



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



**ANEXO I**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

**NÚMERO DO PROCESSO:** 9/2019-19

**1.0. OBJETO.**

1.1. Para atender às necessidades da Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo e os Fundos Municipais deste Município faz-se necessário a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES, MATERIAIS ELÉTRICOS E FERRAMENTAS PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS DIVERSAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS DESTA MUNICÍPIO, conforme especificações e quantitativos estabelecidos abaixo:

	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR MEDIO	VALOR ESTIMADO
1	ABRAÇADEIRA TIPO U 1	500	unidade	R\$ 0,65	R\$ 325,00
2	ABRAÇADEIRA TIPO U 1 1/5	500	unidade	R\$ 0,89	R\$ 445,00
3	ABRAÇADEIRA TIPO U 3/4	500	unidade	R\$ 0,49	R\$ 245,00
4	ABRAÇADEIRA TIPO U1 1/4	500	unidade	R\$ 0,80	R\$ 400,00
5	ADAPTADOR C/ FLANGE CURTO 20 MM	40	unidade	R\$ 7,84	R\$ 313,60
6	ADAPTADOR C/ FLANGER CURTO 25 MM	40	unidade	R\$ 6,06	R\$ 242,40
7	ADAPTADOR C/ FLANGER CURTO 32 MM	40	unidade	R\$ 9,90	R\$ 396,00
8	ADAPTADOR C/ FLANGER CURTO 40 MM	40	unidade	R\$ 16,01	R\$ 640,40
9	ADAPTADOR C/ FLANGER CURTO 50 MM	40	unidade	R\$ 17,83	R\$ 713,20
10	ADAPTADOR C/ FLANGER CURTO 60 MM	40	unidade	R\$ 39,17	R\$ 1.566,80
11	ADAPTADOR ELÉTRICO UNIVERSAL 2 POLOS+TERRA	7	unidade	R\$ 9,08	R\$ 63,56



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



12	ADAPTADOR LR SOLDAVEL 20MM X 1/2"	60	unidade	R\$ 1,05	R\$ 63,00
13	ADAPTADOR LR SOLDAVEL 25MM X 3/4"	60	unidade	R\$ 0,99	R\$ 59,40
14	ADAPTADOR LR SOLDAVEL 32MM X 1"	60	unidade	R\$ 3,00	R\$ 180,00
15	ADAPTADOR LR SOLDAVEL 40MM X 1 1/4"	60	unidade	R\$ 6,08	R\$ 364,80
16	ADAPTADOR LR SOLDAVEL 50MM X 1 1/2"	60	unidade	R\$ 10,89	R\$ 653,40
17	ADESIVO PLASTICO	5	unidade	R\$ 2,44	R\$ 12,20
18	ADESIVO PLASTICO (POTINHO)	15	unidade	R\$ 27,94	R\$ 419,10
19	ADESIVO PLASTICO TUBO GRANDE	60	tubo	R\$ 40,40	R\$ 2.424,00
20	ADESIVO PVC 75G	50	unidade	R\$ 4,67	R\$ 233,50
21	ADPATADOR ELETRICO UNIVERSAL 2 POLOS + TERRA	7	unidade	R\$ 9,30	R\$ 65,10
22	AGUA RAZ DE 1LT	30	unidade	R\$ 14,26	R\$ 427,80
23	AGUARAS 900ML	12	unidade	R\$ 4,33	R\$ 51,96
24	ALAVANCA DE FERRO	5	unidade	R\$ 144,79	R\$ 723,95
25	ALICATE CABO PLASTICO MEDIO	8	unidade	R\$ 44,94	R\$ 359,52
26	ALIZAR DE MADEIRA 5X220	200	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
27	ARAME RECOZIDO	30	quilo	R\$ 13,69	R\$ 410,70
28	ARCO DE SERRA	6	unidade	R\$ 37,20	R\$ 223,20
29	AREIA FINA-LAVADA E ISENTA DE MATERIAL ORGANICO	603	metro	R\$ 63,33	R\$ 38.187,99
30	ARGAMASSA	20	unidade	R\$ 17,21	R\$ 344,20
31	ARMAÇÃO SECUNDARIA REFORÇACA 3X1	30	unidade	R\$ 31,70	R\$ 951,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



32	ARMAÇÃO SECUNDARIA REFORÇADA 1X1	150	unidade	R\$ 13,78	R\$ 2.067,00
33	ARMAÇÃO SECUNDARIA REFORÇADA 2X1	80	unidade	R\$ 23,58	R\$ 1.886,40
34	ARMAÇÃO SECUNDARIA REFORÇADA 4X1	80	unidade	R\$ 36,16	R\$ 2.892,80
35	ARRAME RECOZIDO	10	quilo	R\$ 14,49	R\$ 144,90
36	ARRUELA 1	100	unidade	R\$ 0,83	R\$ 83,00
37	ARRUELA 1 1/4	100	unidade	R\$ 1,29	R\$ 129,00
38	ARRUELA 1 1/5	100	unidade	R\$ 1,88	R\$ 188,00
39	ARRUELA 3/4	100	unidade	R\$ 0,71	R\$ 71,00
40	ARTE ATERRAMENTO 2,20 MT	100	unidade	R\$ 36,25	R\$ 3.625,00
41	ASSENTOS SANITARIO (VASO)	15	unidade	R\$ 28,23	R\$ 423,45
42	BACIA TURCA	15	unidade	R\$ 105,95	R\$ 1.589,25
43	BALACIN 50X60	10	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
44	BANDEIJA PARA TINTA	5	unidade	R\$ 6,15	R\$ 30,75
45	BARRA DE FERRO 1/2	70	unidade	R\$ 13,75	R\$ 962,50
46	BARRA DE FERRO 1/4	300	unidade	R\$ 14,40	R\$ 4.320,00
47	BARRA DE FERRO 1/4 COLUNA	15	unidade	R\$ 102,42	R\$ 1.536,30
48	BARRA DE FERRO 1/4 TRELIÇAS	60	unidade	R\$ 42,23	R\$ 2.533,80
49	BARRA DE FERRO 3/8	300	unidade	R\$ 7,35	R\$ 2.205,00
50	BARRA DE FERRO 4.2	300	unidade	R\$ 11,32	R\$ 3.396,00
51	BARRA DE FERRO 5/16	300	unidade	R\$ 41,28	R\$ 12.384,00
52	BARRA DE FERRO 5/16 COLUNA	15	unidade	R\$ 102,40	R\$ 1.536,00
53	BARRA DE FERRO 5/16 TRELIÇAS	60	unidade	R\$ 42,60	R\$ 2.556,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



54	BARRA OSCAVEL C/PORCA 5/16 E ARRUELAS	20	unidade	R\$ 6,12	R\$ 122,40
55	BARRA ROSCAVEL C/PORCA 1/2 E ARRUELAS	20	unidade	R\$ 15,23	R\$ 304,60
56	BARRA ROSCAVEL C/PORCA 6/8 E ARRUELAS	20	unidade	R\$ 7,43	R\$ 148,60
57	BASE PARA RELÊ	153	unidade	R\$ 13,89	R\$ 2.125,17
58	BATERIA 9 VOLTS P/ MICROFONE SEM FIO	20	unidade	R\$ 12,59	R\$ 251,80
59	BOCAL BASE E27	100	unidade	R\$ 3,28	R\$ 328,00
60	BOCAL BASE E40	100	unidade	R\$ 10,03	R\$ 1.003,00
61	BOCAL LOUÇA BASE E27	300	unidade	R\$ 2,71	R\$ 813,00
62	BOIA DE ALTA VAZÃO 1/2X3/4	20	unidade	R\$ 52,66	R\$ 1.053,20
63	BRITA	202	metro cúbico	R\$ 136,67	R\$ 27.607,34
64	BROCA DE VIDIA 1/2	15	unidade	R\$ 31,71	R\$ 475,65
65	BROCA DE VIDIA 1/4	10	unidade	R\$ 9,05	R\$ 90,50
66	BROCA DE VIDIA 3/16	10	unidade	R\$ 6,07	R\$ 60,70
67	BROCA DE VIDIA 3/8	15	unidade	R\$ 8,16	R\$ 122,40
68	BROCA DE VIDIA 5/16	10	unidade	R\$ 6,88	R\$ 68,80
69	BROCA P/ MADEIRA 3/16	15	unidade	R\$ 5,29	R\$ 79,35
70	BROCA P/ MADEIRA 5/16	15	unidade	R\$ 7,97	R\$ 119,55
71	BROCA P/MADEIRA 1/2	15	unidade	R\$ 27,26	R\$ 408,90
72	BROCA P/MADEIRA 3/8	15	unidade	R\$ 19,04	R\$ 285,60
73	BROCA PARA MADEIRA 1/4	15	unidade	R\$ 5,15	R\$ 77,25
74	BUCHA 1	100	unidade	R\$ 1,91	R\$ 191,00
75	BUCHA 1 1/4	100	unidade	R\$ 1,75	R\$ 175,00
76	BUCHA 1 1/5	100	unidade	R\$ 2,51	R\$ 251,00
77	BUCHA 10MM	1.050,00	unidade	R\$ 0,27	R\$ 283,50
78	BUCHA 12MM	1.000,00	unidade	R\$ 0,37	R\$ 370,00
79	BUCHA 3/4	100	unidade	R\$ 1,21	R\$ 121,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



