Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls Nº 040

Telha Norte
Construtora

RECEBIDO EM: 03/05/23
SEMEC/GS

CARTA PROPOSTA

DA
EMPRESA: DANILSON C. DA SILVA JUNIOR
NOME FANTASIA: TELHA NORTE
CNPJ: 26.529.018/0001-79
ENDEREÇO: TRAVESSA ALTINO COSTA 1224, SANTA ROSA ABAETETUBA PA 68440-000

A
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ABAETETUBA/PA
SETOR DE COMPRAS SEMEC
SRA. MERIAM DA SILVA SOARES
COORDENADORA DE COMPRAS – SEMEC

DATA: 03/05/2023

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (NOVENTA) DIAS.

OBJETO: EVENTUAL FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, HIDRÁULICOS, EPI, ELÉTRICOS E PRÉ-MOLDADOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, SUAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS E ESCOLAS MUNICIPAIS.

VALOR GLOBAL: R$ R$ 10.296.240,20 (DEZ MILHÕES, DUZENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E QUARENTA REAIS E VINTE CENTAVOS)

TIPO DE FORNECIMENTO: PARCELADO.

PRAZO DE ENTREGA: 02 (DOIS) DIAS ÚTEIS.

TIPO DE COBRANÇA: NOTA FISCAL ELETRÔNICA.

PAGAMENTO: EM ATÉ 30 (TRINTA) DIAS DO FORNECIMENTO.

TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUCAO
CNPJ: 26.529.018/0001-79
Danilson Costa da Silva
TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNPJ 26.529.018/0001-79

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 041

Telha Norte Construtora

PLANILHA DE CUSTOS

LOTE 1 - CIMENTO					
Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Cimento, Tipo, CP II E 32, Embalagem C/ 50Kg.	7500	unidade	R$ 57,90	R$ 434.250,00
VALOR TOTAL LOTE 1				R$	434.250,00
LOTE 2 - PISOS E REVESTIMENTOS					
2	Argamassa ACI - Pacote c/ 20kg	1000	pacote	R$ 22,60	R$ 22.600,00
3	Argamassa ACII - Pacote c/ 20kg	1250	pacote	R$ 28,00	R$ 35.000,00
4	Argamassa AC III Pacote c/ 20Kg	2250	pacote	R$ 40,50	R$ 91.125,00
5	Piso PI 5 tipos A	10000	metro quadrado	R$ 40,40	R$ 404.000,00
6	Piso PI 4 tipo A	1250	metro quadrado	R$ 36,70	R$ 45.875,00
7	Revestimento cerâmico tipo A	5000	metro quadrado	R$ 36,80	R$ 184.000,00
8	Rejunte p/ piso, pct c/ 1 Quilo.	2125	quilograma	R$ 9,20	R$ 19.550,00
9	Rejunte acrílico, pct 1 c/ Quilo.	250	quilograma	R$ 30,60	R$ 7.650,00
10	Espaçador de lajota 5mm, pct c/ 100 unid.	500	pacote	R$ 5,00	R$ 2.500,00
11	Espaçador de lajota 3mm, embalagem com 100 unid.	500	pacote	R$ 5,00	R$ 2.500,00
VALOR TOTAL LOTE 2				R$	814.800,00
LOTE 3 - MATERIAIS DIVERSOS					
12	Cola Cascola de 3600ml	30	unidade	R$ 119,80	R$ 3.594,00
13	Assento p/ vaso sanitário (comum)	95	unidade	R$ 38,00	R$ 3.610,00
14	Caixa de descarga plástica comum	117	unidade	R$ 32,50	R$ 3.802,50

Telha Norte
Construtora

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls Nº 042

15	Espude p/ vaso sanitário	77	unidade	R$ 5,60	R$	431,20
16	Lavatório p/ banheiro porcelana comum	107	unidade	R$ 96,10	R$	10.282,70
17	Parafusos p/ vaso sanitário	155	unidade	R$ 7,10	R$	1.100,50
18	Vaso sanitário comum	77	unidade	R$ 167,50	R$	12.897,50
19	Arame Farpado - Rolo c/ 500m	30	unidade	R$ 543,60	R$	16.308,00
20	Arame Liso 15x17 - Rolo c/ 1.000m	30	unidade	R$ 864,70	R$	25.941,00
21	Arruela lisa de 1/2"	1375	unidade	R$ 1,10	R$	1.512,50
22	Arruela lisa de 3/8"	1375	unidade	R$ 0,80	R$	1.100,00
23	Barra Chata 1X3/16"	87	unidade	R$ 86,30	R$	7.508,10
24	Barra Roscada 1/2" 1m	200	unidade	R$ 15,30	R$	3.060,00
25	Barra Roscada 3/8" 1m	200	unidade	R$ 11,90	R$	2.380,00
26	Bucha de fixação nº 06 c/ parafusos	215	duzia	R$ 5,10	R$	1.096,50
27	Cadeado E-35	87	unidade	R$ 29,10	R$	2.531,70
28	Cadeado E-50	80	unidade	R$ 48,40	R$	3.872,00
29	Vidro temperado 6 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 384,90	R$	17.320,50
30	Vidro temperado 8 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 440,40	R$	19.818,00
31	Vidro temperado 10 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 601,40	R$	27.063,00
32	Vidro temperado 6 mm verde	37	metro quadrado	R$ 540,00	R$	19.980,00
33	Vidro temperado 8 mm verde	37	metro quadrado	R$ 625,30	R$	23.136,10
34	Vidro temperado 10 mm verde	37	metro quadrado	R$ 799,10	R$	29.566,70
35	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 6 mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 125,10	R$	2.502,00

Telha Norte
Construtora

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls Nº 043

36	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 8mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 150,00	R$	3.000,00
37	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 10 mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 190,20	R$	3.804,00
38	Escada de fibra de vidro 14 / 24 degraus 4,20 x 7,20 m modelo extensível	5	unidade	R$ 1.238,10	R$	6.190,50
39	Escada de fibra de vidro 17/34 degraus 5,10 x 9,00 m modelo extensível	5	unidade	R$ 1.451,40	R$	7.257,00
40	Chapa Galvanizada n° 18	87	unidade	R$ 390,10	R$	33.938,70
41	Dobradiças 2" Zincada	80	par	R$ 9,40	R$	752,00
42	Dobradiças 3" Zincada	80	par	R$ 11,20	R$	896,00
43	Dobradiças 4" Zincada	80	par	R$ 14,90	R$	1.192,00
44	Dobradiças p/ portão ferro de 4"	80	unidade	R$ 22,60	R$	1.808,00
45	Fechadura de Embutir	125	unidade	R$ 79,90	R$	9.987,50
46	FECHADURA P/ GAVETA 301	50	unidade	R$ 14,60	R$	730,00
47	FECHADURA P/ GAVETA 302	50	unidade	R$ 14,60	R$	730,00
48	Ferrolho Zincado 2/5"	72	unidade	R$ 15,60	R$	1.123,20
49	Forro PVC Canelado 10cm de larg. com 6m de comp.	775	metro quadrado	R$ 36,50	R$	28.287,50
50	Forro PVC liso 20 cm de largura com 6m de comprimento	800	metro quadrado	R$ 40,50	R$	32.400,00
51	Emenda para forro – PVC	300	unidade	R$ 40,20	R$	12.060,00
52	Roda Forro Colonial – PVC	425	unidade	R$ 43,50	R$	18.487,50
53	Forro PVC 10CM C/ 6m	1025	metro quadrado	R$ 43,50	R$	44.587,50
54	Grampo p/ cerca galvanizado	42	quilograma	R$ 30,10	R$	1.264,20
55	Impermeabilizador 1 L Aditivo	200	litro	R$ 13,60	R$	2.720,00
56	Lona Plástica (Azul ou Amarela)	325	metro quadrado	R$ 12,40	R$	4.030,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls No 044

57	Mangueira PVC transparente 3/4"	225	metro	R$ 14,30	R$	3.217,50
58	Mangueira PVC transparente fibrada 1/2"	275	metro	R$ 11,30	R$	3.107,50
59	Parafuso cabeça chata 3,2 x 25 c/ porca	305	duzia	R$ 5,10	R$	1.555,50
60	Parafuso cabeça chata 3,8 x 20 c/ porca	305	duzia	R$ 5,50	R$	1.677,50
61	Parafuso cabeça chata 3.5x13 c/ porca	305	duzia	R$ 7,90	R$	2.409,50
62	Porca de 1/2" para barra roscada	625	unidade	R$ 1,60	R$	1.000,00
63	Porca de 3/8" para barra roscada	625	unidade	R$ 1,20	R$	750,00
64	Prego 1.1/2 x 13	375	quilograma	R$ 25,20	R$	9.450,00
65	Prego 2.1/2 x 12	375	quilograma	R$ 25,20	R$	9.450,00
66	Prego 3 x 9	250	quilograma	R$ 25,20	R$	6.300,00
67	Prego 4 x 4	175	quilograma	R$ 25,20	R$	4.410,00
68	Prego de 1"x16	175	quilograma	R$ 37,10	R$	6.492,50
69	Prego de 2 x 12	375	quilograma	R$ 25,70	R$	9.637,50
70	Roda Forro PVC 6m	102	unidade	R$ 40,20	R$	4.100,40
71	Tela de arame fina 1,4 x 50m comp.	25	unidade	R$ 704,30	R$	17.607,50
72	Tela plástica 2,0 x 100m	37	unidade	R$ 14,10	R$	521,70
73	Telha de fibrocimento 2,44x 0,50 - 4mm	625	unidade	R$ 35,60	R$	22.250,00
74	Telha de fibrocimento 2,44x 0,50 - 6 mm	375	unidade	R$ 122,20	R$	45.825,00
	VALOR TOTAL LOTE 3			R$		605.422,20
	LOTE 4 - FERRAGENS					
75	Arame Recozido trançado	250	quilograma	R$ 28,60	R$	7.150,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 045

76	Vergalhão 4.2 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 25,10	R$	12.550,00
77	Vergalhão 5.0 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 32,90	R$	16.450,00
78	Vergalhão 6.0 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 40,10	R$	20.050,00
79	Vergalhão 6.3 mm, CA 50 Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 42,70	R$	21.350,00
80	Vergalhão 8.0 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 70,60	R$	35.300,00
81	Vergalhão 10 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 86,10	R$	43.050,00
82	Vergalhão 12,5 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 141,00	R$	70.500,00
83	Vergalhão 16.0 (5/8"), Vara c/ 12m	250	unidade	R$ 219,20	R$	54.800,00
84	Vergalhão 20.0 (3/4"), Vara c/ 12m	125	unidade	R$ 305,10	R$	38.137,50
85	Vergalhão 25.0 (1"), Vara c/ 12m	75	unidade	R$ 380,60	R$	28.545,00
86	Treliça TR 08 (12 mts)	50	unidade	R$ 119,40	R$	5.970,00
87	Treliça TR 08 SL (12 mts)	50	unidade	R$ 155,20	R$	7.760,00
88	Treliça TR 12 (12 mts)	50	unidade	R$ 193,40	R$	9.670,00
89	Treliça TR 16 (12 mts)	50	unidade	R$ 215,30	R$	10.765,00
90	Tela Q196 10x10 (5,0) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 722,00	R$	36.100,00
91	Tela Q61 10x10 (3,4) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 291,10	R$	14.555,00
92	Tela Q92 10x10 (4,2) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 494,00	R$	24.700,00
93	Chapa 16 Galvanizada (revestida escamada) 2000x1000x1,55	50	unidade	R$ 864,40	R$	43.220,00
94	Chapa 18 galvanizada (revestida escamada) 3000x1200x1,25	50	unidade	R$ 774,20	R$	38.710,00
95	Perfil U Simples 75x40 – 2,65mm	50	unidade	R$ 305,00	R$	15.250,00
96	Perfil U Enrijecido 75x40x15 – 2,65mm	50	unidade	R$ 409,20	R$	20.460,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 046

97	Perfil U Simples 100x40 – 3,00mm	50	unidade	R$ 493,30	R$	24.665,00
98	Perfil U Enrijecido 100x40x15 – 3,00mm	50	unidade	R$ 561,00	R$	28.050,00
99	Cantoneira Simples 3/4" x 1/8"	50	unidade	R$ 227,10	R$	11.355,00
100	Cantoneira Simples 1" x 1/8"	50	unidade	R$ 144,80	R$	7.240,00
101	Cantoneira Simples 1 1/4" x 1/8	50	unidade	R$ 131,80	R$	6.590,00
102	Cantoneira Simples 1 1/2" x 1/8"	50	unidade	R$ 192,10	R$	9.605,00
103	Cantoneira Simples 2" x 1/8"	50	unidade	R$ 251,80	R$	12.590,00
104	Cantoneira Simples 3/4" x 5/16"	50	unidade	R$ 380,90	R$	19.045,00
105	Cantoneira Simples 1" x 5/16"	50	unidade	R$ 251,40	R$	12.570,00
106	Cantoneira Simples 1 1/4" x 5/16"	50	unidade	R$ 279,30	R$	13.965,00
107	Cantoneira Simples 1 1/2" x 5/16"	50	unidade	R$ 348,70	R$	17.435,00
108	Cantoneira Simples 2" x 5/16"	50	unidade	R$ 404,60	R$	20.230,00
109	Tubo Galvanizado 2 x 2,65mm 6m	50	unidade	R$ 405,90	R$	20.295,00
110	Tubo Galvanizado 4 x 3,00mm 6m	50	unidade	R$ 476,00	R$	23.800,00
111	Eletrodo revestido rutilico para solda 2,5 mm - pct com 5 kg	50	pacote	R$ 122,20	R$	6.110,00
112	Eletrodo revestido rutilico para solda 3,25 mm- pct com 5 kg	50	pacote	R$ 137,30	R$	6.865,00
113	Metalon 15 x 15 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 97,20	R$	4.860,00
114	Metalon 20 x 20 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 124,70	R$	6.235,00
115	Metalon 25 x 25 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 168,90	R$	8.445,00
116	Metalon 30 x 30 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 221,40	R$	11.070,00
117	Metalon 40 x 40 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 272,50	R$	13.625,00

Telha Norte Construtora

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls No 047

118	Metalon 50 x 50 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 308,60	R$	15.430,00
119	Metalon 30 x 20 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 231,40	R$	11.570,00
120	Metalon 50 x 30 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 291,00	R$	14.550,00
121	Telha de folha de Zinco Onduline -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,4 mm.	100	unidade	R$ 468,40	R$	46.840,00
122	Telha de folha de Zinco Onduline -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,6 mm.	75	unidade	R$ 530,50	R$	39.787,50
123	Telha de folha de Zinco - trapezoidal – -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,4 mm	100	unidade	R$ 481,50	R$	48.150,00
124	Telha de folha de Zinco - trapezoidal – -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,6 mm	75	unidade	R$ 509,30	R$	38.197,50
VALOR TOTAL LOTE 4				R$		1.074.212,50
LOTE 5 - MATERIAL HIDRÁULICO						
125	Adaptador com Flange 25X3/4"	200	unidade	R$ 18,00	R$	3.600,00
126	Adaptador Curto 20 X 1/2"	200	unidade	R$ 3,10	R$	620,00
127	Adaptador Curto 25 X 3/4"	350	unidade	R$ 3,70	R$	1.295,00
128	Adaptador Curto 32 X 1"	125	unidade	R$ 25,00	R$	3.125,00
129	Adaptador para Caixa 3/4"	100	unidade	R$ 27,00	R$	2.700,00
130	Adaptador para Caixa 32 X 1"	50	unidade	R$ 30,10	R$	1.505,00
131	Adaptador para pia banheiro	100	unidade	R$ 6,40	R$	640,00
132	Adaptador Solda para Caixa D'água 25 X 3/4	75	unidade	R$ 16,90	R$	1.267,50
133	Bucha de redução PVC roscável 1 1/4 x 1"	125	unidade	R$ 5,10	R$	637,50
134	Bucha de redução PVC roscavél 1 x 3/4"	125	unidade	R$ 4,20	R$	525,00
135	Bucha de redução PVC roscavél 3/4 x 1/2"	125	unidade	R$ 3,40	R$	425,00
136	Caixa de descarga acoplada	40	unidade	R$ 206,30	R$	8.252,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 048

137	Caixa d'água 500 L - Polietileno	75	unidade	R$ 326,60	R$	24.495,00
138	Caixa d'água 750 L - Polietileno	75	unidade	R$ 435,00	R$	32.625,00
139	Caixa d'água 1.000 L – Polietileno	75	unidade	R$ 510,80	R$	38.310,00
140	Caixa d'água 1500 L – Polietileno	40	unidade	R$ 1.090,10	R$	43.604,00
141	Caixa d'água 2000 L - Polietileno	35	unidade	R$ 1.407,80	R$	49.273,00
142	Caixa d'água 3.000 L – Polietileno	30	unidade	R$ 2.066,70	R$	62.001,00
143	Caixa d'água 5.000 L - Polietileno	15	unidade	R$ 3.545,90	R$	53.188,50
144	Cap Rosável de 1/2" PVC	200	unidade	R$ 3,10	R$	620,00
145	Cap Rosável de 3/4" PVC	500	unidade	R$ 3,70	R$	1.850,00
146	Cap Soldável de 100mm PVC esgoto	50	unidade	R$ 13,00	R$	650,00
147	Cap Soldável de 75mm PVC esgoto	50	unidade	R$ 12,30	R$	615,00
148	Joelho de redução soldável 90º 40x32mm PVC	125	unidade	R$ 7,00	R$	875,00
149	Luva de redução soldável 25x20mm PVC	250	unidade	R$ 3,40	R$	850,00
150	Luva PVC 1/2" rígido	250	unidade	R$ 2,00	R$	500,00
151	Luva PVC 3/4" rígido	250	unidade	R$ 2,80	R$	700,00
152	Luva simples 1 1/4" rosável PVC	250	unidade	R$ 5,70	R$	1.425,00
153	Luva simples 1" rosável PVC	500	unidade	R$ 4,40	R$	2.200,00
154	Luva simples soldável 32mm PVC	125	unidade	R$ 3,60	R$	450,00
155	Pia com dois cubos inox 1.60m	50	unidade	R$ 603,20	R$	30.160,00
156	Pia de um cubo inox 1.20m	50	unidade	R$ 252,50	R$	12.625,00
157	Reparo universal para caixa acoplada de vaso sanitário	50	unidade	R$ 140,50	R$	7.025,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 049

158	Tarracha de 1"	50	unidade	R$ 37,20	R$	1.860,00
159	Tarracha de 1/2"	50	unidade	R$ 26,80	R$	1.340,00
160	Tarracha de 3/4"	25	unidade	R$ 30,10	R$	752,50
161	Tê 1/2" roscável 1/2" PVC	25	unidade	R$ 4,70	R$	117,50
162	Tê 3/4" roscável 3/4" PVC	50	unidade	R$ 6,10	R$	305,00
163	Tê 90º de 100mm PVC esgoto - SR	100	unidade	R$ 23,80	R$	2.380,00
164	Tê 90º de 40mm PVC esgoto	100	unidade	R$ 7,40	R$	740,00
165	Tê 90º de 50mm PVC esgoto	100	unidade	R$ 8,90	R$	890,00
166	Válvula injetora 1 x 1 1/4" metal	50	unidade	R$ 47,10	R$	2.355,00
167	Vaso sanitário infantil com caixa acoplada, incluindo acessórios de instalação	50	unidade	R$ 679,90	R$	33.995,00
168	Vaso Sanitário para PNE com caixa acoplada, incluindo aparatos de instalação	75	unidade	R$ 1.230,00	R$	92.250,00
169	Chuveiro plástico 1/2" cano médio	170	unidade	R$ 13,40	R$	2.278,00
170	Chuveiro plástico 3/4" cano médio	212	unidade	R$ 15,60	R$	3.307,20
171	Cola adesiva p/ junta 75g	200	unidade	R$ 16,50	R$	3.300,00
172	Cola adesiva p/ tubo 75g	200	unidade	R$ 11,30	R$	2.260,00
173	Colar de 60mm PVC rígido	462	unidade	R$ 39,50	R$	18.249,00
174	Curva 90º c/ rosca 1" PVC	175	unidade	R$ 11,40	R$	1.995,00
175	Curva 90º c/ rosca 1/2" PVC	350	unidade	R$ 6,80	R$	2.380,00
176	Curva 90º c/ rosca 2" PVC	350	unidade	R$ 17,40	R$	6.090,00
177	Curva 90º c/ rosca 3/4" PVC	500	unidade	R$ 9,10	R$	4.550,00
178	Curva PVC de 1/2"	212	unidade	R$ 7,80	R$	1.653,60

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 050

179	Curva PVC de 3/4"	200	unidade	R$ 9,80	R$	1.960,00
180	Fita veda rosca 50m	400	unidade	R$ 11,40	R$	4.560,00
181	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 100mm PVC esgoto	250	unidade	R$ 14,10	R$	3.525,00
182	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 40mm PVC esgoto	225	unidade	R$ 8,80	R$	1.980,00
183	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 50mm PVC esgoto	325	unidade	R$ 12,30	R$	3.997,50
184	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 75mm PVC esgoto	375	unidade	R$ 12,90	R$	4.837,50
185	Joelho de redução soldável 90º 25x20mm PVC	375	unidade	R$ 3,30	R$	1.237,50
186	Joelho de redução soldável 90º 32x25mm PVC	475	unidade	R$ 4,70	R$	2.232,50
187	Joelho soldável 90º 20mm PVC	250	unidade	R$ 2,70	R$	675,00
188	Joelho soldável 90º 25mm PVC	275	unidade	R$ 3,60	R$	990,00
189	Luva de correr 60mm PVC rígido	375	unidade	R$ 36,30	R$	13.612,50
190	Luva PVC 1/2" roscável	625	unidade	R$ 3,70	R$	2.312,50
191	Luva PVC 3/4" roscável	375	unidade	R$ 4,20	R$	1.575,00
192	Luva de redução soldável 32x25mm PVC	625	unidade	R$ 3,70	R$	2.312,50
193	Luva simples soldável 20mm PVC	60	unidade	R$ 2,70	R$	162,00
194	Luva simples soldável 25mm PVC	110	unidade	R$ 3,40	R$	374,00
195	Ralo Sifonado de 100mm PVC	185	unidade	R$ 26,90	R$	4.976,50
196	Registro de centro PVC 1/2"	60	unidade	R$ 26,00	R$	1.560,00
197	Registro de centro PVC 3/4"	135	unidade	R$ 31,10	R$	4.198,50
198	Registro de pressão soldável 20mm PVC	72	unidade	R$ 33,40	R$	2.404,80
199	Registro de pressão soldável 25mm PVC	187	unidade	R$ 40,40	R$	7.554,80

