ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO E PRAZO DO CONTRATO.

1.1. Implantação do sistema de Registro de preços objetivando contratação de empresa especializada para aquisição de material de construção para serem utilizados nas atividades do departamento de infraestrutura e serviços públicos em vários departamentos do município de Serrania/MG.

ITEM	MATERIAIS	UNID	QUANT	MEDIA	VALOR TOTAL
1	AREIA FINA	m³	200	R$ 224,0000	**R$ 44.800,00**
2	AREIA GROSSA	m³	500	R$ 186,0000	**R$ 93.000,00**
3	CIMENTO CP2	SACO	1200	R$ 40,3300	**R$ 48.396,00**
4	PEDRISCO	m³	100	R$ 222,3300	**R$ 22.233,00**
5	PEDRA BRITA N°0	m³	80	R$ 222,3300	**R$ 17.786,40**
6	PEDRA BRITA N°1	m³	150	R$ 222,3300	**R$ 33.349,50**
7	PEDRA BRITA N°2	m³	80	R$ 222,3300	**R$ 17.786,40**
8	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA 1/2	UNID.	20	R$ 2,5000	**R$ 50,00**
9	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA 3/4	UNID.	30	R$ 3,0000	**R$ 90,00**
10	ACABAMENTO TIPO L EM ALUMINIO 200mm COM 4m	UNID.	25	R$ 23,1700	**R$ 579,25**
11	ADAPTADOR DE 1/2	UNID.	50	R$ 2,4300	**R$ 121,50**
12	ADAPTADOR DE 3/4	UNID.	50	R$ 2,7300	**R$ 136,50**
13	ADAPTADOR DE 50	UNID.	50	R$ 5,4300	**R$ 271,50**
14	ADAPTADOR DE 60	UNID.	50	R$ 9,1300	**R$ 456,50**
15	ADESIVO 175 GRAMAS PARA TUBO RIGIDO	UNID.	50	R$ 20,0000	**R$ 1.000,00**
16	ARAME FARPADO MODELO TIPO ELEFANTE 22MM ROLO DE 420 METROS	Kg	30	R$ 564,3300	**R$ 16.929,90**
17	ARAME GALVANIZADO N.16	Kg	40	R$ 26,6700	**R$ 1.066,80**
18	ARAME RECOZIDO N.12	Kg	40	R$ 25,0000	**R$ 1.000,00**
19	ARAME RECOZIDO N.18	Kg	90	R$ 25,0000	**R$ 2.250,00**
20	ARAME RECOZIDO TORCIDO	Kg	90	R$ 25,0000	**R$ 2.250,00**
21	ARGAMASSA AC1 SC C/ 20 kg	SACO	100	R$ 18,6700	**R$ 1.867,00**
22	ARGAMASSA AC2 SC C/ 20 kg	SACO	100	R$ 33,6700	**R$ 3.367,00**

23	ARGAMASSA AC3 SC C/20 KG	SACO	100	R$ 41,6700	**R$ 4.167,00**
24	ARRUELA DE PRESSÃO 1/4	UNID.	300	R$ 0,6500	**R$ 195,00**
25	ARRUELA DE PRESSÃO 3/8	UNID.	300	R$ 0,8800	**R$ 264,00**
26	ARRUELA DE PRESSÃO 5/16	UNID.	300	R$ 0,8500	**R$ 255,00**
27	ARRUELA LISA 1/4	UNID.	300	R$ 0,5500	**R$ 165,00**
28	ARRUELA LISA 3/8	UNID.	300	R$ 0,7300	**R$ 219,00**
29	ARRUELA LISA 5/16	UNID.	300	R$ 0,5200	**R$ 156,00**
30	BACIA SANITÁRIA C/CAIXA ACOPLADA CORES VARIADAS	UNID.	40	R$ 422,6700	**R$ 16.906,80**
31	BACIA SANITÁRIA CORES VARIADAS	UNID.	40	R$ 227,6700	**R$ 9.106,80**
32	BARRA CHAPA DE 1 1/4 POR 1/8	UNID.	10	R$ 69,0000	**R$ 690,00**
33	BARRA CHAPA DE 1 1/4 POR 3/16	UNID.	10	R$ 81,0000	**R$ 810,00**
34	BATOQUE DE ROSCA 1/2	UNID.	50	R$ 2,2700	**R$ 113,50**
35	BATOQUE DE ROSCA 3/4	UNID.	50	R$ 2,8000	**R$ 140,00**
36	BATOQUE DE ESGOTO 40	UNID.	50	R$ 2,2500	**R$ 112,50**
37	BATOQUE DE ESGOTO 50	UNID.	50	R$ 3,2500	**R$ 162,50**
38	BATOQUE DE ESGOTO 100	UNID.	50	R$ 4,7500	**R$ 237,50**
39	BATOQUE SOLDÁVEL 1/2	UNID.	50	R$ 2,4300	**R$ 121,50**
40	BATOQUE SOLDÁVEL 3/4	UNID.	50	R$ 2,7200	**R$ 136,00**
41	BLOCO CANALETA DE CIMENTO 15X39X19	UNID.	3.000	R$ 4,2800	**R$ 12.840,00**
42	BLOCO DE CIMENTO 15X39X19	UNID.	5.000	R$ 3,7500	**R$ 18.750,00**
43	BLOCO CANALETA DE CIMENTO 19X19X39	UNID.	3.000	R$ 4,2800	**R$ 12.840,00**
44	BLOCO DE CIMENTO 19X19X39	UNID.	6.000	R$ 4,7900	**R$ 28.740,00**
45	BÓIA P/ CX D'ÁGUA 1/2"	UNID.	50	R$ 16,1700	**R$ 808,50**
46	BROCHA MONOFIL REDONDA	UNID.	30	R$ 77,3300	**R$ 2.319,90**
47	BROCHA PINTURA REDONDA COD.3151	UNID.	30	R$ 11,9300	**R$ 357,90**
48	BUCHA ESGOTO REDUÇÃO 100MM X 50MM	UNID.	50	R$ 15,4300	**R$ 771,50**
49	BUCHA P PARAFUSO Nº06	UNID.	300	R$ 0,2333	**R$ 69,99**
50	BUCHA P PARAFUSO Nº07	UNID.	300	R$ 0,2333	**R$ 69,99**
51	BUCHA P PARAFUSO Nº08	UNID.	300	R$ 0,2500	**R$ 75,00**

