



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

Ofício nº 001.0903/2022 – SEMED

Marituba/PA, 09 de março de 2022.

A Ilma. Sra.

**VIVIANA VIEIRA FONTINELE FERREIRA**

Representante Legal da Secretaria Municipal de Administração

Rodovia BR- 316, s/nº, KM 13, Bairro: Centro

Marituba - PA, CEP: 67.200-000

[semads.marituba@gmail.com](mailto:semads.marituba@gmail.com)

**Ref.: Adesão às Atas de Registro de Preços Nº 031/2021.001, 031/2021.002, 031/2021.003, 031/2021.004 e 031/2021.005.**

Prezada Senhora,

Com os nossos cordiais cumprimentos, vimos através deste requerer, a este ÓRGÃO GESTOR, adesão às Atas de registro de Preços Nº 031/2021.001, 031/2021.002, 031/2021.003, 031/2021.004 e 031/2021.005, decorrente do Processo Licitatório na modalidade Pregão Eletrônico Registro de Preços nº. 031/2021, conduzido pela SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, com o objetivo é registro de preço para futura e eventual aquisição de materiais de consumo e permanentes, a fim de subsidiar a manutenção preventiva e corretiva de logradouros e prédios públicos de responsabilidade do Poder Executivo Municipal, conforme relação dos itens e quantitativos abaixo:

**Ata de Registro de Preços nº 031/2021.001**

LOTE 02 - MATERIAL BÁSICO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
9	ADITIVO ELABORADO A PARTIR DE RESINAS NATURAIS QUE, PARA ARGAMASSAS DE CIMENTO E AREIA, TIPO QUIMIKAL. UNIDADE DE FORNECIMENTO: FRASCO COM 1 LITRO COM DOSADOR.	UNIDADE	100	QUIMIKAL	R\$ 7,60	R\$ 760,00
10	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UNIDADE	350	QUARTZOLIT	R\$ 9,70	R\$ 3.395,00
11	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 2. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UNIDADE	500	QUARTZOLIT	R\$ 14,50	R\$ 7.250,00
12	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC 3. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 20 KG.	UNIDADE	650	QUARTZOLIT	R\$ 27,00	R\$ 17.550,00
13	CIMENTO CP III 32, COMUM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 50 KG.	UNIDADE	4.300	POTY	R\$ 30,00	R\$ 129.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 157.955,00</b>

LOTE 03 - TIJOLOS						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
14	TIJOLO CERÂMICO 06 FUROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	UNIDADE	25	PRODUTO REGIONAL	R\$ 743,00	R\$ 18.575,00
15	TIJOLO CERÂMICO 08 FUROS. UNIDADE DE	UNIDADE	25	PRODUTO	R\$ 851,40	R\$ 21.285,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO).	REGIONAL	
<b>VALOR TOTAL</b>		<b>R\$ 39.860,00</b>

LOTE 04 - TELHAS						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
16	CAPOTE DE BARRO / TELHA CUMEEIRA.	UNIDADE	1.000	CERBRAS	R\$ 6,50	R\$ 6.500,00
17	TELHA CUMEEIRA FIBROCIMENTO, MEDINDO 110X42CM OU SUPERIOR.	UNIDADE	500	CERBRAS	R\$ 69,10	R\$ 34.550,00
18	TELHA DE BARRO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: MIL UNIDADES (MILHEIRO)	UNIDADE	75	CERBRAS	R\$ 2.201,67	R\$ 165.125,25
19	TELHA ECOLÓGICA 200 CM X 95 CM.	UNIDADE	200	CERBRAS	R\$ 49,87	R\$ 9.974,00
20	TELHAS DE FIBROCIMENTO TIPO ONDULADA DE 4MM DE ESPESSURA, DE 50 CM DE LARGURA, DE 244 CM DE COMPRIMENTO, QUE OBEDEÇA À NORMA BRASILEIRA ABNT NBR 15210.	UNIDADE	2.000	BRASILIT	R\$ 22,00	R\$ 44.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 260.149,25</b>

LOTE 06 - FERRAMENTAS						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
50	ALAVANCA DE AÇO, 1,5M, SEXTAVADA MANUAL	UNIDADE	25	WORKER	R\$ 154,00	R\$ 3.850,00
51	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL	UNIDADE	3	TRAMONTINA	R\$ 33,00	R\$ 99,00
52	ALICATE UNIVERSAL 8".	UNIDADE	20	TRAMONTINA	R\$ 21,39	R\$ 427,80
53	ALICATE DE CORTE	UNIDADE	3	TRAMONTINA	R\$ 22,04	R\$ 66,12
54	ANCINHO COM CABO.	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 22,75	R\$ 568,75
55	BOBINA DE FIO DE NYLON PARA ROÇADEIRA 3,0 MM X 245M.	UNIDADE	20	EKILON	R\$ 160,00	R\$ 3.200,00
56	BROXA RETANGULAR DE NYLON 165MM X 55MM.	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 18,85	R\$ 471,25
57	CABO DE 150 CM PARA ENXADAS E ANCINHOS.	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 22,75	R\$ 568,75
58	CABO DE MADEIRA PARA PÁ.	UNIDADE	25	PRODUTO REGIONAL	R\$ 22,75	R\$ 568,75
59	CARRETEL DE FIO DE NYLON COM DIÂMETRO DO FURO DE 20 MM POLIMATIC, ADAPTADOR DO FIO 220	UNIDADE	25	STIHL	R\$ 130,00	R\$ 3.250,00
60	CARRO DE MÃO METÁLICA COM PNEU E CÂMARA.	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 238,00	R\$ 5.950,00
61	CHAVE DE FENDA P/ TESTE DE VOLTAGEM 100 A 500V	UNIDADE	15	STANLEY	R\$ 9,75	R\$ 146,25
62	COLHER DE PEDREIRO Nº 10 (POLEGADAS).	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 21,44	R\$ 536,00
63	DISCO DE CORTE DIAMANTADO, 4,3/8 POL, COM PELO MENOS 105 MM.	UNIDADE	100	MAKITA	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
64	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA, 4,3/8 POL X 20 MM, COM 24 DENTES.	UNIDADE	100	MAKITA	R\$ 30,00	R\$ 3.000,00
65	DRAGA GRANDE, TIPO CAVADEIRA ARTICULADA, CABO COM 180 CM, EM AÇO FORJADO, LAMINADA E AFIADA.	UNIDADE	100	TRAMONTINA	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00
66	DRAGA GRANDE, TIPO CAVADEIRA ARTICULADA, CABO COM PELO MENOS 110 CM, EM AÇO FORJADO, LAMINADA E AFIADA	UNIDADE	100	TRAMONTINA	R\$ 70,00	R\$ 7.000,00
67	ENXADA LARGA, TIPO AGRÍCOLA, COM CABO DE PELO.	UNIDADE	50	TRAMONTINA	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00
68	ENXADECO, 2,5 LB, COM CABO.	UNIDADE	50	TRAMONTINA	R\$ 55,00	R\$ 2.750,00
69	ESCOVA MANUAL, COM CABO, CERDAS DE AÇO, 3 FILEIRAS.	UNIDADE	25	VONDER	R\$ 12,35	R\$ 308,75
70	ESCOVA MANUAL, COM CABO, CERDAS DE AÇO, 4 FILEIRAS.	UNIDADE	25	VONDER	R\$ 12,35	R\$ 308,75
71	ESCOVA MANUAL, COM CABO, CERDAS DE AÇO, 6 FILEIRAS.	UNIDADE	25	VONDER	R\$ 12,30	R\$ 307,50
72	ESQUADRO EM AÇO 12".	UNIDADE	25	VONDER	R\$ 40,30	R\$ 1.007,50
73	FERRO DE COVA / DRAGA RETA / CAVADEIRA RETA, COM CABO DE PELO MENOS 120 CM.	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
74	FORMÃO COM CABO DE MADEIRA 1".	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 25,55	R\$ 383,25
75	GARRAFA TÉRMICA 12 LITROS.	UNIDADE	15	INVICTA	R\$ 128,38	R\$ 1.925,70
76	BOMBA DE GRAXA / ENGRAXADEIRA / GRAXEIRO, TIPO MANUAL, COM BALDE, COM CAPACIDADE DE PELO MENOS 7 KG.	UNIDADE	15	HYDRONLUBZ	R\$ 276,90	R\$ 4.153,50
77	JOGO DE CHAVE CATRACA, COM SOQUETES E BITS, CONTENDO PELO MENOS 40 PEÇAS	UNIDADE	2	VONDER	R\$ 195,00	R\$ 390,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

