



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

**CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 091/2020, CELEBRADA ENTRE A PREFEITURA DE MUANÁ E A EMPRESA EDSON B DA SILVA JUNIOR EIRELI, TENDO COMO OBJETO O REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRÁULICO E PINTURA, NA FORMA ABAIXO.**

**O MUNICÍPIO DE MUANÁ** por intermédio da **PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Praça 28 de Maio, nº 43, Bairro: Centro, CEP: 68.825-000 - Muana/PA, CNPJ: 05.105.200/0001-22, neste ato representado pelo Prefeito, Sr. EDER AZEVEDO MAGALHÃES, portador do CPF nº 302.572.982-15 e RG nº 1826596 PC/PA, em Convivência a, doravante denominado CONTRATANTE e a **EMPRESA EDSON B DA SILVA JUNIOR EIRELI**, sediada à Rua Quinta, Nº 45, Bairro Marambaia, Belém – PA – CEP: 66.023-200, inscrita no CNPJ sob nº 36.530.783/0001-62, Inscrição Estadual nº 15.683.877-0, neste ato representado por Edson Borges da Silva, portadora do CPF sob Nº 667.741.362-49, doravante denominada CONTRATADA, resolvem celebrar o presente Contrato, tendo em vista o que consta no processo e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e suas alterações, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão Eletrônico SRP nº 02/2020, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO**

- 1.1. O objeto do presente instrumento é o **REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRÁULICO E PINTURA**, que será fornecido nas condições estabelecidas no Termo de Referência, anexo do Edital.
- 1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.
- 1.3. Objeto da contratação:

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO						
ITEM	MATERIAL DIVERSOS	UND.	QUANT	MARCA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Alicate Amperimento	Und	1	Vonder	R\$ 63,00	R\$ 63,00
10	Cabo de 1.5 mm (100 metros)	Mts	250	Cordeiro	R\$ 0,49	R\$ 122,50
11	Cabo de 10 mm (100 metros)	Mts	250	Cordeiro	R\$ 2,90	R\$ 725,00
12	Cabo de 16 mm (100 metros)	Mts	150	Cordeiro	R\$ 5,05	R\$ 757,50
13	Cabo de 2.5 mm (100 metros)	Mts	250	Cordeiro	R\$ 0,85	R\$ 212,50
14	CABO ELET. 4,0MM 750V	MT	250	Cordeiro	R\$ 1,30	R\$ 325,00
15	CABO ELET. PP 3 2,5MM 750V 1KV	MT	250	Cordeiro	R\$ 3,50	R\$ 875,00


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

16	Cabo de 25 mm (100 metros)	Mts	150	Cordeiro	R\$ 1,00	R\$ 150,00
17	Cabo de 6 mm (100 metros)	Mts	250	Cordeiro	R\$ 1,90	R\$ 475,00
18	Cabo quadriplex 16mm alumínio (300 metros)	Mts	500	Cordeiro	R\$ 2,35	R\$ 1.175,00
19	Cabo quadriplex 25mm alumínio (300 metros)	Mts	500	Cordeiro	R\$ 1,03	R\$ 515,00
20	Cabo quadriplex 35mm alumínio (300 metros)	Mts	250	Cordeiro	R\$ 6,00	R\$ 1.500,00
21	Caixa 4x2	Und	10	Tramontina	R\$ 1,40	R\$ 14,00
22	Caixa 4x4	Und	10	Tramontina	R\$ 2,50	R\$ 25,00
24	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 12 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 93,50	R\$ 280,50
25	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 20 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 65,00	R\$ 195,00
26	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 24 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 157,00	R\$ 471,00
27	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 28 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 439,00	R\$ 1.317,00
35	Capacete eletrícista	Und	1	Tramontina	R\$ 12,00	R\$ 12,00
37	Cinto de segurança	Und	1	Tramontina	R\$ 148,00	R\$ 148,00
40	Cony	Und	25	Tramontina	R\$ 12,50	R\$ 312,50
41	Corda plástica	Mts	30	Tramontina	R\$ 1,20	R\$ 36,00
42	Curva de 20	Und	5	Tramontina	R\$ 3,40	R\$ 17,00
43	Curva de 25	Und	5	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 14,50
44	Curva de 32	Und	5	Tramontina	R\$ 6,50	R\$ 32,50
45	Curvas de 1 ¼	Und	5	Tramontina	R\$ 4,90	R\$ 24,50
46	Curvas de 1.00	Und	5	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 23,95
47	Curvas de 1 ½	Und	5	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 23,95
48	Disjuntor de 10 ap – monopolar	Und	5	Ourobox	R\$ 4,90	R\$ 24,50
49	Disjuntor de 100ap – tripolar	Und	3	Ourobox	R\$ 75,00	R\$ 225,00
50	Disjuntor de 15ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 11,40	R\$ 34,20
51	Disjuntor de 20ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 12,20	R\$ 36,60
52	Disjuntor de 25ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 17,00	R\$ 51,00
53	Disjuntor de 40ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 19,00	R\$ 57,00
54	Disjuntor de 50ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 5,80	R\$ 17,40
55	Disjuntor de 60 ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 16,00	R\$ 48,00
56	Disjuntor de 70ap – monopolar	Und	3	Ourobox	R\$ 20,60	R\$ 61,80
57	Disjuntor de 40 ap - bipolar	Und	3	Ourobox	R\$ 20,90	R\$ 62,70
58	Disjuntor de 50ap – bipolar	Und	3	Ourobox	R\$ 31,50	R\$ 94,50



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

59	Disjuntor de 30A - tripolar	UNID	3	Ourobox	R\$ 66,00	R\$ 198,00
60	Disjuntor 30A - Tripolar	UNID	3	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 210,00
61	Disjuntor de 40ap - tripolar	Und	3	Ourobox	R\$ 26,00	R\$ 78,00
62	Disjuntor de 50ap – tripolar	Und	3	Ourobox	R\$ 40,00	R\$ 120,00
63	Disjuntor de 70ap– tripolar	Und	3	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 210,00
64	Eletroduto3 mts 100 32m	Und	5	Tigre	R\$ 20,00	R\$ 100,00
65	Eletroduto3 mts 1 ½	Und	5	Ourobox	R\$ 31,00	R\$ 155,00
66	Eletroduto3 mts 1 ¼	Und	5	Tigre	R\$ 24,00	R\$ 120,00
67	Eletroduto flexível de 20 mm	Mts	5	Tigre	R\$ 1,90	R\$ 9,50
68	Eletroduto flexível de 25 mm	Mts	5	Tigre	R\$ 2,05	R\$ 10,25
69	Eletroduto flexível de 32 mm	Mts	5	Tigre	R\$ 2,90	R\$ 14,50
70	Eletroduto rígido de 20 mm	Und	5	Tigre	R\$ 9,00	R\$ 45,00
71	Eletroduto rígido de 25 mm	Und	5	Tigre	R\$ 11,00	R\$ 55,00
72	Eletroduto rígido de 32 mm	Und	5	Tigre	R\$ 15,00	R\$ 75,00
73	Eletroduto rígido de 40 mm	Und	5	Tigre	R\$ 28,50	R\$ 142,50
74	Escada de 07 mts	Und	1	Tramontina	R\$ 850,00	R\$ 850,00
75	Escada de 10 mts	Und	1	Tramontina	R\$ 1.235,00	R\$ 1.235,00
76	Fita alta tensão	Und	10	Tramontina	R\$ 13,00	R\$ 130,00
77	Fita isolante de 5 mts	Und	10	Tramontina	R\$ 7,00	R\$ 70,00
78	Hastep/ aterramento com conector	Und	3	Tramontina	R\$ 29,00	R\$ 87,00
79	Interruptor p/ madeira	Und	5	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 14,50
80	INTERRUPTOR 2 TECLA SIMPLES	UNID	3	Tramontina	R\$ 10,00	R\$ 30,00
81	Isolador	Und	5	Tramontina	R\$ 0,95	R\$ 4,75
82	Isolador roldona	Und	5	Tramontina	R\$ 6,30	R\$ 31,50
84	Lâmpadas compacta 20 watts	Und	40	Ourobox	R\$ 15,50	R\$ 620,00
85	Lâmpadas compacta 30 watts	Und	40	Ourobox	R\$ 19,90	R\$ 796,00
86	Lâmpadas compacta 40 watts	Und	40	Ourobox	R\$ 31,90	R\$ 1.276,00
87	Lâmpadas compacta 50 watts	Und	40	Ourobox	R\$ 47,50	R\$ 1.900,00
88	Lâmpadas de vapor de mercúrio 80watts	Und	5	Ourobox	R\$ 19,50	R\$ 97,50
89	Lâmpadas de vapor de sódico 100 watts	Und	5	Ourobox	R\$ 21,60	R\$ 108,00
90	Lâmpadas de vapor de sódico 150 watts	Und	5	Ourobox	R\$ 21,00	R\$ 105,00
91	Lâmpadas de vapor de sódico 250 watts	Und	5	Ourobox	R\$ 24,00	R\$ 120,00
92	Lâmpadas de vapor de sódico 400 watts	Und	5	Ourobox	R\$ 39,00	R\$ 195,00
105	Luva de 20	Und	5	Dantalux	R\$ 2,85	R\$ 14,25
106	Luva de 25	Und	5	Vonder	R\$ 3,70	R\$ 18,50
107	Luva de 32	Und	5	Vonder	R\$ 4,90	R\$ 24,50
109	Luvras 1 ¼	Und	5	Vonder	R\$ 2,85	R\$ 14,25
110	Luvras 1 ½	Und	5	Vonder	R\$ 1,90	R\$ 9,50
112	Pares de bota de couro costurada (nº 38 a 44)	Und	1	Vonder	R\$ 88,00	R\$ 88,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

