ELETRICISTA Nº 40, 41, 42</i>			
15	CABO DUPLEX DE (ALUMÍNIO) 10MM	80,000	METRO
16	CABO ELÉTRICO	100,000	PEÇA
<i>Especificação : FLEXÍVEL DE COBRE 1.5MM</i>			
17	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM	35,000	PEÇA
18	CABO ELETRICO FLEXIVEL DE COBRE 16MM	20,000	PEÇA
19	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 2.5MM	100,000	PEÇA
20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 4MM	80,000	PEÇA
21	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 6MM	100,000	PEÇA
22	CABO QUADRIPLEX	100,000	METRO
<i>Especificação : DE (ALUMÍNIO) 10MM</i>			
23	CABO QUADRIPLEX DE (ALUMÍNIO) 16MM	100,000	METRO
24	CABO QUADRIPLEX DE (ALUMÍNIO) 25MM	100,000	METRO
25	CABO TRÍPLEX DE (ALUMÍNIO) 10MM	100,000	METRO
26	CABO TRÍPLEX DE (ALUMÍNIO) 16MM	100,000	METRO



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Educação
CNPJ nº 04.474.740/0001-10

27	CAIXA 2X4	100,000	UNIDADE
28	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO	30,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 12 DISJUNTORES</i>			
29	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 18	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 18 DISJUNTORES</i>			
30	CAIXA DE PASSAGEM	100,000	UNIDADE
<i>Especificação : P/ ALVENARIA 4 SAÍDAS, TAM. 4X2</i>			
31	CAIXA PARA ATERRAMENTO	100,000	UNIDADE
32	CANALETAS	100,000	CAIXA
<i>Especificação : 02MTS COM FITA DUPLA FACE</i>			
33	CAPACETES COM ABAS AMARELO	10,000	UNIDADE
34	CHAVE BLINDADA	35,000	UNIDADE
<i>Especificação : PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM CONTATORA DE 95A</i>			
35	CINTO PARA ELETRICISTA	7,500	UNIDADE
36	CONDUITE FLEXÍVEL	200,000	METRO
<i>Especificação : TIPO CORRUGADO, BITOLA 1/2</i>			
37	CONDUITE FLEXÍVEL TIPO CORRUGADO, BITOLA 3/4	200,000	METRO
38	CONECTOR PARA ATERRAMENTO	100,000	UNIDADE
39	CONECTORES PERFURANTES 10X25MM	100,000	UNIDADE
40	CONECTORES PERFURANTES 2,5X10MM	100,000	UNIDADE
41	CONECTORES PERFURANTES 6,0X25MM	100,000	UNIDADE
42	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CENTRAL	80,000	UNIDADE
43	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO 90"	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 1/4</i>			
44	CURVA ELETRODUTO, TAMANHO 3/4	100,000	UNIDADE
<i>Especificação : ANGULAÇÃO 90", TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 3/4</i>			
45	DISJUNTOR BIPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)	105,000	UNIDADE
	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)	105,000	UNIDADE
46	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
47	DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)	105,000	UNIDADE
48	DISJUNTOR BIPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
49	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)	70,000	UNIDADE
50	DISJUNTOR BIPOLAR DE 60 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
51	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 125 AMPERES	80,000	UNIDADE
52	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 150 AMPERES	70,000	UNIDADE
53	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
54	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)	105,000	UNIDADE
55	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)	60,000	UNIDADE
56	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
57	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
58	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
59	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
60	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 50 AMPERES (DIN)	80,000	UNIDADE
61	DISJUNTOR TRI POLAR DE 100 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
62	DISJUNTOR TRI POLAR DE 30 AMPERES (DIN)	105,000	UNIDADE
63	DISJUNTOR TRI POLAR DE 35 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
64	DISJUNTOR TRI POLAR DE 40 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
65	DISJUNTOR TRI POLAR DE 50 AMPERES (DIN)	65,000	UNIDADE
66	DISJUNTOR TRI POLAR DE 60 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
67	DISJUNTOR TRI POLAR DE 70 AMPERES (DIN)	65,000	UNIDADE
68	ESCADA DE 2 LANCES DE 4,5M DE FIBRA	3,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Educação
CNPJ nº 04.474.740/0001-10

69	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (10 MT)	30,000	UNIDADE
70	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (20 MT)	30,000	UNIDADE
71	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (5 MT)	20,000	UNIDADE
72	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 1,50MM	70,000	PEÇA
73	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 2,50MM	80,000	PEÇA
74	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 4MM	40,000	PEÇA
75	FITA ISOLANTE ANTE CHAMA 20M 3M	70,000	UNIDADE
76	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO LARGURA 19 COMP. 10, TIPO 3 M	70,000	UNIDADE
77	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10M	80,000	UNIDADE
78	HARTE DE ATERRAMENTO,	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 1.000, DIÂMETRO 9,50</i>			
79	HARTE DE ATERRAMENTO REVESTIMENTO COBRE,	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, DE 02MTS</i>			
80	INTERRUPTOR	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR CONJUGADO DE SOBREPOR 1 TECLA</i>			
81	INTERRUPTOR DE 01	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>			
82	INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : TENSÃO 127 P/ ALVENARIA C/ TOMADA UNIVERSAL</i>			
83	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02.	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, SESSÕES 3, TENSÃO 127, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS ESPELHO</i>			
84	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA,</i>			
85	INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS	80,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>			
86	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA	70,000	UNIDADE
87	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS	80,000	UNIDADE
88	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLAS	70,000	UNIDADE
89	LÂMPADA ASPIRAL 15W	100,000	UNIDADE
90	LÂMPADA ASPIRAL 20W	100,000	UNIDADE
91	LAMPADA ASPIRAL 25W	100,000	UNIDADE
92	LÂMPADA ASPIRAL 30W	100,000	UNIDADE
93	LÂMPADA ASPIRAL 35W	100,000	UNIDADE
94	LAMPADA ASPIRAL 40W	100,000	UNIDADE
95	LÂMPADA DE LED 60W 100-240V	80,000	UNIDADE
96	LAMPADA DE LED 9W 100-240V	100,000	UNIDADE
97	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 12W	100,000	UNIDADE
98	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 20W	100,000	UNIDADE
99	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 30W	125,000	UNIDADE
100	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 6W	100,000	UNIDADE
101	LAMPADA DE LED BOCAL E-27 9W	100,000	UNIDADE
102	LÂMPADA DE LED GU10 5 35W 100-240V	50,000	UNIDADE
103	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 1000W	30,000	UNIDADE
104	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W	80,000	UNIDADE
105	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 400W	80,000	UNIDADE
106	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70W	100,000	UNIDADE
107	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 250W	80,000	UNIDADE
108	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 400W	80,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Educação
CNPJ nº 04.474.740/0001-10

