



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 170425-004

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025 - SRP

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 2024/1010-002-SEMEC

TERMO DE CONTRATO DE FORNECIMENTO
Nº 170425-004, QUE FAZEM ENTRE SI O
MUNICÍPIO DE ABAETETUBA, POR
INTERMÉDIO DO(A) SECRETARIA
MUNICIPAL DE SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO E A EMPRESA COMERCIAL
ROSSY LTDA.

Pelo presente instrumento de Contrato, de um lado o Município de ABAETETUBA, através do(a) FUNDO DE EDUCAÇÃO BÁSICA-FUNDEB ABAETETUBA, CNPJ-MF, Nº 53.445.070/0001-10, denominado daqui por diante de CONTRATANTE, representado neste ato pelo Sr. JEFFERSON FELGUEIRAS DE CARVALHO, Sec. Mun. de Educação, residente na RUA BARÃO DO RIO BRANCO Nº 1546-CENTRO. CEP 68.440.000 -ABAETETUBA/PA, e do outro lado COMERCIAL ROSSY LTDA, CNPJ 03.416.298/0001-03, instalada na Trav. Jose Pio, 685, Telegrafo Belém, PA, CEP 66050-240, neste ato representada pelo Sr. SIMAO BECHARA ROSSY NETTO, C.P.F. Nº 427.601.602-97, têm justo e contratado o seguinte:

1. DO OBJETO CONTRATUAL

1.1. O objeto do presente instrumento é a **REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL FORNECIMENTO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, HIDRÁULICOS, EPI, ELÉTRICOS, PINTURA E ENTRE OUTROS PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, SUAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS E ESCOLAS MUNICIPAIS**, que serão prestados nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital da **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025 - SRP**, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Itens Contratados:





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

EMPRESA: COMERCIAL ROSSY LTDA; C.N.P.J. Nº 03.416.298/0001-03, ESTABELECIDÀ TV JOSE PIO, 685, TELEGRAFO, BELÉM PA, (91) 3276-7672, REPRESENTADA NESTE ATO PELO SR(A). SIMAO BECHARA ROSSY, C.P.F. Nº 427.601.602-97.						
ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÕES	MARCA/FABRICANTE	QTD	UND	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
3	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	KRONA	104	UN	R\$ 1,06	R\$ 110,24
4	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	KRONA	114	UN	R\$ 3,18	R\$ 362,52
5	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	KRONA	117	UN	R\$ 2,45	R\$ 286,65
6	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	KRONA	104	UN	R\$ 4,33	R\$ 450,32
7	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	KRONA	114	UN	R\$ 2,71	R\$ 308,94
8	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 20 MM X 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	117	UN	R\$ 5,79	R\$ 677,43
9	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	104	UN	R\$ 6,24	R\$ 648,96
10	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	114	UN	R\$ 9,50	R\$ 1.083,00
11	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	117	UN	R\$ 14,54	R\$ 1.701,18
12	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	KRONA	104	UN	R\$ 13,47	R\$ 1.400,88
13	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 100 MM, PARA REDE AGUA	MULTILIT	110	UN	R\$ 5,79	R\$ 636,90
14	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 50 MM, PARA REDE AGUA	MULTILIT	114	UN	R\$ 1,72	R\$ 196,08
15	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 60 MM, PARA REDE AGUA	MULTILIT	117	UN	R\$ 3,16	R\$ 369,72
16	ANEL BORRACHA, PARA TUBO/CONEXAO PVC PBA, DN 75 MM, PARA REDE AGUA	MULTILIT	114	UN	R\$ 4,90	R\$ 558,60
17	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	BLUKIT	117	UN	R\$ 5,94	R\$ 694,98
18	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15* A / 250 V	BLUKIT	104	UN	R\$ 23,99	R\$ 2.494,96
19	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	KRONA	117	UN	R\$ 9,44	R\$ 1.104,48
20	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 0,43	R\$ 49,02
21	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 0,48	R\$ 56,16
22	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 40 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,07	R\$ 111,28
23	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,00	R\$ 228,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

30	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,16	R\$ 603,72
31	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 6,49	R\$ 674,96
32	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 8,44	R\$ 962,16
33	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 12,05	R\$ 1.409,85
34	BUCHA DE REDUCAO PVC ROSCAVEL 3/4" X 1/2"	KRONA	104	UN	R\$ 0,60	R\$ 62,40
35	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL 1 1/2" X 1"	KRONA	110	UN	R\$ 4,82	R\$ 530,20
36	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2" X 3/4"	KRONA	114	UN	R\$ 3,70	R\$ 421,80
37	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1" X 1/2"	KRONA	117	UN	R\$ 2,07	R\$ 242,19
38	BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1" X 3/4"	KRONA	114	UN	R\$ 1,90	R\$ 216,60
39	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 25 X 20 MM, PARA AGUA QUENTE PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 1,98	R\$ 231,66
40	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 32 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,40	R\$ 249,60
41	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 40 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 7,20	R\$ 820,80
42	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 50 X 25 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 14,00	R\$ 1.638,00
43	BUCHA DE REDUCAO, PPR, DN 50 X 32 MM, PARA AGUA QUENTE E FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 9,30	R\$ 967,20
44	BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 2,93	R\$ 322,30
45	CAIXA D`AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM TAMPA	FORTELEV	10	UN	R\$ 389,99	R\$ 3.899,90
46	CAIXA D`AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 1500 LITROS, COM TAMPA	FORTELEV	10	UN	R\$ 949,99	R\$ 9.499,90
47	CAIXA D`AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	FORTELEV	10	UN	R\$ 631,18	R\$ 6.311,80
48	CAIXA D`AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	FORTELEV	10	UN	R\$ 1.949,99	R\$ 19.499,90
49	CAIXA D`AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	FORTELEV	7	UN	R\$ 274,99	R\$ 1.924,93
50	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	KRONA	114	UN	R\$ 12,89	R\$ 1.469,46
51	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	KRONA	117	UN	R\$ 24,09	R\$ 2.818,53
52	CAP PVC, ROSCAVEL, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,54	R\$ 264,16
53	CAP PVC, ROSCAVEL, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 0,89	R\$ 97,90
54	CAP PVC, ROSCAVEL, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 1,19	R\$ 135,66
55	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 7,39	R\$ 864,63
56	CAP PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 28,98	R\$ 3.303,72
57	CAP PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,95	R\$ 696,15



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

58	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 0,63	R\$ 65,52
59	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 0,63	R\$ 71,82
61	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,03	R\$ 211,12
62	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 3,65	R\$ 401,50
69	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 2,30	R\$ 253,00
70	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,79	R\$ 318,06
71	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 4,77	R\$ 558,09
72	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 16,53	R\$ 1.884,42
75	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 3,31	R\$ 377,34
76	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,17	R\$ 721,89
79	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 20,36	R\$ 2.321,04
80	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC SOLDAVEL, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,54	R\$ 297,18
82	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 8,48	R\$ 992,16
83	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	104	UN	R\$ 30,37	R\$ 3.158,48
84	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	114	UN	R\$ 69,53	R\$ 7.926,42
85	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	117	UN	R\$ 32,32	R\$ 3.781,44
86	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	104	UN	R\$ 84,20	R\$ 8.756,80
87	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 16,99	R\$ 1.868,90
88	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,70	R\$ 535,80
89	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1/2", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,90	R\$ 339,30
90	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 3/4", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 3,24	R\$ 369,36
91	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 12,89	R\$ 1.508,13
92	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,79	R\$ 290,16
93	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,36	R\$ 725,04
94	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 13,24	R\$ 1.549,08
95	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 32,02	R\$ 3.330,08
98	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 23,98	R\$ 2.805,66
99	CURVA PVC PBA, JE, PB, 45 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	114	UN	R\$ 73,81	R\$ 8.414,34
100	CURVA PVC PBA, JE, PB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	117	UN	R\$ 47,67	R\$ 5.577,39



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

101	CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	104	UN	R\$ 165,22	R\$ 17.182,88
102	CURVA PVC, SERIE R, 87.30 GRAUS, CURTA, PARA PE-DE-COLUNA, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	114	UN	R\$ 13,72	R\$ 1.564,08
103	CURVA PVC, SERIE R, 87.30 GRAUS, CURTA, PARA PE-DE-COLUNA, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	117	UN	R\$ 56,08	R\$ 6.561,36
104	CURVA PVC, SERIE R, 87.30 GRAUS, CURTA, PARA PE-DE-COLUNA, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	104	UN	R\$ 14,20	R\$ 1.476,80
105	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	IMPERATRIZ	110	UN	R\$ 57,26	R\$ 6.298,60
106	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	IMPERATRIZ	114	UN	R\$ 120,64	R\$ 13.752,96
107	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	KRONA	117	UN	R\$ 6,59	R\$ 771,03
108	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	VIQUA	114	UN	R\$ 61,29	R\$ 6.987,06
109	EMENDA PARA CALHA PLUVIAL, PVC, DIAMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	GRANPLAST	117	UN	R\$ 17,71	R\$ 2.072,07
110	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	KRONA	104	UN	R\$ 2,96	R\$ 307,84
111	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	KRONA	114	UN	R\$ 3,79	R\$ 432,06
112	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDABEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 1,45	R\$ 169,65
113	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDABEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,76	R\$ 287,04
114	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1" X 3/4", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 2,68	R\$ 294,80
115	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 1,79	R\$ 204,06
116	JOELHO PVC COM VISITA, 90 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	117	UN	R\$ 11,66	R\$ 1.364,22
117	JOELHO PVC, 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1 1/4", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,59	R\$ 751,26
118	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,82	R\$ 797,94
119	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 1/2", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,49	R\$ 258,96
120	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 45 GRAUS, 3/4", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 3,99	R\$ 454,86
121	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,79	R\$ 326,43
122	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,62	R\$ 168,48
123	JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 1,36	R\$ 149,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