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 091

200	Tê 90º de 100mm PVC esgoto - SN	242	unidade	R$ 19,60	R$	4.743,20
201	Torneira Plástica 1/2" cano médio	42	unidade	R$ 9,80	R$	411,60
202	Tubo de descarga p/ vaso sanitário PVC	92	unidade	R$ 15,60	R$	1.435,20
203	Tubo PVC esgoto 40mm 6m	125	unidade	R$ 44,80	R$	5.600,00
204	Tubo PVC esgoto 50 mm 6m	125	unidade	R$ 63,60	R$	7.950,00
205	Tubo PVC esgoto 75 mm 6m	125	unidade	R$ 87,30	R$	10.912,50
206	Tubo PVC esgoto 100 mm 6m	125	unidade	R$ 101,60	R$	12.700,00
207	Tubo PVC esgoto 150 mm 6m	75	unidade	R$ 284,20	R$	21.315,00
208	Tubo PVC esgoto 200 mm 6m	50	unidade	R$ 431,90	R$	21.595,00
209	Tubo PVC roscável 1/2"	162	unidade	R$ 46,20	R$	7.484,40
210	Tubo PVC roscável 3/4"	75	unidade	R$ 50,80	R$	3.810,00
211	Tubo PVC roscável 1"	75	unidade	R$ 204,50	R$	15.337,50
212	Tubo PVC roscável 1 1/4"	75	unidade	R$ 228,80	R$	17.160,00
213	Tubo PVC roscável 2"	75	unidade	R$ 299,70	R$	22.477,50
214	Tubo PVC soldável 20mm	175	unidade	R$ 25,70	R$	4.497,50
215	Tubo PVC soldável 25mm	175	unidade	R$ 32,90	R$	5.757,50
216	Tubo PVC soldável 32mm	172	unidade	R$ 55,60	R$	9.563,20
217	Tubo PVC soldável 40mm	172	unidade	R$ 87,30	R$	15.015,60
218	Tubo PVC soldável parede grossa 60mm	102	unidade	R$ 200,80	R$	20.481,60
219	União roscável 1 1/4" PVC	90	unidade	R$ 46,40	R$	4.176,00
220	União roscável 1" PVC	150	unidade	R$ 43,40	R$	6.510,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 052

221	União roscável 1/2" PVC	300	unidade	R$ 15,50	R$	4.650,00
222	União roscável 2" PVC	100	unidade	R$ 49,20	R$	4.920,00
223	União roscável 3/4" PVC	550	unidade	R$ 18,60	R$	10.230,00
224	União soldável 20mm PVC	300	unidade	R$ 9,30	R$	2.790,00
225	União soldável 25mm PVC	550	unidade	R$ 13,60	R$	7.480,00
226	Válvula de sucção 1" metal	57	unidade	R$ 71,30	R$	4.064,10
227	Válvula de sucção 3/4" metal	107	unidade	R$ 60,90	R$	6.516,30
	VALOR TOTAL LOTE 5			R$		898.303,10
	LOTE 6 - MATERIAL PARA PINTURA					
228	Bandeja para Pintura 20X30 cm	50	unidade	R$ 16,40	R$	820,00
229	Bandeja para Pintura 29X40 cm	50	unidade	R$ 26,80	R$	1.340,00
230	Fixador para cal 150 ml	250	unidade	R$ 17,50	R$	4.375,00
231	Massa corrida PVA - embalagem com 18 L	325	unidade	R$ 76,00	R$	24.700,00
232	Rolo para pintura de lã 15cm com cabo	87	unidade	R$ 25,70	R$	2.235,90
233	Rolo para pintura de esponja 23cm com cabo	75	unidade	R$ 27,20	R$	2.040,00
234	Rolo para pintura de esponja 15cm com cabo	50	unidade	R$ 19,30	R$	965,00
235	Tinta Ferrolac - embalagem com 3,6 L	150	galão	R$ 173,30	R$	25.995,00
236	Balde plástico 10L multiuso	62	unidade	R$ 29,30	R$	1.816,60
237	Broxa média	187	unidade	R$ 12,40	R$	2.318,80
238	Cal c/ 5 kilos	3212	pacote	R$ 17,60	R$	56.531,20
239	Lixa nº. 100	475	folha	R$ 2,30	R$	1.092,50

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 093

240	Lixa nº. 120	475	folha	R$ 2,30	R$	1.092,50
241	Lixa nº. 80	475	folha	R$ 2,60	R$	1.235,00
242	Massa acrílica 18 L	212	unidade	R$ 151,00	R$	32.012,00
243	Massa acrílica 3,6 L	187	galão	R$ 33,00	R$	6.171,00
244	Massa corrida 18 L	212	unidade	R$ 71,00	R$	15.052,00
245	Massa corrida 3,6 L	112	galão	R$ 26,90	R$	3.012,80
246	Pincel 2 1/2"	132	unidade	R$ 12,30	R$	1.623,60
247	Pincel de 3"	120	unidade	R$ 13,60	R$	1.632,00
248	Pincel de 4"	95	unidade	R$ 15,50	R$	1.472,50
249	Pincel de seda letras nº. 16	25	unidade	R$ 9,70	R$	242,50
250	Rolo de lã 23cm	120	unidade	R$ 23,70	R$	2.844,00
251	Rolo de lã 9cm	45	unidade	R$ 17,60	R$	792,00
252	Selador Acrílico 18 L	157	unidade	R$ 150,30	R$	23.597,10
253	Thiner 5 litros	150	galão	R$ 108,00	R$	16.200,00
254	Thiner 900ml	200	litro	R$ 22,60	R$	4.520,00
255	Tinta Acrílica 18 L	750	unidade	R$ 242,60	R$	181.950,00
256	Tinta Acrílica 3,6 L	625	galão	R$ 66,00	R$	41.250,00
257	Tinta Esmalte Sintético 3,6 L	212	galão	R$ 125,00	R$	26.500,00
258	Tinta para piso 18 L	375	unidade	R$ 410,00	R$	153.750,00
259	Tinta PVA 18 L	500	unidade	R$ 235,00	R$	117.500,00
260	Tinta PVA 3,6 L	450	galão	R$ 47,00	R$	21.150,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 094

261	Verniz 3,6 L	180	galão	R$ 165,00	R$	29.700,00
VALOR TOTAL LOTE 6				R$		807.529,00
LOTE 7 - MATERIAL ELÉTRICO						
262	Bocal plástico comum	457	unidade	R$ 5,90	R$	2.696,30
263	Cabo de Aço 1/2"	100	metro	R$ 142,50	R$	14.250,00
264	Cabo de Aço 3/8"	125	metro	R$ 120,90	R$	15.112,50
265	Cabo elétrico Flexível Antichama 1.5mm x 100m	167	unidade	R$ 222,50	R$	37.157,50
266	Cabo elétrico Flexível Antichama 2,5mm x 100m	167	unidade	R$ 287,80	R$	48.062,60
267	Cabo elétrico Flexível Antichama 4.0mm x 100m	167	unidade	R$ 620,10	R$	103.556,70
268	Cabo elétrico Flexível Antichama 6.0mm x 100m	162	unidade	R$ 746,50	R$	120.933,00
269	Cabo elétrico Flexível Antichama 10.0mm x 100m	156	unidade	R$ 1.247,30	R$	194.578,80
270	Cabo elétrico Flexível Antichama 16.0mm x 100m	100	unidade	R$ 1.636,60	R$	163.660,00
271	Cabo elétrico Flexível Antichama 25.0mm x 100m	75	unidade	R$ 2.127,90	R$	159.592,50
272	Canaleta ventilada 20 x 20 Semi Aberta	125	unidade	R$ 16,20	R$	2.025,00
273	Canaleta ventilada 30 x 20	250	unidade	R$ 20,80	R$	5.200,00
274	Disjuntor Tripolar de 150 Amperes	12	unidade	R$ 228,70	R$	2.744,40
275	Eletroduto PVC rígido de 1/2" 3m	200	unidade	R$ 14,90	R$	2.980,00
276	Eletroduto PVC rígido de 3/4" 3m	250	unidade	R$ 25,80	R$	6.450,00
277	Exaustor de 50 cm de diametro - 110 V/220V	25	unidade	R$ 436,10	R$	10.902,50
278	Lâmpada LED, soquete E27, potência 10w	250	unidade	R$ 16,40	R$	4.100,00
279	Lâmpada LED, soquete E27, potência 15w	250	unidade	R$ 25,80	R$	6.450,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 055

280	Lâmpada LED, soquete E27, potência 20w	200	unidade	R$ 36,30	R$	7.260,00
281	Lâmpada LED, soquete E27, potência 30w	200	unidade	R$ 45,90	R$	9.180,00
282	Lâmpada LED, soquete E27, potência 40w	200	unidade	R$ 59,80	R$	11.960,00
283	Lampada Tubular Led, Bulbo T8, Base G13, de 18 a 20w, Compri1200mm	150	unidade	R$ 40,50	R$	6.075,00
284	Lampada Tubular T8, Base G13, de 9 a 10w, Comprim. Aprox 600mm	150	unidade	R$ 33,40	R$	5.010,00
285	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 120CM	75	unidade	R$ 70,00	R$	5.250,00
286	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS T8 LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 60CM.	75	unidade	R$ 47,40	R$	3.555,00
287	Plug Fêmea	125	unidade	R$ 9,80	R$	1.225,00
288	Cabo Elétrico Paralelo de 1,5mm. c/ 100m	520	unidade	R$ 187,20	R$	97.344,00
289	Cabo Elétrico Paralelo de 2,5mm, c/ 100m	394	unidade	R$ 287,20	R$	113.156,80
290	Cabo elétrico PP 3 X 2,5mm	462	metro	R$ 13,10	R$	6.052,20
291	Cabo elétrico PP 3 X 4mm	337	metro	R$ 18,70	R$	6.301,90
292	Cabo elétrico PP 3 X 6mm	337	metro	R$ 23,10	R$	7.784,70
293	Caixa Airstop	182	unidade	R$ 19,30	R$	3.512,60
294	Canaleta ventilada 20 x 10	87	unidade	R$ 10,30	R$	896,10
295	Canaleta ventilada 20 x 20	87	unidade	R$ 13,70	R$	1.191,90
296	Centro de Dist c/ Barramento p/ 70 Disj.	5	unidade	R$ 480,20	R$	2.401,00
297	Centro de Dist c/ Barramento p/ 54 Disj.	5	unidade	R$ 432,20	R$	2.161,00
298	Centro de Dist c/ Barramento p/ 48 Disj.	10	unidade	R$ 426,70	R$	4.267,00
299	Centro de Dist c/ Barramento p/ 42 Disj.	10	unidade	R$ 417,50	R$	4.175,00
300	Centro de Dist c/ Barramento p/ 36 Disj.	25	unidade	R$ 407,70	R$	10.192,50

Telha Norte
Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 056

301	Centro de Dist c/ Barramento p/ 30 Disj.	25	unidade	R$ 404,80	R$	10.120,00
302	Centro de Dist c/ Barramento p/ 24 Disj.	40	unidade	R$ 381,60	R$	15.264,00
303	Centro de Dist c/ Barramento p/ 16 Disj.	50	unidade	R$ 349,90	R$	17.495,00
304	Centro de Dist c/ Barramento p/ 12 Disj.	50	unidade	R$ 327,00	R$	16.350,00
305	Centro de Distribuição PVC para 12 Disjuntores	50	unidade	R$ 92,20	R$	4.610,00
306	Centro de Distribuição PVC p/ 06 Disjuntores	100	unidade	R$ 69,90	R$	6.990,00
307	Centro de Distribuição PVC p/ 03 Disjuntores	100	unidade	R$ 47,10	R$	4.710,00
308	Conduite de 1/2" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 220,50	R$	22.050,00
309	Conduite de 3/4" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 265,60	R$	26.560,00
310	Conduite de 1" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 301,60	R$	30.160,00
311	Disjuntor Mono de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,40	R$	1.640,00
312	Disjuntor Mono de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,40	R$	1.640,00
313	Disjuntor Mono de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,40	R$	1.640,00
314	Disjuntor Mono de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,40	R$	1.640,00
315	Disjuntor Mono de 30 Amperes DIN	100	unidade	R$ 23,90	R$	2.390,00
316	Disjuntor Mono de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 23,90	R$	2.390,00
317	Disjuntor Mono de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 23,90	R$	2.390,00
318	Disjuntor Mono de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 29,70	R$	2.970,00
319	Disjuntor Mono de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 33,00	R$	3.300,00
320	Disjuntor Mono de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 35,60	R$	3.560,00
321	Disjuntor Mono de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 38,90	R$	3.890,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 097

322	Disjuntor Mono de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 45,90	R$	4.590,00
323	Disjuntor Bipolar de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 29,70	R$	2.970,00
324	Disjuntor Bipolar de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 29,70	R$	2.970,00
325	Disjuntor Bipolar de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 35,50	R$	3.550,00
326	Disjuntor Bipolar de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 37,90	R$	3.790,00
327	Disjuntor Bipolar de 30 Amperes DIN	100	unidade	R$ 37,90	R$	3.790,00
328	Disjuntor Bipolar de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 40,50	R$	4.050,00
329	Disjuntor Bipolar de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 43,70	R$	4.370,00
330	Disjuntor Bipolar de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 46,40	R$	4.640,00
331	Disjuntor Bipolar de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 62,40	R$	6.240,00
332	Disjuntor Bipolar de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 79,00	R$	7.900,00
333	Disjuntor Bipolar de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 95,10	R$	9.510,00
334	Disjuntor Bipolar de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 99,80	R$	9.980,00
335	Disjuntor Bipolar de 110 Amperes DIN	100	unidade	R$ 105,60	R$	10.560,00
336	Disjuntor Bipolar de 120 Amperes DIN	100	unidade	R$ 111,10	R$	11.110,00
337	Disjuntor Bipolar de 130 Amperes DIN	100	unidade	R$ 138,50	R$	13.850,00
338	Disjuntor Tripolar de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 72,40	R$	7.240,00
339	Disjuntor Tripolar de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 86,60	R$	8.660,00
340	Disjuntor Tripolar de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 95,30	R$	9.530,00
341	Disjuntor Tripolar de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 108,50	R$	10.850,00
342	Disjuntor Tripolar de 32 Amperes DIN	100	unidade	R$ 123,50	R$	12.350,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 098

343	Disjuntor Tripolar de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 142,40	R$	14.240,00
344	Disjuntor Tripolar de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 128,90	R$	12.890,00
345	Disjuntor Tripolar de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 168,80	R$	16.880,00
346	Disjuntor Tripolar de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 174,00	R$	17.400,00
347	Disjuntor Tripolar de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 200,10	R$	20.010,00
348	Disjuntor Tripolar de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 204,20	R$	20.420,00
349	Disjuntor Tripolar de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 222,80	R$	22.280,00
350	Disjuntor Tripolar de 125 Amperes DIN	100	unidade	R$ 246,30	R$	24.630,00
351	Filtro de Linha c/ 03 Tomadas DIN	22	unidade	R$ 65,40	R$	1.438,80
352	Fita de Alta fusão 19mm x 10m	227	unidade	R$ 18,40	R$	4.176,80
353	Fita Isolante 19mm x 20m 10x1	137	unidade	R$ 96,90	R$	13.275,30
354	Interruptor + Tomada 2P+T	185	unidade	R$ 20,80	R$	3.848,00
355	Interruptor c/ 01 Tecla	180	unidade	R$ 15,40	R$	2.772,00
356	Interruptor c/ 02 Teclas	180	unidade	R$ 17,90	R$	3.222,00
357	Interruptor c/ 02 Teclas + Tomada	155	unidade	R$ 25,20	R$	3.906,00
358	Interruptor c/ 03 Teclas	205	unidade	R$ 24,70	R$	5.063,50
359	Isolador pimentão	22	unidade	R$ 15,60	R$	343,20
360	Plug Macho	152	unidade	R$ 8,70	R$	1.322,40
361	Reator Eletrônico Partida Rápida 1 x 20w	120	unidade	R$ 47,70	R$	5.724,00
362	Solda Elétrica - pct c/ 5kg	15	pacote	R$ 125,00	R$	1.875,00
363	Tomada 2P+T	212	unidade	R$ 15,40	R$	3.264,80

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 099

364	Tomada Sobrepor	297	unidade	R$ 16,40	R$	4.870,80
365	Tomada Tripla Fixa 3 Tomadas	175	unidade	R$ 25,70	R$	4.497,50
366	Tomada Universal embutir	322	unidade	R$ 17,50	R$	5.635,00
367	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 75 KVA Descrição Técnica Básica: Potência: 75 KVA Frequência - HZ: 60 Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	5	unidade	R$ 12.549,10	R$	62.745,50
368	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 45 KVA. Descrição Técnica Básica: Potência: 45 KVA Frequência - HZ: 60 Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível. Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	5	unidade	R$ 9.900,70	R$	49.503,50
369	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 15 KVA Descrição Técnica Básica: Potência: 15 KVA Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível. Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	7	unidade	R$ 7.921,90	R$	55.453,30
370	Auto Transformador (Power) 3000 VA. Descrição Técnica: Modelo: 3000 VA Tensão:127/220 Perda em vazio Wp (W):17 Potência máxima (W): 1800 Frequência (HZ): 60 Garantia 12 meses	15	unidade	R$ 373,10	R$	5.596,50
371	Auto Transformador (Power) 5000 VA. Descrição Técnica: Modelo: 5000 VA Tensão:127/220 Perda em vazio Wp (W):17 Potência máxima (W): 3000 Frequência (HZ): 60 Garantia: 12 meses	12	unidade	R$ 424,70	R$	5.096,40
VALOR TOTAL LOTE 7				R$		1.936.042,80
LOTE 8 - FERRAMENTAS						
372	Alicate Universal 8"	15	unidade	R$ 38,40	R$	576,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 060

373	Ancinho 14 dentes	80	unidade	R$ 35,60	R$	2.848,00
374	Ancinho pé de galinha	75	unidade	R$ 34,20	R$	2.565,00
375	Arco de serra	42	unidade	R$ 45,00	R$	1.890,00
376	Broca Aço Rápido 1/2"	40	unidade	R$ 38,10	R$	1.524,00
377	Broca Aço Rápido 1/4"	40	unidade	R$ 24,60	R$	984,00
378	Broca Aço Rápido 3/8"	40	unidade	R$ 32,80	R$	1.312,00
379	Broca Aço Rápido 5/16"	40	unidade	R$ 27,20	R$	1.088,00
380	Broca Chata 1/4"	40	unidade	R$ 16,50	R$	660,00
381	Broca Chata 3/8"	40	unidade	R$ 24,40	R$	976,00
382	Broca Chata 5/16"	40	unidade	R$ 24,60	R$	984,00
383	Broca Chata de 1/2"	40	unidade	R$ 28,10	R$	1.124,00
384	Broca p/ Concreto 06mm	40	unidade	R$ 13,60	R$	544,00
385	Broca p/ Concreto 08mm	40	unidade	R$ 17,70	R$	708,00
386	Broca p/ Concreto 10mm	40	unidade	R$ 23,90	R$	956,00
387	Broca p/ Concreto 12mm	25	unidade	R$ 29,70	R$	742,50
388	Câmara de ar p/ carrinho de mão	47	unidade	R$ 39,10	R$	1.837,70
389	Carrinho de mão pneu c/ câmara, comum	75	unidade	R$ 214,30	R$	16.072,50
390	Carrinho de Mão Pneu c/Cãmara Bacia Plástica	75	unidade	R$ 247,70	R$	18.577,50
391	Chave de Teste	20	unidade	R$ 12,60	R$	252,00
392	Disco de Corte 10x1/8x3/4"	112	unidade	R$ 7,90	R$	884,80
393	Disco de Corte 2 Telas	112	unidade	R$ 16,60	R$	1.859,20

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 061

394	Disco de corte 7x7/8"	112	unidade	R$ 12,70	R$	1.422,40
395	Disco de Desbaste 7X1/4x7/8'	52	unidade	R$ 17,40	R$	904,80
396	Disco Diamantado ref. 9617.085.480	52	unidade	R$ 24,50	R$	1.274,00
397	Disco Diamantado seco	52	unidade	R$ 22,80	R$	1.185,60
398	Draga c/ cabo	22	unidade	R$ 61,10	R$	1.344,20
399	Enxada média c/ cabo de madeira	87	unidade	R$ 62,10	R$	5.402,70
400	Enxadeco c/ Cabo de madeira	62	unidade	R$ 62,40	R$	3.868,80
401	Espatúla M	62	unidade	R$ 12,30	R$	762,60
402	Facão nº. 20	30	unidade	R$ 43,50	R$	1.305,00
403	Ferro de cova	27	unidade	R$ 58,50	R$	1.579,50
404	Forcado	12	unidade	R$ 85,00	R$	1.020,00
405	Gadanho	50	unidade	R$ 43,10	R$	2.155,00
406	Lima Chata 8" p/ enxada	250	unidade	R$ 20,60	R$	5.150,00
407	Lima triangulo 4" p/ serrote	50	unidade	R$ 22,40	R$	1.120,00
408	Marreta c/ cabo de madeira 5kg -	25	unidade	R$ 124,80	R$	3.120,00
409	Marreta Coroa c/ Cabo de madeira 3kg	35	unidade	R$ 95,40	R$	3.339,00
410	Martelo c/ cabo de madeira - M	35	unidade	R$ 35,00	R$	1.225,00
411	Pá de bico c/ cabo de madeira	55	unidade	R$ 34,30	R$	1.886,50
412	Picareta c/ cabo de madeira	35	unidade	R$ 89,20	R$	3.122,00
413	Serra Circular Vídea 4"	22	unidade	R$ 24,20	R$	532,40
414	Serra p/ ferro	107	unidade	R$ 14,10	R$	1.508,70

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA Fls Nº 068

415	Serra p/ Máquina Tico-Tico	11	unidade	R$ 13,20	R$	145,20
416	Serrote nº 20	15	unidade	R$ 56,20	R$	843,00
417	Trena 5m c/ trava	25	unidade	R$ 28,00	R$	700,00
418	Trena de 50 Metros	25	unidade	R$ 95,70	R$	2.392,50
419	Corda feixe de fibras transado de 6mm	250	metro	R$ 4,40	R$	1.100,00
420	Corda feixe de fibras transado de 8mm	250	metro	R$ 6,10	R$	1.525,00
421	Desempenadeira de aço	25	unidade	R$ 22,70	R$	567,50
422	Escada em alumínio com 7 degraus	5	unidade	R$ 480,20	R$	2.401,00
423	Escova de Aço com Cabo	50	unidade	R$ 13,50	R$	675,00
424	Esquadro Cabo PVC 12"pol.	12	unidade	R$ 36,60	R$	439,20
425	Formão Chanfrado de 1/2" pol.	12	unidade	R$ 34,30	R$	411,60
426	Formão Chanfrado de 3/4" pol	12	unidade	R$ 33,20	R$	398,40
427	Formão Chanfrado de 1" pol	12	unidade	R$ 34,40	R$	412,80
428	Lâmina para roçadeira	25	unidade	R$ 53,10	R$	1.327,50
429	Marreta com cabo de madeira 2kg	5	unidade	R$ 48,90	R$	244,50
430	Marreta Coroa com Cabo de madeira 2kg	5	unidade	R$ 65,40	R$	327,00
431	Pá de corte com cabo de madeira	45	unidade	R$ 42,00	R$	1.890,00
432	Trado Manual de 1/2" pol.	7	unidade	R$ 89,50	R$	626,50
VALOR TOTAL LOTE 8				R$		118.620,10
LOTE 9 - MATERIAL DE EPI						
433	Bota de Borracha Cano Médio, Preta	250	par	R$ 46,10	R$	11.525,00