109	LAMPADA DE VAPOR SODIO DE 70W	80,000	UNIDADE
110	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE 3U 220V 15W BRANCA	100,000	UNIDADE
111	LÂMPADA FLUORESCENTE 46W 4U	100,000	UNIDADE
112	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 15W	100,000	UNIDADE
113	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 20W	100,000	UNIDADE
114	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 25W	100,000	UNIDADE
115	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 40W	100,000	UNIDADE
116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 45W	100,000	UNIDADE
117	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 30W	100,000	UNIDADE
118	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 35W	100,000	UNIDADE
119	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 55W	100,000	UNIDADE
120	LÂMPADA FLUORESCENTE.	100,000	UNIDADE
<i>Especificação : ESPIRAL E27 220, 15W 2700 K, FLUXO LUMINOSO 876 LM</i>			
121	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 400W	100,000	UNIDADE
122	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 27 DE 1.1/4	40,000	UNIDADE
123	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 40 DE 1.1/4	40,000	UNIDADE
124	LUVA ELETRODUTO CONDULETE DE 1/2"	100,000	UNIDADE
125	LUVA ELETRODUTO	100,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL PVC, - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1 1/4, COR CINZA</i>			
126	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC	150,000	UNIDADE
<i>Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1, COR CINZA</i>			
127	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 1/2	150,000	UNIDADE
128	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 3/4	150,000	UNIDADE
<i>Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPOFIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4, COR CINZA</i>			
129	LUVAS DE RASPA PARA ELETRICISTA	11,000	UNIDADE
130	MULTE-AMPERÍMETRO	10,000	UNIDADE
131	PARAFUSO MAQUINA 16X200 MM	200,000	UNIDADE
132	PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM	200,000	UNIDADE
133	PARAFUSOS 06 MM, COM 1.000UND	30,000	CAIXA
134	PARAFUSOS 07 MM, COM 1.000UND	30,000	CAIXA
135	PLUG DE 10 AMPERES	80,000	UNIDADE
136	PLUG DE 20 AMPERES	125,000	UNIDADE
137	PLUG FÊMEA DE 10 AMPERES	150,000	UNIDADE
138	PLUG FÊMEA DE 20 AMPERES	100,000	UNIDADE
139	PORCAS GALVANIZADAS 5/8	150,000	UNIDADE
140	PORTES GALVANIZADOS DE 5 METROS 70X70	40,000	UNIDADE
141	PORTES GALVANIZADOS DE 7 METROS 70X70'	40,000	UNIDADE
142	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 1000W (REFLETOR)	45,000	UNIDADE
143	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 400W (REFLETOR)	45,000	UNIDADE
144	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BARRAMENTO TRANSVERSAL	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : CIRCUITO 10 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>			
145	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJUNTORES DIN	75,000	UNIDADE
<i>Especificação : TRANSVERSAL, CIRCUITOS 18 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>			
146	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES (DIN)	75,000	UNIDADE
147	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 16 DISJUNTORES (DIN)	75,000	UNIDADE
148	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DISJUNTORES (DIN)	45,000	UNIDADE
149	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 24 DIJUNTORES (DIN)	45,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Educação
CNPJ nº 04.474.740/0001-10

150	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DIJUNTORES (DIN)	45,000	UNIDADE
151	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 18 DIJUNTORES (DIN)	45,000	UNIDADE
152	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DIJUNTORES (DIN)	45,000	UNIDADE
153	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 32 DIJUNTORES (DIN)	50,000	UNIDADE
154	REATOR VAPOR METÁLICO TUNG 400W	45,000	UNIDADE
155	REATORES DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TENSÃO 220, POTENCIA DE 250W	45,000	UNIDADE
156	REATORES DE VAPOR DE SÓDIO DE 400W	45,000	UNIDADE
157	REATORES DE VAPOR DE SÓDIO DE 70W	55,000	UNIDADE
158	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 1000W	50,000	UNIDADE
159	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 250W	50,000	UNIDADE
160	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 400W	50,000	UNIDADE
161	RELÉ TIPO FOTOELÉTRICO, POTÊNCIA 1.000, TENSÃO BIVOLT, NA	100,000	UNIDADE
162	RELÉ TIPO FOTOELÉTRICO, POTÊNCIA 1.000, TENSÃO BIVOLT, NF	100,000	UNIDADE
163	SOQUETE LÂMPADA, TIPO PAFLON	100,000	UNIDADE

Especificação : MATERIAL PVC, TENÇÃO 127, POTÊNCIA MÁXIMA 26, APLICAÇÃO LÂMPADA FLUORESCENTE

164	SOQUETE, TIPO BOCAL, PORCELANA, TENÇÃO 110 POT.26 P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	300,000	UNIDADE
165	TALABARTE	10,000	UNIDADE
166	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA	200,000	UNIDADE
167	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA C/2 TECLAS	150,000	UNIDADE
168	TOMADA MACHO E FÊMEA	150,000	UNIDADE
169	TOMADA TRI-FASE MACHO E FÊMEA	100,000	UNIDADE
170	TOMADA, TIPO SOBREPOR, CONT. 2, TENÇ.250, POLO 2	100,000	UNIDADE
171	TOMADAS CONJUGADA COM INTERRUPTOR P/ ALVENARIA	100,000	UNIDADE
172	TOMADAS CONJUGADAS COM 02 INTERRUPTORES P/ ALVENARIA	100,000	UNIDADE
173	TOMADAS DE EMBUTIR DUPLA, T. 250 POLO 2 P T P/ ALVENARIA	100,000	UNIDADE
174	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 3000W	35,000	UNIDADE
175	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 5000W	30,000	UNIDADE
176	VOLTÍMETRO DIGITAL, SINAL DE ENTRADA 4 A 30,	20,000	UNIDADE

Especificação : LIMITE ERRO 1 (-2 DÍGITOS), DIMENSÕES 48 X 29 X22, FAIXA TEMPERATURA -10 A 65, FAIXA MEDIÇÃO 0 A 100, TAXA ATUALIZAÇÃO 500 MS/HORA

177	BRAÇO LUMINÁRIA	30,000	UNIDADE
-----	-----------------	--------	---------

Especificação : GALVANIZADO 1 1/4 P/ 02 PARAFUSOS

178	LUVAS DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTA	6,000	UNIDADE
179	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	10,000	UNIDADE

4. PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega do material ou início da prestação do serviço, deverá ocorrer em até 5 (cinco) dias após a emissão e apresentação da Ordem de Compra e/ou Nota de empenho emitido pelo Órgão Contratante, este prazo poderá ou não ser prorrogado, a critério da Administração.

5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO



O recebimento dos bens ou serviços deverá ocorrer de forma provisória, para posterior verificação de conformidade do objeto, e definitivamente, após a verificação das especificações, da qualidade e quantidades dos materiais.

6. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar a Secretaria Municipal, ou a terceiros, por si, representantes e ou sucessores;

Em caso de ausência da entrega no dia marcado, a CONTRATADA deverá informar com antecedência de até 24h.

Alenquer-Pá, 07 de agosto de 2019.

MUNICÍPIO DE
ALENQUER/PA
000173

SECRETARIA
DE
EDUCAÇÃO

Assinado de forma digital por
ADIVANILDO LUCENA
PEREIRA:51233444204
Dados: 2019.11.14 11:38:11
-02'00'

ADIVANILDO LUCENA PEREIRA
Secretário Municipal de Educação



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

O objeto do presente termo de refere-se à **Aquisição de material elétrico, destinados a manutenção dos imóveis de responsabilidade da Prefeitura Municipal**

JUSTIFICATIVA

O presente processo administrativo de compra justifica-se pela necessidade de aquisição do objeto a ser licitado para que não haja descontinuidade dos serviços essenciais prestados por esta secretaria.

2. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
1	ADAPTADOR, P/ TOMADA 2P+T	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : UNIVERSAL OU SIMILAR</i>			
2	ADAPTADOR, P/ TOMADA, POLOS 4	70,000	UNIDADE
<i>Especificação : TOMADA PADRÃO RJ-11 OU SIMILAR</i>			
3	ALICATE DE BICO	5,000	UNIDADE
4	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO	5,000	UNIDADE
<i>Especificação : CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, CABO PLÁSTICO, TIPO ISOLADO, COMPRIMENTO 215, PESO 390</i>			
5	ARANDELAS E-27	100,000	UNIDADE
<i>Especificação : ARANDELAS E-27 BOCAL DE LOUÇA 200W</i>			
6	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA BIFÁSICA	75,000	UNIDADE
7	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA MONOFÁSICA	100,000	UNIDADE
8	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA TRIFÁSICA	40,000	UNIDADE
9	ARRUELAS 5/8	500,000	UNIDADE
10	BASE PARA RELES	350,000	UNIDADE
11	BENJAMIM C/ 4 SAÍDAS	75,000	UNIDADE
<i>Especificação : NOVO PADRÃO FORCE-LINE</i>			
12	BOCAL DE LOUÇA E27	500,000	UNIDADE
13	BOCAL DE LOUÇA E40	500,000	UNIDADE
14	BOCAL PAFLON PORCELANA	150,000	UNIDADE
15	BOTAS	8,000	UNIDADE
<i>Especificação : PARA ELETRICISTA Nº 40, 41, 42</i>			
16	BRAÇO LUMINÁRIA	500,000	UNIDADE
<i>Especificação : GALVANIZADO 1 1/4 P/ 02 PARAFUSOS</i>			
17	CABO DUPLEX DE (ALUMÍNIO) 10MM	250,000	METRO
18	CABO ELÉTRICO	75,000	PEÇA
<i>Especificação : FLEXÍVEL DE COBRE 1.5MM</i>			
19	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM	30,000	PEÇA
20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 16MM	15,000	PEÇA
21	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 2.5MM	50,000	PEÇA
22	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 4MM	40,000	PEÇA
23	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 6MM	30,000	PEÇA
24	CABO QUADRIplex	200,000	METRO
<i>Especificação : DE (ALUMÍNIO) 10MM</i>			
25	CABO QUADRIplex DE (ALUMÍNIO) 16MM	200,000	METRO
26	CABO QUADRIplex DE (ALUMÍNIO) 25MM	200,000	METRO
27	CABO TRÍplex DE (ALUMÍNIO) 10MM	200,000	METRO
28	CABO TRÍplex DE (ALUMÍNIO) 16MM	300,000	METRO
29	CAIXA 2X4	2,500	UNIDADE
30	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO	25,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 12 DISJUNTORES</i>			
31	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 18	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 18 DISJUNTORES</i>			
32	CAIXA DE PASSAGEM	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : P/ ALVENARIA 4 SAÍDAS, TAM. 4X2</i>			
33	CAIXA PARA ATERRAMENTO	50,000	UNIDADE
34	CANALETAS	150,000	CAIXA
<i>Especificação : 02MTS COM FITA DUPLA FACE</i>			
35	CAPACETES COM ABAS AMARELO	5,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Fundo Municipal de Iluminação Pública

