



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO  
Campus São Vicente  
Coordenação de Licitação

ANEXO I

Termo de Referência  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 39/2022  
(Processo Administrativo nº 23197.000413.2022-53)

1. DO OBJETO

1.1. Registro de preços, através de Pregão Eletrônico, para eventual aquisição, conforme necessidade, de Materiais Diversos de Construção, Elétrico, Hidráulico e Ferramentas, conforme condições, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas neste instrumento:

1.1.1. Os códigos e descrições do CATMAT, constantes no SIASG, citados pelo comprasnet, podem eventualmente divergirem da descrição dos itens listados quanto às especificações e outras características. Neste caso, valem as especificações detalhadas neste Termo de Referência.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Adaptador Curto, PVC, Soldável e Roscável - 25 mm x 3,4"	Unid.	1850	0,69	1.276,50
2	Adaptador Curto, PVC, Soldável e Roscável - 32 mm x 1"	Unid.	1033	3,59	3.708,47
3	Adaptador Curto, PVC, Soldável e Roscável - 40 mm x 1 1,4"	Unid.	1098	4,74	5.204,52
4	Adaptador Curto, PVC, Soldável e Roscável - 50 mm x 1 1,4"	Unid.	1004	8,88	8.915,52
5	Adaptador, PVC, Soldável, com flange e anel de vedação - 20 mm x 1,2"	Unid.	662	16,99	11.247,38
6	Adaptador, PVC, Soldável, com flange e anel de vedação - 25 mm x 3,4"	Unid.	624	16,57	10.339,68
7	Adaptador, PVC, Soldável, com flange e anel de vedação - 32 mm x 1"	Unid.	400	16,00	6.400,00
8	Adaptador, PVC, Soldável, com flange e anel de vedação - 40 mm x 1 1,4"	Tubo	413	27,28	11.266,64
9	Adaptador, PVC, Soldável, com flange e anel de vedação - 60 mm x 2"	Unid.	385	34,60	13.321,00
10	Adesivo Plástico para PVC - Frasco com 175 gramas	Unid.	643	27,15	17.457,45
11	Adesivo Plástico para PVC - Bisnaga com 75 gramas	Bisnaga	281	8,82	2.478,42
12	Bucha de Redução Curta, PVC, Soldável - 25 x 20 mm	Unid.	890	1,62	1.441,80
13	Bucha de Redução Curta, PVC, Soldável - 32 x 25 mm	Unid.	895	2,73	2.443,35
14	Bucha de Redução Curta, PVC, Soldável - 40 x 32 mm	Unid.	730	3,10	2.263,00
15	Bucha de Redução Longa, PVC, Soldável - 60 x 40 mm	Unid.	645	9,71	6.262,95
16	Caixa d'Água com Tampa, Polietileno - 2.000 Litros	Unid.	91	1.116,67	101.616,97
17	Caixa d'Água com Tampa, Polietileno - 3.000 Litros	Unid.	39	1.642,12	64.042,68

18	Caixa d'Água com Tampa, Polietileno - 5.000 Litros	Unid.	56	2.778,88	155.617,28
19	Caixa de Descarga com Puxador, Plástico, - 33 x 30 x 14 cm, 9 Litros	Unid.	316	32,43	10.247,88
20	Caixa de Gordura com Cesto de Limpeza e Tampa, PVC - 50 x 75 mm, diâmetro saída: 100 mm	Unid.	93	143,60	13.354,80
21	Caixa Sinfonada, PVC, Grelha Quadrada - 150 x 150 mm, diâmetro saída: 50 mm	Unid.	138	48,19	6.650,22
22	CAP, PVC, Roscável - 1,2"	Unid.	733	9,77	7.161,41
23	CAP, PVC, Roscável - 3,4"	Unid.	688	5,45	3.749,60
24	CAP, PVC, Roscável, Rosca Macho - 1,2"	Unid.	686	1,36	932,96
25	CAP, PVC, Roscável, Rosca Macho - 3,4"	Unid.	691	1,71	1.181,61
26	CAP, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	696	8,16	5.679,36
27	Chuveiro Simples, Plástico - 6"	Unid.	317	14,24	4.514,08
28	Curva 90°, PVC, Soldável - 20 mm	Unid.	905	30,25	27.376,25
29	Curva 90°, PVC, Soldável - 25 mm	Unid.	1067	4,32	4.609,44
30	Curva 90°, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	1952	17,50	34.160,00
31	Curva 90°, PVC, Soldável - 40 mm	Unid.	652	12,28	8.006,56
32	Curva 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 100 mm	Unid.	739	25,75	19.029,25
33	Curva 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 40 mm	Unid.	844	27,68	23.361,92
34	Curva 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 50 mm	Unid.	789	17,73	13.988,97
35	Engate Hidráulico, PVC - Bitola: 1,2", comprimento: 40 cm	Unid.	1349	11,45	15.446,05
36	Fita Veda Rosca - 18 mm x 50 m	Rolo	920	9,21	8.473,20
37	Joelho 90°, PVC, Soldável - 20 mm	Unid.	915	0,91	832,65
38	Joelho 90°, PVC, Soldável - 25 mm	Unid.	1040	1,45	1.508,00
39	Joelho 90°, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	925	3,64	3.367,00
40	Joelho 90°, PVC, Soldável - 40 mm	Unid.	720	4,92	3.542,40
41	Joelho 90°, PVC, Soldável e Roscável - 20 mm x 1,2"	Unid.	640	4,08	2.611,20
42	Joelho 90°, PVC, Soldável e Roscável - 25 mm x ¾"	Unid.	845	6,57	5.551,65
43	Joelho 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 100 mm	Unid.	722	13,59	9.811,98
44	Joelho 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 50 mm	Unid.	675	5,94	4.009,50
45	Joelho 90°, PVC, Soldável, para Esgoto - 40 mm	Unid.	720	10,99	7.912,80
46	Lavatório, Louça, com Coluna - 530 x 440 x 800 mm	Unid.	361	187,83	67.806,63
47	Luva de Redução, PVC, Soldável - 25 x 20 mm	Unid.	812	2,20	1.786,40
48	Luva de Redução, PVC, Soldável - 32 x 25 mm	Unid.	892	5,57	4.968,44
49	Luva de Redução, PVC, Soldável - 40 x 32 mm	Unid.	707	3,97	2.806,79
50	Luva, PVC, Soldável - 20 mm	Unid.	939	0,60	563,40
51	Luva, PVC, Soldável - 25 mm	Unid.	1078	0,89	959,42
52	Luva, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	995	2,13	2.119,35
53	Luva, PVC, Soldável - 40 mm	Unid.	718	3,91	2.807,38
54	Luva, PVC, Soldável e Roscável - 20 mm x 1,2"	Unid.	773	2,07	1.600,11
55	Luva, PVC, Soldável e Roscável - 25 mm x 3,4"	Unid.	828	5,36	4.438,08
56	Luva, PVC, Soldável e Roscável - 32 mm x 1"	Unid.	661	22,71	15.011,31
57	Luva, PVC, Soldável e Roscável - 40 mm x 1,4"	Unid.	598	26,07	15.589,86
58	Luva, PVC, Soldável, para Esgoto - 40 mm	Unid.	743	3,61	2.682,23
59	Luva, PVC, Soldável, para Esgoto - 50 mm	Unid.	728	6,09	4.433,52
60	Luva, PVC, Soldável, para Esgoto - 100 mm	Unif.	750	7,73	5.797,50
61	Ralo Sinfonado, PVC, Redondo, com Duas Grelhas - 38 x 40 mm, diâmetro: 100 mm	Unid.	280	48,11	13.470,80
62	Registro Pressão, Aço Inoxidável - 3,4"	Unid.	525	41,24	21.651,00

