

BARREIRA/CE, 13 de Março de 2023.

Ofício nº 016 /2023

À Prefeitura Municipal de Madalena/CE.
Francisco Diego Gomes Pereira
Secretaria de Obras e Serviços Urbanos/Órgão Gerenciador.



O Secretario de Infraestrutura Transporte e Controle Urbano, vem por meio deste, solicitar a adesão do Município de Madalena/CE, à Ata de Registro de Preços nº 0401.02/2023-SRP-PE-PMM, referente ao Pregão Eletrônico nº 0710.01/2022-PE, cujo objeto é **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICO, ELÉTRICO E FERRAMENTAS PARA ATENDER NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO DE MADALENA-CE**, respeitando, ainda, os itens e o limite de quantitativos estabelecidos na presente Ata dando o aval para aquisição (Cópia em anexo), conforme preceitua o art. 8º, § 3º do Decreto Federal nº 3.931/2001.

Aproveitamos o ensejo para renovar nossos **votos de estima** e consideração.

Atenciosamente,

Francisco Edson Ramos da Silva Filho

Francisco Edson Ramos da Silva filho

SEC. DE INFRAESTRUTURA TRANSPORTE E CONTROLE
URBANO

AO Ilmo. Senhor
Orgão Gerenciador
Secretario de Obras e Serviços Urbanos de Madalena/CE.



ANEXO

N	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	FERRO CONSTRUÇÃO 1/4", 6,3MM	VARA		62	R\$ 26,81	R\$ 1.662,22
2	FERRO CONSTRUÇÃO 16.0MM 5/8"	VARA		125	R\$ 30,64	R\$ 3.830,00
3	FERRO CONSTRUÇÃO 20.0MM 3/4"	VARA		45	R\$ 42,13	R\$ 1.895,85
4	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 10MM 3/8"	VARA		126	R\$ 84,27	R\$ 10.618,02
5	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 4,2MM	VARA		60	R\$ 76,61	R\$ 4.596,60
6	TELA DE FERRO 4.2 (2,45x6MT)	UND		105	R\$ 347,82	R\$ 36.521,10
7	TRELIÇA 6M	VARA		155	R\$ 68,94	R\$ 10.685,70
8	ARAME RECOZIDO 18 1,25MM ROLO 1KG	ROLO		62	R\$ 13,79	R\$ 854,98
9	ARAME GALVANIZADO 18	KG		42	R\$ 22,98	R\$ 965,16
10	FERRO C A-50 1/2 12,50M	VARA		36	R\$ 49,80	R\$ 1.792,80
11	PREGO 2 1/2X10	KG		27	R\$ 65,11	R\$ 1.757,97
12	FERROLHO ROLIÇO	UNID		24	R\$ 26,81	R\$ 643,44
13	PREGO 1 1X4X14	KG		27	R\$ 22,98	R\$ 620,46
14	PREGO 3X8	KG		24	R\$ 22,98	R\$ 551,52
15	TELA DE FERRO PARA FORRO	MT		27	R\$ 57,46	R\$ 1.551,42
16	FORRAS PARA PORTAS 2,10 x 0,80	UND		62	R\$ 91,41	R\$ 5.667,42
17	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,80	UND		61	R\$ 83,79	R\$ 5.111,19
18	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,60	UND		61	R\$ 76,17	R\$ 4.646,37
19	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,70	UND		56	R\$ 79,98	R\$ 4.478,88
20	MADEIRITE 12MM	FOLHA		105	R\$ 72,37	R\$ 7.598,85
21	CAIBRO	METRO		630	R\$ 4,36	R\$ 2.746,80
22	RIPA (MADEIRA)	METRO		630	R\$ 3,57	R\$ 2.249,10
23	LINHA MADEIRA 7 x 14	METRO		630	R\$ 19,83	R\$ 12.492,90
24	ADAPTADOR COM FLANGE 3/4	UNID		78	R\$ 0,78	R\$ 60,84
25	ADAPTADOR SOLDÁVEL 1X32	UNID		78	R\$ 2,62	R\$ 204,36
26	ADAPTADOR SOLDÁVEL 25X3/4	UNID		78	R\$ 1,76	R\$ 137,28
27	ANEL DE VEDAÇÃO P/SANITARIO	UNID		73	R\$ 8,77	R\$ 640,21
28	ASSENTO PARA SANITÁRIO	UNID		78	R\$ 34,22	R\$ 2.669,16
29	BOIA PARA CAIXA DÁGUA	UNID		73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
30	BUCHA DE REDUÇÃO 50 X 40 PARA ESGOTO (BUCHA DE REDUÇÃO DE 50X40PARA ESGOTO)	UNID		78	R\$ 11,40	R\$ 889,20
31	CAIXA SIFONADA 100X100	UNID		73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
32	CAIXA SIFONADA 150X150	UNID		73	R\$ 30,72	R\$ 2.242,56





33	ENGATE FLEXIVEL 40CM	UNID	78	R\$ 5,26	R\$ 410,28
34	ENGATE FLEXIVEL 50CM	UNID	78	R\$ 6,14	R\$ 478,92
35	ESPUDE P/SANITÁRIO	UNID	78	R\$ 3,50	R\$ 273,00
36	FILTRO PURIFICADOR	UNID	78	R\$ 39,49	R\$ 3.080,22
37	FITA VEDA ROSCA 18X20	UNID	78	R\$ 10,53	R\$ 821,34
38	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL	UND	55	R\$ 11,40	R\$ 627,00
39	LUVA SOLDÁVEL 25MM	UND	62	R\$ 2,62	R\$ 162,44
40	LUVA SOLDÁVEL 40MM	UND	92	R\$ 5,26	R\$ 483,92
41	LUVA SOLDÁVEL 40MM	UND	69	R\$ 5,26	R\$ 362,94
42	LUVA DE CORRER DE 25MM SOLDÁVEL	UND	81	R\$ 13,16	R\$ 1.065,96
43	LUVA DE CORRER DE 40MM SOLDÁVEL	UND	54	R\$ 17,55	R\$ 947,70
44	LUVA SIMPLES ESGOTO 100MM	UND	73	R\$ 7,89	R\$ 575,97
45	LUVA SIMPLES ESGOTO 40MM	UND	73	R\$ 5,26	R\$ 383,98
46	LUVA SOLDÁVEL SIMPLES 25MM	UND	73	R\$ 2,62	R\$ 191,26
47	LUVA SOLDÁVEL SIMPLES 32MM	UND	73	R\$ 3,50	R\$ 255,50
48	LUVA LR25X3/4	UND	73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
49	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM	UND	73	R\$ 2,19	R\$ 159,87
50	CAP ESGOTO 100MM	UND	86	R\$ 10,53	R\$ 905,58
51	CAP ESGOTO 150MM	UND	86	R\$ 30,72	R\$ 2.641,92
52	JOELHO ESGOTO 50MM 90°	UND	90	R\$ 5,26	R\$ 473,40
53	TÊ 90 SOLDÁVEL 25MM	UND	68	R\$ 2,19	R\$ 148,92
54	TÊ (90°) DE 40MM SOLDÁVEL	UND	58	R\$ 6,58	R\$ 381,64
55	JOELHO ESGOTO 40MM 90°	UND	90	R\$ 3,06	R\$ 275,40
56	JOELHO ESGOTO 100MM 90°	UND	90	R\$ 7,46	R\$ 671,40
57	JOELHO SOLDÁVEL 90° 25MM	UND	78	R\$ 2,19	R\$ 170,82
58	JOELHO SOLDÁVEL 90° 32MM	UND	78	R\$ 3,06	R\$ 238,68
59	TÊ ESGOTO 40MM	UND	58	R\$ 3,95	R\$ 229,10
60	TÊ ESGOTO 100MM	UND	69	R\$ 13,16	R\$ 908,04
61	CAP SOLDÁVEL 40MM	UND	86	R\$ 3,06	R\$ 263,16
62	CAP SOLDÁVEL 25MM	UND	86	R\$ 1,76	R\$ 151,36
63	CAP SOLDÁVEL 50MM	UND	90	R\$ 4,82	R\$ 433,80
64	ADAPTADOR 40MM x 1.1/4	UND	54	R\$ 5,26	R\$ 284,04
65	REDUÇÃO 100 x 75MM ESGOTO	UND	69	R\$ 8,33	R\$ 574,77
66	BUCHA DE REDUÇÃO 50 x 40 PARA ESGOTO	UND	54	R\$ 4,82	R\$ 260,28
67	JOELHO PARA ESGOTO 150MM 90°	UND	115	R\$ 39,49	R\$ 4.541,35
68	JOELHO PARA ESGOTO 150MM 45°	UND	110	R\$ 48,26	R\$ 5.308,60
69	TÊ ESGOTO 150MM 90°	UND	110	R\$ 57,05	R\$ 6.275,50