78	JOGO DE CHAVE ESTRELA 12 PEÇAS, 6 A 32MM	UNIDADE	2	WORKER	R\$ 52,06	R\$ 104,12
79	JOGO DE CHAVES DE FENDA, PHILLIPS E BITS, COM 100 PEÇAS.	UNIDADE	4	FORTGPRO	R\$ 268,13	R\$ 1.072,52
80	JOGO DE CHAVE FIXA EM AÇO 6-22MM.	UNIDADE	4	WORKER	R\$ 47,01	R\$ 188,04
81	LÂMINA DE CORTE PARA ROÇADEIRA COM 2 PONTAS X 20 MM X 350 MM.	UNIDADE	40	VONDER	R\$ 23,82	R\$ 952,80
82	LÂMINA DE SERRA PARA VERGALHÃO.	UNIDADE	200	STARRETT	R\$ 18,00	R\$ 3.600,00
83	LIMA CHATA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 10 UNIDADES, COM PELO MENOS 10 POL.	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 31,50	R\$ 472,50
84	LIMITADOR DE ALTURA (PRATO GIRATÓRIO) COM FURO DE 16 MM PARA ROÇADEIRA.	UNIDADE	40	STIHL	R\$ 33,30	R\$ 1.332,00
85	MACHADO, ENTRE 3 E 4 LIBRAS, COM CABO	UNIDADE	25	TRAMONTINA	R\$ 77,50	R\$ 1.937,50
86	MARRETA DE 1 KG COM CABO	UNIDADE	15	WORKER	R\$ 21,84	R\$ 327,60
87	MARRETA DE 2 KG COM CABO	UNIDADE	15	WORKER	R\$ 38,73	R\$ 580,95
88	MARRETA DE 3 KG COM CABO	UNIDADE	20	WORKER	R\$ 51,55	R\$ 1.031,00
89	MARRETA DE 5 KG COM CABO	UNIDADE	20	WORKER	R\$ 101,99	R\$ 2.039,80
90	MARRETA DE 8 KG COM CABO	UNIDADE	6	WORKER	R\$ 165,50	R\$ 993,00
91	MARTELO TIPO UNHA, COM CABO DE PELO MENOS 23 CM.	UNIDADE	40	TRAMONTINA	R\$ 27,53	R\$ 1.101,20
92	MULTÍMETRO DIGITAL	UNIDADE	2	PLANATEC	R\$ 32,50	R\$ 65,00
93	PÁ DE BICO COM CABO.	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 32,44	R\$ 486,60
94	PÁ QUADRADA COM CABO.	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 46,15	R\$ 692,25
95	PÁ, TIPO PAZINHA DE JARDINAGEM LARGA, MATERIAL AÇO, CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COMPRIMENTO DE 25 A 30 CM, LARGURA DE 8 A 10 CM.	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 14,89	R\$ 223,35
96	PÉ DE CABRA 60 CM.	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 30,49	R\$ 457,35
97	PICARETA ALVIÃO, DE 90 CM OU SUPERIOR	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 66,50	R\$ 997,50
98	PONTEIRO DE AÇO SEXTAVADO, MEDINDO PELO MENOS 250 MM X 16MM.	UNIDADE	15	WORKER	R\$ 27,71	R\$ 415,65
99	PROTECTOR DE LÂMINA PARA ROÇADEIRA, TIPO SAIA DE PROTEÇÃO, COM DIÂMETRO DO FURO DE 20 MM (PLÁSTICO).	UNIDADE	40	STIHL	R\$ 45,73	R\$ 1.829,20
100	VASSOURA RASTELO METÁLICA, COM 22 DENTES, COM CABO.	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 35,95	R\$ 539,25
101	ROLO DE FITA ZEBRADA PARA ISOLAMENTO DE ÁREAS COM RISCO DE ACIDENTES, 200 M X 70 MM	UNIDADE	50	WORKER	R\$ 13,00	R\$ 650,00
102	SACO PLÁSTICO DE 200 LT PRETO SUPER REFORÇADO	UNIDADE	4.000	KATALIXO	R\$ 39,50	R\$ 158.000,00
103	SERROTE COM CABO, 20 POLEGADAS	UNIDADE	10	TRAMONTINA	R\$ 27,30	R\$ 273,00
104	TALHADEIRA CHATA, PELO MENOS 10 POL, 25 CM.	UNIDADE	15	TRAMONTINA	R\$ 29,25	R\$ 438,75
105	TAMBOR / BOMBONA / BARRICA / TONEL, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 200 LITROS.	UNIDADE	25	INMETRO	R\$ 257,14	R\$ 6.428,50
106	TERÇADO, TIPO FAÇÃO GRANDE, LÂMINA EM AÇO, COM CABO DE MADEIRA OU PLÁSTICO, COM PELO MENOS 21 POLEGADAS.	UNIDADE	50	TRAMONTINA	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00
107	TORQUÊS ARMADOR 12 POLEGADAS	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 52,00	R\$ 780,00
108	TRENA DE AÇO DE 5 METROS.	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 31,20	R\$ 468,00
109	TRENA DE FIBRA DE 50 METROS.	UNIDADE	15	VONDER	R\$ 56,10	R\$ 841,50
110	VASSOURA DE PIAÇAVA COM CABO.	UNIDADE	75	LAVATINA	R\$ 16,25	R\$ 1.218,75
111	VASSOURA LIMPEZA MPUBLICA DE PIÇAVA.	UNIDADE	150	ODIM	R\$ 29,25	R\$ 4.387,50
112	VENENO HERBICIDA ROUNDUP. UNIDADE DE FORNECIMENTO: BALDE DE 20 LITROS.	UNIDADE	20	GLIFOSAT	R\$ 162,70	R\$ 3.254,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 254.666,80</b>

**LOTE 08 – METAIS**

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
119	ANDAIME 1M x 1,5M.	UNIDADE	175	METALPAMA	R\$ 138,90	R\$ 24.307,50
120	ARAME RECOZIDO Nº 18, DE APROXIMADAMENTE 1,25 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	60	ARCELORMITTAL	R\$ 30,90	R\$ 1.854,00
121	ARRUELA GALVANIZADA DE ¼". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNIDADE	175	TRAMONTINA	R\$ 31,00	R\$ 5.425,00
122	ARRUELA GALVANIZADA DE ⅜". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNIDADE	175	TRAMONTINA	R\$ 111,60	R\$ 19.530,00
123	ARRUELA GALVANIZADA DE 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNIDADE	175	TRAMONTINA	R\$ 254,40	R\$ 44.520,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

124	ARRUELA GALVANIZADA DE 5/16". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 200 UNIDADES.	UNIDADE	150	TRAMONTINA	R\$ 111,37	R\$ 16.705,50
125	BARRA DE FERRO 10MM - 3/8" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	200	ARCELORMITTAL	R\$ 87,61	R\$ 17.522,00
126	BARRA DE FERRO 12,5MM - 1/2" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	150	ARCELORMITTAL	R\$ 136,90	R\$ 20.535,00
127	BARRA DE FERRO 5MM - 3/16" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	150	ARCELORMITTAL	R\$ 48,51	R\$ 7.276,50
128	BARRA DE FERRO 8MM - 5/16" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	200	ARCELORMITTAL	R\$ 83,16	R\$ 16.632,00
129	BARRA DE FERRO 4,2MM - 3/16" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	250	ARCELORMITTAL	R\$ 42,47	R\$ 10.617,50
130	BARRA DE FERRO 6,3MM - 1/4" - BARRA C/ 12M	UNIDADE	150	ARCELORMITTAL	R\$ 41,87	R\$ 6.280,50
131	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 1/4".	UNIDADE	75	ARCELORMITTAL	R\$ 10,69	R\$ 801,75
132	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 3/8".	UNIDADE	75	ARCELORMITTAL	R\$ 9,00	R\$ 675,00
133	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 5/16".	UNIDADE	75	ARCELORMITTAL	R\$ 11,70	R\$ 877,50
134	BARRA ROSQUEADA GALVANIZADA DE 1 METRO DE 1/2".	UNIDADE	75	ARCELORMITTAL	R\$ 44,41	R\$ 3.330,75
135	BUCHA REDUÇÃO DE 25/20M EXPANÇÃO Nº 06.	UNIDADE	100	FORTLEV	R\$ 17,54	R\$ 1.754,00
136	BUCHA REDUÇÃO DE 32/25M.	UNIDADE	75	FORTLEV	R\$ 18,20	R\$ 1.365,00
137	BUCHA REDUÇÃO DE 50/40M.	UNIDADE	75	FORTLEV	R\$ 16,50	R\$ 1.237,50
138	BUCHA PARA PARAFUSO 6 MM	UNIDADE	500	FORTLEV	R\$ 9,10	R\$ 4.550,00
139	BUCHA PARA PARAFUSO 8 MM	UNIDADE	500	FORTLEV	R\$ 13,20	R\$ 6.600,00
140	BUCHA PARA PARAFUSO 10 MM	UNIDADE	500	FORTLEV	R\$ 18,00	R\$ 9.000,00
141	BUCHA PARA PARAFUSO 12 MM	UNIDADE	500	FORTLEV	R\$ 24,00	R\$ 12.000,00
142	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 25 MM.	UNIDADE	150	PADO	R\$ 19,74	R\$ 2.961,00
143	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 35 MM.	UNIDADE	175	PADO	R\$ 30,63	R\$ 5.360,25
144	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 40 MM.	UNIDADE	175	PADO	R\$ 33,88	R\$ 5.929,00
145	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI CICLE 1ª LINHA – 50 MM.	UNIDADE	175	PADO	R\$ 42,27	R\$ 7.397,25
146	CADEADO CORPO EM LATÃO MACIÇO E TRAVA EM AÇO CROMADO TRI-CIRCLE DE 30 MM.	UNIDADE	60	PADO	R\$ 28,71	R\$ 1.722,60
147	COLUNA DE 1/4 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UNIDADE	250	ARCELORMITTAL	R\$ 145,53	R\$ 36.382,50
148	COLUNA DE 5,16 X 4,2 X 3 MTS (FERRO).	UNIDADE	250	ARCELORMITTAL	R\$ 166,32	R\$ 41.580,00
149	CONJUNTO DE MASTROS COM 3 VARAS DE TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1.1/2 DE 3M DE COMPRIMENTO CADA.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 475,20	R\$ 23.760,00
150	DOBRADIÇA EM AÇO 246 CROMADO GALVANIZADA 2 1/2" – CAIXA COM 12 PARES.	UNIDADE	50	SILVANA	R\$ 70,85	R\$ 3.542,50
151	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3 1/2". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNIDADE	50	SILVANA	R\$ 79,69	R\$ 3.984,50
152	DOBRADIÇA GALVANIZADA 3". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNIDADE	50	SILVANA	R\$ 82,46	R\$ 4.123,00
153	DOBRADIÇA GALVANIZADA 4". UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 12 PARES.	UNIDADE	50	SILVANA	R\$ 87,31	R\$ 4.365,50
154	ESPELHO 4MM COM SUPORTE PARA INSTAÇÃO, CORTE CONFORME MEDIDAS DO PEDIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	40	PRODUTO REGIONAL	R\$ 87,31	R\$ 3.492,40
155	FECHADURA EXTERNA CROMADA.	UNIDADE	225	ALIANÇA	R\$ 40,83	R\$ 9.186,75
156	FECHADURA P/ BANHEIRO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNIDADE	200	SOPRANO	R\$ 47,32	R\$ 9.464,00
157	FECHADURA P/ PORTÃO TIPO TACO DE GOLF, TRINCO DE 40 MM, EM LATÃO CROMADO, ESPELHO EM LATÃO CROMADO, CHAVE SIMPLES.	UNIDADE	200	SOPRANO	R\$ 49,89	R\$ 9.978,00
158	FERROLHO CHATO 3/2".	UNIDADE	200	SILVANA	R\$ 15,60	R\$ 3.120,00
159	GRADES DE FERRO REQUADRO EM BARRA CHATA DE 1 1/2X3/16 E BARRAS REDONDAS LISA 1/2 PINTADAS NA COR PRETA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO.	UNIDADE	100	PRODUTO REGIONAL	R\$ 33,50	R\$ 3.350,00
160	JANELA DE ALUMÍNIO 120X110	UNIDADE	100	ALUVID	R\$ 163,00	R\$ 16.300,00
161	JANELA DE ALUMÍNIO 150X110	UNIDADE	100	ALUVID	R\$ 191,00	R\$ 19.100,00
162	PARAFUSO 4,2 X 25 COM PORCA E ARRUELA.	UNIDADE	250	PRODUTO REGIONAL	R\$ 3,88	R\$ 970,00
163	PARAFUSO 4,2 X 32 COM PORCA E ARRUELA.	UNIDADE	250	PRODUTO	R\$ 5,15	R\$ 1.287,50