63	Reparo para Registro de Pressão - 1,2"	Unid.	458	43,71	20.019,18
64	Reparo Universal, PVC, Roscável, para caixa de descarga acoplada ao vaso sanitário	Unid.	603	84,67	51.056,01
65	Reservatório para Água Potável, Polietileno, com Encaixe das Tampas que dispensam parafusos e amarras na instalação, além de tampa de inspeção visual de 60 cm - 10.000 Litros	Unid.	47	5.218,00	245.246,00
66	Sifão Flexível, Polipropileno, Sanfonado, Universal, Duplo, para lavatório e pia, com sistema de vedação por anéis - 50 mm	Unid.	728	17,05	12.412,40
67	Sifão Flexível, PVC, com haste articulada, para lavatório e pia, com sistema de vedação por anéis - 40 mm x 1"	Unid.	668	12,30	8.216,40
68	Tê 90°, PVC, Soldável - 20 mm	Unid.	821	4,93	4.047,53
69	Tê 90°, PVC, Soldável - 25 mm	Unid.	1003	1,60	1.604,80
70	Tê 90°, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	926	5,67	5.250,42
71	Tê 90°, PVC, Soldável - 40 mm	Unid.	763	21,99	16.778,37
72	Tê 90°, PVC, Soldável com Rosca na Bolsa Central - 20 mm x 1,2"	Unid.	656	5,35	3.509,60
73	Tê 90°, PVC, Soldável com Rosca na Bolsa Central - 25 mm x 1,2"	Unid.	761	6,10	4.642,10
74	Tê 90°, PVC, Soldável com Rosca na Bolsa Central - 25 mm x 3,4"	Unid.	786	6,28	4.936,08
75	Tê de Redução 90°, PVC, Soldável - 25 x 20 mm	Unid.	676	2,62	1.771,12
76	Tê de Redução 90°, PVC, Soldável - 32 x 25 mm	Unid.	756	4,42	3.341,52
77	Tê de Redução 90°, PVC, Soldável - 40 x 32 mm	Unid.	621	10,85	6.737,85
78	Tê, PVC, Soldável, para Esgoto - 100 x 100 mm	Unid.	733	11,77	8.627,41
79	Tê, PVC, Soldável, para Esgoto - 40 x 40 mm	Unid.	738	7,21	5.320,98
80	Tê, PVC, Soldável, para Esgoto - 50 x 50 mm	Unid.	683	8,33	5.689,39
81	Torneira Curta, Metal, Volante Alavanca, para tanque - 1,2"	Unid.	763	43,97	33.549,11
82	Torneira Curta, Metal, Volante Alavanca, para tanque - 3,4"	Unid.	758	57,02	43.221,16
83	Torneira plástico simples - 1,2"	Unid.	668	10,46	6.987,28
84	Reparo torneira Cabeçote, Metal ou plástico para tanque - 1,2"	Unid.	613	10,47	6.418,11
85	Tubo Descarga, PVC, Embutir - 40 mm x 150 cm	Unid.	232	11,77	2.730,64
86	Tubo, PVC, para Esgoto - 100 mm, comprimento: 6 m	6 metros	487	80,55	39.227,85
87	Tubo, PVC, para Esgoto - 40 mm, comprimento: 6 m	6 metros	485	44,39	21.529,15
88	Tubo, PVC, para Esgoto - 50 mm, comprimento: 6 m	6 metros	445	55,52	24.706,40
89	Tubo, PVC, para Esgoto - 75 mm, comprimento: 6 m	6 metros	413	83,56	34.510,28
90	Tubo, PVC, Roscável - 1", comprimento: 6 m	6 metros	244	115,50	28.182,00
91	Tubo, PVC, Roscável - 3,4", comprimento: 6 m	6 metros	262	73,23	19.186,26
92	Tubo, PVC, Soldável - 20 mm, comprimento: 6 m	6 metros	551	30,10	16.585,10
93	Tubo, PVC, Soldável - 25 mm, comprimento: 6 m	6 metros	1012	28,38	28.720,56
94	Tubo, PVC, Soldável - 32 mm, comprimento: 6 m	6 metros	721	59,46	42.870,66
95	Tubo, PVC, Soldável - 40 mm, comprimento: 6 m	6 metros	510	71,68	36.556,80

96	Tubo, PVC, Soldável - 50 mm, comprimento: 6 m	6 metros	722	91,67	66.185,74
97	Tubo, PVC, soldável - 110 mm, comprimento: 6 m	6 metros	214	520,00	111.280,00
98	Tubo, PVC, soldável - 150 mm, comprimento: 6 m	6 metros	229	339,33	77.706,57
99	União, PVC, Soldável - 25 mm	Unid.	756	11,45	8.656,20
100	União, PVC, Soldável - 32 mm	Unid.	735	14,97	11.002,95
101	União, PVC, Soldável - 40 mm	Unid.	593	23,29	13.810,97
102	Válvula Escoamento, Metal Cromado - 1 1/2"	Unid.	540	22,99	12.414,60
103	Válvula Escoamento, PVC, sem unho e sem ladrão - 1"	Unid.	525	7,15	3.753,75
104	Válvula Retenção, Bronze, Extremidade com Rosca - 1 1/4"	Unid.	365	72,84	26.586,60
105	Válvula Retenção, Bronze, Extremidade com Rosca - 1"	Unid.	245	64,33	15.760,85
106	Mangueira Hidráulica, Transparente, Trançada, Pressão 250 psi - 1"	Metro	2750	5,24	14.410,00
107	Fita veda rosca 18 x 50	Unid.	400	10,31	4.124,00
108	Kit reparo valvula Docol 1. 1/2	Unid.	318	44,98	14.303,64
109	Kit reparo valvula descarga Hidra 2550	Unid.	258	77,65	20.033,70
110	Tubo pvc soldavel de 85 m	barra	95	224,51	21.328,45
111	Valvula de metal escoamento lavatorio , sem ladrão 7/8	Unid.	176	34,09	5.999,84
112	Acabamento externo para valvula de descarga , marca docol ou compatível	Unid.	198	79,92	15.824,16
113	Acabamento externo para valvula de descarga , marca hidra ou compatível	Unid.	208	94,24	19.601,92
114	Abraçadeira, Aço Zincado, Tipo "D", para amarração de eletrodutos, com parafusos de fixação - 1 1/4"	Unid.	463	2,44	1.129,72
115	Abraçadeira, Aço Zincado, Tipo "D", para amarração de eletrodutos, com parafusos de fixação - 1"	Unid.	758	2,90	2.198,20
116	Abraçadeira, Aço Zincado, Tipo "D", para amarração de eletrodutos, com parafusos de fixação - 3/4"	Unid.	473	2,13	1.007,49
117	Abraçadeira, Aço, Tipo "U", para amarração de eletrodutos - 1 1/4"	Unid.	578	5,23	3.022,94
118	Abraçadeira, material: aço inoxidável, tipo: rosca sem fim, largura: 14,50 mm, aplicação: amarração e fixação, diâmetro amarração: 1 1/4 pol	Unid.	893	3,80	3.393,40
119	Abraçadeira, Aço, Tipo "U", para amarração de eletrodutos - 1"	Unid.	518	1,85	958,30
120	Abraçadeira, Aço, Tipo "U", para amarração de eletrodutos - 3/4"	Unid.	818	0,50	409,00
121	Cabo Elétrico, Cobre, Flexível, EPR, Classe 5, Isolação em PVC, Antichama, 1 Condutor - 10 mm (Rolo com 100 metros)	Rolo	103	803,17	82.726,51
122	Cabo Elétrico, Cobre, Flexível, EPR, Classe 5, Isolação em PVC, Antichama, 1 Condutor - 2,5 mm (Rolo com 100 metros)	Rolo	250	189,77	47.442,50
123	Cabo Elétrico, Cobre, Flexível, EPR, Classe 5, Isolação em PVC, Antichama, 1 Condutor - 4 mm (Rolo com 100 metros)	Rolo	162	359,04	58.164,48
124	Cabo Elétrico, Cobre, Flexível, EPR, Classe 5, Isolação em PVC, Antichama, 1 Condutor - 6 mm (Rolo com 100 metros)	Rolo	153	417,65	63.900,45
125	Cabo Elétrico, Submersível, Trifásico, EPR - 3 x 10 mm	Metro	2782	28,69	79.815,58