70	TÊ ESGOTO 150MM 45°	UND		85	R\$ 65,82	R\$ 5.594,70
71	TE ESGOTO 75MM	UNID		73	R\$ 15,79	R\$ 1.152,67
72	TE ESGOTO 50MM	UNID		73	R\$ 6,14	R\$ 448,22
73	TE ESGOTO 40MM	UNID		73	R\$ 3,50	R\$ 255,50
74	TE LR25X3/4	UNID		73	R\$ 5,26	R\$ 383,98
75	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM	UNID		73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
76	TE SOLDÁVEL 32MM	UNID		73	R\$ 2,62	R\$ 191,26
77	TE SOLDÁVEL 25MM	UNID		73	R\$ 1,76	R\$ 128,48
78	COLA PVC EM TUBO 850G	UND		58	R\$ 30,72	R\$ 1.781,76
79	CURVA LONGA DE 45° x 100MM PARA ESGOTO	UND		82	R\$ 13,16	R\$ 1.079,12
80	CURVA LONGA DE 45° x 50MM PARA ESGOTO	UND		82	R\$ 7,46	R\$ 611,72
81	JOELHO DE REDUÇÃO 25MM x 1/2 SOLDÁVEL/ROSCÁVEL	UND		86	R\$ 1,76	R\$ 151,36
82	REDUÇÃO 100 x 50MM ESGOTO	UND		173	R\$ 9,21	R\$ 1.593,33
83	REDUÇÃO 150 x 100MM ESGOTO	UND		173	R\$ 32,47	R\$ 5.617,31
84	REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4"	UND		75	R\$ 21,94	R\$ 1.645,50
85	REGISTRO ESFERA 25MM	UND		83	R\$ 24,56	R\$ 2.038,48
86	TORNEIRA DE PLÁSTICO COM BICO ROSCÁVEL 3/4	UND		75	R\$ 4,82	R\$ 361,50
87	CHUVEIRO PLÁSTICO COM CABO 1/2 N°04	UND		58	R\$ 7,02	R\$ 407,16
88	CANO PVC 25 MM 3/4 COM 6 METROS	UND		75	R\$ 21,94	R\$ 1.645,50
89	MANGUEIRA CRISTAL 1/2X2,00	METRO		135	R\$ 4,82	R\$ 650,70
90	MANGUEIRA CRISTAL 3/4X2,00	METRO		135	R\$ 7,46	R\$ 1.007,10
91	NIPLE PVC 1.1/2"	UNID		73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
92	NIPLE DE 1"	UNID		73	R\$ 3,06	R\$ 223,38
93	NIPLE DE 1/2	UNID		73	R\$ 0,87	R\$ 63,51
94	NIPLE DE 3/4	UNID		73	R\$ 1,76	R\$ 128,48
95	ADESIVO POLYTUBES PVC 75G	UNID		82	R\$ 3,95	R\$ 323,90
96	REGISTRO DE ESFERA 3/4	UNID		73	R\$ 7,02	R\$ 512,46
97	REGISTRO DE ESFERA 32MM	UNID		73	R\$ 10,53	R\$ 768,69
98	REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4"	UNID		73	R\$ 17,55	R\$ 1.281,15
99	REDUÇÃO 100 X 75MM ESGOTO	UNID		73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
100	SIFAO FLEXIVEL DUPLO	UNID		48	R\$ 21,94	R\$ 1.053,12
101	SIFAO INTELIGENTE	UNID		48	R\$ 12,29	R\$ 589,92
102	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE 1LT	UNID		16	R\$ 16,67	R\$ 266,72
103	TORNEIRA P/FILTRO	UNID		22	R\$ 3,95	R\$ 86,90
104	TORNEIRA P/LAVATORIO DE 1/2	UNID		22	R\$ 5,26	R\$ 115,72
105	TORNEIRA PIA DE 1/2 E 3/4	UNID		22	R\$ 6,14	R\$ 135,08
106	TORNEIRA PLÁSTICO DE JARDIM	UNID		22	R\$ 4,82	R\$ 106,04