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA Fls Nº 063

434	Luva PVC Forrada Cano Longo	250	par	R$ 37,70	R$	9.425,00
435	Botina de Couro 2 Densidades	125	par	R$ 98,70	R$	12.337,50
436	Bota de Borracha Cano Longo, Preta	200	par	R$ 61,80	R$	12.360,00
437	Bota de Borracha Cano Longo, Branca	100	par	R$ 73,90	R$	7.390,00
438	Luva de Algodão Pigmentada	1250	par	R$ 8,00	R$	10.000,00
439	Luva PVC Forrada Cano Médio	500	par	R$ 30,30	R$	15.150,00
440	Máscara de Proteção c/ Respirador	1250	unidade	R$ 9,40	R$	11.750,00
441	Luva Raspa de Couro Cano Médio	100	par	R$ 32,20	R$	3.220,00
442	Luva Raspa de Couro Cano Longo	150	par	R$ 37,80	R$	5.670,00
443	Óculos de Proteção	75	unidade	R$ 20,20	R$	1.515,00
444	Cone de Sinalização	50	unidade	R$ 87,10	R$	4.355,00
445	Perneira de Couro	50	unidade	R$ 92,40	R$	4.620,00
446	Avental Raspa de Couro, 0,90x0,60	50	unidade	R$ 88,90	R$	4.445,00
447	Capa p/ Chuva c/ Capuz, Manga Longa - Plástica	125	unidade	R$ 50,50	R$	6.312,50
448	Máscara de Proteção Descartável	1250	unidade	R$ 4,00	R$	5.000,00
449	Botina de Couro c/ Taloneira Amarela 1.000v	37	par	R$ 75,40	R$	2.789,80
450	Capacete c/ Jugular	87	unidade	R$ 25,20	R$	2.192,40
451	Cinto de Segurança de Couro, Tipo Eletricista.	25	unidade	R$ 364,90	R$	9.122,50
452	Cinto Tipo Paraquedista c/ 01 Talabarte e 02 Argolas	25	unidade	R$ 443,50	R$	11.087,50
453	Colete Sinalizador Tipo X	50	unidade	R$ 43,70	R$	2.185,00
VALOR TOTAL LOTE 9				R$		152.452,20

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 064

LOTE 10 - BOMBAS, MOTORES E GERADORES						
454	Bomba d'água centrífuga monofásica de 1cv, 750w, 3.500rpm, recalque/sucção de 1", vazão máx. de 3.800 l/h	37	unidade	R$ 862,90	R$	31.927,30
455	Bomba d'água centrífuga monofásica de 2cv, vasão máx. 12.000l/h, recalque/sucção de 1"	12	unidade	R$ 1.325,80	R$	15.909,60
456	Bomba d'água centrífuga de 3cv, vasão máx. 12.500l/h, recalque/sucção de 1"	5	unidade	R$ 2.150,00	R$	10.750,00
457	Bomba d'água injetora de 1cv, 750W, 110/220V, rotação: 3.500 rpm, vasão máx. 1.500l/h, recalque: 3/4", sucção: 1.1/4"	5	unidade	R$ 1.316,80	R$	6.584,00
458	Bomba d'água injetora de 2cv de 1 1/4" 110/220W	5	unidade	R$ 1.862,40	R$	9.312,00
459	Bomba d'água injetora de 3cv de 1 1/4" 110/220W	5	unidade	R$ 1.882,00	R$	9.410,00
460	Roçadeira STIHL FS 220, Capacidade do tanque de combustível (l) 0.58, Potência (kW/cv) 1.7/2.3, Cilindrada (cm³) 35.2, Peso (kg) 1) 7.7, Rot. máx. (rpm) 12,500, Rot. lenta (rpm) 2,800	10	unidade	R$ 3.707,60	R$	37.076,00
461	Serra Mármore BOSCH c/ 1.275W GDC 12-34 D - Potência: 1.275 watts, Rotação s/ carga: 12.000 min–1, Cap. de corte: (máx.) 34 mm, Disco diamantado: (máx.) 115 x 20 mm, Eixo M 14	12	unidade	R$ 557,00	R$	6.684,00
462	GRUPO MOTOR GERADOR - 5,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 9,5 HP (modelo NSB 95), nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 8.705,70	R$	17.411,40
463	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 12HP (modelo MSB 12),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 9.967,30	R$	19.934,60

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 069

464	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 12HP (modelo MSB 12),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 9.960,80	R$	19.921,60
465	GRUPO MOTOR GERADOR - 15 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 18HP (modelo NSB 18),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros. Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 18.874,10	R$	37.748,20
466	GERADOR - 5,5 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 9.371,80	R$	18.743,60
467	GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 12.513,30	R$	25.026,60
468	GERADOR - 15 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 24.809,10	R$	49.618,20
469	MOTOR A DIESEL DE 9.5 HP - Modelo NSB 95, melhor ou igual à marca Yanmar. Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 6.315,20	R$	12.630,40
470	MOTOR A DIESEL DE 12HP - Modelo NSB 12, melhor ou igual a marca Yanmar. Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 7.532,60	R$	15.065,20
471	MOTOR A DIESEL DE 18HP - Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 11.194,60	R$	22.389,20

Telha Norte Construtora

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA Fls Nº 066

472	ROÇADEIRA – à gasolina, modelo FS 120 Capacidade do tanque de combustível (l) 0.64 Cilindrada (cm³) 30.8 Peso (kg) 1) 6.3 Potência (kW/cv) 1.3/1.8 Rot. lenta (rpm) 2800 Rot. máx. (rpm) 12300	7	unidade	R$ 3.153,70	R$	22.075,90
473	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE ¾ DE CV DE POTENCIA - Carcaça em liga especial de alumínio- silício, de alta resistência à pressão e oxidação com o bocal de descarga na linha centro/vertical. Rotor do tipo fechado, injetado em termoplástico de engenharia, de alta resistência, reforçado com fibra de vidro, roscada diretamente na ponta do eixo. Alimentação: 127V ou 220V Garantia contra defeito de fabrica: 12 meses.	12	unidade	R$ 866,20	R$	10.394,40
474	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE 1 DE CV DE POTENCIA - Carcaça em liga especial de alumínio- silício, de alta resistência à pressão e oxidação com o bocal de descarga na linha centro / vertical. Rotor do tipo fechado, injetado em termoplástico de engenharia, (Noryl®), de alta resistência, reforçado com fibra de vidro, roscada diretamente na ponta do eixo. Alimentação: 127V ou 220V Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses.	7	unidade	R$ 1.170,80	R$	8.195,60
475	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 1 CV DE POTENCIAL Produto Padrão: * Bocais com rosca BSP * Caracol da bomba de ferro fundido GG-15 * Rotor fechado de alumínio * Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica * Motor elétrico IP-00 com capa de proteção, termostato, capacitor permanente, 2 Pólos, 60 Hz * Voltagem única: 127 V ou 220 V Detalhes técnicos do Injetor: * Corpo do injetor de ferro fundido GG-15 * Válvula de pé com crivo de bronze * Venturi de ABS * Bico injetor de Noryl® * Diâmetro do injetor I0: 71 mm	5	unidade	R$ 1.360,60	R$	6.803,00
476	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 2 CV DE POTENCIA Detalhes Técnicos do Produto Padrão: * Bocais com rosca BSP * Caracol da bomba de ferro fundido GG-15 * Rotor fechado de alumínio * Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica * Motor elétrico IP-21 com flange incorporada, 2 Pólos, 60 Hz * Voltagem única: 127 V ou 220 V Detalhes técnicos do Injetor: * Corpo do injetor de ferro fundido GG-15 * Válvula de pé com crivo de bronze *Venturi de ABS * Bico injetor de Noryl® * Diâmetro do injetor I1: 92 mm Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	5	unidade	R$ 1.907,10	R$	9.535,50
477	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 5 CV TRIFASICA - Aplicações:Sistema de prevenção contra incêndio, - Rede de hidrantes, - Rede de sprinklers, - Sistema	5	unidade	R$ 3.772,40	R$	18.862,00

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls Nº 067

Telha Norte
Construtora

	fixo de água nebulizada, - Sistema fixo de espuma Detalhes técnicos: - Motor elétrico IP-55, II Pólos, 60 Hz, 3450 rpm, - Carcaça da bomba em ferro fundido GG-20, - Rotor em ferro fundido, - Selo mecânico constituído em inox 304, Buna N, grafite/cerâmica.				
VALOR TOTAL LOTE 10				R$	442.008,30
LOTE 11 - AGREGADOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL					
478	Pedra Preta	2500	metro cúbico	R$ 205,20	R$ 513.000,00
479	Seixo Misto	2500	metro cúbico	R$ 207,50	R$ 518.750,00
480	Areia Branca (Fina)	2500	metro cúbico	R$ 47,30	R$ 118.250,00
481	Areia Grossa	5000	metro cúbico	R$ 49,80	R$ 249.000,00
VALOR TOTAL LOTE 11				R$	1.399.000,00
LOTE 12 - PRÉ MOLDADOS					
482	Bloco sextavado para piso - E=6 CM	5000	metro quadrado	R$ 66,00	R$ 330.000,00
483	Bloco sextavado para piso - E=8 CM	5000	metro quadrado	R$ 72,10	R$ 360.500,00
484	Bloco sextavado para piso - E=10 CM	6000	metro quadrado	R$ 88,60	R$ 531.600,00
485	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=6 CM	1500	metro quadrado	R$ 65,40	R$ 98.100,00
486	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=8 CM	1500	metro quadrado	R$ 72,10	R$ 108.150,00
487	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=10 CM	1500	metro quadrado	R$ 89,50	R$ 134.250,00
488	Piso Tátil Direcional 25 X 25	600	metro quadrado	R$ 85,00	R$ 51.000,00
VALOR TOTAL LOTE 12				R$	1.613.600,00
VALOR GLOBAL ORÇAMENTO					R$ 10.296.240,20

Abaetetuba, 03 de maio de 2023.

TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUCAO
CNPJ: 26.529.018/0001-79

TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNPJ 26.529.018/0001-79

Telha Norte
Construtora

Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 068
CPL

DECLARAÇÕES

A EMPRESA DANILSON C. DA COSTA SILVA JUNIOR – TELHA NORTE, CNPJ/MF Nº 26.529.018/0001-79, sediada a Travessa Torquato Barros, 846, Santa Rosa, Abaetetuba PA 68440-000 declara, para todos os fins de direito;

Declaramos que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente pela empresa, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outra empresa, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Declaramos que não utilizamos de trabalho degradante ou forçado, nos termos do inciso III e IV do art. 1° e no inciso III do art. 5° da Constituição Federal;

Declaramos não possuir no quadro de pessoal empregado(s) menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal de 1988;

Declaramos que até a presente data inexiste(m) fato(s) superveniente impeditivo(s) para habilitação, bem como não nos encontramos em estado de Inidoneidade declarado ou suspensivo, por nenhum órgão da administração pública Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, e que não estamos sujeitos a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

Abaetetuba, 03 de maio de 2023.

TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUCAO
CNPJ: 26.529.018/0001-79
Danilson Costa da Silva

TELHA NORTE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNPJ 26.529.018/0001-79

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

ORÇAMENTO N° 065/2023

ABAETETUBA 10 DE MAIO DE 2023.

PARA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA/PA.
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SETOR DE COMPRAS – SEMEC
SRA. MERIAM DA SILVA SOARES

ORÇAMENTO REFERENTE A EVENTUAL FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, HIDRÁULICOS, EPI, ELÉTRICOS E PRÉ-MOLDADOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, SUAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS E ESCOLAS MUNICIPAIS.

VALIDADE DO ORÇAMENTO: 90 (NOVENTA) DIAS.

VALOR DA PROPOSTA:

ENTRAGA: PARCELADA

PAGAMENTO: APÓS 15 DIAS DA ENTREGA

CNPJ:31.553.871/0001-66
E. DE MELO DOS SANTOS
Trav. Jardim Atalaia 775 Sala 01
Centro CEP:68.440-000
Abaetetuba-PA

Expedito de Melo dos Santos
E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66

Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls No 069

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

ORÇAMENTO DETALHADO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR SUBTOTAL
	LOTE 1 - CIMENTO				
1	CIMENTO, TIPO, CP II E 32, EMBALAGEM C/ 50KG.	7500	UNIDADE	R$ 59,30	R$ 444.750,00
	VALOR TOTAL LOTE 1			R$	444.750,00
	LOTE 2 - PISOS E REVESTIMENTOS				
2	ARGAMASSA ACI - PACOTE C/ 20KG	1000	PACOTE	R$ 22,90	R$ 22.900,00
3	ARGAMASSA ACII - PACOTE C/ 20KG	1250	PACOTE	R$ 29,30	R$ 36.625,00
4	ARGAMASSA AC III PACOTE C/ 20KG	2250	PACOTE	R$ 41,30	R$ 92.925,00
5	PISO PI 5 TIPOS A	10000	METRO QUADRADO	R$ 41,60	R$ 416.000,00
6	PISO PI 4 TIPO A	1250	METRO QUADRADO	R$ 37,80	R$ 47.250,00
7	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO A	5000	METRO QUADRADO	R$ 37,90	R$ 189.500,00
8	REJUNTE P/ PISO, PCT C/ 1 QUILO.	2125	QUILOGRAMA	R$ 9,50	R$ 20.187,50
9	REJUNTE ACRÍLICO, PCT 1 C/ QUILO.	250	QUILOGRAMA	R$ 31,60	R$ 7.900,00
10	ESPAÇADOR DE LAJOTA 5MM, PCT C/ 100 UNID.	500	PACOTE	R$ 5,20	R$ 2.600,00
11	ESPAÇADOR DE LAJOTA 3MM, EMBALAGEM COM 100 UNID.	500	PACOTE	R$ 5,20	R$ 2.600,00

Santos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 030

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

	VALOR TOTAL LOTE 2			R$	838.487,50	
	LOTE 3 - MATERIAIS DIVERSOS					
12	COLA CASCOLA DE 3600ML	30	UNIDADE	R$ 123,20	R$	3.696,00
13	ASSENTO P/ VASO SANITÁRIO (COMUM)	95	UNIDADE	R$ 42,30	R$	4.018,50
14	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA COMUM	117	UNIDADE	R$ 33,50	R$	3.919,50
15	ESPUDE P/ VASO SANITÁRIO	77	UNIDADE	R$ 5,90	R$	454,30
16	LAVATÓRIO P/ BANHEIRO PORCELANA COMUM	107	UNIDADE	R$ 98,80	R$	10.571,60
17	PARAFUSOS P/ VASO SANITÁRIO	155	UNIDADE	R$ 7,50	R$	1.162,50
18	VASO SANITÁRIO COMUM	77	UNIDADE	R$ 172,30	R$	13.267,10
19	ARAME FARPADO - ROLO C/ 500M	30	UNIDADE	R$ 559,20	R$	16.776,00
20	ARAME LISO 15X17 - ROLO C/ 1.000M	30	UNIDADE	R$ 889,30	R$	26.679,00
21	ARRUELA LISA DE 1/2"	1375	UNIDADE	R$ 1,20	R$	1.650,00
22	ARRUELA LISA DE 3/8"	1375	UNIDADE	R$ 1,00	R$	1.375,00
23	BARRA CHATA 1X3/16"	87	UNIDADE	R$ 88,80	R$	7.725,60
24	BARRA ROSCADA 1/2" 1M	200	UNIDADE	R$ 15,90	R$	3.180,00
25	BARRA ROSCADA 3/8" 1M	200	UNIDADE	R$ 12,40	R$	2.480,00
26	BUCHA DE FIXAÇÃO Nº 06 C/ PARAFUSOS	215	DUZIA	R$ 5,40	R$	1.161,00
27	CADEADO E-35	87	UNIDADE	R$ 30,00	R$	2.610,00
28	CADEADO E-50	80	UNIDADE	R$ 49,90	R$	3.992,00
29	VIDRO TEMPERADO 6 MM INCOLOR	45	METRO QUADRADO	R$ 395,90	R$	17.815,50
30	VIDRO TEMPERADO 8 MM INCOLOR	45	METRO QUADRADO	R$ 453,00	R$	20.385,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 24

Santos

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

31	VIDRO TEMPERADO 10 MM INCOLOR	45	METRO QUADRADO	R$ 618,60	R$	27.837,00
32	VIDRO TEMPERADO 6 MM VERDE	37	METRO QUADRADO	R$ 555,50	R$	20.553,50
33	VIDRO TEMPERADO 8 MM VERDE	37	METRO QUADRADO	R$ 643,10	R$	23.794,70
34	VIDRO TEMPERADO 10 MM VERDE	37	METRO QUADRADO	R$ 821,90	R$	30.410,30
35	PERFIL DE ALUMÍNIO "U" FIXO "CAVALINHO" P/ VIDRO TEMPERADO 6 MM BARRA COM 6,00 MTS	20	UNIDADE	R$ 128,80	R$	2.576,00
36	PERFIL DE ALUMÍNIO "U" FIXO "CAVALINHO" P/ VIDRO TEMPERADO 8MM BARRA COM 6,00 MTS	20	UNIDADE	R$ 154,30	R$	3.086,00
37	PERFIL DE ALUMÍNIO "U" FIXO "CAVALINHO" P/ VIDRO TEMPERADO 10 MM BARRA COM 6,00 MTS	20	UNIDADE	R$ 195,60	R$	3.912,00
38	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO 14 / 24 DEGRAUS 4,20 X 7,20 M MODELO EXTENSÍVEL	5	UNIDADE	R$ 1.273,40	R$	6.367,00
39	ESCADA DE FIBRA DE VIDRO 17/34 DEGRAUS 5,10 X 9,00 M MODELO EXTENSÍVEL	5	UNIDADE	R$ 1.492,80	R$	7.464,00
40	CHAPA GALVANIZADA N° 18	87	UNIDADE	R$ 401,20	R$	34.904,40
41	DOBRADIÇAS 2" ZINCADA	80	PAR	R$ 9,70	R$	776,00
42	DOBRADIÇAS 3" ZINCADA	80	PAR	R$ 11,70	R$	936,00

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL-
Fls. No 032

BSantos

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

43	DOBRADIÇAS 4" ZINCADA	80	PAR	R$ 15,40	R$	1.232,00
44	DOBRADIÇAS P/ PORTÃO FERRO DE 4"	80	UNIDADE	R$ 23,30	R$	1.864,00
45	FECHADURA DE EMBUTIR	125	UNIDADE	R$ 82,30	R$	10.287,50
46	FECHADURA P/ GAVETA 301	50	UNIDADE	R$ 15,10	R$	755,00
47	FECHADURA P/ GAVETA 302	50	UNIDADE	R$ 15,10	R$	755,00
48	FERROLHO ZINCADO 2/5"	72	UNIDADE	R$ 16,10	R$	1.159,20
49	FORRO PVC CANELADO 10CM DE LARG. COM 6M DE COMP.	775	METRO QUADRADO	R$ 37,60	R$	29.140,00
50	FORRO PVC LISO 20 CM DE LARGURA COM 6M DE COMPRIMENTO	800	METRO QUADRADO	R$ 41,80	R$	33.440,00
51	EMENDA PARA FORRO – PVC	300	UNIDADE	R$ 41,50	R$	12.450,00
52	RODA FORRO COLONIAL – PVC	425	UNIDADE	R$ 44,90	R$	19.082,50
53	FORRO PVC 10CM C/ 6M	1025	METRO QUADRADO	R$ 44,90	R$	46.022,50
54	GRAMPO P/ CERCA GALVANIZADO	42	QUILOGRAMA	R$ 30,90	R$	1.297,80
55	IMPERMEABILIZADOR 1 L ADITIVO	200	LITRO	R$ 14,10	R$	2.820,00
56	LONA PLÁSTICA (AZUL OU AMARELA)	325	METRO QUADRADO	R$ 12,80	R$	4.160,00
57	MANGUEIRA PVC TRANSPARENTE 3/4"	225	METRO	R$ 14,80	R$	3.330,00
58	MANGUEIRA PVC TRANSPARENTE FIBRADA 1/2"	275	METRO	R$ 11,80	R$	3.245,00
59	PARAFUSO CABEÇA CHATA 3,2 X 25 C/ PORCA	305	DUZIA	R$ 5,40	R$	1.647,00
60	PARAFUSO CABEÇA CHATA 3,8 X 20 C/ PORCA	305	DUZIA	R$ 5,70	R$	1.738,50
61	PARAFUSO CABEÇA CHATA 3.5X13 C/ PORCA	305	DUZIA	R$ 8,20	R$	2.501,00

Santos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 033

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

62	PORCA DE 1/2" PARA BARRA ROSCADA	625	UNIDADE	R$ 1,70	R$	1.062,50
63	PORCA DE 3/8" PARA BARRA ROSCADA	625	UNIDADE	R$ 1,30	R$	812,50
64	PREGO 1.1/2 X 13	375	QUILOGRAMA	R$ 26,00	R$	9.750,00
65	PREGO 2.1/2 X 12	375	QUILOGRAMA	R$ 26,00	R$	9.750,00
66	PREGO 3 X 9	250	QUILOGRAMA	R$ 26,00	R$	6.500,00
67	PREGO 4 X 4	175	QUILOGRAMA	R$ 26,00	R$	4.550,00
68	PREGO DE 1"X16	175	QUILOGRAMA	R$ 38,30	R$	6.702,50
69	PREGO DE 2 X 12	375	QUILOGRAMA	R$ 26,50	R$	9.937,50
70	RODA FORRO PVC 6M	102	UNIDADE	R$ 41,50	R$	4.233,00
71	TELA DE ARAME FINA 1,4 X 50M COMP.	25	UNIDADE	R$ 724,40	R$	18.110,00
72	TELA PLÁSTICA 2,0 X 100M	37	UNIDADE	R$ 14,60	R$	540,20
73	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44X 0,50 - 4MM	625	UNIDADE	R$ 36,80	R$	23.000,00
74	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44X 0,50 - 6 MM	375	UNIDADE	R$ 125,80	R$	47.175,00
	VALOR TOTAL LOTE 3			R$	624.585,70	
		LOTE 4 - FERRAGENS				
75	ARAME RECOZIDO TRANÇADO	250	QUILOGRAMA	R$ 29,60	R$	7.400,00
76	VERGALHÃO 4.2 MM, CA 60, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 25,90	R$	12.950,00
77	VERGALHÃO 5.0 MM, CA 60, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 33,90	R$	16.950,00
78	VERGALHÃO 6.0 MM, CA 60, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 41,30	R$	20.650,00
79	VERGALHÃO 6.3 MM, CA 50 VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 44,00	R$	22.000,00
80	VERGALHÃO 8.0 MM, CA 50, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 72,70	R$	36.350,00
81	VERGALHÃO 10 MM, CA 50, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 88,50	R$	44.250,00
82	VERGALHÃO 12,5 MM, CA 50, VARA C/ 12M	500	UNIDADE	R$ 145,10	R$	72.550,00

Santos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 024

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

83	VERGALHÃO 16.0 (5/8"), VARA C/ 12M	250	UNIDADE	R$ 225,50	R$	56.375,00
84	VERGALHÃO 20.0 (3/4"), VARA C/ 12M	125	UNIDADE	R$ 313,90	R$	39.237,50
85	VERGALHÃO 25.0 (1"), VARA C/ 12M	75	UNIDADE	R$ 391,50	R$	29.362,50
86	TRELIÇA TR 08 (12 MTS)	50	UNIDADE	R$ 122,90	R$	6.145,00
87	TRELIÇA TR 08 SL (12 MTS)	50	UNIDADE	R$ 159,80	R$	7.990,00
88	TRELIÇA TR 12 (12 MTS)	50	UNIDADE	R$ 199,00	R$	9.950,00
89	TRELIÇA TR 16 (12 MTS)	50	UNIDADE	R$ 221,50	R$	11.075,00
90	TELA Q196 10X10 (5,0) 2,45X 6,00	50	UNIDADE	R$ 742,60	R$	37.130,00
91	TELA Q61 10X10 (3,4) 2,45X 6,00	50	UNIDADE	R$ 299,50	R$	14.975,00
92	TELA Q92 10X10 (4,2) 2,45X 6,00	50	UNIDADE	R$ 508,00	R$	25.400,00
93	CHAPA 16 GALVANIZADA (REVESTIDA ESCAMADA) 2000X1000X1,55	50	UNIDADE	R$ 889,00	R$	44.450,00
94	CHAPA 18 GALVANIZADA (REVESTIDA ESCAMADA) 3000X1200X1,25	50	UNIDADE	R$ 796,30	R$	39.815,00
95	PERFIL U SIMPLES 75X40 – 2,65MM	50	UNIDADE	R$ 313,80	R$	15.690,00
96	PERFIL U ENRIJECIDO 75X40X15 – 2,65MM	50	UNIDADE	R$ 420,90	R$	21.045,00
97	PERFIL U SIMPLES 100X40 – 3,00MM	50	UNIDADE	R$ 507,40	R$	25.370,00
98	PERFIL U ENRIJECIDO 100X40X15 – 3,00MM	50	UNIDADE	R$ 577,10	R$	28.855,00
99	CANTONEIRA SIMPLES 3/4" X 1/8"	50	UNIDADE	R$ 233,50	R$	11.675,00
100	CANTONEIRA SIMPLES 1" X 1/8"	50	UNIDADE	R$ 149,00	R$	7.450,00
101	CANTONEIRA SIMPLES 1 1/4" X 1/8	50	UNIDADE	R$ 135,70	R$	6.785,00
102	CANTONEIRA SIMPLES 1 1/2" X 1/8"	50	UNIDADE	R$ 197,60	R$	9.880,00
103	CANTONEIRA SIMPLES 2" X 1/8"	50	UNIDADE	R$ 259,10	R$	12.955,00