52	BUCHA P PARAFUSO Nº10	UNID.	300	R$ 0,2500	**R$ 75,00**
53	BUCHA P PARAFUSO Nº12	UNID.	300	R$ 0,3167	**R$ 95,01**
54	BUCHA SOLDAVEL REDUÇÃO 25MM X 20MM	UNID.	50	R$ 3,1667	**R$ 158,34**
55	CADEADO 25MM	UNID.	60	R$ 19,1667	**R$ 1.150,00**
56	CADEADO 45MM	UNID.	60	R$ 42,5000	**R$ 2.550,00**
57	CAIXINHA DE TETO PARA LAJE H8	UNID.	100	R$ 9,3000	**R$ 930,00**
58	CAIXINHA DE TETO PARA LAJE H12	UNID.	100	R$ 10,3333	**R$ 1.033,33**
59	CAL HIDRATADO SC COM 20 KILOS	UNID.	400	R$ 26,4667	**R$ 10.586,68**
60	CAL PINTURA SACO COM 8 KILOS	UNID.	200	R$ 22,8333	**R$ 4.566,66**
61	CANALETA P/ FIO PEÇA C/ 2 METROS	UNID.	150	R$ 13,6667	**R$ 2.050,01**
62	CANOITE 1/2	M	200	R$ 3,6667	**R$ 733,34**
63	CANOITE 1"	M	200	R$ 4,8333	**R$ 966,66**
64	CANOITE 3/4	M	200	R$ 3,5000	**R$ 700,00**
65	CAP SOLDAVEL DE 20MM	UNID.	50	R$ 3,5000	**R$ 175,00**
66	CAP SOLDAVEL DE 25MM	UNID.	50	R$ 3,5000	**R$ 175,00**
67	CELOTE DE BARRO	UNID.	200	R$ 5,3333	**R$ 1.066,66**
68	CHAPA GALVANIZADA 50 CM	M	50	R$ 47,0000	**R$ 2.350,00**
69	CHAVE DE CANO Nº12	UNID.	8	R$ 49,1667	**R$ 393,33**
70	CHAVE DE CANO Nº14	UNID.	8	R$ 56,3300	**R$ 450,64**
71	CORANTE 50 ML CORES VARIADAS	UNID.	60	R$ 5,4333	**R$ 326,00**
72	CAIXA DE PASSAGEM	UNID.	30	R$ 29,8333	**R$ 895,00**
73	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/ 8 DISJUNTOR	UNID.	15	R$ 67,5000	**R$ 1.012,50**
74	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/ 10 DISJUNTOR	UNID.	15	R$ 88,8333	**R$ 1.332,50**
75	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/ 12 DISJUNTOR	UNID.	15	R$ 127,5000	**R$ 1.912,50**
76	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P/ 16 DISJUNTOR	UNID.	15	R$ 171,1667	**R$ 2.567,50**
77	CX D'ÁGUA 300 LITROS	UNID.	6	R$ 261,1667	**R$ 1.567,00**
78	CX D'ÁGUA 500 LITROS	UNID.	5	R$ 304,0000	**R$ 1.520,00**
79	CX D'ÁGUA 1.000 LITROS	UNID.	4	R$ 484,3333	**R$ 1.937,33**
80	CX D'ÁGUA 1.500 LITROS	UNID.	3	R$ 604,0000	**R$ 1.812,00**

81	CX D'ÁGUA 2.000 LITROS	UNID.	3	R$ 1.040,0000	**R$ 3.120,00**
82	CX D'ÁGUA 3.000 LITROS	UNID.	3	R$ 1.950,0000	**R$ 5.850,00**
83	CX D'ÁGUA 4.000 LITROS	UNID.	3	R$ 2.316,6667	**R$ 6.950,00**
84	CX D'ÁGUA 5.000 LITROS	UNID.	3	R$ 2.366,6667	**R$ 7.100,00**
85	CX D'ÁGUA 10.000 LITROS	UNID.	2	R$ 4.733,3333	**R$ 9.466,67**
86	DESENGRIPANTE LUBRIFICANTE SPRAY FRASCA COM 300 ML	UNID.	90	R$ 14,5000	**R$ 1.305,00**
87	DOBRADIÇA CARTELA 3PÇS 31/2X3"	Jogo	50	R$ 19,8333	**R$ 991,67**
88	DOBRADIÇA ZINCADA 3,5 X 2 1/4 LEV C/PARAFUSO CARTELA C/ 3 PÇS	CARTELA	80	R$ 19,8333	**R$ 1.586,66**
89	DUREPOX 100 GRAMAS	UNID.	60	R$ 14,0000	**R$ 840,00**
90	ESPAÇADOR PARA PISO 4mm	UNID.	60	R$ 9,6667	**R$ 580,00**
91	ESPAÇADOR PARA PISO 5mm	UNID.	60	R$ 9,6667	**R$ 580,00**
92	ENGATE PVC 40 CENTIMETROS	UNID.	60	R$ 8,3333	**R$ 500,00**
93	ENGATE PVC 50 CENTIMETROS	UNID.	60	R$ 9,5000	**R$ 570,00**
94	ENGATE PVC 60 CENTIMETROS	UNID.	60	R$ 9,8333	**R$ 590,00**
95	ENXADA 2,5 LIBRAS COM CABO	UNID.	10	R$ 89,0000	**R$ 890,00**
96	ENXADA 3 LIBRAS C/CABO	UNID.	10	R$ 79,0000	**R$ 790,00**
97	ENXADÃO LARGO 3 LIBRAS	UNID.	10	R$ 79,0000	**R$ 790,00**
98	ESCOVA DE AÇO SEM CABO	UNID.	15	R$ 18,6667	**R$ 280,00**
99	FILITO SACO DE 20KG	UNID.	300	R$ 9,3333	**R$ 2.799,99**
100	FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA C/MAÇANETA	UNID.	80	R$ 66,0000	**R$ 5.280,00**
101	FECHADURA COMPLETA PORTA INTERNA COM MAÇANETA	UNID.	80	R$ 66,0000	**R$ 5.280,00**
102	FERRO 3/16 X 12 METROS	Barra	600	R$ 21,6667	**R$ 13.000,02**
103	FERRO 3/8 X 12 METROS	Barra	600	R$ 62,6667	**R$ 37.600,02**
104	FERRO 5/16 X 12 METROS	Barra	500	R$ 52,3333	**R$ 26.166,65**
105	FITA ISOLANTE 20 METROS	UNID.	200	R$ 14,0000	**R$ 2.800,00**
106	FLANGE SOLDAVEL 20MM	UNID.	50	R$ 19,3333	**R$ 966,67**
107	FLANGE SOLDAVEL DE 25MM	UNID.	50	R$ 20,3333	**R$ 1.016,67**
108	FLANGE SOLDAVEL DE 50MM	UNID.	50	R$ 34,0000	**R$ 1.700,00**