80	BUCHA 5MM	1.000,00	unidade	R\$ 0,08	R\$ 80,00
81	BUCHA 6MM	1.050,00	unidade	R\$ 0,10	R\$ 105,00
82	CABO DE 10 MM	2.000,00	metro	R\$ 5,66	R\$ 11.320,00
83	CABO DE 16MM	1.000,00	metro	R\$ 9,55	R\$ 9.550,00
84	CABO DE 2,5 MM	300	metro	R\$ 1,34	R\$ 402,00
85	CABO DE 25MM	1.000,00	metro	R\$ 13,24	R\$ 13.240,00
86	CABO DE 4MM	2.800,00	metro	R\$ 2,26	R\$ 6.328,00
87	CABO DE 6MM	2.700,00	metro	R\$ 3,22	R\$ 8.694,00
88	CABO DE COBRE ELETRICO MODELO CLASSE 4 EXTRAFLEXIVEL NORMA NBR NM 280 E NRB NM	3.100,00	unidade	R\$ 311,00	R\$ 964.100,00
89	CABO DUPLEX 10MM	2.000,00	metro	R\$ 2,27	R\$ 4.540,00
90	CABO DUPLEX 16 MM	2.000,00	metro	R\$ 2,98	R\$ 5.960,00
91	CABO DUPLEX 25MM	1.000,00	unidade	R\$ 6,50	R\$ 6.500,00
92	CABO ELÉTRICO 06MM	200	metro	R\$ 3,22	R\$ 644,00
93	CABO ELÉTRICO 10MM	200	metro	R\$ 5,66	R\$ 1.132,00
94	CABO ELETRICO DE 4MM	150	metro	R\$ 2,26	R\$ 339,00
95	CABO FLEXIVEL DE 1,5 MM2	120	metro	R\$ 0,93	R\$ 111,60
96	CABO FLEXIVEL DE 1,5MM2	300	metro	R\$ 0,93	R\$ 279,00
97	CABO FLEXIVEL DE 6 MM2	300	metro	R\$ 3,22	R\$ 966,00
98	CABO FLEXIVEL DE 6MM2	300	metro	R\$ 3,22	R\$ 966,00
99	CABO PP 3X2,5MM	1.000,00	metro	R\$ 5,27	R\$ 5.270,00
100	CABO QUADRIPLEX 25 MM	10.000,00	metro	R\$ 11,78	R\$ 117.800,00
101	CABO QUADRUPLE 16MM	1.000,00	metro	R\$ 7,31	R\$ 7.310,00
102	CABO QUADRUPLE 25MM	1.000,00	metro	R\$ 12,03	R\$ 12.030,00
103	CABO QUADRUPLEX 10 MM	1.000,00	unidade	R\$ 4,73	R\$ 4.730,00
104	CABO TRIPLEX 10MM	1.000,00	unidade	R\$ 3,65	R\$ 3.650,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



105	CABO TRIPLEX 16 MM	20.000,00	metro	R\$ 5,43	R\$ 108.600,00
106	CABO TRIPLEX 25MM	1.000,00	metro	R\$ 8,47	R\$ 8.470,00
107	CADEADO 35mm LATÃO	15	unidade	R\$ 21,75	R\$ 326,25
108	CADEADO CORPO EM LATÃO E TRAVA DE AÇO Nº 25	15	unidade	R\$ 14,09	R\$ 211,35
109	CAIBRO DE 6 MTS 3X5	500	centímetro cúbico	R\$ 0,00	R\$ 0,00
110	CAIBRO DE 6 MTS 6X5	1	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
111	CAIXA 4X2	100	unidade	R\$ 1,42	R\$ 142,00
112	CAIXA 4X4	20	unidade	R\$ 1,95	R\$ 39,00
113	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 10.000 LITROS	3	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
114	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 1000 LITROS	5	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
115	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 15.000 LITROS	3	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
116	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 2000 LITROS	5	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
117	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 3000 LITROS	2	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
118	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 500 LITROS	6	unidade	R\$ 244,33	R\$ 1.465,98
119	CAIXA DÁGUA DE FIBRA 5000 LITROS	3	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
120	CAIXA DE 1000 ITRO E POLIETILENO	20	unidade	R\$ 374,17	R\$ 7.483,40
121	CAIXA DE 2000 LITRO E POLIETILENO	200	unidade	R\$ 1.014,67	R\$ 202.934,00
122	CAIXA DE 3000 LITRO E POLIETILENO	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
123	CAIXA DE 500 LITRO E POLIETILENO	20	unidade	R\$ 265,67	R\$ 5.313,40
124	CAIXA DE DESCARGA COM TUBO DE DESPEJO	25	unidade	R\$ 41,77	R\$ 1.044,25
125	CAIXA DE DESCARGA PARA BANHEIRO	15	unidade	R\$ 30,26	R\$ 453,90



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



126	CAIXA DE DESCARGA PARA BANHEIRO.	36	unidade	R\$ 30,26	R\$ 1.089,36
127	CAIXA DE PADRÃO TRIFASICO	100	unidade	R\$ 122,14	R\$ 12.214,00
128	CAIXA PADRÃO MONOFASICO	100	unidade	R\$ 58,21	R\$ 5.821,00
129	CAIXA SINFONADA 150X150	15	unidade	R\$ 25,25	R\$ 378,75
130	CAL DE 08 KG	400	unidade	R\$ 14,76	R\$ 5.904,00
131	CANALETA BRANCA 20x12mm COM ADESIVO 2mts	100	unidade	R\$ 4,81	R\$ 481,00
132	CANALETA VENTILADA	500	unidade	R\$ 13,47	R\$ 6.735,00
133	CANO DE FERRO GALVANIZADO 2 3 MT	50	unidade	R\$ 63,57	R\$ 3.178,50
134	CANO DE FERRO GALVANIZADO 2 6 MT	30	unidade	R\$ 186,33	R\$ 5.589,90
135	CANO DE FERRO GALVANIZADO 4 3 MT	50	unidade	R\$ 222,87	R\$ 11.143,50
136	CANO DE FERRO GALVANIZADO 4 6MT	30	unidade	R\$ 396,67	R\$ 11.900,10
137	CAPA PENSADA 1/2 8070-00-08	30	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
138	CAPA PENSADA 3/4 P 4 TRAMAS	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
139	CAPA PENSADA 3/8 8070-00 -06	30	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
140	CAPA PENSADA 5/8 8070-00-10	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
141	CAPA PENSADA IP 8070-00-16	30	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
142	CAPACETES	5	unidade	R\$ 54,18	R\$ 270,90
143	CAPOTE BRASILITE	300	unidade	R\$ 8,73	R\$ 2.619,00
144	CAPOTE CERAMICA	500	unidade	R\$ 5,02	R\$ 2.510,00
145	CARRINHO DE MÃO COMPLETO DE FERRO, NA COR PRETA.	4	unidade	R\$ 161,83	R\$ 647,32
146	CARRO DE MÃO	25	unidade	R\$ 151,93	R\$ 3.798,25
147	CATALIZADOR EPOX 900ML	40	unidade	R\$ 40,65	R\$ 1.626,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