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 035

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

104	CANTONEIRA SIMPLES 3/4" X 5/16"	50	UNIDADE	R$ 391,90	R$	19.595,00
105	CANTONEIRA SIMPLES 1" X 5/16"	50	UNIDADE	R$ 258,70	R$	12.935,00
106	CANTONEIRA SIMPLES 1 1/4" X 5/16"	50	UNIDADE	R$ 287,40	R$	14.370,00
107	CANTONEIRA SIMPLES 1 1/2" X 5/16"	50	UNIDADE	R$ 358,70	R$	17.935,00
108	CANTONEIRA SIMPLES 2" X 5/16"	50	UNIDADE	R$ 416,20	R$	20.810,00
109	TUBO GALVANIZADO 2 X 2,65MM 6M	50	UNIDADE	R$ 417,60	R$	20.880,00
110	TUBO GALVANIZADO 4 X 3,00MM 6M	50	UNIDADE	R$ 489,60	R$	24.480,00
111	ELETRODO REVESTIDO RUTILICO PARA SOLDA 2,5 MM - PCT COM 5 KG	50	PACOTE	R$ 125,80	R$	6.290,00
112	ELETRODO REVESTIDO RUTILICO PARA SOLDA 3,25 MM- PCT COM 5 KG	50	PACOTE	R$ 141,30	R$	7.065,00
113	METALON 15 X 15 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 100,10	R$	5.005,00
114	METALON 20 X 20 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 128,40	R$	6.420,00
115	METALON 25 X 25 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 173,90	R$	8.695,00
116	METALON 30 X 30 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 227,80	R$	11.390,00
117	METALON 40 X 40 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 280,30	R$	14.015,00
118	METALON 50 X 50 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 317,40	R$	15.870,00

Santos

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls. Nº 016

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

119	METALON 30 X 20 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 238,10	R$	11.905,00
120	METALON 50 X 30 MM - CHAPA 18- 1,20 MM; VARA DE 6 METROS	50	UNIDADE	R$ 299,40	R$	14.970,00
121	TELHA DE FOLHA DE ZINCO ONDULINE -6,00 M X 1,00 M ÚTIL, ESPESSURA DE 0,4 MM.	100	UNIDADE	R$ 481,90	R$	48.190,00
122	TELHA DE FOLHA DE ZINCO ONDULINE -6,00 M X 1,00 M ÚTIL, ESPESSURA DE 0,6 MM.	75	UNIDADE	R$ 545,70	R$	40.927,50
123	TELHA DE FOLHA DE ZINCO - TRAPEZOIDAL – - 6,00 M X 1,00 M ÚTIL, ESPESSURA DE 0,4 MM	100	UNIDADE	R$ 495,30	R$	49.530,00
124	TELHA DE FOLHA DE ZINCO - TRAPEZOIDAL – - 6,00 M X 1,00 M ÚTIL, ESPESSURA DE 0,6 MM	75	UNIDADE	R$ 523,90	R$	39.292,50
	VALOR TOTAL LOTE 4			R$	1.105.280,00	
	LOTE 5 - MATERIAL HIDRÁULICO					
125	ADAPTADOR COM FLANGE 25X3/4"	200	UNIDADE	R$ 18,70	R$	3.740,00
126	ADAPTADOR CURTO 20 X 1/2"	200	UNIDADE	R$ 3,20	R$	640,00
127	ADAPTADOR CURTO 25 X 3/4"	350	UNIDADE	R$ 4,00	R$	1.400,00
128	ADAPTADOR CURTO 32 X 1"	125	UNIDADE	R$ 25,80	R$	3.225,00
129	ADAPTADOR PARA CAIXA 3/4"	100	UNIDADE	R$ 27,90	R$	2.790,00
130	ADAPTADOR PARA CAIXA 32 X 1"	50	UNIDADE	R$ 30,90	R$	1.545,00
131	ADAPTADOR PARA PIA BANHEIRO	100	UNIDADE	R$ 6,60	R$	660,00

Esaulo

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 077

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

132	ADAPTADOR SOLDA PARA CAIXA D'ÁGUA 25 X 3/4	75	UNIDADE	R$ 17,50	R$	1.312,50
133	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL 1 1/4 X 1"	125	UNIDADE	R$ 5,40	R$	675,00
134	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCAVÉL 1 X 3/4"	125	UNIDADE	R$ 4,50	R$	562,50
135	BUCHA DE REDUÇÃO PVC ROSCAVÉL 3/4 X 1/2"	125	UNIDADE	R$ 3,50	R$	437,50
136	CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	40	UNIDADE	R$ 212,20	R$	8.488,00
137	CAIXA D'ÁGUA 500 L - POLIETILENO	75	UNIDADE	R$ 335,90	R$	25.192,50
138	CAIXA D'ÁGUA 750 L - POLIETILENO	75	UNIDADE	R$ 447,50	R$	33.562,50
139	CAIXA D'ÁGUA 1.000 L – POLIETILENO	75	UNIDADE	R$ 525,40	R$	39.405,00
140	CAIXA D'ÁGUA 1500 L – POLIETILENO	40	UNIDADE	R$ 1.121,20	R$	44.848,00
141	CAIXA D'ÁGUA 2000 L - POLIETILENO	35	UNIDADE	R$ 1.447,90	R$	50.676,50
142	CAIXA D'ÁGUA 3.000 L – POLIETILENO	30	UNIDADE	R$ 2.125,50	R$	63.765,00
143	CAIXA D'ÁGUA 5.000 L - POLIETILENO	15	UNIDADE	R$ 3.646,80	R$	54.702,00
144	CAP ROSÁVEL DE 1/2" PVC	200	UNIDADE	R$ 3,20	R$	640,00
145	CAP ROSÁVEL DE 3/4" PVC	500	UNIDADE	R$ 4,00	R$	2.000,00
146	CAP SOLDÁVEL DE 100MM PVC ESGOTO	50	UNIDADE	R$ 13,50	R$	675,00
147	CAP SOLDÁVEL DE 75MM PVC ESGOTO	50	UNIDADE	R$ 12,70	R$	635,00
148	JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 90º 40X32MM PVC	125	UNIDADE	R$ 7,30	R$	912,50
149	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20MM PVC	250	UNIDADE	R$ 3,50	R$	875,00
150	LUVA PVC 1/2" RÍGIDO	250	UNIDADE	R$ 2,10	R$	525,00
151	LUVA PVC 3/4" RÍGIDO	250	UNIDADE	R$ 2,90	R$	725,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 328

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

152	LUVA SIMPLES 1 1/4" ROSÁVEL PVC	250	UNIDADE	R$ 5,90	R$	1.475,00
153	LUVA SIMPLES 1" ROSÁVEL PVC	500	UNIDADE	R$ 4,60	R$	2.300,00
154	LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 32MM PVC	125	UNIDADE	R$ 3,90	R$	487,50
155	PIA COM DOIS CUBOS INOX 1.60M	50	UNIDADE	R$ 620,50	R$	31.025,00
156	PIA DE UM CUBO INOX 1.20M	50	UNIDADE	R$ 259,80	R$	12.990,00
157	REPARO UNIVERSAL PARA CAIXA ACOPLADA DE VASO SANITÁRIO	50	UNIDADE	R$ 144,60	R$	7.230,00
158	TARRACHA DE 1"	50	UNIDADE	R$ 38,30	R$	1.915,00
159	TARRACHA DE 1/2"	50	UNIDADE	R$ 27,60	R$	1.380,00
160	TARRACHA DE 3/4"	25	UNIDADE	R$ 31,00	R$	775,00
161	TÊ 1/2" ROSCÁVEL 1/2" PVC	25	UNIDADE	R$ 5,00	R$	125,00
162	TÊ 3/4" ROSCÁVEL 3/4" PVC	50	UNIDADE	R$ 6,30	R$	315,00
163	TÊ 90º DE 100MM PVC ESGOTO - SR	100	UNIDADE	R$ 24,50	R$	2.450,00
164	TÊ 90º DE 40MM PVC ESGOTO	100	UNIDADE	R$ 7,70	R$	770,00
165	TÊ 90º DE 50MM PVC ESGOTO	100	UNIDADE	R$ 9,20	R$	920,00
166	VÁLVULA INJETORA 1 X 1 1/4" METAL	50	UNIDADE	R$ 48,50	R$	2.425,00
167	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA, INCLUINDO ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO	50	UNIDADE	R$ 710,80	R$	35.540,00
168	VASO SANITÁRIO PARA PNE COM CAIXA ACOPLADA, INCLUINDO APARATOS DE INSTALAÇÃO	75	UNIDADE	R$ 1.331,50	R$	99.862,50
169	CHUVEIRO PLÁSTICO 1/2" CANO MÉDIO	170	UNIDADE	R$ 13,80	R$	2.346,00
170	CHUVEIRO PLÁSTICO 3/4" CANO MÉDIO	212	UNIDADE	R$ 16,10	R$	3.413,20

Escultos

CPL - Comissão Permanente de Licitação/PMA
Nº 0
Fls

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

171	COLA ADESIVA P/ JUNTA 75G	200	UNIDADE	R$ 17,00	R$	3.400,00
172	COLA ADESIVA P/ TUBO 75G	200	UNIDADE	R$ 11,80	R$	2.360,00
173	COLAR DE 60MM PVC RÍGIDO	462	UNIDADE	R$ 40,70	R$	18.803,40
174	CURVA 90º C/ ROSCA 1" PVC	175	UNIDADE	R$ 11,90	R$	2.082,50
175	CURVA 90º C/ ROSCA 1/2" PVC	350	UNIDADE	R$ 7,00	R$	2.450,00
176	CURVA 90º C/ ROSCA 2" PVC	350	UNIDADE	R$ 17,90	R$	6.265,00
177	CURVA 90º C/ ROSCA 3/4" PVC	500	UNIDADE	R$ 9,40	R$	4.700,00
178	CURVA PVC DE 1/2"	212	UNIDADE	R$ 8,20	R$	1.738,40
179	CURVA PVC DE 3/4"	200	UNIDADE	R$ 10,10	R$	2.020,00
180	FITA VEDA ROSCA 50M	400	UNIDADE	R$ 11,80	R$	4.720,00
181	JOELHO 90º C/ BOLSA / NEL DE 100MM PVC ESGOTO	250	UNIDADE	R$ 14,60	R$	3.650,00
182	JOELHO 90º C/ BOLSA / NEL DE 40MM PVC ESGOTO	225	UNIDADE	R$ 9,10	R$	2.047,50
183	JOELHO 90º C/ BOLSA / NEL DE 50MM PVC ESGOTO	325	UNIDADE	R$ 12,70	R$	4.127,50
184	JOELHO 90º C/ BOLSA / NEL DE 75MM PVC ESGOTO	375	UNIDADE	R$ 13,30	R$	4.987,50
185	JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 90º 25X20MM PVC	375	UNIDADE	R$ 3,40	R$	1.275,00
186	JOELHO DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 90º 32X25MM PVC	475	UNIDADE	R$ 5,00	R$	2.375,00
187	JOELHO SOLDÁVEL 90º 20MM PVC	250	UNIDADE	R$ 2,80	R$	700,00
188	JOELHO SOLDÁVEL 90º 25MM PVC	275	UNIDADE	R$ 3,90	R$	1.072,50

Esaulos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 080

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

189	LUVA DE CORRER 60MM PVC RÍGIDO	375	UNIDADE	R$ 37,40	R$	14.025,00
190	LUVA PVC 1/2" ROSCÁVEL	625	UNIDADE	R$ 4,00	R$	2.500,00
191	LUVA PVC 3/4" ROSCÁVEL	375	UNIDADE	R$ 4,50	R$	1.687,50
192	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM PVC	625	UNIDADE	R$ 4,00	R$	2.500,00
193	LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 20MM PVC	60	UNIDADE	R$ 2,80	R$	168,00
194	LUVA SIMPLES SOLDÁVEL 25MM PVC	110	UNIDADE	R$ 3,50	R$	385,00
195	RALO SIFONADO DE 100MM PVC	185	UNIDADE	R$ 27,60	R$	5.106,00
196	REGISTRO DE CENTRO PVC 1/2"	60	UNIDADE	R$ 26,80	R$	1.608,00
197	REGISTRO DE CENTRO PVC 3/4"	135	UNIDADE	R$ 32,00	R$	4.320,00
198	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 20MM PVC	72	UNIDADE	R$ 34,30	R$	2.469,60
199	REGISTRO DE PRESSÃO SOLDÁVEL 25MM PVC	187	UNIDADE	R$ 41,60	R$	7.779,20
200	TÊ 90º DE 100MM PVC ESGOTO - SN	242	UNIDADE	R$ 20,20	R$	4.888,40
201	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" CANO MÉDIO	42	UNIDADE	R$ 10,10	R$	424,20
202	TUBO DE DESCARGA P/ VASO SANITÁRIO PVC	92	UNIDADE	R$ 16,10	R$	1.481,20
203	TUBO PVC ESGOTO 40MM 6M	125	UNIDADE	R$ 46,10	R$	5.762,50
204	TUBO PVC ESGOTO 50 MM 6M	125	UNIDADE	R$ 65,50	R$	8.187,50
205	TUBO PVC ESGOTO 75 MM 6M	125	UNIDADE	R$ 89,90	R$	11.237,50
206	TUBO PVC ESGOTO 100 MM 6M	125	UNIDADE	R$ 104,60	R$	13.075,00
207	TUBO PVC ESGOTO 150 MM 6M	75	UNIDADE	R$ 292,40	R$	21.930,00
208	TUBO PVC ESGOTO 200 MM 6M	50	UNIDADE	R$ 444,30	R$	22.215,00
209	TUBO PVC ROSCÁVEL 1/2"	162	UNIDADE	R$ 47,60	R$	7.711,20
210	TUBO PVC ROSCÁVEL 3/4"	75	UNIDADE	R$ 52,40	R$	3.930,00
211	TUBO PVC ROSCÁVEL 1"	75	UNIDADE	R$ 210,40	R$	15.780,00

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 181

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

212	TUBO PVC ROSCÁVEL 1 1/4"	75	UNIDADE	R$ 235,40	R$	17.655,00
213	TUBO PVC ROSCÁVEL 2"	75	UNIDADE	R$ 308,40	R$	23.130,00
214	TUBO PVC SOLDÁVEL 20MM	175	UNIDADE	R$ 26,50	R$	4.637,50
215	TUBO PVC SOLDÁVEL 25MM	175	UNIDADE	R$ 33,90	R$	5.932,50
216	TUBO PVC SOLDÁVEL 32MM	172	UNIDADE	R$ 57,30	R$	9.855,60
217	TUBO PVC SOLDÁVEL 40MM	172	UNIDADE	R$ 89,90	R$	15.462,80
218	TUBO PVC SOLDÁVEL PAREDE GROSSA 60MM	102	UNIDADE	R$ 206,60	R$	21.073,20
219	UNIÃO ROSCÁVEL 1 1/4" PVC	90	UNIDADE	R$ 47,80	R$	4.302,00
220	UNIÃO ROSCÁVEL 1" PVC	150	UNIDADE	R$ 44,70	R$	6.705,00
221	UNIÃO ROSCÁVEL 1/2" PVC	300	UNIDADE	R$ 16,10	R$	4.830,00
222	UNIÃO ROSCÁVEL 2" PVC	100	UNIDADE	R$ 50,70	R$	5.070,00
223	UNIÃO ROSCÁVEL 3/4" PVC	550	UNIDADE	R$ 19,20	R$	10.560,00
224	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM PVC	300	UNIDADE	R$ 9,60	R$	2.880,00
225	UNIÃO SOLDÁVEL 25MM PVC	550	UNIDADE	R$ 14,10	R$	7.755,00
226	VÁLVULA DE SUCÇÃO 1" METAL	57	UNIDADE	R$ 73,40	R$	4.183,80
227	VÁLVULA DE SUCÇÃO 3/4" METAL	107	UNIDADE	R$ 62,80	R$	6.719,60
	VALOR TOTAL LOTE 5			R$	931.055,80	
	LOTE 6 - MATERIAL PARA PINTURA					
228	BANDEJA PARA PINTURA 20X30 CM	50	UNIDADE	R$ 16,90	R$	845,00
229	BANDEJA PARA PINTURA 29X40 CM	50	UNIDADE	R$ 27,60	R$	1.380,00
230	FIXADOR PARA CAL 150 ML	250	UNIDADE	R$ 18,10	R$	4.525,00
231	MASSA CORRIDA PVA - EMBALAGEM COM 18 L	325	UNIDADE	R$ 79,50	R$	25.837,50

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls. Nº 082

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

232	ROLO PARA PINTURA DE LÃ 15CM COM CABO	87	UNIDADE	R$ 26,50	R$	2.305,50
233	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 23CM COM CABO	75	UNIDADE	R$ 28,00	R$	2.100,00
234	ROLO PARA PINTURA DE ESPONJA 15CM COM CABO	50	UNIDADE	R$ 19,90	R$	995,00
235	TINTA FERROLAC - EMBALAGEM COM 3,6 L	150	GALÃO	R$ 178,30	R$	26.745,00
236	BALDE PLÁSTICO 10L MULTIUSO	62	UNIDADE	R$ 30,30	R$	1.878,60
237	BROXA MÉDIA	187	UNIDADE	R$ 12,80	R$	2.393,60
238	CAL C/ 5 KILOS	3212	PACOTE	R$ 18,30	R$	58.779,60
239	LIXA Nº. 100	475	FOLHA	R$ 2,40	R$	1.140,00
240	LIXA Nº. 120	475	FOLHA	R$ 2,40	R$	1.140,00
241	LIXA Nº. 80	475	FOLHA	R$ 2,70	R$	1.282,50
242	MASSA ACRÍLICA 18 L	212	UNIDADE	R$ 155,30	R$	32.923,60
243	MASSA ACRÍLICA 3,6 L	187	GALÃO	R$ 34,00	R$	6.358,00
244	MASSA CORRIDA 18 L	212	UNIDADE	R$ 73,20	R$	15.518,40
245	MASSA CORRIDA 3,6 L	112	GALÃO	R$ 27,60	R$	3.091,20
246	PINCEL 2 1/2"	132	UNIDADE	R$ 12,70	R$	1.676,40
247	PINCEL DE 3"	120	UNIDADE	R$ 14,10	R$	1.692,00
248	PINCEL DE 4"	95	UNIDADE	R$ 16,00	R$	1.520,00
249	PINCEL DE SEDA LETRAS Nº. 16	25	UNIDADE	R$ 10,00	R$	250,00
250	ROLO DE LÃ 23CM	120	UNIDADE	R$ 24,40	R$	2.928,00
251	ROLO DE LÃ 9CM	45	UNIDADE	R$ 18,30	R$	823,50
252	SELADOR ACRÍLICO 18 L	157	UNIDADE	R$ 154,60	R$	24.272,20

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 083

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

253	THINER 5 LITROS	150	GALÃO	R$ 111,20	R$	16.680,00
254	THINER 900ML	200	LITRO	R$ 23,30	R$	4.660,00
255	TINTA ACRÍLICA 18 L	750	UNIDADE	R$ 260,00	R$	195.000,00
256	TINTA ACRÍLICA 3,6 L	625	GALÃO	R$ 69,90	R$	43.687,50
257	TINTA ESMALTE SINTÉTICO 3,6 L	212	GALÃO	R$ 130,40	R$	27.644,80
258	TINTA PARA PISO 18 L	375	UNIDADE	R$ 430,60	R$	161.475,00
259	TINTA PVA 18 L	500	UNIDADE	R$ 243,90	R$	121.950,00
260	TINTA PVA 3,6 L	450	GALÃO	R$ 49,90	R$	22.455,00
261	VERNIZ 3,6 L	180	GALÃO	R$ 179,90	R$	32.382,00
	VALOR TOTAL LOTE 6			R$	848.334,90	
	LOTE 7 - MATERIAL ELÉTRICO					
262	BOCAL PLÁSTICO COMUM	457	UNIDADE	R$ 6,10	R$	2.787,70
263	CABO DE AÇO 1/2"	100	METRO	R$ 146,60	R$	14.660,00
264	CABO DE AÇO 3/8"	125	METRO	R$ 124,50	R$	15.562,50
265	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 1.5MM X 100M	167	UNIDADE	R$ 228,90	R$	38.226,30
266	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 2,5MM X 100M	167	UNIDADE	R$ 296,10	R$	49.448,70
267	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 4.0MM X 100M	167	UNIDADE	R$ 637,80	R$	106.512,60
268	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 6.0MM X 100M	162	UNIDADE	R$ 767,80	R$	124.383,60
269	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 10.0MM X 100M	156	UNIDADE	R$ 1.282,80	R$	200.116,80

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls. Nº 089

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

270	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 16.0MM X 100M	100	UNIDADE	R$ 1.683,20	R$	168.320,00
271	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL ANTICHAMA 25.0MM X 100M	75	UNIDADE	R$ 2.188,50	R$	164.137,50
272	CANALETA VENTILADA 20 X 20 SEMI ABERTA	125	UNIDADE	R$ 16,70	R$	2.087,50
273	CANALETA VENTILADA 30 X 20	250	UNIDADE	R$ 21,60	R$	5.400,00
274	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 150 AMPERES	12	UNIDADE	R$ 235,30	R$	2.823,60
275	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1/2" 3M	200	UNIDADE	R$ 15,50	R$	3.100,00
276	ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 3/4" 3M	250	UNIDADE	R$ 26,70	R$	6.675,00
277	EXAUSTOR DE 50 CM DE DIAMETRO - 110 V/220V	25	UNIDADE	R$ 448,60	R$	11.215,00
278	LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 10W	250	UNIDADE	R$ 16,90	R$	4.225,00
279	LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 15W	250	UNIDADE	R$ 26,70	R$	6.675,00
280	LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 20W	200	UNIDADE	R$ 37,40	R$	7.480,00
281	LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 30W	200	UNIDADE	R$ 47,30	R$	9.460,00
282	LÂMPADA LED, SOQUETE E27, POTÊNCIA 40W	200	UNIDADE	R$ 61,60	R$	12.320,00
283	LAMPADA TUBULAR LED, BULBO T8, BASE G13, DE 18 A 20W, COMPRI1200MM	150	UNIDADE	R$ 41,80	R$	6.270,00

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 085

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

284	LAMPADA TUBULAR T8, BASE G13, DE 9 A 10W, COMPRIM. APROX 600MM	150	UNIDADE	R$ 34,30	R$	5.145,00
285	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 120CM	75	UNIDADE	R$ 72,00	R$	5.400,00
286	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS T8 LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 60CM.	75	UNIDADE	R$ 48,80	R$	3.660,00
287	PLUG FÊMEA	125	UNIDADE	R$ 10,10	R$	1.262,50
288	CABO ELÉTRICO PARALELO DE 1,5MM. C/ 100M	520	UNIDADE	R$ 192,70	R$	100.204,00
289	CABO ELÉTRICO PARALELO DE 2,5MM, C/ 100M	394	UNIDADE	R$ 295,40	R$	116.387,60
290	CABO ELÉTRICO PP 3 X 2,5MM	462	METRO	R$ 13,50	R$	6.237,00
291	CABO ELÉTRICO PP 3 X 4MM	337	METRO	R$ 19,40	R$	6.537,80
292	CABO ELÉTRICO PP 3 X 6MM	337	METRO	R$ 23,80	R$	8.020,60
293	CAIXA AIRSTOP	182	UNIDADE	R$ 19,90	R$	3.621,80
294	CANALETA VENTILADA 20 X 10	87	UNIDADE	R$ 10,70	R$	930,90
295	CANALETA VENTILADA 20 X 20	87	UNIDADE	R$ 14,20	R$	1.235,40
296	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 70 DISJ.	5	UNIDADE	R$ 493,90	R$	2.469,50
297	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 54 DISJ.	5	UNIDADE	R$ 444,60	R$	2.223,00
298	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 48 DISJ.	10	UNIDADE	R$ 438,90	R$	4.389,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 086

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

299	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 42 DISJ.	10	UNIDADE	R$ 429,50	R$	4.295,00
300	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 36 DISJ.	25	UNIDADE	R$ 419,40	R$	10.485,00
301	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 30 DISJ.	25	UNIDADE	R$ 416,40	R$	10.410,00
302	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 24 DISJ.	40	UNIDADE	R$ 392,50	R$	15.700,00
303	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 16 DISJ.	50	UNIDADE	R$ 359,90	R$	17.995,00
304	CENTRO DE DIST C/ BARRAMENTO P/ 12 DISJ.	50	UNIDADE	R$ 336,40	R$	16.820,00
305	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC PARA 12 DISJUNTORES	50	UNIDADE	R$ 94,80	R$	4.740,00
306	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC P/ 06 DISJUNTORES	100	UNIDADE	R$ 72,00	R$	7.200,00
307	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO PVC P/ 03 DISJUNTORES	100	UNIDADE	R$ 48,50	R$	4.850,00
308	CONDUITE DE 1/2" - PEÇA C/ 100M	100	UNIDADE	R$ 227,00	R$	22.700,00
309	CONDUITE DE 3/4" - PEÇA C/ 100M	100	UNIDADE	R$ 273,30	R$	27.330,00
310	CONDUITE DE 1" - PEÇA C/ 100M	100	UNIDADE	R$ 310,20	R$	31.020,00
311	DISJUNTOR MONO DE 10 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 16,90	R$	1.690,00
312	DISJUNTOR MONO DE 15 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 16,90	R$	1.690,00
313	DISJUNTOR MONO DE 20 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 16,90	R$	1.690,00
314	DISJUNTOR MONO DE 25 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 16,90	R$	1.690,00
315	DISJUNTOR MONO DE 30 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 24,70	R$	2.470,00
316	DISJUNTOR MONO DE 40 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 24,70	R$	2.470,00
317	DISJUNTOR MONO DE 50 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 24,70	R$	2.470,00
318	DISJUNTOR MONO DE 63 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 30,60	R$	3.060,00

Esantos.