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

				REGIONAL		
164	PARAFUSO 6 MM	UNIDADE	500	PRODUTO REGIONAL	R\$ 5,15	R\$ 2.575,00
165	PARAFUSO 8 MM	UNIDADE	400	PRODUTO REGIONAL	R\$ 8,45	R\$ 3.380,00
166	PARAFUSO 10 MM	UNIDADE	400	PRODUTO REGIONAL	R\$ 10,40	R\$ 4.160,00
167	PARAFUSO 12 MM	UNIDADE	350	PRODUTO REGIONAL	R\$ 11,70	R\$ 4.095,00
168	PARAFUSO COM BUCHA Nº 7. UNIDADE DE FORNECIMENTO: KIT C/ 50 UNIDADES	UNIDADE	75	FISCHER	R\$ 70,70	R\$ 5.302,50
169	PARAFUSO COM ROSCA 3/4" - 20CM	UNIDADE	150	PRODUTO REGIONAL	R\$ 14,95	R\$ 2.242,50
170	PARAFUSO EM LATÃO PARA VASO SANITÁRIO COM BUCHA.	UNIDADE	225	PRODUTO REGIONAL	R\$ 18,85	R\$ 4.241,25
171	PARAFUSO METÁLICO, PARA DOBRADIÇA, TIPO FENDA OU PHILIPS, APROXIMADAMENTE 3,8 MM X 16 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 500 UNIDADES.	UNIDADE	500	JOMARCA	R\$ 85,23	R\$ 42.615,00
172	PARAFUSO P/ VASO SANITÁRIO	UNIDADE	75	POLIFORTE	R\$ 6,90	R\$ 517,50
173	PERFIL DE ARREIMATE EM U, ACABAMENTO EM PVC, COM 6MT.	UNIDADE	150	POLIFORTE	R\$ 36,92	R\$ 5.538,00
174	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL LEITO DO BAGUETE 1,185 M.	UNIDADE	75	POLIFORTE	R\$ 8,88	R\$ 666,00
175	PERFIL DIVISÓRIA NAVAL TRAVESSA HNTR 3M.	UNIDADE	150	POLIFORTE	R\$ 19,06	R\$ 2.859,00
176	PERFIL GUIA (U) SUPERIOR NAVAL DE 3 M.	UNIDADE	150	POLIFORTE	R\$ 20,90	R\$ 3.135,00
177	PORCA GALVANIZADA DE ¼".	UNIDADE	75	PRODUTO REGIONAL	R\$ 1,80	R\$ 135,00
178	PORCA GALVANIZADA DE ⅜".	UNIDADE	75	PRODUTO REGIONAL	R\$ 1,80	R\$ 135,00
179	PORCA GALVANIZADA DE ½".	UNIDADE	75	PRODUTO REGIONAL	R\$ 1,80	R\$ 135,00
180	PORCA GALVANIZADA DE 5/16".	UNIDADE	75	PRODUTO REGIONAL	R\$ 2,10	R\$ 157,50
181	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 12", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNIDADE	30	VONDER	R\$ 28,00	R\$ 840,00
182	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 15", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNIDADE	30	VONDER	R\$ 35,14	R\$ 1.054,20
183	PORTA CADEADO AÇO INOXIDÁVEL, PRATA, ASA MENOR COM 3 PERFURAÇÕES PARA PARAFUSO; ASA MAIOR COM 1 PERFURAÇÃO PARA ENCAIXE DO CADEADO, TAMANHO 4,0", COMPRIMENTO 105 MM, LARGURA 45 MM, CHAPA 1,90 MM, CASTANHA 1,50 MM.	UNIDADE	30	VONDER	R\$ 32,96	R\$ 988,80
184	PORTA CADEADO DE 12MM.	UNIDADE	30	VONDER	R\$ 32,96	R\$ 988,80
185	PREGO ½" COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
186	PREGO 1 X 16 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
187	PREGO 1½" X 13 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
188	PREGO 2 ½" X 11 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
189	PREGO 2 X 11 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
190	PREGO 2 X 12 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	100	GERDAU	R\$ 24,94	R\$ 2.494,00
191	PREGO 3 X 9 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

192	PREGO 3½" X 9 COM CABEÇA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 24,25	R\$ 1.212,50
193	PREGO PARA TELHA COM ARRUELA DE BORRACHA 18 X 30. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM QUILO.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
194	PREGO TELHEIRO 2 ½" X 10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE COM 500G.	UNIDADE	50	GERDAU	R\$ 46,18	R\$ 2.309,00
195	TELA PARA ALAMBRADO GALVANIZADO MALHA 3" QUADRADO OU LOSÂNGULO FIO 8 PWG ALTURA DO ROLO 2M. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO DE COMPRIMENTO.	UNIDADE	250	PRODUTO REGIONAL	R\$ 37,07	R\$ 9.267,50
196	TRINCO / FECHO / FERROLHO REDONDO, 6 POL, EM AÇO GALVANIZADO ZINCADO.	UNIDADE	75	PADO	R\$ 20,00	R\$ 1.500,00
197	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 10,0 MM 12 M.	UNIDADE	200	GERDAU	R\$ 86,13	R\$ 17.226,00
198	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 12,5 MM 12 M.	UNIDADE	200	GERDAU	R\$ 92,21	R\$ 18.442,00
199	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 4,2 MM 12 M.	UNIDADE	200	GERDAU	R\$ 58,41	R\$ 11.682,00
200	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 5,0 MM 12 M.	UNIDADE	225	GERDAU	R\$ 57,81	R\$ 13.007,25
201	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 6,0 MM 12 M.	UNIDADE	225	GERDAU	R\$ 57,81	R\$ 13.007,25
202	VERGALHÃO EM AÇO CA 60 8,0 MM 12 M.	UNIDADE	225	GERDAU	R\$ 60,58	R\$ 13.630,50
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 649.067,80</b>

LOTE 11 – FORRO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
374	PERFIL PARA FORRO PVC. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 6 METROS.	UNIDADE	300	FORTLEV	R\$ 69,62	R\$ 20.886,00
375	FORRO DE PVC LAMINADO BRANCO, ESPESSURA 10MM, LARGURA 20CM, COMPRIMENTO 6M.	M²	600	FORTLEV	R\$ 83,92	R\$ 50.352,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 71.238,00</b>

LOTE 12 – PISO E REVESTIMENTO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
376	REJUNTE ACRÍLICO, CORES DIVERSAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UNIDADE	200	QUARTZOLIT	R\$ 75,00	R\$ 15.000,00
377	REJUNTE PARA CERÂMICA, CORES DIVERSAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 1 KG.	UNIDADE	300	QUARTZOLIT	R\$ 28,71	R\$ 8.613,00
378	REJUNTE PARA CERÂMICA, CORES DIVERSAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 5 KG.	UNIDADE	250	QUARTZOLIT	R\$ 60,00	R\$ 15.000,00
379	REVESTIMENTO VERMELHO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	150	PORTOBELLO	R\$ 60,00	R\$ 9.000,00
380	REVESTIMENTO AZUL 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	400	PORTOBELLO	R\$ 60,00	R\$ 24.000,00
381	REVESTIMENTO BRANCO 10X10. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	750	PORTOBELLO	R\$ 61,30	R\$ 45.975,00
382	REVESTIMENTO 20X20. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	400	PORTOBELLO	R\$ 73,01	R\$ 29.204,00
383	REVESTIMENTO ANTIDERRAPANTE, TIPO A, PEI 5, TAMANHO 45X45 OU SUPERIOR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	1.000	PORTOBELLO	R\$ 70,00	R\$ 70.000,00
384	REVESTIMENTO CERÂMICO TIPO A, MEDINDO 50X50 OU SUPERIOR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	2.000	PORTOBELLO	R\$ 70,00	R\$ 140.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 356.792,00</b>

LOTE 15 – ORNAMENTAÇÃO E PAISAGISMO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
611	ADUBO ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 50KG.	UNIDADE	12	AGRODUBO	R\$ 43,65	R\$ 523,80
612	ADUBO QUÍMICO – BASE DE NITROGÊNIO (N)4%, FÓSFORO (P <sub>2</sub> O SOLÚVEL, CNATH <sub>2</sub> O)14%, POTÁSSIO (K <sub>2</sub> O SOLÚVEL EM H <sub>2</sub> O) 8%. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25 KG.	UNIDADE	12	AGRODUBO	R\$ 180,09	R\$ 2.161,08
613	ARBUSTO MÉDIO – BUXOS, FENIX, NOLINA, RAFIS, TUIA, MURTA, CLUSIA, AZALEIA, CROTON, PODOCARPO, ARUNDINA, KAYZUKA, PALMEIRA CICA, MANACÁ DA SERRA, FICUS, MUSSAENDA,	UNIDADE	12	PRODUTO REGIONAL	R\$ 112,52	R\$ 1.350,24



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

	BUGANVILLEA.					
614	ARBUSTO PEQUENO – BUXOS, FENIX, NOLINA, RAFIS, TUIA, MURTA, CLUSIA, AGAPANTUS, AZALEIA, ROSEIRA, CROTON, FORMIO, DIANELA, PODOCARPO, ARUNDINA, KAYZUKA, PALMEIRA CICA, MANACÁ DA SERRA, FICUS, MUSSAENDA, BUGANVILLEA, AGAPANTUS, ROSEIRA, FORMIO, DIANELA.	UNIDADE	12	PRODUTO REGIONAL	R\$ 79,86	R\$ 958,32
615	ARBUSTOS GRANDES – PALMEIRA CICA, KAYSUKA, MANACÁ DA SERRA, TICUS, MUSSAENDA, NOLINA.	UNIDADE	75	PRODUTO REGIONAL	R\$ 161,34	R\$ 12.100,50
616	BANCO DE JARDIM – BASE DE CIMENTO, COM ACENTO DE MADEIRA PARA 3 LUGARES – 1,50 M COMPRIMENTO.	UNIDADE	30	PRODUTO REGIONAL	R\$ 511,38	R\$ 15.341,40
617	BROMÉLIA – GRANDE.	UNIDADE	50	TZP	R\$ 329,36	R\$ 16.468,00
618	BROMÉLIA – MÉDIA.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 151,64	R\$ 7.582,00
619	BROMÉLIA – PEQUENA.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 46,17	R\$ 2.308,50
620	FLORES DA ÉPOCA (TAGETE, AMOR PERFEITO, ONZE HORAS, PETUNIA, TORRENIA, CRAVINA, CELOSIA, ZINIA ALISSUN, DALIA, PERPÉTUA, BOCA DE LEÃO, BEIJINHO, IMPATINS, GAZANIA, ROSAS, CRISÂNTEMO, TAGETÃO. VINCA, MOREIA, JASMIN CACHORRÃO, ONZE HORAS, PRIQUITÃO, ALTENATRA CROTON, ERICA ARTUN BERG, FOTAS MIXSORIA, IPER DE JARDIN). UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UNIDADE	35	PRODUTO REGIONAL	R\$ 127,81	R\$ 4.473,35
621	FORRAÇÃO RASTEIRA (HEMIGRAFIS, HISMAQUIA, PÊLO DE URSO, PERIQUITO VERMELHO, CLOROFITO, LANTANA, BRILHANTINA, LAMBARI ROXO, ACALIFA, GRAMA E AMENDOIM). UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 15 MUDAS.	UNIDADE	35	PRODUTO REGIONAL	R\$ 27,07	R\$ 947,45
622	GRAMA ESMERALDA PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO QUADRADO (M²).	UNIDADE	500	PRODUTO REGIONAL	R\$ 22,82	R\$ 11.410,00
623	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIRO - CASCA DE PINUS, CHIPS DE MADEIRA, SERRAGEM DE MADEIRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 15 KG.	UNIDADE	5	COMPRE AKI	R\$ 38,63	R\$ 193,15
624	MATERIAIS PARA FORRAÇÃO DE CANTEIROS – ARGILA EXPANDIDA, PEDRAS DE MÁRMORE (SEIXOS), CASCA PINUS ROLADA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO COM 25 KG.	UNIDADE	5	PRODUTO REGIONAL	R\$ 74,69	R\$ 373,45
625	MUDAS DE ÁRVORE – PALMEIRA JERIVA, PALMEIRA IMPERIAL, PALMEIRA FAMÍLIA, IPÊ, CALISTEMÃO, QUARESMEIRA, ESTREMOSA, FIGUEIRA, PALMEIRA CANARIENSE.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 37,69	R\$ 1.884,50
626	PALMEIRA ARECA BAMBUZINHO.	UNIDADE	25	PRODUTO REGIONAL	R\$ 70,29	R\$ 1.757,25
627	PALMEIRA IMPERIAL.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 118,31	R\$ 5.915,50
628	PLANTAS PARA AMBIENTES INTERNOS – DRACENA ARBÓREA, SPATIFILUM ARÁBIA, COMIGO NINGUÉM PODE, ARECA BAMBU, LANÇA DE SÃO JORGE, ASPARGO, COCO VERDELHANO, PLEOMELE.	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 81,06	R\$ 4.053,00
629	SEIXOS ROLADOS, PEDRAS ROLIÇAS, BRANCAS, PARA PAISAGISMO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	50	PRODUTO REGIONAL	R\$ 168,35	R\$ 8.417,50
630	SEPARADOR DE GRAMA, TIPO LIMITADOR, PRODUTO DE PVC UTILIZADO NA DIVISÃO DE CANTEIROS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: METRO LINEAR.	UNIDADE	100	TOP GARDEN	R\$ 5,49	R\$ 549,00
631	TERRA ADUBADA – COMPOSIÇÃO: TERRA PRETA, ESTERCO DE AVES, CALCÁRIO, CINZA CARBONIZADA, FORMULA NPK. UNIDADE DE FORNECIMENTO: SACO DE 25 KG.	UNIDADE	50	TERRAL	R\$ 42,61	R\$ 2.130,50
632	VASO DE CERÂMICA – TAM. APROXIMADO 50 CM ALTURA X 40 CM DIÂMETRO.	UNIDADE	25	PRODUTO REGIONAL	R\$ 266,13	R\$ 6.653,25