148	CAVADEIRA DE BOCA (BRAGA)	7	unidade	R\$ 104,92	R\$ 734,44
149	CAVADEIRA SIMPLES	5	unidade	R\$ 52,38	R\$ 261,90
150	CERÂMICA 20X20	80	metro quadrado	R\$ 25,93	R\$ 2.074,40
151	CHAPA DE EMENDA 4 FUROS	40	unidade	R\$ 23,62	R\$ 944,80
152	CHAVE DE FENDA	20	unidade	R\$ 9,56	R\$ 191,20
153	CHAVE DE FENDA SIMPLES 12X250MM-1/2X10 POL	8	unidade	R\$ 14,54	R\$ 116,32
154	CILINDRO PARA FECHADURA DE EMBUTIR	50	unidade	R\$ 20,96	R\$ 1.048,00
155	CIMENTO COMUM	1.100,00	saco	R\$ 30,22	R\$ 33.242,00
156	CIMENTO CP III 32 (SACO COM 50KG)	50	pacote	R\$ 30,22	R\$ 1.511,00
157	CINTO C/TALABARTE	5	unidade	R\$ 525,44	R\$ 2.627,20
158	COLA DE SILICONE	100	unidade	R\$ 15,90	R\$ 1.590,00
159	COLHER PARA PEDREIRO DE 8"	2	unidade	R\$ 17,53	R\$ 35,06
160	COLHER PARA PEDREIRO DE 9"	2	unidade	R\$ 20,51	R\$ 41,02
161	COMBORGOR 20X20	50	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
162	COMPENSADO 12 M M-NAVAL	100	unidade	R\$ 85,49	R\$ 8.549,00
163	COMPENSADO 15 M M-NAVAL	100	unidade	R\$ 100,90	R\$ 10.090,00
164	COMPENSADO 20M M-NAVAL	100	unidade	R\$ 132,73	R\$ 13.273,00
165	COMPENSADO 50M M NAVAL	60	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
166	COMPENSADO 5M-M NAVAL	60	unidade	R\$ 62,65	R\$ 3.759,00
167	COMPENSADO 8M M-NAVAL	100	unidade	R\$ 70,04	R\$ 7.004,00
168	COMPESADO 10 M M-NAVAL	100	unidade	R\$ 84,61	R\$ 8.461,00
169	CONECTOR COMUM	150	unidade	R\$ 8,86	R\$ 1.329,00
170	CONECTOR PARALELO	150	unidade	R\$ 13,12	R\$ 1.968,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



171	CONECTOR PERFURANTE	300	unidade	R\$ 11,76	R\$ 3.528,00
172	CONJUNTO DE ASSESSORIOS PARA BANHEIRO	15	unidade	R\$ 56,93	R\$ 853,95
173	CORTADEIRA DE CERAMICA	1	unidade	R\$ 233,33	R\$ 233,33
174	CURVA CURTA DE ESGOTO 100 MM	15	unidade	R\$ 8,34	R\$ 125,10
175	CURVA CURTA DE ESGOTO 150 MM	6	unidade	R\$ 17,14	R\$ 102,84
176	CURVA CURTA DE ESGOTO 40 MM	6	unidade	R\$ 6,53	R\$ 39,18
177	CURVA CURTA DE ESGOTO 50 MM	10	unidade	R\$ 8,11	R\$ 81,10
178	CURVA CURTA DE ESGOTO 75 MM	10	unidade	R\$ 10,89	R\$ 108,90
179	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 20 MM	50	unidade	R\$ 2,97	R\$ 148,50
180	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 25 MM	50	unidade	R\$ 3,91	R\$ 195,50
181	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 32MM	50	unidade	R\$ 8,97	R\$ 448,50
182	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 50 MM	30	unidade	R\$ 14,18	R\$ 425,40
183	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 60MM	30	unidade	R\$ 19,02	R\$ 570,60
184	CURVA CURTA SOLDÁVEL DE 75MM	30	unidade	R\$ 24,42	R\$ 732,60
185	CURVA ELETRODUTO 1 1/4 90°	30	unidade	R\$ 7,74	R\$ 232,20
186	CURVA ELETRODUTO 1 1/5 90°	30	unidade	R\$ 10,75	R\$ 322,50
187	CURVA ELETRODUTO 1 90°	30	unidade	R\$ 4,73	R\$ 141,90
188	CURVA ELETRODUTO 3/4 90°	30	unidade	R\$ 11,44	R\$ 343,20
189	CURVA LONGA P/ ENERGIA 25 MM	50	unidade	R\$ 2,88	R\$ 144,00
190	CURVA LONGA P/ ENERGIA 32 MM	50	unidade	R\$ 3,70	R\$ 185,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



191	CURVA LONGA P/ ENERGIA 40 MM	50	unidade	R\$ 5,27	R\$ 263,50
192	DEZENPENDADEIRA DE AÇO	5	unidade	R\$ 8,75	R\$ 43,75
193	DISCO PARA MAQUITA DIAMANTADA	30	unidade	R\$ 19,93	R\$ 597,90
194	DISJUNTOR	10	unidade	R\$ 38,22	R\$ 382,20
195	DISJUNTOR BIPOLAR 15A	100	unidade	R\$ 30,38	R\$ 3.038,00
196	DISJUNTOR BIPOLAR 25A	100	unidade	R\$ 30,38	R\$ 3.038,00
197	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	100	unidade	R\$ 30,38	R\$ 3.038,00
198	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	100	unidade	R\$ 30,38	R\$ 3.038,00
199	DISJUNTOR BIPOLAR 70A	100	unidade	R\$ 65,37	R\$ 6.537,00
200	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	30	unidade	R\$ 142,44	R\$ 4.273,20
201	DISJUNTOR TRIPOLAR 15A	30	unidade	R\$ 48,69	R\$ 1.460,70
202	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	30	unidade	R\$ 48,69	R\$ 1.460,70
203	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	30	unidade	R\$ 48,69	R\$ 1.460,70
204	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A	30	unidade	R\$ 48,69	R\$ 1.460,70
205	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	20	unidade	R\$ 58,80	R\$ 1.176,00
206	DISJUNTOR UNIPOLAR 15A	150	unidade	R\$ 8,68	R\$ 1.302,00
207	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A	100	unidade	R\$ 8,68	R\$ 868,00
208	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	100	unidade	R\$ 8,68	R\$ 868,00
209	DISJUNTOR UNIPOLAR 50A	100	unidade	R\$ 8,68	R\$ 868,00
210	DOBRADIÇA	60	unidade	R\$ 3,11	R\$ 186,60
211	ELETODUTO 1 1/4	500	unidade	R\$ 14,97	R\$ 7.485,00
212	ELETRODUTO 1	500	unidade	R\$ 12,02	R\$ 6.010,00
213	ELETRODUTO 3X4	100	metro	R\$ 6,83	R\$ 683,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



214	ELETRODUTO P/ ENERGIA 25 MM	100	metro	R\$ 3,55	R\$ 355,00
215	ELETRODUTO P/ ENERGIA 32 MM	100	metro	R\$ 6,65	R\$ 665,00
216	ELETRODUTO P/ ENERGIA 40 MM	100	metro	R\$ 7,50	R\$ 750,00
217	ELETRODUTO P/ ENERGIA 50 MM	100	metro	R\$ 9,73	R\$ 973,00
218	ELO FUSIVEL	200	unidade	R\$ 4,49	R\$ 898,00
219	ELTRODUTO 1 1/5	500	unidade	R\$ 19,71	R\$ 9.855,00
220	ENGATE DE 40CM	63	unidade	R\$ 5,35	R\$ 337,05
221	ENXADA ESTREITA C/ CABO DE MADEIRA	4	unidade	R\$ 57,22	R\$ 228,88
222	ENXADAO C/ CABO DE MADEIRA	4	unidade	R\$ 57,22	R\$ 228,88
223	ENXADAS COM CABO	40	unidade	R\$ 57,22	R\$ 2.288,80
224	ESCADA DE METAL 3 METROS	3	unidade	R\$ 684,58	R\$ 2.053,74
225	ESCADA DE METAL 5M METROS	3	unidade	R\$ 1.230,33	R\$ 3.690,99
226	ESPUDE	20	unidade	R\$ 16,36	R\$ 327,20
227	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITARIO	12	metro	R\$ 2,99	R\$ 35,88
228	EXTENSÃO ELÉTRICA (20MT)	15	unidade	R\$ 53,68	R\$ 805,20
229	EXTENSÃO ELÉTRICA (5MT)	10	unidade	R\$ 28,54	R\$ 285,40
230	FACÃO 18 POLEGADA	5	unidade	R\$ 28,24	R\$ 141,20
231	FACÃO CORNETA 16 POLEGADAS	4	unidade	R\$ 27,39	R\$ 109,56
232	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE MADEIRA	56	unidade	R\$ 58,15	R\$ 3.256,40
233	FECHADURA DE SOBRE POR P/PORTÃO	10	unidade	R\$ 59,08	R\$ 590,80
234	FECHADURA PARA PORTA	20	unidade	R\$ 60,15	R\$ 1.203,00
235	FERRO 10MM	48	unidade	R\$ 66,33	R\$ 3.183,84