36	CHAVE BLINDADA	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM CONTATORA DE 95A</i>			
37	CINTO PARA ELETRICISTA	5,000	UNIDADE
38	CONDUITE FLEXIVEL	500,000	METRO
<i>Especificação : TIPO CORRUGADO, BITOLA 1/2</i>			
39	CONDUITE FLEXIVEL TIPO CORRUGADO, BITOLA 3/4	500,000	METRO
40	CONECTOR PARA ATERRAMENTO	50,000	UNIDADE
41	CONECTORES PERFURANTES 10X25MM	350,000	UNIDADE
42	CONECTORES PERFURANTES 2,5X10MM	350,000	UNIDADE
43	CONECTORES PERFURANTES 6,0X25MM	350,000	UNIDADE
44	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CENTRAL	50,000	UNIDADE
45	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO 90°	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 1/4</i>			
46	CURVA ELETRODUTO, TAMANHO 3/4	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : ANGULAÇÃO 90°, TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 3/4</i>			
47	DISJUNTOR BIPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
48	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
49	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
50	DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
51	DISJUNTOR BIPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)	70,000	UNIDADE
52	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
53	DISJUNTOR BIPOLAR DE 60 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
54	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 125 AMPERES	25,000	UNIDADE
55	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 150 AMPERES	50,000	UNIDADE
56	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
57	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
58	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
59	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
60	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
61	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
62	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)	40,000	UNIDADE
63	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 50 AMPERES (DIN)	40,000	UNIDADE
64	DISJUNTOR TRI POLAR DE 100 AMPERES (DIN)	40,000	UNIDADE
65	DISJUNTOR TRI POLAR DE 30 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
66	DISJUNTOR TRI POLAR DE 35 AMPERES (DIN)	40,000	UNIDADE
67	DISJUNTOR TRI POLAR DE 40 AMPERES (DIN)	50,000	UNIDADE
68	DISJUNTOR TRI POLAR DE 50 AMPERES (DIN)	40,000	UNIDADE
69	DISJUNTOR TRI POLAR DE 60 AMPERES (DIN)	75,000	UNIDADE
70	DISJUNTOR TRI POLAR DE 70 AMPERES (DIN)	45,000	UNIDADE
71	ESCADA DE 2 LANCES DE 4,5M DE FIBRA	2,500	UNIDADE
72	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (10 MT)	15,000	UNIDADE
73	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (20 MT)	10,000	UNIDADE
74	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (5 MT)	10,000	UNIDADE
75	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 1,50MM	40,000	PEÇA
76	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 2,50MM	50,000	PEÇA
77	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 4MM	40,000	PEÇA
78	FITA ISOLANTE ANTE CHAMA 20M 3M	70,000	UNIDADE
79	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO LARGURA 19 COMP. 10, TIPO 3 M	70,000	UNIDADE
80	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10M	70,000	UNIDADE
81	HARTE DE ATERRAMENTO,	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 1.000, DIÂMETRO 9,50</i>			
82	HARTE DE ATERRAMENTO REVESTIMENTO COBRE,	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILÍNDRICA, REVESTIMENTO COBRE, DE 02MTS</i>			
83	INTERRUPTOR	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR CONJUGADO DE SOBREPOR 1 TECLA</i>			
84	INTERRUPTOR DE 01	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>			
85	INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02	40,000	UNIDADE
<i>Especificação : TENSÃO 127 P/ ALVENARIA C/ TOMADA UNIVERSAL</i>			
86	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02.	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, SESSÕES 3, TENSÃO 127, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS ESPELHO</i>			
87	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02	50,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA,</i>			
88	INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS	75,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>			
89	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA	40,000	UNIDADE
90	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS	50,000	UNIDADE
91	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLAS	50,000	UNIDADE
92	LÂMPADA ASPIRAL 15W	100,000	UNIDADE
93	LÂMPADA ASPIRAL 20W	100,000	UNIDADE
94	LÂMPADA ASPIRAL 25W	150,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Fundo Municipal de Iluminação Pública

95	LÂMPADA ASPIRAL 30W	150,000	UNIDADE
96	LÂMPADA ASPIRAL 35W	150,000	UNIDADE
97	LÂMPADA ASPIRAL 40W	150,000	UNIDADE
98	LÂMPADA DE LED 60W 100-240V	75,000	UNIDADE
99	LÂMPADA DE LED 9W 100-240V	150,000	UNIDADE
100	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 12W	500,000	UNIDADE
101	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 20W	100,000	UNIDADE
102	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 30W	75,000	UNIDADE
103	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 6W	50,000	UNIDADE
104	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 9W	100,000	UNIDADE
105	LÂMPADA DE LED GU10 5 35W 100-240V	25,000	UNIDADE
106	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 1000W	100,000	UNIDADE
107	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W	300,000	UNIDADE
108	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 400W	400,000	UNIDADE
109	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70W	500,000	UNIDADE
110	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 250W	400,000	UNIDADE
111	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 400W	500,000	UNIDADE
112	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 70W	500,000	UNIDADE
113	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE 3U 220V 15W BRANCA	100,000	UNIDADE
114	LÂMPADA FLUORESCENTE 46W 4U	150,000	UNIDADE
115	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 15W	100,000	UNIDADE
116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 20W	75,000	UNIDADE
117	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 25W	100,000	UNIDADE
118	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 40W	100,000	UNIDADE
119	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 45W	150,000	UNIDADE
120	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 30W	100,000	UNIDADE
121	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 35W	150,000	UNIDADE
122	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 55W	50,000	UNIDADE
123	LÂMPADA FLUORESCENTE.	100,000	UNIDADE

Especificação : ESPIRAL E27 220, 15W 2700 K, FLUXO LUMINOSO 876 LM

124	LÂMPADA MISTAS DE 250W E-27	150,000	UNIDADE
125	LÂMPADA MISTAS DE 250W E-40	100,000	UNIDADE
126	LÂMPADA MISTAS DE 500W E-40	150,000	UNIDADE
127	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 400W	300,000	UNIDADE
128	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 27 DE 1.1/4	300,000	UNIDADE
129	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 40 DE 1.1/4	300,000	UNIDADE
130	LUVA ELETRODUTO CONDULETE DE 1/2"	40,000	UNIDADE
131	LUVA ELETRODUTO	20,000	UNIDADE

Especificação : MATERIAL PVC, - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1 1/4, COR CINZA

132	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC	100,000	UNIDADE
-----	-------------------------------	---------	---------

Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1, COR CINZA

133	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 1/2	100,000	UNIDADE
-----	-----------------------------------	---------	---------

134	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 3/4	100,000	UNIDADE
-----	-----------------------------------	---------	---------

Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPOFIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4, COR CINZA