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

633	VASO DE CIMENTO – TAM. APROXIMADO 80 CM ALTURA X 30 CM DIÂMETRO.	UNIDADE	10	VASART	R\$ 483,01	R\$ 4.830,10
634	VASOS DE FIBRA – CORES: BRANCO, TERRACOTA, PRETO, COM 40 CM DE ALTURA E 30 CM DE DIÂMETRO.	UNIDADE	25	PRODUTO REGIONAL	R\$ 163,59	R\$ 4.089,75
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 116.471,59</b>

<b>VALOR TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 1.906.200,44</b>
--------------------------	--	--	--	--	--	-------------------------

**Ata de Registro de Preços 031/2021.002**

LOTE 05 - EPI'S						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
21	ABAFADOR DE RUÍDO PARA PROTEÇÃO DE OUVIDOS.	UNIDADE	40	WORKER	R\$ 18,53	R\$ 741,20
22	AVENTAL DE RASPA COM FORRO E MANGA COMPRIDA PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA, COM PROTETOR TIREÓIDE, PROTETOR PLUMBIFERO.	UNIDADE	25	WORKER	R\$ 34,50	R\$ 862,50
23	CAPACETE PARA ELETRICISTA COM ABA.	UNIDADE	30	WORKER	R\$ 12,98	R\$ 389,40
24	CINTO DE SUSTENTAÇÃO PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA.	UNIDADE	15	LEDAN	R\$ 52,85	R\$ 792,75
25	CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO ELETRICISTA COMPLETO	UNIDADE	15	MG CINTO	R\$ 82,20	R\$ 1.233,00
26	CONE DE SINALIZAÇÃO 110 CM COM REFLETIVO BASE QUADRADA (GRANDE).	UNIDADE	30	LEDAN	R\$ 78,83	R\$ 2.364,90
27	CONE DE SINALIZAÇÃO FLEXÍVEL 75 CM COM REFLETIVO.	UNIDADE	30	LEDAN	R\$ 78,83	R\$ 2.364,90
28	MÁSCARA DE RESPIRAÇÃO DESCARTÁVEIS AZUL.	UNIDADE	250	WORKER	R\$ 3,86	R\$ 965,00
29	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO FUMÊ.	UNIDADE	150	PROTEPLUS	R\$ 4,50	R\$ 675,00
30	ÓCULOS DE PROTEÇÃO EM ACRÍLICO INCOLOR.	UNIDADE	100	PROTEPLUS	R\$ 4,50	R\$ 450,00
31	ÓCULOS PARA ELETRICISTA.	UNIDADE	50	PROTEPLUS	R\$ 4,50	R\$ 225,00
32	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 39.	UNIDADE	150	BRACOL	R\$ 50,40	R\$ 7.560,00
33	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 40.	UNIDADE	150	BRACOL	R\$ 50,40	R\$ 7.560,00
34	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 42.	UNIDADE	75	BRACOL	R\$ 50,40	R\$ 3.780,00
35	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO ALTO COM FORRO Nº 44.	UNIDADE	10	BRACOL	R\$ 50,40	R\$ 504,00
36	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 39.	UNIDADE	100	BRACOL	R\$ 33,75	R\$ 3.375,00
37	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 40.	UNIDADE	100	BRACOL	R\$ 33,75	R\$ 3.375,00
38	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 42.	UNIDADE	50	BRACOL	R\$ 33,75	R\$ 1.687,50
39	PAR BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO SEM FORRO Nº 44.	UNIDADE	25	BRACOL	R\$ 45,00	R\$ 1.125,00
40	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 39.	UNIDADE	100	BRACOL	R\$ 74,29	R\$ 7.429,00
41	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 40.	UNIDADE	100	BRACOL	R\$ 74,29	R\$ 7.429,00
42	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 42.	UNIDADE	75	BRACOL	R\$ 74,29	R\$ 5.571,75
43	PAR BOTINA DE SEGURANÇA COM ELÁSTICO E BICO DE PVC Nº 44.	UNIDADE	15	BRACOL	R\$ 74,29	R\$ 1.114,35
44	PAR LUVA DE ALGODÃO PIGMENTADA.	UNIDADE	200	WORKER	R\$ 3,90	R\$ 780,00
45	PAR LUVA DE LÁTEX GRANDE.	UNIDADE	200	WURTH	R\$ 6,75	R\$ 1.350,00
46	PAR LUVA DE PVC CANO LONGO.	UNIDADE	300	WORKER	R\$ 15,08	R\$ 4.524,00
47	PAR LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL RASPA DE COURO, TAMANHO ÚNICO, CANO CURTO.	UNIDADE	100	WORKER	R\$ 10,01	R\$ 1.001,00
48	PAR DE LUVA VAQUETA DE COBERTURA ALTA TENSÃO PARA ELETRICISTA, PUNHO	UNIDADE	2	LEDAN	R\$ 40,00	R\$ 80,00





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

49	DE 20 CM PROTETOR AURICULAR.	UNIDADE	200	3M	R\$ 3,00	R\$ 600,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 69.909,25</b>

**Ata de Registro de Preços 031/2021.003**

<b>LOTE 07 - EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS</b>						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
113	ESMERILHADEIRA ANGULAR 7 POLEGADAS, 2000W OU SUPERIOR, PROFISSIONAL, ALIMENTAÇÃO 220V OU 110V	UNIDADE	7	BOSCH	R\$ 808,42	R\$ 5.658,94
114	FURADEIRA ELÉTRICA DE IMPACTO PROFISSIONAL, ALIMENTAÇÃO 220V OU 110V. ESPECIFICAÇÃO: POTÊNCIA: 650 WATTS.	UNIDADE	7	BOSCH	R\$ 507,33	R\$ 3.551,31
115	MOTOSSERRA A GASOLINA, CILINDRADA 52CC OU SUPERIOR, PROFISSIONAL, 2 TEMPOS	UNIDADE	7	TERRA	R\$ 1.269,32	R\$ 8.885,24
116	ROÇADEIRA À GASOLINA LATERAL, CILINDRADA 35 CC, OU SUPERIOR.	UNIDADE	15	TERRA	R\$ 962,78	R\$ 14.441,70
117	SERRA ELÉTRICA CIRCULAR PROFISSIONAL DE MÃO, POTÊNCIA 1200W, ALIMENTAÇÃO 220V OU 110V. ESPECIFICAÇÃO: IDEAL PARA MADEIRA, PISO E MÁRMORE.	UNIDADE	15	BOSCH	R\$ 848,90	R\$ 12.733,50
118	SERRA TICO-TICO INDUSTRIAL 500W, ALIMENTAÇÃO 220V OU 110V. ESPECIFICAÇÃO: SAPATA AJUSTÁVEL EM 45° PARA CORTES ANGULARES. ACEITA LÂMINAS COM QUALQUER TIPO DE ENCAIXE. TROCA DA LÂMINA SEM CHAVE.	UNIDADE	10	BOSCH	R\$ 625,46	R\$ 6.254,60
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 51.525,29</b>

<b>LOTE 09 - MATERIAL ELÉTRICO</b>						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
203	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA P/ 1 ESTRIBO	UNIDADE	15	MOGICATA	R\$ 14,61	R\$ 219,15
204	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA P/ 3 ESTRIBOS	UNIDADE	15	MOGICATA	R\$ 43,78	R\$ 656,70
205	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA P/ 2 ESTRIBOS	UNIDADE	15	MOGICATA	R\$ 29,20	R\$ 438,00
206	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA P/ 4 ESTRIBOS	UNIDADE	15	MOGICATA	R\$ 58,39	R\$ 875,85
207	ABRAÇADEIRA DE NYLON - 2,5MM X 15CM - PCT C/ 100 UNIDADES	PACOTE	400	CEWP	R\$ 5,36	R\$ 2.144,00
208	ABRAÇADEIRA DE NYLON - 2,5MM X 10CM - PCT C/ 100 UNIDADES	PACOTE	400	CEWP	R\$ 3,90	R\$ 1.560,00
209	ARRUELA P/ ELETRODUTO 3/4" DE 90°	UNIDADE	50	ELECON	R\$ 0,80	R\$ 40,00
210	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1".1/2" DE 90°	UNIDADE	50	ELECON	R\$ 2,01	R\$ 100,50
211	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1" DE 90°	UNIDADE	50	ELECON	R\$ 1,15	R\$ 57,50
212	ARRUELA P/ ELETRODUTO 1/2" DE 90°	UNIDADE	50	ELECON	R\$ 0,70	R\$ 35,00
213	ABRAÇADEIRA TIPO D - 3/4"	UNIDADE	100	THELMAR	R\$ 0,84	R\$ 84,00
214	ABRAÇADEIRA TIPO D - 1".1/2"	UNIDADE	100	THELMAR	R\$ 2,24	R\$ 224,00
215	ABRAÇADEIRA TIPO D - 1"	UNIDADE	100	THELMAR	R\$ 1,00	R\$ 100,00
216	ABRAÇADEIRA TIPO D - 1/2"	UNIDADE	100	THELMAR	R\$ 0,84	R\$ 84,00
217	BOCAL COM RABICHO E-27.	UNIDADE	125	IMPORTADO	R\$ 2,77	R\$ 346,25
218	BOCAL DE PORCELANA E-27.	UNIDADE	125	G20	R\$ 3,93	R\$ 491,25
219	BOCAL PLAFON E-27.	UNIDADE	150	GASPLAST	R\$ 4,14	R\$ 621,00
220	BOCAL PLÁSTICO TIPO PLAFON R-27.	UNIDADE	150	GASPLAST	R\$ 4,05	R\$ 607,50
221	BUCHA P/ ELETRODUTO 3/4"	UNIDADE	10	ELECON	R\$ 0,69	R\$ 6,90
222	BUCHA P/ ELETRODUTO 1".1/2"	UNIDADE	10	ELECON	R\$ 2,05	R\$ 20,50
223	BUCHA P/ ELETRODUTO 1"	UNIDADE	10	ELECON	R\$ 1,19	R\$ 11,90
224	BUCHA P/ ELETRODUTO 1/2"	UNIDADE	10	ELECON	R\$ 0,57	R\$ 5,70
225	CAIXA PADRÃO MONOFÁSICA	UNIDADE	15	TAF	R\$ 63,45	R\$ 951,75
226	CAIXA PADRÃO BIFÁSICA	UNIDADE	10	TAF	R\$ 130,94	R\$ 1.309,40
227	CAIXA PADRÃO TRIFÁSICA	UNIDADE	15	TAF	R\$ 130,94	R\$ 1.964,10
228	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DE EMBUTIR P/ PAREDE - 6 DISJUNTORES	UNIDADE	15	ELETROMAR	R\$ 25,89	R\$ 388,35
229	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DE EMBUTIR P/ PAREDE - 1 DISJUNTOR	UNIDADE	15	ELETROMAR	R\$ 21,45	R\$ 321,75
230	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DE EMBUTIR P/ PAREDE - 12/16 DISJUNTORES	UNIDADE	15	ELETROMAR	R\$ 44,19	R\$ 662,85
231	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DE EMBUTIR P/	UNIDADE	7	ELETROMAR	R\$ 57,38	R\$ 401,66