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



236	FERRO 6MM	48	unidade	R\$ 26,95	R\$ 1.293,60
237	FERRO 8MM	48	unidade	R\$ 42,93	R\$ 2.060,64
238	FERRO DE MEIA LUA C/PARAFUSOS	20	unidade	R\$ 18,11	R\$ 362,20
239	FERRO GRAMPO	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
240	FERRO U COM PARAFUSOS	20	unidade	R\$ 18,14	R\$ 362,80
241	FERROLHO REDONDO 4 POLEGADAS	30	unidade	R\$ 7,94	R\$ 238,20
242	FITA CREPE	20	unidade	R\$ 5,16	R\$ 103,20
243	FITA CREPE BRANCA 3CM	30	unidade	R\$ 3,64	R\$ 109,20
244	FITA ISOLANTE	300	unidade	R\$ 6,11	R\$ 1.833,00
245	FITA ISOLANTE ESCOTE 20 MT	25	unidade	R\$ 16,49	R\$ 412,25
246	FORRO SIMPLES DE PVC	300	metro cúbico	R\$ 23,18	R\$ 6.954,00
247	FURADEIRA DE 21/2 M	3	unidade	R\$ 420,67	R\$ 1.262,01
248	INTERRUPTOR COM TOMADA	200	unidade	R\$ 12,23	R\$ 2.446,00
249	INTERRUPTOR COM TOMADA EXTERNA	200	unidade	R\$ 9,34	R\$ 1.868,00
250	INTERRUPTOR DUPLO PARA EMBUTIR	200	unidade	R\$ 9,43	R\$ 1.886,00
251	INTERRUPTOR EXTERNO	20	unidade	R\$ 7,29	R\$ 145,80
252	INTERRUPTOR INTERNO	20	unidade	R\$ 8,34	R\$ 166,80
253	INTERRUPTOR SIMPLER PARA EMBUTIR	15	unidade	R\$ 8,76	R\$ 131,40
254	INTERRUPTOR SIMPLES	200	unidade	R\$ 7,94	R\$ 1.588,00
255	INTERRUPTOR SIMPLES PARA EMBUTIR	30	unidade	R\$ 8,43	R\$ 252,90
256	INTERRUPTOR TRIPLO	200	unidade	R\$ 19,22	R\$ 3.844,00
257	JANELAS DE MADEIR 110X100	15	unidade	R\$ 73,37	R\$ 1.100,55



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



258	JOELHO DE ESGOTO 100 MM	6	unidade	R\$ 5,38	R\$ 32,28
259	JOELHO ESGOTO 50 MM	30	unidade	R\$ 2,92	R\$ 87,60
260	JOELHO LL 20 MM	30	unidade	R\$ 0,86	R\$ 25,80
261	JOELHO LL 25 MM	30	unidade	R\$ 0,86	R\$ 25,80
262	JOELHO LR 20 MM	30	unidade	R\$ 1,87	R\$ 56,10
263	JOELHO LR 25 MM	30	unidade	R\$ 2,53	R\$ 75,90
264	JOELHO LR SOLDAVEL DE 20MM C/ BUCHA LATÃO	30	unidade	R\$ 7,40	R\$ 222,00
265	JOELHO LR SOLDAVEL DE 25MM C/ BUCHA LATÃO	30	unidade	R\$ 7,60	R\$ 228,00
266	JOELHO LR SOLDAVEL DE 32MM	30	unidade	R\$ 9,86	R\$ 295,80
267	JUNTA PLASTICA P/DITAÇÃO PRETA	200	unidade	R\$ 2,18	R\$ 436,00
268	KIT DE DOBRADIÇA	15	kit	R\$ 8,85	R\$ 132,75
269	KIT DE DOBRADIÇA DE 3 1/2	60	unidade	R\$ 35,51	R\$ 2.130,60
270	KIT DE VALVULA	15	unidade	R\$ 87,99	R\$ 1.319,85
271	KIT PARA MICTÓRIO METAL	2	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
272	LAMPADA FLUORESCENTE 15 WAT 220 V	100	unidade	R\$ 9,31	R\$ 931,00
273	LAMPADA FLUORESCENTE 15WAT 127 V	100	unidade	R\$ 9,31	R\$ 931,00
274	LAMPADA FLUORESCENTE 20 WAT 220 V	100	unidade	R\$ 11,77	R\$ 1.177,00
275	LAMPADA FLUORESCENTE 25 WAT 127 V	100	unidade	R\$ 13,42	R\$ 1.342,00
276	LAMPADA FLUORESCENTE 25 WAT 220 V	100	unidade	R\$ 13,42	R\$ 1.342,00
277	LAMPADA FLUORESCENTE 25W-110 VOLTS	10	unidade	R\$ 14,02	R\$ 140,20



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



278	LAMPADA FLUORESCENTE 32 WAT 127 V	100	unidade	R\$ 23,44	R\$ 2.344,00
279	LAMPADA FLUORESCENTE 32 WAT 220 V	100	unidade	R\$ 23,44	R\$ 2.344,00
280	LAMPADA FLUORESCENTE 45 WAT 127 V	100	unidade	R\$ 43,03	R\$ 4.303,00
281	LAMPADA FLUORESCENTE 45 WAT 220 V	100	unidade	R\$ 43,03	R\$ 4.303,00
282	LAMPADA FLUORESCENTE 60 WAT 20 V	100	unidade	R\$ 62,50	R\$ 6.250,00
283	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ESPIRAL 60W- 110 VOLTS	10	unidade	R\$ 62,50	R\$ 625,00
284	LAMPADA LED 15w	480	unidade	R\$ 24,31	R\$ 11.668,80
285	LAMPADA LED 25w	430	unidade	R\$ 37,98	R\$ 16.331,40
286	LAMPADA LED 50w	430	unidade	R\$ 85,73	R\$ 36.863,90
287	LAMPADA LED 56W	95	unidade	R\$ 142,87	R\$ 13.572,65
288	LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W 5000K TUBULAR E-40 33.051-LM 46MM D X 244MM C HQI	300	unidade	R\$ 47,30	R\$ 14.190,00
289	LAMPADA VAPOR DE SODIO 70W 2000K OVOIDE E-27 5.730-LM 70MM D X 152MM C- HQI	500	unidade	R\$ 31,01	R\$ 15.505,00
290	LAMPADA VAPOR METALICO 400W 5000K TUBULAR E-40 35.000-LM 62MM D X 264MM C HQI	210	unidade	R\$ 66,50	R\$ 13.965,00
291	LAVATORIO COM COLUNA	20	unidade	R\$ 163,12	R\$ 3.262,40
292	LIMA CHATA P/AMOLAR FERRAMENTAS	6	unidade	R\$ 15,92	R\$ 95,52
293	LIXA Nº 150	1	unidade	R\$ 1,83	R\$ 1,83



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



294	LIXA Nº 220	20	unidade	R\$ 1,86	R\$ 37,20
295	LIXA Nº 80 PARA FERRO.	150	unidade	R\$ 2,33	R\$ 349,50
296	LIXA Nº 80 PARA PAREDE	230	unidade	R\$ 0,82	R\$ 188,60
297	LIXA Nº100 PARA FERRO, TAMANHO 225X275MM	150	unidade	R\$ 2,22	R\$ 333,00
298	LIXA Nº100 PARA PAREDE, TAMANHO 225X275MM	1.350,00	unidade	R\$ 0,82	R\$ 1.107,00
299	LIXA Nº120 PARA PAREDE, TAMANHO 225X277MM	200	unidade	R\$ 0,82	R\$ 164,00
300	LONA DUAS FACES DE 60 MTS	150	metro	R\$ 11,47	R\$ 1.720,50
301	LONA PRETA DE 6 MTS	100	metro	R\$ 28,41	R\$ 2.841,00
302	LUVA ELETRODUTO 1	100	unidade	R\$ 2,05	R\$ 205,00
303	LUVA ELETRODUTO 1 1/4	100	unidade	R\$ 2,52	R\$ 252,00
304	LUVA ELETRODUTO 1 1/5	100	unidade	R\$ 3,53	R\$ 353,00
305	LUVA ELETRODUTO 8/4	100	unidade	R\$ 0,82	R\$ 82,00
306	LUVA LL 20 MM	30	unidade	R\$ 0,66	R\$ 19,80
307	LUVA LR 20 MM	30	unidade	R\$ 0,80	R\$ 24,00
308	LUVA SOLDAVEL DE 60MM	20	unidade	R\$ 5,09	R\$ 101,80
309	LUVAS DE BORRACHA PARA PEDREIRO	25	par	R\$ 4,97	R\$ 124,25
310	LUVAS DE MALHA	50	par	R\$ 3,21	R\$ 160,50
311	LUVAS DE RASPA	50	par	R\$ 16,73	R\$ 836,50
312	LUVAS LR SOLDAVEL DE 20MM C/ BUCHA LATÃO 1/2"	30	unidade	R\$ 4,23	R\$ 126,90
313	LUVAS LR SOLDAVEL DE 25MM C/ BUCHA LATÃO 3/4"	30	unidade	R\$ 5,30	R\$ 159,00
314	LUVAS LR SOLDAVEL DE 32MM X 1"	30	unidade	R\$ 4,29	R\$ 128,70