135	LUVAS DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTA	5,000	UNIDADE
136	LUVAS DE RASPA PARA ELETRICISTA	5,000	UNIDADE
137	MULTE-AMPERIMETRO	15,000	UNIDADE
138	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	10,000	UNIDADE
139	PARAFUSO MAQUINA 16X200 MM	500,000	UNIDADE
140	PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM	500,000	UNIDADE
141	PARAFUSOS 06 MM, COM 1.000UND	50,000	CAIXA
142	PARAFUSOS 07 MM, COM 1.000UND	50,000	CAIXA
143	PARAFUSOS 08 MM, COM 1.000UND	50,000	CAIXA
144	PARAFUSOS 09 MM, COM 1.000UND	50,000	CAIXA
145	PARAFUSOS 10 MM, COM 1.000UND	50,000	CAIXA
146	PLUG DE 10 AMPERES	100,000	UNIDADE
147	PLUG DE 20 AMPERES	100,000	UNIDADE
148	PLUG FÊMEA DE 10 AMPERES	100,000	UNIDADE
149	PLUG FÊMEA DE 20 AMPERES	150,000	UNIDADE
150	PORCAS GALVANIZADAS 5/8	550,000	UNIDADE
151	PORTES GALVANIZADOS DE 5 METROS 70X70	50,000	UNIDADE
152	PORTES GALVANIZADOS DE 7 METROS 70X70'	50,000	UNIDADE
153	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 1000W (REFLETOR)	100,000	UNIDADE
154	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 400W (REFLETOR)	100,000	UNIDADE
155	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BARRAMENTO TRANSVERSAL	50,000	UNIDADE

Especificação : CIRCUITO 10 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES

156	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJUNTORES DIN	50,000	UNIDADE
-----	---	--------	---------

Especificação : TRANSVERSAL, CIRCUITOS 18 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES

157	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES (DIN)	50,000	UNIDADE
-----	--	--------	---------

158	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 16 DISJUNTORES (DIN)	50,000	UNIDADE
-----	--	--------	---------

159	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DISJUNTORES (DIN)	50,000	UNIDADE
-----	--	--------	---------



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Fundo Municipal de Iluminação Pública

160	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 24 DIJUNTORES (DIN)	75,000	UNIDADE
161	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DIJUNTORES (DIN)	40,000	UNIDADE
162	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 18 DIJUNTORES (DIN)	40,000	UNIDADE
163	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DIJUNTORES (DIN)	50,000	UNIDADE
164	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 32 DIJUNTORES (DIN)	40,000	UNIDADE
165	REATOR VAPOR METÁLICO TUNG 400W	250,000	UNIDADE
166	REATORES DE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO TENSÃO 220, POTENCIA DE 250W	250,000	UNIDADE
167	REATORES DE VAPOR DE SÓDIO DE 400W	250,000	UNIDADE
168	REATORES DE VAPOR DE SÓDIO DE 70W	250,000	UNIDADE
169	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 1000W	250,000	UNIDADE
170	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 250W	250,000	UNIDADE
171	REATORES DE VAPOR METÁLICO DE 400W	250,000	UNIDADE
172	RELÉ TIPO FOTOELÉTRICO, POTÊNCIA 1.000, TENSÃO BIVOLT, NA	1000,000	UNIDADE
173	RELÉ TIPO FOTOELÉTRICO, POTÊNCIA 1.000, TENSÃO BIVOLT, NF	1000,000	UNIDADE
174	SOQUETE LÂMPADA, TIPO PAFLON	225,000	UNIDADE

Especificação : MATERIAL PVC, TENÇÃO 127, POTÊNCIA MÁXIMA 26, APLICAÇÃO LÂMPADA FLUORESCENTE

175	SOQUETE, TIPO BOCAL, PORCELANA, TENÇÃO 110 POT.26 P/ LÂMPADA FLUORESCENTE	250,000	UNIDADE
176	TALABARTE	5,000	UNIDADE
177	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA	150,000	UNIDADE
178	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA C/2 TECLAS	150,000	UNIDADE
179	TOMADA MACHO E FÊMEA	150,000	UNIDADE
180	TOMADA TRI-FASE MACHO E FÊMEA	100,000	UNIDADE
181	TOMADA, TIPO SOBREPOR, CONT. 2, TENÇ.250, POLO 2	100,000	UNIDADE
182	TOMADAS CONJUGADA COM INTERRUPTOR P/ ALVENARIA	175,000	UNIDADE
183	TOMADAS CONJUGADAS COM 02 INTERRUPTORES P/ ALVENARIA	150,000	UNIDADE
184	TOMADAS DE EMBUTIR DUPLA, T. 250 POLO 2 P T P/ ALVENARIA	175,000	UNIDADE
185	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 3000W	35,000	UNIDADE
186	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 5000W	30,000	UNIDADE
187	TRANSFORMADOR MONO DE 15 KVA	5,000	UNIDADE
188	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 112,5 KVA	3,000	UNIDADE
189	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 45 KVA	5,000	UNIDADE
190	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE 75 KVA	3,000	UNIDADE
191	VOLTÍMETRO DIGITAL, SINAL DE ENTRADA 4 A 30,	5,000	UNIDADE

Especificação : LIMITE ERRO 1 (-2 DÍGITOS), DIMENSÕES 48 X 29 X22, FAIXA TEMPERATURA -10 A 65, FAIXA MEDIÇÃO 0 A 100, TAXA ATUALIZAÇÃO 500 MS/HORA

4. PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega do material ou início da prestação do serviço, deverá ocorrer em até 5 (cinco) dias após a emissão e apresentação da Ordem de Compra e/ou Nota de empenho emitido pelo Órgão Contratante, este prazo poderá ou não ser prorrogado, a critério da Administração.

5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

O recebimento dos bens ou serviços deverá ocorrer de forma provisória, para posterior verificação de conformidade do objeto, e definitivamente, após a verificação das especificações, da qualidade e quantidades dos materiais.

6. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar a Prefeitura Municipal, ou a terceiros, por si, representantes e ou sucessores;



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Fundo Municipal de Iluminação Pública

Em caso de ausência da entrega no dia marcado, a CONTRATADA deverá informar com antecedência de até 24h.

Alenquer/PA, 07 de agosto de 2019.

MUNICÍPIO DE
ALENQUER/PA
875000173

Assinado de forma
digital por
NELIO VIANA
SANTANA:02376113253

JURADO
ESTEVAM DE
SOUZA:19484
068220

NELIO VIANA
SANTANA:02376113253

Assinado de forma
digital por NELIO VIANA
SANTANA:02376113253

NELIO VIANA SANTANA
Secretário Municipal de Finanças
Decreto n° 861/2018



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

O objeto do presente termo de refere-se à Aquisição de material elétrico, destinados a manutenção dos imóveis de responsabilidade desta Secretaria Municipal

JUSTIFICATIVA

O presente processo administrativo de compra justifica-se pela necessidade de aquisição do objeto a ser licitado para que não haja descontinuidade dos serviços essenciais prestados por esta secretaria.

2. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE
1	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA BIFÁSICA		50,000	UNIDADE
2	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA TRIFÁSICA		50,000	UNIDADE
3	BENJAMIM C/ 4 SAÍDAS		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : NOVO PADRÃO FORCE-LINE</i>				
4	BOCAL PAFLON PORCELANA		50,000	UNIDADE
5	CABO ELÉTRICO		30,000	PEÇA
<i>Especificação : FLEXÍVEL DE COBRE 1.5MM</i>				
6	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM		15,000	PEÇA
7	CABO ELETRICO FLEXIVEL DE COBRE 16MM		15,000	PEÇA
8	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 2.5MM		15,000	PEÇA
9	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 4MM		15,000	PEÇA
10	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 6MM		15,000	PEÇA
11	CAIXA 2X4		30,000	UNIDADE
12	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
13	DISJUNTOR BIPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
14	DISJUNTOR TRI POLAR DE 100 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
15	DISJUNTOR TRI POLAR DE 40 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
16	DISJUNTOR TRI POLAR DE 70 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
17	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (20 MT)		20,000	UNIDADE
18	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 1,50MM		30,000	PEÇA
19	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 2,50MM		30,000	PEÇA
20	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 4MM		20,000	PEÇA
21	FITA ISOLANTE ANTE CHAMA 20M 3M		30,000	UNIDADE
22	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO LARGURA 19 COMP. 10, TIPO 3 M		30,000	UNIDADE
23	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10M		30,000	UNIDADE
24	INTERRUPTOR		35,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR CONJUGADO DE SOBREPOR 1 TECLA</i>				
25	INTERRUPTOR DE 01		35,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>				
26	INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02		35,000	UNIDADE
<i>Especificação : TENSÃO 127 P/ ALVENARIA C/ TOMADA UNIVERSAL</i>				
27	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02.		35,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, SESSÕES 3, TENSÃO 127, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS ESPELHO</i>				
28	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02		35,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Sec. Mun. de Assistência Social-SEMAS
CNPJ nº 03.445.984/0001-02

*Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/
ALVENARIA,*

29	INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS		35,000	UNIDADE
----	-----------------------------	--	--------	---------

*Especificação : INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/
ALVENARIA*

30	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA		35,000	UNIDADE
31	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLAS		35,000	UNIDADE
32	LÂMPADA ASPIRAL 15W		50,000	UNIDADE
33	LÂMPADA ASPIRAL 20W		50,000	UNIDADE
34	LAMPADA ASPIRAL 25W		50,000	UNIDADE
35	LÂMPADA ASPIRAL 30W		50,000	UNIDADE
36	LÂMPADA ASPIRAL 35W		40,000	UNIDADE
37	LAMPADA ASPIRAL 40W		50,000	UNIDADE
38	LÂMPADA DE LED 60W 100-240V		50,000	UNIDADE
39	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 12W		50,000	UNIDADE
40	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 20W		50,000	UNIDADE
41	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 30W		50,000	UNIDADE
42	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 6W		50,000	UNIDADE
43	LAMPADA DE LED BOCAL E-27 9W		50,000	UNIDADE
44	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE 3U 220V 15W BRANCA		50,000	UNIDADE
45	LÂMPADA FLUORESCENTE 46W 4U		50,000	UNIDADE
46	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 15W		50,000	UNIDADE
47	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 20W		50,000	UNIDADE
48	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 25W		50,000	UNIDADE
49	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 40W		50,000	UNIDADE
50	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 45W		50,000	UNIDADE
51	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 30W		30,000	UNIDADE
52	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 35W		50,000	UNIDADE
53	LUVA ELETRODUTO CONDULETE DE 1/2"		40,000	UNIDADE
54	LUVA ELETRODUTO		50,000	UNIDADE

*Especificação : MATERIAL PVC, - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO,
BITOLA 1 1/4, COR CINZA*

55	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 3/4		50,000	UNIDADE
----	-----------------------------------	--	--------	---------

*Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPOFIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4, COR
CINZA*

56	PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM		50,000	UNIDADE
57	PLUG DE 10 AMPERES		50,000	UNIDADE
58	PLUG DE 20 AMPERES		50,000	UNIDADE
59	PLUG FÊMEA DE 10 AMPERES		50,000	UNIDADE
60	PLUG FÊMEA DE 20 AMPERES		50,000	UNIDADE
61	PORTES GALVANIZADOS DE 5 METROS 70X70		10,000	UNIDADE
62	PORTES GALVANIZADOS DE 7 METROS 70X70'		10,000	UNIDADE
63	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 1000W (REFLETOR)		30,000	UNIDADE
64	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 400W (REFLETOR)		30,000	UNIDADE
65	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BARRAMENTO TRANSVERSAL		25,000	UNIDADE

*Especificação : CIRCUITO 10 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E
PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES*

66	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJUNTORES DIN		25,000	UNIDADE
----	---	--	--------	---------

*Especificação : TRANSVERSAL, CIRCUITOS 18 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS
TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES*

67	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES (DIN)		25,000	UNIDADE
68	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 16 DISJUNTORES (DIN)		25,000	UNIDADE
69	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DISJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE



70	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 24 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
71	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
72	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 18 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
73	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
74	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 32 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
75	REATOR VAPOR METÁLICO TUNG 400W		50,000	UNIDADE
76	REATORES DE LÂMPADA VAPOR DE SODIO TENSÃO 220, POTENCIA DE 250W		30,000	UNIDADE
77	SOQUETE LÂMPADA, TIPO PAFLON		50,000	UNIDADE

Especificação : MATERIAL PVC, TENÇÃO 127, POTÊNCIA MÁXIMA 26, APLICAÇÃO LÂMPADA FLUORESCENTE

78	SOQUETE, TIPO BOCAL, PORCELANA, TENÇÃO 110 POT.26 P/ LÂMPADA FLUORESCENTE		50,000	UNIDADE
79	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA		50,000	UNIDADE
80	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA C/2 TECLAS		50,000	UNIDADE
81	TOMADA MACHO E FÊMEA		50,000	UNIDADE
82	TOMADA TRI-FASE MACHO E FÊMEA		50,000	UNIDADE
83	TOMADA, TIPO SOBREPOR, CONT. 2, TENÇ.250, POLO 2		50,000	UNIDADE
84	TOMADAS CONJUGADA COM INTERRUPTOR P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
85	TOMADAS CONJUGADAS COM 02 INTERRUPTORES P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
86	TOMADAS DE EMBUTIR DUPLA, T. 250 POLO 2 P T P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
87	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 3000W		50,000	UNIDADE
88	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 5000W		50,000	UNIDADE
89	VOLTÍMETRO DIGITAL, SINAL DE ENTRADA 4 A 30,		20,000	UNIDADE

Especificação : LIMITE ERRO 1 (-2 DÍGITOS), DIMENSÕES 48 X 29 X22, FAIXA TEMPERATURA -10 A 65, FAIXA MEDIÇÃO 0 A 100, TAXA ATUALIZAÇÃO 500 MS/HORA

4. PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega do material ou início da prestação do serviço, deverá ocorrer em até 5 (cinco) dias após a emissão e apresentação da Ordem de Compra e/ou Nota de empenho emitido pelo Órgão Contratante, este prazo poderá ou não ser prorrogado, a critério da Administração.

5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

O recebimento dos bens ou serviços deverá ocorrer de forma provisória, para posterior verificação de conformidade do objeto, e definitivamente, após a verificação das especificações, da qualidade e quantidades dos materiais.

6. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar a Prefeitura Municipal, ou a terceiros, por si, representantes e ou sucessores;

Em caso de ausência da entrega no dia marcado, a CONTRATADA deverá informar com antecedência de até 24h.



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Sec. Mun. de Assistência Social-SEMAS
CNPJ nº 03.445.984/0001-02

Alenquer/PA, 05 de agosto de 2019.

LAILSON MULLER DOS SANTOS BARBOSA:84071273291 Assinado de forma digital por LAILSON MULLER DOS SANTOS BARBOSA:84071273291

LAILSON MULLER DOS SANTOS BARBOSA
Secretário Municipal de Assistência Social
Decreto: 1.024/2018

MUNICÍPIO DE
ALENQUER/PA
EP93000173

SECRETARIA
MUNICIPAL DE
ASSISTÊNCIA SOCIAL



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

O objeto do presente termo de refere-se à **Aquisição de material elétrico, destinados a manutenção dos imóveis de responsabilidade da Prefeitura Municipal**

JUSTIFICATIVA

O presente processo administrativo de compra justifica-se pela necessidade de aquisição do objeto a ser licitado para que não haja descontinuidade dos serviços essenciais prestados por esta secretaria.

2. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE
1	ADAPTADOR, P/ TOMADA 2P+T <i>Especificação : UNIVERSAL OU SIMILAR</i>		50,000	UNIDADE
2	ADAPTADOR, P/ TOMADA, POLOS 4 <i>Especificação : TOMADA PADRÃO RJ-11 OU SIMILAR</i>		50,000	UNIDADE
3	ALICATE DE BICO		5,000	UNIDADE
4	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO <i>Especificação : CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, CABO PLÁSTICO, TIPO ISOLADO, COMPRIMENTO 215, PESO 390</i>		5,000	UNIDADE
5	ARANDELAS E-27 <i>Especificação : ARANDELAS E-27 BOCAL DE LOUÇA 200W</i>		50,000	UNIDADE
6	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA BIFÁSICA		50,000	UNIDADE
7	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA MONOFÁSICA		50,000	UNIDADE
8	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA COM ROLDANA TRIFÁSICA		40,000	UNIDADE
9	ARRUELAS 5/8		100,000	UNIDADE
10	BASE PARA RELES		100,000	UNIDADE
11	BENJAMIM C/ 4 SAIDAS <i>Especificação : NOVO PADRÃO FORCE-LINE</i>		75,000	UNIDADE
12	BOCAL DE LOUÇA E27		250,000	UNIDADE
13	BOCAL DE LOUÇA E40		250,000	UNIDADE
14	BOCAL PAFLON PORCELANA		100,000	UNIDADE
15	BOTAS <i>Especificação : PARA ELETRICISTA Nº 40, 41, 42</i>		20,000	UNIDADE
16	BRAÇO LUMINÁRIA <i>Especificação : GALVANIZADO 1 1/4 P/ 02 PARAFUSOS</i>		100,000	UNIDADE
17	CABO DUPLEX DE (ALUMÍNIO) 10MM		100,000	METRO
18	CABO ELÉTRICO <i>Especificação : FLEXÍVEL DE COBRE 1.5MM</i>		50,000	PEÇA
19	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM		20,000	PEÇA
20	CABO ELETRICO FLEXIVEL DE COBRE 16MM		15,000	PEÇA
21	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 2.5MM		25,000	PEÇA
22	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 4MM		400,000	PEÇA
23	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 6MM		30,000	PEÇA
24	CABO QUADRIplex <i>Especificação : DE (ALUMÍNIO) 10MM</i>		70,000	METRO
25	CABO QUADRIplex DE (ALUMÍNIO) 16MM		70,000	METRO
26	CABO QUADRIplex DE (ALUMÍNIO) 25MM		70,000	METRO
27	CABO TRÍplex DE (ALUMÍNIO) 10MM		70,000	METRO
28	CABO TRÍplex DE (ALUMÍNIO) 16MM		70,000	METRO



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Infraestrutura
CNPJ nº 04.838.793/0001-73

29	CAIXA 2X4		100,000	UNIDADE
30	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 12 DISJUNTORES</i>				
31	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 18		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : COM BARRAMENTO BIF. DE 18 DISJUNTORES</i>				
32	CAIXA DE PASSAGEM		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : P/ ALVENARIA 4 SAÍDAS, TAM. 4X2</i>				
33	CAIXA PARA ATERRAMENTO		50,000	UNIDADE
34	CANALETAS		100,000	CAIXA
<i>Especificação : 02MTS COM FITA DUPLA FACE</i>				
35	CAPACETES COM ABAS AMARELO		5,000	UNIDADE
36	CHAVE BLINDADA		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM CONTATORA DE 95A</i>				
37	CINTO PARA ELETRICISTA		10,000	UNIDADE
38	CONDUITE FLEXÍVEL		70,000	METRO
<i>Especificação : TIPO CORRUGADO, BITOLA 1/2</i>				
39	CONDUITE FLEXÍVEL TIPO CORRUGADO, BITOLA 3/4		100,000	METRO
40	CONECTOR PARA ATERRAMENTO		50,000	UNIDADE
41	CONECTORES PERFURANTES 10X25MM		150,000	UNIDADE
42	CONECTORES PERFURANTES 2,5X10MM		150,000	UNIDADE
43	CONECTORES PERFURANTES 6,0X25MM		150,000	UNIDADE
44	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CENTRAL		50,000	UNIDADE
45	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO 90°		40,000	UNIDADE
<i>Especificação : TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 1/4</i>				
46	CURVA ELETRODUTO, TAMANHO 3/4		40,000	UNIDADE
<i>Especificação : ANGULAÇÃO 90°, TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 3/4</i>				
47	DISJUNTOR BIPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
48	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
49	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
50	DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
51	DISJUNTOR BIPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
52	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
53	DISJUNTOR BIPOLAR DE 60 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
54	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 125 AMPERES		20,000	UNIDADE
55	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 150 AMPERES		20,000	UNIDADE
56	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
57	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 15 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
58	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
59	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
60	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
61	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
62	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
63	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 50 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
64	DISJUNTOR TRI POLAR DE 100 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
65	DISJUNTOR TRI POLAR DE 30 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
66	DISJUNTOR TRI POLAR DE 35 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
67	DISJUNTOR TRI POLAR DE 40 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
68	DISJUNTOR TRI POLAR DE 50 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
69	DISJUNTOR TRI POLAR DE 60 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
70	DISJUNTOR TRI POLAR DE 70 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
71	ESCADA DE 2 LANCES DE 4,5M DE FIBRA		2,000	UNIDADE
72	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (10 MT)		10,000	UNIDADE
73	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (20 MT)		10,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Infraestrutura
CNPJ nº 04.838.793/0001-73

74	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (5 MT)		10,000	UNIDADE
75	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 1.50MM		20,000	PEÇA
76	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 2,50MM		20,000	PEÇA
77	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 4MM		20,000	PEÇA
78	FITA ISOLANTE ANTE CHAMA 20M 3M		50,000	UNIDADE
79	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO LARGURA 19 COMP. 10, TIPO 3 M		50,000	UNIDADE
80	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10M		50,000	UNIDADE
81	HARTE DE ATERRAMENTO,		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILINDRICA, REVESTIMENTO COBRE, COMPRIMENTO 1.000, DIÂMETRO 9,50</i>				
82	HARTE DE ATERRAMENTO REVESTIMENTO COBRE,		40,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL AÇO CARBONO, TIPO CILINDRICA, REVESTIMENTO COBRE, DE 02MTS</i>				
83	INTERRUPTOR		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR CONJUGADO DE SOBREPOR 1 TECLA</i>				
84	INTERRUPTOR DE 01		40,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>				
85	INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02		40,000	UNIDADE
<i>Especificação : TENSÃO 127 P/ ALVENARIA C/ TOMADA UNIVERSAL</i>				
86	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02.		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, SESSÕES 3, TENSÃO 127, CARACTERISTICA ADICIONAIS ESPELHO</i>				
87	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA,</i>				
88	INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA</i>				
89	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA		30,000	UNIDADE
90	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS		30,000	UNIDADE
91	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLAS		30,000	UNIDADE
92	LÂMPADA ASPIRAL 15W		40,000	UNIDADE
93	LÂMPADA ASPIRAL 20W		40,000	UNIDADE
94	LÂMPADA ASPIRAL 25W		40,000	UNIDADE
95	LÂMPADA ASPIRAL 30W		40,000	UNIDADE
96	LÂMPADA ASPIRAL 35W		40,000	UNIDADE
97	LAMPADA ASPIRAL 40W		50,000	UNIDADE
98	LÂMPADA DE LED 60W 100-240V		50,000	UNIDADE
99	LAMPADA DE LED 9W 100-240V		50,000	UNIDADE
100	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 12W		50,000	UNIDADE
101	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 20W		50,000	UNIDADE
102	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 30W		50,000	UNIDADE
103	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 6W		50,000	UNIDADE
104	LAMPADA DE LED BOCAL E-27 9W		50,000	UNIDADE
105	LÂMPADA DE LED GU10 5 35W 100-240V		25,000	UNIDADE
106	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 1000W		50,000	UNIDADE
107	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W		50,000	UNIDADE
108	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 400W		50,000	UNIDADE
109	LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 70W		50,000	UNIDADE
110	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 250W		50,000	UNIDADE
111	LÂMPADA DE VAPOR SÓDIO DE 400W		50,000	UNIDADE
112	LAMPADA DE VAPOR SODIO DE 70W		50,000	UNIDADE
113	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE 3U 220V 15W BRANCA		50,000	UNIDADE
114	LÂMPADA FLUORESCENTE 48W 4U		50,000	UNIDADE
115	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 15W		50,000	UNIDADE
116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 20W		50,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Infraestrutura
CNPJ nº 04.838.793/0001-73