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

	PAREDE - 18/24 DISJUNTORES					
232	CABO BIFLEX 1KV 2 X 10 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	500	NEWFLEZ	R\$ 5,00	R\$ 2.500,00
233	CABO BIFLEX 750V 16,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	250	NEWFLEZ	R\$ 7,00	R\$ 1.750,00
234	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 16,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UNIDADE	5	IBERICA	R\$ 1.441,80	R\$ 7.209,00
235	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 25,0MM CAPA EXTERNA DE PVC DE ALTA QUALIDADE E CONDUTORES NOBRES. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100M.	UNIDADE	5	IBERICA	R\$ 1.746,00	R\$ 8.730,00
236	CABO FLEXÍVEL 10 MM 1X1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	25	METALFLEX	R\$ 668,57	R\$ 16.714,25
237	CABO FLEXÍVEL 10 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	30	METALFLEX	R\$ 600,00	R\$ 18.000,00
238	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM 1X1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	40	METALFLEX	R\$ 137,63	R\$ 5.505,20
239	CABO FLEXÍVEL 2,50 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	40	METALFLEX	R\$ 137,63	R\$ 5.505,20
240	CABO FLEXÍVEL 4 MM 1X1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	7	METALFLEX	R\$ 199,45	R\$ 1.396,15
241	CABO FLEXÍVEL 4 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	7	METALFLEX	R\$ 199,45	R\$ 1.396,15
242	CABO FLEXÍVEL 6 MM 1X1. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	10	METALFLEX	R\$ 429,78	R\$ 4.297,80
243	CABO FLEXÍVEL 6 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	7	METALFLEX	R\$ 429,78	R\$ 3.008,46
244	CABO FLEXÍVEL 750V 10,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	10	METALFLEX	R\$ 840,12	R\$ 8.401,20
245	CABO FLEXÍVEL 750V 4,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	10	METALFLEX	R\$ 256,19	R\$ 2.561,90
246	CABO FLEXÍVEL 750V 6,0 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	10	METALFLEX	R\$ 429,78	R\$ 4.297,80
247	CAIXA DE LUZ / CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4X2 DE EMBUTIR.	UNIDADE	100	METALFLEX	R\$ 1,11	R\$ 111,00
248	CAIXA DE LUZ / CAIXA DE PASSAGEM RETANGULAR 4X4 DE EMBUTIR.	UNIDADE	100	METALFLEX	R\$ 2,72	R\$ 272,00
249	CANELETA VENTILADA C/ TAMPA - 50X20X2000MM	UNIDADE	50	CORRPLASTIK	R\$ 27,64	R\$ 1.382,00
250	CONDUITE TIPO GOGÓ DE ½. CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	175	CORRPLASTIK	R\$ 2,70	R\$ 472,50
251	CONDUITE TIPO GOGÓ DE ¾. CORRUGADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	175	CORRPLASTIK	R\$ 2,30	R\$ 402,50
252	CONECTOR DE ATERRAMENTO DE ½ POLEGADAS.	UNIDADE	12	OLIVO	R\$ 4,56	R\$ 54,72
253	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO.	UNIDADE	12	OLIVO	R\$ 4,56	R\$ 54,72
254	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T.	UNIDADE	40	WALMA	R\$ 8,02	R\$ 320,80
255	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 2P+T DE SOBREPOR.	UNIDADE	40	WALMA	R\$ 14,57	R\$ 582,80
256	CONJUNTO 2 TOMADAS PADRÃO BRASIL 2P+T.	UNIDADE	40	WALMA	R\$ 8,26	R\$ 330,40
257	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	10	METALFLEX	R\$ 3,40	R\$ 34,00
258	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO 1.5 MM <sup>2</sup> . UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	7	METALFLEX	R\$ 3,40	R\$ 23,80
259	CURVAS DE ¾ DE 45°.	UNIDADE	7	CORRPLASTIK	R\$ 3,42	R\$ 23,94
260	CURVAS DE 1. ¼ POLEGADAS DE 45°.	UNIDADE	7	CORRPLASTIK	R\$ 8,30	R\$ 58,10
261	CURVAS DE 1. ½ POLEGADAS DE 45°.	UNIDADE	100	CORRPLASTIK	R\$ 17,19	R\$ 1.719,00
262	DISJUNTOR UNIPOLAR 20 A	UNIDADE	100	ELITEK	R\$ 8,14	R\$ 814,00
263	DISJUNTOR UNIPOLAR 30 A	UNIDADE	50	ELITEK	R\$ 8,14	R\$ 407,00
264	DISJUNTOR BIPOLAR 20 A	UNIDADE	100	ELITEK	R\$ 24,65	R\$ 2.465,00
265	DISJUNTOR BIPOLAR 30 A	UNIDADE	100	ELITEK	R\$ 24,65	R\$ 2.465,00
266	DISJUNTOR TRIPOLAR 30 A	UNIDADE	50	ELITEK	R\$ 37,40	R\$ 1.870,00
267	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A	UNIDADE	25	ELITEK	R\$ 89,80	R\$ 2.245,00
268	DISJUNTOR TRIPOLAR 70 A	UNIDADE	75	ELITEK	R\$ 94,00	R\$ 7.050,00
269	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A	UNIDADE	75	ELITEK	R\$ 94,00	R\$ 7.050,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

270	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A	UNIDADE	75	ELITEK	R\$ 94,00	R\$ 7.050,00
271	DISJUNTOR TRIPOLAR 150 A	UNIDADE	75	ELITEK	R\$ 252,94	R\$ 18.970,50
272	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE ¾" 3 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: VARA COM 3 METROS.	UNIDADE	30	JGS	R\$ 11,99	R\$ 359,70
273	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1. ¼ ". UNIDADE DE FORNECIMENTO: VARA COM 3 METROS.	UNIDADE	15	JGS	R\$ 24,57	R\$ 368,55
274	ELETRODUTO RÍGIDO PVC ANTICHAMA DE 1. ½. UNIDADE DE FORNECIMENTO: VARA COM 3 METROS.	UNIDADE	15	JGS	R\$ 28,87	R\$ 433,05
275	EMBRAÇADEIRAS DE ¾ POLEGADAS TIPO U.	UNIDADE	100	THELMAR	R\$ 0,49	R\$ 49,00
276	EMBRAÇADEIRAS DE 1. ¼ POLEGADAS TIPO U.	UNIDADE	50	THELMAR	R\$ 0,94	R\$ 47,00
277	EMBRAÇADEIRAS DE 1. ½ POLEGADAS TIPO U.	UNIDADE	50	THELMAR	R\$ 1,14	R\$ 57,00
278	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 3 METROS	UNIDADE	5	NEWLINK	R\$ 18,65	R\$ 93,25
279	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 5 METROS	UNIDADE	5	NEWLINK	R\$ 21,30	R\$ 106,50
280	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 15 METROS	UNIDADE	5	NEWLINK	R\$ 99,79	R\$ 498,95
281	EXTENSÃO ELÉTRICA DE 20 METROS	UNIDADE	5	NEWLINK	R\$ 102,00	R\$ 510,00
282	ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1"	METRO	150	JGS	R\$ 5,78	R\$ 867,00
283	ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1".1/2"	METRO	150	JGS	R\$ 9,44	R\$ 1.416,00
284	ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4"	METRO	150	JGS	R\$ 4,00	R\$ 600,00
285	ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1/2"	METRO	100	JGS	R\$ 2,89	R\$ 289,00
286	FIO DUPLO TRANÇADO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	200	METALFLEX	R\$ 1,92	R\$ 384,00
287	FIO ELÉTRICO TORCIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO.	UNIDADE	200	METALFLEX	R\$ 1,92	R\$ 384,00
288	FIO ELÉTRICO TRAÇADO DE 2,5 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	20	METALFLEX	R\$ 9,70	R\$ 194,00
289	FIO ELÉTRICO TRAÇADO DE 4 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	20	METALFLEX	R\$ 14,50	R\$ 290,00
290	FIO ELÉTRICO TRAÇADO DE 6 MM. UNIDADE DE FORNECIMENTO: PEÇA COM 100 METROS.	UNIDADE	20	METALFLEX	R\$ 513,00	R\$ 10.260,00
291	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA 9 MM X 2 M.	UNIDADE	20	3M	R\$ 20,50	R\$ 410,00
292	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 10 M.	UNIDADE	35	FOXLUX	R\$ 22,32	R\$ 781,20
293	FITA ISOLANTE AUTOFUSÃO 19 MM X 20 M.	UNIDADE	40	FOXLUX	R\$ 44,64	R\$ 1.785,60
294	FITA ISOLANTE COMUM 18 MM X 5 M.	UNIDADE	75	G20	R\$ 1,50	R\$ 112,50
295	FIXADOR DE FIO ELÉTRICO - 10MM - PCT C/ 50 UNIDADES	UNIDADE	10	CEWP	R\$ 11,46	R\$ 114,60
296	FIXADOR DE FIO ELÉTRICO - 4MM - PCT C/ 50 UNIDADES	UNIDADE	20	CEWP	R\$ 9,01	R\$ 180,20
297	FIXADOR DE FIO ELÉTRICO - 8MM - PCT C/ 50 UNIDADES	UNIDADE	10	CEWP	R\$ 10,12	R\$ 101,20
298	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO C/ CONECTOR - 3/4X1,5M	UNIDADE	20	OLIVO	R\$ 94,25	R\$ 1.885,00
299	HASTE DE COBRE P/ ATERRAMENTO C/ CONECTOR - 3/4X2M	UNIDADE	30	OLIVO	R\$ 87,93	R\$ 2.637,90
300	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA PARA ALVENARIA C/ CAIXA.	UNIDADE	200	WALMA	R\$ 9,99	R\$ 1.998,00
301	INTERRUPTOR SIMPLES: 1 TECLA 4x2 COM ESPELHO	UNIDADE	200	WALMA	R\$ 3,94	R\$ 788,00
302	INTERRUPTOR DUPLO: 2 TECLAS 4x2 COM ESPELHO	UNIDADE	200	WALMA	R\$ 6,17	R\$ 1.234,00
303	INTERRUPTOR TRIPLO: 3 TECLAS 4x2 COM ESPELHO	UNIDADE	10	WALMA	R\$ 8,94	R\$ 89,40
304	INTERRUPTOR QUÁDRUPLO: 4 TECLAS 4x4 COM ESPELHO	UNIDADE	15	WALMA	R\$ 12,00	R\$ 180,00
305	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 3,94	R\$ 394,00
306	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 6,17	R\$ 617,00
307	INTERRUPTOR COM 3 POLOS.	UNIDADE	75	WALMA	R\$ 8,94	R\$ 670,50
308	INTERRUPTOR DE CAIXA EMBUTIDA 4X2.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 3,30	R\$ 330,00
309	INTERRUPTOR DE CAIXA EMBUTIDA EXPOSTA.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 7,47	R\$ 747,00
310	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 TECLA.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 7,47	R\$ 747,00
311	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 2 TECLAS.	UNIDADE	100	WALMA	R\$ 11,88	R\$ 1.188,00
312	ISOLADOR TIPO ROLDANA EM PORCELANA	UNIDADE	75	G20	R\$ 5,89	R\$ 441,75
313	ISOLADOR DE TIPO "PIMENTÃO" EM PORCELANA	UNIDADE	75	G20	R\$ 6,67	R\$ 500,25
314	LÂMPADA LED 11 A 12W E-27 BIVOLT	UNIDADE	150	DEMAPE	R\$ 7,47	R\$ 1.120,50
315	LÂMPADA LED 15 A 16W E-27 BIVOLT	UNIDADE	225	DEMAPE	R\$ 9,42	R\$ 2.119,50
316	LÂMPADA LED 20W E-27 BIVOLT	UNIDADE	200	EMPALUX	R\$ 18,86	R\$ 3.772,00
317	LÂMPADA LED 40W E-27 BIVOLT	UNIDADE	175	EMPALUX	R\$ 31,24	R\$ 5.467,00
318	LÂMPADA LED 50W E-27 BIVOLT	UNIDADE	175	EMPALUX	R\$ 55,03	R\$ 9.630,25
319	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS RECARREGÁVEL BIVOLT	UNIDADE	200	EMPALUX	R\$ 17,48	R\$ 3.496,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