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



315	LUVAS SOLDAVEL DE 20 MM	20	unidade	R\$ 0,82	R\$ 16,40
316	LUVAS SOLDAVEL DE 25 MM	20	unidade	R\$ 0,69	R\$ 13,80
317	LUVAS SOLDAVEL DE 32 MM	20	unidade	R\$ 3,16	R\$ 63,20
318	LUVAS SOLDAVEL DE 40 MM	20	unidade	R\$ 3,95	R\$ 79,00
319	LUVAS SOLDAVEL DE 50 MM	20	unidade	R\$ 4,18	R\$ 83,60
320	MACHADO COM CABO	3	unidade	R\$ 79,15	R\$ 237,45
321	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO 3/4 2 TRAMAS	50	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
322	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO 3/8 2 TRAMAS	100	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
323	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO 5/8 2 TRAMAS	100	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
324	MANGUEIRA ALTA PRESSÃO 5/8 4 TRAMAS	50	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
325	MANGUEIRA CORRUNGADA 20 MM	100	metro	R\$ 1,33	R\$ 133,00
326	MANGUEIRA CORRUNGADA 25 MM	100	metro	R\$ 1,53	R\$ 153,00
327	MANGUEIRA CORRUNGADA P/ MOTOR BOMBA 1 1/2	100	metro	R\$ 3,42	R\$ 342,00
328	MANGUEIRA LARANJA 3/8 700 PSI	50	metro	R\$ 2,60	R\$ 130,00
329	MANGUEIRA OLEO E GRAXA 1/2 350 PSI	50	metro	R\$ 2,18	R\$ 109,00
330	MANGUEIRA P/ NIVEL 10MM	50	metro	R\$ 4,73	R\$ 236,50
331	MANILHA DE 100	50	unidade	R\$ 273,67	R\$ 13.683,50
332	MANILHA DE 60	50	unidade	R\$ 140,00	R\$ 7.000,00
333	MANILHA DE 80	50	unidade	R\$ 210,00	R\$ 10.500,00
334	MANTA TÉRMICA 2 FACES	1.300,00	metro quadrado	R\$ 23,00	R\$ 29.900,00



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



335	MAQUITA	5	unidade	R\$ 401,39	R\$ 2.006,95
336	MARTELO UNHA DE 23MM COM CABO DE MADEIRA POLIDO	4	unidade	R\$ 27,10	R\$ 108,40
337	MASSA ACRÍLICA COM 18 LITROS	20	balde	R\$ 94,71	R\$ 1.894,20
338	MASSA ACRÍLICO 3600	26	galão	R\$ 20,76	R\$ 539,76
339	MASSA AGRILICA 18 LITROS	13	lata	R\$ 50,38	R\$ 654,94
340	MASSA CORRIDA BALDE COM 18L	20	balde	R\$ 50,38	R\$ 1.007,60
341	MASSA CORRIDA BALDE COM 3600	20	balde	R\$ 20,76	R\$ 415,20
342	MASSA PVA	1	lata	R\$ 20,76	R\$ 20,76
343	MICTÓRIO	2	unidade	R\$ 20,76	R\$ 41,52
344	MIQUITORIO C/ASSESORIOS	10	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
345	NEUTROL 3600 GALÃO	15	unidade	R\$ 106,70	R\$ 1.600,50
346	PA DE BICO C/CABO DE MADEIRA Nº4	4	unidade	R\$ 38,62	R\$ 154,48
347	PALHA DE AÇO Nº 1	50	unidade	R\$ 1,04	R\$ 52,00
348	PAR DE BICO	30	unidade	R\$ 33,58	R\$ 1.007,40
349	PAR DE LUVA DE BAQUETA	20	unidade	R\$ 18,39	R\$ 367,80
350	PAR DE LUVAS PROTEÇÃO C/PELICULA 1000V	10	unidade	R\$ 533,19	R\$ 5.331,90
351	PAR QUADRADA	12	unidade	R\$ 47,87	R\$ 574,44
352	PARAFUSO	40.000,00	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
353	PARAFUSO 06 MM	50	unidade	R\$ 0,14	R\$ 7,00
354	PARAFUSO 1 1/4	10.000,00	unidade	R\$ 0,77	R\$ 7.700,00
355	PARAFUSO 10MM	50	unidade	R\$ 0,37	R\$ 18,50
356	PARAFUSO 20X200 MM	200	unidade	R\$ 6,25	R\$ 1.250,00
357	PARAFUSO SX 16 X 150	200	unidade	R\$ 4,50	R\$ 900,00
358	PARAFUSOS C/BUCHAS P/VASOS	50	unidade	R\$ 3,86	R\$ 193,00
359	PARAFUSOS ROSC SOBERBA 2 1/2	40	unidade	R\$ 0,89	R\$ 35,60



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



360	PARAFUSOS ROSCA GROSSA 4X3/8	60	unidade	R\$ 1,92	R\$ 115,20
361	PARAFUSOS ROSCA GROSSA 4X5/16	45	unidade	R\$ 128,90	R\$ 5.800,50
362	PARAFUSOS ROSCA GROSSA 7X1/2	60	unidade	R\$ 3,85	R\$ 231,00
363	PARAFUSOS ROSCA SOBERBA 3 1/2	40	unidade	R\$ 1,67	R\$ 66,80
364	PARAFUSOS ROSCA SOBERBA 8	80	unidade	R\$ 1,15	R\$ 92,00
365	PARAFUSOS ROSCA SOBERBA DE 2	40	unidade	R\$ 1,15	R\$ 46,00
366	PEÇAS DE 4 MTS 6X15	2	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
367	PEÇAS DE 5 MTS 6X15	4	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
368	PEÇAS DE 6 MTS 6X15	4	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
369	PENDURAL 5 MTS 3X3	500	centímetro cúbico	R\$ 0,00	R\$ 0,00
370	PENEIRA DE PENEIRA AREIA	5	unidade	R\$ 24,15	R\$ 120,75
371	PIA DE INOX 01 CUBO	10	unidade	R\$ 275,67	R\$ 2.756,70
372	PIA DE INOX 02 CUBO	10	unidade	R\$ 430,40	R\$ 4.304,00
373	PIA DE MARMOTEX DE UMA CUBA	10	unidade	R\$ 205,13	R\$ 2.051,30
374	PICARETA C/CABO DE MADEIRA	8	unidade	R\$ 52,00	R\$ 416,00
375	PICARETA COM CABO PONTA E PAR	10	unidade	R\$ 67,47	R\$ 674,70
376	PILHA TIPO AAA 1,5 VOLTS ALCALINA PCT C/4UNIDADES	20	unidade	R\$ 6,40	R\$ 128,00
377	PINCEL 4"	25	unidade	R\$ 11,67	R\$ 291,75
378	PINCEL DE 1 1/2	15	unidade	R\$ 4,44	R\$ 66,60
379	PINCEL DE 1"	15	unidade	R\$ 3,34	R\$ 50,10
380	PINCEL DE 2 1/2 POLEGADA	15	unidade	R\$ 7,96	R\$ 119,40
381	PINCEL DE 2 POLEGADA	15	unidade	R\$ 6,26	R\$ 93,90



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



382	PINCEL DE 3 1/2 POLEGADA	15	unidade	R\$ 8,76	R\$ 131,40
383	PISO CERMACIA 45X45	1.200,00	metro	R\$ 24,58	R\$ 29.496,00
384	PLAFON C/ BOCAL LOUÇA	400	unidade	R\$ 3,52	R\$ 1.408,00
385	PNEUS PARA CARRINHO DE MÃO	15	unidade	R\$ 36,40	R\$ 546,00
386	PONTEIRO	3	unidade	R\$ 19,60	R\$ 58,80
387	PORTA DE AÇO C/ CAXILO 150X350	10	unidade	R\$ 116,17	R\$ 1.161,70
388	PORTA DE MADEIRA 60X210	10	unidade	R\$ 166,57	R\$ 1.665,70
389	PORTA DE MADEIRA 80X210	15	unidade	R\$ 166,47	R\$ 2.497,05
390	PORTAL DE MADEIRA 110X100	15	unidade	R\$ 50,10	R\$ 751,50
391	PORTAL DE MADEIRA 80X210	15	unidade	R\$ 74,30	R\$ 1.114,50
392	PORTAL DE MADEIRAS 60X210	10	unidade	R\$ 74,30	R\$ 743,00
393	PORTÃO DE FERRO 150X200	10	unidade	R\$ 109,00	R\$ 1.090,00
394	POSTE 09X150	30	unidade	R\$ 516,67	R\$ 15.500,10
395	POSTE 10X150	70	unidade	R\$ 516,67	R\$ 36.166,90
396	POSTE 10X300	50	unidade	R\$ 613,33	R\$ 30.666,50
397	PRANCHA EM MADEIRA P/PONTE 4 MT 5X30	50	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
398	PREGO 16X24	2	unidade	R\$ 14,72	R\$ 29,44
399	PREGO 16X24 PC 1 KG	10	pacote	R\$ 14,74	R\$ 147,40
400	PREGOS C/ CABEÇA 10X10	5	quilo	R\$ 14,78	R\$ 73,90
401	PREGOS C/ CABEÇA 15X15	10	quilo	R\$ 13,41	R\$ 134,10
402	PREGOS C/ CABEÇA 16X21	10	quilo	R\$ 10,29	R\$ 102,90
403	PREGOS C/ CABEÇA 17X27	20	quilo	R\$ 12,54	R\$ 250,80
404	PREGOS C/ CABEÇA 18X27	15	quilo	R\$ 12,11	R\$ 181,65



