



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



PREÇOS DE REFERÊNCIA

Considerando os dispostos no **art. 23 da lei nº 14.133/2021**, foi feito pesquisas de preços em **empresas do ramo pertinente ao objeto mencionado**, para constatar que proposta apresentada esta compatível com os valores praticados no mercado, e ficou comprovado que a proposta para as aquisições é bem vantajosa para administração. Conforme segue planilha em anexos de cotações.

ITEM	Descrição	QTD	UND	marca	Média (unitário)	Valor total
1	ADAPTADOR 25- 3/4	150	UN		R\$ 4,00	R\$ 600,00
2	ADAPTADOR FLANGE 50	45	UN		R\$ 34,67	R\$ 1.560,15
3	ADAPTADOR FLANGE 25	60	UN		R\$ 29,71	R\$ 1.782,60
4	ADAPTADOR 3/4	200	UN		R\$ 3,05	R\$ 610,00
5	ADAPTADOR 3/4 MANG	70	UN		R\$ 2,85	R\$ 199,50
6	ADAPTADOR 1/2 MANG	60	UN		R\$ 3,59	R\$ 215,40
7	ADAPTADOR 1P. MANG	60	UN		R\$ 6,00	R\$ 360,00
8	ADAPTADOR EXTERNO 32	60	UN		R\$ 4,10	R\$ 246,00
9	ADAPTADOR FLANGE 32	60	UN		R\$ 32,52	R\$ 1.951,20
10	ADAPTADOR EXTERNO 50	110	UN		R\$ 6,05	R\$ 665,50
11	ADESIVO EPOXI 50G	60	UN		R\$ 9,19	R\$ 551,40
12	ADESIVO EPOXI 100G	60	UN		R\$ 13,42	R\$ 805,20
13	ADESIVO EPOXI ARALDITE 10MIN	60	UN		R\$ 25,34	R\$ 1.520,40
14	ADESIVO SILICONE ALTA TEMPERATURA	45	UN		R\$ 19,02	R\$ 855,90
15	ADESIVO PLASTICO P/ PVC COM PINCEL	60	UN		R\$ 27,00	R\$ 1.620,00
16	ADESIVO PVC P/ TUBOS 17G	150	UN		R\$ 6,92	R\$ 1.038,00
17	ADESIVO PVC P/TUBOS 75G	160	UN		R\$ 9,63	R\$ 1.540,80
18	ADESIVO TEK BOND 793 20G	90	UN		R\$ 13,92	R\$ 1.252,80
19	ADESIVO SILICONE MULTIUSO 270G	90	UN		R\$ 31,48	R\$ 2.833,20
20	ADESIVO VEDA CALHA 270G	90	UN		R\$ 30,25	R\$ 2.722,50
21	ALAVANCA 1.80 MT	50	UND		R\$ 306,84	R\$ 15.342,00
22	ARGAMASSA ACI 20-KG	200	PC		R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
23	ARGAMASSA ACII 20-KG	200	PC		R\$ 37,27	R\$ 7.454,00
24	ARGAMASSA ACIII 20-KG	150	PC		R\$ 48,73	R\$ 7.309,50



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



25	ALICATE PRESSAO 10	9	UN		R\$ 57,38	R\$ 516,42
26	ALICATE REBITADOR MANUAL	9	UN		R\$ 54,45	R\$ 490,05
27	ALICATE UNIVERSAL	9	UN		R\$ 42,80	R\$ 385,20
28	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO	60	UN		R\$ 21,82	R\$ 1.309,20
29	ARAME RECOZIDO 18	70	KG		R\$ 38,34	R\$ 2.683,80
30	ARAME RECOZIDO 16	70	KG		R\$ 37,33	R\$ 2.613,10
31	ARAME RECOZIDO 14	70	KG		R\$ 40,33	R\$ 2.823,10
32	ARAME GALVANIZADO	30	KG		R\$ 66,38	R\$ 1.991,40
33	ARCO DE SERRA	15	UN		R\$ 47,16	R\$ 707,40
34	ARRUELA 1/2	200	UN		R\$ 0,61	R\$ 122,00
35	ARRUELA 3/8	300	UN		R\$ 0,33	R\$ 99,00
36	ARRUELA 5/8	200	UN		R\$ 0,71	R\$ 142,00
37	ARRUELA 5/16	300	UN		R\$ 0,30	R\$ 90,00
38	ASSENTO SANIT. SIMPLES	200	UN		R\$ 58,92	R\$ 11.784,00
39	ASSENTO SANIT. ALMOFADADO	50	UN		R\$ 97,67	R\$ 4.883,50
40	ASPELOR GIRATÓRIO DE IRRIGAÇÃO	30	UN		R\$ 42,67	R\$ 1.280,10
41	ABRAÇADEIRA NYLON	700	UN		R\$ 0,62	R\$ 434,00
42	ABRAÇADEIRA ALUMINIO 9-3	60	UN		R\$ 1,61	R\$ 96,60
43	ABRAÇADEIRA ALUMINIO 19-25	60	UN		R\$ 5,30	R\$ 318,00
44	ABRAÇADEIRA ALUMINIO 32-50	60	UN		R\$ 3,58	R\$ 214,80
45	ABRAÇADEIRA ALUMINIO 50-63	60	UN		R\$ 6,00	R\$ 360,00
46	ARMARIO P/ BANHEIRO	9	UN		R\$ 95,10	R\$ 855,90
47	ALÇA DE APOIO P/ BANHEIRO 40CM	18	UN		R\$ 86,50	R\$ 1.557,00
48	APLICADOR DE SILICONE	30	UN		R\$ 40,20	R\$ 1.206,00
49	BRITA 0	300	MT		R\$ 265,12	R\$ 79.536,00
50	BRITA 1	200	MT		R\$ 261,67	R\$ 52.334,00
51	BALDE PVC PRETO	60	UN		R\$ 31,46	R\$ 1.887,60
52	BARRA ROSQUEADA 5/8	45	UN		R\$ 37,54	R\$ 1.689,30
53	BARRA ROSQUEADA 1/2	45	UN		R\$ 23,50	R\$ 1.057,50
54	BARRA ROSQUEADA 3/8	45	UN		R\$ 16,25	R\$ 731,25
55	BARRA ROSQUEADA 5/16	45	UN		R\$ 14,34	R\$ 645,30
56	BOIA P/ CAIXA D'AGUA	11	UN		R\$ 25,00	R\$ 275,00
57	BROXA P/ PINTURA	90	UN		R\$ 17,26	R\$ 1.553,40



