



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

TERMO DE REFERÊNCIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS		QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Cimento CII-Z 32 50kg	Sc	1500	R\$ 45,00	R\$ 67.500,00
2	Tijolo 06 furos	milheiro	20	R\$ 950,00	R\$ 19.000,00
3	Telha transparente Tipo brasilite	Unid.	300	R\$ 152,00	R\$ 45.600,00
4	Telha de fibrocimento	Unid.	3000	R\$ 26,00	R\$ 78.000,00
5	Telha de barro dupla	milheiro	12	R\$ 1.800,00	R\$ 21.600,00
6	Porta esquadria de alumínio 0,80 x 2,10m	Unid.	20	R\$ 655,00	R\$ 13.100,00
7	Porta esquadria de alumínio 0,90 x 2,10m	Unid.	20	R\$ 698,00	R\$ 13.960,00
8	Janela em esquadria de alumínio c/ vidro 1,00 x 1,10m	Unid.	20	R\$ 201,00	R\$ 4.020,00
9	Janela em esquadria de alumínio c/ vidro 1,20 x 1,10m	Unid.	40	R\$ 230,00	R\$ 9.200,00
10	Janela em esquadria de alumínio c/ vidro 1,10 x 1,10m	Unid.	30	R\$ 215,00	R\$ 6.450,00
11	Balacin de vidro 0,60 x 0,40m	Unid.	30	R\$ 120,00	R\$ 3.600,00
12	Lajota cerâmica Bari verde 45 x 45cm	M ²	150	R\$ 55,00	R\$ 8.250,00
13	Lajota cerâmica Bari verde 32 x 45cm	M ²	120	R\$ 45,00	R\$ 5.400,00
14	Lajota cerâmica anti-derrapante pietra 45 x 45cm	M ²	80	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
15	Lajota cerâmica anti-derrapante muretto 45 x 45cm	M ²	60	R\$ 48,00	R\$ 2.880,00
16	Espaçador de lajota 5m	Pct.	100	R\$ 2,60	R\$ 260,00
17	Espaçador de lajota 4m	Pct.	80	R\$ 260,00	R\$ 20.800,00
18	Argamassa p/ cerâmica 20kg	Pct.	200	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00
19	Rejunte cinza p/ cerâmica	Kg.	80	R\$ 7,00	R\$ 560,00
20	Prego de arame c/ cabeça 3 x 9"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
21	Prego de arame c/ cabeça 21/2 x 10"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
22	Prego de arame c/ cabeça 21/2 x 11"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

23	Prego de arame c/ cabeça 21/2 x 12"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
24	Prego de arame c/ cabeça 21/2 x 13"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
25	Prego de arame c/ cabeça 2 x 11"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
26	Prego de arame c/ cabeça 2 x 12"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
27	Prego de arame c/ cabeça 11/2 x 12"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
28	Prego de arame c/ cabeça 11/2 x 11"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
29	Prego de arame c/ cabeça 11/2 x 13	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
30	Prego de arame c/ cabeça 11/2 x 15"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
31	Prego de arame c/ cabeça 7/8"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
32	Prego de arame c/ cabeça 3 1/2 x 8"	Kg.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
33	Prego telheiro	Pct.	60	R\$ 22,00	R\$ 1.320,00
34	Ferro diâmetro 8mm ²	Vara	40	R\$ 55,00	R\$ 2.200,00
35	Ferro diâmetro 12,5mm ²	Vara	30	R\$ 143,00	R\$ 4.290,00
36	Ferro diâmetro 16mm ²	Vara	20	R\$ 258,00	R\$ 5.160,00
37	Ferro diâmetro 6,3mm ²	Vara	50	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00
38	Ferro diâmetro 5,0mm ²	Vara	60	R\$ 27,00	R\$ 1.620,00
39	Ferro diâmetro 4,2mm ²	Vara	60	R\$ 18,00	R\$ 1.080,00
40	Arame recozido	Kg.	30	R\$ 24,00	R\$ 720,00
41	Paraf. c/ bucha N° 8mm	Unid.	300	R\$ 0,12	R\$ 36,00
42	Paraf. c/ bucha n° 6	Unid.	300	R\$ 0,12	R\$ 36,00
43	Paraf. Fenda cabeça chata 5.5x50mm	Unid.	300	R\$ 0,18	R\$ 54,00
44	Paraf. Fenda cab. Panela c/ bucha de 25mm	Unid.	300	R\$ 0,18	R\$ 54,00
45	Paraf. 50 x 60	Unid.	20	R\$ 1,50	R\$ 30,00
46	Paraf. N°10	Unid.	50	R\$ 1,50	R\$ 75,00
47	Paraf. p/ mad. 4.2 x 50	Unid.	500	R\$ 0,30	R\$ 150,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