139	Caixa D'água 1000 litros em polipropileno	UND	3	Brasilit	R\$ 350,00	R\$ 1.050,00
140	Caixa D'água 2000 litros em polipropileno	UND	3	Brasilit	R\$ 800,00	R\$ 2.400,00
141	Caixa D'água 5000 litros em polipropileno	UND	3	Brasilit	R\$ 1.799,00	R\$ 5.397,00
142	AREIA TIPO FINA	M³	500	Areibr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
143	AREIA TIPO MÉDIA	M³	500	Areibr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
144	AREIA TIPO GROSSA	M³	500	Areibr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
145	PEDRA PRETA	M³	500	Areibr	R\$ 81,00	R\$ 40.500,00
146	PIÇARRA	M³	500	Areibr	R\$ 79,00	R\$ 39.500,00
147	SEIXO FINO	M³	250	Areibr	R\$ 130,00	R\$ 32.500,00
148	SEIXO MÉDIO	M³	250	Areibr	R\$ 145,00	R\$ 36.250,00
149	SEIXO GROSSO	M³	250	Areibr	R\$ 148,00	R\$ 37.000,00
155	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, PACOTE COM 20 KG	UNID	50	Vonder	R\$ 14,80	R\$ 740,00
156	ARMARIO PLASTICO DE EMBUTIR COM 1 PORTA ESPELHO E MOLDURA EM ALUMINIO	UNID	3	Vonder	R\$ 83,00	R\$ 249,00
162	BUCHA DE REDUÇÃO PARA ESGOTO 40 X 32 MM	UNID	5	Vonder	R\$ 1,60	R\$ 8,00
163	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 032X 25 MM	UNID	5	Vonder	R\$ 1,95	R\$ 9,75
164	CADEADO 40 MM	UNID	5	Pado	R\$ 22,90	R\$ 114,50
165	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA SUSPensa	UNID	5	Vonder	R\$ 29,00	R\$ 145,00
166	CAL (EMB.C/5KG)	UNID	5	Vonder	R\$ 8,80	R\$ 44,00
167	CARRO DE MAO CAB. RASA MADEIRA	UNID	2	Vonder	R\$ 173,00	R\$ 346,00
168	CIMENTO CP I-32 50 kg	SC	25	Poty	R\$ 31,20	R\$ 780,00
177	ESM. SINTÉTICO 3,6L	UNID	5	Vonder	R\$ 60,00	R\$ 300,00
185	FORRO PVC BCO MAIS PVC (TAMANHOS VARIADOS)	M²	50	Polyforro	R\$ 20,80	R\$ 1.040,00
186	JOELHO 45° PARA ESGOTO 50 MM	UNID	5	Amanco	R\$ 3,85	R\$ 19,25
187	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA DE PVC 25MMX1/2"	UNID	5	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 24,00
188	JOELHO 90° DE PVC RIGID° 100 MM ESGOTO	UNID	5	Amanco	R\$ 5,85	R\$ 29,25
189	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20 MM	UNID	5	Amanco	R\$ 0,69	R\$ 3,45
190	JOELHO DE 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE P V C 025 MM X 1/2 COM BUCHA DE LATÃO	UNID	5	Amanco	R\$ 1,85	R\$ 9,25



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

193	LAVATORIO C/ COLUNA LUZARTE (CORES VARIADAS)	UNID	3	Eliane	R\$ 128,00	R\$ 384,00
200	MARTELO COM CABO Nº 27 MM	UNID	3	Vonder	R\$ 32,00	R\$ 96,00
201	MASSA ACRILICA 18L	UNID	5	Verbraz	R\$ 85,00	R\$ 425,00
202	MASSA CORRIDA PVA 18L	UNID	5	Verbraz	R\$ 40,00	R\$ 200,00
203	MASSA PLASTICA	UNID	5	Verbraz	R\$ 22,00	R\$ 110,00
204	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	3	Tramontina	R\$ 33,00	R\$ 99,00
206	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	3	Tramontina	R\$ 30,00	R\$ 90,00
209	PIA 1200X530/01 CUBA N4 CENT/CONC/ESC./BALI/30 000	UNID	2	Vonder	R\$ 160,00	R\$ 320,00
214	PREGO MET.CC 1.1/2X13 (15X18)	KG	3	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 36,00
215	PREGO MET.CC 2X11 (17X21)	KG	3	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 36,00
216	PREGO MET.CC 3X9 (19X33)	KG	3	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 36,00
227	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO 18L	UNID	3	Amanco	R\$ 85,00	R\$ 255,00
239	TORNEIRA BOIA DE 3/4	UNID	5	Amanco	R\$ 22,00	R\$ 110,00
240	TORNEIRA PAREDE	UNID	5	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 24,00
242	TRENA DE 5 MTS	UNID	1	Amanco	R\$ 15,30	R\$ 15,30
245	UNIÃO DE 32 MM	UNID	5	Amanco	R\$ 9,90	R\$ 49,50
247	VASO SANIT ACOPLADO (CORES VARIADAS)	UNID	3	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 390,00
248	VASO SANIT CONVENCIONAL (CORES VARIADAS)	UNID	3	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 390,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 317.461,85</b>

SECRETARIA DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO						
ITEM	MATERIAL DIVERSOS	UND.	QUANT	MARCA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Alicate Amperimento	Und	3	Vonder	R\$ 63,00	R\$ 157,50
2	Alicate Universal	Und	8	Vonder	R\$ 13,00	R\$ 97,50
3	Armação p/ Isolador 2 estribos	Und	65	Vonder	R\$ 28,00	R\$ 1.820,00
4	Armação p/ Isolador 3 estribos	Und	65	Vonder	R\$ 50,50	R\$ 3.282,50
5	Armação p/ Isolador 4 estribos	Und	65	Vonder	R\$ 6,50	R\$ 422,50
6	Armação secundaria2 estribos	Und	60	Vonder	R\$ 9,00	R\$ 540,00
7	Armação secundaria4 estribos	Und	60	Vonder	R\$ 11,00	R\$ 660,00
8	Base de Relé fotoelétrico	Und	50	Exatron	R\$ 4,20	R\$ 210,00
9	Braço de luminária aberto 1 - 1,5 metros Galvanizado (Padrão Celpa)	Und	150	Dantalux	R\$ 30,00	R\$ 4.500,00
10	Cabo de 1.5 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 0,49	R\$ 857,50
11	Cabo de 10 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 2,90	R\$ 5.075,00
12	Cabo de 16 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 5,05	R\$ 8.837,50
13	Cabo de 2.5 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 0,85	R\$ 1.487,50
14	CABO ELET. 4,0MM 750V	MT	1.500	Cordeiro	R\$ 1,30	R\$ 1.950,00
15	CABO ELET. PP 3 2,5MM 750V 1KV	MT	750	Cordeiro	R\$ 3,50	R\$ 2.625,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

16	Cabo de 25 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 1,00	R\$ 1.750,00
17	Cabo de 6 mm (100 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 1,90	R\$ 3.325,00
18	Cabo quadriplex 16mm alumínio (300 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 2,35	R\$ 4.112,50
19	Cabo quadriplex 25mm alumínio (300 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 1,03	R\$ 1.802,50
20	Cabo quadriplex 35mm alumínio (300 metros)	Mts	1.750	Cordeiro	R\$ 6,00	R\$ 10.500,00
21	Caixa 4x2	Und	15	Tramontina	R\$ 1,40	R\$ 21,00
22	Caixa 4x4	Und	15	Tramontina	R\$ 2,50	R\$ 37,50
23	CAIXA PADRAO MONOFASICO	UNID	25	Tramontina	R\$ 50,00	R\$ 1.250,00
24	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 12 disjuntores	Und	6	Tramontina	R\$ 93,50	R\$ 561,00
25	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 20 disjuntores	Und	6	Tramontina	R\$ 65,00	R\$ 390,00
26	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 24 disjuntores	Und	6	Tramontina	R\$ 157,00	R\$ 942,00
27	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 28 disjuntores	Und	6	Tramontina	R\$ 439,00	R\$ 2.634,00
28	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor unipolar	Und	6	Tramontina	R\$ 33,50	R\$ 201,00
29	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor bipolar	Und	6	Tramontina	R\$ 29,00	R\$ 174,00
30	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor tripolar	Und	6	Tramontina	R\$ 125,00	R\$ 750,00
31	Caixa padrão bifásica	Und	15	Tramontina	R\$ 158,00	R\$ 2.370,00
32	Caixa padrão trifásica	Unid	15	Tramontina	R\$ 240,00	R\$ 3.600,00
33	Calha p/ lâmpada de 20watts	Und	40	Tramontina	R\$ 5,50	R\$ 220,00
34	Calha p/ lâmpada de 40watts	Und	40	Tramontina	R\$ 9,30	R\$ 372,00
35	Capacete eletricista	Und	3	Tramontina	R\$ 12,00	R\$ 30,00
36	Chave magnética p/ iluminação Publica	Und	5	Tramontina	R\$ 138,00	R\$ 690,00
37	Cinto de segurança	Und	5	Tramontina	R\$ 148,00	R\$ 740,00
38	Conector perfurante isolado – CDP 95	Und	100	Tramontina	R\$ 4,41	R\$ 441,00
39	Conector perfurante P- 25 – 120mm	Und	100	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 290,00
40	Cony	Und	10	Tramontina	R\$ 12,50	R\$ 125,00
41	Corda plástica	Mts	100	Tramontina	R\$ 1,20	R\$ 120,00
42	Curva de 20	Und	50	Tramontina	R\$ 3,40	R\$ 170,00
43	Curva de 25	Und	50	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 145,00
44	Curva de 32	Und	50	Tramontina	R\$ 6,50	R\$ 325,00
45	Curvas de 1 ¼	Und	50	Tramontina	R\$ 4,90	R\$ 245,00
46	Curvas de 1.00	Und	50	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 239,50
47	Curvas de 1 ½	Und	50	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 239,50
48	Disjuntor de 10 ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 4,90	R\$ 122,50
49	Disjuntor de 100ap – tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 75,00	R\$ 1.875,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