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No. 087

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

319	DISJUNTOR MONO DE 70 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 34,00	R$	3.400,00
320	DISJUNTOR MONO DE 80 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 36,80	R$	3.680,00
321	DISJUNTOR MONO DE 90 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 40,10	R$	4.010,00
322	DISJUNTOR MONO DE 100 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 47,30	R$	4.730,00
323	DISJUNTOR BIPOLAR DE 10 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 30,60	R$	3.060,00
324	DISJUNTOR BIPOLAR DE 15 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 30,60	R$	3.060,00
325	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 36,60	R$	3.660,00
326	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 39,00	R$	3.900,00
327	DISJUNTOR BIPOLAR DE 30 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 39,00	R$	3.900,00
328	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 41,80	R$	4.180,00
329	DISJUNTOR BIPOLAR DE 50 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 45,00	R$	4.500,00
330	DISJUNTOR BIPOLAR DE 63 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 47,80	R$	4.780,00
331	DISJUNTOR BIPOLAR DE 70 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 64,30	R$	6.430,00
332	DISJUNTOR BIPOLAR DE 80 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 81,30	R$	8.130,00
333	DISJUNTOR BIPOLAR DE 90 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 97,90	R$	9.790,00
334	DISJUNTOR BIPOLAR DE 100 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 102,70	R$	10.270,00
335	DISJUNTOR BIPOLAR DE 110 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 108,60	R$	10.860,00
336	DISJUNTOR BIPOLAR DE 120 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 114,40	R$	11.440,00
337	DISJUNTOR BIPOLAR DE 130 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 142,60	R$	14.260,00
338	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 74,60	R$	7.460,00
339	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 15 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 89,10	R$	8.910,00
340	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 20 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 98,10	R$	9.810,00
341	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 25 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 111,70	R$	11.170,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 088

Ecaitos

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

342	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 127,00	R$	12.700,00
343	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 146,60	R$	14.660,00
344	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 132,70	R$	13.270,00
345	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 173,70	R$	17.370,00
346	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 179,10	R$	17.910,00
347	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 205,90	R$	20.590,00
348	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 210,20	R$	21.020,00
349	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 229,20	R$	22.920,00
350	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 125 AMPERES DIN	100	UNIDADE	R$ 253,40	R$	25.340,00
351	FILTRO DE LINHA C/ 03 TOMADAS DIN	22	UNIDADE	R$ 67,30	R$	1.480,60
352	FITA DE ALTA FUSÃO 19MM X 10M	227	UNIDADE	R$ 19,10	R$	4.335,70
353	FITA ISOLANTE 19MM X 20M 10X1	137	UNIDADE	R$ 99,70	R$	13.658,90
354	INTERRUPTOR + TOMADA 2P+T	185	UNIDADE	R$ 21,60	R$	3.996,00
355	INTERRUPTOR C/ 01 TECLA	180	UNIDADE	R$ 15,90	R$	2.862,00
356	INTERRUPTOR C/ 02 TECLAS	180	UNIDADE	R$ 18,50	R$	3.330,00
357	INTERRUPTOR C/ 02 TECLAS + TOMADA	155	UNIDADE	R$ 26,00	R$	4.030,00
358	INTERRUPTOR C/ 03 TECLAS	205	UNIDADE	R$ 25,50	R$	5.227,50
359	ISOLADOR PIMENTÃO	22	UNIDADE	R$ 16,10	R$	354,20
360	PLUG MACHO	152	UNIDADE	R$ 9,00	R$	1.368,00
361	REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RÁPIDA 1 X 20W	120	UNIDADE	R$ 49,10	R$	5.892,00
362	SOLDA ELÉTRICA - PCT C/ 5KG	15	PACOTE	R$ 128,70	R$	1.930,50
363	TOMADA 2P+T	212	UNIDADE	R$ 16,00	R$	3.392,00
364	TOMADA SOBREPOR	297	UNIDADE	R$ 16,90	R$	5.019,30

Esantos

CPL-Comissão Permanente
Fls Nº

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

365	TOMADA TRIPLA FIXA 3 TOMADAS	175	UNIDADE	R$ 26,50	R$	4.637,50
366	TOMADA UNIVERSAL EMBUTIR	322	UNIDADE	R$ 18,20	R$	5.860,40
367	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO ÓLEO MINERAL ISOLANTE DE 75 KVA DESCRIÇÃO TÉCNICA BÁSICA: POTÊNCIA: 75 KVA FREQUÊNCIA - HZ: 60 CLASSE DE TENSÃO PRIMARIA – KV 15 CLASSE DE TENSÃO SECUNDARIA – KV 1,2 TENSÃO PRIMÁRIA: 13800/13200/12600/12000/11400 TENSÃO SECUNDÁRIA: 380/220 OU 220/127 LIGAÇÃO PRIMÁRIA: DELTA LIGAÇÃO SECUNDÁRIA: ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL RESFRIAMENTO: ONAN GARANTIA: 12 MESES	5	UNIDADE	R$ 12.905,90	R$	64.529,50
368	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO ÓLEO MINERAL ISOLANTE DE 45 KVA. DESCRIÇÃO TÉCNICA BÁSICA: POTÊNCIA: 45 KVA FREQUÊNCIA - HZ: 60 CLASSE DE TENSÃO PRIMARIA – KV 15 CLASSE DE TENSÃO SECUNDARIA – KV 1,2 TENSÃO PRIMÁRIA: 13800/13200/12600/12000/11400 TENSÃO SECUNDÁRIA: 380/220 OU 220/127 LIGAÇÃO PRIMÁRIA: DELTA LIGAÇÃO SECUNDÁRIA: ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL. RESFRIAMENTO: ONAN GARANTIA: 12 MESES	5	UNIDADE	R$ 10.182,20	R$	50.911,00

Santos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 090

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

369	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO ÓLEO MINERAL ISOLANTE DE 15 KVA DESCRIÇÃO TÉCNICA BÁSICA: POTÊNCIA: 15 KVA CLASSE DE TENSÃO PRIMARIA – KV 15 CLASSE DE TENSÃO SECUNDARIA – KV 1,2 TENSÃO PRIMÁRIA: 13800/13200/12600/12000/11400 TENSÃO SECUNDÁRIA: 380/220 OU 220/127 LIGAÇÃO PRIMÁRIA: DELTA LIGAÇÃO SECUNDÁRIA: ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL. RESFRIAMENTO: ONAN GARANTIA: 12 MESES	7	UNIDADE	R$ 8.147,10	R$	57.029,70
370	AUTO TRANSFORMADOR (POWER) 3000 VA. DESCRIÇÃO TÉCNICA: MODELO: 3000 VA TENSÃO:127/220 PERDA EM VAZIO WP (W):17 POTÊNCIA MÁXIMA (W): 1800 FREQUÊNCIA (HZ): 60 GARANTIA 12 MESES	15	UNIDADE	R$ 383,80	R$	5.757,00
371	AUTO TRANSFORMADOR (POWER) 5000 VA. DESCRIÇÃO TÉCNICA: MODELO: 5000 VA TENSÃO:127/220 PERDA EM VAZIO WP (W):17 POTÊNCIA MÁXIMA (W): 3000 FREQUÊNCIA (HZ): 60 GARANTIA: 12 MESES	12	UNIDADE	R$ 436,90	R$	5.242,80
	VALOR TOTAL LOTE 7			R$	1.992.400,50	
	LOTE 8 - FERRAMENTAS					
372	ALICATE UNIVERSAL 8"	15	UNIDADE	R$ 39,60	R$	594,00

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Nº 091

Esantos

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

373	ANCINHO 14 DENTES	80	UNIDADE	R$ 36,70	R$	2.936,00
374	ANCINHO PÉ DE GALINHA	75	UNIDADE	R$ 35,30	R$	2.647,50
375	ARCO DE SERRA	42	UNIDADE	R$ 46,40	R$	1.948,80
376	BROCA AÇO RÁPIDO 1/2"	40	UNIDADE	R$ 39,40	R$	1.576,00
377	BROCA AÇO RÁPIDO 1/4"	40	UNIDADE	R$ 25,40	R$	1.016,00
378	BROCA AÇO RÁPIDO 3/8"	40	UNIDADE	R$ 33,80	R$	1.352,00
379	BROCA AÇO RÁPIDO 5/16"	40	UNIDADE	R$ 28,10	R$	1.124,00
380	BROCA CHATA 1/4"	40	UNIDADE	R$ 17,00	R$	680,00
381	BROCA CHATA 3/8"	40	UNIDADE	R$ 25,30	R$	1.012,00
382	BROCA CHATA 5/16"	40	UNIDADE	R$ 25,50	R$	1.020,00
383	BROCA CHATA DE 1/2"	40	UNIDADE	R$ 29,10	R$	1.164,00
384	BROCA P/ CONCRETO 06MM	40	UNIDADE	R$ 14,10	R$	564,00
385	BROCA P/ CONCRETO 08MM	40	UNIDADE	R$ 18,30	R$	732,00
386	BROCA P/ CONCRETO 10MM	40	UNIDADE	R$ 24,70	R$	988,00
387	BROCA P/ CONCRETO 12MM	25	UNIDADE	R$ 30,60	R$	765,00
388	CÂMARA DE AR P/ CARRINHO DE MÃO	47	UNIDADE	R$ 40,40	R$	1.898,80
389	CARRINHO DE MÃO PNEU C/ CÂMARA, COMUM	75	UNIDADE	R$ 220,60	R$	16.545,00
390	CARRINHO DE MÃO PNEU C/CÂMARA BACIA PLÁSTICA	75	UNIDADE	R$ 254,80	R$	19.110,00
391	CHAVE DE TESTE	20	UNIDADE	R$ 13,00	R$	260,00
392	DISCO DE CORTE 10X1/8X3/4"	112	UNIDADE	R$ 8,20	R$	918,40
393	DISCO DE CORTE 2 TELAS	112	UNIDADE	R$ 17,10	R$	1.915,20

Esautos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 092

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

394	DISCO DE CORTE 7X7/8"	112	UNIDADE	R$ 13,10	R$	1.467,20
395	DISCO DE DESBASTE 7X1/4X7/8'	52	UNIDADE	R$ 18,10	R$	941,20
396	DISCO DIAMANTADO REF. 9617.085.480	52	UNIDADE	R$ 25,40	R$	1.320,80
397	DISCO DIAMANTADO SECO	52	UNIDADE	R$ 23,60	R$	1.227,20
398	DRAGA C/ CABO	22	UNIDADE	R$ 62,90	R$	1.383,80
399	ENXADA MÉDIA C/ CABO DE MADEIRA	87	UNIDADE	R$ 64,00	R$	5.568,00
400	ENXADECO C/ CABO DE MADEIRA	62	UNIDADE	R$ 64,30	R$	3.986,60
401	ESPATÚLA M	62	UNIDADE	R$ 12,70	R$	787,40
402	FACÃO Nº. 20	30	UNIDADE	R$ 44,90	R$	1.347,00
403	FERRO DE COVA	27	UNIDADE	R$ 60,20	R$	1.625,40
404	FORCADO	12	UNIDADE	R$ 87,50	R$	1.050,00
405	GADANHO	50	UNIDADE	R$ 44,40	R$	2.220,00
406	LIMA CHATA 8" P/ ENXADA	250	UNIDADE	R$ 21,30	R$	5.325,00
407	LIMA TRIANGULO 4" P/ SERROTE	50	UNIDADE	R$ 23,10	R$	1.155,00
408	MARRETA C/ CABO DE MADEIRA 5KG -	25	UNIDADE	R$ 128,50	R$	3.212,50
409	MARRETA COROA C/ CABO DE MADEIRA 3KG	35	UNIDADE	R$ 98,20	R$	3.437,00
410	MARTELO C/ CABO DE MADEIRA - M	35	UNIDADE	R$ 36,10	R$	1.263,50
411	PÁ DE BICO C/ CABO DE MADEIRA	55	UNIDADE	R$ 35,30	R$	1.941,50
412	PICARETA C/ CABO DE MADEIRA	35	UNIDADE	R$ 91,80	R$	3.213,00
413	SERRA CIRCULAR VÍDEA 4"	22	UNIDADE	R$ 25,10	R$	552,20
414	SERRA P/ FERRO	107	UNIDADE	R$ 14,70	R$	1.572,90
415	SERRA P/ MÁQUINA TICO-TICO	11	UNIDADE	R$ 13,60	R$	149,60
416	SERROTE Nº 20	15	UNIDADE	R$ 57,90	R$	868,50

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 093

Esquitos

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

417	TRENA 5M C/ TRAVA	25	UNIDADE	R$ 28,90	R$	722,50
418	TRENA DE 50 METROS	25	UNIDADE	R$ 98,50	R$	2.462,50
419	CORDA FEIXE DE FIBRAS TRANSADO DE 6MM	250	METRO	R$ 4,70	R$	1.175,00
420	CORDA FEIXE DE FIBRAS TRANSADO DE 8MM	250	METRO	R$ 6,30	R$	1.575,00
421	DESEMPENADEIRA DE AÇO	25	UNIDADE	R$ 23,40	R$	585,00
422	ESCADA EM ALUMÍNIO COM 7 DEGRAUS	5	UNIDADE	R$ 493,90	R$	2.469,50
423	ESCOVA DE AÇO COM CABO	50	UNIDADE	R$ 14,00	R$	700,00
424	ESQUADRO CABO PVC 12"POL.	12	UNIDADE	R$ 37,70	R$	452,40
425	FORMÃO CHANFRADO DE 1/2" POL.	12	UNIDADE	R$ 35,40	R$	424,80
426	FORMÃO CHANFRADO DE 3/4" POL	12	UNIDADE	R$ 34,20	R$	410,40
427	FORMÃO CHANFRADO DE 1" POL	12	UNIDADE	R$ 35,40	R$	424,80
428	LÂMINA PARA ROÇADEIRA	25	UNIDADE	R$ 54,70	R$	1.367,50
429	MARRETA COM CABO DE MADEIRA 2KG	5	UNIDADE	R$ 50,40	R$	252,00
430	MARRETA COROA COM CABO DE MADEIRA 2KG	5	UNIDADE	R$ 67,30	R$	336,50
431	PÁ DE CORTE COM CABO DE MADEIRA	45	UNIDADE	R$ 43,30	R$	1.948,50
432	TRADO MANUAL DE 1/2" POL.	7	UNIDADE	R$ 92,10	R$	644,70
	VALOR TOTAL LOTE 8			R$	122.333,10	
	LOTE 9 - MATERIAL DE EPI					
433	BOTA DE BORRACHA CANO MÉDIO, PRETA	250	PAR	R$ 47,50	R$	11.875,00
434	LUVA PVC FORRADA CANO LONGO	250	PAR	R$ 38,90	R$	9.725,00
435	BOTINA DE COURO 2 DENSIDADES	125	PAR	R$ 101,60	R$	12.700,00
436	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO, PRETA	200	PAR	R$ 63,60	R$	12.720,00
437	BOTA DE BORRACHA CANO LONGO, BRANCA	100	PAR	R$ 76,10	R$	7.610,00

Escantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 094

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

438	LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA	1250	PAR	R$ 8,40	R$	10.500,00
439	LUVA PVC FORRADA CANO MÉDIO	500	PAR	R$ 31,30	R$	15.650,00
440	MÁSCARA DE PROTEÇÃO C/ RESPIRADOR	1250	UNIDADE	R$ 9,70	R$	12.125,00
441	LUVA RASPA DE COURO CANO MÉDIO	100	PAR	R$ 33,20	R$	3.320,00
442	LUVA RASPA DE COURO CANO LONGO	150	PAR	R$ 38,90	R$	5.835,00
443	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	75	UNIDADE	R$ 20,70	R$	1.552,50
444	CONE DE SINALIZAÇÃO	50	UNIDADE	R$ 89,70	R$	4.485,00
445	PERNEIRA DE COURO	50	UNIDADE	R$ 95,10	R$	4.755,00
446	AVENTAL RASPA DE COURO, 0,90X0,60	50	UNIDADE	R$ 91,50	R$	4.575,00
447	CAPA P/ CHUVA C/ CAPUZ, MANGA LONGA - PLÁSTICA	125	UNIDADE	R$ 52,00	R$	6.500,00
448	MÁSCARA DE PROTEÇÃO DESCARTÁVEL	1250	UNIDADE	R$ 4,20	R$	5.250,00
449	BOTINA DE COURO C/ TALONEIRA AMARELA 1.000V	37	PAR	R$ 77,60	R$	2.871,20
450	CAPACETE C/ JUGULAR	87	UNIDADE	R$ 26,00	R$	2.262,00
451	CINTO DE SEGURANÇA DE COURO, TIPO ELETRICISTA.	25	UNIDADE	R$ 375,50	R$	9.387,50
452	CINTO TIPO PARAQUEDISTA C/ 01 TALABARTE E 02 ARGOLAS	25	UNIDADE	R$ 456,10	R$	11.402,50
453	COLETE SINALIZADOR TIPO X	50	UNIDADE	R$ 45,00	R$	2.250,00
	VALOR TOTAL LOTE 9			R$	157.350,70	
	LOTE 10 - BOMBAS, MOTORES E GERADORES					

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 566

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

454	BOMBA D'ÁGUA CENTRÍFUGA MONOFÁSICA DE 1CV, 750W, 3.500RPM, RECALQUE/SUCÇÃO DE 1", VAZÃO MÁX. DE 3.800 L/H	37	UNIDADE	R$ 918,10	R$	33.969,70
455	BOMBA D'ÁGUA CENTRÍFUGA MONOFÁSICA DE 2CV, VASÃO MÁX. 12.000L/H, RECALQUE/SUCÇÃO DE 1"	12	UNIDADE	R$ 1.379,10	R$	16.549,20
456	BOMBA D'ÁGUA CENTRÍFUGA DE 3CV, VASÃO MÁX. 12.500L/H, RECALQUE/SUCÇÃO DE 1"	5	UNIDADE	R$ 2.371,20	R$	11.856,00
457	BOMBA D'ÁGUA INJETORA DE 1CV, 750W, 110/220V, ROTAÇÃO: 3.500 RPM, VASÃO MÁX. 1.500L/H, RECALQUE: 3/4", SUCÇÃO: 1.1/4"	5	UNIDADE	R$ 1.354,30	R$	6.771,50
458	BOMBA D'ÁGUA INJETORA DE 2CV DE 1 1/4" 110/220W	5	UNIDADE	R$ 1.915,40	R$	9.577,00
459	BOMBA D'ÁGUA INJETORA DE 3CV DE 1 1/4" 110/220W	5	UNIDADE	R$ 1.935,60	R$	9.678,00
460	ROÇADEIRA STIHL FS 220, CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L) 0.58, POTÊNCIA (KW/CV) 1.7/2.3, CILINDRADA (CM³) 35.2, PESO (KG) 1) 7.7, ROT. MÁX. (RPM) 12,500, ROT. LENTA (RPM) 2,800	10	UNIDADE	R$ 3.813,10	R$	38.131,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 096

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

461	SERRA MÁRMORE BOSCH C/ 1.275W GDC 12-34 D - POTÊNCIA: 1.275 WATTS, ROTAÇÃO S/ CARGA: 12.000 MIN–1, CAP. DE CORTE: (MÁX.) 34 MM, DISCO DIAMANTADO: (MÁX.) 115 X 20 MM, EIXO M 14	12	UNIDADE	R$ 572,90	R$	6.874,80
462	GRUPO MOTOR GERADOR - 5,5 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO COM QUADRO DE MEDIÇÃO VOLTIMETRICO 127V/220V,- SISTEMA ACOPLADO POLIA CORREIA, MONTADO SOBRE BASE DE FERRO REFORÇADA COM PINTURA EPÓXI, APOIADA SOBRE COXINS DE BORRACHA E AMORTECEDORES, ACIONADO POR MOTOR DIESEL DE 9,5 HP (MODELO NSB 95), NÍVEL DE RUÍDO: +/- 100 DB, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM BOMBA DE CIRCULAÇÃO EXTERNA (SISTEMA DE ÁGUA SELADA SANGRIA AUTOMÁTICA) INTEGRADO A TANQUE POLIETILENO EXTERNO COM CAPACIDADE DE 200 OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DO MESMO. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 8.953,20	R$	17.906,40