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



58	BUCHA N10 P/ PARAFUSO	250	UN		R\$ 0,46	R\$ 115,00
59	BUCHA N12 P/ PARAFUSO	250	UN		R\$ 0,25	R\$ 62,50
60	BUCHA N8 P/ PARAFUSO	250	UN		R\$ 0,25	R\$ 62,50
61	BUCHA N6 P/ PARAFUSO	250	UN		R\$ 0,23	R\$ 57,50
62	BOTINA DE SEGURANÇA N 38 A 42	55	UN		R\$ 72,30	R\$ 3.976,50
63	BROCA 10 MM P/ MADEIRA	30	UN		R\$ 36,88	R\$ 1.106,40
64	BROCA 8 MM P/ MADEIRA	30	UN		R\$ 17,22	R\$ 516,60
65	BROCA 6 MM P/ MADEIRA	30	UN		R\$ 17,70	R\$ 531,00
66	BROCA 10MM P/ AÇO	30	UN		R\$ 44,96	R\$ 1.348,80
67	BROCA 8 MM P/ AÇO	30	UN		R\$ 45,82	R\$ 1.374,60
68	BROCA 6 MM P/ AÇO	30	UN		R\$ 38,97	R\$ 1.169,10
69	BROCA 3 MM P/ AÇO	30	UN		R\$ 28,00	R\$ 840,00
70	BROCA 10MM P/ CONCRETO	30	UN		R\$ 15,37	R\$ 461,10
71	BROCA 12 MM P/ CONCRETO	30	UN		R\$ 27,77	R\$ 833,10
72	BROCA 8MM P/ CONCRETO	30	UN		R\$ 26,67	R\$ 800,10
73	BROCA 6 MM P/ CONCRETO	30	UN		R\$ 25,49	R\$ 764,70
74	BLOCO DE ESPUMA	90	UN		R\$ 19,33	R\$ 1.739,70
75	BRAÇO P/ CHUVEIRO PVC REFORÇADO	60	UN		R\$ 13,70	R\$ 822,00
76	BALDE DE ATERRAMENTO	60	UN		R\$ 26,22	R\$ 1.573,20
77	CABINHO 10MM	150	MT		R\$ 19,24	R\$ 2.886,00
78	CABINHO 6MM	200	MT		R\$ 8,27	R\$ 1.654,00
79	CABINHO 2,5 MM	700	MT		R\$ 4,38	R\$ 3.066,00
80	CABINHO 4 MM	700	MT		R\$ 5,68	R\$ 3.976,00
81	CABO MULTIPLEX 10MM	200	MT		R\$ 22,44	R\$ 4.488,00
82	CABO PARALELO 2,5 MM	200	MT		R\$ 18,67	R\$ 3.734,00
83	CABO PP	500	MT		R\$ 15,68	R\$ 7.840,00
84	CABO ENXADA	30	UN		R\$ 21,96	R\$ 658,80
85	CABO MACHADO	30	UN		R\$ 23,40	R\$ 702,00
86	CABO PA	45	UN		R\$ 23,33	R\$ 1.049,85
87	CABO PICARETA	45	UN		R\$ 24,76	R\$ 1.114,20
88	CABO CAVADEIRA	50	UN		R\$ 48,09	R\$ 2.404,50
89	CADEADO 20MM	50	UN		R\$ 29,40	R\$ 1.470,00
90	CADEADO 30MM	50	UN		R\$ 44,37	R\$ 2.218,50
91	CADEADO 40MM	24	UN		R\$ 49,67	R\$ 1.192,08
92	CAIXA D'AGUA 500LT	17	UN		R\$ 707,84	R\$ 12.033,28



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



93	CAIXA D'AGUA 1.000LT	17	UN		R\$ 1.028,87	R\$ 17.490,79
94	CAIXA DE LUZ	400	UN		R\$ 3,93	R\$ 1.572,00
95	CAIXA SIFONADA	75	UN		R\$ 28,66	R\$ 2.149,50
96	CAIXA DE DESCARGA	45	UN		R\$ 75,29	R\$ 3.388,05
97	CONEXAO 1/2 P/ MANGUEIRA	60	UN		R\$ 4,20	R\$ 252,00
98	CONEXAO 1 P. P/ MANGUEIRA	60	UN		R\$ 4,20	R\$ 252,00
99	CONEXAO 3/4 P/ MANGUEIRA	150	UN		R\$ 4,20	R\$ 630,00
100	CAL HIDRATADO P/ PINTURA 8KG	120	PC		R\$ 19,47	R\$ 2.336,40
101	CABEÇOTE 3/4	45	UN		R\$ 5,90	R\$ 265,50
102	CAL VIRGEM 20KG	230	PC		R\$ 33,33	R\$ 7.665,90
103	COLUNA LAVATORIO	15	UN		R\$ 150,30	R\$ 2.254,50
104	CANAleta 2 MT ADESIVADA	30	UN		R\$ 15,13	R\$ 453,90
105	CAMARA DE AR CARRINHO DE MAO	15	UN		R\$ 32,69	R\$ 490,35
106	CANDUITE CONRRUGADO 3/4	230	MT		R\$ 3,85	R\$ 885,50
107	CANDUITE CONRRUGADO 1/2	230	MT		R\$ 2,27	R\$ 522,10
108	CAVADEIRA ARTIC. CABO 1.20	3	UN		R\$ 155,81	R\$ 467,43
109	CAVADEIRA ARTIC. CABO 1.50	6	UN		R\$ 193,68	R\$ 1.162,08
110	COLAR TOMADA PVC 50MM 3/4	45	UN		R\$ 25,54	R\$ 1.149,30
111	COLAR TOMADA PVC 60MM 3/4	45	UN		R\$ 19,00	R\$ 855,00
112	CAVADEIRA CHIBANCA	9	UN		R\$ 51,67	R\$ 465,03
113	CANTONEIRA MAO FRANCESA 20CM	30	UN		R\$ 20,10	R\$ 603,00
114	CANTONEIRA MAO FRANCESA 30CM	30	UN		R\$ 21,24	R\$ 637,20
115	COLHER PEDREIRO	15	UN		R\$ 46,27	R\$ 694,05
116	CIMENTO 50KG	3000	SC		R\$ 53,98	R\$ 161.940,00
117	CERAMICA BR 45X45 TIPO A	100	MT		R\$ 43,54	R\$ 4.354,00
118	CHUVEIRO SIMPLES	30	UN		R\$ 21,97	R\$ 659,10
119	COLA FORMICA 3.600	30	LT		R\$ 125,74	R\$ 3.772,20
120	CORDA 10MM	200	MT		R\$ 4,08	R\$ 816,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