48	Paraf. p/ alvenaria. 30 x 1/6	Unid.	500	R\$ 1,12	R\$ 560,00
49	Bucha de fixação 7mm	Unid.	200	R\$ 0,12	R\$ 24,00
50	Bucha de fixação c/ paraf. N° 10mm	Unid.	200	R\$ 0,12	R\$ 24,00
51	Bucha de fixação 8mm	Unid.	200	R\$ 0,12	R\$ 24,00
52	Broca p/ concreto 1/2	Unid.	30	R\$ 15,16	R\$ 454,80
53	Broca p/ concreto 10mm	Unid.	30	R\$ 19,00	R\$ 570,00
54	Broca chata 10mm	Unid.	30	R\$ 8,80	R\$ 264,00
55	Broca p/ mad. 5/16mm	Unid.	30	R\$ 16,80	R\$ 504,00
56	Broca p/ mad. 1/2mm	Unid.	30	R\$ 32,72	R\$ 981,60
57	Broca 1.1/2mm	Unid.	30	R\$ 14,94	R\$ 448,20
58	Trinco 3"	Unid.	30	R\$ 4,50	R\$ 135,00
59	Trinco 2"	Unid.	24	R\$ 4,50	R\$ 108,00
60	Trinco 1"	Unid.	24	R\$ 4,50	R\$ 108,00
61	Ferrolho roliço c/ parafuso 15cm.	Unid.	24	R\$ 6,00	R\$ 144,00
62	Ferrolho roliço c/ parafuso 20cm	Unid.	24	R\$ 6,50	R\$ 156,00
63	Fechadura interna/externa	Unid.	24	R\$ 68,65	R\$ 1.647,60
64	Fechadura p/ banheiro	Unid.	24	R\$ 41,44	R\$ 994,56
65	Fechadura bate/fica	Unid.	24	R\$ 35,00	R\$ 840,00
66	Fechadura simples c/ chave	Unid.	24	R\$ 68,44	R\$ 1.642,56
67	Dobradiça p/ portão estilo ferradura	Unid.	36	R\$ 31,15	R\$ 1.121,40
68	Dobradiça colonial 3,5" c/ 3 unid. c/ parafusos	Pct.	24	R\$ 28,33	R\$ 679,92
69	Dobradiça 3" c/ parafusos	Unid.	48	R\$ 2,50	R\$ 120,00
70	Dobradiça 2 1/2"	Unid.	48	R\$ 2,24	R\$ 107,52
71	Porta cadeado	Unid.	20	R\$ 4,50	R\$ 90,00
72	Cadeado pado 60mm	Unid.	20	R\$ 60,06	R\$ 1.201,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