124	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 1,83	R\$ 208,62
125	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 3,47	R\$ 405,99
126	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,23	R\$ 231,92
127	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 32 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,57	R\$ 748,98
128	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 106,28	R\$ 12.434,76
129	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 0,49	R\$ 50,96
130	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 0,66	R\$ 72,60
131	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,23	R\$ 254,22
132	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,44	R\$ 636,48
133	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,59	R\$ 523,26
134	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 14,89	R\$ 1.742,13
135	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 52,45	R\$ 5.454,80
136	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	114	UN	R\$ 2,09	R\$ 238,26
137	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 0,99	R\$ 115,83
138	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,39	R\$ 144,56
139	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 3,74	R\$ 411,40
140	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 5,50	R\$ 627,00
141	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 4,99	R\$ 583,83
142	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 13,98	R\$ 1.593,72
143	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 33,51	R\$ 3.920,67
144	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 85 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 41,36	R\$ 4.301,44
145	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 43,87	R\$ 5.001,18
146	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 24,06	R\$ 2.815,02
147	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 23,89	R\$ 2.484,56
148	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 3,69	R\$ 405,90
149	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 9,80	R\$ 1.117,20
150	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 18,49	R\$ 2.163,33



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

151	JUNCAO, PVC, 45 GRAUS, JE, BBB, DN 150 MM, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA DE ESGOTO	MULTILIT	114	UN	R\$ 81,83	R\$ 9.328,62
152	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 23,97	R\$ 2.804,49
153	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 7,33	R\$ 762,32
154	LUVA DE CORRER PARA TUBO ROSCAVEL, PVC, 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 9,74	R\$ 1.110,36
155	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,55	R\$ 649,35
156	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 6,46	R\$ 671,84
157	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 11,27	R\$ 1.239,70
158	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 14,55	R\$ 1.658,70
159	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 14,68	R\$ 1.717,56
160	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 20,18	R\$ 2.300,52
161	LUVA DE CORRER, PVC, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 10,20	R\$ 1.193,40
162	LUVA DE CORRER, PVC, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 6,22	R\$ 646,88
163	LUVA DE CORRER, PVC, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,92	R\$ 788,88
164	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,76	R\$ 322,92
165	LUVA DE REDUCAO ROSCAVEL, PVC, 3/4" X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,96	R\$ 203,84
166	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 0,73	R\$ 80,30
167	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 1,61	R\$ 183,54
168	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,73	R\$ 319,41
169	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 60 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,37	R\$ 726,18
170	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 3,24	R\$ 379,08
171	LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 39,49	R\$ 4.106,96
172	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 0,39	R\$ 44,46
173	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 0,42	R\$ 49,14
174	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,03	R\$ 107,12
175	LUVA PVC SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 2,23	R\$ 245,30
176	LUVA PVC SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,27	R\$ 258,78
177	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,98	R\$ 816,66
178	LUVA PVC SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 10,23	R\$ 1.166,22
179	LUVA PVC SOLDAVEL, 85 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 22,55	R\$ 2.638,35
180	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 6,24	R\$ 648,96



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

181	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,45	R\$ 279,30
182	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 0,79	R\$ 92,43
183	LUVA PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 2,23	R\$ 231,92
184	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 13,47	R\$ 1.481,70
185	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 34,99	R\$ 3.988,86
186	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 2,72	R\$ 318,24
187	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 5,67	R\$ 589,68
188	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 6,62	R\$ 754,68
189	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 3,68	R\$ 430,56
190	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 150 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 27,99	R\$ 2.910,96
191	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 1,75	R\$ 192,50
192	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 3,65	R\$ 416,10
193	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAREL, DN 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,89	R\$ 689,13
194	LUVA SOLDAREL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 20 MM X 1/2"	KRONA	114	UN	R\$ 5,14	R\$ 585,96
195	LUVA SOLDAREL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 1/2"	KRONA	117	UN	R\$ 6,09	R\$ 712,53
196	LUVA SOLDAREL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	KRONA	104	UN	R\$ 5,99	R\$ 622,96
197	LUVA SOLDAREL COM ROSCA, PVC, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 1,34	R\$ 152,76
198	LUVA SOLDAREL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 1,84	R\$ 215,28
199	LUVA SOLDAREL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 1,55	R\$ 161,20
200	LUVA SOLDAREL COM ROSCA, PVC, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 3,99	R\$ 438,90
201	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X 1,5 MM	VIQUA	114	M	R\$ 1,31	R\$ 149,34
202	MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 5/16" X 1 MM	VIQUA	117	M	R\$ 0,68	R\$ 79,56
203	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORCO, COM PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 3/4" X 2,8* MM	VIQUA	114	M	R\$ 4,90	R\$ 558,60
204	MANGUEIRA CRISTAL TRANCADA, PVC COM REFORCO, PRESSAO DE TRABALHO (PT) 250 LBS/POL2, DE 1" X 3,4* MM	VIQUA	117	M	R\$ 6,58	R\$ 769,86
205	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 1/2" X 2 MM	VIQUA	104	M	R\$ 1,94	R\$ 201,76
206	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	VIQUA	114	M	R\$ 2,73	R\$ 311,22
207	MANGUEIRA DE PVC FLEXIVEL, TIPO FLAT/ACHATADA, COR LARANJA, D = 1 1/2" (40 MM), PARA CONDUCAO DE AGUA, SERVICOS LEVES E MEDIOS	TRAMONTINA	117	M	R\$ 7,96	R\$ 931,32
208	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	FORCELINE	104	UN	R\$ 6,40	R\$ 665,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

209	RALO SECO / RALO DE PASSAGEM EM PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	KRONA	110	UN	R\$ 7,24	R\$ 796,40
210	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	KRONA	114	UN	R\$ 6,02	R\$ 686,28
211	RALO SECO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	KRONA	117	UN	R\$ 5,09	R\$ 595,53
212	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	KRONA	114	UN	R\$ 6,47	R\$ 737,58
213	RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	KRONA	117	UN	R\$ 8,52	R\$ 996,84
214	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	KRONA	104	UN	R\$ 5,43	R\$ 564,72
215	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,96	R\$ 565,44
216	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,77	R\$ 675,09
217	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 4,73	R\$ 491,92
218	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 11,19	R\$ 1.230,90
219	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 33,57	R\$ 3.826,98
220	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 5,66	R\$ 662,22
221	REDUCAO FIXA TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 2.1/2" X 1.1/2", EM LATAO, PARA INSTALCAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO PREDIAL	POSITANO	114	UN	R\$ 52,93	R\$ 6.034,02
222	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	117	UN	R\$ 15,98	R\$ 1.869,66
223	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	104	UN	R\$ 18,37	R\$ 1.910,48
224	REDUCAO PVC PBA, JE, PB, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	114	UN	R\$ 10,99	R\$ 1.252,86
225	REGISTRO DE ESFERA DE PASSEIO, PVC PARA POLIETILENO, 20 MM	KRONA	117	UN	R\$ 4,80	R\$ 561,60
226	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 1/2"	KRONA	104	UN	R\$ 5,47	R\$ 568,88
227	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	KRONA	110	UN	R\$ 6,43	R\$ 707,30
228	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	114	UN	R\$ 6,41	R\$ 730,74
229	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	117	UN	R\$ 8,25	R\$ 965,25
230	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	114	UN	R\$ 13,99	R\$ 1.594,86
231	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	117	UN	R\$ 17,51	R\$ 2.048,67
232	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	104	UN	R\$ 18,08	R\$ 1.880,32
233	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM, COM CORPO DIVIDIDO	VIQUA	114	UN	R\$ 34,92	R\$ 3.980,88



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

234	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 1/2"	KRONA	117	UN	R\$ 2,10	R\$ 245,70
235	REGISTRO DE PRESSAO PVC, ROSCAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 3/4"	KRONA	104	UN	R\$ 5,99	R\$ 622,96
236	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 20 MM	KRONA	110	UN	R\$ 4,38	R\$ 481,80
237	REGISTRO DE PRESSAO PVC, SOLDAVEL, VOLANTE SIMPLES, DE 25 MM	KRONA	114	UN	R\$ 4,99	R\$ 568,86
238	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	IMPERATRIZ	117	UN	R\$ 21,94	R\$ 2.566,98
239	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1509)	IMPERATRIZ	114	UN	R\$ 12,26	R\$ 1.397,64
240	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	IMPERATRIZ	117	UN	R\$ 12,96	R\$ 1.516,32
241	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2" (REF 1509)	IMPERATRIZ	104	UN	R\$ 56,89	R\$ 5.916,56
242	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	IMPERATRIZ	114	UN	R\$ 53,89	R\$ 6.143,46
243	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1509)	IMPERATRIZ	117	UN	R\$ 38,89	R\$ 4.550,13
244	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1509)	IMPERATRIZ	104	UN	R\$ 28,02	R\$ 2.914,08
245	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	IMPERATRIZ	110	UN	R\$ 34,99	R\$ 3.848,90
246	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	ALIANÇA	114	UN	R\$ 15,99	R\$ 1.822,86
247	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2" (REF 1400)	IMPERATRIZ	117	UN	R\$ 8,71	R\$ 1.019,07
248	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	IMPERATRIZ	104	UN	R\$ 10,99	R\$ 1.142,96
249	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2" (REF 1416)	IMPERATRIZ	114	UN	R\$ 33,99	R\$ 3.874,86
250	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	IMPERATRIZ	117	UN	R\$ 35,77	R\$ 4.185,09
251	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	104	UN	R\$ 21,39	R\$ 2.224,56
252	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	KRONA	110	UN	R\$ 5,86	R\$ 644,60
253	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 1.1/2"	BLUKIT	114	UN	R\$ 179,91	R\$ 20.509,74
254	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA, 1.1/2 X 2"	BLUKIT	117	UN	R\$ 182,13	R\$ 21.309,21
255	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	BLUKIT	114	UN	R\$ 84,99	R\$ 9.688,86
256	SIFAO EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	BLUKIT	117	UN	R\$ 84,99	R\$ 9.943,83
257	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	BLUKIT	104	UN	R\$ 10,73	R\$ 1.115,92
258	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2"	BLUKIT	114	UN	R\$ 11,87	R\$ 1.353,18