121	CORDA NYLON	200	MT		R\$ 3,49	R\$ 698,00
122	CORRENTE EM AÇO 04	30	KG		R\$ 29,76	R\$ 892,80
123	CORRENTE EM AÇO 6,5MM	30	KG		R\$ 36,31	R\$ 1.089,30
124	CILINDRO P/ FECHADURA	90	UN		R\$ 36,46	R\$ 3.281,40
125	CAP 100MM	90	UN		R\$ 14,35	R\$ 1.291,50
126	CAP 75	90	UN		R\$ 11,05	R\$ 994,50
127	CAP 50MM ESGOTO	90	UN		R\$ 6,54	R\$ 588,60
128	CAP 50 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 9,03	R\$ 812,70
129	CAP 40MM ESGOTO	90	UN		R\$ 5,73	R\$ 515,70
130	CAP 40MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 6,27	R\$ 564,30
131	CAP 32 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 5,79	R\$ 521,10
132	CAP 25 MM SOLDAVEL	120	UN		R\$ 4,11	R\$ 493,20
133	CAP 20 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 3,97	R\$ 357,30
134	CURVA 100MM LONGA	90	UN		R\$ 11,71	R\$ 1.053,90
135	CURVA 100 MM CURTA	90	UN		R\$ 13,32	R\$ 1.198,80
136	CURVA 75 MM CURTA	90	UN		R\$ 7,96	R\$ 716,40
137	CURVA 75 MM LONGA	90	UN		R\$ 8,78	R\$ 790,20
138	CURVA 50 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 9,99	R\$ 899,10
139	CURVA 50 MM ESGOTO	90	UN		R\$ 6,87	R\$ 618,30
140	CURVA 40 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 8,00	R\$ 720,00
141	CURVA 40 MM ESGOTO	90	UN		R\$ 5,62	R\$ 505,80
142	CURVA 25 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 3,37	R\$ 303,30
143	CURVA 32 MM SOLDAVEL	90	UN		R\$ 5,97	R\$ 537,30
144	CORANTE LIQUIDO 50ML	60	UN		R\$ 6,56	R\$ 393,60
145	CHAVE TESTE	18	UN		R\$ 15,48	R\$ 278,64
146	CHAVE PHILIPS	30	UN		R\$ 14,25	R\$ 427,50
147	CHAVE DE FENDA	30	UN		R\$ 15,28	R\$ 458,40
148	CHAVE COMBINADA N10	40	UN		R\$ 14,48	R\$ 579,20
149	CHAVE COMBINADA N11	45	UN		R\$ 16,44	R\$ 739,80
150	CHAVE COMBINADA N12	45	UN		R\$ 16,07	R\$ 723,15
151	CHAVE COMBINADA N13	110	UN		R\$ 17,57	R\$ 1.932,70
152	CHAVE COMBINADA N14	70	UN		R\$ 19,04	R\$ 1.332,80
153	CHAVE COMBINADA N15	30	UN		R\$ 18,86	R\$ 565,80
154	CHAVE COMBINADA N16	25	UN		R\$ 19,19	R\$ 479,75
155	CHAVE COMBINADA N17	30	UN		R\$ 18,38	R\$ 551,40
156	CHAVE COMBINADA N18	30	UN		R\$ 21,38	R\$ 641,40
157	CHAVE COMBINADA N19	26	UN		R\$ 20,21	R\$ 525,46
158	CHAVE COMBINADA N22	30	UN		R\$ 23,10	R\$ 693,00
159	CONECTOR P/ HASTE	35	UN		R\$ 11,12	R\$ 389,20
160	DISCO CERAMICA	70	UN		R\$ 27,43	R\$ 1.920,10
161	DISCO MADEIRA	85	UN		R\$ 24,58	R\$ 2.089,30