Fig: 15
10/01/2015

107	TUBO P/CAIXADESCARGA	UNID	17	R\$ 7,02	R\$ 119,34
108	VALVULA P/LAVATORIO	UNID	22	R\$ 3,06	R\$ 67,32
109	CABO FLEXIVEL DE 2,5MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	100	R\$ 216,19	R\$ 21.619,00
110	CABO FLEXIVEL DE 4.0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	81	R\$ 374,17	R\$ 30.307,77
111	CABO FLEXIVEL DE 10,0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	66	R\$ 748,34	R\$ 49.390,44
112	CABO FLEXIVEL DE 6,0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	84	R\$ 540,46	R\$ 45.398,64
113	CABO FLEX PP - 3 X 2,5MM - PEÇA C/ 100M	UNID	10	R\$ 9,97	R\$ 99,70
114	LÂMPADA COMPACTA 3U 25W	UND	162	R\$ 15,59	R\$ 2.525,58
115	LÂMPADA COMPACTA 3U 32W	UND	165	R\$ 23,38	R\$ 3.857,70
116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 40W/220V	UND	165	R\$ 14,02	R\$ 2.313,30
117	LÂMPADA LED 25 VOLTS	UND	205	R\$ 19,48	R\$ 3.993,40
118	LÂMPADA LED 32 VOLTS	UND	205	R\$ 27,27	R\$ 5.590,35
119	QUADRO P/10 DISJUNTORES	UND	10	R\$ 42,85	R\$ 428,50
120	QUADRO P/3 DISJUNTORES	UND	25	R\$ 19,48	R\$ 487,00
121	DISJUNTOR MONOPOLAR 15A PADRÃO ABNT/NEMA FIXO COM RELE TERMICO CORRENTE NOMINAL DE DESARME 15A.	UND	12	R\$ 11,68	R\$ 140,16
122	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100A ABNT/NEMA COM RELE TERMICO.	UND	10	R\$ 93,51	R\$ 935,10
123	CAIXA 4 x 2 PRETA	UND	155	R\$ 2,72	R\$ 421,60
124	CAIXA 4 x 4 PRETA	UND	77	R\$ 3,50	R\$ 269,50
125	CONJUNTO INTERRUPTOR MAIS TOMADA 10A - 1 TECLA SIMPLES	UND	20	R\$ 10,13	R\$ 202,60
126	CONJUNTO INTERRUPTOR MAIS TOMADA 10A - TECLA DUPLA	UND	30	R\$ 15,59	R\$ 467,70
127	TOMADA SIMPLES	UND	75	R\$ 7,01	R\$ 525,75
128	SOQUETE BASE DE PLÁSTICO	UND	45	R\$ 5,06	R\$ 227,70
129	FITA DE ALTA FUSÃO DE 19MM x 10M	UND	30	R\$ 22,60	R\$ 678,00
130	HASTE DE ATERRAMENTO	UND	25	R\$ 42,85	R\$ 1.071,25
131	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UND	45	R\$ 9,35	R\$ 420,75
132	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA MONOFÁSICA	UNID	10	R\$ 27,27	R\$ 272,70
133	CAIXA DE MEDIDOR MONOFASICO	UNID	6	R\$ 50,65	R\$ 303,90
134	CAIXA DE MEDIDOR TRIFASICO	UNID	10	R\$ 120,79	R\$ 1.207,90
135	CANALETA FINA 2,20 MT	UNID	100	R\$ 11,68	R\$ 1.168,00
136	CENTRO DISTRIBUIÇÃO. P/ 01 DISJUNTOR	UNID	20	R\$ 18,70	R\$ 374,00
137	CENTRO DISTRIBUIÇÃO. P/ 06 DISJUNTOR	UNID	15	R\$ 35,06	R\$ 525,90
138	CHAVE DE TESTE 100-500V	UNID	9	R\$ 8,57	R\$ 77,13
139	CLITS MONOFASICO	UNID	22	R\$ 0,77	R\$ 16,94
140	CONJUNTO ARSTOP C/ TOMADA ABNT	UNID	12	R\$ 27,27	R\$ 327,24
141	CURVA 180 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 5,06	R\$ 75,90
142	CURVA 90° 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 3,89	R\$ 58,35
143	CONJUNTO ARSTOP C/ TOMADA ABNT	UNID	12	R\$ 27,27	R\$ 327,24





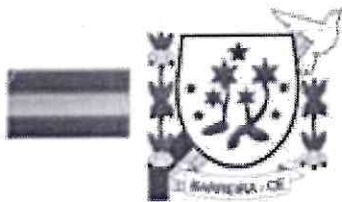
144	CURVA 180 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 5,06	R\$ 75,90
145	CURVA 90° 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 3,89	R\$ 58,35
146	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP PT	UNID	9	R\$ 9,35	R\$ 84,15
147	DISJUNTOR MONOFÁSICO 15 AMP PT	UNID	9	R\$ 14,02	R\$ 126,18
148	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16AMP BCO	UNID	9	R\$ 15,59	R\$ 140,31
149	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMP PT	UNID	9	R\$ 19,48	R\$ 175,32
150	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25AMP BCO	UNID	18	R\$ 50,65	R\$ 911,70
151	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMP BCO	UNID	18	R\$ 58,44	R\$ 1.051,92
152	DISJUNTOR TRIFÁSICO 35 AMP BCO	UNID	18	R\$ 66,23	R\$ 1.192,14
153	ELETRODUTO CORRUGADO 1/2	MT	120	R\$ 6,23	R\$ 747,60
154	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	MT	120	R\$ 9,35	R\$ 1.122,00
155	ELETRODUTO CORRUGADO 5/8	MT	120	R\$ 14,02	R\$ 1.682,40
156	ELETRODUTO RIGIDO 3/4	UNID	55	R\$ 15,20	R\$ 836,00
157	EXTENÇÃO 5MTS PP	UNID	30	R\$ 20,26	R\$ 607,80
158	EXTENÇÃO 10MTS PP	UNID	30	R\$ 42,85	R\$ 1.285,50
159	FIO PENDENTE 2X2,5MM	PEÇA	12	R\$ 428,60	R\$ 5.143,20
160	FITA ISOLANTE 20MT	UNID	35	R\$ 9,35	R\$ 327,25
161	FITA ISOLANTE AUTA-FUSÃO 19X2MT	UNID	22	R\$ 6,23	R\$ 137,06
162	HASTER DE ATERRAMENTO 1,2MT	UNID	22	R\$ 27,27	R\$ 599,94
163	INTERRUPTOR 1+1 BCO	UNID	30	R\$ 7,39	R\$ 221,70
164	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES BCO	UNID	30	R\$ 9,04	R\$ 271,20
165	INTERRUPTOR 1+1 SISTEMA X	UNID	30	R\$ 6,62	R\$ 198,60
166	INTERRUPTOR 2+1 BCO	UNID	30	R\$ 9,35	R\$ 280,50
167	INTERRUPTOR SISTEMA X 2+1	UNID	30	R\$ 14,02	R\$ 420,60
168	LAMPADA MISTA DE 160W	UNID	140	R\$ 27,27	R\$ 3.817,80
169	LAMPADA PL 15W	UNID	140	R\$ 14,02	R\$ 1.962,80
170	LAMPADA PL 20W	UNID	140	R\$ 15,59	R\$ 2.182,60
170	LAMPADA PL 25W	UNID	140	R\$ 21,81	R\$ 3.053,40
172	LAMPADA PL 36W	UNID	140	R\$ 29,61	R\$ 4.145,40
173	LUVA 3/4 P/ELETRODUTO RIGIDO	UNID	60	R\$ 1,17	R\$ 70,20
174	MINI POSTE C/ROLDANAS MONOFÁSICO	UNID	6	R\$ 31,16	R\$ 186,96
175	PLUG PINO FEMEA	UNID	80	R\$ 7,01	R\$ 560,80
176	PLUG PINO MACHO	UNID	80	R\$ 9,35	R\$ 748,00
177	PINO "T" NOVO PADRÃO	UNID	80	R\$ 7,39	R\$ 591,20
178	PROJETOR CHAP P/LAMP. IJM1160WE27	UNID	15	R\$ 50,65	R\$ 759,75
179	REATOR ELETRONICO 1X20W	UNID	25	R\$ 14,02	R\$ 350,50
180	REATOR ELETRONICO 1X40W	UNID	25	R\$ 22,60	R\$ 565,00
181	REATOR ELETRONICO 2X20W	UNID	25	R\$ 42,85	R\$ 1.071,25