50	Disjuntor de 15ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 11,40	R\$ 285,00
51	Disjuntor de 20ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 12,20	R\$ 305,00
52	Disjuntor de 25ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 17,00	R\$ 425,00
53	Disjuntor de 40ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 19,00	R\$ 475,00
54	Disjuntor de 50ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 5,80	R\$ 145,00
55	Disjuntor de 60 ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 16,00	R\$ 400,00
56	Disjuntor de 70ap - monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 20,60	R\$ 515,00
57	Disjuntor de 40 ap - bipolar	Und	25	Ourobox	R\$ 20,90	R\$ 522,50
58	Disjuntor de 50ap – bipolar	Und	25	Ourobox	R\$ 31,50	R\$ 787,50
59	Disjuntor de 30A - tripolar	UNID	25	Ourobox	R\$ 66,00	R\$ 1.650,00
60	Disjuntor 30A - Tripolar	UNID	25	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 1.750,00
61	Disjuntor de 40ap - tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 26,00	R\$ 650,00
62	Disjuntor de 50ap – tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00
63	Disjuntor de 70ap– tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 1.750,00
64	Eletroduto3 mts 100 32m	Und	25	Tigre	R\$ 20,00	R\$ 500,00
65	Eletroduto3 mts 1 ½	Und	25	Ourobox	R\$ 31,00	R\$ 775,00
66	Eletroduto3 mts 1 ¼	Und	25	Tigre	R\$ 24,00	R\$ 600,00
67	Eletroduto flexível de 20 mm	Mts	150	Tigre	R\$ 1,90	R\$ 285,00
68	Eletroduto flexível de 25 mm	Mts	150	Tigre	R\$ 2,05	R\$ 307,50
69	Eletroduto flexível de 32 mm	Mts	150	Tigre	R\$ 2,90	R\$ 435,00
70	Eletroduto rígido de 20 mm	Und	25	Tigre	R\$ 9,00	R\$ 225,00
71	Eletroduto rígido de 25 mm	Und	25	Tigre	R\$ 11,00	R\$ 275,00
72	Eletroduto rígido de 32 mm	Und	25	Tigre	R\$ 15,00	R\$ 375,00
73	Eletroduto rígido de 40 mm	Und	25	Tigre	R\$ 28,50	R\$ 712,50
74	Escada de 07 mts	Und	3	Tramontina	R\$ 850,00	R\$ 2.125,00
75	Escada de 10 mts	Und	2	Tramontina	R\$ 1.235,00	R\$ 1.852,50
76	Fita alta tensão	Und	50	Tramontina	R\$ 13,00	R\$ 650,00
77	Fita isolante de 5 mts	Und	75	Tramontina	R\$ 7,00	R\$ 525,00
78	Hastep/ aterramento com conector	Und	15	Tramontina	R\$ 29,00	R\$ 435,00
79	Interruptor p/ madeira	Und	25	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 72,50
80	INTERRUPTOR 2 TECLA SIMPLES	UNID	10	Tramontina	R\$ 10,00	R\$ 100,00
81	Isolador	Und	150	Tramontina	R\$ 0,95	R\$ 142,50
82	Isolador roldona	Und	50	Tramontina	R\$ 6,30	R\$ 315,00
83	Lâmpada fluorescente e reator eletrônico completa de 20 wts	Und	50	Ourobox	R\$ 21,90	R\$ 1.095,00
84	Lâmpadas compacta 20 watts	Und	50	Ourobox	R\$ 15,50	R\$ 775,00
85	Lâmpadas compacta 30 watts	Und	50	Ourobox	R\$ 19,90	R\$ 995,00
86	Lâmpadas compacta 40 watts	Und	50	Ourobox	R\$ 31,90	R\$ 1.595,00
87	Lâmpadas compacta 50 watts	Und	50	Ourobox	R\$ 47,50	R\$ 2.375,00
88	Lâmpadas de vapor de mercúrio 80watts	Und	80	Ourobox	R\$ 19,50	R\$ 1.560,00
89	Lâmpadas de vapor de sódico	Und	80	Ourobox	R\$ 21,60	R\$ 1.728,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

	100 watts					
90	Lâmpadas de vapor de sódico 150 watts	Und	80	Ourobox	R\$ 21,00	R\$ 1.680,00
91	Lâmpadas de vapor de sódico 250 watts	Und	80	Ourobox	R\$ 24,00	R\$ 1.920,00
92	Lâmpadas de vapor de sódico 400 watts	Und	80	Ourobox	R\$ 39,00	R\$ 3.120,00
93	Lâmpadas de vapor de sódico 70 watts	Und	80	Ourobox	R\$ 21,00	R\$ 1.680,00
94	Lâmpadas fluorescente 20watts	Und	50	Ourobox	R\$ 5,50	R\$ 275,00
95	Lâmpadas metálico de 1000 watts	Und	10	Ourobox	R\$ 190,00	R\$ 1.900,00
96	Lâmpadas metálico de 250 watts	Und	15	Ourobox	R\$ 47,50	R\$ 712,50
97	Lâmpadas metálico de 400 watts	Und	15	Ourobox	R\$ 76,00	R\$ 1.140,00
98	LÂMPADA DE VAPOR METALICO/SÓDIO 150W /E-127	UNID	75	Ourobox	R\$ 42,00	R\$ 3.150,00
99	LÂMPADA FLUORE.3U 40X127TAS6000. EN	UNID	75	Ourobox	R\$ 14,00	R\$ 1.050,00
100	LÂMPADA MISTA DE 250W	UNID	50	Ourobox	R\$ 35,00	R\$ 1.750,00
101	Lençol isolante	Und	15	Ourobox	R\$ 24,00	R\$ 360,00
102	Luminária aberta – bocal E-27	Und	15	Dantalux	R\$ 146,00	R\$ 2.190,00
103	Luminária aberta – bocal E-40 (Padrão Celpa)	Und	15	Dantalux	R\$ 215,00	R\$ 3.225,00
104	Luminária com acrílico fechada	Und	15	Dantalux	R\$ 148,00	R\$ 2.220,00
105	Luva de 20	Und	25	Dantalux	R\$ 2,85	R\$ 71,25
106	Luva de 25	Und	25	Vonder	R\$ 3,70	R\$ 92,50
107	Luva de 32	Und	25	Vonder	R\$ 4,90	R\$ 122,50
108	Luva de 5.000 kv	Und	2	Vonder	R\$ 330,00	R\$ 660,00
109	Luvras 1 ¼	Und	100	Vonder	R\$ 2,85	R\$ 285,00
110	Luvras 1 ½	Und	100	Vonder	R\$ 1,90	R\$ 190,00
111	Parafuso francês	Und	100	Vonder	R\$ 2,90	R\$ 290,00
112	Pares de bota de couro costurada (nº 38 a 44)	Und	3	Vonder	R\$ 88,00	R\$ 220,00
113	Placa com 1 tecla e 1 tomada	Und	20	Vonder	R\$ 4,75	R\$ 95,00
114	Placa com 2 tecla e 1 tomada	Und	20	Vonder	R\$ 6,00	R\$ 120,00
115	Placa com 3 tecla e 1 tomada	Und	20	Vonder	R\$ 6,10	R\$ 122,00
116	Placa só tomada com 3 pinos	Und	20	Vonder	R\$ 6,50	R\$ 130,00
117	Poste de concreto redondo 10 mts	Und	15	Brposte	R\$ 294,00	R\$ 4.410,00
118	Reator de vapor de mercúrio 80 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 25,00	R\$ 625,00
119	Reator de vapor de sódico de 100 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 87,00	R\$ 2.175,00
120	Reator de vapor de sódico de 250 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 81,00	R\$ 2.025,00
121	Reator de vapor de sódico de 400 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 128,00	R\$ 3.200,00
122	Reator de vapor de sódico de	Und	25	Idelumi	R\$ 30,00	R\$ 750,00