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

259	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	BLUKIT	117	UN	R\$ 6,99	R\$ 817,83
260	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	BLUKIT	104	UN	R\$ 9,99	R\$ 1.038,96
261	TAMPAO / CAP, ROSCA MACHO, DN 1", PARA TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	KRONA	110	UN	R\$ 4,09	R\$ 449,90
262	TAMPAO / CAP, ROSCA MACHO, DN 3/4", PARA TUBO PEX PARA INST. AGUA QUENTE/FRIA	KRONA	114	UN	R\$ 2,86	R\$ 326,04
263	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 33,52	R\$ 3.921,84
264	TE DE INSPECAO, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 19,48	R\$ 2.220,72
265	TE DE REDUCAO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 1 X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,93	R\$ 810,81
266	TE DE REDUCAO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 1.1/2" X 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 14,17	R\$ 1.473,68
267	TE DE REDUCAO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 3/4 X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,49	R\$ 511,86
268	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 50 / DE 110 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	117	UN	R\$ 79,99	R\$ 9.358,83
269	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 100 X 75 / DE 110 X 85 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	104	UN	R\$ 69,99	R\$ 7.278,96
270	TE DE REDUCAO, PVC PBA, BBB, JE, DN 75 X 50 / DE 85 X 60 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	110	UN	R\$ 39,99	R\$ 4.398,90
271	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 110 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 73,17	R\$ 8.341,38
272	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 1,98	R\$ 231,66
273	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 3,44	R\$ 392,16
274	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 4,45	R\$ 520,65
275	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 4,45	R\$ 462,80
276	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 5,25	R\$ 598,50
277	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 7,59	R\$ 888,03
278	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 9,29	R\$ 966,16
279	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 75 MM X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 21,89	R\$ 2.407,90
280	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM X 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 50,58	R\$ 5.766,12
281	TE PVC ROSCAVEL 90 GRAUS, 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,47	R\$ 756,99
282	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 13,24	R\$ 1.509,36
283	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 1,98	R\$ 231,66
284	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 25,17	R\$ 2.617,68
285	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 2,39	R\$ 272,46
286	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	117	UN	R\$ 9,39	R\$ 1.098,63
287	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	104	UN	R\$ 11,22	R\$ 1.166,88
288	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	110	UN	R\$ 9,14	R\$ 1.005,40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

289	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	114	UN	R\$ 2,11	R\$ 240,54
290	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	117	UN	R\$ 4,30	R\$ 503,10
291	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	MULTILIT	114	UN	R\$ 9,17	R\$ 1.045,38
292	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	117	UN	R\$ 86,99	R\$ 10.177,83
293	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	104	UN	R\$ 0,55	R\$ 57,20
294	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	114	UN	R\$ 0,62	R\$ 70,68
295	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	117	UN	R\$ 1,95	R\$ 228,15
296	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	104	UN	R\$ 4,73	R\$ 491,92
297	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	110	UN	R\$ 15,99	R\$ 1.758,90
298	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	114	UN	R\$ 29,52	R\$ 3.365,28
299	TE SOLDABEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	KRONA	117	UN	R\$ 4,97	R\$ 581,49
300	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 100 / DE 110 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	114	UN	R\$ 99,99	R\$ 11.398,86
301	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	117	UN	R\$ 17,99	R\$ 2.104,83
302	TE, PVC PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 75 / DE 85 MM, PARA REDE DE AGUA	MULTILIT	104	UN	R\$ 29,68	R\$ 3.086,72
303	TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	MULTILIT	114	UN	R\$ 179,99	R\$ 20.518,86
304	TE, PVC, SERIE R, 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 34,99	R\$ 4.093,83
305	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 34,99	R\$ 3.638,96
306	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	110	UN	R\$ 47,85	R\$ 5.263,50
307	TE, PVC, SERIE R, 150 X 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 79,99	R\$ 9.118,86
308	TE, PVC, SERIE R, 75 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 21,99	R\$ 2.572,83
309	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	IMPERATRIZ	104	UN	R\$ 24,61	R\$ 2.559,44
310	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA DE AGUA, AGUA FRIA, 3/4 ", COM HASTE METALICA E COM TORNEIRA E BALAO PLASTICOS (PADRAO POPULAR)	VIQUA	114	UN	R\$ 9,70	R\$ 1.105,80
311	TORNEIRA PLASTICA DE BOIA PARA CAIXA DE DESCARGA, 1/2", BALAO E TORNEIRA PLASTICOS, COM HASTE METALICA	VIQUA	117	UN	R\$ 4,08	R\$ 477,36
312	TORNEIRA PLASTICA DE MESA, BICA MOVEL, PARA COZINHA 1/2"	VIQUA	104	UN	R\$ 21,89	R\$ 2.276,56
313	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2" OU 3/4" COM BICO PARA MANGUEIRA	VIQUA	110	UN	R\$ 11,89	R\$ 1.307,90
314	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	GRANPLAST	114	UN	R\$ 14,99	R\$ 1.708,86
315	TUBO DE DESCARGA EXTERNO, DE PVC, PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA -	GRANPLAST	117	UN	R\$ 9,99	R\$ 1.168,83



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

	DIAMETRO DE 40 MM E ALTURA DE APROXIMADAMENTE 1,55 M					
316	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	CIMFLEX	114	M	R\$ 2,89	R\$ 329,46
317	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM DE PAREDE, PARA LIGACAO DE AGUA PREDIAL (NBR 15561)	CIMFLEX	117	M	R\$ 5,97	R\$ 698,49
318	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	104	M	R\$ 30,99	R\$ 3.222,96
319	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	114	M	R\$ 12,99	R\$ 1.480,86
320	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 12, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	117	M	R\$ 28,99	R\$ 3.391,83
321	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	104	M	R\$ 36,64	R\$ 3.810,56
322	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	110	M	R\$ 11,19	R\$ 1.230,90
323	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	114	M	R\$ 21,94	R\$ 2.501,16
324	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	117	M	R\$ 45,89	R\$ 5.369,13
325	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 50 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	114	M	R\$ 13,74	R\$ 1.566,36
326	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	MULTILIT	117	M	R\$ 27,68	R\$ 3.238,56
327	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	M	R\$ 5,22	R\$ 542,88
328	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	KRONA	114	M	R\$ 8,26	R\$ 941,64
329	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	KRONA	117	M	R\$ 21,53	R\$ 2.519,01
330	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	KRONA	104	M	R\$ 3,60	R\$ 374,40
331	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	KRONA	110	M	R\$ 6,52	R\$ 717,20
332	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	KRONA	114	M	R\$ 7,90	R\$ 900,60
333	TUBO PVC, RIGIDO, CORRUGADO, PERFURADO DN 100 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	MULTILIT	117	M	R\$ 32,24	R\$ 3.772,08
334	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	M	R\$ 16,99	R\$ 1.936,86
335	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	M	R\$ 12,99	R\$ 1.519,83
336	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	M	R\$ 10,91	R\$ 1.134,64
337	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	M	R\$ 4,14	R\$ 471,96
338	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	M	R\$ 31,99	R\$ 3.742,83
339	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	M	R\$ 23,49	R\$ 2.442,96
340	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 110 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	110	M	R\$ 47,99	R\$ 5.278,90
341	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	114	M	R\$ 1,99	R\$ 226,86
342	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	117	M	R\$ 2,19	R\$ 256,23



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

344	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	117	M	R\$ 7,49	R\$ 876,33
346	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	KRONA	114	M	R\$ 13,04	R\$ 1.486,56
351	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 9,71	R\$ 1.136,07
352	UNIAO PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,35	R\$ 495,90
353	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 195,72	R\$ 22.899,24
354	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 3,40	R\$ 353,60
355	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	114	UN	R\$ 4,11	R\$ 468,54
356	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	117	UN	R\$ 6,92	R\$ 809,64
357	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	KRONA	104	UN	R\$ 13,29	R\$ 1.382,16
358	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	IMPERATRIZ	110	UN	R\$ 153,26	R\$ 16.858,60
359	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	ASTRA	114	UN	R\$ 189,99	R\$ 21.658,86
360	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	ASTRA	117	UN	R\$ 144,96	R\$ 16.960,32
361	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAPPAO PLASTICO	IMPERATRIZ	114	UN	R\$ 29,95	R\$ 3.414,30
362	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POCO	LEPONO	117	UN	R\$ 39,99	R\$ 4.678,83
372	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	DURALE	114	UN	R\$ 28,19	R\$ 3.213,66
374	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE 1.1/4" X 1.1/2", SEM UNHO E SEM LADRAO	KRONA	104	UN	R\$ 3,69	R\$ 383,76
375	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	KRONA	114	UN	R\$ 2,99	R\$ 340,86
377	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	DURALE	104	UN	R\$ 11,76	R\$ 1.223,04
390	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	PIXFILL	12960	M	R\$ 1,28	R\$ 16.588,80
391	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	MASTER CABOS	972	M	R\$ 13,06	R\$ 12.694,32
392	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 35 MM2	MASTER CABOS	648	M	R\$ 19,04	R\$ 12.337,92
393	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	PIXFILL	12960	M	R\$ 2,13	R\$ 27.604,80
394	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1	PIXFILL	12960	M	R\$ 3,06	R\$ 39.657,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

	CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2					
395	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	MASTER CABOS	1944	M	R\$ 8,86	R\$ 17.223,84
396	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	MASTER CABOS	12960	M	R\$ 1,52	R\$ 19.699,20
397	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	MASTER CABOS	972	M	R\$ 13,76	R\$ 13.374,72
398	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	MASTER CABOS	972	M	R\$ 19,47	R\$ 18.924,84
399	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	MASTER CABOS	12960	M	R\$ 2,34	R\$ 30.326,40
400	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	PIXFILL	972	M	R\$ 2,39	R\$ 2.323,08
401	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 4,0 MM2	PIXFILL	6480	M	R\$ 5,82	R\$ 37.713,60
402	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 6,0 MM2	PIXFILL	6480	M	R\$ 8,44	R\$ 54.691,20
403	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 1,5 MM2	PIXFILL	972	M	R\$ 3,23	R\$ 3.139,56
405	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	PIXFILL	6480	M	R\$ 11,88	R\$ 76.982,40
406	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 1,5 MM2	PIXFILL	972	M	R\$ 4,30	R\$ 4.179,60
407	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	PIXFILL	6480	M	R\$ 10,39	R\$ 67.327,20
408	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2	PIXFILL	6480	M	R\$ 15,87	R\$ 102.837,60
409	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	AÇOS NOBRE	16	KG	R\$ 73,00	R\$ 1.168,00
410	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1"	TRAMONTINA	324	UN	R\$ 6,56	R\$ 2.125,44
412	CONDULETE EM PVC, TIPO "C", SEM TAMPA, DE 1"	TRAMONTINA	324	UN	R\$ 7,73	R\$ 2.504,52
415	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 1/2"	TRAMONTINA	324	UN	R\$ 5,98	R\$ 1.937,52
416	CONDULETE EM PVC, TIPO "E", SEM TAMPA, DE 3/4"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 5,51	R\$ 8.926,20
417	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 6,91	R\$ 11.194,20
418	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 6,91	R\$ 11.194,20
419	CONDULETE EM PVC, TIPO "TB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 7,62	R\$ 12.344,40
420	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1"	TRAMONTINA	324	UN	R\$ 11,51	R\$ 3.729,24



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

421	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 1/2"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 8,50	R\$ 13.770,00
422	CONDULETE EM PVC, TIPO "X", SEM TAMPA, DE 3/4"	TRAMONTINA	1620	UN	R\$ 8,23	R\$ 13.332,60
423	CONECTOR CURVO 90 GRAUS DE ALUMINIO, BITOLA 1 1/2", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	TRAMONTINA	65	UN	R\$ 15,35	R\$ 997,75
424	CONECTOR CURVO 90 GRAUS DE ALUMINIO, BITOLA 4", PARA ADAPTAR ENTRADA DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL EM QUADROS	TRAMONTINA	65	UN	R\$ 161,99	R\$ 10.529,35
425	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	KRONA	114	UN	R\$ 2,25	R\$ 256,50
426	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	123	UN	R\$ 1,33	R\$ 163,59
427	CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	KRONA	117	UN	R\$ 1,62	R\$ 189,54
428	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	110	UN	R\$ 3,62	R\$ 398,20
429	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	KRONA	114	UN	R\$ 2,99	R\$ 340,86
430	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	KRONA	123	UN	R\$ 2,65	R\$ 325,95
431	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	117	UN	R\$ 1,72	R\$ 201,24
432	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2 1/2", PARA ELETRODUTO	KRONA	110	UN	R\$ 14,85	R\$ 1.633,50
433	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	KRONA	114	UN	R\$ 5,83	R\$ 664,62
436	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 40 - 50 A	TAF	110	UN	R\$ 6,69	R\$ 735,90
437	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	TAF	114	UN	R\$ 4,48	R\$ 510,72
439	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	TAF	65	UN	R\$ 31,34	R\$ 2.037,10
440	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 63 A	TAF	110	UN	R\$ 31,32	R\$ 3.445,20
441	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	TAF	7	UN	R\$ 170,85	R\$ 1.195,95
442	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	ELETROMAR	49	UN	R\$ 55,68	R\$ 2.728,32
443	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	KRONA	117	M	R\$ 6,59	R\$ 771,03
444	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	KRONA	110	M	R\$ 2,32	R\$ 255,20
445	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	KRONA	110	M	R\$ 10,63	R\$ 1.169,30
446	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	KRONA	114	M	R\$ 2,87	R\$ 327,18
447	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	DURALE	123	M	R\$ 1,51	R\$ 185,73
448	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	DURALE	117	M	R\$ 2,57	R\$ 300,69
449	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	AMANCO	110	M	R\$ 2,30	R\$ 253,00
450	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	AMANCO	117	M	R\$ 4,39	R\$ 513,63



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

451	ESTABILIZADOR BIVOLT AUTOMATICO, 1000 VA	COLETEK	10	UN	R\$ 179,99	R\$ 1.799,90
452	ESTABILIZADOR BIVOLT AUTOMATICO, 1500 VA	COLETEK	7	UN	R\$ 326,52	R\$ 2.285,64
455	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	ENERBRAS	114	M	R\$ 2,78	R\$ 316,92
456	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	TAF	65	UN	R\$ 35,86	R\$ 2.330,90
457	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	TAF	65	UN	R\$ 34,63	R\$ 2.250,95
458	INTERRUPTOR BIPOLAR 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 9,95	R\$ 1.164,15
459	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 8,71	R\$ 958,10
460	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 9,49	R\$ 1.043,90
461	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	114	UN	R\$ 13,83	R\$ 1.576,62
462	INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	123	UN	R\$ 8,07	R\$ 992,61
463	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 4,39	R\$ 513,63
464	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 4,71	R\$ 551,07
465	INTERRUPTOR SIMPLES + 2 INTERRUPTORES PARALELOS 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 11,41	R\$ 1.255,10
466	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 14,02	R\$ 1.542,20
467	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	114	UN	R\$ 7,67	R\$ 874,38
468	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	123	UN	R\$ 7,47	R\$ 918,81
469	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 3,37	R\$ 394,29
470	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 3,47	R\$ 405,99
472	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 4,69	R\$ 515,90
474	INTERRUPTORES PARALELOS (2 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	123	UN	R\$ 8,18	R\$ 1.006,14
476	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) + 1 INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V,	MARGIRUS	117	UN	R\$ 10,27	R\$ 1.201,59



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

	CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)					
478	INTERRUPTORES SIMPLES (2 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	110	UN	R\$ 7,10	R\$ 781,00
479	INTERRUPTORES SIMPLES (3 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	MARGIRUS	114	UN	R\$ 8,49	R\$ 967,86
480	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSÃO DE *15* KV	ONIX	123	UN	R\$ 48,51	R\$ 5.966,73
481	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSÃO DE *15* KV	ONIX	4	UN	R\$ 255,97	R\$ 1.023,88
482	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO BUCHA, PARA TENSÃO DE *35* KV	ONIX	2	UN	R\$ 435,78	R\$ 871,56
483	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	G LIGHT	324	UN	R\$ 3,27	R\$ 1.059,48
484	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	G LIGHT	324	UN	R\$ 3,02	R\$ 978,48
486	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	G LIGHT	324	UN	R\$ 6,65	R\$ 2.154,60
487	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	G LIGHT	324	UN	R\$ 4,64	R\$ 1.503,36
488	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	G LIGHT	81	UN	R\$ 34,21	R\$ 2.771,01
489	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	G LIGHT	130	UN	R\$ 8,71	R\$ 1.132,30
490	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	G LIGHT	130	UN	R\$ 26,21	R\$ 3.407,30
492	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	G LIGHT	130	UN	R\$ 53,91	R\$ 7.008,30
497	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	G LIGHT	110	UN	R\$ 20,56	R\$ 2.261,60
501	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	G LIGHT	110	UN	R\$ 56,31	R\$ 6.194,10
502	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	G LIGHT	123	UN	R\$ 39,92	R\$ 4.910,16
503	LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 25/1 (NAO INCLUI LAMPADA)	G LIGHT	81	UN	R\$ 83,17	R\$ 6.736,77
510	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	KRONA	972	UN	R\$ 1,63	R\$ 1.584,36
519	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	MARGIRUS	81	UN	R\$ 18,59	R\$ 1.505,79
520	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSÃO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	MARGIRUS	32	UN	R\$ 57,08	R\$ 1.826,56
521	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	NEGRAO	114	UN	R\$ 1,43	R\$ 163,02



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

522	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, FIXO DE TETO, PARA LAMPADAS	NEGRAO	104	UN	R\$ 1,86	R\$ 193,44
523	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	NEGRAO	117	UN	R\$ 4,39	R\$ 513,63
524	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS	NEGRAO	123	UN	R\$ 3,15	R\$ 387,45
525	SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM RABICHO, PARA LAMPADAS	NEGRAO	104	UN	R\$ 1,84	R\$ 191,36
526	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MARGIRUS	324	UN	R\$ 0,75	R\$ 243,00
527	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 4", PARA 6 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MARGIRUS	276	UN	R\$ 1,22	R\$ 336,72
528	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	ROMAGNOLE	65	UN	R\$ 4,82	R\$ 313,30
529	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	ROMAGNOLE	65	UN	R\$ 3,21	R\$ 208,65
530	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	NEGRAO	32	UN	R\$ 8,49	R\$ 271,68
531	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	NEGRAO	32	UN	R\$ 10,19	R\$ 326,08
534	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	114	UN	R\$ 3,84	R\$ 437,76
535	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	123	UN	R\$ 4,50	R\$ 553,50
536	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	MARGIRUS	101	UN	R\$ 6,86	R\$ 692,86
537	TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	MARGIRUS	97	UN	R\$ 7,78	R\$ 754,66
538	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	MARGIRUS	117	UN	R\$ 4,90	R\$ 573,30
539	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	TRAMONTINA	32	UN	R\$ 22,13	R\$ 708,16
540	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, SEM PLACA	TRAMONTINA	32	UN	R\$ 20,85	R\$ 667,20
541	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM (APENAS MODULO)	TRAMONTINA	123	UN	R\$ 5,37	R\$ 660,51
542	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	TRAMONTINA	101	UN	R\$ 7,62	R\$ 769,62
543	TOMADA RJ11, 2 FIOS (APENAS MODULO)	TRAMONTINA	97	UN	R\$ 8,04	R\$ 779,88
544	TOMADA RJ11, 2 FIOS, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	TRAMONTINA	117	UN	R\$ 9,92	R\$ 1.160,64
545	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E (APENAS MODULO)	TRAMONTINA	32	UN	R\$ 15,76	R\$ 504,32
546	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	TRAMONTINA	32	UN	R\$ 17,51	R\$ 560,32
547	TOMADAS (2 MODULOS) 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	TRAMONTINA	32	UN	R\$ 8,74	R\$ 279,68