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



405	PREGOS C/ CABEÇA 19X36	20	quilo	R\$ 12,67	R\$ 253,40
406	PREGOS C/ CABEÇA 22x48	100	quilo	R\$ 10,67	R\$ 1.067,00
407	PREGOS C/ CABEÇA 26X72	100	quilo	R\$ 13,50	R\$ 1.350,00
408	PREGOS C/ CABEÇA 42X72	100	quilo	R\$ 20,61	R\$ 2.061,00
409	PREGOS S/ CABEÇA 12x12	4	quilo	R\$ 9,60	R\$ 38,40
410	QUADRADO EM MADEIRA 7 MTS 15X15	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
411	QUADRADO EM MADEIRA 7 MTS 20X20	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
412	QUADRADO EM MADEIRA DE 7MTS 10X10	20	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
413	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 93,98	R\$ 9.398,00
414	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 8,17	R\$ 817,00
415	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 93,06	R\$ 9.306,00
416	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 24 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 171,83	R\$ 17.183,00
417	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 24,15	R\$ 2.415,00
418	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8 ELEMENTO	100	unidade	R\$ 75,89	R\$ 7.589,00
419	RALO SIFONADO	10	unidade	R\$ 6,48	R\$ 64,80
420	RASTELO DE FERRO REFORÇADO-DENTE N 12 C/CABO	8	unidade	R\$ 28,99	R\$ 231,92



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



421	REATOR PARA LAMPADA MULTIVAPOR METALICO MAR 400/62 VP 4500	60	unidade	R\$ 134,42	R\$ 8.065,20
422	REATOR PARA LAMPADA MULTIVAPOR SODIO RVSE 250W/62 AFP	300	unidade	R\$ 102,75	R\$ 30.825,00
423	REDUÇÃO DE ESGOTO DE 40X50 MM	15	unidade	R\$ 7,38	R\$ 110,70
424	REDUÇÃO DE ESGOTO DE 50X75 MM	15	unidade	R\$ 8,41	R\$ 126,15
425	REDUÇÃO DE ESGOTO DE 75X100 MM	15	unidade	R\$ 21,11	R\$ 316,65
426	REDUÇÃO SOLDAVEL 20X25 MM	20	unidade	R\$ 3,31	R\$ 66,20
427	REDUÇÃO SOLDAVEL DE 25X32 MM	20	unidade	R\$ 4,01	R\$ 80,20
428	REDUÇÃO SOLDAVEL DE 32X40MM	20	unidade	R\$ 5,05	R\$ 101,00
429	REDUÇÃO SOLDAVEL DE 50X60 MM	20	unidade	R\$ 7,20	R\$ 144,00
430	REDUTOR PARA BASE	100	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
431	REFLETOR 400WT	20	unidade	R\$ 154,00	R\$ 3.080,00
432	REGISTRO C/ CANOPLA DE 20MM	20	unidade	R\$ 40,77	R\$ 815,40
433	REGISTRO C/ CANOPLA DE 25MM	20	unidade	R\$ 43,89	R\$ 877,80
434	REGISTRO DE 25MM	10	unidade	R\$ 4,86	R\$ 48,60
435	REGISTRO DE 20MM	10	unidade	R\$ 4,86	R\$ 48,60
436	REGISTRO DE 40MM	10	unidade	R\$ 8,14	R\$ 81,40
437	REGISTRO DE 50MM	10	unidade	R\$ 10,06	R\$ 100,60
438	REGISTRO DE AGUA	12	unidade	R\$ 6,10	R\$ 73,20
439	REGISTRO DE GAVETA DE 20 MM	20	unidade	R\$ 42,96	R\$ 859,20



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



440	REGISTRO DE GAVETA DE 25 MM	20	unidade	R\$ 73,84	R\$ 1.476,80
441	REGISTRO DE GAVETA DE 32 MM	20	unidade	R\$ 73,22	R\$ 1.464,40
442	REGISTRO DE GAVETA DE 40 MM	20	unidade	R\$ 8,51	R\$ 170,20
443	REGISTRO DE GAVETA DE 50 MM	50	unidade	R\$ 109,48	R\$ 5.474,00
444	REGISTRO ESFERA SOLDAVEL 50MM	50	unidade	R\$ 16,96	R\$ 848,00
445	RÉGUA PARA PEDREIRO DE ALUMINIO DE 2 METROS	5	unidade	R\$ 32,29	R\$ 161,45
446	REJUNTO PARA CERAMICA	60	unidade	R\$ 8,63	R\$ 517,80
447	RELE FOTOELETRICO MODELO RM 74/N220V LB(NF) LIGA A NOITE T1 LN FD RN AI NORMA AB	510	unidade	R\$ 87,12	R\$ 44.431,20
448	RESINA PARA PISO CORUNDUN 18 LT	40	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
449	RIPA 5 MTS 4X2	500	centímetro cúbico	R\$ 0,00	R\$ 0,00
450	RODA FORRO PVC	300	metro	R\$ 17,48	R\$ 5.244,00
451	ROLDANA LOUÇA	200	unidade	R\$ 6,60	R\$ 1.320,00
452	ROLDANA PLASTICA	500	unidade	R\$ 0,61	R\$ 305,00
453	ROLO DE LÃ GRANDE	15	unidade	R\$ 28,62	R\$ 429,30
454	ROLO DE LÃ PEQUENO	15	unidade	R\$ 12,87	R\$ 193,05
455	ROLO PARA PINTURA DE 23CM COM CABO	8	unidade	R\$ 34,77	R\$ 278,16
456	SELADOR ACRÍLICO DE 18L	70	lata	R\$ 101,05	R\$ 7.073,50
457	SELADOR ACRÍLICO PIQUIMENTADO 18 LITROS	40	unidade	R\$ 90,38	R\$ 3.615,20
458	SELADOR MADEIRA-3.6 LTS	2	lata	R\$ 22,16	R\$ 44,32



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



459	SELADOR PAREDE 18 LTS	4	lata	R\$ 133,58	R\$ 534,32
460	SERRA PARA MAQUITA 110 M-M	30	unidade	R\$ 418,11	R\$ 12.543,30
461	SERROTE 18 POLEGADA	4	unidade	R\$ 46,64	R\$ 186,56
462	SIFÃO DE COPO	10	unidade	R\$ 7,42	R\$ 74,20
463	SIFÃO SAFONADO	70	peça	R\$ 5,53	R\$ 387,10
464	TABUAS P/ CAIXARIA	10	centímetro cúbico	R\$ 0,00	R\$ 0,00
465	TABUAS P/PEIRAL APARELHADAS DE 20 DE LARGURA	100	metro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
466	TALHADEIRA PACETA	4	unidade	R\$ 23,78	R\$ 95,12
467	TANQUE DE LAVAR ROUPA TRIPLO	6	unidade	R\$ 288,26	R\$ 1.729,56
468	TEE DE ESGOTO DE 100 MM	10	unidade	R\$ 11,41	R\$ 114,10
469	TEE DE ESGOTO DE 40 MM	10	unidade	R\$ 2,61	R\$ 26,10
470	TEE DE ESGOTO DE 50 MM	10	unidade	R\$ 6,27	R\$ 62,70
471	TEE DE ESGOTO DE 75 MM	12	unidade	R\$ 10,42	R\$ 125,04
472	TEE SOLDAVEL DE 20MM	25	unidade	R\$ 0,77	R\$ 19,25
473	TEE SOLDAVEL DE 25MM	25	unidade	R\$ 1,87	R\$ 46,75
474	TEE SOLDAVEL DE 32MM	25	unidade	R\$ 10,29	R\$ 257,25
475	TEE SOLDAVEL DE 40MM	15	unidade	R\$ 11,85	R\$ 177,75
476	TEE SOLDAVEL DE 50MM	15	unidade	R\$ 16,12	R\$ 241,80
477	TELHA BRASILITE	500	unidade	R\$ 23,42	R\$ 11.710,00
478	TELHA PLAN	15.000,00	unidade	R\$ 2,90	R\$ 43.500,00
479	TESOURA MANUAL C/CABO PARA PODAR JARDIM	4	unidade	R\$ 65,47	R\$ 261,88
480	TESTE DE AMPERIMETRO TIPO ALICATE	5	unidade	R\$ 224,70	R\$ 1.123,50