109	FLANGE SOLDAVEL DE 60MM	UNID.	50	R$ 43,8333	**R$ 2.191,67**
110	GRAMPO DE CERCA 500 GRAMAS	Kg	50	R$ 25,0000	**R$ 1.250,00**
111	GRAMPO MIGUELÃO (EMBALAGEM COM 20 PEÇAS)	UNID.	100	R$ 4,3333	**R$ 433,33**
112	GRELHA QUADRADA 100MM METAL	UNID.	20	R$ 14,5000	**R$ 290,00**
113	GRELHA QUADRADA 150MM METAL	UNID.	20	R$ 19,8333	**R$ 396,67**
114	JOELHO 100 MM X 45 1/2 MM	UNID.	50	R$ 18,3333	**R$ 916,67**
115	JOELHO 50 MM X 45 1/2 MM	UNID.	50	R$ 9,8333	**R$ 491,67**
116	JOELHO 75 MM X 45 1/2 MM	UNID.	50	R$ 14,6667	**R$ 733,34**
117	JOELHO DE ESGOTO 50MM X 90	UNID.	50	R$ 9,8333	**R$ 491,67**
118	JOELHO ESGOTO 100X90	UNID.	50	R$ 18,6667	**R$ 933,34**
119	JOELHO ESGOTO 75MMX90	UNID.	50	R$ 18,0000	**R$ 900,00**
120	JOELHO ESGOTO 40MM X 90	UNID.	50	R$ 5,6667	**R$ 283,34**
121	JOELHO ROSCA 3/4X90	UNID.	50	R$ 4,8333	**R$ 241,67**
122	JOELHO SOLDÁVEL 50MM X 90	UNID.	50	R$ 11,6667	**R$ 583,34**
123	JOELHO SOLDÁVEL 50MM X 45	UNID.	50	R$ 11,6667	**R$ 583,34**
124	JOELHO SOLDÁVEL 3/4 X 45	UNID.	50	R$ 3,8330	**R$ 191,65**
125	JOELHO SOLDÁVEL 1/2 X 45	UNID.	50	R$ 3,6667	**R$ 183,34**
126	JOELHO SOLDAVEL AZUL LATÃO 3/4 X 1/2	UNID.	60	R$ 10,1667	**R$ 610,00**
127	JOELHO SOLDAVEL AZUL LATÃO 1/2 X 1/2	UNID.	80	R$ 11,8333	**R$ 946,66**
128	JOELHO SOLDAVEL 20X90	UNID.	60	R$ 3,6667	**R$ 220,00**
129	LAJE PARA FORRO H8	UNID.	300	R$ 47,5000	**R$ 14.250,00**
130	LAJE PARA PISO H12	UNID.	300	R$ 59,1667	**R$ 17.750,01**
131	LAVATÓRIO DE LOUÇA C/COLUNA CORES VARIADAS	UNID.	15	R$ 245,0000	**R$ 3.675,00**
132	LÁPIS P/ CARPINTEIRO	UNID.	50	R$ 3,6667	**R$ 183,34**
133	LIMA CHATA	UNID.	50	R$ 20,5000	**R$ 1.025,00**
134	LINHA DE PEDREIRO 100 METROS MONO FIL	UNID.	50	R$ 10,0000	**R$ 500,00**
135	LIXA DE FERRO 100	UNID.	200	R$ 5,3333	**R$ 1.066,66**
136	LIXA DE FERRO 120	UNID.	200	R$ 5,3333	**R$ 1.066,66**
137	LIXA DE FERRO 80	UNID.	200	R$ 5,3333	**R$ 1.066,66**

138	LIXA DE MADEIRA 100	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
139	LIXA DE MADEIRA 120	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
140	LIXA DE MADEIRA 150	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
141	LIXA DE PAREDE 100	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
142	LIXA DE PAREDE 120	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
143	LIXA DE PAREDE 150	UNID.	200	R$ 4,0000	**R$ 800,00**
144	LONA PRETA DE POLIETILENO	M	400	R$ 7,1667	**R$ 2.866,68**
145	LUBRIFICANTE P/ VÁLVULA HIDRA A BASE DE SILICONE 90G	UNID.	20	R$ 14,5000	**R$ 290,00**
146	LUVA BRANCA DE ROSCA 1/2	UNID.	50	R$ 4,1000	**R$ 205,00**
147	LUVA BRANCA DE ROSCA 3/4	UNID.	50	R$ 4,3333	**R$ 216,67**
148	LUVA SOLDAVEL ESGOTO 40mm	UNID.	50	R$ 5,0000	**R$ 250,00**
149	LUVA SOLDAVEL ESGOTO 50mm	UNID.	50	R$ 7,6667	**R$ 383,34**
150	LUVA SOLDAVEL ESGOTO 100mm	UNID.	50	R$ 14,3333	**R$ 716,67**
151	LUVA SOLDAVEL ESGOTO 150mm	UNID.	50	R$ 39,1667	**R$ 1.958,34**
152	LUVA DE UNIÃO DE 3/4	UNID.	50	R$ 24,5000	**R$ 1.225,00**
153	LUVA DE UNIÃO DE 50	UNID.	50	R$ 39,1667	**R$ 1.958,34**
154	LUVA DE UNIÃO DE 60	UNID.	50	R$ 53,6667	**R$ 2.683,34**
155	LUVA SOLDAVEL 1/2	UNID.	50	R$ 3,6667	**R$ 183,34**
156	LUVA SOLDAVEL 3/4	UNID.	50	R$ 3,8333	**R$ 191,67**
157	LUVA SOLDAVEL LATÃO AZUL 1/2	UNID.	50	R$ 9,5000	**R$ 475,00**
158	LUVA DE UNIÃO DE 1/2	UNID.	50	R$ 17,3333	**R$ 866,67**
159	LUVA SOLDÁVEL 50	UNID.	50	R$ 37,3333	**R$ 1.866,67**
160	LUVA SOLDÁVEL LATÃO AZUL 3/4	UNID.	50	R$ 9,5000	**R$ 475,00**
161	MALHA DE AÇO 3,4mm (20x20) 2x3	UNID.	200	R$ 71,0000	**R$ 14.200,00**
162	MALHA DE AÇO 3,4mm (15x15) 2x3	UNID.	200	R$ 71,0000	**R$ 14.200,00**
163	MANGUEIRA DE JARDIM DE SILICONE 1/2	M	300	R$ 7,3333	**R$ 2.199,99**
164	MASSA CORRIDA PVA BRANCO GALÃO 3,6 LITROS	UNID.	50	R$ 72,6667	**R$ 3.633,34**
165	MASSA PLASTICA 400 GRS COM CATALISADOR	UNID.	30	R$ 23,3333	**R$ 700,00**
166	MICTÓRIO	UNID.	20	R$ 327,3333	**R$ 6.546,67**

167	MULTÍMETRO MEDIDOR DE ENERGIA	UNID.	3	R$ 79,0000	**R$ 237,00**
168	PÁ BICO REDONDO N.4 COM CABO	UNID.	20	R$ 79,0000	**R$ 1.580,00**
169	PARAFUSADEIRA ELÉTRICA BIVOLT	UNID.	2	R$ 444,3333	**R$ 888,67**
170	PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA 5/16 DE 2"	UNID.	300	R$ 1,1167	**R$ 335,01**
171	PARAFUSO FENDA PARA BUCHA 10	UNID.	300	R$ 1,1167	**R$ 335,01**
172	PARAFUSO FENDA PARA BUCHA 12	UNID.	300	R$ 1,2167	**R$ 365,01**
173	PARAFUSO FENDA PARA BUCHA 7	UNID.	300	R$ 1,1500	**R$ 345,00**
174	PARAFUSO FENDA PARA BUCHA 8	UNID.	300	R$ 1,1500	**R$ 345,00**
175	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 10MM C/BUCHA	UNID.	300	R$ 1,2333	**R$ 369,99**
176	PARAFUSO ROSCA SOBERBA 6MM C/BUCHA	UNID.	300	R$ 1,1500	**R$ 345,00**
177	PARAFUSO ROSCA SUBERBA 8MM C/BUCHA	UNID.	300	R$ 1,1833	**R$ 354,99**
178	PARAFUSO SEXTAVADO BUCHA 08	UNID.	300	R$ 1,2333	**R$ 369,99**
179	PARAFUSO SEXTAVADO PARA BUCHA 10	UNID.	300	R$ 1,4500	**R$ 435,00**
180	PARAFUSO SEXTAVADO PARA BUCHA 12	UNID.	300	R$ 1,4667	**R$ 440,01**
181	PARAFUSO TEK C/21/2" DE COMP P/TELHAS	UNID.	300	R$ 2,9000	**R$ 870,00**
182	PEDRA MATACÃO	M³	100	R$ 224,0000	**R$ 22.400,00**
183	PENEIRA DE ARROZ	UNID.	20	R$ 37,3333	**R$ 746,67**
184	PENEIRA DE FEIJÃO	UNID.	20	R$ 34,0000	**R$ 680,00**
185	PENEIRA DE FUBÁ	UNID.	20	R$ 34,0000	**R$ 680,00**
186	PIA DE FIBRA 60 X 1,00 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 147,0000	**R$ 1.470,00**
187	PIA DE FIBRA 60 X 1,20 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 170,3333	**R$ 1.703,33**
188	PIA DE FIBRA 60 X 1,50 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 190,3333	**R$ 1.903,33**
189	PIA DE GRANITO 60 X 1,5 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 627,3333	**R$ 6.273,33**
190	PIA DE GRANITO 60 X 1,2 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 398,3333	**R$ 3.983,33**
191	PIA DE GRANITO 60 X 2,00 CORES VARIADAS	UNID.	10	R$ 824,3333	**R$ 8.243,33**
192	PISO PORCELANATO RETIFICADO 60X60 CORES VARIADAS	M²	400	R$ 87,3333	**R$ 34.933,32**
193	PISO PEI 4 TAMANHO 50X50 CORES VARIADAS	M²	500	R$ 42,0000	**R$ 21.000,00**
194	PISO PEI 3 ESMALTADO TAMANHO 32X57 HD 2067 CORES VARIADAS	M²	500	R$ 45,6667	**R$ 22.833,35**
195	PISO PEI 5 ESMALTADO TAMANHO 50X50 HD 2067 CORES VARIADAS	M²	500	R$ 42,3333	**R$ 21.166,65**