**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

	70 watts					
123	Reator metálico de 1000 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 570,00	R\$ 14.250,00
124	Reator metálico de 250 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 79,00	R\$ 1.975,00
125	Reator metálico de 400 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 55,00	R\$ 1.375,00
126	Reator para fluorescente 20watts	Und	25	Idelumi	R\$ 27,50	R\$ 687,50
127	Reator para fluorescente 40watts	Und	25	Idelumi	R\$ 38,50	R\$ 962,50
128	Refletor de LED holofote 50w - bivolt	Und	50	Dantalux	R\$ 32,00	R\$ 1.600,00
129	Refletor de LED holofote 100w - bivolt	Und	50	Dantalux	R\$ 62,00	R\$ 3.100,00
130	Refletor de LED holofote 150w - bivolt	Und	50	Dantalux	R\$ 70,00	R\$ 3.500,00
131	Refletor de LED holofote 200w - bivolt	Und	40	Dantalux	R\$ 100,00	R\$ 4.000,00
132	Luminaria pública led 150w para poste branco	Und	50	Dantalux	R\$ 331,00	R\$ 16.550,00
133	Luminaria pública led 200w para poste branco	Und	50	Dantalux	R\$ 420,00	R\$ 21.000,00
134	Refletor p/ campo 250	Und	25	Dantalux	R\$ 41,00	R\$ 1.025,00
135	Refletor p/ campo 400	Und	25	Dantalux	R\$ 36,00	R\$ 900,00
136	Rele fotoelétrico – 1000W x 220V	Und	25	Dantalux	R\$ 67,40	R\$ 1.685,00
137	Start de 20 watts	Und	25	Tramontina	R\$ 0,39	R\$ 9,75
138	Start de 40 watts	Und	25	Tramontina	R\$ 137,00	R\$ 3.425,00
139	Caixa D'água 1000 litros em polipropileno	UND	5	Brasilit	R\$ 350,00	R\$ 1.750,00
140	Caixa D'água 2000 litros em polipropileno	UND	5	Brasilit	R\$ 800,00	R\$ 4.000,00
141	Caixa D'água 5000 litros em polipropileno	UND	5	Brasilit	R\$ 1.799,00	R\$ 8.995,00
142	AREIA TIPO FINA	M³	500	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
143	AREIA TIPO MÉDIA	M³	500	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
144	AREIA TIPO GROSSA	M³	500	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 32.000,00
145	PEDRA PRETA	M³	500	Areiabr	R\$ 81,00	R\$ 40.500,00
146	PIÇARRA	M³	1.250	Areiabr	R\$ 79,00	R\$ 98.750,00
147	SEIXO FINO	M³	250	Areiabr	R\$ 130,00	R\$ 32.500,00
148	SEIXO MÉDIO	M³	250	Areiabr	R\$ 145,00	R\$ 36.250,00
149	SEIXO GROSSO	M³	250	Areiabr	R\$ 148,00	R\$ 37.000,00
150	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA DE PVC ,40X1,1/4' MM	ROLO	25	Vonder	R\$ 4,00	R\$ 100,00
151	ADAPTADOR SOLDALVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA DE 40 MM	UNID	25	Vonder	R\$ 16,00	R\$ 400,00
152	ADESIVO P.V.C 175G	UNID	50	Vonder	R\$ 8,70	R\$ 435,00
153	ARAME FARPADO NELORI 500M	ROLO	5	Vonder	R\$ 320,00	R\$ 1.600,00
154	ARAME RECOZIDO 18 PRETO GERDAU KG	KG	150	Vonder	R\$ 10,50	R\$ 1.575,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

155	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, PACOTE COM 20 KG	UNID	750	Vonder	R\$ 14,80	R\$ 11.100,00
156	ARMARIO PLASTICO DE EMBUTIR COM 1 PORTA ESPELHO E MOLDURA EM ALUMINIO	UNID	5	Vonder	R\$ 83,00	R\$ 415,00
157	ARREBITE DE 1/8	UNID	50	Vonder	R\$ 1,25	R\$ 62,50
158	ARRUELA 1/2"	UNID	250	Vonder	R\$ 0,22	R\$ 55,00
159	BARRA ROSCADA ZINC. 3/8X1000	UNID	50	Vonder	R\$ 5,89	R\$ 294,50
160	BOCAL PAFLON PEQUENO	UNID	75	Vonder	R\$ 5,10	R\$ 382,50
161	BRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" 3/4"	UNID	50	Vonder	R\$ 3,40	R\$ 170,00
162	BUCHA DE REDUÇÃO PARA ESGOTO 40 X 32 MM	UNID	25	Vonder	R\$ 1,60	R\$ 40,00
163	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 032X 25 MM	UNID	25	Vonder	R\$ 1,95	R\$ 48,75
164	CADEADO 40 MM	UNID	15	Pado	R\$ 22,90	R\$ 343,50
165	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA SUSPENSAS	UNID	10	Vonder	R\$ 29,00	R\$ 290,00
166	CAL (EMB.C/5KG)	UNID	250	Vonder	R\$ 8,80	R\$ 2.200,00
167	CARRO DE MAO CAB. RASA MADEIRA	UNID	25	Vonder	R\$ 173,00	R\$ 4.325,00
168	CIMENTO CP I-32 50 kg	SC	1.500	Poty	R\$ 31,20	R\$ 46.800,00
169	CORANTE LIQUIDO PARA TINTA 50MI	UNID	100	Vonder	R\$ 3,90	R\$ 390,00
170	CORDA DE NYLON 3,5MM	MT	100	Vonder	R\$ 6,48	R\$ 648,00
171	CORDAO TORC. NAMBEI 2X2,50MM 300V	MT	500	Vonder	R\$ 2,85	R\$ 1.425,00
172	CURVA 180 EM PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 3/4	UNID	25	Vonder	R\$ 7,90	R\$ 197,50
173	DOBRADIÇA 3"	UNID	50	Vonder	R\$ 12,50	R\$ 625,00
174	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4	UNID	25	Amanco	R\$ 4,90	R\$ 122,50
175	ENXADA COM CABO TIPO G12/2.5	UNID	25	Vonder	R\$ 31,00	R\$ 775,00
176	ESCOVA DE AÇO	UNID	5	Vonder	R\$ 8,50	R\$ 42,50
177	ESM. SINTÉTICO 3,6L	UNID	75	Vonder	R\$ 60,00	R\$ 4.500,00
178	FECH. 1820/10 - ESP. INOX	UNID	50	Gerdau	R\$ 53,90	R\$ 2.695,00
179	FERRO 3/8 CONST. 12M	UNID	175	Gerdau	R\$ 48,50	R\$ 8.487,50
180	FERRO 4.2 CONST. 12M	UNID	250	Gerdau	R\$ 9,80	R\$ 2.450,00
181	FERROLHO PARA JANELA DE ABRIR	UNID	25	Vonder	R\$ 17,00	R\$ 425,00
182	FITA ISOLANTE 10 MTS	UNID	60	3M	R\$ 7,60	R\$ 456,00
183	FITA VEDA ROSCA DE 10 MT	UNID	60	3M	R\$ 4,60	R\$ 276,00
184	FOLHA DE ZINCO 20MM	MT	50	Gerdau	R\$ 31,80	R\$ 1.590,00
185	FORRO PVC BCO MAIS PVC (TAMANHOS VARIADOS)	M²	400	Polyforro	R\$ 20,80	R\$ 8.320,00


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

186	JOELHO 45° PARA ESGOTO 50 MM	UNID	25	Amanco	R\$ 3,85	R\$ 96,25
187	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA DE PVC 25MMX1/2"	UNID	25	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 120,00
188	JOELHO 90° DE PVC RIGIDº 100 MM ESGOTO	UNID	25	Amanco	R\$ 5,85	R\$ 146,25
189	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20 MM	UNID	25	Amanco	R\$ 0,69	R\$ 17,25
190	JOELHO DE 90° DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE P V C 025 MM X 1/2 COM BUCHA DE LATÃO	UNID	25	Amanco	R\$ 1,85	R\$ 46,25
191	LÂMINA DE SERRA BI-METAL	UNID	150	Starret	R\$ 4,80	R\$ 720,00
192	LÂMINA P/ ROÇADEIRA 2PX330MMX25,4X2,0	UNID	50	Tramontina	R\$ 23,00	R\$ 1.150,00
193	LAVATORIO C/ COLUNA LUZARTE (CORES VARIADAS)	UNID	25	Eliane	R\$ 128,00	R\$ 3.200,00
194	LIMA K&F ENXADA CHATA	UNID	30	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 360,00
195	LIXA PARA FERRO	UNID	250	Vonder	R\$ 3,80	R\$ 950,00
196	LIXA PARA MADEIRA/MASSA diversas	UNID	250	Vonder	R\$ 5,10	R\$ 1.275,00
197	LONA PRETA 6X100 REF150	MT	250	Vonder	R\$ 7,90	R\$ 1.975,00
198	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ,040X 32 MM	UNID	25	Amanco	R\$ 2,35	R\$ 58,75
199	LUVA PARA ELETRODUTODE PVC RIGIDO 1/2	UNID	25	Amanco	R\$ 4,60	R\$ 115,00
200	MARTELO COM CABO Nº 27 MM	UNID	10	Vonder	R\$ 32,00	R\$ 320,00
201	MASSA ACRILICA 18L	UNID	40	Verbraz	R\$ 85,00	R\$ 3.400,00
202	MASSA CORRIDA PVA 18L	UNID	50	Verbraz	R\$ 40,00	R\$ 2.000,00
203	MASSA PLASTICA	UNID	5	Verbraz	R\$ 22,00	R\$ 110,00
204	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	15	Tramontina	R\$ 33,00	R\$ 495,00
205	PARAFUSO 1/2"X215 MM	UNID	250	Vonder	R\$ 0,25	R\$ 62,50
206	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	10	Tramontina	R\$ 30,00	R\$ 300,00
207	PARAFUSO TIPO FRANCES 3/8 X 4 ,COM PORCAS E ARRUELAS	UNID	250	Vonder	R\$ 3,00	R\$ 750,00
208	PARAFUSO 10MM	UNID	250	Vonder	R\$ 0,40	R\$ 100,00
209	PIA 1200X530/01 CUBA N4 CENT/CONC/ESC./BALI/3000 0	UNID	10	Vonder	R\$ 160,00	R\$ 1.600,00
210	PINCEL PARA PINTURA 3"	UNID	25	Vonder	R\$ 6,00	R\$ 150,00
211	PISO ESMALTADO 50X50 TRIUNFO (MODELOS VARIADOS)	M²	1.000	Cecrisa	R\$ 23,50	R\$ 23.500,00
212	PÓ XADREZ EMBALAGEM 500GR	UNID	25	Vonder	R\$ 6,80	R\$ 170,00
213	PORCA 1/2	UNID	250	Vonder	R\$ 1,79	R\$ 447,50
214	PREGO MET.CC 1.1/2X13 (15X18)	KG	50	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 600,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