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



481	TIJOLO 20 X 30, COM 8 FUIROS	16.000,00	unidade	R\$ 0,94	R\$ 15.040,00
482	TIJOLO 20X20, COM 8 FUIROS	6.000,00	unidade	R\$ 0,82	R\$ 4.920,00
483	TINGIDOR PARA PORTA	1	unidade	R\$ 30,37	R\$ 30,37
484	TINNER	40	lata	R\$ 12,34	R\$ 493,60
485	TINNER DE 1LT	25	unidade	R\$ 13,68	R\$ 342,00
486	TINTA - GALÃO DE 18 LITROS	30	unidade	R\$ 115,51	R\$ 3.465,30
487	TINTA EPOX 3600	6	lata	R\$ 72,55	R\$ 435,30
488	TINTA ESMALTE FOSCA VERDE ESCOLAR 3600	20	galão	R\$ 72,55	R\$ 1.451,00
489	TINTA ESMALTE SINTETICO GALÃO DE 3600	20	galão	R\$ 72,55	R\$ 1.451,00
490	TINTA ESMALTE SINTETICO 3600	66	lata	R\$ 72,55	R\$ 4.788,30
491	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3600	12	galão	R\$ 72,55	R\$ 870,60
492	TINTA ESMALTE SINTETICO 3600 NA COR VERDE LIMÃO	70	balde	R\$ 72,55	R\$ 5.078,50
493	TINTA ESMALTE SINTETICO EPOX 3600 COR BRANCO	50	balde	R\$ 72,55	R\$ 3.627,50
494	TINTA PVC 18 LITROS.	6	lata	R\$ 116,95	R\$ 701,70
495	TINTA PVC LATEX 18 LITROS COR AMARELO	70	balde	R\$ 116,95	R\$ 8.186,50
496	TINTA PVC LATEX 3600 BALDE NA COR AMARELO	30	balde	R\$ 29,56	R\$ 886,80
497	TINTA PVC LATEX SEMI BRILHO 18 LITROS NA COR AMARELO	70	balde	R\$ 115,52	R\$ 8.086,40
498	TINTA PVC SEMI BRILHO 18 LITROS	31	lata	R\$ 240,49	R\$ 7.455,19
499	TINTA VERDE ESCOLAR ESMALTE FOSCO 3600 BALDE	10	balde	R\$ 72,55	R\$ 725,50



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



500	TOMADA 10 A	30	unidade	R\$ 8,65	R\$ 259,50
501	TOMADA 10A	15	unidade	R\$ 9,29	R\$ 139,35
502	TOMADA EXTERNA	20	unidade	R\$ 7,60	R\$ 152,00
503	TOMADA INTERNA	200	unidade	R\$ 8,49	R\$ 1.698,00
504	TORNEIRA CURTA DE METAL 25 MM	25	unidade	R\$ 66,80	R\$ 1.670,00
505	TORNEIRA DE LAVATÓRIO DE 25	20	unidade	R\$ 34,60	R\$ 692,00
506	TORNEIRA DE LAVATORIO INOX 20MM	15	unidade	R\$ 78,67	R\$ 1.180,05
507	TORNEIRA DE PLÁSTICO (PARA PIA) 20	20	unidade	R\$ 8,88	R\$ 177,60
508	TORNEIRA INOX PARA LAVATORIO 25MM	30	unidade	R\$ 74,85	R\$ 2.245,50
509	TORNEIRA LONGA DE METAL 20 MM	25	unidade	R\$ 71,63	R\$ 1.790,75
510	TORNEIRA LONGA METÁLICA 25MM	20	unidade	R\$ 86,12	R\$ 1.722,40
511	TORNEIRA LONGA PLÁSTICO 25MM	20	unidade	R\$ 7,31	R\$ 146,20
512	TORNEIRA P/LAVATORIO DE METAL	20	unidade	R\$ 74,50	R\$ 1.490,00
513	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO METAL	8	unidade	R\$ 62,49	R\$ 499,92
514	TORNEIRA PASTICA PARA LAVATORIO 20 MM	15	unidade	R\$ 5,96	R\$ 89,40
515	TORNEIRAS CURTAS DE PLASTICO 20MM	25	unidade	R\$ 5,97	R\$ 149,25
516	TORNEIRAS LONGA DE PLASTICO 25 MM	25	unidade	R\$ 8,06	R\$ 201,50
517	TUBO DE ESGOTO 100 MM PVC	30	unidade	R\$ 81,34	R\$ 2.440,20
518	TUBO DE LIGAÇÃO DE VALVULA	20	unidade	R\$ 12,31	R\$ 246,20
519	TUBO ESGOTO 40MM	30	barra	R\$ 23,58	R\$ 707,40
520	TUBO ESGOTO 50MM	30	barra	R\$ 37,57	R\$ 1.127,10
521	TUBO SOLDAVEL 20MM	62	unidade	R\$ 15,51	R\$ 961,62



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



522	TUBO SOLDAVEL 25MM	58	unidade	R\$ 17,95	R\$ 1.041,10
523	TUBO SOLDÁVEL 40mm	50	unidade	R\$ 46,62	R\$ 2.331,00
524	TUBO SOLDAVEL 50MM	58	unidade	R\$ 56,23	R\$ 3.261,34
525	TUBO SOLDAVEL 60MM	40	unidade	R\$ 87,21	R\$ 3.488,40
526	TUBO SOLDAVEL DE 100 MM	60	unidade	R\$ 340,00	R\$ 20.400,00
527	TUBO SOLDAVEL DE 75 MM	30	unidade	R\$ 157,33	R\$ 4.719,90
528	TUBO SOLDAVEL DE 85 MM	30	unidade	R\$ 200,92	R\$ 6.027,60
529	TUBO SOLDÁVEL EM PVC, 32MM-BARRA COM 6M	85	unidade	R\$ 38,38	R\$ 3.262,30
530	TUBO SOLDÁVEL EM PVC,20MM-BARRA COM 6M	30	unidade	R\$ 13,64	R\$ 409,20
531	TUBO SOLDÁVEL EM PVC,25MM-BARRA COM 6M	30	unidade	R\$ 17,98	R\$ 539,40
532	TUBO SOLDÁVEL EM PVC,40MM-ARRA COM 6M	5	unidade	R\$ 46,89	R\$ 234,45
533	TUBOS DE ESGOTO DE 100 MM	20	unidade	R\$ 77,62	R\$ 1.552,40
534	TUBOS DE ESGOTO DE 150 MM	6	unidade	R\$ 95,50	R\$ 573,00
535	TUBOS DE ESGOTO DE 50MM	10	unidade	R\$ 36,61	R\$ 366,10
536	TUBOS DE ESGOTO DE 75 MM	15	unidade	R\$ 84,55	R\$ 1.268,25
537	TUBOS P/ESGOSTO DE 40 MM	10	unidade	R\$ 25,15	R\$ 251,50
538	VALVULA 50 MM	15	unidade	R\$ 9,28	R\$ 139,20
539	VÁLVULA DOCOL	10	unidade	R\$ 44,56	R\$ 445,60
540	VALVULA P/LAVATORIO DE METAL	20	unidade	R\$ 28,38	R\$ 567,60
541	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO METAL	10	unidade	R\$ 28,38	R\$ 283,80