182	REATOR ELETRONICO 2X40W	UNID	25	R\$ 46,76	R\$ 1.169,00
183	SOQUETE PRATICO C/LOUÇA	UNID	100	R\$ 6,23	R\$ 623,00
184	TOMADA 1 ENTRADA BCO	UNID	60	R\$ 5,85	R\$ 351,00
185	TOMADA 2 ENTRADA BCO	UNID	60	R\$ 9,35	R\$ 561,00
186	TOMADA 2 ENTRADA SISTEMA X	UNID	60	R\$ 12,46	R\$ 747,60
187	TOMADA P/TELEFONE	UNID	60	R\$ 17,14	R\$ 1.028,40
188	TOMADA SISTEMA X 10AMP	UNID	60	R\$ 5,85	R\$ 351,00
189	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 400MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 290,14	R\$ 26.112,60
190	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 600MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 338,50	R\$ 30.465,00
191	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 800MM DE DIÂMETRO	UND	100	R\$ 396,53	R\$ 39.653,00
192	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 1000MM DE DIÂMETRO	UND	100	R\$ 435,21	R\$ 43.521,00
193	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 200MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 270,79	R\$ 24.371,10
194	ANEL DE CONCRETO ARMADO 120 x 50	UND	90	R\$ 11,60	R\$ 1.044,00
195	ANEL CONCRETO 1,00 x 50	UND	90	R\$ 82,20	R\$ 7.398,00
196	ANEL DE CONCRETO ARMADO 150 x 50	UND	90	R\$ 145,07	R\$ 13.056,30
197	ANEL DE CONCRETO ARMADO DN=1,20M	UNID	25	R\$ 270,79	R\$ 6.769,75
198	COMBOGÓ 20X20CM	UNID	55	R\$ 14,50	R\$ 797,50
199	COMBOGÓ TIPO PESTANA (ANTI-CHUVA) 32X11CM	UNID	35	R\$ 24,17	R\$ 845,95
200	ESTACA PRÉ-MOLDADA	UNID	60	R\$ 53,18	R\$ 3.190,80
201	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 16/1,59 MM, SEÇÃO 30 x 20 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 55,96	R\$ 559,60
202	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 18/1,26 MM, SEÇÃO 20 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 57,89	R\$ 578,90
203	TUBO METALON FORMATO QUADRANGULAR, ESPESSURA CHAPA 16/1,59 MM, SEÇÃO 30 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 62,72	R\$ 627,20
204	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 18/1,26 MM, SEÇÃO 30 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 43,41	R\$ 434,10
205	POSTE ORNAMENTAL PARA PRAÇA EM AÇO GALVANIZADO, COM ENCAIXE PARA SUPORTE DE ATÉ 04 LIMINÁRIAS EM LED; FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA; ALTURA A PARTIR DE 3 M3TROS.	UND	30	R\$ 1.511,36	R\$ 45.340,80





206	BANCO PARA PRAÇA EM MADEIRA E FERRO. EM MADEIRA REFLORESTADA NOBRE, MATERIAL DA ARMAÇÃO: FERRO FUNDIDO; QUANTIDADE DE LUGARES: 3; COMPRIMENTO: 140 CM; ALTURA TOTAL: 70 CM; MADEIRA: LYPTUS, UMA MADEIRA NOBRE, REFLORESTADA, SELECIONADA, RÉGUAS SEM NÓS. COM SECAGEM EM ESTUFA QUE IMPEDE TORÇÕES; ESTRUTURA: MODELO FERRO FUNDIDO, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO E PARAFUSOS GALVANIZADOS. FÁCIL MONTAGEM; ACABAMENTO: VERNIZ TIPO STEIN IMPREGNANTE DE ALTA RESISTÊNCIA AO SOL E A CHUVA.	UND	40	R\$ 1.017,16	R\$ 40.686,40
207	KIT DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA 60 LITROS COM 4 PEÇAS. KIT É COMPOSTO POR 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA 60 LITROS FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) OU POLIPROPILENO (PP). PRODUZIDAS COM ALTO PADRÃO DE TECNOLOGIA E QUALIDADE DE ACORDO COM AS PRINCIPAIS NORMAS VIGENTES DA (ANVISA). POSSUEM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO. PODEM SER MONTADAS E DESMONTADAS FACILMENTE, GARANTINDO MAIOR SEGURANÇA E DURABILIDADE. COM TAMPA BASCULANTE E SISTEMA MULTI ENCAIXE, PERMITINDO ENCAIXAR UMAS ÀS OUTRAS. CAPACIDADE: 60 LITROS; CORES: AMARELO, VERDE, AZUL E VERMELHO; LARGURA: 430MM; ALTURA: 930MM; COMPRIMENTO: 1610MM; PESO: 14,760KG; CONTEÚDO: 1 LIXEIRA BASCULANTE AMARELA; 1 LIXEIRA BASCULANTE VERDE; 1 LIXEIRA BASCULANTE AZUL E 1 LIXEIRA BASCULANTE VERMELHA.	KIT	10	R\$ 1.647,07	R\$ 16.470,70

VALOR TOTAL: R\$ 722.757,96



OFÍCIO N° 011/2023-OBAS

Madalena-CE, 16 de março de 2023.



Ac Sr.

FRANCISCO EDSON RAMOS DA SILVA FILHO

SEC. DE INFRAESTRUTURA, TRANSPORTE E CONTROLE URBANO
BARREIRA/CE.

ASSUNTO - RESPOSTA AO OFÍCIO N° 016/2023.


Cumprimentado- o cordialmente, faço uso do presente expediente, para informar da **CONCORDÂNCIA** da Secretaria Municipal de Obras e Serv. Urbanos do município de Madalena/CE, quanto a adesão à **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N° 0401.02/2023 - SRP - PE - PMM**, referente ao Pregão Eletrônico n° 0710.01/2022-PE, cujo objeto é **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICO, ELÉTRICO E FERRAMENTAS PARA ATENDER NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE MADALENA/CE.**

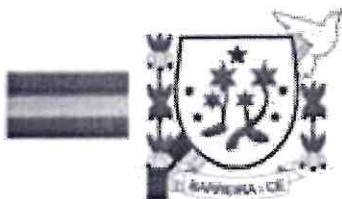
Ressaltando que as contratações do referido Registro de Preços não poderão exceder aos quantitativos solicitados e, ainda a partir deste, fica sob responsabilidade do licitante, em manifestar interesse ou não quanto à contratação, devendo assim aos solicitantes, providenciar a devida consulta.

Informamos ainda que os documentos referentes à este registro poderão ser acessados através do link:
<https://www.madalena.ce.gov.br/atasregistro.php?id=20>

Sem mais para o momento, nos colocamos à disposição para solucionar eventuais dúvidas, aproveitando o ensejo, para renovar protestos de estima e consideração.

Atenciosamente,


FRANCISCO DIEGO GOMES PEREIRA
Secretário Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Madalena - CE
fº Diego Gomes Pereira
Secretário de Obras e Serviços
Urbanos de Madalena
Mat. N° 3405



PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARREIRA
* Pra cuidar de você *



**SOLICITAÇÃO
MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE**

Barreira/CE, 17 de Março de 2023.