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



162	DISCO FERRO	110	UN		R\$ 8,23	R\$ 905,30
163	DISCO LIXADEIRA	90	UN		R\$ 10,46	R\$ 941,40
164	DESEMPENADEIRA PVC LISO	75	UN		R\$ 26,32	R\$ 1.974,00
165	DESEMPENADEIRA PVC ESTRIADA	75	UN		R\$ 22,07	R\$ 1.655,25
166	DESEMPENADEIRA AÇO DENTADA	25	UN		R\$ 27,69	R\$ 692,25
167	DESEMPENADEIRA AÇO LISA	35	UN		R\$ 27,62	R\$ 966,70
168	DISJUNTOR TRIPOLAR 50 A	65	UN		R\$ 112,21	R\$ 7.293,65
169	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A	70	UN		R\$ 75,99	R\$ 5.319,30
170	DISJUNTOR TRIPOLAR 32 A	12	UN		R\$ 52,55	R\$ 630,60
171	DISJUNTO TRIPOLAR 100 A	16	UN		R\$ 262,42	R\$ 4.198,72
172	DISJUNTOR BIPOLAR 50 A	18	UN		R\$ 97,24	R\$ 1.750,32
173	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A	18	UN		R\$ 77,33	R\$ 1.391,94
174	DISJUNTOR BIPOLAR 32 A	20	UN		R\$ 52,81	R\$ 1.056,20
175	DISJUNTOR MONOPOLAR 30 A	50	UN		R\$ 27,02	R\$ 1.351,00
176	DISJUNTOR MONOPOLAR 50 A	46	UN		R\$ 33,18	R\$ 1.526,28
177	DISJUNTOR MONOPOLAR 16 A	38	UN		R\$ 25,61	R\$ 973,18
178	DISJUNTOR MONOPOLAR 32 A	80	UN		R\$ 25,43	R\$ 2.034,40
179	DISJUNTOR MONOPOLAR 25 A	80	UN		R\$ 27,09	R\$ 2.167,20
180	ELETRODUTO 3/4	40	UN		R\$ 18,38	R\$ 735,20
181	ELETRODUTO 1P.	25	UN		R\$ 34,24	R\$ 856,00
182	ENXADA	30	UN		R\$ 45,64	R\$ 1.369,20
183	ENGATE 40 CM	60	UN		R\$ 12,44	R\$ 746,40
184	ENGATE 60 CM	90	UN		R\$ 16,68	R\$ 1.501,20
185	ESCADA ALUMÍNIO	5	UN		R\$ 607,59	R\$ 3.037,95
186	ESPATULA	12	UN		R\$ 13,41	R\$ 160,92
187	EXTENSAO 5 MT	12	UN		R\$ 42,63	R\$ 511,56
188	EXTENSAO 10 MT	12	UN		R\$ 60,43	R\$ 725,16
189	ESQUADRO ALUMINIO	30	UN		R\$ 34,19	R\$ 1.025,70
190	FACAO N18	24	UN		R\$ 52,22	R\$ 1.253,28
191	FECHADURA COMPLETA	16	UN		R\$ 125,44	R\$ 2.007,04
192	FOICE	10	UN		R\$ 46,86	R\$ 468,60



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



193	FITA ISOLANTE 10 MT	85	UN		R\$ 11,33	R\$ 963,05
194	FITA ISOLANTE 20 MT	75	UN		R\$ 13,16	R\$ 987,00
195	FITA CREEP 48X50	40	UN		R\$ 17,21	R\$ 688,40
196	FITA VEDA ROSCA 10 MT	75	UN		R\$ 5,76	R\$ 432,00
197	FITA VEDA ROSCA 20 MT	90	UN		R\$ 7,66	R\$ 689,40
198	FITA ZEBRADA	30	UN		R\$ 17,03	R\$ 510,90
199	FITA DUPLA FACE	25	UN		R\$ 12,52	R\$ 313,00
200	FURADEIRA IMPACTO PROFISSIONAL	3	UN		R\$ 701,22	R\$ 2.103,66
201	FERROLHO	15	UN		R\$ 13,61	R\$ 204,15
202	HIDROMETRO	36	UN		R\$ 221,49	R\$ 7.973,64
203	HASTE ATERRAMENTO 1.20	30	UN		R\$ 31,10	R\$ 933,00
204	HASTE ATERRAMENTO 2.40	30	UN		R\$ 77,89	R\$ 2.336,70
205	INTERRUPTOR SIMPLES	75	UN		R\$ 10,89	R\$ 816,75
206	INTERRUPTOR + TOMADA	75	UN		R\$ 10,98	R\$ 823,50
207	INTERRUPTOR DUPLO	75	UN		R\$ 14,55	R\$ 1.091,25
208	INTERRUPTOR TRIPLO	75	UN		R\$ 15,28	R\$ 1.146,00
209	INTERRUPTOR 2 TECLAS + TOMADA	75	UN		R\$ 24,33	R\$ 1.824,75
210	ISOLADOR ROUDANA 30X30	90	UN		R\$ 8,20	R\$ 738,00
211	ISOLADOR ROUDANA 27X38	90	UN		R\$ 0,76	R\$ 68,40
212	ISOLADOR ROUDANA DE PORCELANA	45	UN		R\$ 23,24	R\$ 1.045,80
213	JOELHO 150 MM	45	UN		R\$ 16,42	R\$ 738,90
214	JOELHO 100 MM	45	UN		R\$ 10,60	R\$ 477,00
215	JOELHO 75 MM	45	UN		R\$ 9,30	R\$ 418,50
216	JOELHO 50 MM ESGOTO	45	UN		R\$ 7,30	R\$ 328,50
217	JOELHO 50 MM SOLDABEL	45	UN		R\$ 8,81	R\$ 396,45
218	JOELHO 40 MM ESGOTO	120	UN		R\$ 6,94	R\$ 832,80
219	JOELHO 32 MM SOLDABEL	120	UN		R\$ 7,06	R\$ 847,20
220	JOELHO 25 MM SOLDABEL	120	UN		R\$ 4,01	R\$ 481,20
221	JOELHO 25-3/4	90	UN		R\$ -	R\$ -
222	JOELHO 25-1/2	90	UN		R\$ -	R\$ -
223	JOELHO 25-3/4 LATAO	90	UN		R\$ 11,67	R\$ 1.050,30
224	JOELHO 25-1/2 LATAO	90	UN		R\$ 13,84	R\$ 1.245,60
225	JOELHO 60 MM SOLDABEL	90	UN		R\$ 18,77	R\$ 1.689,30
226	JANELA VENEZIANA 1.0X1.0	12	UN		R\$ 372,23	R\$ 4.466,76