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



542	VALVULA PARA PIA DE METAL	30	unidade	R\$ 16,09	R\$ 482,70
543	VASO SANITÁRIO	10	unidade	R\$ 267,00	R\$ 2.670,00
544	VASOS SANITARIOS	10	unidade	R\$ 267,00	R\$ 2.670,00
545	VEDA CALHA COR CINZA	25	unidade	R\$ 14,57	R\$ 364,25
546	VEDA CALHA SILICONE	25	unidade	R\$ 17,43	R\$ 435,75
547	VEDA ROSCA	40	unidade	R\$ 8,37	R\$ 334,80
548	VEDA ROSCA DE 1 1/2	15	unidade	R\$ 9,50	R\$ 142,50
549	VEDA ROSCA LÍQUIDA	10	unidade	R\$ 14,51	R\$ 145,10
550	VEDALITE 5 LITROS	5	unidade	R\$ 46,26	R\$ 231,30
551	VEDAPREN 18 LITROS	5	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
552	VEDAPREN DE 3600 GALÃO	5	unidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
553	VERGALHÃO 4.2	24	unidade	R\$ 361,84	R\$ 8.684,16
554	VERNIZ INCOLOR	5	lata	R\$ 21,20	R\$ 106,00
555	VIDRO PARA REPOSIÇÃO	3	metro quadrado	R\$ 0,00	R\$ 0,00
556	VITRO 110X160	10	unidade	R\$ 111,57	R\$ 1.115,70
557	ZINCO DE 100 CM	200	metro	R\$ 37,42	R\$ 7.484,00
558	ZINCO DE 80 CM	100,00	metro	R\$ 34,18	R\$ 3.418,00
VALOR TOTAL					R\$ 2.756.375,76

1.2. Os bens objeto da aquisição devem atender aos padrões de qualidade estabelecidos pelos órgãos competentes.

1.3. Os bens deverão ter prazo de garantia mínimo de 12 (doze) meses, prevalecendo o prazo de garantia fixado pelo fabricante ou fornecedor, caso maior.

1.4. Os bens/produtos devem ser acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

## 2.0. JUSTIFICATIVA.

2.1. 2.1. A aquisição dos bens acima elencados atenderá às necessidades cotidianas na Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo e os Fundos Municipais para atender as demandas das diversas unidades administrativas deste Município para continuidade dos serviços prestado as municípios de Abel Figueiredo.

2.2. A quantidade solicitada no item 1.1. Deste Termos de Referencia, esta justificada de acordo com o pedido de cada unidade gestora/ órgãos integrantes do Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo.



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
**Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo**



**2.3.** O objeto desse termo de referência enquadra-se na categoria de bens comuns, de que, trata a lei nº 10.520/2002 por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas usualmente encontradas no mercado, podendo ser licitado por meio da modalidade pregão.

### **3.0. ESTRATÉGIA DE FORNECIMENTO.**

**3.1.** Os produtos serão fornecidos parceladamente de acordo com a necessidade de cada unidade gestora obedecendo a especificação de cada bem, conforme o disposto no item **1.1** deste termo de referência, sendo recusado item que estiver com alguma característica diferente.

**3.2.** O fornecimento do material deverá ser realizado de forma parcelada, para um período de 12 meses, contados a partir da data de publicação do extrato do contrato.

**3.3.** O prazo de entrega não será superior a 5 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento da Ordem de Compra ou da assinatura do instrumento de contrato, se for o caso.

**3.3.1.** A Ordem de Compra, será emitida, preferencialmente, por meio eletrônico e deverá constar nela as informações afetas aos produtos adquiridos, detalhando o item e a quantidade demandada.

**3.3.2.** Somente serão aceitas entregas completas, ou seja, nas quantidades totais do item especificado na Ordem de Compra.

**3.4.** A montagem, quando necessária, deverá ser providenciada em até 5 (cinco) dias úteis, contados da entrega, em data, horário e local previamente acordados a Administração, devendo ser acompanhada por servidor designado para tal fim.

**3.5.** Todo e qualquer ônus decorrente da entrega do objeto licitado, inclusive frete, será de inteira responsabilidade da CONTRATADA. A movimentação dos materiais até o local designado para entrega é de inteira responsabilidade da CONTRATADA ou da transportadora, não sendo a CONTRATANTE responsável pelo fornecimento de mão de obra para viabilizar o transporte.

**3.6.** O objeto dessa licitação será recebido PROVISORIAMENTE, pela CONTRATANTE, após conferência do critério quantitativo, com a utilização de carimbo e assinatura no canhoto da Nota Fiscal Eletrônica e/ou no conhecimento de transporte da transportadora, devidamente datado e assinado.

**3.7.** Após o recebimento provisório do material, em um prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, será verificada, pela CONTRATANTE, a conformidade do material proposto e entregue com as especificações contidas neste Termo de Referência.

**3.8.** Caso seja verificada qualquer incompatibilidade, o material deverá ser substituído, por conta e ônus da CONTRATADA, em no máximo 5 (cinco) dias úteis, não considerados como prorrogação do prazo de entrega. Esse processo de verificação de compatibilidade será também aplicado ao material encaminhado pela licitante em substituição, e somente após o cumprimento dessa etapa, será o objeto da licitação definitivamente recebido e aceito;

**3.9.** O recebimento definitivo não excluirá a responsabilidade da CONTRATADA pela perfeita qualidade do material fornecido, cabendo-lhe sanar quaisquer irregularidades detectadas, no prazo de garantia do produto, quando da utilização desse material;

**3.10.** O recebimento de material de valor superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

### **4.0. CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS.**



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
**Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo**



- 4.1. Considerar o critério de julgamento: MENOR PREÇO UNITÁRIO para cada item;
- 4.2. Ao final do certame, o vencedor de cada item deverá apresentar amostra do produto somente se o pregoeiro solicita para validação do material ofertado.
- 4.3. Somente após a validação das amostras, quando solicitadas será considerada como vencedora a menor proposta para cada item.

## **5.0. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS E DA DESPESA.**

5.1. O objeto desse termo de referência enquadra-se na categoria de bens comuns, de que, trata a lei nº 10.520/2002. Portanto, as despesas oriundas desta contratação serão classificadas nas seguintes dotações: Exercício 2019 Atividade 1201.101220010.2.038 Manutenção da Secretaria Municipal de Saúde, Classificação econômica 3.3.90.30.00 Material de consumo, Exercício 2019 Atividade 1401.082440011.2.048 Manutenção da Secretaria de Promoção e Assistência Social, Classificação econômica 3.3.90.30.00 Material de consumo, Exercício 2019 Atividade 0701.044510007.2.022 Manutenção da Secretaria Municipal de Obras, Transporte e Urbanismo, Classificação econômica 3.3.90.30.00 Material de consumo, Exercício 2019 Atividade 1001.123610009.2.037 Construção, Ampliações e Manutenção de Unidades Escolares, Classificação econômica 3.3.90.30.00 Material de consumo.

## **6.0. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.**

6.1. A Contratada obriga-se a:

6.1.1. Efetuar a entrega dos bens/produtos em perfeitas condições, no prazo e locais indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

6.1.1.1. Os bens/produtos devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada.

6.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990).

6.1.2.1. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, o produto com avarias ou defeitos;

6.1.3. Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação.

6.1.4. Comunicar à Administração, 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.

6.1.5. Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Administração;

6.1.6. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

6.1.7. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



**6.1.8.** 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 Termo de Referência ou na minuta de contrato;

## **7.0. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.**

**7.1.** A Contratante obriga-se a:

**7.1.1.** Receber provisoriamente o material, disponibilizando local, data e horário;

**7.1.2.** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivos;

**7.1.3.** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

**7.1.4.** Notificar a Contratada por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições no curso da execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;

**7.1.5.** Efetuar o pagamento no prazo previsto;

**7.1.6.** Zelar para que durante toda a vigência do contrato sejam mantidas, em compatibilidade com as obrigações assumidas pela Contratada, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

## **8.0. AVALIAÇÃO DO CUSTO.**

**8.1.** O custo estimado total da presente contratação é de R\$ R\$ 2.756.375,76

**8.2.** O custo estimado da contratação e o respectivo valor máximo foram apurados mediante preenchimento de planilha de custos e formação de preços e pesquisas de preços praticados no mercado em contratações similares.

## **9.0. MEDIDAS ACAUTELADORAS.**

**9.1.** Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

## **10.0. CONTROLE DA EXECUÇÃO CONTRATUAL.**

**10.1.** Em conformidade com os arts. 67 e 73 da Lei nº 8.666, de 1993. 10.1, a fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

**10.1.1.** O representante da Administração deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

**10.2.** O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, adotando as providências necessárias ao fiel cumprimento das cláusulas contratuais e comunicando a autoridade competente, quando for o caso, conforme o disposto nos §§ 1º e 2º do artigo 67 da Lei nº 8.666, de 1993.

**10.3.** A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer



**Estado do Pará**  
**GOVERNO MUNICIPAL DE ABEL FIGUEIREDO**  
Prefeitura Municipal de Abel Figueiredo



irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o artigo 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

**11.0. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

**11.1.** A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

ABEL FIGUEIREDO - PA, 09 de abril de 2019

---

**VALDIR RODRIGUES SANTO**

Pregoeiro