320	PERFIL CALHA P/ LUMINÁRIA - 1X20W	UNIDADE	75	LUMEPETRO	R\$ 5,13	R\$ 384,75
321	PERFIL CALHA P/ LUMINÁRIA - 1X40W	UNIDADE	75	LUMEPETRO	R\$ 9,32	R\$ 699,00
322	PERFIL CALHA P/ LUMINÁRIA - 2X20W	UNIDADE	75	LUMEPETRO	R\$ 11,03	R\$ 827,25
323	REFLETOR P/ LÂMPADA MISTA, VAPOR OU METALICO DE 250W, 400W OU 500W	UNIDADE	75	OLIVO	R\$ 60,75	R\$ 4.556,25
324	REFLETOR HOLOFOTE DE LED 100W RGB COLORIDO COM CONTROLE.	UNIDADE	5	SMD	R\$ 229,50	R\$ 1.147,50
325	TOMADA DE SOBREPOR SIMPLES 10A.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 7,16	R\$ 358,00
326	TOMADA DE SOBREPOR SIMPLES 20A.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 7,43	R\$ 371,50
327	TOMADA CONJUNTO 4x4 QUÁDRUPLA (4 TOMADAS) PADRÃO BRASIL 2P + T COM ESPELHO	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 21,10	R\$ 1.055,00
328	TOMADA CONJUNTO 4x4 SEXTUPLA (6 TOMADAS) PADRÃO BRASIL 2P + T COM ESPELHO	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 33,51	R\$ 1.675,50
329	TOMADA DUPLA 4x2 PADRÃO BRASIL 2P + T 10A.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 6,63	R\$ 331,50
330	TOMADA DUPLA 4x2 PADRÃO BRASIL 2P + T 20A.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 6,89	R\$ 344,50
331	TOMADA SIMPLES 4x2 PADRÃO BRASIL 2P + T 10A COMUM.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 6,63	R\$ 331,50
332	TOMADA SIMPLES 4x2 PADRÃO BRASIL 2P + T 20A COMUM.	UNIDADE	50	WALMA	R\$ 6,89	R\$ 344,50
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 235.403,55</b>

**LOTE 10 – PINTURA**

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
333	ÁGUA RAZ. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 900 ML.	UNIDADE	150	GOL	R\$ 9,87	R\$ 1.480,50
334	CABO PARA ROLO 23 CM.	UNIDADE	75	COMPEL	R\$ 3,47	R\$ 260,25
335	CAL COMUM PARA PINTURA COM FIXADOR. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 5 KG.	UNIDADE	400	SUPERCAL	R\$ 7,40	R\$ 2.960,00
336	CAL ESPECIAL MICROPULVERIZADA E SELECIONADA, PRÓPRIA PARA PINTURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 8KG.	UNIDADE	400	CERRO BRANCO	R\$ 25,52	R\$ 10.208,00
337	FITA CREPE DE 25 MM X 50 M.	UNIDADE	400	TIGRE	R\$ 11,48	R\$ 4.592,00
338	LIXA Nº 50 - TAM. 225MM X 275MM	UNIDADE	150	COMPEL	R\$ 1,20	R\$ 180,00
339	LIXA Nº 80 - TAM. 225MM X 275MM	UNIDADE	400	COMPEL	R\$ 1,07	R\$ 428,00
340	LIXA Nº 100 - TAM. 225MM X 275MM	UNIDADE	400	COMPEL	R\$ 0,90	R\$ 360,00
341	LIXA Nº 120 - TAM. 225MM X 275MM	UNIDADE	300	COMPEL	R\$ 0,90	R\$ 270,00
342	LIXA PARA FERRO Nº 100, MEDINDO 225X275.	UNIDADE	250	COMPEL	R\$ 2,75	R\$ 687,50
343	LIXA PARA FERRO Nº 120, MEDINDO 225X278.	UNIDADE	250	COMPEL	R\$ 2,75	R\$ 687,50
344	LIXA PARA MADEIRA Nº 50.	UNIDADE	250	COMPEL	R\$ 1,09	R\$ 272,50
345	LIXA PARA MADEIRA Nº 80.	UNIDADE	350	COMPEL	R\$ 1,09	R\$ 381,50
346	LIXA PARA MADEIRA Nº 100.	UNIDADE	350	COMPEL	R\$ 0,76	R\$ 266,00
347	MASSA CORRIDA PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 3,6 LITROS.	UNIDADE	150	VELOZ	R\$ 18,98	R\$ 2.847,00
348	MASSA CORRIDA PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	150	VELOZ	R\$ 51,29	R\$ 7.693,50
349	MASSA ACRÍLICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 3,6 LITROS.	UNIDADE	100	SBRAS	R\$ 13,58	R\$ 1.358,00
350	MASSA ACRÍLICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 18 LITROS.	UNIDADE	100	SBRAS	R\$ 33,75	R\$ 3.375,00
351	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIOLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 2".	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 3,65	R\$ 365,00
352	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIOLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 3".	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 6,98	R\$ 698,00
353	PINCEL PARA PINTURA, FORMATO BÁSICO, CABO PLÁSTICO, CORAMARELA, VIOLA ESTANHADA, CERDAS BRANCAS 4".	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 9,67	R\$ 967,00
354	ROLO DE LÁ DE CARNEIRO COM CABO 15 CM.	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 5,74	R\$ 574,00
355	ROLO DE LÁ DE CARNEIRO COM CABO 23 CM.	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 9,63	R\$ 963,00
356	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 9 CM.	UNIDADE	75	COMPEL	R\$ 3,00	R\$ 225,00
357	ROLO DE PINTURA ESPUMA COM CABO 23 CM.	UNIDADE	100	COMPEL	R\$ 8,45	R\$ 845,00
358	SELADOR ACRÍLICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS.	UNIDADE	100	VERBRAS	R\$ 16,54	R\$ 1.654,00
359	SELADOR ACRÍLICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS OU SUPERIOR.	UNIDADE	200	VERBRAS	R\$ 78,00	R\$ 15.600,00





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

360	THINNER, TIPO DILUENTE. UNIDADE DE FORNECIMENTO: GARRAFA DE 900 ML.	UNIDADE	100	GOL	R\$ 12,78	R\$ 1.278,00
361	TINTA A BASE D'ÁGUA ACRÍLICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	25	VERBRAS	R\$ 124,79	R\$ 3.119,75
362	TINTA A BASE D'ÁGUA FOSCA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	100	VERBRAS	R\$ 35,00	R\$ 3.500,00
363	TINTA LATEX ACRÍLICA SEMI BRILHO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	225	VERBRAS	R\$ 238,66	R\$ 53.698,50
364	TINTA LATEX PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS, BRANCO NEVE.	UNIDADE	225	VELOZ	R\$ 90,00	R\$ 20.250,00
365	TINTA ÓLEO BRANCA DE SECAGEM RÁPIDA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS.	UNIDADE	75	VERBRAS	R\$ 76,77	R\$ 5.757,75
366	TINTA ÓLEO ESMALTE SINTÉTICA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	100	VERBRAS	R\$ 80,82	R\$ 8.082,00
367	TINTA ÓLEO NA COR PRETA COM ACABAMENTO BRILHANTE, INDICADA PARA UTILIZAÇÃO EM MADEIRAS E METAIS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS.	UNIDADE	75	VERBRAS	R\$ 76,77	R\$ 5.757,75
368	TINTA ÓLEO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM DE 18 LITROS (CORES DIVERSAS)	UNIDADE	5	VERBRAS	R\$ 150,00	R\$ 750,00
369	TINTA PARA PISO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS.	UNIDADE	200	VERBRAS	R\$ 150,00	R\$ 30.000,00
370	TINTA PVA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS, (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	50	VERBRAS	R\$ 26,55	R\$ 1.327,50
371	TINTA SEMI BRILHO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS (CORES DIVERSAS).	UNIDADE	50	VERBRAS	R\$ 67,39	R\$ 3.369,50
372	VERNIZ SECA RÁPIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 3,6 LITROS	UNIDADE	50	VERBRAS	R\$ 78,71	R\$ 3.935,50
373	VERNIZ SECA RÁPIDO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM COM 18 LITROS	UNIDADE	50	VERBRAS	R\$ 200,00	R\$ 10.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 211.024,50</b>
<b>VALOR TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 497.953,34</b>