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



227	JANELA VENEZIANA 1.0X1.20	12	UN		R\$ 408,42	R\$ 4.901,04
228	JOELHO 32 MM COM ROSCA	60	UN		R\$ 9,83	R\$ 589,80
229	JUNÇÃO 100X100	60	UN		R\$ 18,65	R\$ 1.119,00
230	JUNÇÃO 100X75	60	UN		R\$ 17,99	R\$ 1.079,40
231	JUNÇÃO 100X50	60	UN		R\$ 15,41	R\$ 924,60
232	JUNÇÃO 75X75	60	UN		R\$ 13,39	R\$ 803,40
233	JUNÇÃO 75X50	60	UN		R\$ 12,13	R\$ 727,80
234	JUNÇÃO 50X50	60	UN		R\$ 9,74	R\$ 584,40
235	LAMPADA 30W	150	UN		R\$ 65,08	R\$ 9.762,00
236	LAMPADA 12W	150	UN		R\$ 19,80	R\$ 2.970,00
237	LAMPADA 10W	100	UN		R\$ 17,12	R\$ 1.712,00
238	LAVATORIO	9	UN		R\$ 163,00	R\$ 1.467,00
239	LIXA FERRO	50	UN		R\$ 4,91	R\$ 245,50
240	LIXA MADEIRA	60	UN		R\$ 4,34	R\$ 260,40
241	LIXA MASSA	60	UN		R\$ 4,43	R\$ 265,80
242	LIMA PARA ENXADA	30	UN		R\$ 21,08	R\$ 632,40
243	LIMA MOTO SERRA	30	UN		R\$ 12,60	R\$ 378,00
244	LONA PRETA 8X100	80	MT		R\$ 13,83	R\$ 1.106,40
245	LONA PRETA 6X100	80	MT		R\$ 9,97	R\$ 797,60
246	LONA PRETA 4X100	80	MT		R\$ 12,97	R\$ 1.037,60
247	LINHA PEDREIRO 100 MT	19	UN		R\$ 17,90	R\$ 340,10
248	LINHA PEDREIRO 50 MT	24	UN		R\$ 8,72	R\$ 209,28
249	LAPIS CARPINTEIRO	9	UN		R\$ 4,33	R\$ 38,97
250	LUVA COURO	90	UN		R\$ 20,22	R\$ 1.819,80
251	LUVA TECIDO	95	UN		R\$ 11,29	R\$ 1.072,55
252	LUVA LATEX MUCAMBO	95	UN		R\$ 14,32	R\$ 1.360,40
253	LUVA SEGURANÇA LATEX NATURAL	55	UN		R\$ 20,83	R\$ 1.145,65
254	LUVA CORRER 25MM	30	UN		R\$ 15,82	R\$ 474,60
255	LUVA CORRER 50MM	30	UN		R\$ 73,69	R\$ 2.210,70
256	LUVA ELETRODUTO 3/4	30	UN		R\$ 7,83	R\$ 234,90
257	LUVA ELETRODUTO 1P.	30	UN		R\$ 10,63	R\$ 318,90
258	LUVA 24-3/4 LATAO	60	UN		R\$ 12,26	R\$ 735,60
259	LUVA 25-1/2 LATAO	60	UN		R\$ 14,37	R\$ 862,20
260	LUVA 25-1/2	60	UN		R\$ 4,00	R\$ 240,00
261	LUVA 25-3/4 MM	60	UN		R\$ 3,62	R\$ 217,20
262	LUVA 100MM	60	UN		R\$ 15,49	R\$ 929,40
263	LUVA 150MM	15	UN		R\$ 37,05	R\$ 555,75
264	LUVA 75MM	15	UN		R\$ 23,64	R\$ 354,60
265	LUVA 50 MM ESGOTO	15	UN		R\$ 11,63	R\$ 174,45



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



266	LUVA 50 MM SOLDABEL	45	UN		R\$ 15,21	R\$ 684,45
267	LUVA 40 MM ESGOTO	60	UN		R\$ 8,00	R\$ 480,00
268	LUVA 40 MM SOLDABEL	60	UN		R\$ 9,00	R\$ 540,00
269	LUVA 32 MM	30	UN		R\$ 12,33	R\$ 369,90
270	LUVA 60 MM	60	UN		R\$ 17,97	R\$ 1.078,20
271	LUVA 25 MM	120	UN		R\$ 3,53	R\$ 423,60
272	MANGUEIRA JARDIM 10 MT	9	UN		R\$ 81,00	R\$ 729,00
273	MANGUEIRA JARDIM 20 MT	9	UN		R\$ 101,66	R\$ 914,94
274	MANGUEIRA JARDIM 30 MT	50	UN		R\$ 120,67	R\$ 6.033,50
275	MANGUEIRA NIVEL	30	MT		R\$ 6,28	R\$ 188,40
276	MANGUEIRA PRETA 1/2	800	MT		R\$ 2,21	R\$ 1.768,00
277	MANGUEIRA PRETA 3/4	600	UN		R\$ 3,58	R\$ 2.148,00
278	MANGUEIRA P/ GAS	45	MT		R\$ 14,20	R\$ 639,00
279	MANGUEIRA ALTA PRESSAO	45	MT		R\$ 12,05	R\$ 542,25
280	MANGUEIRA PRETA 1POL.	45	MT		R\$ 5,29	R\$ 238,05
281	MARRETA 1KG	5	UN		R\$ 52,32	R\$ 261,60
282	MARRETA 2KG	3	UN		R\$ 78,70	R\$ 236,10
283	MARTELO CABO FIBRA	9	UN		R\$ 52,60	R\$ 473,40
284	MARTELO DE BORRACHA P/ CERAMICA	9	UN		R\$ 20,73	R\$ 186,57
285	MASCARA FACIAL	30	UN		R\$ 5,29	R\$ 158,70
286	MASSA ACRILICA 20KG	50	PC		R\$ 55,44	R\$ 2.772,00
287	MASSA CORRIDA 20KG	30	PC		R\$ 37,50	R\$ 1.125,00
288	MANTA TERMICA 20 CM	30	MT		R\$ 13,23	R\$ 396,90
289	MANTA TERMICA 15 CM	30	MT		R\$ 11,24	R\$ 337,20
290	MANTA TERMICA 30 CM	30	MT		R\$ 15,17	R\$ 455,10
291	MASSEIRA PVC	24	UN		R\$ 24,48	R\$ 587,52
292	NIVEL ALUMINIO	6	UN		R\$ 22,44	R\$ 134,64
293	NIVEL ROSQUEADO 3/4	90	UN		R\$ 3,78	R\$ 340,20
294	NIPEL ROSQUEADO 1/2	90	UN		R\$ 4,12	R\$ 370,80
295	OCULOS P/ PROTEÇÃO	12	UN		R\$ 13,32	R\$ 159,84
296	PA SEM CABO	24	UN		R\$ 45,37	R\$ 1.088,88
297	PLAFON	45	UN		R\$ 10,16	R\$ 457,20
298	PLUG ROSQUEADO 1/2	60	UN		R\$ 2,39	R\$ 143,40
299	PLUG ROSQUEADO 3/4	60	UN		R\$ 3,62	R\$ 217,20
300	PLUG FEMEA 10 A	45	UN		R\$ 9,96	R\$ 448,20
301	PLUG FEMEA 20A	50	UN		R\$ 12,75	R\$ 637,50
302	PLUG MACHO 10A	50	UN		R\$ 8,20	R\$ 410,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