73	Cadeado pado 50mm	Unid.	20	R\$ 55,00	R\$ 1.100,00
74	Cadeado pado 45mm	Unid.	20	R\$ 45,70	R\$ 914,00
75	Cadeado pado 40mm	Unid.	20	R\$ 36,56	R\$ 731,20
76	Cadeado pado 35mm	Unid.	20	R\$ 40,05	R\$ 801,00
77	Cadeado pado 30mm	Unid.	20	R\$ 33,97	R\$ 679,40
78	Cadeado pado 20mm	Unid.	20	R\$ 25,70	R\$ 514,00
79	Corrente Soldada	Kg.	25	R\$ 37,17	R\$ 929,25
80	Forro pvc cor: branco 5m	M ²	120	R\$ 35,00	R\$ 4.200,00
81	Forro pvc cor: branco 6m	M ²	120	R\$ 33,00	R\$ 3.960,00
82	Perfil pvc tipo "U" 6m	Unid.	30	R\$ 41,78	R\$ 1.253,40
83	Perfil pvc tipo "H" 6m	Unid.	10	R\$ 46,00	R\$ 460,00
84	Perfil pvc tipo "F" 6m	Unid.	10	R\$ 30,00	R\$ 300,00
85	Sika 1 18l	Ltão.	10	R\$ 325,00	R\$ 3.250,00
86	Sikador 32	Lt.	10	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
87	Quimical c/ 5l	L.	10	R\$ 90,00	R\$ 900,00
88	Quimical 1L	L.	20	R\$ 18,00	R\$ 360,00
89	Cascola 75g	Tb.	10	R\$ 17,90	R\$ 179,00
90	Cola p/ lixa da plainadeira	Unid.	12	R\$ 27,20	R\$ 326,40
91	Tinta anti-ferrugem hamerito branco 1/4	Unid.	12	R\$ 50,24	R\$ 602,88
92	Tinta anti-ferrugem hamerito branco 3,6l	Gl.	12	R\$ 198,00	R\$ 2.376,00
93	Tinta base d'água 18l Coral acrilica	Lt.	12	R\$ 230,00	R\$ 2.760,00
94	Tinta base d'água 3,6l Coral	Gl.	12	R\$ 45,00	R\$ 540,00
95	Tinta esmalte sintético 1/4 Coral	Unid.	12	R\$ 35,00	R\$ 420,00
96	Tinta esmalte sintético 3,6l Coral	Gl.	12	R\$ 134,60	R\$ 1.615,20
97	Massa p/ madeira 18l PVA	Gl.	10	R\$ 49,00	R\$ 490,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

98	Massa p/ calafeto	Cx.	200	R\$ 1,35	R\$ 270,00
99	Massa acrílica 18l Coral	Ltão	20	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
100	Massa acrílica 18l Hidracor	Ltão	20	R\$ 110,00	R\$ 2.200,00
101	Massa acrílica 3,6l Coral	Gl.	24	R\$ 58,00	R\$ 1.392,00
102	Fundo branco 3,6l Coral	Gl.	12	R\$ 45,00	R\$ 540,00
103	Selador acrilico coral 3,6l	Gl.	10	R\$ 49,00	R\$ 490,00
104	Tinta novacor 3,6l	Gl.	10	R\$ 45,00	R\$ 450,00
105	Tinta p/ cerâmica 3,6l	Gl.	10	R\$ 46,00	R\$ 460,00
106	Super cal supercor 5kg	Unid.	20	R\$ 12,00	R\$ 240,00
107	Cola branca 1kg cascorez extra	Unid.	6	R\$ 27,20	R\$ 163,20
108	Rolo de lã 23 cm c/ suporte	Unid.	12	R\$ 31,09	R\$ 373,08
109	Rolo de lã 15 cm c/ suporte	Unid.	12	R\$ 17,41	R\$ 208,92
110	Rolo de lã 9 cm c/ suporte	Unid.	12	R\$ 13,31	R\$ 159,72
111	Rolo de lã 5 cm c/ suporte	Unid.	12	R\$ 9,80	R\$ 117,60
112	Bandeja p/ pintura	Unid.	10	R\$ 7,16	R\$ 71,60
113	Broxa	Unid.	12	R\$ 6,80	R\$ 81,60
114	Pícel 1"	Unid.	12	R\$ 2,20	R\$ 26,40
115	Pícel 1 1/2"	Unid.	12	R\$ 4,80	R\$ 57,60
116	Pícel 2"	Unid.	12	R\$ 6,70	R\$ 80,40
117	Pícel 2,5"	Unid.	12	R\$ 6,70	R\$ 80,40
118	Pícel 3"	Unid.	12	R\$ 11,07	R\$ 132,84
119	Pícel 3,5"	Unid.	12	R\$ 0,00	R\$ 0,00
120	Pícel 4"	Unid.	12	R\$ 15,28	R\$ 183,36
121	Espatula tramontina	Unid.	12	R\$ 6,90	R\$ 82,80
122	Água raz 900ml	Unid.	24	R\$ 12,30	R\$ 295,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