215	PREGO MET.CC 2X11 (17X21)	KG	50	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 600,00
216	PREGO MET.CC 3X9 (19X33)	KG	50	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 600,00
217	QUADRO DE DIST. DE LUZ E FORÇA - 24 DIV.	UNID	5	Vonder	R\$ 24,50	R\$ 122,50
218	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 100 A EM CHAPA DE AÇO DE SOBREPOR PARA 06 DISJUNTORES	UNID	5	Tramontina	R\$ 30,30	R\$ 151,50
219	QUIMIKAL 1L	UNID	100	Vonder	R\$ 9,70	R\$ 970,00
220	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE VAPOR DE SODIO 150 W	UNID	25	Sama	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00
221	REATOR PARA LAMPADAS DE DESCARGA VAPOR METALICO 150W/220V	UNID	75	Sama	R\$ 36,00	R\$ 2.700,00
222	REATOR PARTIDA 2 X 20 W 110 V	UNID	25	Sama	R\$ 24,00	R\$ 600,00
223	REATOR PARTIDA RAPIDA 2X40W-110V	UNID	25	Sama	R\$ 27,50	R\$ 687,50
224	REGISTRO DE ESFERA DE PVC RIGIDO 32MM	UNID	10	Amanco	R\$ 12,90	R\$ 129,00
225	REJUNTE FLEX. 1KG (CORES VARIADAS)	UNID	150	Amanco	R\$ 3,39	R\$ 508,50
226	ROLO DE LÃ 23 CM	UNID	40	Amanco	R\$ 35,00	R\$ 1.400,00
227	SÊLADOR ACRILICO PIGMENTADO 18L	UNID	40	Amanco	R\$ 85,00	R\$ 3.400,00
228	SEPARADOR DE LAJOTA DE 04/02/03/05MM	PCT.	100	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 480,00
229	SIFAO EM PVC	UNID	25	Amanco	R\$ 5,82	R\$ 145,50
230	SILICONE	UNID	25	Amanco	R\$ 6,50	R\$ 162,50
231	TE 90 DE PVC P/ ESG. 100 MM	UNID	25	Amanco	R\$ 5,70	R\$ 142,50
232	TELHA FIBROTEX 4MM 0,50X2,44	UNID	250	Amanco	R\$ 20,50	R\$ 5.125,00
233	TELHA CERAMICA REGIONAL TIPO PLAN/46 À 50CM/26 À 33 UNID/M²	MIL.	40	Brasilit	R\$ 870,00	R\$ 34.800,00
234	TERÇADO (FAÇÃO) TIPO Nº 22	UNID	25	Brasilit	R\$ 38,00	R\$ 950,00
235	TIJOLO CERAMICO REGIONAL FURADO 6 FUIROS 10 X 15 X 20CM	MIL.	50	Brasilit	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00
236	TINTA ACRÍLICA 18L (CORES VARIADAS)	UNID	50	Verbraz	R\$ 189,00	R\$ 9.450,00
237	TINTA P/ PISO N. COR 18L (CORES VARIADAS)	UNID	40	Verbraz	R\$ 160,00	R\$ 6.400,00
238	TINTA PVA 18L (CORES VARIADAS)	UNID	75	Verbraz	R\$ 80,00	R\$ 6.000,00
239	TORNEIRA BOIA DE 3/4	UNID	25	Amanco	R\$ 22,00	R\$ 550,00
240	TORNEIRA PAREDE	UNID	10	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 48,00
241	TRELIÇA ESPACADOR 4.2X1/4 8', 6M	UNID	75	Amanco	R\$ 30,00	R\$ 2.250,00
242	TRENA DE 5 MTS	UNID	5	Amanco	R\$ 15,30	R\$ 76,50


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

243	TUBO ESGOTO BRANCO 100MM MAISPVC	UNID	50	Amanco	R\$ 49,00	R\$ 2.450,00
244	TUBO HIDRAULICO MARRON 20MM MAISPVC	UNID	50	Amanco	R\$ 10,00	R\$ 500,00
245	UNIÃO DE 32 MM	UNID	15	Amanco	R\$ 9,90	R\$ 148,50
246	VALVULA DE ESCOAMENTO METALICA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA	UNID	15	Amanco	R\$ 21,00	R\$ 315,00
247	VASO SANIT ACOPLADO (CORES VARIADAS)	UNID	15	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 1.950,00
248	VASO SANIT CONVENCIONAL (CORES VARIADAS)	UNID	25	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 3.250,00
249	ZARCÃO EM PÓ PARA CALAFETO	KG	50	Verbraz	R\$ 25,50	R\$ 1.275,00
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 833.802,50</b>

<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO</b>						
ITEM	MATERIAL DIVERSOS	UND.	QUANT	MARCA	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
1	Alicate Amperimento	Und	1	Vonder	R\$ 63,00	R\$ 63,00
2	Alicate Universal	Und	3	Vonder	R\$ 13,00	R\$ 39,00
3	Armação p/ Isolador 2 estribos	Und	50	Vonder	R\$ 28,00	R\$ 1.400,00
4	Armação p/ Isolador 3 estribos	Und	50	Vonder	R\$ 50,50	R\$ 2.525,00
5	Armação p/ Isolador 4 estribos	Und	50	Vonder	R\$ 6,50	R\$ 325,00
6	Armação secundaria2 estribos	Und	50	Vonder	R\$ 9,00	R\$ 450,00
7	Armação secundaria4 estribos	Und	50	Vonder	R\$ 11,00	R\$ 550,00
8	Base de Relé fotoelétrico	Und	38	Exatron	R\$ 4,20	R\$ 159,60
9	Braço de luminária aberto 1 - 1,5 metros Galvanizado (Padrão Celpa)	Und	50	Dantalux	R\$ 30,00	R\$ 1.500,00
10	Cabo de 1.5 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 0,49	R\$ 490,00
11	Cabo de 10 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 2,90	R\$ 2.900,00
12	Cabo de 16 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 5,05	R\$ 5.050,00
13	Cabo de 2.5 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 0,85	R\$ 850,00
14	CABO ELET. 4,0MM 750V	MT	1000	Cordeiro	R\$ 1,30	R\$ 1.300,00
15	CABO ELET. PP 3 2,5MM 750V 1KV	MT	1000	Cordeiro	R\$ 3,50	R\$ 3.500,00
16	Cabo de 25 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 1,00	R\$ 1.000,00
17	Cabo de 6 mm (100 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 1,90	R\$ 1.900,00
18	Cabo quadriplex16mm alumínio (300 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 2,35	R\$ 2.350,00
19	Cabo quadriplex25mm alumínio (300 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 1,03	R\$ 1.030,00
20	Cabo quadriplex35mm alumínio (300 metros)	Mts	1000	Cordeiro	R\$ 6,00	R\$ 6.000,00
21	Caixa 4x2	Und	13	Tramontina	R\$ 1,40	R\$ 18,20
22	Caixa 4x4	Und	13	Tramontina	R\$ 2,50	R\$ 32,50
24	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 12 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 93,50	R\$ 280,50
25	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor	Und	3	Tramontina	R\$ 65,00	R\$ 195,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