RAZÃO SOCIAL: SF ENGENHARIA LTDA.

CNPJ: 20.546.158/0001-79.

ENDEREÇO: Rua José Maria Uchoa Viana 327 loja 02 Térreo Tibiguari, Boa Viagem/CE

TELEFONE: (88) 3427.1874

REPRESENTANTE: Rivelino José da Silva Castro

SÓCIO ADMINISTRADOR.

CPF: 556.611.143-20

ASSUNTO: MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE em fornecer os materiais, conforme a Ata de Registro de Preços nº 0401.02/2023, referente ao Pregão Eletrônico nº 0710.01/2022-PE

Prezado,

O Secretário de Infraestrutura Transporte e Controle Urbano do Município de Barreira/Ceará, respeitosamente, vem por meio deste comunicar que requereu adesão a Ata de Registro de Preços nº 0401.02/2023, referente ao Pregão Eletrônico nº 0710.01/2022-PE, cujo objetivo é **REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, HIDRÁULICO, ELÉTRICO E FERRAMENTAS PARA ATENDER NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE MADALENA-CE.** Visto que a adesão será mais vantajosa para o erário municipal, estando ainda em conformidade com o disposto no Art. 8º § 3º do Decreto nº 3931/2001, solicitamos manifestação acerca do interesse e condições para fornecimento dos serviços referente a citada Ata de Registro de preços, conforme tabela abaixo. Segue ainda em anexo Resposta do Pedido de Adesão ao Município de Madalena/CE. PLANILHA EM ANEXO.

Francisco Edson Ramos da Silva Filho
Francisco Edson Ramos da Silva Filho

**SEC. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA TRANSPORTE E
CONTROLE URBANO**





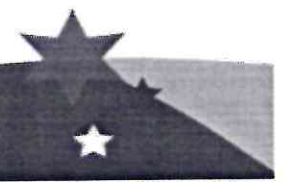
ANEXO

N	DESCRIÇÃO	UND	MARCA	TOTAL	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	FERRO CONSTRUÇÃO 1/4", 6,3MM	VARA		62	R\$ 26,81	R\$ 1.662,22
2	FERRO CONSTRUÇÃO 16.0MM 5/8"	VARA		125	R\$ 30,64	R\$ 3.830,00
3	FERRO CONSTRUÇÃO 20.0MM 3/4"	VARA		45	R\$ 42,13	R\$ 1.895,85
4	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 10MM 3/8"	VARA		126	R\$ 84,27	R\$ 10.618,02
5	FERRO PARA CONSTRUÇÃO 4,2MM	VARA		60	R\$ 76,61	R\$ 4.596,60
6	TELA DE FERRO 4.2 (2,45x6MT)	UND		105	R\$ 347,82	R\$ 36.521,10
7	TRELIÇA 6M	VARA		155	R\$ 68,94	R\$ 10.685,70
8	ARAME RECOZIDO 18 1,25MM ROLO 1KG	ROLO		62	R\$ 13,79	R\$ 854,98
9	ARAME GALVANIZADO 18	KG		42	R\$ 22,98	R\$ 965,16
10	FERRO C A-50 1/2 12,50M	VARA		36	R\$ 49,80	R\$ 1.792,80
11	PREGO 2 1/2X10	KG		27	R\$ 65,11	R\$ 1.757,97
12	FERROLHO ROLIÇO	UNID		24	R\$ 26,81	R\$ 643,44
13	PREGO 1 1X4X14	KG		27	R\$ 22,98	R\$ 620,46
14	PREGO 3X8	KG		24	R\$ 22,98	R\$ 551,52
15	TELA DE FERRO PARA FORRO	MT		27	R\$ 57,46	R\$ 1.551,42
16	FORRAS PARA PORTAS 2,10 x 0,80	UND		62	R\$ 91,41	R\$ 5.667,42
17	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,80	UND		61	R\$ 83,79	R\$ 5.111,19
18	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,60	UND		61	R\$ 76,17	R\$ 4.646,37
19	PORTA PARANÁ 2,10 x 0,70	UND		56	R\$ 79,98	R\$ 4.478,88
20	MADEIRITE 12MM	FOLHA		105	R\$ 72,37	R\$ 7.598,85
21	CAIBRO	METRO		630	R\$ 4,36	R\$ 2.746,80
22	RIPA (MADEIRA)	METRO		630	R\$ 3,57	R\$ 2.249,10
23	LINHA MADEIRA 7 x 14	METRO		630	R\$ 19,83	R\$ 12.492,90
24	ADAPTADOR COM FLANGE 3/4	UNID		78	R\$ 0,78	R\$ 60,84
25	ADAPTADOR SOLDÁVEL 1X32	UNID		78	R\$ 2,62	R\$ 204,36
26	ADAPTADOR SOLDÁVEL 25X3/4	UNID		78	R\$ 1,76	R\$ 137,28
27	ANEL DE VEDAÇÃO P/SANITARIO	UNID		73	R\$ 8,77	R\$ 640,21
28	ASSENTO PARA SANITÁRIO	UNID		78	R\$ 34,22	R\$ 2.669,16
29	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA	UNID		73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
30	BUCHA DE REDUÇÃO 50 X 40 PARA ESGOTO (BUCHA DE REDUÇÃO DE 50X40PARA ESGOTO)	UNID		78	R\$ 11,40	R\$ 889,20
31	CAIXA SIFONADA 100X100	UNID		73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
32	CAIXA SIFONADA 150X150	UNID		73	R\$ 30,72	R\$ 2.242,56