126	Cabo Elétrico, Submersível, Trifásico, EPR - 3 x 16 mm	Metro	2642	24,30	64.200,60
127	Cabo Elétrico, Submersível, Trifásico, EPR - 3 x 4 mm	Metro	3104	9,65	29.953,60
128	Cabo Elétrico, Submersível, Trifásico, EPR - 3 x 6 mm	Metro	3082	10,30	31.744,60
129	Cabo Multiplexado, Alumínio, Duplex - 10 mm (1 fase + 1 neutro nu)	Metro	2562	7,97	20.419,14
130	Cabo Multiplexado, Alumínio, Duplex - 16 mm (2 fase + 1 neutro nu)	Metro	752	15,91	11.964,32
131	Cabo Multiplexado, Alumínio, Duplex - 16 mm (3 fase + 1 neutro nu)	Metro	2362	7,11	16.793,82
132	Cabo Multiplexado, Alumínio, Triplex - 25 mm (2 fase + 1 neutro nu)	Metro	1762	17,55	30.923,10
133	Cabo Multiplexado, Alumínio, Duplex - 25 mm (3 fase + 1 neutro nu)	Metro	2562	13,07	33.485,34
134	Caixa de Passagem, PVC, Embutir - 120 x 120 x 75 mm x 2"	Unid.	145	30,00	4.350,00
135	Caixa de Passagem, PVC, para Eletroduto flexível corrugado - 4x2"	Unid.	664	2,76	1.832,64
136	Caixa de Passagem, PVC, para Eletroduto flexível corrugado - 4" x 4"	Unid.	629	5,12	3.220,48
137	Caixa para Medidor Polifásico, com disjuntor	Unid.	106	60,11	6.371,66
138	Capacitor Trifásico, Potência 2,5 KVAR, Tensão 220 V, com Capa Protetora, Resistor Interno à Unidade Capacitiva	Unid.	49	220,00	10.780,00
139	Capacitor Trifásico, Potência 5 KVAR, Tensão 220 V, com Capa Protetora, Resistor Interno à Unidade Capacitiva	Unid.	45	498,02	22.410,90
140	Chave Elétrica Blindada, Trifásica, 30A, 250V, Tampa com Dispositivo de Segurança, Trico de Segurança, 3CV - 160 x 208 x 120 mm	Unid.	39	350,00	13.650,00
141	Conjunto Elétrico, Interruptor Simples e Duas Tomadas, Embutir, 250 V, 20A - 4" x 2"	Unid.	1040	13,91	14.466,40
142	Curva 180°, PVC, Roscável, para Eletroduto - 1"	Unid.	253	5,28	1.335,84
143	Disjuntor, 10A, Bipolar, 440 V	Unid.	325	26,90	8.742,50
144	Disjuntor, 10A, Monopolar, 220 V	Unid.	428	12,52	5.358,56
145	Disjuntor, 25A, Bipolar, 440 V	Unid.	520	34,19	17.778,80
146	Disjuntor, 25A, Monopolar, 220 V	Unid.	635	9,52	6.045,20
147	Disjuntor, 32A, Bipolar, 440 V	Unid.	530	34,61	18.343,30
148	Disjuntor, 32A, Monopolar, 220 V	Unid.	568	18,95	10.763,60
149	Disjuntor, 40A, Bipolar, 440 V	Unid.	458	24,53	11.234,74
150	Disjuntor, 40A, Monopolar, 220 V	Unid.	443	9,01	3.991,43
151	Disjuntor, 50A, Bipolar, 440 V	Unid.	438	27,58	12.080,04
152	Disjuntor, 63A, Tripolar, 440 V	Unid.	381	51,97	19.800,57
153	Eletroduto, PVC, Flexível Corrugado - 25 mm	ROLO 50m	684	56,20	38.440,80
154	Eletroduto, PVC, Flexível Corrugado - 32 mm	ROLO 50m	689	104,67	72.117,63
155	Eletroduto, PVC, Roscável, Anti-Chamas - 1", comprimento: 3 m	Unid.	436	90,14	39.301,04
156	Fita Isolante Elétrica, Borracha de Etileno Propileno (ERP), Anti- Chamas, Alta Tensão - espessura: 0,76 mm, largura: 19 mm, comprimento 10 m	Unid.	900	19,63	17.667,00
157	Fita Isolante Elétrica, PVC Auto Extinguível, até 750 V, 90° - espessura 0,19 mm, largura: 19 mm, comprimento: 20 m	Unid.	850	11,35	9.647,50
158	Fita, Aço Inox, para cintar poste - espessura: 0,5 mm, largura: 1,2", Rolo de 30 m	Rolo	57	161,10	9.182,70
	Grampo para Cabo, Ferro Fundido Nodular,				

159	tipo olhal para haste de aterramento - 1,2"	Unid.	185	5,37	993,45
160	Haste de Aterramento com Aço Carbono, de 1,2" com revestimento de cobre eletrolítico de pureza mínima de 99.9% sem traços de zinco, barra de 2,40m, diametro de 1/2"	Unid.	346	44,91	15.538,86
161	Ignitor para Partida de Lâmpada Vapor Sódio, até 400W	Unid.	123	16,06	1.975,38
162	Interruptor Simples, Sobrepor, com placa e parafuso, 250 V, 10A, termoplástico auto extingüível	Unid.	1250	6,14	7.675,00
163	Interruptor Triplo, Sobrepor, com placa e parafuso, 250 V, 10A, termoplástico auto extingüível	Unid.	856	9,64	8.251,84
164	Interruptor Duplo, Sobrepor, com placa e parafuso, 250 V, 10A, termoplástico auto extingüível	Unid.	895	24,14	21.605,30
165	Interruptor e Tomada Conjugado, Sobrepor, 250 V, 10A, PVC	Unid.	840	18,66	15.674,40
166	Kit (Refletor, Reator e Lâmpada) HQI Vapor Metálico, 400W. Refletor: Alumínio, Rosca E40. Lâmapada: 400W, Tubular, HQI. Reator: Enrolamento em alumínio, 400W, 220V, 2,10A, 4,5KV, 60Hz	Unid.	534	347,90	185.778,60
167	Kit Isolador Roldana, com Armação Press Brow, 1 x 1 Isolador Elétrico, Porcelana - 72 x 72	Unid.	252	16,43	4.140,36
168	Kit Proteção ARSTOP para ar condicionado, tomada padrão de 2P+T, 20A, com disjuntor bipolar	Unid.	257	62,95	16.178,15
169	Kit Proteção ARSTOP para ar condicionado, tomada padrão 2P+T, 40A, com disjuntor unipolar	Unid.	310	62,95	19.514,50
170	Lâmpada de Vapor de Sódio, 150Wx220V	Unid.	80	18,88	1.510,40
171	Lâmpada Led, 10W, Base E27	Unid.	1905	13,13	25.012,65
172	Lâmpada Led, 50W, Base E27	Unid.	3257	49,69	161.840,33
173	Luminária de Emergência de 30 Leds, 2W, autonomia de 6h, 127/220V	Unid.	747	47,53	35.504,91
174	Luminária Plafonier Simples, PVC, Redondo, Base E27	Unid.	1505	5,04	7.585,20
175	Luva, PVC, Roscável, Atni-Chamas, para eletroduto - 1"	Unid.	465	2,08	967,20
176	Plugue, Macho, 2P+T, PLD1-3, 10A, 250V, 180°	Unid.	836	5,91	4.940,76
177	Plugue, Macho, 2P+T, PLD1-3, 20A, 250V, 180°	Unid.	883	6,74	5.951,42
178	Plugue, Fêmea, 2P, 10A - para sobrepor	Unid.	735	7,66	5.630,10
179	Plugue, Fêmea, 2P, 20A - para sobrepor	Unid.	866	5,37	4.650,42
180	Quadro Distribuição, com Barramento Terra/Neutro, Embutir, para 16 disjuntores	Unid.	78	116,56	9.091,68
181	Reator Lâmpada Vapor Sódio, potência nominal da lâmpada: 150W, faot: 137V, para uso externo	Unid.	132	62,00	8.184,00
182	Tampa Cega, PVC, para Condulete - 4 x 2 cm	Unid.	1090	3,09	3.368,10
183	Terminal à Compressão, Cobre, para Cabo 10 mm²	Unid.	760	7,88	5.988,80
184	Terminal à Compressão, Cobre, para Cabo 16 mm²	Unid.	660	2,09	1.379,40
185	Terminal à Compressão, Cobre, para Cabo 25 mm²	Unid.	630	65,98	41.567,40
186	Tomada 2P+1T, 10A, 250V, Embutir - 4" x 2"	Unid.	885	10,39	9.195,15
187	Tomada 2P+1T, 10A, 250V, Sobrepor - 4" x 2"	Unid.	870	10,50	9.135,00
188	Tomada 2P+1T, 20A, 250V, Embutir - 4" x 2"	Unid.	1125	13,79	15.513,75