303	PLUG MACHO 20A	50	UN		R\$ 11,55	R\$ 577,50
304	PNEU CARRINHO DE MAO	12	UN		R\$ 48,49	R\$ 581,88
305	PORCA 3/8	150	UN		R\$ 0,63	R\$ 94,50
306	PORCA 5/16	150	UN		R\$ 0,39	R\$ 58,50
307	PORCA 5/8	150	UN		R\$ 1,01	R\$ 151,50
308	PORCA 1/2	150	UN		R\$ 0,94	R\$ 141,00
309	POSTE CONCRETO	3	UN		R\$ 814,19	R\$ 2.442,57
310	PORTA VENEZIANA 80X2.10	9	UN		R\$ 440,07	R\$ 3.960,63
311	PORTA VENEZIANA 60X2.10	9	UN		R\$ 419,62	R\$ 3.776,58
312	PORTA COMPENSADA 60	6	UN		R\$ 299,97	R\$ 1.799,82
313	PORTA COMPENSADA 80	6	UN		R\$ 371,67	R\$ 2.230,02
314	PORTA COMPENSADA 90	6	UN		R\$ 385,21	R\$ 2.311,26
315	PARAFUSO P/ TELHA	300	UN		R\$ 2,88	R\$ 864,00
316	PARAFUSO P/ VASO	75	UN		R\$ 5,63	R\$ 422,25
317	PARAFUSO AUTO BROCANTE	125	UN		R\$ 1,31	R\$ 163,75
318	PARAFUSO P/ CAVADEIRA	45	UN		R\$ 3,44	R\$ 154,80
319	PIA FIBRA 1.20	15	UN		R\$ 207,14	R\$ 3.107,10
320	PIA FIBRA 1.50	15	UN		R\$ 281,34	R\$ 4.220,10
321	PA P/ LIXO	30	UN		R\$ 17,46	R\$ 523,80
322	PICARETA	9	UN		R\$ 111,26	R\$ 1.001,34
323	PRUMO P/ PAREDE	9	UN		R\$ 53,12	R\$ 478,08
324	PINGADEIRA	100	UN		R\$ 29,81	R\$ 2.981,00
325	PREGO	30	KG		R\$ 32,48	R\$ 974,40
326	PICOLA P/ CORTE PAREDE	6	UN		R\$ 44,18	R\$ 265,08
327	PENEIRA FINA	24	UN		R\$ 38,80	R\$ 931,20
328	PENEIRA GROSSA	24	UN		R\$ 34,34	R\$ 824,16
329	PALHA DE AÇO	50	UN		R\$ 3,64	R\$ 182,00
330	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12-16	12	UN		R\$ 149,72	R\$ 1.796,64
331	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6-8	12	UN		R\$ 101,17	R\$ 1.214,04
332	REBITE ALUMINIO 3,2X10MM	300	UN		R\$ 0,73	R\$ 219,00
333	REBITE ALUMINIO 4,25X25MM	300	UN		R\$ 0,67	R\$ 201,00
334	REBITE ALUMINIO 4,8X60MM	1500	UN		R\$ 0,70	R\$ 1.050,00
335	REGISTRO GAVETA METAL 3/4	9	UN		R\$ 122,00	R\$ 1.098,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