33	ENGATE FLEXIVEL 40CM	UNID	78	R\$ 5,26	R\$ 410,28
34	ENGATE FLEXIVEL 50CM	UNID	78	R\$ 6,14	R\$ 478,92
35	ESPUDE P/SANITÁRIO	UNID	78	R\$ 3,50	R\$ 273,00
36	FILTRO PURIFICADOR	UNID	78	R\$ 39,49	R\$ 3.080,22
37	FITA VEDA ROSCA 18X20	UNID	78	R\$ 10,53	R\$ 821,34
38	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL	UND	55	R\$ 11,40	R\$ 627,00
39	LUVA SOLDÁVEL 25MM	UND	62	R\$ 2,62	R\$ 162,44
40	LUVA SOLDÁVEL 40MM	UND	92	R\$ 5,26	R\$ 483,92
41	LUVA SOLDÁVEL 40MM	UND	69	R\$ 5,26	R\$ 362,94
42	LUVA DE CORRER DE 25MM SOLDÁVEL	UND	81	R\$ 13,16	R\$ 1.065,96
43	LUVA DE CORRER DE 40MM SOLDÁVEL	UND	54	R\$ 17,55	R\$ 947,70
44	LUVA SIMPLES ESGOTO 100MM	UND	73	R\$ 7,89	R\$ 575,97
45	LUVA SIMPLES ESGOTO 40MM	UND	73	R\$ 5,26	R\$ 383,98
46	LUVA SOLDÁVEL SIMPLES 25MM	UND	73	R\$ 2,62	R\$ 191,26
47	LUVA SOLDÁVEL SIMPLES 32MM	UND	73	R\$ 3,50	R\$ 255,50
48	LUVA LR25X3/4	UND	73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
49	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM	UND	73	R\$ 2,19	R\$ 159,87
50	CAP ESGOTO 100MM	UND	86	R\$ 10,53	R\$ 905,58
51	CAP ESGOTO 150MM	UND	86	R\$ 30,72	R\$ 2.641,92
52	JOELHO ESGOTO 50MM 90°	UND	90	R\$ 5,26	R\$ 473,40
53	TÊ 90 SOLDÁVEL 25MM	UND	68	R\$ 2,19	R\$ 148,92
54	TÊ (90°) DE 40MM SOLDÁVEL	UND	58	R\$ 6,58	R\$ 381,64
55	JOELHO ESGOTO 40MM 90°	UND	90	R\$ 3,06	R\$ 275,40
56	JOELHO ESGOTO 100MM 90°	UND	90	R\$ 7,46	R\$ 671,40
57	JOELHO SOLDÁVEL 90° 25MM	UND	78	R\$ 2,19	R\$ 170,82
58	JOELHO SOLDÁVEL 90° 32MM	UND	78	R\$ 3,06	R\$ 238,68
59	TÊ ESGOTO 40MM	UND	58	R\$ 3,95	R\$ 229,10
60	TÊ ESGOTO 100MM	UND	69	R\$ 13,16	R\$ 908,04
61	CAP SOLDÁVEL 40MM	UND	86	R\$ 3,06	R\$ 263,16
62	CAP SOLDÁVEL 25MM	UND	86	R\$ 1,76	R\$ 151,36
63	CAP SOLDÁVEL 50MM	UND	90	R\$ 4,82	R\$ 433,80
64	ADAPTADOR 40MM x 1.1/4	UND	54	R\$ 5,26	R\$ 284,04
65	REDUÇÃO 100 x 75MM ESGOTO	UND	69	R\$ 8,33	R\$ 574,77
66	BUCHA DE REDUÇÃO 50 x 40 PARA ESGOTO	UND	54	R\$ 4,82	R\$ 260,28
67	JOELHO PARA ESGOTO 150MM 90°	UND	115	R\$ 39,49	R\$ 4.541,35
68	JOELHO PARA ESGOTO 150MM 45°	UND	110	R\$ 48,26	R\$ 5.308,60
69	TÊ ESGOTO 150MM 90°	UND	110	R\$ 57,05	R\$ 6.275,50





PREFEITURA MUNICIPAL DE
BARREIRA
"Pra cuidar de você"



70	TÊ ESGOTO 150MM 45°	UND	85	R\$ 65,82	R\$ 5.594,70
71	TE ESGOTO 75MM	UNID	73	R\$ 15,79	R\$ 1.152,67
72	TE ESGOTO 50MM	UNID	73	R\$ 6,14	R\$ 448,22
73	TE ESGOTO 40MM	UNID	73	R\$ 3,50	R\$ 255,50
74	TE LR25X3/4	UNID	73	R\$ 5,26	R\$ 383,98
75	TE DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 32X25MM	UNID	73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
76	TE SOLDÁVEL 32MM	UNID	73	R\$ 2,62	R\$ 191,26
77	TE SOLDÁVEL 25MM	UNID	73	R\$ 1,76	R\$ 128,48
78	COLA PVC EM TUBO 850G	UND	58	R\$ 30,72	R\$ 1.781,76
79	CURVA LONGA DE 45° x 100MM PARA ESGOTO	UND	82	R\$ 13,16	R\$ 1.079,12
80	CURVA LONGA DE 45° x 50MM PARA ESGOTO	UND	82	R\$ 7,46	R\$ 611,72
81	JOELHO DE REDUÇÃO 25MM x 1/2 SOLDÁVEL/ROSCÁVEL	UND	86	R\$ 1,76	R\$ 151,36
82	REDUÇÃO 100 x 50MM ESGOTO	UND	173	R\$ 9,21	R\$ 1.593,33
83	REDUÇÃO 150 x 100MM ESGOTO	UND	173	R\$ 32,47	R\$ 5.617,31
84	REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4"	UND	75	R\$ 21,94	R\$ 1.645,50
85	REGISTRO ESFERA 25MM	UND	83	R\$ 24,56	R\$ 2.038,48
86	TORNEIRA DE PLÁSTICO COM BICO ROSCÁVEL 3/4	UND	75	R\$ 4,82	R\$ 361,50
87	CHUVEIRO PLÁSTICO COM CABO 1/2 N°04	UND	58	R\$ 7,02	R\$ 407,16
88	CANO PVC 25 MM 3/4 COM 6 METROS	UND	75	R\$ 21,94	R\$ 1.645,50
89	MANGUEIRA CRISTAL 1/2X2,00	METRO	135	R\$ 4,82	R\$ 650,70
90	MANGUEIRA CRISTAL 3/4X2,00	METRO	135	R\$ 7,46	R\$ 1.007,10
91	NIPLE PVC 1.1/2"	UNID	73	R\$ 3,95	R\$ 288,35
92	NIPLE DE 1"	UNID	73	R\$ 3,06	R\$ 223,38
93	NIPLE DE 1/2	UNID	73	R\$ 0,87	R\$ 63,51
94	NIPLE DE 3/4	UNID	73	R\$ 1,76	R\$ 128,48
95	ADESIVO POLYTUBES PVC 75G	UNID	82	R\$ 3,95	R\$ 323,90
96	REGISTRO DE ESFERA 3/4	UNID	73	R\$ 7,02	R\$ 512,46
97	REGISTRO DE ESFERA 32MM	UNID	73	R\$ 10,53	R\$ 768,69
98	REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4"	UNID	73	R\$ 17,55	R\$ 1.281,15
99	REDUÇÃO 100 X 75MM ESGOTO	UNID	73	R\$ 13,16	R\$ 960,68
100	SIFAO FLEXIVEL DUPLO	UNID	48	R\$ 21,94	R\$ 1.053,12
101	SIFAO INTELIGENTE	UNID	48	R\$ 12,29	R\$ 589,92
102	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE 1LT	UNID	16	R\$ 16,67	R\$ 266,72
103	TORNEIRA P/FILTRO	UNID	22	R\$ 3,95	R\$ 86,90
104	TORNEIRA P/LAVATORIO DE 1/2	UNID	22	R\$ 5,26	R\$ 115,72
105	TORNEIRA PIA DE 1/2 E 3/4	UNID	22	R\$ 6,14	R\$ 135,08
106	TORNEIRA PLÁSTICO DE JARDIM	UNID	22	R\$ 4,82	R\$ 106,04