196	PISO REVESTIMENTO PORCELANATO RETIFICADO 32X58 CORES VARIADAS	M²	300	R$ 69,0000	**R$ 20.700,00**
197	PISO ESMALTADO REVESTIMENTO TAMANHO 32X57 CORES VARIADAS	M²	500	R$ 39,0000	**R$ 19.500,00**
198	PORTA LISA DE MADEIRA 70 X 2,10	UNID.	40	R$ 237,6667	**R$ 9.506,67**
199	PORTA LISA DE MADEIRA 80 X 2.10	UNID.	40	R$ 237,6667	**R$ 9.506,67**
200	PORTA LISA DE MADEIRA 90X2,10	UNID.	40	R$ 248,3333	**R$ 9.933,33**
201	PORTA PAPEL HIGIÊNICO DE METAL	UNID.	60	R$ 24,3333	**R$ 1.460,00**
202	PORTAL DE MADEIRA 70X2,10	UNID.	20	R$ 247,6667	**R$ 4.953,33**
203	PORTAL DE MADEIRA 80 X 2.10	UNID.	20	R$ 247,6667	**R$ 4.953,33**
204	PORTAL DE MADEIRA 90X2,10	UNID.	20	R$ 295,0000	**R$ 5.900,00**
205	PREGO 10X10	Kg	20	R$ 29,8333	**R$ 596,67**
206	PREGO 15X15	Kg	20	R$ 26,8333	**R$ 536,67**
207	PREGO 16X18	Kg	20	R$ 26,8333	**R$ 536,67**
208	PREGO 18X27	Kg	50	R$ 24,8333	**R$ 1.241,67**
209	PREGO 17X21	Kg	50	R$ 24,8333	**R$ 1.241,67**
210	PREGO 19X36	Kg	30	R$ 24,8333	**R$ 745,00**
211	PREGO 20X42	Kg	50	R$ 24,8333	**R$ 1.241,67**
212	PREGO 22X48	Kg	50	R$ 27,1667	**R$ 1.358,34**
213	PREGO 25X72	Kg	200	R$ 24,5000	**R$ 4.900,00**
214	PRUMO GRANDE	UNID.	8	R$ 54,5000	**R$ 436,00**
215	REBITE 3,2X19mm	UNID.	300	R$ 0,6000	**R$ 180,00**
216	REBITE 4,8X22mm	UNID.	300	R$ 0,6167	**R$ 185,01**
217	REBITE 6,2X16mm	UNID.	300	R$ 0,6500	**R$ 195,00**
218	REBITE 4,8X10mm	UNID.	300	R$ 0,6500	**R$ 195,00**
219	RECEPTACULO E-27 REF.1451	UNID.	100	R$ 0,6500	**R$ 65,00**
220	RECEPTACULO E-40 PORCELANA	UNID.	100	R$ 7,2333	**R$ 723,33**
221	REDUÇÃO DE ESGOTO 50 X 40	UNID.	50	R$ 7,0667	**R$ 353,34**
222	REDUÇÃO DE ESGOTO 150 X 100	UNID.	50	R$ 37,5000	**R$ 1.875,00**
223	REDUÇÃO ESGOTO 100X50	UNID.	50	R$ 15,8333	**R$ 791,67**

224	REDUÇÃO 50 X 3/4	UNID.	30	R$ 8,3333	**R$ 250,00**
225	REDUÇÃO 3/4 X 1/2	UNID.	30	R$ 3,1667	**R$ 95,00**
226	REG GAVETA 1/2 C/CANOPLA C-50	UNID.	30	R$ 79,1667	**R$ 2.375,00**
227	REGISTRO DE GAVETA 01 POLEGADA	UNID.	30	R$ 66,8333	**R$ 2.005,00**
228	REGISTRO DE GAVETA 3/4 C/CANOPLA C-50	UNID.	30	R$ 82,3333	**R$ 2.470,00**
229	REGISTRO DE GAVETA 50	UNID.	30	R$ 171,8333	**R$ 5.155,00**
230	REGISTRO DE GAVETA 60	UNID.	30	R$ 187,3333	**R$ 5.620,00**
231	REGISTRO DE PRESSÃO 1/2 C/CANOPLA C-50	UNID.	30	R$ 76,3333	**R$ 2.290,00**
232	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4 C/CANOPLA C-50	UNID.	30	R$ 76,3333	**R$ 2.290,00**
233	REGISTRO GAVETA 11/2 C/CANOPLA C-50	UNID.	30	R$ 177,6667	**R$ 5.330,00**
234	RÉGUA DE ALUMÍNIO 2 M	UNID.	10	R$ 46,6667	**R$ 466,67**
235	RÉGUA DE ALUMÍNIO 3 M	UNID.	10	R$ 67,6667	**R$ 676,67**
236	REJUNTE 1K CORES VARIADAS	Kg	200	R$ 14,3333	**R$ 2.866,66**
237	REPARO VALVULA HIDRA MAX,CLEAN, PRO	UNID.	40	R$ 87,6667	**R$ 3.506,67**
238	REVESTIMENTO PAREDE 30X50	UNID.	400	R$ 36,8333	**R$ 14.733,32**
239	ROLO DE ESPUMA 09 CM COM CABO	UNID.	80	R$ 10,3333	**R$ 826,66**
240	ROLO DE ESPUMA 15CM COM CABO	UNID.	80	R$ 13,3333	**R$ 1.066,66**
241	ROLO DE ESPUMA 23 CM COM CABO	UNID.	80	R$ 26,8333	**R$ 2.146,66**
242	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS C/CABO DE 23 CM	UNID.	100	R$ 20,0000	**R$ 2.000,00**
243	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS C/CABO DE 09 CM	UNID.	80	R$ 14,0000	**R$ 1.120,00**
244	ROLO DE LÃ ANTI GOTAS C/CABO DE 15 CM	UNID.	80	R$ 18,1667	**R$ 1.453,34**
245	SABONETEIRA DE METAL	UNID.	50	R$ 23,8333	**R$ 1.191,67**
246	SELADORA DE PAREDE EXTERNO LATA DE 18 LITROS	UNID.	50	R$ 217,6667	**R$ 10.883,34**
247	SELADORA DE PAREDE INTERNO LATA DE 18 LITROS	UNID.	50	R$ 217,6667	**R$ 10.883,34**
248	SERRINHA BS 1224	UNID.	200	R$ 13,8333	**R$ 2.766,66**
249	SIFÃO INTELIGENTE	UNID.	100	R$ 16,1667	**R$ 1.616,67**
250	SILICONE TUBO DE 280 GRAMAS	UNID.	50	R$ 22,5000	**R$ 1.125,00**
251	SOQUETE ANTI VIBRATÓRIO	UNID.	200	R$ 6,2500	**R$ 1.250,00**
252	TÁBUAS DE CEDRINHO 3X0,30	UNID.	300	R$ 121,8333	**R$ 36.549,99**