**Ata de Registro de Preços 031/2021.004**

LOTE 01 - MATERIAL BRUTO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL
1	AREIA LAVADA FINA, ISENTA DE IMPUREZAS DE MATERIAL ORGÂNICO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	35	RECURSO NATURAL	R\$ 58,50	R\$ 2.047,50
2	AREIA MÉDIA IN NATURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	928	RECURSO NATURAL	R\$ 68,50	R\$ 63.568,00
3	ARGILA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	11.520	RECURSO NATURAL	R\$ 58,50	R\$ 673.920,00
4	ATERRO ARENOSO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	8.640	RECURSO NATURAL	R\$ 58,50	R\$ 505.440,00
5	PEDRA BRUTA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UNIDADE	450	RECURSO NATURAL	R\$ 279,50	R\$ 125.775,00
6	PIÇARRA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³)	UNIDADE	2.700	RECURSO NATURAL	R\$ 53,50	R\$ 144.450,00
7	SEIXO MÉDIO IN NATURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	2.494	RECURSO NATURAL	R\$ 134,30	R\$ 334.944,20
8	SEIXO GROSSO IN NATURA. UNIDADE DE FORNECIMENTO: UM METRO CÚBICO (M³).	UNIDADE	2.304	RECURSO NATURAL	R\$ 154,30	R\$ 355.507,20
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 2.205.651,90</b>

**Ata de Registro de Preços 031/2021.005**

LOTE 13 - MATERIAL HIDROSSANITÁRIO						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QNT.	MARCA	VAL. UNIT.	VAL. TOTAL





**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

385	ADAPTADOR HIDRÁULICO 32 MM X 1".	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 1,65	R\$ 24,75
386	ADAPTADOR HIDRÁULICO 1" ¼.	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 4,33	R\$ 129,90
387	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'AGUA 20 MM.	UNIDADE	3	PLASTILIT	R\$ 8,20	R\$ 24,60
388	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25 MM.	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 50,00
389	ADAPTADORES CURTOS DE 110X4'.	UNIDADE	6	KRONA	R\$ 44,95	R\$ 269,70
390	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC INCOLOR 75 G	UNIDADE	60	PISAFIX	R\$ 3,95	R\$ 237,00
391	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC INCOLOR 850 G	UNIDADE	5	PISAFIX	R\$ 35,00	R\$ 175,00
392	ANEL DE VEDAÇÃO, COM GUIA, PARA VASO SANITÁRIO.	UNIDADE	25	PISAFIX	R\$ 5,00	R\$ 125,00
393	ASSENTO DE VASO SANITÁRIO ALMOFADADO, ASSENTO FABRICADO EM POLIURETANO QUE PERMITE FLEXIBILIDADE E CONFORTO, COM TAMPA EM POLIPROPILENO DE ALTO BRILHO. FIXAÇÃO COM ELEMENTOS DE PLÁSTICO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE EM TODAS AS DIREÇÕES. PRODUTO COM PROTEÇÃO CONTRA FUNGOS E BACTÉRIAS. COR: BRANCA. MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA: 4,0CM; LARGURA: 38,2CM; COMPRIMENTO: 44,0CM. ESTRUTURA: MACIO.	UNIDADE	30	ALUMASA	R\$ 55,90	R\$ 1.677,00
394	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, COM DESCARGA, DUPLO ACIONAMENTO DE DESCARGA, COM 6 LITROS, COR BRANCA, COM ACESSÓRIOS: ANEL CERA, LIGAÇÃO FLEXÍVEL ÁGUA 40CM ½", PARAFUSO LAVATÓRIO 08MM (PAR) C/ BUCHA, ASSENTO LAQUEADO BRANCO.	UNIDADE	30	FIORI	R\$ 302,94	R\$ 9.088,20
395	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, FLUTUADOR EM PVC, DE ¾ E ½.	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 9,65	R\$ 144,75
396	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 25 P/ 20	UNIDADE	15	KRONA	R\$ 2,00	R\$ 30,00
397	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 40 P/ 32	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 1,95	R\$ 19,50
398	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 50 P/ 40	UNIDADE	7	KRONA	R\$ 2,79	R\$ 19,53
399	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 60 P/ 50	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 8,00	R\$ 80,00
400	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 75 P/ 60	UNIDADE	2	KRONA	R\$ 12,24	R\$ 24,48
401	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 85 P/ 75	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 13,00	R\$ 65,00
402	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA - 110 P/ 85	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 65,90	R\$ 329,50
403	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 32 P/ 20	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 1,63	R\$ 8,15
404	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 40 P/ 20	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 4,50	R\$ 22,50
405	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 40 P/ 25	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 4,50	R\$ 22,50
406	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 50 P/ 20	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 4,50	R\$ 22,50
407	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 50 P/ 25	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 5,00	R\$ 25,00
408	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 50 P/ 32	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 3,58	R\$ 17,90
409	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 60 P/ 25	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 6,50	R\$ 19,50
410	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 60 P/ 32	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 8,00	R\$ 24,00
411	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 60 P/ 40	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 8,49	R\$ 25,47
412	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 60 P/ 50	UNIDADE	6	KRONA	R\$ 10,00	R\$ 60,00
413	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 75 P/ 50	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 13,70	R\$ 68,50
414	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 85 P/ 60	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 27,00	R\$ 135,00
415	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 110 P/ 60	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 58,40	R\$ 175,20
416	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA - 110 P/ 75	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 40,00	R\$ 120,00
417	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 500 LITROS.	UNIDADE	5	BAKOF	R\$ 302,06	R\$ 1.510,30
418	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 1.000 LITROS.	UNIDADE	10	BAKOF	R\$ 511,93	R\$ 5.119,30
419	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 2.000 LITROS.	UNIDADE	5	BAKOF	R\$ 1.201,05	R\$ 6.005,25
420	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 3.000 LITROS.	UNIDADE	5	BAKOF	R\$ 2.026,69	R\$ 10.133,45
421	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, CAPACIDADE PARA 5.000 LITROS.	UNIDADE	5	BAKOF	R\$ 3.150,56	R\$ 15.752,80
422	CAIXA SIFONADA, TIPO CAIXA DE PASSAGEM, DE PVC, TAMANHO 100 X 100 X 50.	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 180,00
423	CHUVEIRO PLÁSTICO.	UNIDADE	20	VALEPLAST	R\$ 10,00	R\$ 200,00
424	COLA ADESIVA BI-COMPONENTE, À BASE DE RESINA EPÓXI, POLIAMIDA E CARGAS MINERAIS, RESISTE A ALTAS TEMPERATURAS (-50OC A 150OC)	UNIDADE	5	LOCTITE	R\$ 19,50	R\$ 97,50



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

	E ENDURECE EM ATÉ DUAS HORAS. UNIDADE DE FORNECIMENTO: CAIXA COM 100G.					
425	COLA DE SILICONE PARA VEDAÇÃO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: TUBO DE 280G.	UNIDADE	10	PISAFIX	R\$ 34,00	R\$ 340,00
426	COLA ADESIVA PARA TUBO. UNIDADE DE FORNECIMENTO: EMBALAGEM DE 75 G.	UNIDADE	25	PISAFIX	R\$ 7,00	R\$ 175,00
427	CURVA PVC 40MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 6,00	R\$ 180,00
428	CURVA PVC 40MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 360,00
429	CURVA PVC 50MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 360,00
430	CURVA PVC 50MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 360,00
431	CURVA PVC 75MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 18,00	R\$ 540,00
432	CURVA PVC 75MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 36,00	R\$ 1.080,00
433	CURVA PVC 100MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 28,00	R\$ 840,00
434	CURVA PVC 100MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
435	CURVA PVC 150MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 121,00	R\$ 3.630,00
436	CURVA PVC 150MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 146,00	R\$ 4.380,00
437	CURVA PVC 200MM P/ ESGOTO - 90° - CURTA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 172,50	R\$ 5.175,00
438	CURVA PVC 200MM P/ ESGOTO - 90° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 172,50	R\$ 5.175,00
439	CURVA PVC 40MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 8,00	R\$ 240,00
440	CURVA PVC 50MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	KRONA	R\$ 11,94	R\$ 358,20
441	CURVA PVC 75MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	KRONA	R\$ 55,00	R\$ 1.650,00
442	CURVA PVC 100MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
443	CURVA PVC 150MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 160,00	R\$ 4.800,00
444	CURVA PVC 200MM P/ ESGOTO - 45° - LONGA	UNIDADE	30	PLASTILIT	R\$ 236,00	R\$ 7.080,00
445	CURVA PVC SOLDÁVEL 20MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 5,67	R\$ 68,04
446	CURVA PVC SOLDÁVEL 25MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 5,30	R\$ 63,60
447	CURVA PVC SOLDÁVEL 32MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 6,03	R\$ 72,36
448	CURVA PVC SOLDÁVEL 40MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 8,50	R\$ 102,00
449	CURVA PVC SOLDÁVEL 50MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 14,98	R\$ 179,76
450	CURVA PVC SOLDÁVEL 60MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 25,33	R\$ 303,96
451	CURVA PVC SOLDÁVEL 75MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 53,90	R\$ 646,80
452	CURVA PVC SOLDÁVEL 85MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 71,99	R\$ 863,88
453	CURVA PVC SOLDÁVEL 110MM P/ ÁGUA - 45°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 180,33	R\$ 2.163,96
454	CURVA PVC SOLDÁVEL 20MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 48,00
455	CURVA PVC SOLDÁVEL 25MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 60,00
456	CURVA PVC SOLDÁVEL 32MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 11,60	R\$ 139,20
457	CURVA PVC SOLDÁVEL 40MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 18,00	R\$ 216,00
458	CURVA PVC SOLDÁVEL 50MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 26,00	R\$ 312,00
459	CURVA PVC SOLDÁVEL 60MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	PLASTILIT	R\$ 54,00	R\$ 648,00
460	CURVA PVC SOLDÁVEL 75MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 98,00	R\$ 1.176,00
461	CURVA PVC SOLDÁVEL 85MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 110,00	R\$ 1.320,00
462	CURVA PVC SOLDÁVEL 110MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	12	KRONA	R\$ 238,00	R\$ 2.856,00
463	ESPUDE P/ LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO - 38MM	UNIDADE	12	VALEPLAST	R\$ 5,00	R\$ 60,00
464	ESPUDE P/ LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO - 40MM	UNIDADE	12	VALEPLAST	R\$ 5,00	R\$ 60,00
465	ENGATE FLEXÍVEL 50CM.	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 9,99	R\$ 249,75
466	FITA VEDA ROSCA, 12 MM X 20 METROS.	UNIDADE	50	NOAH	R\$ 4,00	R\$ 200,00
467	FITA VEDA ROSCA 18MM - 10M, TIPO ROLO	UNIDADE	50	NOAH	R\$ 3,00	R\$ 150,00
468	FITA VEDA ROSCA 18MM - 25M, TIPO ROLO	UNIDADE	50	NOAH	R\$ 4,00	R\$ 200,00
469	FLANGE PVC - 20MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 9,90	R\$ 59,40
470	FLANGE PVC - 25MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 14,00	R\$ 84,00
471	FLANGE PVC - 32MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 21,00	R\$ 126,00
472	FLANGE PVC - 40MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 38,00	R\$ 228,00
473	FLANGE PVC - 50MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 34,00	R\$ 204,00
474	FLANGE PVC - 60MM	UNIDADE	6	KRONA	R\$ 64,00	R\$ 384,00
475	JOELHO PVC SOLDÁVEL 40 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	50	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 150,00
476	JOELHO PVC SOLDÁVEL 50 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 40,00
477	JOELHO PVC SOLDÁVEL 75 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 10,00	R\$ 100,00
478	JOELHO PVC SOLDÁVEL 100 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 10,00	R\$ 100,00
479	JOELHO PVC SOLDÁVEL 150 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 54,00	R\$ 324,00
480	JOELHO PVC SOLDÁVEL 200 MM P/ ESGOTO - 90°	UNIDADE	2	PLASTILIT	R\$ 200,00	R\$ 400,00
481	JOELHO PVC SOLDÁVEL 40 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 4,00	R\$ 40,00
482	JOELHO PVC SOLDÁVEL 50 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 50,00
483	JOELHO PVC SOLDÁVEL 60 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 15,00	R\$ 150,00
484	JOELHO PVC SOLDÁVEL 75 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 50,00
485	JOELHO PVC SOLDÁVEL 100 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 14,00	R\$ 70,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