189	Disjuntor Nema Bipolar 25a	Unid.	270	43,67	11.790,90
190	Disjuntor Nema Bipolar 30a	Unid.	260	47,20	12.272,00
191	Canaleta em pvc com fita dupla face com 2 metros .	Barra	710	18,55	13.170,50
192	Canaleta pvc para piso 52 x 14,	Barra	355	37,00	13.135,00
193	Conector perfurante cdp 70 .	Unid.	428	22,70	9.715,60
194	Coinector perfurante cdp 90 .	Unid.	360	23,90	8.604,00
195	Conector de derivação azul para fios 1,5 a 2,5 mm . (50peças)	Unid.	619	65,32	40.433,08
196	Conector de derivação vermelho para fios 0,5 a 1,5 (5 peças pct)	Unid.	751	17,78	13.352,78
197	Conector derivação amarelo para fios 2,5 a 6 mm² (50peças pct)	Unid.	993	109,70	108.932,10
198	Areia Média Lavada	Metro Cubico	706	82,67	58.365,02
199	Pedra Brita, nº 1	Metro Cubico	566	119,33	67.540,78
200	Tijolo, Barro Cozido, 6 Furos - 9 x 14 x 19 cm	Unid.	97200	1,21	117.612,00
201	Cimento Portland, CP II-32	50 kg	3440	38,12	131.132,80
202	Argamassa de Assentamento, AC-2, pct 20kilos	Pacote	545	33,17	18.077,65
203	Impermeabilizante, Base de Cimento Cristalizante em Pó, monocomponente, 18kilos	Unid.	90	55,85	5.026,50
204	Selador, para Paredes Internas	Galão 18 L	143	86,70	12.398,10
205	Solvente, diluente a base de Aguaras (Recipiente de 0,9 Litros)	Unid.	329	20,20	6.645,80
206	Massa Acrílica, para Paredes Internas e Externas	Lata 18 L	274	144,05	39.469,70
207	Massa Corrida, para Paredes internas	Lata 18 L	342	85,00	29.070,00
208	Lixa para Parede ou Madeira, Óxido Alumínio - 53 x 7,5 cm, Grão: 120	Unid.	1743	2,18	3.799,74
209	Cerâmica Branca, para Área Interna e Externa - 30 x 30 cm	Metro quadrado	1470	36,93	54.287,10
210	Forro, PVC, Frisado - Espessura: 10 mm, Comprimento 6 m	Unid.	3150	32,96	103.824,00
211	Porta de Madeira, Padrão Cedro, Lisa - 60 x 210 cm	Unid.	75	101,80	7.635,00
212	Porta de Madeira, Padrão Cedro, Lisa - 70 x 210 cm	Unid.	107	108,33	11.591,31
213	Porta de Madeira, Padrão Sucupira Lisa - 80 x 210 cm	Unid.	179	241,50	43.228,50
214	Porta de Alumínio - 80 x 210 m	Unid.	226	181,34	40.982,84
215	Fita Adesiva Asfáltica, tipo Manta - Rolo de 10 m, largura: 10 cm, espessura: 3 mm	rolo	306	39,33	12.034,98
216	Tinta, à Óleo, Brilhante, para madeiras e metais	Galão 3,6 litros	304	108,30	32.923,20
217	Tinta, Acrílica Premium, para Parede, Cor: Branco Fosco	Lata 18 Litros	559	168,75	94.331,25
218	Tinta, Acrílica Premium, para Piso	Lata 18 Litros	353	202,83	71.598,99
219	Bandeja Pintura, Plástico, para rolo de 23 cm - 35 x 28 cm	Unid.	218	5,33	1.161,94
220	Pincel, Cerdas Gris, Chato - 1 1/2"	Unid.	385	3,06	1.178,10
221	Pincel, Cerdas Pêlo de Malta, Curto - 2"	Unid.	365	5,01	1.828,65
222	Pincel, Cerdas Pêlo de Malta, Curto - 3"	Unid.	325	9,27	3.012,75
223	Rolo, Lã de Carneiro, Empunhadura Ergonômica em Plástico Reforçado, Conevável à Linha de Prolongadores Atlas, com garfo 23cm	Unid.	354	17,61	6.233,94

224	Rolo, Lã Sintética, Empunhadura Ergonômica em Plástico Reforçado, Conevtável à Linha de Prolongadores Atlas, com garfo - 9cm	Unid.	304	4,50	1.368,00
225	Assento Sanitário, Polipropileno, Oval, com fixação regulável, com Tampa - 45 x 38 cm	Unid.	770	20,36	15.677,20
226	Bacia Sanitária Convencional, Louça, Oval - 39 x 64 x 37 cm	Unid.	208	289,26	60.166,08
227	Dobradiça, Ferro, com Anel, Tampa Bola e Parafusos - 3 1,2" x 3", espessura: 2 mm	Unid.	765	31,59	24.166,35
228	Conjunto Fechaduras Pivoltante rolete quadrada 55mm	Unid.	254	135,93	34.526,22
229	Fechadura para Banheiro, Embutir, Chave tipo Tranqueta, conjunto de maçaneta alavanca e rosetas redondas em metal cromado, nível de segurança médio, completa - 40mm	Unid.	316	57,03	18.021,48
230	Fechadura para Porta Externa/Entrada, Embutir, com Cilindro, Maçaneta Alavanca e Espelho em Metal Cromado, Nível de Segurança Médio - 40 mm	Unid.	814	56,03	45.608,42
231	Telha, Fibrocimento Ondulada - 4 mm, 2,44 x 0,50 m	Unid.	255	31,68	8.078,40
232	Telha, Fibrocimento Ondulada - 6 mm, 2,44 x 1,10 m	Unid.	1837	69,77	128.167,49
233	Cumeeira Articulada, Aba Superior, para Telha Ondulada de Fibrocimento - Espessura: 4 mm, Aba: 330 mm, Comprimento: 500 mm	Par	65	52,26	3.396,90
234	Cumeeira Articulada, Par, para Telha Ondulada de Fibrocimento - Espessura: 6 mm, Aba: 350 mm, Comprimento: 1100 mm	Par	1625	59,03	95.923,75
235	Parafuso, com Rosca Soberba, com Vedação, para Fixação de Telha em Madeira, Cabeça Sextavada - 5,16" x 110 mm	Unid.	8730	0,82	7.158,60
236	Parafuso, com Rosca Soberba, com Vedação, para Fixação de Telha em Madeira, Cabeça Sextavada - 7,16" x 110 mm	Unid.	8780	0,35	3.073,00
237	Parafuso, com Rosca Soberba, com Vedação, para Fixação de Telha em Madeira, Cabeça Sextavada - 9,16" x 110 mm	Unid.	6700	0,70	4.690,00
238	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 15 x 15	Quilograma	305	21,28	6.490,40
239	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 17 x 27	Quilograma	521	20,13	10.487,73
240	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 18 x 27	Quilograma	467	16,76	7.826,92
241	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 19 x 36	Quilograma	485	17,12	8.303,20
242	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 22 x 48	Quilograma	433	19,68	8.521,44
243	Prego, Aço Polido, com Cabeça - 18x24	Quilograma	393	27,91	10.968,63
244	Prego Telheiro, Ferro Galvanizado, com arruela metálica e borracha de vedação - 18 x 30	Quilograma	382	9,23	3.525,86
245	Porca Zincada, Sextavada, Ferro Galvanizado - 1,2"	Unid.	9835	0,54	5.310,90
246	Porca Zincada, Sextavada, Ferro Galvanizado - 3,8"	Unid.	9135	0,63	5.755,05
247	Barra roscada ferro galvanizado 1,2"	Unid.	1127	27,98	31.533,46
248	Barra roscada ferro galvanizado 3,8"	Unid.	1017	77,99	79.315,83
249	Arruela, Aço Galvanizado, 1,2"	Unid.	11155	0,29	3.234,95
250	Arruela, Aço Galvanizado, 3,8"	Unid.	9755	0,51	4.975,05
251	Arame Recoado - 18 BWG, 1,25 mm (0,01 kg/m)	Quilograma	334	23,47	7.838,98
252	Tela de Arame, Ferro Galvanizado, Losangular, fio de 2,11 mm, malha de 8 x 8 com, altura: 2 m	m²	16711	10,67	178.306,37
	Tela de Arame, Ferro Galvanizado,				