107	TUBO P/CAIXADESCARGA	UNID	17	R\$ 7,02	R\$ 119,34
108	VALVULA P/LAVATORIO	UNID	22	R\$ 3,06	R\$ 67,32
109	CABO FLEXIVEL DE 2,5MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	100	R\$ 216,19	R\$ 21.619,00
110	CABO FLEXIVEL DE 4.0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	81	R\$ 374,17	R\$ 30.307,77
111	CABO FLEXIVEL DE 10,0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	66	R\$ 748,34	R\$ 49.390,44
112	CABO FLEXIVEL DE 6,0MM PEÇA 100 METROS	PEÇA	84	R\$ 540,46	R\$ 45.398,64
113	CABO FLEX PP - 3 X 2,5MM - PEÇA C/ 100M	UNID	10	R\$ 9,97	R\$ 99,70
114	LÂMPADA COMPACTA 3U 25W	UND	162	R\$ 15,59	R\$ 2.525,58
115	LÂMPADA COMPACTA 3U 32W	UND	165	R\$ 23,38	R\$ 3.857,70
116	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 40W/220V	UND	165	R\$ 14,02	R\$ 2.313,30
117	LÂMPADA LED 25 VOLTS	UND	205	R\$ 19,48	R\$ 3.993,40
118	LÂMPADA LED 32 VOLTS	UND	205	R\$ 27,27	R\$ 5.590,35
119	QUADRO P/10 DISJUNTORES	UND	10	R\$ 42,85	R\$ 428,50
120	QUADRO P/3 DISJUNTORES	UND	25	R\$ 19,48	R\$ 487,00
121	DISJUNTOR MONOPOLAR 15A PADRÃO ABNT/NEMA FIXO COM RELE TERMICO CORRENTE NOMINAL DE DESARME 15A.	UND	12	R\$ 11,68	R\$ 140,16
122	DISJUNTOR TRIFÁSICO 100A ABNT/NEMA COM RELE TERMICO.	UND	10	R\$ 93,51	R\$ 935,10
123	CAIXA 4 x 2 PRETA	UND	155	R\$ 2,72	R\$ 421,60
124	CAIXA 4 x 4 PRETA	UND	77	R\$ 3,50	R\$ 269,50
125	CONJUNTO INTERRUPTOR MAIS TOMADA 10A - 1 TECLA SIMPLES	UND	20	R\$ 10,13	R\$ 202,60
126	CONJUNTO INTERRUPTOR MAIS TOMADA 10A - TECLA DUPLA	UND	30	R\$ 15,59	R\$ 467,70
127	TOMADA SIMPLES	UND	75	R\$ 7,01	R\$ 525,75
128	SOQUETE BASE DE PLÁSTICO	UND	45	R\$ 5,06	R\$ 227,70
129	FITA DE ALTA FUSÃO DE 19MM x 10M	UND	30	R\$ 22,60	R\$ 678,00
130	HASTE DE ATERRAMENTO	UND	25	R\$ 42,85	R\$ 1.071,25
131	CONECTOR DE BRONZE PARA HASTE DE ATERRAMENTO	UND	45	R\$ 9,35	R\$ 420,75
132	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA MONOFÁSICA	UNID	10	R\$ 27,27	R\$ 272,70
133	CAIXA DE MEDIDOR MONOFASICO	UNID	6	R\$ 50,65	R\$ 303,90
134	CAIXA DE MEDIDOR TRIFASICO	UNID	10	R\$ 120,79	R\$ 1.207,90
135	CANALETA FINA 2,20 MT	UNID	100	R\$ 11,68	R\$ 1.168,00
136	CENTRO DISTRIBUIÇÃO. P/ 01 DISJUNTOR	UNID	20	R\$ 18,70	R\$ 374,00
137	CENTRO DISTRIBUIÇÃO. P/ 06 DISJUNTOR	UNID	15	R\$ 35,06	R\$ 525,90
138	CHAVE DE TESTE 100-500V	UNID	9	R\$ 8,57	R\$ 77,13
139	CLITS MONOFASICO	UNID	22	R\$ 0,77	R\$ 16,94
140	CONJUNTO ARSTOP C/ TOMADA ABNT	UNID	12	R\$ 27,27	R\$ 327,24
141	CURVA 180 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 5,06	R\$ 75,90
142	CURVA 90° 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 3,89	R\$ 58,35
143	CONJUNTO ARSTOP C/ TOMADA ABNT	UNID	12	R\$ 27,27	R\$ 327,24





144	CURVA 180 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 5,06	R\$ 75,90
145	CURVA 90° 3/4 P/ ELETRODUTO RIGIDO	UNID	15	R\$ 3,89	R\$ 58,35
146	DISJUNTOR MONOFÁSICO 10 AMP PT	UNID	9	R\$ 9,35	R\$ 84,15
147	DISJUNTOR MONOFÁSICO 15 AMP PT	UNID	9	R\$ 14,02	R\$ 126,18
148	DISJUNTOR MONOFÁSICO 16AMP BCO	UNID	9	R\$ 15,59	R\$ 140,31
149	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20 AMP PT	UNID	9	R\$ 19,48	R\$ 175,32
150	DISJUNTOR TRIFÁSICO 25AMP BCO	UNID	18	R\$ 50,65	R\$ 911,70
151	DISJUNTOR TRIFÁSICO 30 AMP BCO	UNID	18	R\$ 58,44	R\$ 1.051,92
152	DISJUNTOR TRIFÁSICO 35 AMP BCO	UNID	18	R\$ 66,23	R\$ 1.192,14
153	ELETRODUTO CORRUGADO 1/2	MT	120	R\$ 6,23	R\$ 747,60
154	ELETRODUTO CORRUGADO 3/4	MT	120	R\$ 9,35	R\$ 1.122,00
155	ELETRODUTO CORRUGADO 5/8	MT	120	R\$ 14,02	R\$ 1.682,40
156	ELETRODUTO RIGIDO 3/4	UNID	55	R\$ 15,20	R\$ 836,00
157	EXTENÇÃO 5MTS PP	UNID	30	R\$ 20,26	R\$ 607,80
158	EXTENÇÃO 10MTS PP	UNID	30	R\$ 42,85	R\$ 1.285,50
159	FIO PENDENTE 2X2,5MM	PEÇA	12	R\$ 428,60	R\$ 5.143,20
160	FITA ISOLANTE 20MT	UNID	35	R\$ 9,35	R\$ 327,25
161	FITA ISOLANTE AUTA-FUSÃO 19X2MT	UNID	22	R\$ 6,23	R\$ 137,06
162	HASTER DE ATERRAMENTO 1,2MT	UNID	22	R\$ 27,27	R\$ 599,94
163	INTERRUPTOR 1+1 BCO	UNID	30	R\$ 7,39	R\$ 221,70
164	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES BCO	UNID	30	R\$ 9,04	R\$ 271,20
165	INTERRUPTOR 1+1 SISTEMA X	UNID	30	R\$ 6,62	R\$ 198,60
166	INTERRUPTOR 2+1 BCO	UNID	30	R\$ 9,35	R\$ 280,50
167	INTERRUPTOR SISTEMA X 2+1	UNID	30	R\$ 14,02	R\$ 420,60
168	LAMPADA MISTA DE 160W	UNID	140	R\$ 27,27	R\$ 3.817,80
169	LAMPADA PL 15W	UNID	140	R\$ 14,02	R\$ 1.962,80
170	LAMPADA PL 20W	UNID	140	R\$ 15,59	R\$ 2.182,60
170	LAMPADA PL 25W	UNID	140	R\$ 21,81	R\$ 3.053,40
172	LAMPADA PL 36W	UNID	140	R\$ 29,61	R\$ 4.145,40
173	LUVA 3/4 P/ELETRODUTO RIGIDO	UNID	60	R\$ 1,17	R\$ 70,20
174	MINI POSTE C/ROLDANAS MONOFÁSICO	UNID	6	R\$ 31,16	R\$ 186,96
175	PLUG PINO FEMEA	UNID	80	R\$ 7,01	R\$ 560,80
176	PLUG PINO MACHO	UNID	80	R\$ 9,35	R\$ 748,00
177	PINO "T" NOVO PADRÃO	UNID	80	R\$ 7,39	R\$ 591,20
178	PROJETOR CHAP P/LAMP.IJM1160WE27	UNID	15	R\$ 50,65	R\$ 759,75
179	REATOR ELETRONICO 1X20W	UNID	25	R\$ 14,02	R\$ 350,50
180	REATOR ELETRONICO 1X40W	UNID	25	R\$ 22,60	R\$ 565,00
181	REATOR ELETRONICO 2X20W	UNID	25	R\$ 42,85	R\$ 1.071,25