253	TÁBUAS DE PINOS 3X0,30	UNID.	300	R$ 41,0000	**R$ 12.300,00**
254	TALHADEIRA P/ MARTELETE UNIVERSAL 40 X 250 MM	UNID.	10	R$ 27,0000	**R$ 270,00**
255	TALHADEIRA VERDE Nº10	UNID.	10	R$ 20,0000	**R$ 200,00**
256	TAMPA P/VASO SANITÁRIO	UNID.	30	R$ 32,8333	**R$ 985,00**
257	TANQUE DE RESINADO 1,20 X 55	UNID.	10	R$ 242,8333	**R$ 2.428,33**
258	TANQUE DE PLASTICO 01 BACIA 20 LTS	UNID.	10	R$ 56,3333	**R$ 563,33**
259	TANQUE LAVANDERIA RESINADO 65 LTS DUPLO 120X60CM	UNID.	10	R$ 192,8333	**R$ 1.928,33**
260	TANQUE LAVANDERIA PLASTICO 65 LTS DUPLO 120X60CM	UNID.	10	R$ 192,8333	**R$ 1.928,33**
261	TE DE ESGOTO 40mm	UNID.	50	R$ 6,3333	**R$ 316,67**
262	TE DE ESGOTO 50mm	UNID.	50	R$ 8,3333	**R$ 416,67**
263	TE DE ESGOTO 100X100	UNID.	50	R$ 19,1667	**R$ 958,34**
264	TE DE ESGOTO 100X50	UNID.	50	R$ 19,1667	**R$ 958,34**
265	TE DE ESGOTO 150 MM C/REDUÇÃO PARA 100MM	UNID.	50	R$ 36,0000	**R$ 1.800,00**
266	TE SOLDAVEL 50MM	UNID.	50	R$ 9,3333	**R$ 466,67**
267	TE SOLDAVEL 50MMX25MM	UNID.	50	R$ 10,1667	**R$ 508,34**
268	TE SOLDAVEL LATÃO 25X1/2	UNID.	50	R$ 8,7333	**R$ 436,67**
269	TE SOLDAVEL LATÃO 1/2 X 1/2	UNID.	50	R$ 8,7333	**R$ 436,67**
270	TE SOLDAVEL LATÃO 1/2	UNID.	50	R$ 8,8000	**R$ 440,00**
271	TE SOLDAVEL LATÃO 3/4	UNID.	50	R$ 8,8000	**R$ 440,00**
272	TELA P VIVEIRO FIO 23/1 M DE LARG.	M	200	R$ 11,8333	**R$ 2.366,66**
273	TELHA FIBROCIMENTO 1.53x1.10x0.05	UNID.	200	R$ 46,1667	**R$ 9.233,34**
274	TELHA FIBROCIMENTO 1.83x1.10x0.05	UNID.	200	R$ 49,1667	**R$ 9.833,34**
275	TELHA FIBROCIMENTO 2.44x0,50x0.05	UNID.	400	R$ 32,1667	**R$ 12.866,68**
276	TELHA FIBROCIMENTO 2.44x1.10x0.05	UNID.	600	R$ 66,6667	**R$ 40.000,02**
277	TELHA GALVANIZADA TRAPÉZIO 40 0,43MM	M	200	R$ 66,0000	**R$ 13.200,00**
278	TELHA PORTUGUESA	UNID.	13.500	R$ 3,0000	**R$ 40.500,00**
279	TELHA ROMANA TIPO 1	UNID.	15.000	R$ 2,5667	**R$ 38.500,50**
280	TELHA TRANSPARENTE DE PLÁSTICO 2,44X1,10	UNID.	100	R$ 117,0000	**R$ 11.700,00**
281	THINER GALÃO DE 5 LITROS	UNID.	30	R$ 103,6667	**R$ 3.110,00**

282	TIJOLO BAIANO 14,0X19,0X29,0	UNID.	15.000	R$ 2,1833	**R$ 32.749,50**
283	TIJOLO BAIANO 9X19X19	UNID.	7.000	R$ 1,2667	**R$ 8.866,90**
284	TIJOLO COMUM DE OLARIA	UNID.	30.000	R$ 1,2667	**R$ 38.001,00**
285	TIJOLO DUPLINHO 10X10X21	UNID.	20.000	R$ 1,6667	**R$ 33.334,00**
286	TIJOLO B15	UNID.	30.000	R$ 2,1500	**R$ 64.500,00**
287	TORNEIRA BICO MOVEL DE 1/2 DE METAL P/LAVATÓRIO	UNID.	50	R$ 67,3333	**R$ 3.366,67**
288	TORNEIRA BICO MÓVEL DE 1/2 DE METAL P/BANCADA	UNID.	50	R$ 67,3333	**R$ 3.366,67**
289	TORNEIRA BICO MOVEL DE PAREDE DE 1/2 DE METAL	UNID.	50	R$ 67,3333	**R$ 3.366,67**
290	TORNEIRA DE COZINHA DE PAREDE DE METAL DE 1/2	UNID.	50	R$ 67,3333	**R$ 3.366,67**
291	TORNEIRA DE TANQUE METAL 1/2 COM BICO	UNID.	50	R$ 46,6667	**R$ 2.333,34**
292	TORNEIRA DE TANQUE METAL 3/4 COM BICO	UNID.	50	R$ 46,6667	**R$ 2.333,34**
293	TORNEIRA DE JARDIM METAL 1/2	UNID.	50	R$ 46,6667	**R$ 2.333,34**
294	TRELISSA H 8	M	500	R$ 9,3333	**R$ 4.666,65**
295	TRELISSA H12	M	500	R$ 10,1667	**R$ 5.083,35**
296	TRENA DE 5 M	UNID.	20	R$ 19,8333	**R$ 396,67**
297	TRENA DE FITA 50 M	UNID.	10	R$ 46,6667	**R$ 466,67**
298	TRINCHA 2 1/2	UNID.	80	R$ 10,3333	**R$ 826,66**
299	TRINCHA DE 1/2	UNID.	80	R$ 5,0000	**R$ 400,00**
300	TRINCHA DE 2	UNID.	80	R$ 9,8333	**R$ 786,66**
301	TRINCHA DE 2 1/2	UNID.	80	R$ 10,1667	**R$ 813,34**
302	TRINCHA DE 3	UNID.	80	R$ 11,0000	**R$ 880,00**
303	TUBO DE ESGOTO 50	BARRA	30	R$ 67,5000	**R$ 2.025,00**
304	TUBO DE ESGOTO 75	BARRA	30	R$ 77,6667	**R$ 2.330,00**
305	TUBO DE ESGOTO DE 40	BARRA	30	R$ 30,0000	**R$ 900,00**
306	TUBO DE ESGOTO DE 150	BARRA	30	R$ 217,6667	**R$ 6.530,00**
307	TUBO DE ESGOTO 100	BARRA	100	R$ 86,8333	**R$ 8.683,33**
308	TUDO DE ESGOTO DE 200	BARRA	30	R$ 432,6667	**R$ 12.980,00**
309	TUBO SOLDAVEL 1/2	BARRA	50	R$ 26,8333	**R$ 1.341,67**