253	revestimento em PVC, Losangular, fio de 2,77 mm, malha de 7,5 x 7,5 cm, altura: 2 m, diâmetro final: 3,8	Metro Quadrado	5891	29,00	170.839,00
254	Corda, Polipropileno, Trançada - 14 mm	Rolo 100 metros	35	280,50	9.817,50
255	Corda, Seda, Trançada, resistente à umidade - 8 mm	Rolo 100 metros	34	370,00	12.580,00
256	Corda, Seda, Trançada, resistente à umidade - 12 mm	Rolo 100 metros	26	427,93	11.126,18
257	Parafuso latão com bucha 10 mm para vaso sanitário	Unid.	476	24,28	11.557,28
258	Cilindro para fechadura Stam Gorje 501/502/503 Inox	Unid.	356	43,55	15.503,80
259	Cilindro para fechadura, Marca aliança Monobloco C400 Cr. Original	Unid.	376	18,56	6.978,56
260	Cilindro para Fechadura Soprano Original com Parafuso	Unid.	401	19,45	7.799,45
261	Fechadura estreita para porta de ferro Externa 601-602/33	Unid.	276	80,73	22.281,48
262	Alavanca Sextavada, Aço, Tempera nas duas pontas - 1" x 1,80 m	Unid.	72	125,77	9.055,44
263	Alicate Amperímetro, Digital, Portátil, Função de congelamento de picos, LCD de 3-1/2 dígitos, Detecta tensão sem contato, com Tensão DC de 1000V, AC de 750V, corrente AC de 1000A e Peak Hold, Taxa de Amostragem: 3 vezes, Alimentação: 1 bateria de 9V, Diâmetro de condutor e abertura de garra máxima: 40 mm - Dimensões: 250 x 95 x 45 mm	Unid.	140	528,11	73.935,40
264	Alicate de Pressão, forjado em Aço Carbono, Tipo Curvo Inferior e Reto Superior, com pressão de Fixação de uma tonelada, com parafuso de ajuste de controle de pressão - 10"	Unid.	97	43,77	4.245,69
265	Alicate Desencapador, com pino de micro ajuste que regula a intensidade da força para corte do fio, desencapa 7 diferentes bitolas de fios de 0,2 à 6 mm <sup>2</sup> , crimpa terminais com e sem isolamento de 10 - 22 AWG e de ignição de 7 mm à 8 mm - 8"	Unid.	128	74,00	9.472,00
266	Alicate, Universal, Profissional, em Aço Cromo Vanádio, com cabo de isolamento para 1000V, anti- deslizante - 8"	Unid.	312	63,72	19.880,64
267	Carrinho de Mão, com Braço Metálico, Caçamba Metálica rasa redonda de 0,45 mm, com capacidade para 50 litros, e pneu com câmara de 3,25/8" - 1440 x 590 x 520 mm	Unid.	217	334,00	72.478,00
268	Cavadeira Dupla, Articulada, Aço Carbono, com pintura eletrostática à pó, com cabo de madeira resistente de 1,80 cm - 13 x 11 x 180 cm	Unid.	139	95,45	13.267,55
269	Cavadeira Reta, Aço Carbono, com pintura eletrostática à pó, com cabo de madeira resistente de 1,20 cm - 4,5 x 7,5 x 25,5 cm	Unid.	111	84,47	9.376,17
270	Conjunto de Chave de Fenda e Philips, Aço Carbono, para parafusos com fenda na cabeça, com cabo em Polipropileno - 12 peças, pontas: 1/8x3; 3/16x4; 3/16x6; 1/4x4; 1/4x6; 5/16x5	Jogo	147	130,65	19.205,55
271	Chave Grife Inglesa, Ajustável, Aço, para porcas sextavadas - 36", 2 x 11 x 45 cm	Unid.	63	340,00	21.420,00

272	Chave Grifo Americana - 8, 10, 12, 14 polegadas	Unid.	59	102,00	6.018,00
273	Colher de Pedreiro, Canto Reto, Aço Carbono, com cabo de madeira envernizada - 10"	Unid.	81	19,86	1.608,66
274	Colher de Pedreiro, Canto Reto, Aço Carbono, com cabo de madeira envernizada - 8"	Unid.	81	11,91	964,71
275	Enxada, Aço Carbono, com Cabo em madeira, de alta resistência, proteção contra ferrugem, extremidades afiadas - 24 cm	Unid.	397	41,23	16.368,31
276	Enxadão, Aço Carbono, com cabo em madeira, de alta resistência, proteção contra ferrugem, extremidades afiadas - olho de 38 mm, 10,5 x 27,5 x 123 cm	Unid.	250	44,40	11.100,00
277	Espátula, Aço Inox, com cabo em madeira, de alta resistência, proteção contra ferrugem, triangular - 12 x 8 cm	Unid.	144	24,41	3.515,04
278	Facão, Lâmina de Aço Carbono - 15", 64 x 14 x 23 cm	Unid.	180	59,24	10.663,20
279	Foice, Aço, com cabo em madeira, de alta resistência, proteção contra ferrugem - 138,7 x 17,7 x 3,4 cm	Unid.	147	50,10	7.364,70
280	Jogo de Chave Combinada, Aço, com 15 peças - 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24, 27, 30 e 32 mm	Jogo	88	253,47	22.305,36
281	Jogo de Chaves Biela, tipo L em milímetros, Aço, com 12 Peças - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm	Jogo	81	219,36	17.768,16
282	Jogo de Chaves Hexagonais, tipo Allen, Aço Gedore Vanádio, 11 peças, em "L" com borda chanfrada, com medida gravada no corpo de cada chave, com estojo plástico - 1,5 – 2 – 2,5 - 3 - 4 - 5 – 6 – 7 - 8 – 9 - 10 mm	Jogo	76	94,13	7.153,88
283	Jogo de Soquetes Estriado, Aço Forjado, 22 peças, 1 catraca reversível, 1 cabo T de 10", 2 extensões de 5" e 10" e 18 soquetes estriados: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30 e 32 mm	Jogo	62	220,00	13.640,00
284	Broca Longa para Mourão Madeira Três Pontas, 10 mm x 320 mm	Unid.	301	14,00	4.214,00
285	Broca para Mourão e Fibrocimento 1,2" x 18"	Unid.	225	25,62	5.764,50
286	Kit Brocas Diamantadas, Aço Carbono, para vidro, cerâmica e mármore, com 5 peças - 0,5, 0,6, 0,8, 10, 12 mm	Jogo	92	123,81	11.390,52
287	Machado, Aço Carbono, de alta resistência, proteção contra ferrugem, com cabo em madeira de 90 cm - lâmina: 3,5, olho: oval de 32 x 60 cm	Unid.	75	135,00	10.125,00
288	Martelo, Carpintaria, Tipo Unha, com cabo antômico de madeira - 4130 x 25 mm	Unid.	155	35,32	5.474,60
289	Pá de bico, Aço Carbono, de alta resistência, proteção contra ferrugem, com cabo em madeira de 120 cm - 152,6 x 22,4 x 11 cm	Unid.	204	34,22	6.980,88
290	Picareta, Chibanca, Aço Carbono, de alta resistência, proteção contra ferrugem, com cabo em madeira de 90 cm - 90,5 x 9,5 x 49,7 cm	Unid.	109	62,40	6.801,60
291	Serrote, Aço Carbono temperado e lixado, com cabo em madeira ergonômico e envernizado, dentes travados, 5 dentes por polegada, com proteção plástica para os dentes - 26"	Unid.	93	68,81	6.399,33
292	Tesoura, Uso Geral, Aço Inox, com Cabo	Unid.	284	37,04	10.519,36