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

548	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 1,20	R\$ 78,00
549	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 2,57	R\$ 167,05
550	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 1,19	R\$ 77,35
551	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 1,17	R\$ 76,05
552	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 2,70	R\$ 175,50
553	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 1,43	R\$ 92,95
554	ESPELHO / PLACA DE 4 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	MARGIRUS	65	UN	R\$ 2,92	R\$ 189,80
555	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	INTELLI	65	UN	R\$ 6,73	R\$ 437,45
556	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 15 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	TRAEI	2	UN	R\$ 4.316,00	R\$ 8.632,00
557	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 2,15	R\$ 619,20
558	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 2,18	R\$ 627,84
559	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 2,07	R\$ 596,16
560	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 2,16	R\$ 622,08
561	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 1,02	R\$ 293,76
562	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 1,06	R\$ 305,28
563	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 1,21	R\$ 348,48
564	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	288	UN	R\$ 1,42	R\$ 408,96
565	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	72	UN	R\$ 2,89	R\$ 208,08
566	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 3,23	R\$ 348,84
567	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 2,25	R\$ 243,00
568	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 2,40	R\$ 259,20
569	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3 1/2" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 4,66	R\$ 503,28
570	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 1,12	R\$ 120,96



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

571	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 1,19	R\$ 128,52
572	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/8" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 1,12	R\$ 120,96
573	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 3,74	R\$ 403,92
574	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 3,47	R\$ 374,76
575	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E CUNHA DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 5,06	R\$ 546,48
576	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 4" E PARAFUSO DE FIXACAO	SUPRENS	108	UN	R\$ 4,46	R\$ 481,68
577	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO ECONOMICA (GOTA), COM 8"	SUPRENS	54	UN	R\$ 11,93	R\$ 644,22
578	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/2"	SUPRENS	126	UN	R\$ 0,86	R\$ 108,36
579	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	SUPRENS	108	UN	R\$ 0,85	R\$ 91,80
580	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1/2"	SUPRENS	360	UN	R\$ 0,46	R\$ 165,60
581	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	SUPRENS	360	UN	R\$ 0,65	R\$ 234,00
582	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2 1/2"	SUPRENS	108	UN	R\$ 1,88	R\$ 203,04
583	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 2"	SUPRENS	288	UN	R\$ 1,51	R\$ 434,88
584	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	SUPRENS	972	UN	R\$ 0,49	R\$ 476,28
585	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/8"	SUPRENS	972	UN	R\$ 0,33	R\$ 320,76
586	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3"	SUPRENS	162	UN	R\$ 2,09	R\$ 338,58
587	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 4"	SUPRENS	126	UN	R\$ 3,42	R\$ 430,92
588	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	NEGRAO	540	UN	R\$ 0,69	R\$ 372,60
592	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X *4,6* MM	NEGRAO	972	UN	R\$ 0,65	R\$ 631,80
593	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGADO PARA ELETRICA, DN 1 1/2" (NBR 15715)	MULTILIT	216	UN	R\$ 2,23	R\$ 481,68
594	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGADO PARA ELETRICA, DN 1 1/4" (NBR 15715)	MULTILIT	126	UN	R\$ 1,97	R\$ 248,22
595	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGADO PARA ELETRICA, DN 2" (NBR 15715)	MULTILIT	108	UN	R\$ 2,60	R\$ 280,80
596	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGADO PARA ELETRICA, DN 3" (NBR 15715)	MULTILIT	54	UN	R\$ 4,03	R\$ 217,62



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

597	ANEL DE BORRACHA PARA VEDACAO DE DUTO PEAD CORRUGADO PARA ELETRICA, DN 4" (NBR 15715)	MULTILIT	54	UN	R\$ 4,45	R\$ 240,30
598	BANDEJA DE PINTURA PARA ROLO 23 CM	ATLAS	40	UN	R\$ 5,31	R\$ 212,40
600	DILUENTE AGUARRAS	VELOZ	120	L	R\$ 12,81	R\$ 1.537,20
603	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	DENVER	120	L	R\$ 12,98	R\$ 1.557,60
606	ESPATULA DE PLASTICO LISA, LARGURA 10 CM	CORTAG	120	UN	R\$ 3,99	R\$ 478,80
607	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	VELOZ	60	L	R\$ 22,08	R\$ 1.324,80
610	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL BRANCO DE BASE ACRILICA PARA COBERTURAS	DRYKO	60	KG	R\$ 13,49	R\$ 809,40
614	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	WORKER	320	UN	R\$ 1,38	R\$ 441,60
617	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	VELOZ	1000	KG	R\$ 1,39	R\$ 1.390,00
621	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	VELOZ	400	KG	R\$ 4,32	R\$ 1.728,00
623	PROLONGADOR/EXTENSOR PARA ROLO DE PINTURA 3 M	ATLAS	200	UN	R\$ 28,95	R\$ 5.790,00
626	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	ATLAS	60	UN	R\$ 17,99	R\$ 1.079,40
627	SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS	VELOZ	600	L	R\$ 16,95	R\$ 10.170,00
632	SOLVENTE PARA COLA A BASE DE RESINA SINTETICA (PARA COLA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTRAS SUPERFICIES)	VELOZ	400	L	R\$ 49,99	R\$ 19.996,00
635	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	VELOZ	800	L	R\$ 20,99	R\$ 16.792,00
636	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	VELOZ	1200	L	R\$ 11,83	R\$ 14.196,00
640	TINTA ESMALTE BASE AGUA PREMIUM BRILHANTE	VELOZ	1200	L	R\$ 20,66	R\$ 24.792,00
642	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD BRILHANTE	VELOZ	1200	L	R\$ 18,61	R\$ 22.332,00
644	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	VELOZ	1200	L	R\$ 17,64	R\$ 21.168,00
647	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	VELOZ	400	L	R\$ 28,71	R\$ 11.484,00
649	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINOBRAS	4000	KG	R\$ 5,89	R\$ 23.560,00
661	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 17,5* CM	MORLAN	3200	M	R\$ 4,99	R\$ 15.968,00
670	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-283 (4,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 6,0 MM, LARGURA = 2,45 X 6,00 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	GERDAU	1600	UN	R\$ 23,99	R\$ 38.384,00
671	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	GERDAU	3200	UN	R\$ 4,97	R\$ 15.904,00
672	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	GERDAU	2400	UN	R\$ 8,97	R\$ 21.528,00
673	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, T-196, (2,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0	GERDAU	2800	UN	R\$ 8,97	R\$ 25.116,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

	MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 30 X 10 CM					
674	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MORLAN	2000	UN	R\$ 24,97	R\$ 49.940,00
675	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	MORLAN	1600	UN	R\$ 11,97	R\$ 19.152,00
676	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 10 X 10 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 17,97	R\$ 3.594,00
677	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 24,97	R\$ 4.994,00
678	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 25,10	R\$ 5.020,00
679	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 62,90	R\$ 12.580,00
680	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 99,97	R\$ 19.994,00
681	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 26,95	R\$ 5.390,00
682	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	MORLAN	200	UN	R\$ 31,97	R\$ 6.394,00
683	TELA DE ARAME GALVANIZADA, HEXAGONAL, FIO 0,56 MM (24 BWG), MALHA 1/2", H = 1 M	MORLAN	2000	UN	R\$ 8,97	R\$ 17.940,00
684	TELA DE ARAME ONDULADA, FIO *2,77* MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	MORLAN	400	UN	R\$ 38,97	R\$ 15.588,00
686	TRELICA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINOBRAS	3200	M	R\$ 5,62	R\$ 17.984,00
687	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 15 MM (1/2"), E = 2,25 MM, *1,2* KG/M (NBR 5580)	QUALITY	2400	M	R\$ 7,97	R\$ 19.128,00
688	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	QUALITY	1600	M	R\$ 8,97	R\$ 14.352,00
689	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	QUALITY	1600	M	R\$ 14,99	R\$ 23.984,00
690	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	QUALITY	1600	M	R\$ 16,05	R\$ 25.680,00
691	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	QUALITY	3200	M	R\$ 31,47	R\$ 100.704,00
692	TUBO ACO INDUSTRIAL DN 2" (50,8 MM) E=1,50MM, PESO= 1,8237 KG/M	QUALITY	2400	M	R\$ 12,30	R\$ 29.520,00
693	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	ALUMINAGEL	8	M	R\$ 1.439,78	R\$ 11.518,24
694	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)	ALUMINAGEL	8	M	R\$ 958,85	R\$ 7.670,80