	p/ 20 disjuntores					
26	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 24 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 157,00	R\$ 471,00
27	Caixa de distribuição c/ barramento central + disjuntor p/ 28 disjuntores	Und	3	Tramontina	R\$ 439,00	R\$ 1.317,00
28	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor unipolar	Und	3	Tramontina	R\$ 33,50	R\$ 100,50
29	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor bipolar	Und	3	Tramontina	R\$ 29,00	R\$ 87,00
30	Caixa de distribuição p/ 1 disjuntor tripolar	Und	3	Tramontina	R\$ 125,00	R\$ 375,00
31	Caixa padrão bifásica	Und	3	Tramontina	R\$ 158,00	R\$ 474,00
32	Caixa padrão trifásica	Unid	3	Tramontina	R\$ 240,00	R\$ 720,00
33	Calha p/ lâmpada de 20watts	Und	13	Tramontina	R\$ 5,50	R\$ 71,50
34	Calha p/ lâmpada de 40watts	Und	13	Tramontina	R\$ 9,30	R\$ 120,90
35	Capacete eletricitista	Und	2	Tramontina	R\$ 12,00	R\$ 24,00
36	Chave magnética p/ iluminação Publica	Und	1	Tramontina	R\$ 138,00	R\$ 138,00
37	Cinto de segurança	Und	1	Tramontina	R\$ 148,00	R\$ 148,00
38	Conector perfurante isolado – CDP 95	Und	125	Tramontina	R\$ 4,41	R\$ 551,25
39	Conector perfurante P- 25 – 120mm	Und	125	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 362,50
40	Cony	Und	3	Tramontina	R\$ 12,50	R\$ 37,50
41	Corda plástica	Mts	125	Tramontina	R\$ 1,20	R\$ 150,00
42	Curva de 20	Und	23	Tramontina	R\$ 3,40	R\$ 78,20
43	Curva de 25	Und	23	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 66,70
44	Curva de 32	Und	23	Tramontina	R\$ 6,50	R\$ 149,50
45	Curvas de 1 ¼	Und	23	Tramontina	R\$ 4,90	R\$ 112,70
46	Curvas de 1.00	Und	23	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 110,17
47	Curvas de 1 ½	Und	23	Tramontina	R\$ 4,79	R\$ 110,17
48	Disjuntor de 10 ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 4,90	R\$ 122,50
49	Disjuntor de 100ap – tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 75,00	R\$ 1.875,00
50	Disjuntor de 15ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 11,40	R\$ 285,00
51	Disjuntor de 20ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 12,20	R\$ 305,00
52	Disjuntor de 25ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 17,00	R\$ 425,00
53	Disjuntor de 40ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 19,00	R\$ 475,00
54	Disjuntor de 50ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 5,80	R\$ 145,00
55	Disjuntor de 60 ap – monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 16,00	R\$ 400,00
56	Disjuntor de 70ap - monopolar	Und	25	Ourobox	R\$ 20,60	R\$ 515,00
57	Disjuntor de 40 ap - bipolar	Und	25	Ourobox	R\$ 20,90	R\$ 522,50
58	Disjuntor de 50ap – bipolar	Und	25	Ourobox	R\$ 31,50	R\$ 787,50
59	Disjuntor de 30A - tripolar	UNID	25	Ourobox	R\$ 66,00	R\$ 1.650,00
60	Disjuntor 30A - Tripolar	UNID	25	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 1.750,00
61	Disjuntor de 40ap - tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 26,00	R\$ 650,00
62	Disjuntor de 50ap – tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00
63	Disjuntor de 70ap– tripolar	Und	25	Ourobox	R\$ 70,00	R\$ 1.750,00
64	Eletroduto3 mts 100 32m	Und	25	Tigre	R\$ 20,00	R\$ 500,00


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

65	Eletróduto 3 mts 1 ½	Und	25	Ourobox	R\$ 31,00	R\$ 775,00
66	Eletróduto 3 mts 1 ¼	Und	25	Tigre	R\$ 24,00	R\$ 600,00
67	Eletróduto flexível de 20 mm	Mts	125	Tigre	R\$ 1,90	R\$ 237,50
68	Eletróduto flexível de 25 mm	Mts	125	Tigre	R\$ 2,05	R\$ 256,25
69	Eletróduto flexível de 32 mm	Mts	125	Tigre	R\$ 2,90	R\$ 362,50
70	Eletróduto rígido de 20 mm	Und	125	Tigre	R\$ 9,00	R\$ 1.125,00
71	Eletróduto rígido de 25 mm	Und	125	Tigre	R\$ 11,00	R\$ 1.375,00
72	Eletróduto rígido de 32 mm	Und	125	Tigre	R\$ 15,00	R\$ 1.875,00
73	Eletróduto rígido de 40 mm	Und	125	Tigre	R\$ 28,50	R\$ 3.562,50
74	Escada de 07 mts	Und	3	Tramontina	R\$ 850,00	R\$ 2.550,00
75	Escada de 10 mts	Und	3	Tramontina	R\$ 1.235,00	R\$ 3.705,00
76	Fita alta tensão	Und	50	Tramontina	R\$ 13,00	R\$ 650,00
77	Fita isolante de 5 mts	Und	50	Tramontina	R\$ 7,00	R\$ 350,00
78	Hastep/ aterramento com conector	Und	13	Tramontina	R\$ 29,00	R\$ 377,00
79	Interruptor p/ madeira	Und	8	Tramontina	R\$ 2,90	R\$ 23,20
80	INTERRUPTOR 2 TECLA SIMPLES	UNID	8	Tramontina	R\$ 10,00	R\$ 80,00
81	Isolador	Und	25	Tramontina	R\$ 0,95	R\$ 23,75
82	Isolador roldona	Und	25	Tramontina	R\$ 6,30	R\$ 157,50
83	Lâmpada fluorescente e reator eletrônico completa de 20 wts	Und	50	Ourobox	R\$ 21,90	R\$ 1.095,00
84	Lâmpadas compacta 20 watts	Und	150	Ourobox	R\$ 15,50	R\$ 2.325,00
85	Lâmpadas compacta 30 watts	Und	150	Ourobox	R\$ 19,90	R\$ 2.985,00
86	Lâmpadas compacta 40 watts	Und	150	Ourobox	R\$ 31,90	R\$ 4.785,00
87	Lâmpadas compacta 50 watts	Und	150	Ourobox	R\$ 47,50	R\$ 7.125,00
88	Lâmpadas de vapor de mercúrio 80watts	Und	25	Ourobox	R\$ 19,50	R\$ 487,50
89	Lâmpadas de vapor de sódico 100 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 21,60	R\$ 540,00
90	Lâmpadas de vapor de sódico 150 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 21,00	R\$ 525,00
91	Lâmpadas de vapor de sódico 250 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 24,00	R\$ 600,00
92	Lâmpadas de vapor de sódico 400 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 39,00	R\$ 975,00
93	Lâmpadas de vapor de sódico 70 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 21,00	R\$ 525,00
94	Lâmpadas fluorescente 20watts	Und	13	Ourobox	R\$ 5,50	R\$ 71,50
95	Lâmpadas metálico de 1000 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 190,00	R\$ 4.750,00
96	Lâmpadas metálico de 250 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 47,50	R\$ 1.187,50
97	Lâmpadas metálico de 400 watts	Und	25	Ourobox	R\$ 76,00	R\$ 1.900,00
98	LÂMPADA DE VAPOR METALICO/SÓDIO 150W /E-127	UNID	13	Ourobox	R\$ 42,00	R\$ 546,00
99	LAMPADA FLUORE.3U 40X127TAS6000. EN	UNID	13	Ourobox	R\$ 14,00	R\$ 182,00
100	LÂMPADA MISTA DE 250W	UNID	125	Ourobox	R\$ 35,00	R\$ 4.375,00


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

101	Lençol isolante	Und	15	Ourobox	R\$ 24,00	R\$ 360,00
102	Luminária aberta – bocal E-27	Und	15	Dantalux	R\$ 146,00	R\$ 2.190,00
103	Luminária aberta – bocal E-40 (Padrão Celpa)	Und	15	Dantalux	R\$ 215,00	R\$ 3.225,00
104	Luminária com acrílico fechada	Und	10	Dantalux	R\$ 148,00	R\$ 1.480,00
105	Luva de 20	Und	15	Dantalux	R\$ 2,85	R\$ 42,75
106	Luva de 25	Und	15	Vonder	R\$ 3,70	R\$ 55,50
107	Luva de 32	Und	15	Vonder	R\$ 4,90	R\$ 73,50
108	Luva de 5.000 kv	Und	1	Vonder	R\$ 330,00	R\$ 330,00
109	Luvras 1 ¼	Und	25	Vonder	R\$ 2,85	R\$ 71,25
110	Luvras 1 ½	Und	25	Vonder	R\$ 1,90	R\$ 47,50
111	Parafuso francês	Und	25	Vonder	R\$ 2,90	R\$ 72,50
112	Pares de bota de couro costurada (nº 38 a 44)	Und	3	Vonder	R\$ 88,00	R\$ 264,00
113	Placa com 1 tecla e 1 tomada	Und	25	Vonder	R\$ 4,75	R\$ 118,75
114	Placa com 2 tecla e 1 tomada	Und	25	Vonder	R\$ 6,00	R\$ 150,00
115	Placa com 3 tecla e 1 tomada	Und	25	Vonder	R\$ 6,10	R\$ 152,50
116	Placa só tomada com 3 pinos	Und	25	Vonder	R\$ 6,50	R\$ 162,50
117	Poste de concreto redondo 10 mts	Und	13	Brposte	R\$ 294,00	R\$ 3.822,00
118	Reator de vapor de mercúrio 80 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 25,00	R\$ 625,00
119	Reator de vapor de sódico de 100 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 87,00	R\$ 2.175,00
120	Reator de vapor de sódico de 250 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 81,00	R\$ 2.025,00
121	Reator de vapor de sódico de 400 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 128,00	R\$ 3.200,00
122	Reator de vapor de sódico de 70 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 30,00	R\$ 750,00
123	Reator metálico de 1000 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 570,00	R\$ 14.250,00
124	Reator metálico de 250 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 79,00	R\$ 1.975,00
125	Reator metálico de 400 watts	Und	25	Idelumi	R\$ 55,00	R\$ 1.375,00
126	Reator para fluorescente 20watts	Und	25	Idelumi	R\$ 27,50	R\$ 687,50
127	Reator para fluorescente 40watts	Und	25	Idelumi	R\$ 38,50	R\$ 962,50
128	Refletor de LED holofote 50w - bivolt	Und	13	Dantalux	R\$ 32,00	R\$ 416,00
129	Refletor de LED holofote 100w - bivolt	Und	13	Dantalux	R\$ 62,00	R\$ 806,00
130	Refletor de LED holofote 150w - bivolt	Und	13	Dantalux	R\$ 70,00	R\$ 910,00
131	Refletor de LED holofote 200w - bivolt	Und	13	Dantalux	R\$ 100,00	R\$ 1.300,00
134	Refletor p/ campo 250	Und	25	Dantalux	R\$ 41,00	R\$ 1.025,00
135	Refletor p/ campo 400	Und	25	Dantalux	R\$ 36,00	R\$ 900,00
136	Rele fotoelétrico – 1000W x 220V	Und	25	Dantalux	R\$ 67,40	R\$ 1.685,00
137	Start de 20 watts	Und	25	Tramontina	R\$ 0,39	R\$ 9,75
138	Start de 40 watts	Und	25	Tramontina	R\$ 137,00	R\$ 3.425,00
139	Caixa D'agua 1000 litros em	UND	3	Brasilit	R\$ 350,00	R\$ 1.050,00