486	JOELHO PVC SOLDÁVEL 150 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	3	PLASTILIT	R\$ 64,00	R\$ 192,00
487	JOELHO PVC SOLDÁVEL 200 MM P/ ESGOTO - 45°	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 160,00	R\$ 480,00
488	JOELHO PVC SOLDÁVEL 20MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	100	PLASTILIT	R\$ 1,90	R\$ 190,00
489	JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	100	KRONA	R\$ 2,30	R\$ 230,00
490	JOELHO PVC SOLDÁVEL 32MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 4,00	R\$ 100,00
491	JOELHO PVC SOLDÁVEL 40MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 8,00	R\$ 200,00
492	JOELHO PVC SOLDÁVEL 50MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	15	KRONA	R\$ 8,00	R\$ 120,00
493	JOELHO PVC SOLDÁVEL 60MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 30,00	R\$ 450,00
494	JOELHO PVC SOLDÁVEL 75MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 110,00	R\$ 1.100,00
495	JOELHO PVC SOLDÁVEL 85MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 150,00	R\$ 1.500,00
496	JOELHO PVC SOLDÁVEL 110MM P/ ÁGUA - 90°	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 326,13	R\$ 1.630,65
497	LUVA SIMPLES P/ ESGOTO LISA - 40MM	UNIDADE	7	KRONA	R\$ 3,87	R\$ 27,09
498	LUVA SIMPLES P/ ESGOTO LISA - 50MM	UNIDADE	7	PLASTILIT	R\$ 4,00	R\$ 28,00
499	LUVA SIMPLES P/ ESGOTO LISA - 75MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 8,00	R\$ 48,00
500	LUVA SIMPLES P/ ESGOTO LISA - 100MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 8,00	R\$ 80,00
501	LUVA DE CORRER P/ ESGOTO LISA - 40MM	UNIDADE	6	PLASTILIT	R\$ 10,00	R\$ 60,00
502	LUVA DE CORRER P/ ESGOTO LISA - 50MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 14,00	R\$ 140,00
503	LUVA DE CORRER P/ ESGOTO LISA - 75MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 16,00	R\$ 160,00
504	LUVA DE CORRER P/ ESGOTO LISA - 100MM	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 24,00	R\$ 120,00
505	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 20MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 14,00	R\$ 350,00
506	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 25MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 16,00	R\$ 400,00
507	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 50MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00
508	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 20MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 1,90	R\$ 47,50
509	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 25MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 2,10	R\$ 52,50
510	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 32MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 75,00
511	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 40MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 125,00
512	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 50MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 175,00
513	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 60MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 18,00	R\$ 450,00
514	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 75MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 24,00	R\$ 600,00
515	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 85MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 56,00	R\$ 1.400,00
516	LUVA PVC SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 110MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 100,00	R\$ 2.500,00
517	MANGUEIRA PARA JARDIM ¾	UNIDADE	5	VALEPLAST	R\$ 16,00	R\$ 80,00
518	MICTÓRIO DE LOUÇA, FORMATO OVAL, COR BRANCA, COM SIFÃO INTEGRADO, ALTURA 600 MM.	UNIDADE	10	FIORI	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
519	PIA CERÂMICA COM COLUNA.	UNIDADE	10	FIORI	R\$ 200,00	R\$ 2.000,00
520	PIA DE ALUMÍNIO 2 CUBAS, TAMANHO 120CM X 50CM.	UNIDADE	5	FRANK	R\$ 600,00	R\$ 3.000,00
521	RALO PARA PIA COMPLETO 6CM.	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 22,33	R\$ 223,30
522	RALO SECO PARA ESGOTO QUADRADO 100X52X40MM	UNIDADE	3	KRONA	R\$ 15,60	R\$ 46,80
523	RALO SIFONADO QUADRADO 100X52XDN40.	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 16,00	R\$ 160,00
524	REDUÇÃO PARA BUCHA LISA HIDRÁLICA 25X20MM.	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 30,00
525	REGADOR PLÁSTICO DE 5 LITROS.	UNIDADE	2	METASUL	R\$ 32,00	R\$ 64,00
526	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA COMPLETO, ROSCA ¾ DE POLEGADAS COM ACABAMENTO C50.	UNIDADE	10	METROX	R\$ 31,00	R\$ 310,00
527	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 20MM	UNIDADE	15	KRONA	R\$ 8,73	R\$ 130,95
528	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 25MM	UNIDADE	15	KRONA	R\$ 15,29	R\$ 229,35
529	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 32MM	UNIDADE	20	PLASTILIT	R\$ 28,00	R\$ 560,00
530	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 40MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 37,90	R\$ 379,00
531	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 50MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 46,00	R\$ 460,00
532	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 60MM	UNIDADE	20	PLASTILIT	R\$ 44,17	R\$ 883,40
533	REGISTRO DE PRESSÃO 20MM PVC	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 12,00	R\$ 120,00
534	REGISTRO DE PRESSÃO 25MM PVC	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 19,00	R\$ 190,00
535	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2 PVC	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 16,00	R\$ 80,00
536	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4 PVC	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 18,00	R\$ 90,00
537	SIFÃO FLEXÍVEL DUPLO.	UNIDADE	10	VALEPLAST	R\$ 19,00	R\$ 190,00
538	SIFÃO FLEXÍVEL SIMPLES.	UNIDADE	10	VALEPLAST	R\$ 8,00	R\$ 80,00
539	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 20MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 2,90	R\$ 72,50
540	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 25MM	UNIDADE	25	KRONA	R\$ 3,00	R\$ 75,00
541	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 32MM	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 6,00	R\$ 60,00
542	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 40MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 120,00
543	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 50MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 12,00	R\$ 120,00
544	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 60MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 46,00	R\$ 460,00
545	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 75MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 100,00	R\$ 500,00
546	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 85MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 137,52	R\$ 687,60



**ESTADO DO PARÁ**  
**MUNICÍPIO DE MARITUBA**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

547	TÊ SOLDÁVEL P/ ÁGUA - 110MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
548	TÊ SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 40MM	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 5,00	R\$ 50,00
549	TÊ SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 50MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 8,00	R\$ 80,00
550	TÊ SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 75MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 20,00	R\$ 200,00
551	TÊ SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 100MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 22,00	R\$ 220,00
552	TÊ SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 150MM	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 67,67	R\$ 338,35
553	TORNEIRA DE BOIA PLÁSTICA COM BALÃO	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 20,90	R\$ 209,00
554	TORNEIRA PLÁSTICA P/ JARDIM COM BICO - 1/2"	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 125,00
555	TORNEIRA PLÁSTICA 25MM	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 175,00
556	TORNEIRA DE INOX P/ BEBEDOURO	UNIDADE	10	LEMARC	R\$ 72,00	R\$ 720,00
557	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 20MM - 6M	UNIDADE	50	PLASTILIT	R\$ 16,71	R\$ 835,50
558	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 25MM - 6M	UNIDADE	50	PLASTILIT	R\$ 20,70	R\$ 1.035,00
559	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 32MM - 6M	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 41,22	R\$ 1.030,50
560	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 40MM - 6M	UNIDADE	25	PLASTILIT	R\$ 55,75	R\$ 1.393,75
561	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 50MM - 6M	UNIDADE	50	PLASTILIT	R\$ 84,15	R\$ 4.207,50
562	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 60MM - 6M	UNIDADE	50	PLASTILIT	R\$ 116,69	R\$ 5.834,50
563	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 75MM - 6M	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 207,71	R\$ 3.115,65
564	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 85MM - 6M	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 272,17	R\$ 4.082,55
565	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ÁGUA FRIA - 110MM - 6M	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 410,85	R\$ 6.162,75
566	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 40MM - 6M	UNIDADE	20	PLASTILIT	R\$ 31,14	R\$ 622,80
567	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 50MM - 6M	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 54,38	R\$ 815,70
568	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 75MM - 6M	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 78,41	R\$ 784,10
569	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 100MM - 6M	UNIDADE	20	PLASTILIT	R\$ 75,11	R\$ 1.502,20
570	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 150MM - 6M	UNIDADE	7	PLASTILIT	R\$ 213,44	R\$ 1.494,08
571	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL P/ ESGOTO - 200MM - 6M	UNIDADE	15	PLASTILIT	R\$ 433,65	R\$ 6.504,75
572	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 20MM	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 10,00	R\$ 100,00
573	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 25MM	UNIDADE	10	KRONA	R\$ 10,00	R\$ 100,00
574	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 32MM	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 18,00	R\$ 180,00
575	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 40MM	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 38,00	R\$ 190,00
576	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 50MM	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 44,00	R\$ 220,00
577	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 60MM	UNIDADE	5	PLASTILIT	R\$ 98,88	R\$ 494,40
578	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 75MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
579	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 85MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 269,47	R\$ 1.347,35
580	UNIÃO PVC SOLDÁVEL - 110MM	UNIDADE	5	KRONA	R\$ 500,00	R\$ 2.500,00
581	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL ½.	UNIDADE	3	REMADI	R\$ 37,87	R\$ 113,61
582	VÁLVULA DE FUNDO DE POÇO EM METAL ¾.	UNIDADE	3	REMADI	R\$ 52,67	R\$ 158,01
583	VÁLVULA PARA LAVATÓRIO/TANQUE DE 7/8X70MM BRANCA.	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 5,00	R\$ 50,00
584	VÁLVULA PARA PIA AMERICANA INOX 3,5".	UNIDADE	10	PLASTILIT	R\$ 21,67	R\$ 216,70
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 184.242,03</b>

Informamos, por fim, que: os quantitativos solicitados respeitam o limite unitário máximo de 50% (cinquenta por cento) para cada item a ser aderido; esta SEMED preencheu os requisitos previstos pelo Art. 22 e seguintes, do Decreto Federal nº 7.892, de 23 de janeiro de 2013, para deferimento do pedido de adesão; a presente adesão guarda





**ESTADO DO PARÁ  
MUNICÍPIO DE MARITUBA  
PODER EXECUTIVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

---

vantajosidade a esta SEMED, tendo em vista a Pesquisa realizada por esta municipalidade.

Certos de contarmos com vossa atenção e acertado deferimento, deixamos votos de estima e consideração.

Cordialmente,

**ENY LEITE CARDOSO PINHEIRO**  
Secretária Municipal de Educação