310	TUBO SOLDAVEL 25MM	BARRA	50	R$ 29,1667	**R$ 1.458,34**
311	TUBO SOLDAVEL 50	BARRA	30	R$ 91,6667	**R$ 2.750,00**
312	TUBO SOLDÁVEL 01"	BARRA	30	R$ 53,0000	**R$ 1.590,00**
313	TUBO DE IRRIGAÇÃO PRETO DE 1/2	METRO	500	R$ 1,6333	**R$ 816,65**
314	TUBO DE IRRIGAÇÃO DE 1 POLEGA	METRO	500	R$ 3,4333	**R$ 1.716,65**
315	TUBO DE IRRIGAÇÃO PRETO DE 3/4	METRO	500	R$ 2,9000	**R$ 1.450,00**
316	TUBO VALVULA HIDRA(PONTA AZUL)	BARRA	20	R$ 19,6667	**R$ 393,33**
317	VÁLVULA HIDRA	UNID.	40	R$ 187,3333	**R$ 7.493,33**
318	VARA DE EUCALIPTO 7 METROS	UNID.	100	R$ 112,1667	**R$ 11.216,67**
319	VEDA CALHA 280 GRAMAS	UNID.	60	R$ 25,1667	**R$ 1.510,00**
320	VEDA ROSCA 18MM X 50 METROS	UNID.	60	R$ 12,0000	**R$ 720,00**
321	ABRAÇADEIRAS DE NYLON 15CM	UNID.	5000	R$ 0,3333	**R$ 1.666,50**
322	ABRAÇADEIRAS DE NYLON 20CM	UNID.	5000	R$ 0,3667	**R$ 1.833,50**
323	ABRAÇADEIRAS DE NYLON 25CM	UNID.	5000	R$ 0,4000	**R$ 2.000,00**
324	ABRAÇADEIRAS DE NYLON 30CM	UNID.	5000	R$ 0,4333	**R$ 2.166,50**
325	ABRAÇADEIRAS DE NYLON 40CM	UNID.	5000	R$ 0,5000	**R$ 2.500,00**
326	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR 2x4	UNID.	50	R$ 3,2333	**R$ 161,67**
327	ÁGUA RAZ SOLVENTE 5LTS	GL	50	R$ 102,3333	**R$ 5.116,67**
328	COLA BRANCA PARA MADEIRA BEM. 500G	UNID.	50	R$ 20,0000	**R$ 1.000,00**
329	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO 100MM	UNID.	20	R$ 117,6667	**R$ 2.353,33**
330	VÁLVULA DE RETENÇÃO PARA ESGOTO 150MM	UNID.	20	R$ 162,8333	**R$ 3.256,67**
331	ESTANHO EM FIO PARA SOLDA 10MM - ROLO 500G	UNID.	10	R$ 13,1667	**R$ 131,67**
332	FERRO DE SOLDA 70W - 110V	UNID.	10	R$ 56,1667	**R$ 561,67**
333	REPARO PARA VALVULA HIDRA DUO 2545	UNID.	50	R$ 86,5000	**R$ 4.325,00**
334	REPARO PARA VALVULA HIDRA 2550	UNID.	50	R$ 86,5000	**R$ 4.325,00**
335	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 60X50	UNID.	50	R$ 13,1667	**R$ 658,34**
336	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 50X40	UNID.	50	R$ 8,4667	**R$ 423,34**
337	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 40X32	UNID.	50	R$ 8,0000	**R$ 400,00**
338	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32X25	UNID.	50	R$ 6,0000	**R$ 300,00**

339	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25X20	UNID.	50	R$ 4,0000	**R$ 200,00**
340	TUBO DE LIAGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	25	R$ 18,5000	**R$ 462,50**
341	TUBO DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO FLEXIVEL	UNID.	25	R$ 18,5000	**R$ 462,50**
342	BOLSA DE LIGAÇÃO PRETA PARA VASO SANITARIO	UNID.	20	R$ 13,1667	**R$ 263,33**
343	VALVULA PARA PIA	UNID.	25	R$ 20,0000	**R$ 500,00**
344	VALVULA PARA PIA AMERICANA	UNID.	25	R$ 26,1667	**R$ 654,17**
345	VALVULA PARA LAVATORIO	UNID.	25	R$ 19,1667	**R$ 479,17**
346	VALVULA PARA TANQUE	UNID.	25	R$ 8,5000	**R$ 212,50**
347	VEDANTE PARA TORNEIRA DE 1/2	UNID.	50	R$ 1,2333	**R$ 61,67**
348	SIFÃO DUPLO INTELIGENTE PARA TANQUE	UNID.	80	R$ 23,1667	**R$ 1.853,34**
349	PARAFUSO ROSCA SOBERBA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	UNID.	5000	R$ 2,7333	**R$ 13.666,50**
350	HASTE PARA TELHA 1/4X100MMM	UNID.	200	R$ 3,5000	**R$ 700,00**
351	PARAFUSO DE FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	200	R$ 3,1667	**R$ 633,34**
352	CAIXA DE DESCARGA	UNID.	50	R$ 41,8333	**R$ 2.091,67**
353	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	UNID.	30	R$ 20,0000	**R$ 600,00**
354	NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM EMBALAGEM 500ML	UNID.	30	R$ 23,1667	**R$ 695,00**
355	LUVA DE CORRER 1/2	UNID.	50	R$ 19,1667	**R$ 958,34**
356	LUVA DE CORRER 3/4	UNID.	50	R$ 23,1667	**R$ 1.158,34**
357	LUVA DE CORRER 50MM	UNID.	50	R$ 33,3333	**R$ 1.666,67**
358	LUVA DE CORRER 60MM	UNID.	50	R$ 36,1667	**R$ 1.808,34**
359	LUVA DE CORRER 100MM	UNID.	50	R$ 29,1667	**R$ 1.458,34**
360	ESPUDE PARA VASO SANITÁRIO	UNID.	25	R$ 5,5000	**R$ 137,50**
361	BROXA PARA PINTURA RETANGULAR 15CM	UNID.	50	R$ 13,1667	**R$ 658,34**
362	ACIONADOR PARA VÁLVULA DE DESCARGA 2520	UNID.	50	R$ 49,1667	**R$ 2.458,34**
363	ACIONADOR PARA VÁLVULA DE DESCARGA 2550	UNID.	50	R$ 53,0000	**R$ 2.650,00**
364	ACIONADOR PARA VÁLVULA DE DESCARGA 2545	UNID.	50	R$ 53,0000	**R$ 2.650,00**
365	ACIONADOR PARA VÁLVULA DE DESCARGA	UNID.	50	R$ 53,0000	**R$ 2.650,00**
366	VASELINA IDUSTRIAL SÓLIDA POTE 450G	UNID.	50	R$ 20,0000	**R$ 1.000,00**
367	MASSA PARA CALAFETAR 350G	UNID.	20	R$ 16,0000	**R$ 320,00**