123	Tiner B52 900ml	Unid.	24	R\$ 20,00	R\$ 480,00
124	Fita crepe 19mm x 50m	RI.	24	R\$ 6,45	R\$ 154,80
125	Lixa n°250 d'água	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
126	Lixa n°100 d'água	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
127	Lixa n° 220	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
128	Lixa n°120	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
129	Lixa n°100	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
130	Lixa nº80	Unid.	50	R\$ 1,20	R\$ 60,00
131	Vaso sanitario infantil	Unid.	10	R\$ 298,00	R\$ 2.980,00
132	Vaso sanit.adulto + assento cor-branca	Unid.	10	R\$ 390,00	R\$ 3.900,00
133	Assento sanitário cor-branca	Unid.	12	R\$ 32,11	R\$ 385,32
134	Caixa sinfonada 100 x 50mm	Unid.	10	R\$ 10,84	R\$ 108,40
135	Caixa de descarga completa cor branca	Unid.	20	R\$ 36,34	R\$ 726,80
136	Expude p/ ligação de vaso sanitário	Unid.	20	R\$ 3,90	R\$ 78,00
137	Lavatório c/ coluna cor-branca	Unid.	10	R\$ 264,26	R\$ 2.642,60
138	Balcão inox 2 cubas	Unid.	5	R\$ 760,00	R\$ 3.800,00
139	Balcão inox 1 cubas	Unid.	5	R\$ 525,00	R\$ 2.625,00
140	Sifão duplo ajustável	Unid.	12	R\$ 18,23	R\$ 218,76
141	Parafuso zincado n°10	Unid.	30	R\$ 1,12	R\$ 33,60
142	Bucha n° 10	Unid.	200	R\$ 0,17	R\$ 34,00
143	Chuveiro ducha fria s/ registro	Unid.	10	R\$ 14,16	R\$ 141,60
144	Kit p/ banheiro de louça com 5pçs cor-branca	Unid.	6	R\$ 37,46	R\$ 224,76
145	Flange 50mm	Unid.	6	R\$ 33,82	R\$ 202,92
146	Flange 32mm	Unid.	20	R\$ 25,51	R\$ 510,20
147	Flange 25mm	Unid.	20	R\$ 14,04	R\$ 280,80



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

148	Flange 20mm	Unid.	20	R\$ 11,00	R\$ 220,00
149	Regitro pvc 50mm	Unid.	20	R\$ 28,12	R\$ 562,40
150	Registro inox de 25mm	Unid.	6	R\$ 45,00	R\$ 270,00
151	Registro de gaveta 25mm	Unid.	6	R\$ 38,00	R\$ 228,00
152	Adaptador pvc 32 x 1"	Unid.	20	R\$ 1,78	R\$ 35,60
153	Adaptador pvc 25 x 3/4"	Unid.	20	R\$ 1,00	R\$ 20,00
154	Canto pvc 25mm x 3/4"	Unid.	20	R\$ 28,00	R\$ 560,00
155	Canto pvc 20x1/2"	Unid.	20	R\$ 1,50	R\$ 30,00
156	Canto pvc 20mm	Unid.	20	R\$ 20,00	R\$ 400,00
157	Canto pvc 25mm x 1/2"	Unid.	20	R\$ 28,00	R\$ 560,00
158	Luva pvc 1/2"	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
159	Luva pvc 20 x 1/2	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
160	Luva pvc 25mm	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
161	Luva pvc 100mm esgoto	Unid.	10	R\$ 12,30	R\$ 123,00
162	União pvc 20mm	Unid.	20	R\$ 5,50	R\$ 110,00
163	União pvc 25mm	Unid.	20	R\$ 11,20	R\$ 224,00
164	União pvc 50mm (marron)	Unid.	15	R\$ 41,29	R\$ 619,35
165	Tê pvc solda roscada 20 p/ 1/2	Unid.	20	R\$ 2,24	R\$ 44,80
166	Tê pvc 25mm	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
167	Tê pvc 32mm	Unid.	20	R\$ 3,82	R\$ 76,40
168	Tê pvc 50mm (marron)	Unid.	20	R\$ 7,47	R\$ 149,40
169	Joelho pvc 100mm	Unid.	20	R\$ 7,74	R\$ 154,80
170	Joelho pvc 90º de 20mm	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
171	Curva pvc 25mm	Unid.	20	R\$ 4,50	R\$ 90,00
172	Curva pvc 20mm	Unid.	20	R\$ 3,36	R\$ 67,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