	Reforçado - 25 cm				
293	Bolsa Maleta, Profissional, em Lona, Multiuso, para maior segurança e conservação das ferramentas, alta resistência, com 2 alças de mão e 1 alça para ombro, 30 bolsos sendo 25 na parte interna e 5 na parte externa - 35 x 40 cm, profundidade: 20 cm	Unid.	100	232,13	23.213,00
294	Capacete de Segurança, Classe A, aba frontal, casco de cor Azul, injetado em polietileno de alta densidade, alta resistência mecânica rigidez dielétrica, com três nervura no casco; 6 ( Seis ) pontos de fixação para a coroa, com carneira e jugular com cinta dupla de fixação; carneira ajustável por catraca giratória; testeira absorvente de suor dublada com espuma multiperfurada em poliéster; jugular que encaixa à suspensão em tecido elástico com dispositivos ajustáveis nas extremidades em componentes não metálicos; Casco com fendas laterais para acoplamentos de protetores auriculares e faciais; com protetores auriculares e facial acoplados ( para trabalhos em locais comprometidos por ruídos e poeiras, gases e etc.)	Unid.	111	118,72	13.177,92
295	Cinto de segurança, estilo paraquedista com 02 talabarte, confeccionado em fita de poliéster, 02 meia-argolas para posicionamento, na cintura, 01 meia-argola, para risco de queda, nas costas, 05 fivelas duplas, para ajuste, nas pernas, na cintura e nos ombros, 02 laços frontais para ancoragem, ajuste peitoral, almofada para proteção lombar, para utilização em torres, serviços de manutenções mecânica e elétricas, que atendam às seguintes normas de segurança: NBR 14629:2010, NBR 15834:2010, NBR 15835:2010, NBR 15836:2010 e NBR 15837:2010.	Unid.	50	395,99	19.799,50
296	Escada doméstica em 2 partes, alongável, madeira Eucalipto ou similar, 13 degraus fixos em cada parte - altura máxima: 6,20 m, largura: 38 cm	Unid.	53	490,32	25.986,96
297	Luva de borracha, material látex natural, tamanho médio, características adicionais, palma antiderrapante, interior liso e atalcado, multiuso	Par	638	3,84	2.449,92
298	Luva de Segurança, Algodão, Tricotada em três fios mesclados de poliéster, algodão e viscose, pigmentos em PVC na cor preta na palma e dedos, punho com elastano, viés na cor amarela, conforme CA N° 36347	Par	886	3,95	3.499,70
299	Luva Isolante, Borracha, Classe 2, para alta tensão, para serviços em eletricidade a partir de 50 V	Par	185	356,00	65.860,00
300	Luva Raspa, Couro, Cano Curto, para soldador, reforçado entre polegar e indicador - punho: 7cm	Par	321	12,49	4.009,29
301	Máscara de auto-escurecimento para solda tonalidade 9 à 13 - SMC4 Máscara, tipo: filtragem poeiras, névoas e vapores orgânicos, tipo uso: carvão ativado p,vapores organ. baixa concentração, tipo fixação: 2 elásticos revestidos tecido, cada lado 4 grampos, aplicação: pff1, características adicionais:	Unid.	41	187,04	7.668,64

	solda térmica, tira material metálico moldável, formato: em concha				
302	Perneira, Couro, preta - 0,45 x 0,40 x 0,44 m	Par	419	34,25	14.350,75
303	Arco Serra, com lâmina de serra bi-metal, inquebrável - 10"	Unid.	159	21,71	3.451,89
304	Arco Serra, com lâmina de serra bi-metal, inquebrável - 12"	Unid.	168	21,71	3.647,28
305	Eletrodo de Soldagem, Metal depositado: C=0,06 / Si=0,20 / Mn=0,35, comprimento do Bastão: 300 mm, Diâmetro 2 mm, caixa com 1 kg	Quilograma	385	102,50	39.462,50
306	Jogo de Disco Diamantada, com serra circular, para makita, Disco Corte, duplface, 10 unidades - 4", diâmetro do furo: 1,2", espessura: 0,012 mm	Jogo	336	11,18	3.756,48
307	Jogo Serra Copo, Aço Inoxidável, com 14 peças - 3,4 a 2 1,2"	Jogo	68	212,33	14.438,44
308	Jogo Serra Copo, Bimetal, com 6 peças, para makita - 16 a 51 mm	Jogo	63	370,52	23.342,76
309	Lâmina de Serra Manual, Bimetal, Dupla, Aço Flexível, 32 debtes - 12 x 300 mm	Unid.	506	15,94	8.065,64
310	Lima Manual, Murça, Chata - 10"	Unid.	375	33,27	12.476,25
311	Lima Grossa meia Cana, tipo dente bastarda, para uso no desbaste rápido de materiais, tipo arredondado de um lado e chato do outro - 8"	Unid.	153	59,59	9.117,27
312	Lima, para afiar correntes de motosserra, com cabo emborrachado, dureza de 63 HRC - 8", diâmetro: 7/32"	Unid.	216	29,07	6.279,12
313	Kit completo chuveiro elétrico maxi ducha Tensão: 220V Potência: 5500w + braço chuveiro	uni	750	48,20	36.150,00
314	Tinta, Acrílica Premium, para Parede, Cor: Verde Kiwi	lata 18l	161	146,50	23.586,50
315	Tinta, Acrílica Premium, para Parede, Cor: Pessego	lata 18l	94	198,00	18.612,00
316	Torneira 1/4 De Volta Bancada Gourmet Flexível	uni	228	59,33	13.527,24
317	Torneira Gourmet Flexível de Cozinha Parede 1/4 de volta	uni	174	67,67	11.774,58
318	Cilindro Miolo Cromado 52 mm Para Fechadura de Porta de Madeira Entrada Casa Residência STAM	uni	232	62,68	14.541,76
319	Cilindro Miolo Cromado 52 mm Para Fechadura de Porta de FERRO Entrada Casa Residência STAM	uni	247	41,62	10.280,14
320	Rebites pop de alumínio de vários tamanhos, conjunto de rebites sortidos, 1000 peças	kit	66	162,25	10.708,50
321	Rebitadeira Manual Tipo Alicate	uni	53	112,59	5.967,27
322	cadeado em latão de 20mm	uni	562	13,30	7.474,60
323	Cadeado Haste Longa 45mm	uni	230	31,47	7.238,10
324	Trinco de porta com cadeado, segurança para portão, trava resistente, 5/8mm de diâmetro, aço	uni	250	22,08	5.520,00
325	Alicate Corta Vergalhão de 24" para Vergalhões de 3/8"	uni	28	165,92	4.645,76
326	Spray Desengripante Mata Ferrugem Lubrificante Alto Poder Spray 300 ML	uni	289	58,68	16.958,52
327	Espelho de Vidro Redondo 50x50cm Para Banheiro	uni	162	38,72	6.272,64
328	Torneira para Máquina de Lavar Branca 3/4	uni	143	45,53	6.510,79
	Tanque de Parede em Aço Inox Polido 50x40				

329	cm	uni	31	338,90	10.505,90
330	Mangueira de Entrada para Máquina de Lavar		32	21,70	694,40
331	Mangueira Saída De Água		33	27,06	892,98
332	Pistola Aplicadora Alta Pressão Profissional 1 Silicone Veda	uni	46	43,85	2.017,10
333	Silicone Adesivo Acético Incolor 280g	uni	258	24,83	6.406,14
334	Engate Flexível Plástico Fêmea/macho 40cm 1/2" com canopla	uni	224	11,77	2.636,48
335	Engate Flexível Plástico Fêmea/macho 60cm 1/2" com canopla	uni	236	19,20	4.531,20
336	Espuma Expansiva de PU Uso Profissional 480g/ 500ml	uni	199	28,30	5.631,70
337	Desempenadeira Plástica Corrugada Azul 18x30cm	UNI	92	8,35	768,20
338	Desempenadeira em Aço Dentada 10 x 10mm x 38cm	uni	70	15,36	1.075,20
339	Trena De Aço Longa Caixa Fechada Com 20 M	uni	93	12,05	1.120,65
340	Chave de Fenda 3,5mm para Teste Elétrico Isolada	uni	94	33,23	3.123,62
341	caixa com 100 Parafuso Telha Completo 5/16x110mm Vedação	cx	24	94,66	2.271,84
342	Broca em Aço Rápido 8mm para Metal	uni	252	14,65	3.691,80
343	Broca em Aço Rápido 6mm para Metal	uni	222	8,38	1.860,36
344	Cortador De Cerâmicas E Azulejos Manual 100 cm	uni	33	118,21	3.900,93
345	Prego Gerdau com cabeça 12 x 12 - 1 kg	kg	49	18,92	927,08
346	Escada em Alumínio com 6 Degraus, Dobrável e com Fita de Segurança	uni	32	255,87	8.187,84
347	Torquês Para Carpinteiro 8 Polegadas	uni	42	28,33	1.189,86
348	Prumo Pedreiro Profissional 1kg	uni	49	28,42	1.392,58
349	Linha Pedreiro Profissional - 100 Metros	uni	78	12,69	989,82
350	Esquadro Para Carpinteiro 10" Com Cabo Plástico	uni	65	32,41	2.106,65
351	Nível de Alumínio "Ferroviário" com Régua 3 Bolhas - 40" 200cm	uni	68	32,13	2.184,84
352	Cilindro para Fechadura Stam Cromado Gorge 52mm 31179	uni	76	19,32	1.468,32
353	Torneira Automática Lavatório Mesa - Antivandalismo - BITOLA: ½" ( a mesma de qualquer torneira convencional) - MECANISMO: Automático - Hidromecânico com leve pressão do botão de metal. - FUNCIONAMENTO: 2 A 40 m.c.a - TEMPO DE ABERTURA: Aproximadamente 6 segundos. - MATERIAL DO PRODUTO: Corpo em metal (liga de cobre) e botão de acionamento em metal cromado de alta qualidade e resistência. - Modelo para instalação em BANCADA/MESA. - Peças de reposição a pronta entrega.	uni	246	109,00	26.814,00
354	Lâmpada Led Bulbo 30w Luz Branca 6500k Alta Potencia	unid	1137	32,48	36.929,76
355	Chave Boia de Nivel Margirius Pendulo 15A 220V Cabo 1,5m	unid	62	30,79	1.908,98
356	Trena Métrica de Fibra de Carretel Aberto 50m	unid	72	65,27	4.699,44
357	Trena de fibra de vidro caixa fechada 20m	unid	61	32,02	1.953,22
358	Marreta Oitavada 5000g com Cabo de	unid	41	147,92	6.064,72

	Madeira				
359	Tesoura para Cerca Viva, com Lâmina Metálica e Cabo de Madeira	unid	91	28,79	2.619,89
360	Câmara de Ar Pneu Borracha Natural 3,5X8"	unid	140	25,41	3.557,40
361	Roda Completa Pneu Câmara 3.50-8 Carrinho De Mão 1" Rolete	unid	89	81,72	7.273,08
362	Jogo de Brocas Chata para Madeira com 6 Peças	jogo	50	35,77	1.788,50
363	Kit De Brocas Com 3 Pontas Para Madeira 3 A 10 Mm 5 Peças	jogo	50	87,60	4.380,00
364	Jogo de Brocas para Concreto de 3 a 10mm com 6 Peças	jogo	65	66,26	4.306,90
365	Escada Multifuncional Com Plataforma 4x4 16 Degraus Mor	unid	27	927,33	25.037,91
366	Modelo: Refletor MicroLED SMD 400w SLIM Ano: 2019/2020 Potência: 400W Tipo de LED: SMD - Última Geração LED Cor da Luz: Branco Frio - 6500K Luminosidade: 40.000 Lúmens Reais Ângulo de Iluminação : 180º Fator Potência: > 0.80 - Super SMD Índice de Reprodução de Cor: > 0.80% Vida Útil: 50.000 horas Tensão: Bivolt Automático (110V - 220V) Material: Vidro e Alumínio Cor do Produto: Preto/Branco Índice de Proteção: IP66 - Máximo Nível de Proteção Dimensão: 42cm x 35cm x 5cm	unid	322	384,84	123.918,48
Total				7.275.170,20	

1.1.2. O valor estimativo da contratação é de R\$ 7.275.170,20 (sete milhões duzentos e setenta e cinco mil cento e setenta reais e vinte centavos).

1.1.3. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s) conforme anexo II do Edital.

1.2. O prazo de vigência da contratação é de 12 meses contados da assinatura da ATA SRP prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

1.3. Em relação aos itens 16, 18, 65, 97, 121, 166, 172, 197, 200, 201, 210, 217, 232, 234, 252, 253 e 366 , a participação NÃO É EXCLUSIVA a microempresas e empresas de pequeno porte.

## 2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Justificativa e o objetivo da contratação encontram-se pormenorizadas em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. A adoção do sistema de registro de preços se justifica pela impossibilidade de prever o quantitativo exato a ser consumido no período pretendido, em consonância com o art. 3º, inciso IV do Decreto nº 7.892/2013.

## 3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

3.1. A descrição da solução como um todo, encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## 4. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

4.1. Trata-se de aquisição de bem comum, a ser contratada mediante licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica.

## 5. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE

5.1. Deverão ser observados, na aquisição, os Critérios de Sustentabilidade Ambiental, que trata a Instrução Normativa SLTI/MPOG 01/2010, no que couber:

5.1.1. Que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme normas da ABNT;

5.1.2. Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

5.1.3. Que os bens sejam, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

5.1.4. Que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

5.2. A qualquer tempo, a Administração poderá solicitar comprovação da observação dos critérios de sustentabilidade ambiental.

## **6. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO**

6.1. O prazo de entrega dos produtos é de 20 (vinte) dias, contados do(a) recebimento da nota de empenho e/ou ordem de fornecimento, em remessa única e/ou parcelada, em dias úteis, de segunda a sexta feira, em horário comercial no seguinte endereço relacionados abaixo:

6.1.1. O órgão gerenciador será o IFMT - Campus São Vicente - SVC - Rodovia BR 364, Km 329, Vila de São Vicente, Campo Verde – MT, CEP: 78106-970, Telefone: (65) 3419-2121.

6.2 São participantes os seguintes órgãos:

6.2.1. Campus Cáceres - Av. Europa, 3.000, Vila Real/distrito industrial - CEP: 78201-382, Telefone: (65) 3221-2600, Cáceres / MT.

6.2.2. IFMT – Campus Alta Floresta – Rodovia MT 208, S/N, Lote 143 – A, Loteamento aquarela – Hamoa, CEP: 78580-000, Alta Floresta – MT, (66) 3512-7000.

6.2.3. IFMT - Campus Barra do Garças - Estrada de acesso a BR-158, Radial José Maurício Zampa, s/n bairro setor industrial - CEP: 78607-899, Telefone: (66) 3402-0100, Barra do Garças / MT.

6.2.4. IFMT - Campus Cuiabá Cel. Octayde Jorge da Silva - Rua Profa. Zulmira Canavarros, 95 – Centro, CEP: 78005-200, Telefone: (65) 3318-1495, Cuiabá / MT.

6.2.5. IFMT - Campus Confresa - Av. Vilmar Fernandes, 300 Setor Santa Luzia - CEP: 78652-000, Telefone: (66) 3564-2600, Confresa / MT.