117	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 25W		50,000	UNIDADE
118	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 40W		50,000	UNIDADE
119	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 45W		50,000	UNIDADE
120	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 30W		50,000	UNIDADE
121	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 35W		50,000	UNIDADE
122	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 55W		50,000	UNIDADE
123	LÂMPADA FLUORESCENTE.		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : ESPIRAL E27 220, 15W 2700 K, FLUXO LUMINOSO 876 LM</i>				
124	LÂMPADA MISTAS DE 250W E-27		50,000	UNIDADE
125	LÂMPADA MISTAS DE 250W E-40		50,000	UNIDADE
126	LÂMPADA MISTAS DE 500W E-40		50,000	UNIDADE
127	LÂMPADA VAPOR METÁLICO TUBULAR 400W		50,000	UNIDADE
128	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 27 DE 1.1/4		50,000	UNIDADE
129	LUMINÁRIAS ABERTAS E - 40 DE 1.1/4		50,000	UNIDADE
130	LUVA ELETRODUTO CONDULETE DE 1/2"		40,000	UNIDADE
131	LUVA ELETRODUTO		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL PVC, - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1 1/4, COR CINZA</i>				
132	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1, COR CINZA</i>				
133	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 1/2		50,000	UNIDADE
134	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 3/4		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPOFIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4, COR CINZA</i>				
135	LUVAS DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTA		3,000	UNIDADE
136	LUVAS DE RASPA PARA ELETRICISTA		4,000	UNIDADE
137	MULTE-AMPERIMETRO		15,000	UNIDADE
138	ÓCULOS DE PROTEÇÃO		10,000	UNIDADE
139	PARAFUSO MAQUINA 16X200 MM		100,000	UNIDADE
140	PARAFUSO MAQUINA 16X300 MM		100,000	UNIDADE
141	PARAFUSOS 06 MM, COM 1.000UND		50,000	CAIXA
142	PARAFUSOS 07 MM, COM 1.000UND		50,000	CAIXA
143	PARAFUSOS 08 MM, COM 1.000UND		50,000	CAIXA
144	PARAFUSOS 09 MM, COM 1.000UND		50,000	CAIXA
145	PARAFUSOS 10 MM, COM 1.000UND		50,000	CAIXA
146	PLUG DE 10 AMPERES		100,000	UNIDADE
147	PLUG DE 20 AMPERES		100,000	UNIDADE
148	PLUG FÊMEA DE 10 AMPERES		100,000	UNIDADE
149	PLUG FÊMEA DE 20 AMPERES		100,000	UNIDADE
150	PORCAS GALVANIZADAS 5/8		100,000	UNIDADE
151	PORTES GALVANIZADOS DE 5 METROS 70X70		30,000	UNIDADE
152	PORTES GALVANIZADOS DE 7 METROS 70X70'		30,000	UNIDADE
153	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 1000W (REFLETOR)		100,000	UNIDADE
154	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 400W (REFLETOR)		100,000	UNIDADE
155	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BARRAMENTO TRANSVERSAL		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : CIRCUITO 10 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>				
156	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJUNTORES DIN		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : TRANSVERSAL, CIRCUITOS 18 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>				
157	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES (DIN)		50,000	UNIDADE
158	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 16 DISJUNTORES (DIN)		50,000	UNIDADE
159	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DISJUNTORES (DIN)		35,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Infraestrutura
CNPJ nº 04.838.793/0001-73

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar a Prefeitura Municipal, ou a terceiros, por si, representantes e ou sucessores;

Em caso de ausência da entrega no dia marcado, a CONTRATADA deverá informar com antecedência de até 24h.

Alenquer/PA, 12 de agosto de 2019.

CLAUDIONOR ESTEVAM DE SOUSA

Secretário Municipal de Infraestrutura

Decreto: 1.179/2019

JURACI
ESTEVAM DE
SOUSA:1949
4068220

Assinado de
forma digital por
JURACI ESTEVAM
DE
SOUSA:19494068
220

MUNICIPIO DE
ALENQUER:04
838793000173

Assinado de forma
digital por MUNICIPIO
DE
ALENQUER:04838793
000173



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

O objeto do presente termo de refere-se à **Aquisição de material elétrico, destinados a manutenção dos imóveis de responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde**

JUSTIFICATIVA

O presente processo administrativo de compra justifica-se pela necessidade de aquisição do objeto a ser licitado para que não haja descontinuidade dos serviços essenciais prestados por esta secretaria.

2. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE
44002	ADAPTADOR, P/ TOMADA 2P+T		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : UNIVERSAL OU SIMILAR</i>				
44003	ADAPTADOR, P/ TOMADA, POLOS 4		30,000	UNIDADE
<i>Especificação : TOMADA PADRÃO RJ-11 OU SIMILAR</i>				
20676	ALICATE DE BICO		5,000	UNIDADE
44004	ALICATE UNIVERSAL, MATERIAL FORJADO EM AÇO		10,000	UNIDADE
<i>Especificação : CROMO VANÁDIO, TIPO PROFISSIONAL, CABO PLÁSTICO, TIPO ISOLADO, COMPRIMENTO 215, PESO 390</i>				
44005	ARANDELAS E-27		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : ARANDELAS E-27 BOCAL DE LOUÇA 200W</i>				
44011	BENJAMIM C/ 4 SAÍDAS		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : NOVO PADRÃO FORCE-LINE</i>				
44014	BOCAL PAFLON PORCELANA		50,000	UNIDADE
44018	CABO ELÉTRICO		30,000	PEÇA
<i>Especificação : FLEXÍVEL DE COBRE 1.5MM</i>				
44019	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 10MM		30,000	PEÇA
43252	CABO ELETRICO FLEXIVEL DE COBRE 16MM		20,000	PEÇA
44020	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 2.5MM		30,000	PEÇA
44021	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 4MM		30,000	PEÇA
44022	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL DE COBRE 6MM		30,000	PEÇA
2604	CAIXA 2X4		50,000	UNIDADE
44030	CAIXA DE PASSAGEM		80,000	UNIDADE
<i>Especificação : P/ ALVENARIA 4 SAÍDAS, TAM. 4X2</i>				
44032	CANALETAS		50,000	CAIXA
<i>Especificação : 02MTS COM FITA DUPLA FACE</i>				
44037	CONDUITE FLEXÍVEL		50,000	METRO
<i>Especificação : TIPO CORRUGADO, BITOLA 1/2</i>				
44038	CONDUITE FLEXÍVEL TIPO CORRUGADO, BITOLA 3/4		50,000	METRO
44040	CONECTORES PERFURANTES 10X25MM		50,000	UNIDADE
44041	CONECTORES PERFURANTES 2,5X10MM		50,000	UNIDADE
44042	CONECTORES PERFURANTES 6,0X25MM		50,000	UNIDADE
44043	CONJUNTO ARSTOP P/ AR CENTRAL		50,000	UNIDADE
44044	CURVA ELETRODUTO, ANGULAÇÃO 90"		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 1 1/4</i>				
44045	CURVA ELETRODUTO, TAMANHO 3/4		50,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Saúde
CNPJ nº 12.278.544/0001-07

Especificação : ANGULAÇÃO 90°, TIPO ROSCÁVEL, TAMANHO 3/4

44049	DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
44051	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)		50,000	UNIDADE
44053	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 125 AMPERES		50,000	UNIDADE
44054	DISJUNTOR MOFUSO TRIFÁSICO DE 150 AMPERES		30,000	UNIDADE
44055	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
44057	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44058	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 25 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44059	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 30 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44060	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44061	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44062	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 50 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44063	DISJUNTOR TRI POLAR DE 100 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44064	DISJUNTOR TRI POLAR DE 30 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44065	DISJUNTOR TRI POLAR DE 35 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44066	DISJUNTOR TRI POLAR DE 40 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44067	DISJUNTOR TRI POLAR DE 50 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
44068	DISJUNTOR TRI POLAR DE 60 AMPERES (DIN)		30,000	UNIDADE
44069	DISJUNTOR TRI POLAR DE 70 AMPERES (DIN)		20,000	UNIDADE
44071	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (10 MT)		20,000	UNIDADE
44072	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (20 MT)		20,000	UNIDADE
44073	EXTENSÃO FILTRO DE LINHA 6 - MULT TECK (5 MT)		20,000	UNIDADE
44074	FIO ELÉTRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 1,50MM		30,000	PEÇA
44075	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 2,50MM		20,000	PEÇA
44076	FIO ELETRICO TRANÇADO DE COBRE, BITOLA 4MM		20,000	PEÇA
44077	FITA ISOLANTE ANTE CHAMA 20M 3M		20,000	UNIDADE
44078	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO LARGURA 19 COMP. 10, TIPO 3 M		30,000	UNIDADE
44079	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10M		20,000	UNIDADE
44082	INTERRUPTOR		50,000	UNIDADE