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

695	CHAPA EM ACO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915 MM E ESPESSURA DE 0,80 MM	ARCELOR	80	M	R\$ 93,67	R\$ 7.493,60
696	CHAPA EM ACO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915 MM E ESPESSURA DE 0,95 MM	ARCELOR	100	M	R\$ 108,41	R\$ 10.841,00
697	CHAPA EM ACO GALVANIZADO PARA STEEL DECK, COM NERVURAS TRAPEZOIDAIS, LARGURA UTIL DE 915 MM E ESPESSURA DE 1,25 MM	ARCELOR	100	M	R\$ 141,46	R\$ 14.146,00
758	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	PLASFLEX	800	M	R\$ 3,72	R\$ 2.976,00
759	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	FIXTIL	2000	CJ	R\$ 0,22	R\$ 440,00
760	CABECEIRA DIREITA OU ESQUERDA, PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE *119 E 170* MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	GRANPLAST	200	UN	R\$ 16,99	R\$ 3.398,00
761	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = *1* MM	DRYKO	1200	M	R\$ 4,99	R\$ 5.988,00
762	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM	DRYKO	800	M	R\$ 5,34	R\$ 4.272,00
763	COLA PARA TUBOS E MANTAS ELASTOMERICAS, A BASE DE SOLVENTE	ARMAFLEX	40	L	R\$ 89,99	R\$ 3.599,60
764	FITA ADESIVA ALUMINIZADA, PARA INSTALACAO DE MANTAS DE SUBCOBERTURA, L = *5* CM	DRYKO	1200	M	R\$ 0,98	R\$ 1.176,00
766	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	DRYKO	200	UN	R\$ 28,47	R\$ 5.694,00
769	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	ONIX	80	UN	R\$ 289,99	R\$ 23.199,20
774	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	ONIX	80	UN	R\$ 84,84	R\$ 6.787,20
777	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUMNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	ONIX	80	UN	R\$ 99,99	R\$ 7.999,20
780	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	ONIX	80	UN	R\$ 289,99	R\$ 23.199,20
783	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA	STELL	80	UN	R\$ 28,99	R\$ 2.319,20
784	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	BLUKIT	200	UN	R\$ 7,86	R\$ 1.572,00
786	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	STELL	80	UN	R\$ 47,99	R\$ 3.839,20
787	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	STELL	80	UN	R\$ 37,99	R\$ 3.039,20
788	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	STELL	80	UN	R\$ 37,99	R\$ 3.039,20
789	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	NEGRAO	80	UN	R\$ 47,99	R\$ 3.839,20
791	CIMENTO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA ULTRARRAPIDA PARA TAMPONAMENTOS	REBOKIT	4000	KG	R\$ 15,23	R\$ 60.920,00
794	ARGAMASSA COLANTE AC II	REBOKIT	16000	KG	R\$ 1,25	R\$ 20.000,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

798	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	FULGET	2000	M	R\$ 1,11	R\$ 2.220,00
801	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	NARDINI	3200	M	R\$ 20,00	R\$ 64.000,00
809	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	DECCOR	240	M	R\$ 84,98	R\$ 20.395,20
811	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	PLASTIMASSA	1200	KG	R\$ 2,79	R\$ 3.348,00
812	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	PORTOKOLL	80	KG	R\$ 79,99	R\$ 6.399,20
813	RODAPE EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *7* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	DECCOR	240	M	R\$ 49,99	R\$ 11.997,60
814	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E=*2,0* CM	SANTA CLARA	240	M	R\$ 49,99	R\$ 11.997,60
815	RODAPE PLANO PARA PISO VINILICO, H = 5 CM	ATLAS	240	M	R\$ 19,99	R\$ 4.797,60
816	RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L = 10 CM	SANTA CLARA	200	M	R\$ 34,89	R\$ 6.978,00
817	RODAPE ARDOSIA, CINZA, 10 CM, E= *1CM	SANTA CLARA	200	M	R\$ 12,50	R\$ 2.500,00
818	RODAPE DE BORRACHA LISO, H = 70 MM, E = *2* MM, PARA ARGAMASSA, PRETO	RC	200	M	R\$ 24,63	R\$ 4.926,00
820	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SIKA	200	L	R\$ 12,66	R\$ 2.532,00
821	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SIKA	200	L	R\$ 6,35	R\$ 1.270,00
822	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	PLASTIMASSA	200	L	R\$ 7,26	R\$ 1.452,00
823	ADITIVO PLASTIFICANTE RETARDADOR DE PEGA E REDUTOR DE AGUA PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SIKA	200	L	R\$ 6,43	R\$ 1.286,00
824	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJECAO EM TRINCAS, BICOMPONENTE, BAIXA VISCOSIDADE	SIKA	200	KG	R\$ 147,87	R\$ 29.574,00
825	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	PROTEC	240	KG	R\$ 32,49	R\$ 7.797,60
828	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	TEK BOND	240	KG	R\$ 58,59	R\$ 14.061,60
829	COLA BRANCA BASE PVA	POLAR	200	KG	R\$ 27,99	R\$ 5.598,00
830	MANTA GEOTEXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTENCIA A TRACAO = *25* KN/M	GEOSUL	240	M	R\$ 22,96	R\$ 5.510,40
831	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	QUALITY	64	UN	R\$ 78,50	R\$ 5.024,00
832	JANELA BASCULANTE, EM ALUMINIO PERFIL 20, 80 X 60 CM (A X L), 4 FLS (1 FIXA E 3 MOVEIS), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 3 A 4 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	QUALITY	60	UN	R\$ 97,79	R\$ 5.867,40
833	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU	QUALITY	40	UN	R\$ 198,28	R\$ 7.931,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

	BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO					
834	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	QUALITY	40	UN	R\$ 262,79	R\$ 10.511,60
835	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 4 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	QUALITY	40	UN	R\$ 322,87	R\$ 12.914,80
836	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 120 X 150 CM (A X L), 4 FLS, BANDEIRA COM BASCULA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	QUALITY	40	UN	R\$ 348,79	R\$ 13.951,60
838	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	QUALITY	40	UN	R\$ 150,55	R\$ 6.022,00
839	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	MUNDIAL	80	UN	R\$ 5,49	R\$ 439,20
840	PORTA CORTA-FOGO SIMPLES PARA SAIDA DE EMERGENCIA, 1 FOLHA DE ABRIR, 5 CM, ACABAMENTO NATURAL / SEM PINTURA, COM FECHADURA TIPO TRINCO, DOBRADICAS E BATENTE, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	MRA	2	UN	R\$ 1.092,69	R\$ 2.185,38
841	PORTA DE ABRIR EM ACO, COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO/PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, VIDROS NAO INCLUSOS	QUALITY	24	UN	R\$ 479,94	R\$ 11.518,56
842	PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	QUALITY	16	UN	R\$ 439,88	R\$ 7.038,08
843	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 CM X 210 CM	QUALITY	16	UN	R\$ 484,94	R\$ 7.759,04
844	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	QUALITY	20	M	R\$ 394,85	R\$ 7.897,00
845	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	QUALITY	24	M	R\$ 272,95	R\$ 6.550,80
846	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	QUALITY	40	M	R\$ 252,88	R\$ 10.115,20
847	PORTAO BASCULANTE, MANUAL, EM ACO GALVANIZADO, CHAPA 26, TIPO LAMBRIL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL	RIOBRAS	40	M	R\$ 498,88	R\$ 19.955,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

848	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	SUPREMA	20	UN	R\$ 49,89	R\$ 997,80
849	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, PARA PORTA DE CORRER, EM ZAMAC COM CHAPA DE ACO, ROLAMENTO INTERNO BLINDADO DE ACO REVESTIDO EM NYLON	SUPREMA	20	UN	R\$ 40,99	R\$ 819,80
851	PUXADOR TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM COMPRIMENTO DE APROX 150 MM, COM ROSETA PARA PORTAS DE MADEIRAS, INCLUINDO PARAFUSOS	MUNDIAL	20	UN	R\$ 39,97	R\$ 799,40
852	PUXADOR TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, COMPRIMENTO DE APROX *100* MM, PARA PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUINDO PARAFUSOS	MUNDIAL	20	UN	R\$ 17,37	R\$ 347,40
853	FECHADURA AUXILIAR DE SEGURANCA PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX, BROCA DE 45 A 55 MM, LINGUETA COM 3 AVANCOS, INCLUINDO 2 CHAVES TIPO CILINDRO	PADO	8	CJ	R\$ 82,54	R\$ 660,32
854	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	PADO	8	CJ	R\$ 82,54	R\$ 660,32
855	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER INTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO BIPARTIDA	PADO	16	CJ	R\$ 54,81	R\$ 876,96
856	FECHADURA DE EMBUTIR PARA GAVETA E MOVEIS DE MADEIRA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, COM ABAS LATERAIS, CILINDRO COM 22 MM DE DIAMETRO, INCLUINDO CHAVE COM PERFIL METALICO E CAPA ESCAMOTEAVEL	PADO	80	UN	R\$ 8,35	R\$ 668,00
857	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	PADO	40	UN	R\$ 29,99	R\$ 1.199,60
860	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA (CONJUNTO DE FECHADURAS)	PADO	20	CJ	R\$ 72,97	R\$ 1.459,40
862	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 3" A 4" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	MUNDIAL	40	UN	R\$ 4,67	R\$ 186,80
863	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 0,90 MM	MUNDIAL	40	UN	R\$ 5,25	R\$ 210,00
864	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	MUNDIAL	30	UN	R\$ 9,89	R\$ 296,70
865	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	MUNDIAL	40	UN	R\$ 15,16	R\$ 606,40