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 097

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

463	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO COM QUADRO DE MEDIÇÃO VOLTIMETRICO 127V/220V,- SISTEMA ACOPLADO POLIA CORREIA, MONTADO SOBRE BASE DE FERRO REFORÇADA COM PINTURA EPÓXI, APOIADA SOBRE COXINS DE BORRACHA E AMORTECEDORES, ACIONADO POR MOTOR DIESEL DE 12HP (MODELO MSB 12),NÍVEL DE RUÍDO: +/- 100 DB, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM BOMBA DE CIRCULAÇÃO EXTERNA (SISTEMA DE ÁGUA SELADA SANGRIA AUTOMÁTICA) INTEGRADO A TANQUE POLIETILENO EXTERNO COM CAPACIDADE DE 200 LITROS OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DO MESMO. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 10.250,70	R$	20.501,40

ESantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 098

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

464	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO COM QUADRO DE MEDIÇÃO VOLTIMETRICO 127V/220V,- SISTEMA ACOPLADO POLIA CORREIA, MONTADO SOBRE BASE DE FERRO REFORÇADA COM PINTURA EPÓXI, APOIADA SOBRE COXINS DE BORRACHA E AMORTECEDORES, ACIONADO POR MOTOR DIESEL DE 12HP (MODELO MSB 12),NÍVEL DE RUÍDO: +/- 100 DB, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM BOMBA DE CIRCULAÇÃO EXTERNA (SISTEMA DE ÁGUA SELADA SANGRIA AUTOMÁTICA) INTEGRADO A TANQUE POLIETILENO EXTERNO COM CAPACIDADE DE 200 LITROS OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DO MESMO. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 10.243,90	R$	20.487,80

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No. 099

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

465	GRUPO MOTOR GERADOR - 15 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO COM QUADRO DE MEDIÇÃO VOLTIMETRICO 127V/220V,- SISTEMA ACOPLADO POLIA CORREIA, MONTADO SOBRE BASE DE FERRO REFORÇADA COM PINTURA EPÓXI, APOIADA SOBRE COXINS DE BORRACHA E AMORTECEDORES, ACIONADO POR MOTOR DIESEL DE 18HP (MODELO NSB 18),NÍVEL DE RUÍDO: +/- 100 DB, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO COM BOMBA DE CIRCULAÇÃO EXTERNA (SISTEMA DE ÁGUA SELADA SANGRIA AUTOMÁTICA) INTEGRADO A TANQUE POLIETILENO EXTERNO COM CAPACIDADE DE 200 LITROS. OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE E INSTALAÇÃO DO MESMO. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 19.410,60	R$	38.821,20
466	GERADOR - 5,5 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO 127V/220V - MELHOR OU IGUAL A MARCA BAMBOZZI. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE.	2	UNIDADE	R$ 9.638,30	R$	19.276,60

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 100

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

467	GERADOR - 7,5 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO 127V/220V - MELHOR OU IGUAL A MARCA BAMBOZZI. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE.	2	UNIDADE	R$ 12.869,20	R$	25.738,40
468	GERADOR - 15 KVA TENSÃO DE SAÍDA TRIFÁSICO 127V/220V - MELHOR OU IGUAL A MARCA BAMBOZZI. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE.	2	UNIDADE	R$ 25.514,30	R$	51.028,60
469	MOTOR A DIESEL DE 9.5 HP - MODELO NSB 95, MELHOR OU IGUAL À MARCA YANMAR. OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 6.494,70	R$	12.989,40
470	MOTOR A DIESEL DE 12HP - MODELO NSB 12, MELHOR OU IGUAL A MARCA YANMAR. OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 7.746,90	R$	15.493,80

Paulo

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 101

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

471	MOTOR A DIESEL DE 18HP - OBSERVAÇÃO: INCLUINDO TRANSPORTE MONTAGEM E INSTALAÇÃO NA BASE. GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	2	UNIDADE	R$ 11.512,90	R$	23.025,80
472	ROÇADEIRA – À GASOLINA, MODELO FS 120 CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L) 0.64 CILINDRADA (CM³) 30.8 PESO (KG) 1) 6.3 POTÊNCIA (KW/CV) 1.3/1.8 ROT. LENTA (RPM) 2800 ROT. MÁX. (RPM) 12300	7	UNIDADE	R$ 3.243,40	R$	22.703,80
473	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE ¾ DE CV DE POTENCIA - CARCAÇA EM LIGA ESPECIAL DE ALUMÍNIO- SILÍCIO, DE ALTA RESISTÊNCIA À PRESSÃO E OXIDAÇÃO COM O BOCAL DE DESCARGA NA LINHA CENTRO/VERTICAL. ROTOR DO TIPO FECHADO, INJETADO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA, DE ALTA RESISTÊNCIA, REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, ROSCADA DIRETAMENTE NA PONTA DO EIXO. ALIMENTAÇÃO: 127V OU 220V GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICA: 12 MESES.	12	UNIDADE	R$ 890,90	R$	10.690,80

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 108

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

474	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE 1 DE CV DE POTENCIA - CARCAÇA EM LIGA ESPECIAL DE ALUMÍNIO- SILÍCIO, DE ALTA RESISTÊNCIA À PRESSÃO E OXIDAÇÃO COM O BOCAL DE DESCARGA NA LINHA CENTRO / VERTICAL. ROTOR DO TIPO FECHADO, INJETADO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA, (NORYL®), DE ALTA RESISTÊNCIA, REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, ROSCADA DIRETAMENTE NA PONTA DO EIXO. ALIMENTAÇÃO: 127V OU 220V GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES.	7	UNIDADE	R$ 1.204,20	R$	8.429,40

Esantos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 103

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

475	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 1 CV DE POTENCIAL PRODUTO PADRÃO: * BOCAIS COM ROSCA BSP * CARACOL DA BOMBA DE FERRO FUNDIDO GG-15 * ROTOR FECHADO DE ALUMÍNIO * SELO MECÂNICO CONSTITUÍDO DE AÇO INOX AISI-304, BUNA N, GRAFITE E CERÂMICA * MOTOR ELÉTRICO IP-00 COM CAPA DE PROTEÇÃO, TERMOSTATO, CAPACITOR PERMANENTE, 2 PÓLOS, 60 HZ * VOLTAGEM ÚNICA: 127 V OU 220 V DETALHES TÉCNICOS DO INJETOR: * CORPO DO INJETOR DE FERRO FUNDIDO GG-15 * VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DE BRONZE * VENTURI DE ABS * BICO INJETOR DE NORYL® * DIÂMETRO DO INJETOR I0: 71 MM	5	UNIDADE	R$ 1.399,40	R$	6.997,00

Escritos

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 104

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

476	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 2 CV DE POTENCIA DETALHES TÉCNICOS DO PRODUTO PADRÃO: * BOCAIS COM ROSCA BSP * CARACOL DA BOMBA DE FERRO FUNDIDO GG-15 * ROTOR FECHADO DE ALUMÍNIO * SELO MECÂNICO CONSTITUÍDO DE AÇO INOX AISI-304, BUNA N, GRAFITE E CERÂMICA * MOTOR ELÉTRICO IP-21 COM FLANGE INCORPORADA, 2 PÓLOS, 60 HZ * VOLTAGEM ÚNICA: 127 V OU 220 V DETALHES TÉCNICOS DO INJETOR: * CORPO DO INJETOR DE FERRO FUNDIDO GG-15 * VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO DE BRONZE *VENTURI DE ABS * BICO INJETOR DE NORYL® * DIÂMETRO DO INJETOR I1: 92 MM GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FÁBRICA: 12 MESES	5	UNIDADE	R$ 1.961,40	R$	9.807,00

Esautos

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls. Nº 109

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

477	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 5 CV TRIFASICA - APLICAÇÕES:SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, - REDE DE HIDRANTES, - REDE DE SPRINKLERS, - SISTEMA FIXO DE ÁGUA NEBULIZADA, - SISTEMA FIXO DE ESPUMA DETALHES TÉCNICOS: - MOTOR ELÉTRICO IP-55, II PÓLOS, 60 HZ, 3450 RPM, - CARCAÇA DA BOMBA EM FERRO FUNDIDO GG-20, - ROTOR EM FERRO FUNDIDO, - SELO MECÂNICO CONSTITUÍDO EM INOX 304, BUNA N, GRAFITE/CERÂMICA.	5	UNIDADE	R$ 3.879,70	R$	19.398,50
	VALOR TOTAL LOTE 10			R$	456.703,10
	LOTE 11 - AGREGADOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL				
478	PEDRA PRETA	2500	METRO CÚBICO	R$ 211,10	R$	527.750,00
479	SEIXO MISTO	2500	METRO CÚBICO	R$ 213,50	R$	533.750,00
480	AREIA BRANCA (FINA)	2500	METRO CÚBICO	R$ 48,80	R$	122.000,00
481	AREIA GROSSA	5000	METRO CÚBICO	R$ 51,20	R$	256.000,00
	VALOR TOTAL LOTE 11			R$	1.439.500,00

Escutos.

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. Nº 106

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

LOTE 12 - PRÉ MOLDADOS

482	BLOCO SEXTAVADO PARA PISO - E=6 CM	5000	METRO QUADRADO	R$ 68,00	R$	340.000,00
483	BLOCO SEXTAVADO PARA PISO - E=8 CM	5000	METRO QUADRADO	R$ 74,20	R$	371.000,00
484	BLOCO SEXTAVADO PARA PISO - E=10 CM	6000	METRO QUADRADO	R$ 91,20	R$	547.200,00
485	BLOCO RETANGULAR PARA PISO - 10X20CM - E=6 CM	1500	METRO QUADRADO	R$ 67,30	R$	100.950,00
486	BLOCO RETANGULAR PARA PISO - 10X20CM - E=8 CM	1500	METRO QUADRADO	R$ 74,20	R$	111.300,00
487	BLOCO RETANGULAR PARA PISO - 10X20CM - E=10 CM	1500	METRO QUADRADO	R$ 92,10	R$	138.150,00
488	PISO TÁTIL DIRECIONAL 25 X 25	600	METRO QUADRADO	R$ 87,50	R$	52.500,00
	VALOR TOTAL LOTE 12			R$	1.661.100,00	
	VALOR GLOBAL ORÇADO			VALOR GLOBAL PROPOSTO	R$ 10.621.881,30	

CNPJ:31.553.871/0001-66
E. DE MELO DOS SANTOS
Trav. Jardim Atalaia 775 km1
Centro CEP:68.440-000
Abaetetuba-PA

Espedito de Melo dos Santos
E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 101

JACARÉ
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66
ENDEREÇO: RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA

DECLARAÇÕES

A EMPRESA E. DE MELO DOS SANTOS, CNPJ/MF Nº 31.553.871/0001-66, sediada a RODOVIA PA 409, KM 1, BAIRRO JARUMÃ, CEP 68440-000, ABAETETUBA/PA declara, para todos os fins de direito;

Declaramos que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente pela empresa, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outra empresa, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Declaramos que não utilizamos de trabalho degradante ou forçado, nos termos do inciso III e IV do art. 1° e no inciso III do art. 5° da Constituição Federal;

Declaramos não possuir no quadro de pessoal empregado(s) menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal de 1988;

Declaramos que até a presente data inexiste(m) fato(s) superveniente impeditivo(s) para habilitação, bem como não nos encontramos em estado de Inidoneidade declarado ou suspensivo, por nenhum órgão da administração pública Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, e que não estamos sujeitos a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

ABAETETUBA, 10 DE MAIO DE 2023

CNPJ:31.553.871/0001-66
E. DE MELO DOS SANTOS
Trav. Jardim Atalaia 775 km1
Centro CEP 68 440-000
Abaetetuba-PA

Ezequiel de Melo dos Santos.
E. DE MELO DOS SANTOS
CNPJ: 31.553.871/0001-66

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls. No 108

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 109

PROPONENTE	CASA DO FERRO	CNPJ	26.521.292/0001-00
ENDEREÇO	ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO		
RECEBEDOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE ABAETETUBA		
ENDEREÇO	AVENIDA PEDRO RODRIGUES, 700. CENTRO. ABAETETUBA/PA		
REPRESENTANTE	MERIAM DA SILVA SOARES – CHEFE DE COMPRAS		
DADOS DA PROPOSTA			
RESPONSÁVEL PELA PROPOSTA	RIAN REGO		
OBJETO	EVENTUAL FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, HIDRÁULICOS, EPI, ELÉTRICOS E PRÉ-MOLDADOS PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, SUAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS E ESCOLAS MUNICIPAIS.		
VALIDADE DA PROPOSTA	90 (NOVENTA) DIAS		
DATA DA PROPOSTA	12/05/2023		

PLANILHA DE PREÇOS

LOTE I - CIMENTO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1	Cimento, Tipo, CP II E 32, Embalagem C/ 50Kg.	7500	unidade	R$ 58,00	R$ 435.000,00

LOTE II – MATERIAL PARA PISOS E REVESTIMENTOS

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2	Argamassa ACI - Pacote c/ 20kg	1000	pacote	R$ 22,90	R$ 22.900,00
3	Argamassa ACII - Pacote c/ 20kg	1250	pacote	R$ 28,90	R$ 36.125,00
4	Argamassa AC III Pacote c/ 20Kg	2250	pacote	R$ 41,50	R$ 93.375,00
5	Piso PI 5 tipos A	10000	metro quadrado	R$ 41,20	R$ 412.000,00
6	Piso PI 4 tipo A	1250	metro quadrado	R$ 37,40	R$ 46.750,00
7	Revestimento cerâmico tipo A	5000	metro quadrado	R$ 37,60	R$ 188.000,00
8	Rejunte p/ piso, pct c/ 1 Quilo.	2125	quilograma	R$ 9,40	R$ 19.975,00
9	Rejunte acrílico, pct 1 c/ Quilo.	250	quilograma	R$ 31,20	R$ 7.800,00
10	Espaçador de lajota 5mm, pct c/ 100 unid.	500	pacote	R$ 5,10	R$ 2.550,00
11	Espaçador de lajota 3mm, embalagem com 100 unid.	500	pacote	R$ 5,10	R$ 2.550,00

LOTE III – MATERIAIS DIVERSOS

Rian

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 110

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
12	Cola Cascola de 3600ml	30	unidade	R$ 122,20	R$ 3.666,00
13	Assento p/ vaso sanitário (comum)	95	unidade	R$ 40,00	R$ 3.800,00
14	Caixa de descarga plástica comum	117	unidade	R$ 33,10	R$ 3.872,70
15	Espude p/ vaso sanitário	77	unidade	R$ 5,70	R$ 438,90
16	Lavatório p/ banheiro porcelana comum	107	unidade	R$ 98,00	R$ 10.486,00
17	Parafusos p/ vaso sanitário	155	unidade	R$ 7,30	R$ 1.131,50
18	Vaso sanitário comum	77	unidade	R$ 170,90	R$ 13.159,30
19	Arame Farpado - Rolo c/ 500m	30	unidade	R$ 554,70	R$ 16.641,00
20	Arame Liso 15x17 - Rolo c/ 1.000m	30	unidade	R$ 882,30	R$ 26.469,00
21	Arruela lisa de 1/2"	1375	unidade	R$ 1,10	R$ 1.512,50
22	Arruela lisa de 3/8"	1375	unidade	R$ 0,90	R$ 1.237,50
23	Barra Chata 1X3/16"	87	unidade	R$ 88,00	R$ 7.656,00
24	Barra Roscada 1/2" 1m	200	unidade	R$ 15,60	R$ 3.120,00
25	Barra Roscada 3/8" 1m	200	unidade	R$ 12,20	R$ 2.440,00
26	Bucha de fixação nº 06 c/ parafusos	215	duzia	R$ 5,20	R$ 1.118,00
27	Cadeado E-35	87	unidade	R$ 29,70	R$ 2.583,90
28	Cadeado E-50	80	unidade	R$ 49,40	R$ 3.952,00
29	Vidro temperado 6 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 392,70	R$ 17.671,50
30	Vidro temperado 8 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 449,40	R$ 20.223,00
31	Vidro temperado 10 mm incolor	45	metro quadrado	R$ 613,70	R$ 27.616,50
32	Vidro temperado 6 mm verde	37	metro quadrado	R$ 551,00	R$ 20.387,00
33	Vidro temperado 8 mm verde	37	metro quadrado	R$ 638,00	R$ 23.606,00
34	Vidro temperado 10 mm verde	37	metro quadrado	R$ 815,40	R$ 30.169,80
35	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 6 mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 127,70	R$ 2.554,00
36	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 8mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 153,00	R$ 3.060,00
37	Perfil de alumínio "u" fixo "cavalinho" p/ vidro temperado 10 mm barra com 6,00 mts	20	unidade	R$ 194,00	R$ 3.880,00
38	Escada de fibra de vidro 14 / 24 degraus 4,20 x 7,20 m modelo extensível	5	unidade	R$ 1.263,40	R$ 6.317,00
39	Escada de fibra de vidro 17/34 degraus 5,10 x 9,00 m modelo extensível	5	unidade	R$ 1.481,00	R$ 7.405,00
40	Chapa Galvanizada n° 18	87	unidade	R$ 398,00	R$ 34.626,00
41	Dobradiças 2" Zincada	80	par	R$ 9,60	R$ 768,00
42	Dobradiças 3" Zincada	80	par	R$ 11,50	R$ 920,00
43	Dobradiças 4" Zincada	80	par	R$ 15,20	R$ 1.216,00
44	Dobradiças p/ portão ferro de 4"	80	unidade	R$ 23,00	R$ 1.840,00
45	Fechadura de Embutir	125	unidade	R$ 81,50	R$ 10.187,50
46	FECHADURA P/ GAVETA 301	50	unidade	R$ 14,90	R$ 745,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 111

47	FECHADURA P/ GAVETA 302	50	unidade	R$ 14,90	R$ 745,00
48	Ferrolho Zincado 2/5"	72	unidade	R$ 15,90	R$ 1.144,80
49	Forro PVC Canelado 10cm de larg. com 6m de comp.	775	metro quadrado	R$ 37,20	R$ 28.830,00
50	Forro PVC liso 20 cm de largura com 6m de comprimento	800	metro quadrado	R$ 41,30	R$ 33.040,00
51	Emenda para forro – PVC	300	unidade	R$ 41,00	R$ 12.300,00
52	Roda Forro Colonial – PVC	425	unidade	R$ 44,40	R$ 18.870,00
53	Forro PVC 10CM C/ 6m	1025	metro quadrado	R$ 44,40	R$ 45.510,00
54	Grampo p/ cerca galvanizado	42	quilograma	R$ 30,70	R$ 1.289,40
55	Impermeabilizador 1 L Aditivo	200	litro	R$ 13,90	R$ 2.780,00
56	Lona Plástica (Azul ou Amarela)	325	metro quadrado	R$ 12,60	R$ 4.095,00
57	Mangueira PVC transparente 3/4"	225	metro	R$ 14,50	R$ 3.262,50
58	Mangueira PVC transparente fibrada 1/2"	275	metro	R$ 11,60	R$ 3.190,00
59	Parafuso cabeça chata 3,2 x 25 c/ porca	305	duzia	R$ 5,20	R$ 1.586,00
60	Parafuso cabeça chata 3,8 x 20 c/ porca	305	duzia	R$ 5,60	R$ 1.708,00
61	Parafuso cabeça chata 3.5x13 c/ porca	305	duzia	R$ 8,00	R$ 2.440,00
62	Porca de 1/2" para barra roscada	625	unidade	R$ 1,60	R$ 1.000,00
63	Porca de 3/8" para barra roscada	625	unidade	R$ 1,20	R$ 750,00
64	Prego 1.1/2 x 13	375	quilograma	R$ 25,70	R$ 9.637,50
65	Prego 2.1/2 x 12	375	quilograma	R$ 25,70	R$ 9.637,50
66	Prego 3 x 9	250	quilograma	R$ 25,70	R$ 6.425,00
67	Prego 4 x 4	175	quilograma	R$ 25,70	R$ 4.497,50
68	Prego de 1"x16	175	quilograma	R$ 37,90	R$ 6.632,50
69	Prego de 2 x 12	375	quilograma	R$ 26,20	R$ 9.825,00
70	Roda Forro PVC 6m	102	unidade	R$ 41,00	R$ 4.182,00
71	Tela de arame fina 1,4 x 50m comp.	25	unidade	R$ 718,70	R$ 17.967,50
72	Tela plástica 2,0 x 100m	37	unidade	R$ 14,30	R$ 529,10
73	Telha de fibrocimento 2,44x 0,50 - 4mm	625	unidade	R$ 36,40	R$ 22.750,00
74	Telha de fibrocimento 2,44x 0,50 - 6 mm	375	unidade	R$ 124,70	R$ 46.762,50

LOTE IV - FERRAGENS

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
75	Arame Recozido trançado	250	quilograma	R$ 29,20	R$ 7.300,00
76	Vergalhão 4.2 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 25,60	R$ 12.800,00
77	Vergalhão 5.0 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 33,50	R$ 16.750,00
78	Vergalhão 6.0 mm, CA 60, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 40,90	R$ 20.450,00
79	Vergalhão 6.3 mm, CA 50 Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 43,50	R$ 21.750,00
80	Vergalhão 8.0 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 72,00	R$ 36.000,00
81	Vergalhão 10 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 87,80	R$ 43.900,00
82	Vergalhão 12,5 mm, CA 50, Vara c/ 12m	500	unidade	R$ 143,90	R$ 71.950,00
83	Vergalhão 16.0 (5/8"), Vara c/ 12m	250	unidade	R$ 223,70	R$ 55.925,00
84	Vergalhão 20.0 (3/4"), Vara c/ 12m	125	unidade	R$ 311,30	R$ 38.912,50
85	Vergalhão 25.0 (1"), Vara c/ 12m	75	unidade	R$ 388,40	R$ 29.130,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 112

86	Treliça TR 08 (12 mts)	50	unidade	R$ 121,90	R$	6.095,00
87	Treliça TR 08 SL (12 mts)	50	unidade	R$ 158,40	R$	7.920,00
88	Treliça TR 12 (12 mts)	50	unidade	R$ 197,40	R$	9.870,00
89	Treliça TR 16 (12 mts)	50	unidade	R$ 219,70	R$	10.985,00
90	Tela Q196 10x10 (5,0) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 736,70	R$	36.835,00
91	Tela Q61 10x10 (3,4) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 297,00	R$	14.850,00
92	Tela Q92 10x10 (4,2) 2,45x 6,00	50	unidade	R$ 504,00	R$	25.200,00
93	Chapa 16 Galvanizada (revestida escamada) 2000x1000x1,55	50	unidade	R$ 882,00	R$	44.100,00
94	Chapa 18 galvanizada (revestida escamada) 3000x1200x1,25	50	unidade	R$ 790,00	R$	39.500,00
95	Perfil U Simples 75x40 – 2,65mm	50	unidade	R$ 311,20	R$	15.560,00
96	Perfil U Enrijecido 75x40x15 – 2,65mm	50	unidade	R$ 417,50	R$	20.875,00
97	Perfil U Simples 100x40 – 3,00mm	50	unidade	R$ 503,30	R$	25.165,00
98	Perfil U Enrijecido 100x40x15 – 3,00mm	50	unidade	R$ 572,40	R$	28.620,00
99	Cantoneira Simples 3/4" x 1/8"	50	unidade	R$ 231,70	R$	11.585,00
100	Cantoneira Simples 1" x 1/8"	50	unidade	R$ 147,70	R$	7.385,00
101	Cantoneira Simples 1 1/4" x 1/8	50	unidade	R$ 134,50	R$	6.725,00
102	Cantoneira Simples 1 1/2" x 1/8"	50	unidade	R$ 196,00	R$	9.800,00
103	Cantoneira Simples 2" x 1/8"	50	unidade	R$ 257,00	R$	12.850,00
104	Cantoneira Simples 3/4" x 5/16"	50	unidade	R$ 388,70	R$	19.435,00
105	Cantoneira Simples 1" x 5/16"	50	unidade	R$ 256,60	R$	12.830,00
106	Cantoneira Simples 1 1/4" x 5/16"	50	unidade	R$ 285,00	R$	14.250,00
107	Cantoneira Simples 1 1/2" x 5/16"	50	unidade	R$ 355,80	R$	17.790,00
108	Cantoneira Simples 2" x 5/16"	50	unidade	R$ 412,90	R$	20.645,00
109	Tubo Galvanizado 2 x 2,65mm 6m	50	unidade	R$ 414,20	R$	20.710,00
110	Tubo Galvanizado 4 x 3,00mm 6m	50	unidade	R$ 485,70	R$	24.285,00
111	Eletrodo revestido rutilico para solda 2,5 mm - pct com 5 kg	50	pacote	R$ 124,70	R$	6.235,00
112	Eletrodo revestido rutilico para solda 3,25 mm- pct com 5 kg	50	pacote	R$ 140,10	R$	7.005,00
113	Metalon 15 x 15 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 99,10	R$	4.955,00
114	Metalon 20 x 20 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 127,30	R$	6.365,00
115	Metalon 25 x 25 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 172,40	R$	8.620,00
116	Metalon 30 x 30 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 225,90	R$	11.295,00
117	Metalon 40 x 40 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 278,00	R$	13.900,00
118	Metalon 50 x 50 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 314,90	R$	15.745,00
119	Metalon 30 x 20 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 236,10	R$	11.805,00
120	Metalon 50 x 30 mm - chapa 18- 1,20 mm; Vara de 6 metros	50	unidade	R$ 297,00	R$	14.850,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