Especificação : INTERRUPTOR CONJUGADO DE SOBREPOR 1 TECLA

44083	INTERRUPTOR DE 01		50,000	UNIDADE
-------	-------------------	--	--------	---------

Especificação : INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA

44084	INTERRUPTOR DE 01 ALAVANCA, POLOS 02		80,000	UNIDADE
-------	--------------------------------------	--	--------	---------

Especificação : TENSÃO 127 P/ ALVENARIA C/ TOMADA UNIVERSAL

44085	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02.		50,000	UNIDADE
-------	--	--	--------	---------

Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, SESSÕES 3, TENSÃO 127, CARACTERÍSTICA ADICIONAIS ESPELHO

44086	INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02		50,000	UNIDADE
-------	---------------------------------------	--	--------	---------

Especificação : INTERRUPTOR DE 02 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA,

44087	INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS		50,000	UNIDADE
-------	-----------------------------	--	--------	---------

Especificação : INTERRUPTOR DE 03 ALAVANCAS, POLOS 02, TENSÃO 127 P/ ALVENARIA

44088	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA		30,000	UNIDADE
44090	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 3 TECLAS		20,000	UNIDADE
44091	LÂMPADA ASPIRAL 15W		50,000	UNIDADE
44092	LÂMPADA ASPIRAL 20W		50,000	UNIDADE
32000	LAMPADA ASPIRAL 25W		50,000	UNIDADE
44093	LÂMPADA ASPIRAL 30W		50,000	UNIDADE
44094	LÂMPADA ASPIRAL 35W		50,000	UNIDADE
32001	LAMPADA ASPIRAL 40W		50,000	UNIDADE
44096	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 12W		50,000	UNIDADE



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Alenquer
Secretaria Municipal de Saúde
CNPJ nº 12.278.544/0001-07

44097	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 20W		50,000	UNIDADE
44098	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 30W		50,000	UNIDADE
44099	LÂMPADA DE LED BOCAL E-27 6W		50,000	UNIDADE
32041	LAMPADA DE LED BOCAL E-27 9W		50,000	UNIDADE
44107	LÂMPADA ELETRÔNICA FLUORESCENTE 3U 220V 15W BRANCA		50,000	UNIDADE
44108	LÂMPADA FLUORESCENTE 46W 4U		50,000	UNIDADE
44109	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 15W		50,000	UNIDADE
44110	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 20W		50,000	UNIDADE
44111	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 25W		50,000	UNIDADE
44112	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 40W		50,000	UNIDADE
44113	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T. 127 45W		50,000	UNIDADE
44114	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 30W		30,000	UNIDADE
44115	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, T.127 35W		50,000	UNIDADE
44124	LUVA ELETRODUTO CONDULETE DE 1/2"		40,000	UNIDADE
44125	LUVA ELETRODUTO		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL PVC, - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXAÇÃO PRESSÃO, BITOLA 1 1/4, COR CINZA</i>				
44128	LUVA ELETRODUTO, MATERIAL PVC 3/4		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : CLORETO DE POLIVINILA, TIPOFIXAÇÃO ROSCÁVEL, BITOLA 3/4, COR CINZA</i>				
44140	PLUG DE 10 AMPERES		50,000	UNIDADE
44141	PLUG DE 20 AMPERES		50,000	UNIDADE
44142	PLUG FÊMEA DE 10 AMPERES		50,000	UNIDADE
44143	PLUG FÊMEA DE 20 AMPERES		50,000	UNIDADE
44145	PORTES GALVANIZADOS DE 5 METROS 70X70		20,000	UNIDADE
44146	PORTES GALVANIZADOS DE 7 METROS 70X70'		20,000	UNIDADE
44147	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 1000W (REFLETOR)		30,000	UNIDADE
44152	PROJETORES PARA LÂMPADA DE 400W (REFLETOR)		30,000	UNIDADE
44153	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BARRAMENTO TRANSVERSAL		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : CIRCUITO 10 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>				
44154	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 18 DISJUNTORES DIN		20,000	UNIDADE
<i>Especificação : TRANSVERSAL, CIRCUITOS 18 DISJUNTORES DIN, 250 A, ACESSÓRIOS TRILHOS E PLACAS P/ REGULAGEM DE DISJUNTORES</i>				
44155	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DISJUNTORES (DIN)		50,000	UNIDADE
44156	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 16 DISJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44157	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DISJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44158	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO BIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 24 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44159	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 12 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44160	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 18 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44161	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 22 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44162	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICO COM BARRAMENTO PARA 32 DIJUNTORES (DIN)		20,000	UNIDADE
44163	REATOR VAPOR METÁLICO TUNG 400W		20,000	UNIDADE
44164	READORES DE LÂMPADA VAPOR DE SODIO TENSÃO 220, POTENCIA DE 250W		20,000	UNIDADE
44172	SOQUETE LÂMPADA, TIPO PAFLON		50,000	UNIDADE
<i>Especificação : MATERIAL PVC, TENÇÃO 127, POTÊNCIA MÁXIMA 26, APLICAÇÃO LÂMPADA FLUORESCENTE</i>				
44173	SOQUETE, TIPO BOCAL, PORCELANA, TENÇÃO 110 POT.26 P/ LÂMPADA FLUORESCENTE		50,000	UNIDADE
20640	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA		50,000	UNIDADE
44174	TOMADA DE SOBREPOR CONJUGADA C/2 TECLAS		50,000	UNIDADE



44175	TOMADA MACHO E FÊMEA		50,000	UNIDADE
44176	TOMADA TRI-FASE MACHO E FÊMEA		50,000	UNIDADE
44177	TOMADA, TIPO SOBREPOR, CONT. 2, TENÇ.250, POLO 2		50,000	UNIDADE
44178	TOMADAS CONJUGADA COM INTERRUPTOR P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
44179	TOMADAS CONJUGADAS COM 02 INTERRUPTORES P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
44180	TOMADAS DE EMBUTIR DUPLA, T. 250 POLO 2 P T P/ ALVENARIA		50,000	UNIDADE
44181	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 3000W		50,000	UNIDADE
44182	TRANSFORMADOR BIVOLT DE 5000W		50,000	UNIDADE

4. PRAZO DE ENTREGA

O prazo para entrega do material ou início da prestação do serviço, deverá ocorrer em até 5 (cinco) dias após a emissão e apresentação da Ordem de Compra e/ou Nota de empenho emitido pelo Órgão Contratante, este prazo poderá ou não ser prorrogado, a critério da Administração.

5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

O recebimento dos bens ou serviços deverá ocorrer de forma provisória, para posterior verificação de conformidade do objeto, e definitivamente, após a verificação das especificações, da qualidade e quantidades dos materiais.

6. OBRIGAÇÕES DA EMPRESA

A CONTRATADA assume integral responsabilidade por danos ou prejuízos pessoais ou materiais que causar a Secretaria Municipal, ou a terceiros, por si, representantes e ou sucessores;

Em caso de ausência da entrega no dia marcado, a CONTRATADA deverá informar com antecedência de até 24h.

Alenquer/PA, 09 de agosto de 2019.

JANAINA DE SIQUEIRA
SANTOS:84502568287

Assinado de forma digital por
JANAINA DE SIQUEIRA
SANTOS:84502568287
Dados: 2019.11.14 11:53:19
-02'00'

JANAINA DE SIQUEIRA SANTOS
Secretária Municipal de Saúde
Decreto nº 1009/2018