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

867	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 25 MM E ALTURA DE APROX 25 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 5,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADO	40	UN	R\$ 18,03	R\$ 721,20
868	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	PADO	20	UN	R\$ 15,27	R\$ 305,40
873	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MUNDIAL	30	UN	R\$ 14,85	R\$ 445,50
874	DOBRADICA EM LATAO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MUNDIAL	20	UN	R\$ 19,99	R\$ 399,80
875	DOBRADICA TIPO VAI-E-VEM EM ACO/FERRO, TAMANHO 3", GALVANIZADO, COM PARAFUSOS	MUNDIAL	20	UN	R\$ 69,86	R\$ 1.397,20
876	CONJUNTO DE FERRAGENS PIVO, PARA PORTA PIVOTANTE DE ATE 100 KG, REGULAVEL COM ESFERA, CROMADO - SUPERIOR E INFERIOR - COMPLETO	UNIÃO INOX	10	CJ	R\$ 72,73	R\$ 727,30
877	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	AL	8	CJ	R\$ 118,89	R\$ 951,12
879	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	ATLAS	80	UN	R\$ 18,86	R\$ 1.508,80
880	BLOCO / TIJOLO DE VIDRO INCOLOR, CANELADO / ONDULADO, *19 X 19 X 8* CM (A X L X E)	MULTILIT	80	UN	R\$ 19,86	R\$ 1.588,80
881	BLOCO / TIJOLO DE VIDRO INCOLOR, XADREZ, *20 X 20 X 10* CM (A X L X E)	MULTILIT	80	UN	R\$ 23,88	R\$ 1.910,40
887	VIDRO LISO INCOLOR 10 MM - SEM COLOCACAO	DVN	40	M	R\$ 397,78	R\$ 15.911,20
889	VIDRO LISO INCOLOR 5MM - SEM COLOCACAO	DVN	40	M	R\$ 185,37	R\$ 7.414,80
896	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 10 MM, SEM COLOCACAO	DVN	20	M	R\$ 572,56	R\$ 11.451,20
898	VIDRO TEMPERADO VERDE E = 8 MM, SEM COLOCACAO	DVN	20	M	R\$ 423,58	R\$ 8.471,60
916	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	CISER	200	UN	R\$ 2,81	R\$ 562,00
922	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2")	CISER	600	UN	R\$ 0,27	R\$ 162,00
923	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CISER	40	CNT	R\$ 15,05	R\$ 602,00
924	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 2"	CISER	400	UN	R\$ 0,64	R\$ 256,00
925	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	CISER	200	UN	R\$ 2,47	R\$ 494,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

926	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	CISER	240	UN	R\$ 3,17	R\$ 760,80
927	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	CISER	600	UN	R\$ 0,39	R\$ 234,00
928	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, GRAU 5, ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1 1/2", COMPRIMENTO 4"	CISER	200	UN	R\$ 42,76	R\$ 8.552,00
929	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CISER	20	CNT	R\$ 34,60	R\$ 692,00
931	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 3/8"	CISER	400	UN	R\$ 0,60	R\$ 240,00
932	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1"	CISER	240	UN	R\$ 2,61	R\$ 626,40
933	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	CISER	600	UN	R\$ 0,33	R\$ 198,00
934	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	CISER	600	UN	R\$ 0,17	R\$ 102,00
941	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 14,77	R\$ 5.908,00
942	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 14,03	R\$ 5.612,00
943	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 27 (2 1/2 X 12)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 14,33	R\$ 5.732,00
944	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 13,48	R\$ 5.392,00
945	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 13,48	R\$ 5.392,00
946	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 13,49	R\$ 5.396,00
952	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 33 (3 X 9)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 11,61	R\$ 4.644,00
955	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	TRIANGULO	400	KG	R\$ 13,61	R\$ 5.444,00
956	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	GRANPLAST	40	KG	R\$ 48,68	R\$ 1.947,20
957	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	CISER	400	UN	R\$ 0,78	R\$ 312,00
959	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 150 X *60* CM	RESINORTE	60	UN	R\$ 196,52	R\$ 11.791,20
960	BANCADA DE MARMORE SINTETICO COM UMA CUBA, 200 X *60* CM	RESINORTE	30	UN	R\$ 443,54	R\$ 13.306,20
964	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	METALPLAST	20	UN	R\$ 219,93	R\$ 4.398,60
966	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *40 X 34 X 12* CM	TRAMONTINA	8	UN	R\$ 109,93	R\$ 879,44
967	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12* CM	TRAMONTINA	8	UN	R\$ 149,93	R\$ 1.199,44
968	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	TRAMONTINA	8	UN	R\$ 159,93	R\$ 1.279,44
973	DESEMPENADEIRA DE ACO DENTADA 12 X *25* CM, DENTES 8 X 8 MM, CABO FECHADO DE MADEIRA	CORTAG	4	UN	R\$ 15,03	R\$ 60,12
974	DESEMPENADEIRA DE ACO LISA 12 X *25* CM COM CABO FECHADO DE MADEIRA	CORTAG	4	UN	R\$ 14,61	R\$ 58,44



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

975	DESEMPENADEIRA PLASTICA LISA *14 X 27* CM	CORTAG	4	UN	R\$ 9,99	R\$ 39,96
977	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO DIAMETRO DE 180 MM PARA ESMERILHADEIRA 7"	CORTAG	20	UN	R\$ 51,65	R\$ 1.033,00
978	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	CORTAG	40	UN	R\$ 13,00	R\$ 520,00
979	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	CORTAG	4	UN	R\$ 300,29	R\$ 1.201,16
980	DISCO DE CORTE PARA METAL COM DUAS TELAS 12 X 1/8 X 3/4" (300 X 3,2 X 19,05 MM)	CORTAG	40	UN	R\$ 13,29	R\$ 531,60
981	DISCO DE DESBASTE PARA METAL FERROSO EM GERAL, COM TRES TELAS, 9 X 1/4 X 7/8" (228,6 X 6,4 X 22,2 MM)	CORTAG	40	UM	R\$ 10,45	R\$ 418,00
982	DISCO DE LIXA PARA METAL, DIAMETRO = 180 MM, GRAO 120	CORTAG	60	UN	R\$ 2,72	R\$ 163,20
983	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO	COLINS	20	UM	R\$ 30,44	R\$ 608,80
984	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	METALPAMA	20	UM	R\$ 133,43	R\$ 2.668,60
985	CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H = 70 / 76 CM (NBR 15071)	PLASTCOR	20	UN	R\$ 60,42	R\$ 1.208,40
987	ESCALA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	BOTAFOGO	4	UM	R\$ 322,08	R\$ 1.288,32
988	ESCALA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	BOTAFOGO	2	UN	R\$ 912,18	R\$ 1.824,36
989	ESCOVA CIRCULAR EM ACO LATONADO, 6 X 1" (DIAMETRO X ESPESSURA), FURO DE 1 1/4", FIO ONDULADO *0,30* MM	ATLAS	2	UM	R\$ 36,50	R\$ 73,00
990	ESCOVA DE ACO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	ATLAS	8	UN	R\$ 8,69	R\$ 69,52
991	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	BLACK & DECKER	1	UN	R\$ 690,43	R\$ 690,43
992	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	CORTAG	4	UN	R\$ 6,17	R\$ 24,68
996	PROTETOR AUDITIVO TIPO CONCHA COM ABAFADOR DE RUIDOS, ATENUACAO ACIMA DE 22 DB	CORTAG	20	UN	R\$ 20,98	R\$ 419,60
997	PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUG DE INSERCAO COM CORDAO, ATENUACAO SUPERIOR A 15 DB	CORTAG	20	UN	R\$ 1,55	R\$ 31,00
998	PRUMO DE CENTRO EM ACO *400* G	CORTAG	8	UN	R\$ 23,99	R\$ 191,92
999	PRUMO DE PAREDE EM ACO 700 A 750 G	CORTAG	11	UM	R\$ 27,39	R\$ 301,29
1000	REGUA DE ALUMINIO PARA PEDREIRO 2 X 1"	CORTAG	10	M	R\$ 32,12	R\$ 321,20
1001	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	INTRAB	10	UN	R\$ 1,17	R\$ 11,70
1003	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	PLASTCOR	8	M	R\$ 1,33	R\$ 10,64
1004	ESQUADRO DE ACO 12" (300 MM), CABO DE ALUMINIO	FERTAK	11	UN	R\$ 17,28	R\$ 190,08
1006	FLANELA *30 X 40* CM	CAEBITEX	10	UN	R\$ 1,42	R\$ 14,20
1008	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	VONDER	8	UN	R\$ 11,06	R\$ 88,48
1010	BLOCO DE ESPUMA MULTIUSO *23 X 13 X 8* CM	CONDOR	10	UN	R\$ 4,40	R\$ 44,00
1012	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	WORKER	16	PAR	R\$ 49,79	R\$ 796,64
1024	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS,	SCHNEIDER	4	UN	R\$ 2.399,89	R\$ 9.599,56



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H					
VALOR TOTAL					R\$ 2.987.835,27

2. DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

2.1. Este contrato fundamenta-se na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e suas alterações, bem como na licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025 - SRP**.

3. DOS ENCARGOS, OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

3.1. Executar o objeto deste contrato de acordo com as condições e prazos estabelecidas no processo licitatório nº **003/2025** e neste termo contratual;

3.2. Manter preposto aceito pela Administração para representá-lo na execução do contrato.

I - A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pela Administração, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade.

3.3. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal do contrato ou autoridade superior.

3.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os produtos/serviços nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

3.5. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo CONTRATANTE, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos.

3.6. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

3.7. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação que gerou este Contrato, decorrente do(a) **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025 - SRP**.

3.8. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores - SICAF, a empresa CONTRATADA deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, até o dia trinta do mês seguinte ao da prestação dos produtos/serviços, os seguintes documentos:

- a) Prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- b) Certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- c) Certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Municipal ou Distrital do domicílio ou sede do contratado;
- d) Certidão de Regularidade do FGTS - CRF; e
- e) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas - CNDT;

3.9. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao CONTRATANTE.

3.10. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique com os produtos/serviços.

3.11. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto.

3.12. Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.

3.13. Promover a guarda, manutenção e vigilância de materiais, ferramentas, e tudo o que for necessário à execução do objeto, durante a vigência do contrato.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

3.14. Conduzir os trabalhos com estrita observância às normas da legislação pertinente, cumprindo as determinações dos Poderes Públicos, mantendo sempre limpo o local dos produtos/serviços e nas melhores condições de segurança, higiene e disciplina.