**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

	polipropileno					
140	Caixa D'água 2000 litros em polipropileno	UND	3	Brasilit	R\$ 800,00	R\$ 2.400,00
142	AREIA TIPO FINA	M³	125	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 8.000,00
143	AREIA TIPO MÉDIA	M³	125	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 8.000,00
144	AREIA TIPO GROSSA	M³	125	Areiabr	R\$ 64,00	R\$ 8.000,00
145	PEDRA PRETA	M³	125	Areiabr	R\$ 81,00	R\$ 10.125,00
146	PIÇARRA	M³	250	Areiabr	R\$ 79,00	R\$ 19.750,00
147	SEIXO FINO	M³	75	Areiabr	R\$ 130,00	R\$ 9.750,00
148	SEIXO MÉDIO	M³	75	Areiabr	R\$ 145,00	R\$ 10.875,00
149	SEIXO GROSSO	M³	75	Areiabr	R\$ 148,00	R\$ 11.100,00
150	ADAPTADOR SOLDA/ROSCA DE PVC ,40X1,1/4' MM	ROLO	15	Vonder	R\$ 4,00	R\$ 60,00
151	ADAPTADOR SOLDALVEL COM FLANGE LIVRE PARA CAIXA D'ÁGUA DE 40 MM	UNID	15	Vonder	R\$ 16,00	R\$ 240,00
152	ADESIVO P.V.C 175G	UNID	15	Vonder	R\$ 8,70	R\$ 130,50
153	ARAME FARPADO NELORI 500M	ROLO	5	Vonder	R\$ 320,00	R\$ 1.600,00
154	ARAME RECOZIDO 18 PRETO GERDAU KG	KG	125	Vonder	R\$ 10,50	R\$ 1.312,50
155	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA ASSENTAMENTO DE CERAMICA, PACOTE COM 20 KG	UNID	250	Vonder	R\$ 14,80	R\$ 3.700,00
156	ARMARIO PLASTICO DE EMBUTIR COM 1 PORTA ESPELHO E MOLDURA EM ALUMINIO	UNID	10	Vonder	R\$ 83,00	R\$ 830,00
160	BOCAL PAFLON PEQUENO	UNID	25	Vonder	R\$ 5,10	R\$ 127,50
161	BRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO "D" 3/4"	UNID	13	Vonder	R\$ 3,40	R\$ 44,20
162	BUCHA DE REDUÇÃO PARA ESGOTO 40 X 32 MM	UNID	10	Vonder	R\$ 1,60	R\$ 16,00
163	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 032X 25 MM	UNID	10	Vonder	R\$ 1,95	R\$ 19,50
164	CADEADO 40 MM	UNID	20	Pado	R\$ 22,90	R\$ 458,00
165	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA SUSPENSAS	UNID	15	Vonder	R\$ 29,00	R\$ 435,00
166	CAL (EMB.C/5KG)	UNID	75	Vonder	R\$ 8,80	R\$ 660,00
167	CARRO DE MAO CAB. RASA MADEIRA	UNID	6	Vonder	R\$ 173,00	R\$ 1.038,00
168	CIMENTO CP I-32 50 kg	SC	625	Poty	R\$ 31,20	R\$ 19.500,00
169	CORANTE LIQUIDO PARA TINTA 50MI	UNID	25	Vonder	R\$ 3,90	R\$ 97,50
170	CORDA DE NYLON 3,5MM	MT	13	Vonder	R\$ 6,48	R\$ 84,24
171	CORDAO TORC. NAMBEI 2X2,50MM 300V	MT	13	Vonder	R\$ 2,85	R\$ 37,05
172	CURVA 180 EM PVC RIGIDO P/ ELETRODUTO 3/4	UNID	8	Vonder	R\$ 7,90	R\$ 63,20


**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

173	DOBRADIÇA 3"	UNID	10	Vonder	R\$ 12,50	R\$ 125,00
174	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 3/4	UNID	15	Amanco	R\$ 4,90	R\$ 73,50
175	ENXADA COM CABO TIPO G12/2.5	UNID	5	Vonder	R\$ 31,00	R\$ 155,00
176	ESCOVA DE AÇO	UNID	3	Vonder	R\$ 8,50	R\$ 25,50
177	ESM. SINTÉTICO 3,6L	UNID	30	Vonder	R\$ 60,00	R\$ 1.800,00
178	FECH. 1820/10 - ESP. INOX	UNID	33	Gerdau	R\$ 53,90	R\$ 1.778,70
179	FERRO 3/8 CONST. 12M	UNID	75	Gerdau	R\$ 48,50	R\$ 3.637,50
180	FERRO 4.2 CONST. 12M	UNID	100	Gerdau	R\$ 9,80	R\$ 980,00
181	FERROLHO PARA JANELA DE ABRIR	UNID	10	Vonder	R\$ 17,00	R\$ 170,00
182	FITA ISOLANTE 10 MTS	UNID	13	3M	R\$ 7,60	R\$ 98,80
183	FITA VEDA ROSCA DE 10 MT	UNID	13	3M	R\$ 4,60	R\$ 59,80
184	FOLHA DE ZINCO 20MM	MT	75	Gerdau	R\$ 31,80	R\$ 2.385,00
185	FORRO PVC BCO MAIS PVC (TAMANHOS VARIADOS)	M²	300	Polyforro	R\$ 20,80	R\$ 6.240,00
186	JOELHO 45º PARA ESGOTO 50 MM	UNID	8	Amanco	R\$ 3,85	R\$ 30,80
187	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM ROSCA DE PVC 25MMX1/2"	UNID	8	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 38,40
188	JOELHO 90º DE PVC RIGIDº 100 MM ESGOTO	UNID	8	Amanco	R\$ 5,85	R\$ 46,80
189	JOELHO 90º SOLDÁVEL 20 MM	UNID	8	Amanco	R\$ 0,69	R\$ 5,52
190	JOELHO DE 90º DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE P V C 025 MM X 1/2 COM BUCHA DE LATÃO	UNID	8	Amanco	R\$ 1,85	R\$ 14,80
191	LÂMINA DE SERRA BI-METAL	UNID	13	Starret	R\$ 4,80	R\$ 62,40
192	LÂMINA P/ ROÇADEIRA 2PX330MMX25,4X2,0	UNID	10	Tramontina	R\$ 23,00	R\$ 230,00
193	LAVATORIO C/ COLUNA LUZARTE (CORES VARIADAS)	UNID	8	Eliane	R\$ 128,00	R\$ 1.024,00
194	LIMA K&F ENXADA CHATA	UNID	8	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 96,00
195	LIXA PARA FERRO	UNID	50	Vonder	R\$ 3,80	R\$ 190,00
196	LIXA PARA MADEIRA/MASSA diversas	UNID	50	Vonder	R\$ 5,10	R\$ 255,00
197	LONA PRETA 6X100 REF150	MT	150	Vonder	R\$ 7,90	R\$ 1.185,00
198	LUVA DE REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ,040X 32 MM	UNID	10	Amanco	R\$ 2,35	R\$ 23,50
199	LUVA PARA ELETRODUTODE PVC RIGIDO 1/2	UNID	10	Amanco	R\$ 4,60	R\$ 46,00
200	MARTELO COM CABO Nº 27 MM	UNID	8	Vonder	R\$ 32,00	R\$ 256,00
201	MASSA ACRILICA 18L	UNID	13	Verbraz	R\$ 85,00	R\$ 1.105,00
202	MASSA CORRIDA PVA 18L	UNID	25	Verbraz	R\$ 40,00	R\$ 1.000,00
203	MASSA PLASTICA	UNID	8	Verbraz	R\$ 22,00	R\$ 176,00
204	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	10	Tramontina	R\$ 33,00	R\$ 330,00
206	PÁ COM CABO DE 71 CM	UNID	5	Tramontina	R\$ 30,00	R\$ 150,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