173	Curva pvc 50mm (marron)	Unid.	20	R\$ 14,00	R\$ 280,00
174	Canto pvc 25mm	Unid.	20	R\$ 1,14	R\$ 22,80
175	Canto pvc 32mm	Unid.	20	R\$ 2,68	R\$ 53,60
176	Canto pvc 50mm (marron)	Unid.	20	R\$ 4,50	R\$ 90,00
177	Canto pvc 20mm (sold.)	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
178	Canto pvc 20mm	Unid.	20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
179	Tê pvc 25 x 1/2"	Unid.	20	R\$ 2,70	R\$ 54,00
180	Torneira pvc 3/4"	Unid.	30	R\$ 3,33	R\$ 99,90
181	Toneira p/ lavatorio pvc	Unid.	10	R\$ 23,20	R\$ 232,00
182	Torneira p/ pia inox	Unid.	10	R\$ 23,20	R\$ 232,00
183	Valvula de centro 25mm	Unid.	10	R\$ 11,70	R\$ 117,00
184	Tê pvc 20mm	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
185	Tê pvc 20 x 1/2	Unid.	20	R\$ 2,24	R\$ 44,80
186	Ralo p/ pia inox	Unid.	12	R\$ 11,70	R\$ 140,40
187	Ralo quadrado montado	Unid.	6	R\$ 11,91	R\$ 71,46
188	Bucha de Redução pvc 32 x 25mm	Unid.	20	R\$ 0,72	R\$ 14,40
189	Tê pvc 50mm (esgoto)	Unid.	12	R\$ 9,00	R\$ 108,00
190	Conecção 20 x 1/2	Unid.	12	R\$ 1,50	R\$ 18,00
191	Canto pvc 50mm (marron)	Unid.	20	R\$ 7,72	R\$ 154,40
192	Canto pvc 120º 50mm esgoto	Unid.	6	R\$ 7,72	R\$ 46,32
193	Anel de vedação	Unid.	6	R\$ 10,13	R\$ 60,78
194	Canto pvc 100mm	Unid.	12	R\$ 12,00	R\$ 144,00
195	Canto pvc 75mm esgoto	Unid.	12	R\$ 9,00	R\$ 108,00
196	Curva pvc 50mm	Unid.	12	R\$ 8,50	R\$ 102,00
197	Curva pvc 100mm	Unid.	12	R\$ 8,90	R\$ 106,80