121	Telha de folha de Zinco Onduline -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,4 mm.	100	unidade	R$ 477,90	R$ 47.790,00
122	Telha de folha de Zinco Onduline -6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,6 mm.	75	unidade	R$ 541,40	R$ 40.605,00
123	Telha de folha de Zinco - trapezoidal – - 6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,4 mm	100	unidade	R$ 491,40	R$ 49.140,00
124	Telha de folha de Zinco - trapezoidal – - 6,00 m x 1,00 m útil, espessura de 0,6 mm	75	unidade	R$ 519,70	R$ 38.977,50

LOTE V – HIDRÁULICO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
125	Adaptador com Flange 25X3/4"	200	unidade	R$ 18,40	R$ 3.680,00
126	Adaptador Curto 20 X 1/2"	200	unidade	R$ 3,10	R$ 620,00
127	Adaptador Curto 25 X 3/4"	350	unidade	R$ 3,80	R$ 1.330,00
128	Adaptador Curto 32 X 1"	125	unidade	R$ 25,50	R$ 3.187,50
129	Adaptador para Caixa 3/4"	100	unidade	R$ 27,60	R$ 2.760,00
130	Adaptador para Caixa 32 X 1"	50	unidade	R$ 30,70	R$ 1.535,00
131	Adaptador para pia banheiro	100	unidade	R$ 6,50	R$ 650,00
132	Adaptador Solda para Caixa D'água 25 X 3/4	75	unidade	R$ 17,30	R$ 1.297,50
133	Bucha de redução PVC roscável 1 1/4 x 1"	125	unidade	R$ 5,20	R$ 650,00
134	Bucha de redução PVC roscavél 1 x 3/4"	125	unidade	R$ 4,30	R$ 537,50
135	Bucha de redução PVC roscavél 3/4 x 1/2"	125	unidade	R$ 3,50	R$ 437,50
136	Caixa de descarga acoplada	40	unidade	R$ 210,50	R$ 8.420,00
137	Caixa d'água 500 L - Polietileno	75	unidade	R$ 333,20	R$ 24.990,00
138	Caixa d'água 750 L - Polietileno	75	unidade	R$ 443,90	R$ 33.292,50
139	Caixa d'água 1.000 L – Polietileno	75	unidade	R$ 521,20	R$ 39.090,00
140	Caixa d'água 1500 L – Polietileno	40	unidade	R$ 1.112,40	R$ 44.496,00
141	Caixa d'água 2000 L - Polietileno	35	unidade	R$ 1.436,50	R$ 50.277,50
142	Caixa d'água 3.000 L – Polietileno	30	unidade	R$ 2.108,90	R$ 63.267,00
143	Caixa d'água 5.000 L - Polietileno	15	unidade	R$ 3.618,20	R$ 54.273,00
144	Cap Rosável de 1/2" PVC	200	unidade	R$ 3,20	R$ 640,00
145	Cap Rosável de 3/4" PVC	500	unidade	R$ 3,80	R$ 1.900,00
146	Cap Soldável de 100mm PVC esgoto	50	unidade	R$ 13,30	R$ 665,00
147	Cap Soldável de 75mm PVC esgoto	50	unidade	R$ 12,50	R$ 625,00
148	Joelho de redução soldável 90º 40x32mm PVC	125	unidade	R$ 7,10	R$ 887,50
149	Luva de redução soldável 25x20mm PVC	250	unidade	R$ 3,50	R$ 875,00
150	Luva PVC 1/2" rígido	250	unidade	R$ 2,00	R$ 500,00
151	Luva PVC 3/4" rígido	250	unidade	R$ 2,80	R$ 700,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls No 114

152	Luva simples 1 1/4" rosável PVC	250	unidade	R$ 5,80	R$	1.450,00
153	Luva simples 1" rosável PVC	500	unidade	R$ 4,40	R$	2.200,00
154	Luva simples soldável 32mm PVC	125	unidade	R$ 3,70	R$	462,50
155	Pia com dois cubos inox 1.60m	50	unidade	R$ 615,50	R$	30.775,00
156	Pia de um cubo inox 1.20m	50	unidade	R$ 257,60	R$	12.880,00
157	Reparo universal para caixa acoplada de vaso sanitário	50	unidade	R$ 143,30	R$	7.165,00
158	Tarracha de 1"	50	unidade	R$ 37,90	R$	1.895,00
159	Tarracha de 1/2"	50	unidade	R$ 27,40	R$	1.370,00
160	Tarracha de 3/4"	25	unidade	R$ 30,70	R$	767,50
161	Tê 1/2" roscável 1/2" PVC	25	unidade	R$ 4,80	R$	120,00
162	Tê 3/4" roscável 3/4" PVC	50	unidade	R$ 6,20	R$	310,00
163	Tê 90º de 100mm PVC esgoto - SR	100	unidade	R$ 24,20	R$	2.420,00
164	Tê 90º de 40mm PVC esgoto	100	unidade	R$ 7,50	R$	750,00
165	Tê 90º de 50mm PVC esgoto	100	unidade	R$ 9,00	R$	900,00
166	Válvula injetora 1 x 1 1/4" metal	50	unidade	R$ 48,00	R$	2.400,00
167	Vaso sanitário infantil com caixa acoplada, incluindo acessórios de instalação	50	unidade	R$ 685,00	R$	34.250,00
168	Vaso Sanitário para PNE com caixa acoplada, incluindo aparatos de instalação	75	unidade	R$ 1.350,00	R$	101.250,00
169	Chuveiro plástico 1/2" cano médio	170	unidade	R$ 13,70	R$	2.329,00
170	Chuveiro plástico 3/4" cano médio	212	unidade	R$ 15,90	R$	3.370,80
171	Cola adesiva p/ junta 75g	200	unidade	R$ 16,90	R$	3.380,00
172	Cola adesiva p/ tubo 75g	200	unidade	R$ 11,50	R$	2.300,00
173	Colar de 60mm PVC rígido	462	unidade	R$ 40,30	R$	18.618,60
174	Curva 90º c/ rosca 1" PVC	175	unidade	R$ 11,60	R$	2.030,00
175	Curva 90º c/ rosca 1/2" PVC	350	unidade	R$ 6,90	R$	2.415,00
176	Curva 90º c/ rosca 2" PVC	350	unidade	R$ 17,70	R$	6.195,00
177	Curva 90º c/ rosca 3/4" PVC	500	unidade	R$ 9,30	R$	4.650,00
178	Curva PVC de 1/2"	212	unidade	R$ 7,90	R$	1.674,80
179	Curva PVC de 3/4"	200	unidade	R$ 10,00	R$	2.000,00
180	Fita veda rosca 50m	400	unidade	R$ 11,60	R$	4.640,00
181	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 100mm PVC esgoto	250	unidade	R$ 14,30	R$	3.575,00
182	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 40mm PVC esgoto	225	unidade	R$ 9,00	R$	2.025,00
183	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 50mm PVC esgoto	325	unidade	R$ 12,50	R$	4.062,50
184	Joelho 90º c/ Bolsa / Nel de 75mm PVC esgoto	375	unidade	R$ 13,10	R$	4.912,50
185	Joelho de redução soldável 90º 25x20mm PVC	375	unidade	R$ 3,30	R$	1.237,50
186	Joelho de redução soldável 90º 32x25mm PVC	475	unidade	R$ 4,80	R$	2.280,00
187	Joelho soldável 90º 20mm PVC	250	unidade	R$ 2,70	R$	675,00

Rian

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 115

188	Joelho soldável 90º 25mm PVC	275	unidade	R$ 3,70	R$	1.017,50
189	Luva de correr 60mm PVC rígido	375	unidade	R$ 37,00	R$	13.875,00
190	Luva PVC 1/2" roscável	625	unidade	R$ 3,80	R$	2.375,00
191	Luva PVC 3/4" roscável	375	unidade	R$ 4,30	R$	1.612,50
192	Luva de redução soldável 32x25mm PVC	625	unidade	R$ 3,80	R$	2.375,00
193	Luva simples soldável 20mm PVC	60	unidade	R$ 2,80	R$	168,00
194	Luva simples soldável 25mm PVC	110	unidade	R$ 3,50	R$	385,00
195	Ralo Sifonado de 100mm PVC	185	unidade	R$ 27,40	R$	5.069,00
196	Registro de centro PVC 1/2"	60	unidade	R$ 26,50	R$	1.590,00
197	Registro de centro PVC 3/4"	135	unidade	R$ 31,70	R$	4.279,50
198	Registro de pressão soldável 20mm PVC	72	unidade	R$ 34,00	R$	2.448,00
199	Registro de pressão soldável 25mm PVC	187	unidade	R$ 41,20	R$	7.704,40
200	Tê 90º de 100mm PVC esgoto - SN	242	unidade	R$ 20,00	R$	4.840,00
201	Torneira Plástica 1/2" cano médio	42	unidade	R$ 10,00	R$	420,00
202	Tubo de descarga p/ vaso sanitário PVC	92	unidade	R$ 15,90	R$	1.462,80
203	Tubo PVC esgoto 40mm 6m	125	unidade	R$ 45,70	R$	5.712,50
204	Tubo PVC esgoto 50 mm 6m	125	unidade	R$ 64,90	R$	8.112,50
205	Tubo PVC esgoto 75 mm 6m	125	unidade	R$ 89,00	R$	11.125,00
206	Tubo PVC esgoto 100 mm 6m	125	unidade	R$ 103,70	R$	12.962,50
207	Tubo PVC esgoto 150 mm 6m	75	unidade	R$ 290,00	R$	21.750,00
208	Tubo PVC esgoto 200 mm 6m	50	unidade	R$ 440,70	R$	22.035,00
209	Tubo PVC roscável 1/2"	162	unidade	R$ 47,20	R$	7.646,40
210	Tubo PVC roscável 3/4"	75	unidade	R$ 51,80	R$	3.885,00
211	Tubo PVC roscável 1"	75	unidade	R$ 208,70	R$	15.652,50
212	Tubo PVC roscável 1 1/4"	75	unidade	R$ 233,50	R$	17.512,50
213	Tubo PVC roscável 2"	75	unidade	R$ 305,80	R$	22.935,00
214	Tubo PVC soldável 20mm	175	unidade	R$ 26,20	R$	4.585,00
215	Tubo PVC soldável 25mm	175	unidade	R$ 33,60	R$	5.880,00
216	Tubo PVC soldável 32mm	172	unidade	R$ 56,80	R$	9.769,60
217	Tubo PVC soldável 40mm	172	unidade	R$ 89,10	R$	15.325,20
218	Tubo PVC soldável parede grossa 60mm	102	unidade	R$ 204,90	R$	20.899,80
219	União roscável 1 1/4" PVC	90	unidade	R$ 47,40	R$	4.266,00
220	União roscável 1" PVC	150	unidade	R$ 44,30	R$	6.645,00
221	União roscável 1/2" PVC	300	unidade	R$ 15,80	R$	4.740,00
222	União roscável 2" PVC	100	unidade	R$ 50,20	R$	5.020,00
223	União roscável 3/4" PVC	550	unidade	R$ 19,00	R$	10.450,00
224	União soldável 20mm PVC	300	unidade	R$ 9,50	R$	2.850,00
225	União soldável 25mm PVC	550	unidade	R$ 13,90	R$	7.645,00
226	Válvula de sucção 1" metal	57	unidade	R$ 72,70	R$	4.143,90
227	Válvula de sucção 3/4" metal	107	unidade	R$ 62,20	R$	6.655,40

LOTE VI – MATERIAL PARA PINTURA

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
228	Bandeja para Pintura 20X30 cm	50	unidade	R$ 16,70	R$	835,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

229	Bandeja para Pintura 29X40 cm	50	unidade	R$ 27,40	R$	1.370,00
230	Fixador para cal 150 ml	250	unidade	R$ 17,80	R$	4.450,00
231	Massa corrida PVA - embalagem com 18 L	325	unidade	R$ 75,90	R$	24.667,50
232	Rolo para pintura de lã 15cm com cabo	87	unidade	R$ 26,20	R$	2.279,40
233	Rolo para pintura de esponja 23cm com cabo	75	unidade	R$ 27,70	R$	2.077,50
234	Rolo para pintura de esponja 15cm com cabo	50	unidade	R$ 19,70	R$	985,00
235	Tinta Ferrolac - embalagem com 3,6 L	150	galão	R$ 176,90	R$	26.535,00
236	Balde plástico 10L multiuso	62	unidade	R$ 29,90	R$	1.853,80
237	Broxa média	187	unidade	R$ 12,60	R$	2.356,20
238	Cal c/ 5 kilos	3212	pacote	R$ 17,90	R$	57.494,80
239	Lixa nº. 100	475	folha	R$ 2,30	R$	1.092,50
240	Lixa nº. 120	475	folha	R$ 2,30	R$	1.092,50
241	Lixa nº. 80	475	folha	R$ 2,70	R$	1.282,50
242	Massa acrílica 18 L	212	unidade	R$ 154,00	R$	32.648,00
243	Massa acrílica 3,6 L	187	galão	R$ 33,70	R$	6.301,90
244	Massa corrida 18 L	212	unidade	R$ 72,50	R$	15.370,00
245	Massa corrida 3,6 L	112	galão	R$ 27,40	R$	3.068,80
246	Pincel 2 1/2"	132	unidade	R$ 12,60	R$	1.663,20
247	Pincel de 3"	120	unidade	R$ 13,90	R$	1.668,00
248	Pincel de 4"	95	unidade	R$ 15,80	R$	1.501,00
249	Pincel de seda letras nº. 16	25	unidade	R$ 9,90	R$	247,50
250	Rolo de lã 23cm	120	unidade	R$ 24,10	R$	2.892,00
251	Rolo de lã 9cm	45	unidade	R$ 18,00	R$	810,00
252	Selador Acrílico 18 L	157	unidade	R$ 153,40	R$	24.083,80
253	Thiner 5 litros	150	galão	R$ 110,20	R$	16.530,00
254	Thiner 900ml	200	litro	R$ 23,00	R$	4.600,00
255	Tinta Acrílica 18 L	750	unidade	R$ 250,00	R$	187.500,00
256	Tinta Acrílica 3,6 L	625	galão	R$ 63,90	R$	39.937,50
257	Tinta Esmalte Sintético 3,6 L	212	galão	R$ 124,00	R$	26.288,00
258	Tinta para piso 18 L	375	unidade	R$ 412,90	R$	154.837,50
259	Tinta PVA 18 L	500	unidade	R$ 232,80	R$	116.400,00
260	Tinta PVA 3,6 L	450	galão	R$ 45,90	R$	20.655,00
261	Verniz 3,6 L	180	galão	R$ 170,00	R$	30.600,00

LOTE VII – MATERIAL ELÉTRICO

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
262	Bocal plástico comum	457	unidade	R$ 6,00	R$	2.742,00
263	Cabo de Aço 1/2"	100	metro	R$ 145,40	R$	14.540,00
264	Cabo de Aço 3/8"	125	metro	R$ 123,40	R$	15.425,00
265	Cabo elétrico Flexível Antichama 1.5mm x 100m	167	unidade	R$ 227,00	R$	37.909,00

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls Nº 117

266	Cabo elétrico Flexível Antichama 2,5mm x 100m	167	unidade	R$ 293,70	R$	49.047,90
267	Cabo elétrico Flexível Antichama 4.0mm x 100m	167	unidade	R$ 632,70	R$	105.660,90
268	Cabo elétrico Flexível Antichama 6.0mm x 100m	162	unidade	R$ 761,70	R$	123.395,40
269	Cabo elétrico Flexível Antichama 10.0mm x 100m	156	unidade	R$ 1.272,70	R$	198.541,20
270	Cabo elétrico Flexível Antichama 16.0mm x 100m	100	unidade	R$ 1.670,00	R$	167.000,00
271	Cabo elétrico Flexível Antichama 25.0mm x 100m	75	unidade	R$ 2.171,40	R$	162.855,00
272	Canaleta ventilada 20 x 20 Semi Aberta	125	unidade	R$ 16,50	R$	2.062,50
273	Canaleta ventilada 30 x 20	250	unidade	R$ 21,20	R$	5.300,00
274	Disjuntor Tripolar de 150 Amperes	12	unidade	R$ 233,40	R$	2.800,80
275	Eletroduto PVC rígido de 1/2" 3m	200	unidade	R$ 15,20	R$	3.040,00
276	Eletroduto PVC rígido de 3/4" 3m	250	unidade	R$ 26,40	R$	6.600,00
277	Exaustor de 50 cm de diametro - 110 V/220V	25	unidade	R$ 445,00	R$	11.125,00
278	Lâmpada LED, soquete E27, potência 10w	250	unidade	R$ 16,70	R$	4.175,00
279	Lâmpada LED, soquete E27, potência 15w	250	unidade	R$ 26,40	R$	6.600,00
280	Lâmpada LED, soquete E27, potência 20w	200	unidade	R$ 37,00	R$	7.400,00
281	Lâmpada LED, soquete E27, potência 30w	200	unidade	R$ 46,90	R$	9.380,00
282	Lâmpada LED, soquete E27, potência 40w	200	unidade	R$ 61,00	R$	12.200,00
283	Lampada Tubular Led, Bulbo T8, Base G13, de 18 a 20w, Compri1200mm	150	unidade	R$ 41,30	R$	6.195,00
284	Lampada Tubular T8, Base G13, de 9 a 10w, Comprim. Aprox 600mm	150	unidade	R$ 34,00	R$	5.100,00
285	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 120CM	75	unidade	R$ 71,40	R$	5.355,00
286	LUMINÁRIA (CALHA) DUPLA LISA DE SOBREPOR PARA LÂMPADAS T8 LED, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 60CM.	75	unidade	R$ 48,30	R$	3.622,50
287	Plug Fêmea	125	unidade	R$ 10,00	R$	1.250,00
288	Cabo Elétrico Paralelo de 1,5mm. c/ 100m	520	unidade	R$ 191,00	R$	99.320,00
289	Cabo Elétrico Paralelo de 2,5mm, c/ 100m	394	unidade	R$ 293,00	R$	115.442,00
290	Cabo elétrico PP 3 X 2,5mm	462	metro	R$ 13,40	R$	6.190,80
291	Cabo elétrico PP 3 X 4mm	337	metro	R$ 19,10	R$	6.436,70

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 118

292	Cabo elétrico PP 3 X 6mm	337	metro	R$ 23,50	R$	7.919,50
293	Caixa Airstop	182	unidade	R$ 19,70	R$	3.585,40
294	Canaleta ventilada 20 x 10	87	unidade	R$ 10,50	R$	913,50
295	Canaleta ventilada 20 x 20	87	unidade	R$ 13,90	R$	1.209,30
296	Centro de Dist c/ Barramento p/ 70 Disj.	5	unidade	R$ 490,00	R$	2.450,00
297	Centro de Dist c/ Barramento p/ 54 Disj.	5	unidade	R$ 441,00	R$	2.205,00
298	Centro de Dist c/ Barramento p/ 48 Disj.	10	unidade	R$ 435,40	R$	4.354,00
299	Centro de Dist c/ Barramento p/ 42 Disj.	10	unidade	R$ 426,00	R$	4.260,00
300	Centro de Dist c/ Barramento p/ 36 Disj.	25	unidade	R$ 416,00	R$	10.400,00
301	Centro de Dist c/ Barramento p/ 30 Disj.	25	unidade	R$ 413,00	R$	10.325,00
302	Centro de Dist c/ Barramento p/ 24 Disj.	40	unidade	R$ 389,40	R$	15.576,00
303	Centro de Dist c/ Barramento p/ 16 Disj.	50	unidade	R$ 357,00	R$	17.850,00
304	Centro de Dist c/ Barramento p/ 12 Disj.	50	unidade	R$ 333,70	R$	16.685,00
305	Centro de Distribuição PVC para 12 Disjuntores	50	unidade	R$ 94,00	R$	4.700,00
306	Centro de Distribuição PVC p/ 06 Disjuntores	100	unidade	R$ 71,30	R$	7.130,00
307	Centro de Distribuição PVC p/ 03 Disjuntores	100	unidade	R$ 48,00	R$	4.800,00
308	Conduite de 1/2" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 225,00	R$	22.500,00
309	Conduite de 3/4" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 271,00	R$	27.100,00
310	Conduite de 1" - Peça c/ 100m	100	unidade	R$ 307,70	R$	30.770,00
311	Disjuntor Mono de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,70	R$	1.670,00
312	Disjuntor Mono de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,70	R$	1.670,00
313	Disjuntor Mono de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,70	R$	1.670,00
314	Disjuntor Mono de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 16,70	R$	1.670,00
315	Disjuntor Mono de 30 Amperes DIN	100	unidade	R$ 24,40	R$	2.440,00
316	Disjuntor Mono de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 24,40	R$	2.440,00
317	Disjuntor Mono de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 24,40	R$	2.440,00
318	Disjuntor Mono de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 30,30	R$	3.030,00
319	Disjuntor Mono de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 33,70	R$	3.370,00
320	Disjuntor Mono de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 36,40	R$	3.640,00
321	Disjuntor Mono de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 39,60	R$	3.960,00
322	Disjuntor Mono de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 46,90	R$	4.690,00
323	Disjuntor Bipolar de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 30,30	R$	3.030,00
324	Disjuntor Bipolar de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 30,30	R$	3.030,00
325	Disjuntor Bipolar de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 36,20	R$	3.620,00
326	Disjuntor Bipolar de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 38,60	R$	3.860,00
327	Disjuntor Bipolar de 30 Amperes DIN	100	unidade	R$ 38,60	R$	3.860,00
328	Disjuntor Bipolar de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 41,40	R$	4.140,00
329	Disjuntor Bipolar de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 44,60	R$	4.460,00
330	Disjuntor Bipolar de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 47,30	R$	4.730,00
331	Disjuntor Bipolar de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 63,70	R$	6.370,00
332	Disjuntor Bipolar de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 80,60	R$	8.060,00
333	Disjuntor Bipolar de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 97,00	R$	9.700,00
334	Disjuntor Bipolar de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 101,90	R$	10.190,00
335	Disjuntor Bipolar de 110 Amperes DIN	100	unidade	R$ 107,70	R$	10.770,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação
Fls Nº 119