209	PIA 1200X530/01 CUBA N4 CENT/CONC/ESC./BALI/30000	UNID	3	Vonder	R\$ 160,00	R\$ 480,00
210	PINCEL PARA PINTURA 3"	UNID	3	Vonder	R\$ 6,00	R\$ 18,00
211	PISO ESMALTADO 50X50 TRIUNFO (MODELOS VARIADOS)	M²	450	Cecrisa	R\$ 23,50	R\$ 10.575,00
212	PÓ XADREZ EMBALAGEM 500GR	UNID	8	Vonder	R\$ 6,80	R\$ 54,40
214	PREGO MET.CC 1.1/2X13 (15X18)	KG	25	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 300,00
215	PREGO MET.CC 2X11 (17X21)	KG	25	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 300,00
216	PREGO MET.CC 3X9 (19X33)	KG	25	Vonder	R\$ 12,00	R\$ 300,00
217	QUADRO DE DIST. DE LUZ E FORÇA - 24 DIV.	UNID	3	Vonder	R\$ 24,50	R\$ 73,50
218	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 100 A EM CHAPA DE AÇO DE SOBREPOR PARA 06 DISJUNTORES	UNID	3	Tramontina	R\$ 30,30	R\$ 90,90
219	QUIMIKAL 1L	UNID	38	Vonder	R\$ 9,70	R\$ 368,60
220	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE VAPOR DE SODIO 150 W	UNID	25	Sama	R\$ 44,00	R\$ 1.100,00
221	REATOR PARA LAMPADAS DE DESCARGA VAPOR METALICO 150W/220V	UNID	25	Sama	R\$ 36,00	R\$ 900,00
222	REATOR PARTIDA 2 X 20 W 110 V	UNID	8	Sama	R\$ 24,00	R\$ 192,00
223	REATOR PARTIDA RAPIDA 2X40W-110V	UNID	8	Sama	R\$ 27,50	R\$ 220,00
224	REGISTRO DE ESFERA DE PVC RIGIDO 32MM	UNID	5	Amanco	R\$ 12,90	R\$ 64,50
225	REJUNTE FLEX. 1KG (CORES VARIADAS)	UNID	125	Amanco	R\$ 3,39	R\$ 423,75
227	SELADOR ACRILICO PIGMENTADO 18L	UNID	20	Amanco	R\$ 85,00	R\$ 1.700,00
228	SEPARADOR DE LAJOTA DE 04/02/03/05MM	PCT.	38	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 182,40
229	SIFAO EM PVC	UNID	13	Amanco	R\$ 5,82	R\$ 75,66
230	SILICONE	UNID	13	Amanco	R\$ 6,50	R\$ 84,50
231	TE 90 DE PVC P/ ESG. 100 MM	UNID	5	Amanco	R\$ 5,70	R\$ 28,50
232	TELHA FIBROTEX 4MM 0,50X2,44	UNID	175	Amanco	R\$ 20,50	R\$ 3.587,50
233	TELHA CERAMICA REGIONAL TIPO PLAN/46 Á 50CM/26 Á 33 UNID/M²	MIL.	23	Brasilit	R\$ 870,00	R\$ 20.010,00
234	TERÇADO (FAÇÃO) TIPO Nº 22	UNID	5	Brasilit	R\$ 38,00	R\$ 190,00
235	TIJOLO CERAMICO REGIONAL FURADO 6 FUROS 10 X 15 X 20CM	MIL.	23	Brasilit	R\$ 350,00	R\$ 8.050,00
236	TINTA ACRÍLICA 18L (CORES VARIADAS)	UNID	25	Verbraz	R\$ 189,00	R\$ 4.725,00



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

237	TINTA P/ PISO N. COR 18L (CORES VARIADAS)	UNID	25	Verbraz	R\$ 160,00	R\$ 4.000,00
238	TINTA PVA 18L (CORES VARIADAS)	UNID	38	Verbraz	R\$ 80,00	R\$ 3.040,00
239	TORNEIRA BOIA DE 3/4	UNID	10	Amanco	R\$ 22,00	R\$ 220,00
240	TORNEIRA PAREDE	UNID	10	Amanco	R\$ 4,80	R\$ 48,00
241	TRELIÇA ESPACADOR 4.2X1/4 8', 6M	UNID	38	Amanco	R\$ 30,00	R\$ 1.140,00
242	TRENA DE 5 MTS	UNID	1	Amanco	R\$ 15,30	R\$ 15,30
243	TUBO ESGOTO BRANCO 100MM MAISPVC	UNID	38	Amanco	R\$ 49,00	R\$ 1.862,00
244	TUBO HIDRAULICO MARRON 20MM MAISPVC	UNID	25	Amanco	R\$ 10,00	R\$ 250,00
245	UNIÃO DE 32 MM	UNID	13	Amanco	R\$ 9,90	R\$ 128,70
246	VALVULA DE ESCOAMENTO METALICA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA	UNID	5	Amanco	R\$ 21,00	R\$ 105,00
247	VASO SANIT ACOPLADO (CORES VARIADAS)	UNID	13	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 1.690,00
248	VASO SANIT CONVENCIONAL (CORES VARIADAS)	UNID	13	Eliane	R\$ 130,00	R\$ 1.690,00
249	ZARCÃO EM PÓ PARA CALAFETO	KG	5	Verbraz	R\$ 25,50	R\$ 127,50
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>R\$ 368.733,01</b>

## 2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA

2.1. O prazo de vigência deste Termo de Contrato é aquele fixado no Edital, com início na data de 22/05/2020 e encerramento em 31/12/2020.

2.1.1. A CONTRATADA não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.2. A prorrogação de contrato esta vinculada aos termos do artigo 57 da Lei 8.666/93.

## 3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO

3.1. O valor total da contratação é de R\$ 1.519.997,36 (Um milhão, Quinhentos e Dezenove Mil, Novecentos e Noventa e Sete Reais e Trinta e Seis Centavos).

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

3.3. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos à CONTRATADA dependerão dos quantitativos efetivamente executado.

## 4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município, para o exercício de 2020 na classificação abaixo:

Exercício financeiro: 2020



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

Projeto/Atividade: 2.041 – Manutenção da Secretaria Municipal de Obras, Transporte e Urbanismo

Classifi. Econo.: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

Subelemento: 3.3.90.30.24 – Material p/ manutenção de bens imóveis

Subelemento: 3.3.90.30.26 – Material elétrico e eletrônico

Projeto/Atividade: 2.027 – Manutenção da Secretaria Municipal de Educação

Classifi. Econo.: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

Subelemento: 3.3.90.30.24 – Material p/ manutenção de bens imóveis

Subelemento: 3.3.90.30.26 – Material elétrico e eletrônico

Projeto/Atividade: 2.028 – Manutenção do Programa Salário Educação

Classifi. Econo.: 3.3.90.30.00 – Material de Consumo

Subelemento: 3.3.90.30.24 – Material p/ manutenção de bens imóveis

Subelemento: 3.3.90.30.26 – Material elétrico e eletrônico

#### **5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO**

5.1. O prazo para pagamento à CONTRATADA e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Edital.

#### **6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE**

6.1. O preço consignado no contrato será corrigido anualmente, observado o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do menor índice acumulado ao ano.

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

#### **7. CLÁUSULA SÉTIMA – DA ENTREGA DOS PRODUTOS/REGIME DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS E FISCALIZAÇÃO**

7.1. O regime de execução dos serviços/entrega dos produtos pela CONTRATADA, os materiais que serão empregados e a fiscalização pela CONTRATANTE são aqueles previstos no Termo de Referência, anexo do Edital.

7.2. Fica designado o servidor (a) Marcus Paulo Barbosa Pantoja, matrícula nº 042925, como fiscal Nomeado (a), para ser fiscal do contrato (s) vinculado (s) ao Pregão Eletrônico SRP nº 02/2020, celebrado com a empresa **EDSON B DA SILVA JUNIOR EIRELI, CNPJ: 36.530.783/0001-62**, para **REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRÁULICO E PINTURA.**

#### **8. CLÁUSULA OITAVA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

8.1. As obrigações da CONTRATANTE e da CONTRATADA são aquelas previstas no Edital e Termo de Referência, anexo do Edital.

8.2. A contratada fica obrigada a manter as mesmas condições de habilitação e qualificação de sua proposta, durante a vigência do contrato.



**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

**9. CLÁUSULA NONA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.**

9.1. As sanções relacionadas à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

**10. CLÁUSULA DÉCIMA – RESCISÃO**

10.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas no art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

10.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

10.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

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

10.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

10.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

10.4.3. Indenizações e multas.

**11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – VEDAÇÕES**

11.1. É vedado à CONTRATADA:

11.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

11.1.2. Interromper a execução dos serviços/entrega dos produtos sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

**12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – ALTERAÇÕES**

12.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

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

12.3. A supressão resultante de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

**13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – PUBLICAÇÃO**

13.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União e/ou Diário Oficial do estado do Pará e jornal de grande Circulação no Estado, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

**14. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – FORO**

14.1. Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão Permanente de Licitação ou pela Autoridade Superior.

14.2. O Foro para solucionar os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato será o da Comarca de Muaná/PA.

Rumo aos



**PREFEITURA DE**  
**MUANÁ**

Uma nova maneira de governar.



**MUANÁ**

**ESTADO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MUANÁ**

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em 3(três) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

Muaná/PA, 22 de Maio de 2020.

**Prefeitura Municipal de Muaná**  
**EDER AZEVEDO MAGALHÃES**  
Contratante

**EDSON B DA SILVA JUNIOR EIRELI**  
CNPJ nº 36.530.783/0001-62  
Contratada

Testemunhas:

1. \_\_\_\_\_

**Assinatura**

CPF: \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

**Assinatura**

CPF: \_\_\_\_\_