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

198	Engate 20cm	Unid.	12	R\$ 3,90	R\$ 46,80
199	Engate 50cm	Unid.	12	R\$ 4,18	R\$ 50,16
200	Engate c/ niplo 50 cm	Unid.	12	R\$ 4,18	R\$ 50,16
201	Tampão 25mm	Unid.	12	R\$ 0,68	R\$ 8,16
202	Tampão ½	Unid.	12	R\$ 0,67	R\$ 8,04
203	Tubo pvc 50mm (marron)	Vara	20	R\$ 81,20	R\$ 1.624,00
204	Tê pvc 100mm (esgoto)	Unid.	12	R\$ 18,25	R\$ 219,00
205	Y pvc 100mm (esgoto)	Unid.	12	R\$ 26,00	R\$ 312,00
206	Tubo pvc 1/2" 6m	Vara	30	R\$ 18,00	R\$ 540,00
207	Tubo pvc p/ esgoto 100mm x 6m	Vara	20	R\$ 89,00	R\$ 1.780,00
208	Tubo pvc p/ esgoto 75mm x 6m	Vara	12	R\$ 69,00	R\$ 828,00
209	Tubo pvc 32mm x 6m	Vara	20	R\$ 39,00	R\$ 780,00
210	Tubo pvc 25mm x 6m	Vara	40	R\$ 25,00	R\$ 1.000,00
211	Tubo pet 20mm x 6m	Vara	40	R\$ 18,00	R\$ 720,00
212	Barra de acessibilidade	Unid.	4	R\$ 375,00	R\$ 1.500,00
213	Niplo ½	Unid.	20	R\$ 1,12	R\$ 22,40
214	Plug. Pvc 1/2"	Unid.	20	R\$ 0,68	R\$ 13,60
215	Caixa d`água 1000L	Unid.	4	R\$ 163,00	R\$ 652,00
216	Bóia de cx d'água	Unid.	4	R\$ 39,90	R\$ 159,60
217	cola para tubo de PVC 75g	Unid.	24	R\$ 6,59	R\$ 158,16
218	Fita veda rosca G.	Unid.	48	R\$ 1,12	R\$ 53,76
219	Cabo de cobre 750V#2,5mm ²	PÇ	12	R\$ 38,00	R\$ 456,00
220	Fio trançado n° 2 x 1,5mm ²	PÇ	50	R\$ 5,09	R\$ 254,50
221	Fio torcido n° 2 x 2,5mm ²	PÇ	50	R\$ 8,57	R\$ 428,50
222	Conector p/ cabo 4mm	Unid.	12	R\$ 6,80	R\$ 81,60



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

223	Conector p/ cabo 2,5mm	Unid.	12	R\$ 5,60	R\$ 67,20
224	Abraçadeira tipo "U" 3/4" c/ paraf.	Unid.	12	R\$ 2,24	R\$ 26,88
225	Abraçadeira de plástico	Pc.	20	R\$ 1,80	R\$ 36,00
226	Bocal simples	Unid.	24	R\$ 3,46	R\$ 83,04
227	Bocal plafon	Unid.	24	R\$ 7,16	R\$ 171,84
228	Bocal de porcelana G	Unid.	12	R\$ 12,50	R\$ 150,00
229	Lâmpada econômica 50w	Unid.	24	R\$ 70,72	R\$ 1.697,28
230	Lâmpada econômica 25w	Unid.	24	R\$ 37,00	R\$ 888,00
231	Lâmpada incand. 100w	Unid.	12	R\$ 10,20	R\$ 122,40
232	Lâmpada fluorescente 20w	Unid.	15	R\$ 29,00	R\$ 435,00
233	Lâmpada fluorescente 40w	Unid.	10	R\$ 56,00	R\$ 560,00
234	Luminária fluorescente 2 x 40w completa	Unid.	10	R\$ 139,00	R\$ 1.390,00
235	Luminária fluorescente 2 x 20w completa	Unid.	10	R\$ 139,00	R\$ 1.390,00
236	Luminaria completa 20w	Unid.	10	R\$ 69,90	R\$ 699,00
237	Foto reler	Unid.	12	R\$ 25,70	R\$ 308,40
238	Soquete p/ lâmp. c/ rachicho	Unid.	24	R\$ 14,38	R\$ 345,12
239	Start 20w	Unid.	24	R\$ 1,00	R\$ 24,00
240	Start 40w	Unid.	24	R\$ 1,00	R\$ 24,00
241	Reator 20w	Unid.	12	R\$ 29,90	R\$ 358,80
242	Reator convencional 40w	Unid.	6	R\$ 28,90	R\$ 173,40
243	Reator duplo eletrônico 40w	Unid.	6	R\$ 56,60	R\$ 339,60
244	Reator duplo eletrônico 20w	Unid.	6	R\$ 38,80	R\$ 232,80
245	Capacitor 8wf	Unid.	6	R\$ 8,50	R\$ 51,00
246	Capacitor 15wf	Unid.	6	R\$ 12,40	R\$ 74,40
247	Plug-T (beijamim)	Unid.	6	R\$ 9,72	R\$ 58,32