6.2.6. IFMT - Campus Guarantã do Norte – Linha Páscoa, lote 471, zona rural, Guarantã do Norte/MT, CEP: 78520 – 000, Telefone: (65) 9649-9668.

6.2.7. IFMT - Campus Juína - Linha J, quadra 8 s/n, setor: chácara - CEP: 78320-000, Telefone: (66) 3566-7300, Juína / MT.

6.2.8. IFMT - Campus Lucas do Rio Verde - Avenida Universitária 1600-W – Bairro: Parque das Emas III - CEP: 78455-000, Lucas do Rio Verde / MT.

6.2.9. IFMT - Campus Primavera do Leste - Avenida Dom Aquino, nº 1.500, Bairro Parque Eldorado - CEP: 78850-000. Telefone: (65)3500-2905, Primavera do Leste/MT.

6.2.10. IFMT - Campus Pontes e Lacerda - Rodovia MT-473, s/n - CEP: 78250-000, Telefone: (65) 32668200/3266-8241, Pontes e Lacerda / MT.

6.2.11. IFMT - Campus Rondonópolis - Rua Ananias Martins de Souza, nº 861 – Vila Mineira. CEP: 78721-520, Rondonópolis – MT. Telefone: (66)3427-2309.

6.2.12. IFMT - Reitoria - Avenida Sen. Filinto Muller, 953 Quilombo - CEP: 78043-409, Telefone: (65) 3616-4100, Cuiabá / MT.

6.2.13. IFMT - Campus Sinop - Rua das Avenças, 2377, Setor Comercial, Centro - CEP: 78550-178, Sinop / MT.

6.2.14. IFMT - Campus Sorriso - Av. dos Universitários, 799, Bairro: Santa Clara - CEP: 78895-150, Telefone: (66) 3545-3700, Sorriso / MT.

6.2.15. IFMT - Campus Tangará da Serra - Rua José de Oliveira (28), Jardim Horizonte, 980 N - CEP: 78302-116, Telefone: (65) 3311-8500, Tangará da Serra / MT.

6.2.16. IFMT - Campus Cuiabá Bela Vista - Av. Ver. Juliano da Costa Marques, s/nº - Bela Vista, Cuiabá - MT, CEP 78050-560, Telefone: (65) 3318-5100

6.2.17. IFMT - Campus Campo Novo do Parecis - MT 235 Km 12, s/n - CEP: 78360-000, Telefone: (65) 3382-6200, Campo Novo do Parecis / MT.

6.2.18. 9º Batalhão de Engenharia de Construção (3º BE/1917) Batalhão General Couto de Magalhães - Avenida Fernando Correa da Costa, nº 2979, Cuiabá - MT, CEP: 78068-600, Fone: (65) 2121-0378 - (65) 2121-0355 - email chsalc9bec@gmail.com

6.2. Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 05 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

6.3. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 07 (sete) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6.4. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo circunstanciado.

6.4.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

6.5. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

## **7. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

6.1. São obrigações da Contratante:

7.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

7.1.2. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

7.1.3. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

7.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

7.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

7.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

8.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

8.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

8.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

8.1.3. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;



8.1.4. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

8.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

8.1.6. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

8.1.7. Abster-se de adquirir carne bovina proveniente de imóveis rurais que figurem na lista divulgada no site oficial de áreas embargadas pelo IBAMA ou submetidas à sanção administrativa de embargos de órgãos ambientais.

8.1.8. Abster-se de adquirir carne bovina proveniente de cria, recria e engorda em áreas indígenas reconhecidas objeto de portaria declaratória do Ministério da Justiça ou objeto de interdição por ato da Presidência da Fundação Nacional do Índio – FUNAI – bem como áreas reconhecidas por ato administrativo federal, estadual e municipal como unidades de conservação (exceto aquelas em que a legislação permita o exercício da atividade pecuária) ou objeto de interdição.

8.1.9. Responsabilizar-se por todas as despesas diretas e indiretas dos valores devidos a seus empregados no cumprimento das obrigações desta licitação.

8.1.10. Responsabilizar-se por possíveis indenizações decorrentes da execução da presente contratação, ocasionadas por erros ou falhas de seus funcionários ou preposto, quando de sua execução.

## **9. DA SUBCONTRATAÇÃO**

9.1 Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

## **10. ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## **11. CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO**

11.1. Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.1.1. O recebimento de material de valor superior a R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 3 (três) membros, designados pela autoridade competente.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotarà em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## **12. DO PAGAMENTO**

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta-corrente indicados pelo contratado.

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante

consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 29 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.3.1. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SICAF para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SICAF para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

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

12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SICAF.

12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SICAF, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

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

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$EM = I \times N \times VP$ , sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

I = (TX)	I =	(6 / 100)	I = 0,00016438
		365	TX = Percentual da taxa anual = 6%

### 13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido da CONTRATADA, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pela CONTRATANTE, do índice IPCA/IBGE, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade, com base na seguinte fórmula (art. 5º do Decreto n.º 1.054, de 1994):

$$R = V (I - I^0) / I^0, \text{ onde:}$$

R = Valor do reajuste procurado;

V = Valor contratual a ser reajustado;

$I^0$  = índice inicial - refere-se ao índice de custos ou de preços correspondente à data fixada para entrega da proposta na licitação;

I = Índice relativo ao mês do reajustamento;

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

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

13.5. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

13.6. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

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

13.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

### 14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

14.1.1. Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

14.1.2. Ensejar o retardamento da execução do objeto;

14.1.3. Falhar ou fraudar na execução do contrato;

14.1.4. Comportar-se de modo inidôneo;

14.1.5. Cometer fraude fiscal;

14.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

14.2.1. Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

14.2.2. Multa moratória de 0,2% (zero virgula dois por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 25 (vinte e cinco) dias;

14.2.3. Multa compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

14.2.4. Em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

14.2.5. Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

14.2.6. Impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o consequente descredenciamento no SICAF pelo prazo de até cinco anos;

14.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 14.1 deste Termo de Referência.

14.2.7. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

14.3. As sanções previstas nos subitens 14.2.1, 14.2.5, 14.2.6 e 14.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

14.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas e os profissionais que:

14.4.1. Tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio doloso, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

14.4.2. Tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

14.4.3. Demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

14.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 30 (trinta) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

14.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

14.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

14.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

14.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

14.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

## **15. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

15.1. As exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado no edital.

15.2. Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

15.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão:

15.3.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens em características, quantidades e prazos compatíveis com o objeto desta licitação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

15.4. Os critérios de aceitabilidade de preços serão:

15.4.1. Valores unitários dos itens.

15.5. O critério de julgamento da proposta é o menor preço global.

15.6. As regras de desempate entre propostas são as discriminadas no edital.

#### **16. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

16.1. O custo estimado da contratação é de R\$ 7.275.170,20 (sete milhões duzentos e setenta e cinco mil cento e setenta reais e vinte centavos).

#### **17. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.**

17.1. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

São Vicente da Serra – MT 13 de setembro de 2022

**Vania Lucia Souza da Silva**  
Diretora de Administração e Planejamento  
Matricula 1787311

**Amarildo Poletto da Silva**  
Coordenador de Licitações  
Mátrícula 1652109

Aprovo o presente Termo de Referência e autorizo a continuidade do Processo. Desde que se obedeçam as formalidades legais, bem como as estabelecidas neste Termo de Referência.

Em, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Livio dos Santos Wogel**  
Diretor-Geral - IFMT – Campus São Vicente

Documento assinado eletronicamente por:

- **Amarildo Poletto da Silva**, COORDENADOR - FG0001 - SVC-CLI, em 14/09/2022 09:08:22.
- **Livio dos Santos Wogel**, DIRETOR GERAL - CD0002 - SVC-DG, em 14/09/2022 09:11:58.
- **Vania Lucia Souza da Silva**, DIRETOR - CD0003 - SVC-DAP, em 14/09/2022 09:14:04.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 13/09/2022. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifmt.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 413807

Código de Autenticação: 1682ff83c7



TERMO Nº 38/2022 - SVC-CLI/SVC-DAP/SVC-DG/CSVC/RTR/IFMT