368	FIXADOR DE CAL 150ML	UNID.	100	R$ 4,0000	**R$ 400,00**
369	SELIM PARA LIGAÇÃO DE ESGOTO 150MM	UNID.	150	R$ 39,1667	**R$ 5.875,01**
370	TINTA SPRAY 360ML CORES VARIADAS	UNID.	100	R$ 26,1667	**R$ 2.616,67**
371	PÉ DE CABRA AÇO SEXTAVADO 3/4 60 CM	UNID.	20	R$ 49,1667	**R$ 983,33**
372	DESEMPENADEIRA DE PLASTICO COM BORRACHA 14X28	UNID.	30	R$ 26,0000	**R$ 780,00**
373	DESEMPENADEIRA DE PLASTICO COM BORRACHA 18X30	UNID.	30	R$ 26,0000	**R$ 780,00**
374	DESEMPENADEIRA DE PLASTICO SEM BORRACHA 15X26	UNID.	30	R$ 20,0000	**R$ 600,00**
375	DESEMPENADEIRA DE PLASTICO SEM BORRACHA 18X31	UNID.	30	R$ 20,0000	**R$ 600,00**
376	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO 500ML	UNID.	20	R$ 29,6667	**R$ 593,33**
377	GABINETE EM AÇO PARA PIA DE COZINHA COM 04 GAVETAS E 02 PORTAS 1200MM	UNID.	6	R$ 898,3333	**R$ 5.390,00**
378	GABINETE EM AÇO PARA PIA DE COZINHA COM 04 GAVETAS E 02 PORTAS 1400MM	UNID.	6	R$ 970,0000	**R$ 5.820,00**
379	PLUG MACHO 3 PINOS	UNID.	100	R$ 8,5000	**R$ 850,00**
380	PLUG MACHO 2 PINOS	UNID.	100	R$ 8,0000	**R$ 800,00**
381	PLUG FEMEA 3 PINOS	UNID.	100	R$ 8,0000	**R$ 800,00**
382	PLUG FEMEA 2 PINOS	UNID.	100	R$ 8,0000	**R$ 800,00**
383	ARCO DE SERRA 12'	UNID.	15	R$ 36,1667	**R$ 542,50**
384	ESQUADRO 8" COM CABO DE ALUMINIO	UNID.	10	R$ 26,1667	**R$ 261,67**
385	ESQUADRO 14" COM CABO DE ALUMINIO	UNID.	10	R$ 26,1667	**R$ 261,67**
386	REBOQUITE QUARTZOLIT 20KG	UNID.	100	R$ 44,5000	**R$ 4.450,00**
387	CARRINHO DE MÃO REFORÇADO PNEU COM CÂMARA 60LTS ATÉ 150KG	UNID.	12	R$ 244,5000	**R$ 2.934,00**
388	COLHER PEDREIRO 8	UNID.	20	R$ 30,1667	**R$ 603,33**
389	COLHER PEDREIRO 9	UNID.	20	R$ 34,5000	**R$ 690,00**
390	COLHER PEDREIRO 10	UNID.	20	R$ 36,1667	**R$ 723,33**
391	MARRETA DE 1K COM CABO	UNID.	10	R$ 47,3333	**R$ 473,33**
392	MARRETA DE 2KL COM CABO	UNID.	4	R$ 80,1667	**R$ 320,67**
393	MARTELO COM CABO	UNID.	10	R$ 54,5000	**R$ 545,00**
394	FURADEIRA PROFISSIONAL MADRIL 3/8	UNID.	2	R$ 393,3333	**R$ 786,67**

395	SERRA MARMORE 4.3/8 1300W (MAKITA)	UNID.	2	R$ 493,6667	**R$ 987,33**
396	CHIBANCA	UNID.	5	R$ 79,0000	**R$ 395,00**
397	BROCA P/ CONCRETO N°6 PARA MARTELETE	UNID.	4	R$ 7,9333	**R$ 31,73**
398	BROCA P/ CONCRETO N°8 PARA MARTELETE	UNID.	4	R$ 11,4667	**R$ 45,87**
399	BROCA P/ CONCRETO N°10 PARA MARTELETE	UNID.	4	R$ 12,7667	**R$ 51,07**
400	BROCA P/ CONCRETO N°12 PARA MARTELETE	UNID.	4	R$ 20,0000	**R$ 80,00**
401	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/16	UNID.	15	R$ 9,1667	**R$ 137,50**
402	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/4	UNID.	15	R$ 11,0000	**R$ 165,00**
403	BROCA DE AÇO RAPIDO 1/2	UNID.	15	R$ 53,0000	**R$ 795,00**
404	BROCA DE AÇO RAPIDO 5/16	UNID.	15	R$ 42,3333	**R$ 635,00**
405	BROCA DE AÇO RAPIDO 3/8	UNID.	15	R$ 35,8333	**R$ 537,50**
406	TORQUES ARMADOR 12 POLEGADAS	UNID.	15	R$ 33,6667	**R$ 505,00**
407	DISCO PARA SERRA MÁRMORE	UNID.	25	R$ 36,1667	**R$ 904,17**
408	DISCO DE SERRA CIRCULAR	UNID.	15	R$ 46,5000	**R$ 697,50**
409	DISCO DE CORTE FINO P/ ESMERILHADEIRA	UNID.	40	R$ 6,0667	**R$ 242,67**
410	DISCO PARA ESMERILHADEIRA CORTAR MADEIRA	UNID.	20	R$ 44,5000	**R$ 890,00**
411	ESCADA ESTENSIVA DE ALUMINIO 9 DEGRAUS	UNID.	8	R$ 622,6667	**R$ 4.981,33**
412	ESCADA ALUMINIO DOBRAVEL 6 DEGRAUS E FITA DE SEGURANÇA	UNID.	10	R$ 192,3333	**R$ 1.923,33**
413	ESCADA ALUMINIO DOBRAVEL 9 DEGRAUS E FITA DE SEGURANÇA	UNID.	10	R$ 242,6667	**R$ 2.426,67**
414	CAVADEIRA ARTICULADA 1,5M	UNID.	5	R$ 55,8333	**R$ 279,17**
415	CAVADEIRA RETA COM CABO	UNID.	5	R$ 56,0000	**R$ 280,00**
416	ASFALTO FRIO USINADO A QUENTE	SACO	250	R$ 59,80	**R$ 14.950,00**
				TOTAL	**R$ 1.741,612,65**

1.2. Havendo divergência do descritivo do termo e referência e proposta eletrônica, deverá prevalecer do temo de referência.

1.3. Os documentos auxiliares e os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços de referência, nos termos do artigo 23 da Lei nº 14.133/2021, constam dos autos do processo administrativo.

1.4. O objeto a ser contratado é de natureza comum, nos termos do parágrafo único, do artigo 6º, inciso XIII da Lei nº 14.133/2021.

1.5. O prazo de vigência da ata de registro de preços ou contrato é de 12 meses, com início na data de assinatura prorrogável na forma da Lei nº 14.133/2021.

1.6. Os materiais deverão ser originais, novos, de primeira linha e deverão respeitar os quantitativos descritos nas especificações abaixo.