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

248	Tomada+interruptor de embutir	Unid.	12	R\$ 11,64	R\$ 139,68
249	Tomada de embutir	Unid.	12	R\$ 8,50	R\$ 102,00
250	Tomada sobrepôr	Unid.	12	R\$ 6,62	R\$ 79,44
251	Tomada dupla (emb.)	Unid.	12	R\$ 14,69	R\$ 176,28
252	Tomada universal c/ placa tramontina	Unid.	12	R\$ 14,69	R\$ 176,28
253	Interruptor de embutir 1T	Unid.	12	R\$ 6,63	R\$ 79,56
254	Interruptor 1T simples c/ placa + tomada	Unid.	12	R\$ 15,69	R\$ 188,28
255	Interruptor 2T simples c/ placa	Unid.	12	R\$ 13,52	R\$ 162,24
256	Interruptor 3T simples c/ placa	Unid.	12	R\$ 19,23	R\$ 230,76
257	Interruptor de sobrepôr	Unid.	12	R\$ 8,90	R\$ 106,80
258	Interruptor 3T (emb.)	Unid.	10	R\$ 19,23	R\$ 192,30
259	Tampa cega	Unid.	6	R\$ 4,50	R\$ 27,00
260	Caixa p/ ar condicionado	Unid.	6	R\$ 38,00	R\$ 228,00
261	Caixa de conduíte 2 x 4"	Unid.	48	R\$ 2,00	R\$ 96,00
262	Caixa de conduíte 4 x 4"	Unid.	12	R\$ 6,50	R\$ 78,00
263	Caixa de conduíte 6 x 6"	Unid.	12	R\$ 8,50	R\$ 102,00
264	Caixa de conduíte (latão) 4x4	Unid.	12	R\$ 12,90	R\$ 154,80
265	Caixa de passagem	Unid.	4	R\$ 35,90	R\$ 143,60
266	Vara haste p/ aterramento comp.	Unid.	4	R\$ 69,80	R\$ 279,20
267	Padrão trifásico (completo)	Unid.	6	R\$ 390,00	R\$ 2.340,00
268	Quadro de distrib. p/ embutir c/ barr. p/16 disj	Unid.	6	R\$ 95,00	R\$ 570,00
269	Quadro de distrib. sobrepôr c/ barr. 12/16 disj.	Unid.	6	R\$ 68,00	R\$ 408,00
270	Quadro de distrib. sobrepôr c/ barr. 6/8 disj.	Unid.	6	R\$ 38,00	R\$ 228,00
271	Disjuntor unipolar 10A DIN	Unid.	6	R\$ 11,20	R\$ 67,20
272	Disjuntor unipolar 15A DIN	Unid.	6	R\$ 11,20	R\$ 67,20



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPÁ
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

273	Disjuntor unipolar 20A DIN	Unid.	6	R\$ 11,20	R\$ 67,20
274	Disjuntor unipolar 50A DIN	Unid.	6	R\$ 112,00	R\$ 672,00
275	Disjuntor bipolar 10A DIN	Unid.	6	R\$ 35,07	R\$ 210,42
276	Disjuntor bipolar 20A DIN	Unid.	6	R\$ 35,07	R\$ 210,42
277	Disjuntor bipolar 30A DIN	Unid.	6	R\$ 35,07	R\$ 210,42
278	Disjuntor bipolar 70A DIN	Unid.	6	R\$ 35,07	R\$ 210,42
279	Disjuntor tripolar 100A DIN	Unid.	6	R\$ 185,00	R\$ 1.110,00
280	Disjuntor tripolar 60A DIN	Unid.	6	R\$ 79,00	R\$ 474,00
281	Disjuntor tripolar 50A DIN	Unid.	6	R\$ 68,81	R\$ 412,86
VALOR TOTAL					R\$ 407.977,06

GIBRAN CARLOS FREITAS DA SILVA
PREGOEIRO OFICIAL DO MUNICÍPIO DE GURUPÁ
DECRETO Nº 273/2021