336	REGISTRO GAVETA METAL 2POL.	9	UN		R\$ 127,94	R\$ 1.151,46
337	REGISTRO PRESSAO METAL 1/2	6	UN		R\$ 91,79	R\$ 550,74
338	REGISTRO PRESSAO METAL 3/4	9	UN		R\$ 108,33	R\$ 974,97
339	REGISTRO SOLDAVEL 25MM	20	UN		R\$ 23,09	R\$ 461,80
340	REGISTRO ESFERA 25 MM	20	UN		R\$ 26,84	R\$ 536,80
341	REGISTRO 50 MM	15	UN		R\$ 47,11	R\$ 706,65
342	REGUA ALUMINIO	7	UN		R\$ 67,28	R\$ 470,96
343	REJUNTE 1KG	80	KG		R\$ 10,28	R\$ 822,40
344	ROLO PINTURA ANTE RESPINGO	15	UN		R\$ 25,31	R\$ 379,65
345	ROLO LA CARNEIRO 23 CM	15	UN		R\$ 35,62	R\$ 534,30
346	ROLO DE ESPUMA 15 CM	15	UN		R\$ 12,73	R\$ 190,95
347	ROLO LA CARNEIRO 9 CM	15	UN		R\$ 13,30	R\$ 199,50
348	RASTELO DE FERRO	9	UN		R\$ 50,00	R\$ 450,00
349	REDUÇÃO 50-25	30	UN		R\$ 8,94	R\$ 268,20
350	REDUÇÃO 50-40	30	UN		R\$ 9,02	R\$ 270,60
351	REDUÇÃO 75-50	30	UN		R\$ 11,89	R\$ 356,70
352	REDUÇÃO 100-50	30	UN		R\$ 15,71	R\$ 471,30
353	REDUÇÃO 100-75	30	UN		R\$ 15,73	R\$ 471,90
354	REDUÇÃO 25-20	30	UN		R\$ 2,99	R\$ 89,70
355	REDUÇÃO 32-25	30	UN		R\$ 4,79	R\$ 143,70
356	RELE	30	UN		R\$ 64,33	R\$ 1.929,90
357	REFLETOR 30	30	UN		R\$ 69,77	R\$ 2.093,10
358	REFLETOR 50	30	UN		R\$ 91,37	R\$ 2.741,10
359	REFLETOR 100	30	UN		R\$ 124,72	R\$ 3.741,60
360	REGULADOR DE GAS	6	UN		R\$ 64,58	R\$ 387,48
361	SELADOR 18LT	30	LT		R\$ 124,89	R\$ 3.746,70
362	SIFAO	24	UN		R\$ 17,44	R\$ 418,56
363	SIFAO DUPLO	24	UN		R\$ 45,23	R\$ 1.085,52
364	SIFAO TRIPLO	15	UN		R\$ 50,00	R\$ 750,00
365	SUPORTE GARFO GAIOLA	20	UN		R\$ 19,62	R\$ 392,40
366	SACO P/ LIXO 100LT	120	PC		R\$ 35,89	R\$ 4.306,80
367	SOQUETE C/ RABICHO	50	UN		R\$ 11,47	R\$ 573,50
368	SOQUETE S/ RABICHO	50	UN		R\$ 9,39	R\$ 469,50
369	SPUD P/ VASO	15	UN		R\$ 9,19	R\$ 137,85
370	TOMADA 10 A	150	UN		R\$ 12,34	R\$ 1.851,00
371	TOMADA 20 A	150	UN		R\$ 16,75	R\$ 2.512,50
372	TOMADA DUPLA	100	UN		R\$ 15,17	R\$ 1.517,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



373	TOMADA TRIPLA	30	UN		R\$ 21,75	R\$ 652,50
374	TOMADA EXTERNA 10 A	100	UN		R\$ 18,75	R\$ 1.875,00
375	TOMADA EXTERNA 20 A	100	UN		R\$ 21,84	R\$ 2.184,00
376	TOMADA EXTERNA DUPLA 10 A	100	UN		R\$ 20,30	R\$ 2.030,00
377	TOMADA EXTERNA DUPLA 20 A	100	UN		R\$ 25,58	R\$ 2.558,00
378	TINTA SPRAY	14	UN		R\$ 28,01	R\$ 392,14
379	TINTA ESMALTE SINTETICO 90ML	60	LT		R\$ 36,20	R\$ 2.172,00
380	TINTA ESMALTE SINTETICO 3.6 LT	80	LT		R\$ 135,57	R\$ 10.845,60
381	TINTA PISO 18LT	60	LT		R\$ 254,16	R\$ 15.249,60
382	TINTA SEMI-BRILHO	60	LT		R\$ 298,00	R\$ 17.880,00
383	TAILHADEIRA	9	UN		R\$ 34,29	R\$ 308,61
384	TANQUE 2 BC FIBRA	9	UN		R\$ 244,93	R\$ 2.204,37
385	TANQUE 3 BC FIBRA	6	UN		R\$ 413,60	R\$ 2.481,60
386	TE 25 MM	35	UN		R\$ 3,67	R\$ 128,45
387	TE 25-3/4 COM ROSCA	30	UN		R\$ 5,83	R\$ 174,90
388	TE 25 -1/2 COM ROSCA	30	UN		R\$ 7,58	R\$ 227,40
389	TE 25-3/4 COM ROSCA LATAO	30	UN		R\$ 5,67	R\$ 170,10
390	TE 25-1/2 COM ROSCA LATAO	30	UN		R\$ 10,97	R\$ 329,10
391	TE 100 MM	90	UN		R\$ 12,78	R\$ 1.150,20
392	TE 100-50	30	UN		R\$ 12,59	R\$ 377,70
393	TE 100-75	30	UN		R\$ 16,10	R\$ 483,00
394	TE 75	30	UN		R\$ 14,45	R\$ 433,50
395	TE 50 ESGOTO	30	UN		R\$ 12,33	R\$ 369,90
396	TE 50 SOLDABEL	30	UN		R\$ 14,35	R\$ 430,50
397	TE 40 ESGOTO	30	UN		R\$ 7,24	R\$ 217,20
398	TE 40 SOLDABEL	30	UN		R\$ 9,66	R\$ 289,80
399	TE 50-25	30	UN		R\$ 13,17	R\$ 395,10
400	TE 32	30	UN		R\$ 7,23	R\$ 216,90
401	TE 32 C/ ROSCA	30	UN		R\$ 6,33	R\$ 189,90
402	TE 32-25	30	UN		R\$ 6,92	R\$ 207,60
403	TELHA PLAN	5000	UN		R\$ 2,29	R\$ 11.450,00
404	TELHA 3,66X1,80	500	UN		R\$ 222,16	R\$ 111.080,00
405	TELHA 3,66X1,10	500	UN		R\$ 197,85	R\$ 98.925,00
406	TELHA 2,44X50	300	UN		R\$ 46,76	R\$ 14.028,00
407	TIJOLO 6 FUROS	20000	UN		R\$ 1,50	R\$ 30.000,00
408	TIJOLO 8 FUROS	30000	UN		R\$ 1,96	R\$ 58.800,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