1.7. Justifica-se que, a regularidade e a real necessidade dos quantitativos a serem adquiridos de cada item do objeto durante o período de validade da ata de registro de preços são baseadas na demanda e gastos do Município em exercícios anteriores.

1.8. Considerando que em outros pregões de materiais de construção escolar tem se mostrado dificuldades de empresas fornecedoras localizadas com uma distância grande em fornecer em pequena quantidade com agilidade e dentro do prazo estipulado pra entregas, considerando ainda, que no Município não possui estoques grandes desses materiais, sendo de suma importância a rapidez nas entregas dos produtos, aliado a forma de aquisição no sistema de registro de preços, observado a agilidade, eficiência e a redução dos custos, o fornecedor deverá estar localizado numa distância de 150 km da sede do Município.

2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO.

A contratação se justifica pela necessidade na aquisição desses materiais de construção para a realização de serviços de manutenção e revitalização de vários segmentos da Prefeitura Municipal de Serrania, em pequenas construções, reformas e adaptações que serão realizadas, visando não prejudicar as atividades desenvolvidas.

Faz-se necessário a contratação com finalidade de suprir as necessidades de diversas secretarias desta Municipalidade quanto a manutenção dos prédios públicos, recuperação de áreas degradadas, manutenção de vias, pontes, passarelas entre outros e de forma preventiva e corretiva dispor os prédios em pleno funcionamento.

A prefeitura Municipal de Serrania tem a responsabilidade de manter e melhorar a infraestrutura pública para atender às necessidades dos cidadãos. Como parte desse compromisso, é necessário adquirir materiais de construção em geral para realizar obras de reparo, manutenção e construção de instalações municipais;

Tem o objetivo de proporcionar melhor qualidade de vida e segurança a toda população, proporcionando lhes melhores condições no uso dos bens públicos.

Os materiais deverão ser originais, novos, de primeira linha e deverão respeitar os quantitativos descritos nas especificações abaixo.

Justifica-se que, a regularidade e a real necessidade dos quantitativos a serem adquiridos de cada item do objeto durante o período de validade da ata de registro de preços são baseadas na demanda e gastos do Município em exercícios anteriores.

3. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

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

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

3.3. Os critérios de qualificação técnica a serem atendidos pelo fornecedor serão: Atestado de capacidade técnica.

4. ENTREGA E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

4.1. O prazo de entrega é de 10 dias corridos, em conformidade com o este Termo de Referência e a Emissão da ordem de serviços/compra emitida pelo setor de compras desta prefeitura.

4.2. A entrega dos serviços/bens será realizada no seguinte endereço: rua Farmacêutico João de Paula Rodrigues, n.º 210, centro, Serrania/MG ou em local especificado nas Autorizações de Fornecimento, dentro do município de Serrania/MG.

4.3. O recebimento provisório será realizado pelo fiscal técnico, fiscal administrativo, fiscal setorial ou equipe de fiscalização, através da elaboração de relatório circunstanciado, em consonância com as suas atribuições, contendo o registro, a análise e a conclusão acerca das ocorrências na execução do contrato e demais documentos que julgarem necessários, devendo encaminhá-los ao gestor do contrato para recebimento definitivo.

4.4. O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato, ou, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor.

4.5. Os serviços/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 até 10 dias**,** a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

4.6. O recebimento do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

5.1. São obrigações da Contratante:

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

5.1.2. 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;

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

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

5.1.5. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos, observada a ordem cronológica para cada fonte diferenciada de recursos, nos termos do art. 141 da Lei nº 14.133/2021;

5.2. 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.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

6.1. 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:

6.1.1. 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, procedência e prazo de validade;

6.1.2. 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);

6.1.3. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato;

6.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados;

6.1.5. 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;

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

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

6.1.8. Implantação de programa de integridade pelo licitante vencedor, no prazo de 6 (seis) meses, em caso de licitação de grande vulto, nos termos do artigo 25, §4º da Lei nº 14.133/2021;

6.1.9. Cumprir com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, além de atender às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

7. DA SUBCONTRATAÇÃO.

7.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

8. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA.

8.1. 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.

9. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO.

9.1. Nos termos do art. 117 Lei nº 14.133/2021, 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.

9.2. 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. 120 Lei nº 14.133/2021.

9.3. O representante da Administração anotará 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.

9.4. O fiscal do contrato será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração.

9.5. O fiscal designado não deverá ter exercido a função de Pregoeiro na licitação que tenha antecedido o contrato, a fim de preservar a segregação de funções (TCU, acórdão 1375/2015 - Plenário e, TCU, acórdão 2146/2011, Segunda Câmara).

9.6. A designação do fiscal deverá levar em conta potenciais conflitos de interesse, que possam ameaçar a qualidade da atividade a ser desenvolvida. (Acórdão TCU 3083/2010 - Plenário).

10. DO PAGAMENTO.

10.1. O pagamento será realizado no 20º dia do mês subsequente da apresentação e recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, sempre após a realização das entregas.

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

10.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 Lei nº 14.133/2021.

10.4. 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.

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

10.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada de forma on-line consulta aos sítios eletrônicos oficiais para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

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

10.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta on-line mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais 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.

10.9. 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.

10.10. 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.

10.11. 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 de habilitação.

10.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, 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.

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

10.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, 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.

10.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x 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 = ***, assim apurado:

$$I = (TX) \qquad I = \frac{(6/100)}{365}$$

I = ***
TX = Percentual da taxa anual = 6%

11. DO REAJUSTE.

11.1. Os preços contratados poderão sofrer reajuste, aplicando-se o índice INPC cuja data-base está vinculada à data do orçamento estimado, nos termos do art. 25, §7º da Lei nº 14.133/2021.

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

11.3. 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. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

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

11.5. 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.

11.6. 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.

11.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

12. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO.

12.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução, pelas razões abaixo justificadas: por se tratar de aquisição de bens.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

13.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 14.133/2021, a Contratada que:

13.1.1.1 Der causa à inexecução parcial ou total do contrato;

13.1.1.2 Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

13.1.1.3Não mantiver a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

13.1.1.4Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

13.1.1.5 Ensejar o retardamento da execução ou entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

13.1.1.6 Apresentar declaração ou documentação falsa;

13.1.1.7 Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

13.1.1.8 Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

13.1.1.9 Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.1.10 Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846/2013.

13.2. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

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

b) Multa, conforme 14.133/2024;

c) Impedimento de licitar e contratar;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

13.3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

13.2. 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 14.133/2021, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

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

13.3.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 15 **dias**, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

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

13.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a natureza e a gravidade da conduta do infrator, as peculiaridades do caso concreto, as circunstâncias agravantes ou atenuantes e o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

13.6. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846/2013, 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.

13.7. 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 12.846/2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

13.8. 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.

13.9. As penalidades serão obrigatoriamente publicadas no Diário Oficial do Município – AMM.

14. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

14.1 O custo estimado da contratação é de R$ 1.741.612,65(um milhão setecentos e quarenta e um mil, seiscentos e doze e sessenta e cinco centavos).

15. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

As despesas correspondentes à realização Da contratação correrão à conta da dotação orçamentária, do Orçamento geral da Prefeitura Municipal de Serrania, para o exercício de 2025: Considerando tratar-se de registros de preços, as dotações orçamentárias serão informadas na emissão do empenho.

Serrania /MG, 20 de janeiro de 2025.

Breno Borges Silva
Diretor do Departamento Municipal de Infraestrutura e Serviços Públicos