336	Disjuntor Bipolar de 120 Amperes DIN	100	unidade	R$ 113,40	R$	11.340,00
337	Disjuntor Bipolar de 130 Amperes DIN	100	unidade	R$ 141,40	R$	14.140,00
338	Disjuntor Tripolar de 10 Amperes DIN	100	unidade	R$ 73,90	R$	7.390,00
339	Disjuntor Tripolar de 15 Amperes DIN	100	unidade	R$ 88,30	R$	8.830,00
340	Disjuntor Tripolar de 20 Amperes DIN	100	unidade	R$ 97,30	R$	9.730,00
341	Disjuntor Tripolar de 25 Amperes DIN	100	unidade	R$ 110,70	R$	11.070,00
342	Disjuntor Tripolar de 32 Amperes DIN	100	unidade	R$ 126,00	R$	12.600,00
343	Disjuntor Tripolar de 40 Amperes DIN	100	unidade	R$ 145,30	R$	14.530,00
344	Disjuntor Tripolar de 50 Amperes DIN	100	unidade	R$ 131,50	R$	13.150,00
345	Disjuntor Tripolar de 63 Amperes DIN	100	unidade	R$ 172,20	R$	17.220,00
346	Disjuntor Tripolar de 70 Amperes DIN	100	unidade	R$ 177,60	R$	17.760,00
347	Disjuntor Tripolar de 80 Amperes DIN	100	unidade	R$ 204,20	R$	20.420,00
348	Disjuntor Tripolar de 90 Amperes DIN	100	unidade	R$ 208,40	R$	20.840,00
349	Disjuntor Tripolar de 100 Amperes DIN	100	unidade	R$ 227,40	R$	22.740,00
350	Disjuntor Tripolar de 125 Amperes DIN	100	unidade	R$ 251,40	R$	25.140,00
351	Filtro de Linha c/ 03 Tomadas DIN	22	unidade	R$ 66,70	R$	1.467,40
352	Fita de Alta fusão 19mm x 10m	227	unidade	R$ 18,80	R$	4.267,60
353	Fita Isolante 19mm x 20m 10x1	137	unidade	R$ 98,90	R$	13.549,30
354	Interruptor + Tomada 2P+T	185	unidade	R$ 21,20	R$	3.922,00
355	Interruptor c/ 01 Tecla	180	unidade	R$ 15,70	R$	2.826,00
356	Interruptor c/ 02 Teclas	180	unidade	R$ 18,20	R$	3.276,00
357	Interruptor c/ 02 Teclas + Tomada	155	unidade	R$ 25,70	R$	3.983,50
358	Interruptor c/ 03 Teclas	205	unidade	R$ 25,20	R$	5.166,00
359	Isolador pimentão	22	unidade	R$ 15,90	R$	349,80
360	Plug Macho	152	unidade	R$ 8,80	R$	1.337,60
361	Reator Eletrônico Partida Rápida 1 x 20w	120	unidade	R$ 48,60	R$	5.832,00
362	Solda Elétrica - pct c/ 5kg	15	pacote	R$ 127,50	R$	1.912,50
363	Tomada 2P+T	212	unidade	R$ 15,70	R$	3.328,40
364	Tomada Sobrepor	297	unidade	R$ 16,70	R$	4.959,90
365	Tomada Tripla Fixa 3 Tomadas	175	unidade	R$ 26,20	R$	4.585,00
366	Tomada Universal embutir	322	unidade	R$ 17,80	R$	5.731,60
367	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 75 KVA Descrição Técnica Básica: Potência: 75 KVA Frequência - HZ: 60 Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	5	unidade	R$ 12.805,20	R$	64.026,00

Rian

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

368	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 45 KVA. Descrição Técnica Básica: Potência: 45 KVA Frequência - HZ: 60 Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível. Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	5	unidade	R$ 10.102,70	R$ 50.513,50
369	Transformador Trifásico Óleo Mineral Isolante de 15 KVA Descrição Técnica Básica: Potência: 15 KVA Classe de tensão primaria – KV 15 Classe de tensão secundaria – KV 1,2 Tensão primária: 13800/13200/12600/12000/11400 Tensão secundária: 380/220 ou 220/127 Ligação primária: delta Ligação secundária: estrela com neutro acessível. Resfriamento: ONAN Garantia: 12 meses	7	unidade	R$ 8.083,60	R$ 56.585,20
370	Auto Transformador (Power) 3000 VA. Descrição Técnica: Modelo: 3000 VA Tensão:127/220 Perda em vazio Wp (W):17 Potência máxima (W): 1800 Frequência (HZ): 60 Garantia 12 meses	15	unidade	R$ 380,70	R$ 5.710,50
371	Auto Transformador (Power) 5000 VA. Descrição Técnica: Modelo: 5000 VA Tensão:127/220 Perda em vazio Wp (W):17 Potência máxima (W): 3000 Frequência (HZ): 60 Garantia: 12 meses	12	unidade	R$ 433,40	R$ 5.200,80

LOTE VIII – FERRAMENTAS

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
372	Alicate Universal 8"	15	unidade	R$ 39,10	R$ 586,50
373	Ancinho 14 dentes	80	unidade	R$ 36,30	R$ 2.904,00
374	Ancinho pé de galinha	75	unidade	R$ 34,90	R$ 2.617,50
375	Arco de serra	42	unidade	R$ 45,90	R$ 1.927,80
376	Broca Aço Rápido ½"	40	unidade	R$ 38,90	R$ 1.556,00
377	Broca Aço Rápido ¼"	40	unidade	R$ 25,10	R$ 1.004,00
378	Broca Aço Rápido 3/8"	40	unidade	R$ 33,50	R$ 1.340,00
379	Broca Aço Rápido 5/16"	40	unidade	R$ 27,80	R$ 1.112,00
380	Broca Chata ¼"	40	unidade	R$ 16,90	R$ 676,00
381	Broca Chata 3/8"	40	unidade	R$ 24,90	R$ 996,00
382	Broca Chata 5/16"	40	unidade	R$ 25,10	R$ 1.004,00

383	Broca Chata de ½"	40	unidade	R$ 28,70	R$	1.148,00
384	Broca p/ Concreto 06mm	40	unidade	R$ 13,90	R$	556,00
385	Broca p/ Concreto 08mm	40	unidade	R$ 18,00	R$	720,00
386	Broca p/ Concreto 10mm	40	unidade	R$ 24,40	R$	976,00
387	Broca p/ Concreto 12mm	25	unidade	R$ 30,30	R$	757,50
388	Câmara de ar p/ carrinho de mão	47	unidade	R$ 39,90	R$	1.875,30
389	Carrinho de mão pneu c/ câmara, comum	75	unidade	R$ 218,70	R$	16.402,50
390	Carrinho de Mão Pneu c/Câmara Bacia Plástica	75	unidade	R$ 252,70	R$	18.952,50
391	Chave de Teste	20	unidade	R$ 12,90	R$	258,00
392	Disco de Corte 10x1/8x3/4"	112	unidade	R$ 8,00	R$	896,00
393	Disco de Corte 2 Telas	112	unidade	R$ 16,90	R$	1.892,80
394	Disco de corte 7x7/8"	112	unidade	R$ 13,00	R$	1.456,00
395	Disco de Desbaste 7X1/4x7/8'	52	unidade	R$ 17,70	R$	920,40
396	Disco Diamantado ref. 9617.085.480	52	unidade	R$ 25,00	R$	1.300,00
397	Disco Diamantado seco	52	unidade	R$ 23,30	R$	1.211,60
398	Draga c/ cabo	22	unidade	R$ 62,30	R$	1.370,60
399	Enxada média c/ cabo de madeira	87	unidade	R$ 63,40	R$	5.515,80
400	Enxadeco c/ Cabo de madeira	62	unidade	R$ 63,70	R$	3.949,40
401	Espatúla M	62	unidade	R$ 12,50	R$	775,00
402	Facão nº. 20	30	unidade	R$ 44,40	R$	1.332,00
403	Ferro de cova	27	unidade	R$ 59,70	R$	1.611,90
404	Forcado	12	unidade	R$ 86,70	R$	1.040,40
405	Gadanho	50	unidade	R$ 44,00	R$	2.200,00
406	Lima Chata 8" p/ enxada	250	unidade	R$ 21,00	R$	5.250,00
407	Lima triangulo 4" p/ serrote	50	unidade	R$ 22,90	R$	1.145,00
408	Marreta c/ cabo de madeira 5kg -	25	unidade	R$ 127,40	R$	3.185,00
409	Marreta Coroa c/ Cabo de madeira 3kg	35	unidade	R$ 97,40	R$	3.409,00
410	Martelo c/ cabo de madeira – M	35	unidade	R$ 35,70	R$	1.249,50
411	Pá de bico c/ cabo de madeira	55	unidade	R$ 35,00	R$	1.925,00
412	Picareta c/ cabo de madeira	35	unidade	R$ 91,00	R$	3.185,00
413	Serra Circular Vídea 4"	22	unidade	R$ 24,70	R$	543,40
414	Serra p/ ferro	107	unidade	R$ 14,40	R$	1.540,80
415	Serra p/ Máquina Tico-Tico	11	unidade	R$ 13,50	R$	148,50
416	Serrote nº 20	15	unidade	R$ 57,40	R$	861,00
417	Trena 5m c/ trava	25	unidade	R$ 28,50	R$	712,50
418	Trena de 50 Metros	25	unidade	R$ 97,60	R$	2.440,00
419	Corda feixe de fibras transado de 6mm	250	metro	R$ 4,50	R$	1.125,00
420	Corda feixe de fibras transado de 8mm	250	metro	R$ 6,20	R$	1.550,00
421	Desempenadeira de aço	25	unidade	R$ 23,10	R$	577,50
422	Escada em alumínio com 7 degraus	5	unidade	R$ 490,00	R$	2.450,00
423	Escova de Aço com Cabo	50	unidade	R$ 13,80	R$	690,00
424	Esquadro Cabo PVC 12"pol.	12	unidade	R$ 37,30	R$	447,60
425	Formão Chanfrado de ½" pol.	12	unidade	R$ 35,00	R$	420,00
426	Formão Chanfrado de ¾" pol	12	unidade	R$ 33,80	R$	405,60
427	Formão Chanfrado de 1" pol	12	unidade	R$ 35,10	R$	421,20

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls No 122

428	Lâmina para roçadeira	25	unidade	R$ 54,20	R$	1.355,00
429	Marreta com cabo de madeira 2kg	5	unidade	R$ 49,90	R$	249,50
430	Marreta Coroa com Cabo de madeira 2kg	5	unidade	R$ 66,70	R$	333,50
431	Pá de corte com cabo de madeira	45	unidade	R$ 42,90	R$	1.930,50
432	Trado Manual de ½" pol.	7	unidade	R$ 91,40	R$	639,80

LOTE IX – MATERIAL DE EPI

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
433	Bota de Borracha Cano Médio, Preta	250	par	R$ 47,00	R$	11.750,00
434	Luva PVC Forrada Cano Longo	250	par	R$ 38,50	R$	9.625,00
435	Botina de Couro 2 Densidades	125	par	R$ 100,70	R$	12.587,50
436	Bota de Borracha Cano Longo, Preta	200	par	R$ 63,00	R$	12.600,00
437	Bota de Borracha Cano Longo, Branca	100	par	R$ 75,40	R$	7.540,00
438	Luva de Algodão Pigmentada	1250	par	R$ 8,20	R$	10.250,00
439	Luva PVC Forrada Cano Médio	500	par	R$ 30,90	R$	15.450,00
440	Máscara de Proteção c/ Respirador	1250	unidade	R$ 9,60	R$	12.000,00
441	Luva Raspa de Couro Cano Médio	100	par	R$ 32,80	R$	3.280,00
442	Luva Raspa de Couro Cano Longo	150	par	R$ 38,50	R$	5.775,00
443	Óculos de Proteção	75	unidade	R$ 20,60	R$	1.545,00
444	Cone de Sinalização	50	unidade	R$ 88,90	R$	4.445,00
445	Perneira de Couro	50	unidade	R$ 94,30	R$	4.715,00
446	Avental Raspa de Couro, 0,90x0,60	50	unidade	R$ 90,70	R$	4.535,00
447	Capa p/ Chuva c/ Capuz, Manga Longa - Plástica	125	unidade	R$ 51,50	R$	6.437,50
448	Máscara de Proteção Descartável	1250	unidade	R$ 4,00	R$	5.000,00
449	Botina de Couro c/ Taloneira Amarela 1.000v	37	par	R$ 77,00	R$	2.849,00
450	Capacete c/ Jugular	87	unidade	R$ 25,70	R$	2.235,90
451	Cinto de Segurança de Couro, Tipo Eletricista.	25	unidade	R$ 372,40	R$	9.310,00
452	Cinto Tipo Paraquedista c/ 01 Talabarte e 02 Argolas	25	unidade	R$ 452,50	R$	11.312,50
453	Colete Sinalizador Tipo X	50	unidade	R$ 44,50	R$	2.225,00

LOTE X – BOMBAS, MOTORES E GERADORES

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
454	Bomba d'água centrífuga monofásica de 1cv, 750w, 3.500rpm, recalque/sucção de 1", vazão máx. de 3.800 l/h	37	unidade	R$ 850,00	R$	31.450,00
455	Bomba d'água centrífuga monofásica de 2cv, vasão máx. 12.000l/h, recalque/sucção de 1"	12	unidade	R$ 1.350,00	R$	16.200,00
456	Bomba d'água centrífuga de 3cv, vasão máx. 12.500l/h, recalque/sucção de 1"	5	unidade	R$ 2.100,00	R$	10.500,00

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429

457	Bomba d'água injetora de 1cv, 750W, 110/220V, rotação: 3.500 rpm, vasão máx. 1.500l/h, recalque: 3/4", sucção: 1.1/4"	5	unidade	R$ 1.343,70	R$ 6.718,50
458	Bomba d'água injetora de 2cv de 1 1/4" 110/220W	5	unidade	R$ 1.900,40	R$ 9.502,00
459	Bomba d'água injetora de 3cv de 1 1/4" 110/220W	5	unidade	R$ 1.920,40	R$ 9.602,00
460	Roçadeira STIHL FS 220, Capacidade do tanque de combustível (l) 0.58, Potência (kW/cv) 1.7/2.3, Cilindrada (cm³) 35.2, Peso (kg) 1) 7.7, Rot. máx. (rpm) 12,500, Rot. lenta (rpm) 2,800	10	unidade	R$ 3.783,20	R$ 37.832,00
461	Serra Mármore BOSCH c/ 1.275W GDC 12-34 D - Potência: 1.275 watts, Rotação s/ carga: 12.000 min–1, Cap. de corte: (máx.) 34 mm, Disco diamantado: (máx.) 115 x 20 mm, Eixo M 14	12	unidade	R$ 568,40	R$ 6.820,80
462	GRUPO MOTOR GERADOR - 5,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 9,5 HP (modelo NSB 95), nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 8.883,40	R$ 17.766,80
463	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 12HP (modelo MSB 12),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 10.170,70	R$ 20.341,40
464	GRUPO MOTOR GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado	2	unidade	R$ 10.164,00	R$ 20.328,00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls No 124

	sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 12HP (modelo MSB 12),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses				
465	GRUPO MOTOR GERADOR - 15 KVA Tensão de saída trifásico com quadro de medição voltimetrico 127V/220V,- sistema acoplado polia correia, montado sobre base de ferro reforçada com pintura epóxi, apoiada sobre coxins de borracha e amortecedores, acionado por motor diesel de 18HP (modelo NSB 18),nível de ruído: +/- 100 db, sistema de refrigeração com bomba de circulação externa (sistema de água selada sangria automática) integrado a tanque polietileno externo com capacidade de 200 litros. Observação: Incluindo transporte e instalação do mesmo. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 19.259,30	R$ 38.518,60
466	GERADOR - 5,5 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 9.563,00	R$ 19.126,00
467	GERADOR - 7,5 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 12.768,70	R$ 25.537,40
468	GERADOR - 15 KVA Tensão de saída trifásico 127V/220V - melhor ou igual a marca Bambozzi. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses Observação: Incluindo Transporte Montagem e instalação na base.	2	unidade	R$ 25.315,40	R$ 50.630,80
469	MOTOR A DIESEL DE 9.5 HP - Modelo NSB 95, melhor ou igual à marca Yanmar. Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 6.444,00	R$ 12.888,00
470	MOTOR A DIESEL DE 12HP - Modelo	2	unidade	R$ 7.686,40	R$ 15.372,80

Rian

	NSB 12, melhor ou igual a marca Yanmar. Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses					
471	MOTOR A DIESEL DE 18HP - Observação: incluindo transporte montagem e instalação na base. Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	2	unidade	R$ 11.423,00	R$	22.846,00
472	ROÇADEIRA – à gasolina, modelo FS 120 Capacidade do tanque de combustível (l) 0.64 Cilindrada (cm³) 30.8 Peso (kg) 1) 6.3 Potência (kW/cv) 1.3/1.8 Rot. lenta (rpm) 2800 Rot. máx. (rpm) 12300	7	unidade	R$ 3.218,00	R$	22.526,00
473	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE ¾ DE CV DE POTENCIA - Carcaça em liga especial de alumínio- silício, de alta resistência à pressão e oxidação com o bocal de descarga na linha centro/vertical. Rotor do tipo fechado, injetado em termoplástico de engenharia, de alta resistência, reforçado com fibra de vidro, roscada diretamente na ponta do eixo. Alimentação: 127V ou 220V Garantia contra defeito de fabrica: 12 meses.	12	unidade	R$ 883,90	R$	10.606,80
474	BOMBA HIDRAULICA CENTRIFUGA DE 1 DE CV DE POTENCIA - Carcaça em liga especial de alumínio- silício, de alta resistência à pressão e oxidação com o bocal de descarga na linha centro / vertical. Rotor do tipo fechado, injetado em termoplástico de engenharia, (Noryl®), de alta resistência, reforçado com fibra de vidro, roscada diretamente na ponta do eixo. Alimentação: 127V ou 220V Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses.	7	unidade	R$ 1.194,70	R$	8.362,90
475	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 1 CV DE POTENCIAL Produto Padrão: * Bocais com rosca BSP * Caracol da bomba de ferro fundido GG-15 * Rotor fechado de alumínio * Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica * Motor elétrico IP-00 com capa de proteção, termostato, capacitor permanente, 2 Pólos, 60 Hz * Voltagem única: 127 V ou 220 V Detalhes técnicos do Injetor: * Corpo do injetor de ferro fundido GG-15 * Válvula de pé com crivo de bronze * Venturi de ABS * Bico injetor de Noryl® * Diâmetro do injetor I0: 71 mm	5	unidade	R$ 1.388,40	R$	6.942,00

476	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 2 CV DE POTENCIA Detalhes Técnicos do Produto Padrão: * Bocais com rosca BSP * Caracol da bomba de ferro fundido GG-15 * Rotor fechado de alumínio * Selo mecânico constituído de aço inox AISI-304, buna N, grafite e cerâmica * Motor elétrico IP-21 com flange incorporada, 2 Pólos, 60 Hz * Voltagem única: 127 V ou 220 V Detalhes técnicos do Injetor: * Corpo do injetor de ferro fundido GG-15 * Válvula de pé com crivo de bronze *Venturi de ABS * Bico injetor de Noryl® * Diâmetro do injetor I1: 92 mm Garantia contra defeito de fábrica: 12 meses	5	unidade	R$ 1.946,00	R$ 9.730,00
477	BOMBA HIDRAULICA INJETORA DE 5 CV TRIFASICA - Aplicações:Sistema de prevenção contra incêndio, - Rede de hidrantes, - Rede de sprinklers, - Sistema fixo de água nebulizada, - Sistema fixo de espuma Detalhes técnicos: - Motor elétrico IP-55, II Pólos, 60 Hz, 3450 rpm, - Carcaça da bomba em ferro fundido GG-20, - Rotor em ferro fundido, - Selo mecânico constituído em inox 304, Buna N, grafite/cerâmica.	5	unidade	R$ 3.849,40	R$ 19.247,00

LOTE XI – AGREGADOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
478	Pedra Preta	2500	metro cúbico	R$ 209,40	R$ 523.500,00
479	Seixo Misto	2500	metro cúbico	R$ 211,70	R$ 529.250,00
480	Areia Branca (Fina)	2500	metro cúbico	R$ 48,30	R$ 120.750,00
481	Areia Grossa	5000	metro cúbico	R$ 50,80	R$ 254.000,00

LOTE XII – PRÉ MOLDADOS

Nº ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
482	Bloco sextavado para piso - E=6 CM	5000	metro quadrado	R$ 67,40	R$ 337.000,00
483	Bloco sextavado para piso - E=8 CM	5000	metro quadrado	R$ 73,50	R$ 367.500,00
484	Bloco sextavado para piso - E=10 CM	6000	metro quadrado	R$ 90,40	R$ 542.400,00

Comissão Permanente de Licitação/PMA
CPL
Fls Nº 137

485	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=6 CM	1500	metro quadrado	R$ 66,70	R$ 100.050,00
486	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=8 CM	1500	metro quadrado	R$ 73,50	R$ 110.250,00
487	Bloco retangular para piso - 10x20cm - E=10 CM	1500	metro quadrado	R$ 91,40	R$ 137.100,00
488	Piso Tátil Direcional 25 X 25	600	metro quadrado	R$ 86,70	R$ 52.020,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R$ 10.495.126,60 (DEZ MILHÕES, QUATROCENTOS E NOVENTA E CINCO MIL, CENTO E VINTE E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS)

ABAETETUBA, 12 DE MAIO DE 2023

Rian Rêgo Ferreira.

RIAN REGO FERREIRA – RESPONSÁVEL LEGAL
CPF: 018.120.152-67

CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001 - 00
Trv. João de Deus,1766 - Abaetetuba - Para
Data._____/_____/_____

CASA DO FERRO
MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

RIAN REGO FERREIRA
CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001-00

CPL-Comissão Permanente de Licitação/PMA
Fls Nº 138

DECLARAÇÕES

A EMPRESA RIAN REGO FERREIRA, CNPJ/MF Nº 26.521.292/0001-00, sediada a TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA declara, para todos os fins de direito;

Declaramos que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente pela empresa, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outra empresa, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

Declaramos que não utilizamos de trabalho degradante ou forçado, nos termos do inciso III e IV do art. 1° e no inciso III do art. 5° da Constituição Federal;

Declaramos não possuir no quadro de pessoal empregado(s) menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal de 1988;

Declaramos que até a presente data inexiste(m) fato(s) superveniente impeditivo(s) para habilitação, bem como não nos encontramos em estado de Inidoneidade declarado ou suspensivo, por nenhum órgão da administração pública Federal, Estadual, Municipal ou do Distrito Federal, e que não estamos sujeitos a qualquer impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

ABAETETUBA, 12 DE MAIO DE 2023

Rian Rêgo Ferreira.

RIAN REGO FERREIRA – RESPONSÁVEL LEGAL
CPF: 018.120.152-67

CASA DO FERRO
CNPJ 26.521.292/0001 - 00
Trv. João de Deus,1766 - Abaetetuba - Para
Data._____/_____/_____

ENDEREÇO: TRAVESSA JOÃO DE DEUS, 1766 – AVIAÇÃO, ABAETETUBA -PA
E-mail: vanderson_47@hotmail.com || Telefone (91) 98125-7429