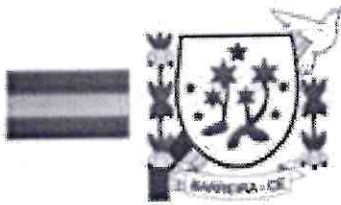




Fis: 56

182	REATOR ELETRONICO 2X40W	UNID	25	R\$ 46,76	R\$ 1.169,00
183	SOQUETE PRATICO C/LOUÇA	UNID	100	R\$ 6,23	R\$ 623,00
184	TOMADA 1 ENTRADA BCO	UNID	60	R\$ 5,85	R\$ 351,00
185	TOMADA 2 ENTRADA BCO	UNID	60	R\$ 9,35	R\$ 561,00
186	TOMADA 2 ENTRADA SISTEMA X	UNID	60	R\$ 12,46	R\$ 747,60
187	TOMADA P/TELEFONE	UNID	60	R\$ 17,14	R\$ 1.028,40
188	TOMADA SISTEMA X 10AMP	UNID	60	R\$ 5,85	R\$ 351,00
189	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 400MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 290,14	R\$ 26.112,60
190	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 600MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 338,50	R\$ 30.465,00
191	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 800MM DE DIÂMETRO	UND	100	R\$ 396,53	R\$ 39.653,00
192	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 1000MM DE DIÂMETRO	UND	100	R\$ 435,21	R\$ 43.521,00
193	MANILHA DE CONCRETO COM FERRAGEM 200MM DE DIÂMETRO	UND	90	R\$ 270,79	R\$ 24.371,10
194	ANEL DE CONCRETO ARMADO 120 x 50	UND	90	R\$ 11,60	R\$ 1.044,00
195	ANEL CONCRETO 1,00 x 50	UND	90	R\$ 82,20	R\$ 7.398,00
196	ANEL DE CONCRETO ARMADO 150 x 50	UND	90	R\$ 145,07	R\$ 13.056,30
197	ANEL DE CONCRETO ARMADO DN=1,20M	UNID	25	R\$ 270,79	R\$ 6.769,75
198	COMBOGÓ 20X20CM	UNID	55	R\$ 14,50	R\$ 797,50
199	COMBOGÓ TIPO PESTANA (ANTI-CHUVA) 32X11CM	UNID	35	R\$ 24,17	R\$ 845,95
200	ESTACA PRÉ-MOLDADA	UNID	60	R\$ 53,18	R\$ 3.190,80
201	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 16/1,59 MM, SEÇÃO 30 x 20 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 55,96	R\$ 559,60
202	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 18/1,26 MM, SEÇÃO 20 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 57,89	R\$ 578,90
203	TUBO METALON FORMATO QUADRANGULAR, ESPESSURA CHAPA 16/1,59 MM, SEÇÃO 30 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 62,72	R\$ 627,20
204	TUBO METALON FORMATO RETANGULAR, ESPESSURA CHAPA 18/1,26 MM, SEÇÃO 30 x 30 MM, APLICAÇÃO ESTRUTURAS METÁLICAS EM GERAL/PORTAS E PORTÕES, FORNECIDO EM PEÇA DE 6M	PEÇA	10	R\$ 43,41	R\$ 434,10
205	POSTE ORNAMENTAL PARA PRAÇA EM AÇO GALVANIZADO, COM ENCAIXE PARA SUPORTE DE ATÉ 04 LIMINÁRIAS EM LED; FIXAÇÃO FLAGEADA OU ENGASTADA; ALTURA A PARTIR DE 3 M3TROS.	UND	30	R\$ 1.511,36	R\$ 45.340,80





206	BANCO PARA PRAÇA EM MADEIRA E FERRO. EM MADEIRA REFLORESTADA NOBRE, MATERIAL DA ARMAÇÃO: FERRO FUNDIDO; QUANTIDADE DE LUGARES: 3; COMPRIMENTO: 140 CM; ALTURA TOTAL: 70 CM; MADEIRA: LYPTUS, UMA MADEIRA NOBRE, REFLORESTADA, SELECIONADA, RÉGUAS SEM NÓS. COM SECAGEM EM ESTUFA QUE IMPEDE TORÇÕES; ESTRUTURA: MODELO FERRO FUNDIDO, COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO PRETO E PARAFUSOS GALVANIZADOS. FÁCIL MONTAGEM; ACABAMENTO: VERNIZ TIPO STEIN IMPREGNANTE DE ALTA RESISTÊNCIA AO SOL E A CHUVA.	UND		40	R\$ 1.017,16	R\$ 40.686,40
207	KIT DE LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA 60 LITROS COM 4 PEÇAS. KIT É COMPOSTO POR 4 LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA 60 LITROS FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) OU POLIPROPILENO (PP). PRODUZIDAS COM ALTO PADRÃO DE TECNOLOGIA E QUALIDADE DE ACORDO COM AS PRINCIPAIS NORMAS VIGENTES DA (ANVISA). POSSUEM ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO. PODEM SER MONTADAS E DESMONTADAS FACILMENTE, GARANTINDO MAIOR SEGURANÇA E DURABILIDADE. COM TAMPA BASCULANTE E SISTEMA MULTI ENCAIXE, PERMITINDO ENCAIXAR UMAS ÀS OUTRAS. CAPACIDADE: 60 LITROS; CORES: AMARELO, VERDE, AZUL E VERMELHO; LARGURA: 430MM; ALTURA: 930MM; COMPRIMENTO: 1610MM; PESO: 14,760KG; CONTEÚDO: 1 LIXEIRA BASCULANTE AMARELA; 1 LIXEIRA BASCULANTE VERDE; 1 LIXEIRA BASCULANTE AZUL E 1 LIXEIRA BASCULANTE VERMELHA.	KIT		10	R\$ 1.647,07	R\$ 16.470,70

VALOR TOTAL: R\$ 722.757,96