409	THINNER	34	UN		R\$ 37,06	R\$ 1.260,04
410	TOUCA ARABE COM PROTETOR DE NUCA EM VELCRO	36	UN		R\$ 43,12	R\$ 1.552,32
411	TORNEIRA JARDIM PVC	35	UN		R\$ 11,99	R\$ 419,65
412	TORNEIRA LAVATORIO PVC	18	UN		R\$ 17,66	R\$ 317,88
413	TORNEIRA CANO ALTO LAVATORIO PVC	11	UN		R\$ 45,74	R\$ 503,14
414	TORNEIRA BRANCA P/ TANQUE PVC	16	UN		R\$ 13,60	R\$ 217,60
415	TRENA 50 MT	3	UN		R\$ 78,17	R\$ 234,51
416	TRENA 30 MT	3	UN		R\$ 58,64	R\$ 175,92
417	TRENA 20 MT	3	UN		R\$ 52,05	R\$ 156,15
418	TRENA 5 MT	20	UN		R\$ 25,84	R\$ 516,80
419	TRELIÇA 6MT	65	UN		R\$ 74,17	R\$ 4.821,05
420	TUBO 150MM	30	BR		R\$ 264,03	R\$ 7.920,90
421	TUBO 100 MM	30	BR		R\$ 153,39	R\$ 4.601,70
422	TUBO 75 MM	30	BR		R\$ 76,91	R\$ 2.307,30
423	TUBO 50 MM SOLDABEL	90	BR		R\$ 151,95	R\$ 13.675,50
424	TUBO 50 MM ESGOTO	120	BR		R\$ 83,74	R\$ 10.048,80
425	TUBO 60 MM	60	BR		R\$ 132,92	R\$ 7.975,20
426	TUBO 40 MM ESGOTO	30	BR		R\$ 64,40	R\$ 1.932,00
427	TUBO 40 MM SOLDABEL	30	BR		R\$ 82,11	R\$ 2.463,30
428	TUBO 32 MM SOLDABEL	30	BR		R\$ 85,69	R\$ 2.570,70
429	TUBO 32 MM AZUL	30	BR		R\$ 44,43	R\$ 1.332,90
430	TUBO 25 MM	240	BR		R\$ 42,19	R\$ 10.125,60
431	TE MANGUEIRA PRETA 1/2	30	UN		R\$ 4,11	R\$ 123,30
432	TE MANGUEIRA PRETA 3/4	30	UN		R\$ 8,00	R\$ 240,00
433	TE MANGUEIRA PRETA 1P.	30	UN		R\$ 6,34	R\$ 190,20
434	TAMPA P/ VALVULA	30	UN		R\$ 1,73	R\$ 51,90
435	TE BRANCO 3/4 ROSCA TRIPLA	30	UN		R\$ 8,43	R\$ 252,90
436	TUBO DESCARGA	15	UN		R\$ 18,44	R\$ 276,60
437	TRINCHA 2 POLEGADA	15	UN		R\$ 10,83	R\$ 162,45
438	TRINCHA 1,5 ´POLEGADA	15	UN		R\$ 10,18	R\$ 152,70
439	TRINCHA 1 POLEGADA	15	UN		R\$ 6,24	R\$ 93,60
440	TRINCHA 2,5 POLEGADA	15	UN		R\$ 11,54	R\$ 173,10
441	VALVULA PIA PVC	15	UN		R\$ 8,78	R\$ 131,70
442	VALVULA PIA INOX	30	UN		R\$ 18,96	R\$ 568,80
443	VALVULA RETENÇÃO	30	UN		R\$ 46,53	R\$ 1.395,90
444	VIGOTA	200	MT		R\$ 46,58	R\$ 9.316,00



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
“Povo Forte, União que move!”



445	VASO SANITARIO SIMPLES	6	UN		R\$ 357,70	R\$ 2.146,20
446	VERNIZ 3.600 LT	9	UN		R\$ 165,22	R\$ 1.486,98
447	VERNIZ 900 ML	9	UN		R\$ 48,07	R\$ 432,63
448	VERNIZ SPRAY	9	UN		R\$ 33,10	R\$ 297,90
449	CANO SOLDAVEL 50 MM	90	BR		R\$ 134,66	R\$ 12.119,40
450	CANO SOLDAVEL 25 MM	90	BR		R\$ 38,65	R\$ 3.478,50
451	LAMPADAS LED 15 W	150	UN		R\$ 21,50	R\$ 3.225,00
452	REFLETOR 200 W	30	UN		R\$ 403,33	R\$ 12.099,90
453	WHITE LUB	15	UN		R\$ 26,43	R\$ 396,45
454	ROLO LA 15 CM P/ PINTURA	45	UN		R\$ 16,22	R\$ 729,90
455	EXTENSOR 3 MT P/ PINTURA	15	UN		R\$ 68,48	R\$ 1.027,20
456	BASE P/ RELE	30	UN		R\$ 33,00	R\$ 990,00
457	TINTA 18 LITROS	100	LT		R\$ 496,67	R\$ 49.667,00
458	TINTA ESMALTE SINTETICO 3.600 LT	100	LT		R\$ 200,31	R\$ 20.031,00
459	RIPAO	750	MT		R\$ 11,50	R\$ 8.625,00
460	TINTA EMBORRACHADA EPOXI	60	UN		R\$ 696,14	R\$ 41.768,40
461	CELOTE	80	UN		R\$ 11,17	R\$ 893,60
462	JUNTA PISO	60	PC		R\$ 4,87	R\$ 292,20
TOTAL						R\$ 1.435.846,68

Feito a pesquisa ficou constatado que os valores ofertados estão dentro do praticado no estado do Tocantins para a presente aquisição, ficando assim escolhido como preço de referência os valores unitários da tabela acima.

PIUM, 07 de Abril de 2025.

GUILHERME PEREIRA CRUZ
Depto. De Compras