3.15. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do memorial descritivo ou instrumento congênere.

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

3.17. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação, ou para qualificação, na contratação direta;

3.18. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.

3.19. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas.

3.20. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato.

3.21. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021.

3.22. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do CONTRATANTE;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

3.23. Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até o limite fixado no art. 125 da Lei nº 14.133/2021 e suas alterações.

4. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

4.1. A CONTRATANTE se obriga a proporcionar à CONTRATADA todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 14.133/2021 e suas alterações.

4.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta

4.3. Exercer o acompanhamento e a fiscalização dos produtos/serviços, por servidor ou comissão especialmente designados, anotando em registro próprio as falhas detectadas, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos empregados eventualmente envolvidos, e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

4.4. Notificar a CONTRATADA por escrito da ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução do contrato, fixando prazo para a sua correção, certificando-se que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas.

4.5. Pagar à CONTRATADA o valor resultante do fornecimento, no prazo e condições estabelecidas neste contrato e no Termo de Referência.

4.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura da CONTRATADA.

4.7. Não praticar atos de ingerência na administração da CONTRATADA, tais como:

a) Exercer o poder de mando sobre os empregados da CONTRATADA, devendo reportar-se somente aos prepostos ou responsáveis por ela indicados, exceto quando o objeto da contratação prever o atendimento direto, tais como nos produtos/serviços de recepção e apoio ao usuário;

b) Direcionar a contratação de pessoas para trabalhar nas empresas Contratadas;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

c) Promover ou aceitar o desvio de funções dos trabalhadores da CONTRATADA, mediante a utilização destes em atividades distintas daquelas previstas no objeto da contratação e em relação à função específica para a qual o trabalhador foi contratado; e

d) Considerar os trabalhadores da CONTRATADA como colaboradores eventuais do próprio órgão ou entidade responsável pela contratação, especialmente para efeito de concessão de diárias e passagens.

4.8. Fornecer por escrito as informações necessárias para a entrega dos produtos/serviços objeto do contrato;

4.9. Realizar avaliações periódicas da qualidade dos produtos/serviços, após seu recebimento;

4.10. Aplicar à CONTRATADA sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do Contrato;

4.11. Cientificar o órgão de representação judicial da Administração para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento das obrigações pela CONTRATADA;

4.12. Fiscalizar o cumprimento dos requisitos legais, quando a contratada houver se beneficiado da preferência estabelecida pelo art. 26, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

4.13. Assegurar que o ambiente de trabalho, inclusive seus equipamentos e instalações, apresentem condições adequadas ao cumprimento, pela contratada, das normas de segurança e saúde no trabalho, quando o serviço for executado em suas dependências, ou em local por ela designado.

4.14. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

4.15. Fica designado servidor o(a) Sr.(a) **MERIAM DA SILVA SOARES**, portadora do CPF Nº 714.120.502-00, para acompanhar e fiscalizar o presente contrato

5. DA VIGÊNCIA





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

5.1. A vigência deste instrumento contratual iniciará na data de sua assinatura, extinguindo-se em 31/12/2025, podendo ser prorrogado de acordo com os termos da Lei nº 14.133/2021, desde que haja autorização formal da autoridade competente e observados os seguintes requisitos:

- I** - Esteja formalmente demonstrado que a forma de execução do contrato tem natureza continuada;
- II** - Seja juntado relatório que discorra sobre a execução do contrato, com informações de que os produtos/serviços tenham sido fornecido regularmente;
- III** - Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na execução do objeto;
- IV** - Seja comprovado que o valor do contrato permanece economicamente vantajoso para a Administração;
- V** - Haja manifestação expressa da CONTRATADA informando o interesse na prorrogação;
- VI** - Seja comprovado que a CONTRATADA mantém as condições iniciais de habilitação.

6. DA RESCISÃO

6.1. Constituem motivo para a rescisão contratual os constantes dos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133/2021, e poderá ser solicitada a qualquer tempo pelo CONTRATANTE, com antecedência mínima de 05 (cinco) dias úteis, mediante comunicação por escrito.

7. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- I** - Der causa à inexecução parcial do contrato;
- II** - Der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos produtos/serviços públicos ou ao interesse coletivo;



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

III - Der causa à inexecução total do contrato;

IV - Deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

V - Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

VI - Não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

VII - Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;

VIII - Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução do contrato;

IX - Fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

X - Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

XI - Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;

XII - Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:

I - Advertência, quando a CONTRATADA der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei);

II - Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do subitem **7.1** deste Edital, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §4º, da Lei);



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

III - Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nos incisos VIII, IX, X, XI e XII do subitem **7.1** deste Edital, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei).

IV - Multa:

a) Moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

b) Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao CONTRATANTE (art. 156, §9º).

7.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º).

I - Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157).

II - Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo CONTRATANTE à CONTRATADA, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º).

7.5. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à CONTRATADA, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.6. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º):

I - A natureza e a gravidade da infração cometida;

II - As peculiaridades do caso concreto;





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

III - As circunstâncias agravantes ou atenuantes;

IV - Os danos que dela provierem para o CONTRATANTE;

V - A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).

7.8. A personalidade jurídica da CONTRATADA poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a CONTRATADA, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160)

7.9. O CONTRATANTE deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal (art. 161).

7.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133/21.

8. DO VALOR E DO PAGAMENTO

8.1. O valor total da presente avença é de **R\$ 2.987.835,27 (DOIS MILHÕES, NOVECENTOS E OITENTA E SETE MIL, OITOCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS).**

8.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários,



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

8.3. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota Fiscal/Fatura.

8.4. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura quando o(a) SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO atestar a execução do objeto do contrato.

8.5. Havendo atraso no pagamento, desde que não decorre de ato ou fato atribuível à CONTRATADA, aplicar-se-á o índice do IPCA, a título de compensação financeira, que será o produto resultante da multiplicação desse índice do dia anterior ao pagamento pelo número de dias em atraso, repetindo-se a operação a cada mês de atraso.

8.6. A emissão da Nota Fiscal/Fatura será precedida do recebimento definitivo do objeto da contratação, conforme disposto neste instrumento e/ou no Termo de Referência.

8.7. Quando houver glosa parcial do objeto, o CONTRATANTE deverá comunicar à CONTRATADA para que emita a nota fiscal ou fatura com o valor exato dimensionado.

8.8. O setor competente para proceder o pagamento deve verificar se a Nota Fiscal ou Fatura apresentada expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) O prazo de validade;
- b) A data da emissão;
- c) Os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) O período respectivo de execução do contrato;
- e) O valor a pagar; e
- f) Eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.9. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, o pagamento ficará sobrestado até que a CONTRATADA providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o contratante.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

8.10. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021.

8.11. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.12. Constatando-se a situação de irregularidade da CONTRATADA, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

8.13. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a CONTRATANTE deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da CONTRATADA, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

8.14. Persistindo a irregularidade, a CONTRATANTE deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

8.15. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a CONTRATADA não regularize sua situação.

8.16. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

I - Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

8.17. A CONTRATADA regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

9. DO REAJUSTE

9.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

9.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

9.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

9.4. No caso de atraso ou não divulgação do IPCA, a CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo.

9.5. Caso o IPCA venha a ser extinto) ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

9.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

10. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas contratuais correrão por conta da verba do orçamento do(a) SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, na dotação orçamentária Exercício 2025:

FUNDEB
0809 Fundo Municipal de Educação/FUNDEB





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

12 361 1202 2.062 Manutenção das Atividades de Apoio 30% - Ens. Fundamental.

12 365 1202 2.064 Desenvolvimento do Ensino Infantil - FUNDEB 30%

3.3.90.30.00 Material de Consumo

3.3.90.30.24 Material para Manutenção de bens imóveis

3.3.90.30.26 Material Elétrico e eletrônico

3.3.90.30.28 Material de Proteção e Segurança

3.3.90.30.42 Ferramentas

FUNDEB

0809 Fundo Municipal de Educação/FUNDEB

12 361 1202 2.062 Manutenção das Atividades de Apoio 30% - Ens. Fundamental.

12 365 1202 2.064 Desenvolvimento do Ensino Infantil - FUNDEB 30%

4.4.90.52.00 Equipamentos e Materiais Permanentes

4.4.90.52.30 Máquinas e Equipamentos Energéticos

4.4.90.52.39 Equipamentos e Utensílios Hidráulicos e Elétricos

Ficando o saldo pertinente aos demais exercícios a ser empenhado oportunamente, à conta dos respectivos orçamentos, caso seja necessário.

11. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

11.1. O contrato pode ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

I - Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

11.2. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

- a) Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- b) Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- c) Indenizações e multas.

12. DOS CASOS OMISSOS

12.1. Os casos omissos serão decididos pelo CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021 e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO

13. DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

13.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

13.2. O CONTRATADO é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

13.3. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

14. DO FORO, BASE LEGAL E FORMALIDADES

14.1. Fica eleito o Foro da cidade de Abaetetuba/PA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º da Lei nº 14.133/21.

14.2. Para firmeza e como prova de haverem as partes, entre si, ajustado e contratado, é lavrado o presente termo, em 02 (duas) vias de igual teor, o qual, depois de lido e achado conforme, é assinado pelas partes contratantes e pelas testemunhas abaixo.

ABAETETUBA - PA, 17 DE ABRIL DE 2025.

FUNDO DE EDUCAÇÃO BÁSICA - FUNDEB ABAETETUBA

CNPJ Nº 53.445.070/0001-10

CONTRATANTE

COMERCIAL ROSSY LTDA

CNPJ 03.416.298/0001-03

CONTRATADO(A)





ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO



Avenida Pedro Rodrigues, 700 – Centro – Abaetetuba/PA, CEP: 68.440-000
Email: semec@abaetetuba.pa.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO

