



Anexo I - Proposta de Preços

Pregão presencial N° 001256/2022

Razão Social do proponente:

Endereço:

CNPJ n°:

PROPOSTA

ITEM	UND	QUANTIDADE	Limite de valor (unitário)	UNIT.	TOTAL
1 - ADAPTADOR - 20X½ PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050	1,77		
2 - ADAPTADOR - 110MMX4" PVC SOLD. PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	120,33		
3 - ADAPTADOR - 25MMX3/4" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050	2,10		
4 - ADAPTADOR - 32MMX 1" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.050	4,03		
5 - ADAPTADOR - 40MM X 1 ¼" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30	8,97		
6 - ADAPTADOR - 50MMX 1½" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	550	9,60		
7 - ADAPTADOR - 60MMX2" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	550	24,33		
8 - ADAPTADOR - 85MMX 3" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	60,00		
9 - ADAPTADOR - PRETO 1/2 EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	60	1,80		
10 - ADAPTADOR - PRETO DE 1''EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	4,00		
11 - ADAPTADOR - PRETO DE 11/2'' EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	6,33		
12 - ADAPTADOR - PRETO DE 2'' EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	9,33		
13 - ADAPTADOR - PRETO DE 3/4'' EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	60	2,47		
14 - ADESIVO PLÁSTICO - 75G. CX.C/30UN. TIGRE OU SIMILAR.	CX	24	196,33		
15 - ALICATE - 8 POL. UNIVERSAL 208X48MM - BELZER	UN	8	90,33		



Anexo I - Proposta de Preços

16 - ALICATE - BOMBA DÁGUA 10" ISOLADO V146-10 - GEDORE	UN	5	346,67		
17 - ALICATE - DE PRESSÃO 10" 137/100	UN	5	91,67		
18 - ALICATE - PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE BICO	UN	8	94,33		
19 - ALICATE - PROFISSIONAL DE ELETRICISTA DE CORTE	UN	10	86,00		
20 - ALICATE - PROFISSIONAL DE ELETRICISTA UNIVERSAL	UN	9	119,67		
21 - ANTI - FERRUGEM WD OU SIMILAR	UN	105	22,00		
22 - ARAME - QUEIMADO	KG	82	33,33		
23 - ARAME - FARPADO	M	7.500	2,07		
24 - ARCO - DE SERRA STARRET K 157, COM CABO ANATÔMICO ESTRUTURADO EM AÇO	UN	8	112,00		
25 - ARCO DE SERRA - PROFISSIONAL, PARA SERRA 32 DENTES	UN	13	80,33		
26 - AREIA - MEDIA LAVADA	M ³	2.070	102,33		
27 - ARRUELA GALVANIZADA - 5/16"	UN	600	0,50		
28 - BALDE - DE PEDREIRO COM 12 LITROS DE PVC COM ALÇA DE MANGUEIRA COM APOIO PARA MÃO NO FUNDO	UN	40	15,93		
29 - BARRA - ROSQUEADA 5/16	UN	120	13,00		
30 - BLOCO - DE CIMENTO/CONCRETO DE 15CM X 39CM	UN	2.500	3,60		
31 - BLOCO - DE CIMENTO/CONCRETO DE 9CM X 39CM	UN	2.500	3,00		
32 - BLOCO - DE CIMENTO/CONCRETO DE 20CM X 39CM	UN	200	5,30		
33 - BOTA DE BORRACHA - N° 41	UN	13	52,33		
34 - BOTA DE BORRACHA - N° 42	UN	16	52,33		
35 - BOTA DE BORRACHA - N° 44	UN	14	52,33		
36 - BRAÇADEIRA - DE 50X½" EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGR	UN	130	29,00		
37 - BRAÇADEIRA - DE 60X½" EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGR	UN	130	33,53		
38 - BRAÇADEIRA - SEM FIM DE 2"	UN	130	6,87		
39 - BROXA - DE PASSAR CAL COM CABO.	UN	27	11,00		
40 - BUCHA - DE REDUÇÃO 3/4"X1/2" DE FERRO GALVANIZADA	UN	30	21,33		
41 - BUCHA DE REDUÇÃO - 1 1/4" X 1"	UN	30	28,00		



Anexo I - Proposta de Preços

PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE

42 - BUCHA - DE REDUÇÃO 2"X1.1/2" DE FERRO GALVANIZADA	UN	30	50,00		
43 - BUCHA - DE REDUÇÃO 4"X3" DE FERRO GALVANIZADO	UN	30	165,00		
44 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 110X85MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	141,67		
45 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 25X20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	1.100	1,67		
46 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 32X20MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	2,40		
47 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 32X25MM PVC SOLD. PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	2,40		
48 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 40X32MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	6,10		
49 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 50X32MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	600	8,60		
50 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 60X50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	600	20,00		
51 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 75X50MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40	45,00		
52 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 75X60MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40	51,27		
53 - BUCHA DE REDUÇÃO - CURTA 85X60MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	40	63,67		
54 - BUCHA DE REDUÇÃO - LONGA 60X32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	550	35,33		
55 - BUCHA DE REDUÇÃO - 2''X1'' DE FERRO GALVANIZADA	UN	40	44,00		
56 - CABEÇOTE - DE ASPIRAÇÃO 0000 350 3502 FS16 PARA ROÇADEIRA	UN	5	59,67		
57 - CABINHO - FLEXÍVEL 2,5MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	20	286,33		
58 - CABINHO - FLEXÍVEL 6MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15	750,33		
59 - CABINHO - FLEXÍVEL 240MM, ROLO COM 100 METROS	ROLO	4	34.000,00		



Anexo I - Proposta de Preços

60 - CABINHO - FLEXÍVEL 4MM. ROLO COM 100 METROS	ROLO	20	503,67		
61 - CABO - SEMI RÍGIDO 10MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15	1.331,67		
62 - CABO - SEMI RÍGIDO 16MM ROLO COM 100 METROS	ROLO	15	1.887,00		
63 - CADEADO - 30 MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA PAPAIZ	UN	152	25,67		
64 - CAIXA - DE FERRAMENTA NR. 09	UN	18	257,00		
65 - CÂMARA - DE AR 3,25X8 POLEGADAS PARA CARRINHO DE MÃO	UN	25	31,00		
66 - CANO - PRETO DE 1 ½ '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M) (ROLO 100M)	ROLO	25	1.007,00		
67 - CANO - PRETO DE 1/2 '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	15	117,00		
68 - CANO - PRETO DE 1'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25	343,67		
69 - CANO - PRETO DE 2 ½ '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25	1.653,67		
70 - CANO - PRETO DE 2'' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	25	1.493,67		
71 - CANO - PRETO DE 3/4 '' RESISTENTE PARA ÁGUA (ROLO 100M)	ROLO	15	203,67		
72 - CAPA - DE CHUVA REFORÇADA, COM CAPUZ, TAMANHO G	UN	29	39,33		
73 - CAPA DE PVC - DE CHUVA COM FORRO AMARELA TAMANHO GG	UN	35	45,33		
74 - CARBURADOR - C15-3E 4119 120 0602 PARA ROÇADEIRA	UN	5	219,67		
75 - CARRETEL DE LINHA - DE PEDREIRO COM 100 METROS	ROLO	8	11,00		
76 - CARRINHO - DE MÃO COM PNEU COM CÂMARA DE AR	UN	34	301,67		
77 - CAVADEIRA - DE ARTICULAÇÃO REFORÇADO	UN	23	118,33		
78 - CAVADEIRA - DE FERRO COM CABO MACIÇO	UN	24	105,00		
79 - CHAVE - DE FENDA 5P 1/4	UN	8	21,67		
80 - CHAVE - DE FENDA 5P 5 X 32	UN	8	23,00		
81 - CHAVE - DE FENDA 6P 3/16	UN	8	23,67		
82 - CHAVE DE GRIFO - 12''	UN	8	66,67		
83 - CHAVE DE GRIFO - 14''	UN	7	90,67		



Anexo I - Proposta de Preços

84 - CHAVE DE GRIFO - 18"	UN	7	107,00		
85 - CHAVE DE GRIFO - 24"	UN	7	182,33		
86 - CHAVE - PHILLIPS 5P 1/4	UN	8	10,33		
87 - CHAVE - PHILLIPS 6P 3/16	UN	8	13,33		
88 - CHAVE - PHILLIPS 5P 5 X 32	UN	8	13,67		
89 - CHAVE MAGNETICA - PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 1 HP	UN	8	379,67		
90 - CHAVE MAGNETICA - PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 15 HP	UN	8	893,67		
91 - CHAVE MAGNETICA - PARA MOTOR TRIFÁSICO 220 V 3 HP	UN	8	560,33		
92 - CIMENTO - CPIII, SACO COM 50 KG.	SC	2.620	29,00		
93 - COLA - EPOXI DE 100G EM MASSA, PRAZO DE VALIDADE NÃO INFERIOR A 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA DO MATERIAL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A DUREPOXI(LOCATITE)	UN	115	11,00		
94 - COLA - SUPER BONDER	UN	20	9,67		
95 - COLHER - DE PEDREIRO N°9	UN	18	48,00		
96 - COMPRESSOR - DE AR 20 PÉS 250 LITROS TRIFÁSICO ALTA PRESSÃO INDUSTRIAL 20+APV 20/250L	UN	3	5.700,33		
97 - CORRENTE - 30 DENTES 2750000344 PARA ROÇADEIRA	UN	20	189,00		
98 - CORRENTE - PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA	UN	12	249,67		
99 - CORRENTE - PARA MOTOSERRA MS 381 PARA ROÇADEIRA STHIL	UN	10	189,00		
100 - CURVA - 85 MM 45° PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	30	207,00		
101 - CURVA DE 90° - 2" PVC BRANCA	UN	30	151,67		
102 - CURVA - DE 110MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	231,00		
103 - CURVA - DE 110MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	235,67		
104 - CURVA - DE 20MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320	34,23		
105 - CURVA - DE 200MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15	693,67		



Anexo I - Proposta de Preços

106 - CURVA - DE 200 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15	697,00		
107 - CURVA - DE 25MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320	9,90		
108 - CURVA - DE 32MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	320	15,33		
109 - CURVA - DE 40 MM 90° EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	37,00		
110 - CURVA - DE 85MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	168,97		
111 - CURVA - DE 50MM 90° PVC SOLD. DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	130	36,67		
112 - CURVA - DE 60 MM 90° PVC SOLD DE QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	130	64,67		
113 - CURVA - EM FERRO FUNDIDO P/ REGISTRO COM REDUÇÃO 2" X 1 ½"	UN	30	175,67		
114 - CURVA - EM FERRO FUNDIDO P/ REGISTRO COM REDUÇÃO 2" X 1"	UN	30	173,00		
115 - DILUENTE - AGUARRAZ GALÃO DE 5 LITROS	UN	34	99,00		
116 - DISCO - DE CORTE 7 X 1.6 X 7/8	UN	25	14,87		
117 - DISCO - DE DESBASTE 7"X 1/4"X7/8"	UN	25	29,33		
118 - DISCO - DE POLICORTE 12X1/8X5/8	UN	25	43,67		
119 - DISJUNTOR - MONOPOLAR DE 20. AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	15	18,00		
120 - DISJUNTOR - MONOPOLAR DE 40 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25	42,00		
121 - DISJUNTOR - TRIPOLAR 250 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	6	633,67		
122 - DISJUNTOR - TRIPOLAR 400 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	6	1.913,67		
123 - DISJUNTOR - TRIPOLAR DE 100 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25	338,33		
124 - DISJUNTOR - TRIPOLAR DE 40 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25	55,00		
125 - DISJUNTOR - TRIPOLAR DE 70 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25	126,33		



Anexo I - Proposta de Preços

126 - DISJUNTOR - TRIPOLAR DE 80 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA(G&E)	UN	25	203,67		
127 - EIXO - DA ROÇADEIRA FS220 ACIONAMENTO PARA ROÇADEIRA	UN	20	327,00		
128 - ELETRODO - 2,5 X 350MM	KG	57	39,33		
129 - ELETRODO - 3,25 X 350MM	KG	56	42,00		
130 - ELETRODO - DE NÍVEL TIPO PENDULO	UN	60	80,00		
131 - ELETRODO - DE NÍVEL TIPO PENDULO MOD. EMP-1	UN	60	84,67		
132 - ELEVADOR - AUTOMOTIVO COM CAPACIDADE DE 4,000 KG, 2 MOTORES ELÉTRICO 4CV 220/380 TRIFÁSICO.	UN	1	22.999,00		
133 - EMENDA - PRETA DE 1/2	UN	250	1,37		
134 - EMENDA - PRETA DE 3/4	UN	250	1,50		
135 - EMENDA - PRETA DE 1''	UN	40	3,50		
136 - EMENDA - PRETA DE 2"	UN	40	7,00		
137 - EMULSÃO - ASFÁLTICA IMPERMEABILIZAÇÃO DE 18 LITROS	GL	67	281,67		
138 - ENXADA - . 2,5", COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	27	48,33		
139 - ENXADÃO - LARGO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA JACARÉ	UN	27	50,67		
140 - ESMERILHADA - ANGULAR 4 1/2" 720 WATTS ROTAÇÃO DE 11.000 RPM - GA4530 - (127V)	UN	4	503,67		
141 - ESMERILHADORA - ANGULAR 5 POLEGADAS 850W	UN	5	632,33		
142 - ESMERILHADORA - ANGULAR 9 POLEGADAS 2200W	UN	4	1.380,33		
143 - ESQUADRO - . DE MÃO, ALUMÍNIO.	UN	8	41,33		
144 - FIO - RÍGIDO 2,5MM	UN	14	545,00		
145 - FITA - CREPE COM ROLO DE 50 METROS	ROLO	43	7,67		
146 - FITA - DE ALTA FUSÃO	UN	32	36,33		
147 - FITA - ISOLANTE DE 18MMX20M CONFECCIONADO EM MATERIAL PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA NA COR PRETA VALIDADE MÍNIMA 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR MARCA 3M	UN	575	30,67		
148 - FITA - TEFLON 18MMX50M CONFECCIONADO EM TEFLON ALTA RESISTÊNCIA, NA COR BRANCA, VALIDADE MÍNIMA 12 MESES CONTADOS DA DATA DE ENTREGA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU	UN	1.100	12,00		



Anexo I - Proposta de Preços

SUPERIOR A MARCA TIGRE

149 - FLANGE - 200 MM X 8" C/8 FUROS BOLSA E ANEL DE BORRACHA PVC SOLD AZUL OU MARROM.	UN	9	858,67		
150 - FLANGE - PARA CAIXA D'AGUA 20MM X ½"	UN	60	19,67		
151 - FLANGE - PARA CAIXA D'ÁGUA 25MM X ¾"	UN	60	21,67		
152 - FLANGE - PARA CAIXA D'ÁGUA 32MM X 1"	UN	60	36,33		
153 - FLANGE - PARA CAIXA D'ÁGUA 50MM X 1 ½"	UN	60	44,00		
154 - FLANGE - PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM X 2"	UN	60	70,00		
155 - FOICE - RONCA LARGA	UN	63	93,67		
156 - FURADEIRA - DE IMPACTO MANUAL VEL. VARIÁVEL E REVERSÍVEL 1/2 POL. 760W COM KIT DE BROCA - QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MAKITA (SUPORTA BROCA ATE ½")	UN	3	823,67		
157 - FURADEIRA - PROFISSIONAL COM MARTELETE DE 800W, 110V.	UN	5	1.200,33		
158 - FURADEIRA - COM MARTELETE DE 650W, 110V	UN	5	870,33		
159 - FUSÍVEL - NH 40 A	UN	40	66,33		
160 - FUSÍVEL - NH 63 A	UN	60	71,00		
161 - FUSÍVEL - DIASEG 2A	UN	60	24,67		
162 - FUSÍVEL - DIAZED 16A gG	UN	30	29,33		
163 - FUSÍVEL - DIAZED 20A gG	UN	30	31,33		
164 - FUSÍVEL - DIAZED 6A GG	UN	30	25,93		
165 - GRAMPO - DE CERCA	KG	121	28,33		
166 - GRAXA - MARFAQ - TAMBOR DE 20KG PARA ROLAMENTO	UN	7	842,67		
167 - GROSA - DE CASQUEAMENTO PARA CANO DE PVC	UN	4	107,00		
168 - JOELHO - DN 2" FERRO GALVANIZADO	UN	30	52,33		
169 - JOELHO - DN 3" FERRO GALVANIZADO	UN	8	132,33		
170 - JOELHO - DE 100MM EM PVC ESGOTO	UN	110	10,67		
171 - JOELHO - DE 110 MM 45° EM PVC COM BOLSA E ANEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	416,00		
172 - JOELHO - DE 110 MM 90° EM PVC COM BOLSA E ANEL	UN	30	222,33		
173 - JOELHO - DE 110 MM X4" EM PVC COM BOLSA E ANEL	UN	15	366,67		



Anexo I - Proposta de Preços

174 - JOELHO - DE 150MM EM PVC, ESGOTO	UN	60	54,00		
175 - JOELHO - DE 20MMPVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	1,33		
176 - JOELHO - DE 20X 1/2 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	220	3,40		
177 - JOELHO - DE 25MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	1,27		
178 - JOELHO - DE 25MM X3/4 PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	220	5,67		
179 - JOELHO - DE 300 MM EM PVC, ESGOTO	UN	15	553,67		
180 - JOELHO - DE 32 MM - 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	4,57		
181 - JOELHO - DE 40 mm 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	25	6,00		
182 - JOELHO - DE 50MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	310	13,33		
183 - JOELHO - DE 50 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	310	10,00		
184 - JOELHO - DE 60 MM 45° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	110	45,00		
185 - JOELHO - DE 60 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	520	48,00		
186 - JOELHO - DE 75 MM 90° PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15	92,33		
187 - JOELHO - DE 75MM EM PVC, ESGOTO	UN	110	45,00		
188 - JOELHO - DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	207,00		
189 - JOELHO - DE FERRO GALVANIZADO DE 4''	UN	13	410,33		
190 - JOGO DE CHAVE - BOCA DE 6 MM Á 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	9	102,97		
191 - JOGO - DE CHAVE DE FENDAS PROFESSIONAL	UN	8	126,33		
192 - JOGO DE CHAVE - ESTRIA DE 6 MM Á 22 MM 1/ LINHA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA GEDORE	JG	9	120,33		



Anexo I - Proposta de Preços

193 - JOGO DE CHAVE - PHILLIPS	UN	7	119,67		
194 - JOGO DE CHAVE - BIELA 12 PEÇAS TIPO L EM MILÍMETROS, (MEDIDAS: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 MM)	UN	7	343,67		
195 - KIT - CHAVE DE IMPACTO PNEUMÁTICA 1/2 POL. 7000RPM COM MALETA E 14 ACESSÓRIOS.	UN	3	723,67		
196 - KIT - DE PINCEIS (PINCEL DE 1", PINCEL DE 2", PINCEL DE 3")	KIT	21	28,00		
197 - KIT - DE PINTURA COM ROLO DE LÃ 23CM, BANDEIRA DE PINTURA PARA ROLO DE 23CM, ESPÁTULA DE ALUMÍNIO, SUPORTE PARA ROLO 23CM, PINCEL 2"	KIT	35	50,33		
198 - KIT - JOGO DE CHAVES CATRACA SOQUETE REVERSÍVEL, PROFISSIONAL	UN	4	433,67		
199 - LÂMINA - 20MM ITECÊ 02 PONTAS PARA ROÇADEIRA	UN	507	51,33		
200 - LÂMINA - DE SERRA MANUAL (CX. C/50UN.) PARA CORTAR FERRO COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A MARCA STARRETT	CX	20	600,33		
201 - LÂMPADA - LED 15W - CX C/ 30 UN.	CX	1	689,33		
202 - LÂMPADA - LED 30W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	14	1.542,33		
203 - LÂMPADA - LED 45W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	19	1.820,33		
204 - LÂMPADA - LED 9W CAIXA COM 30 UNIDADES.	CX	2	320,30		
205 - LÁPIS - DE CARPINTEIRO	UN	22	2,10		
206 - LIMA - CHATA DE 8'' PARA ENXADA CAIXA COM 12 UN COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA K F.	CX	15	227,00		
207 - LIXA - PARA FERRO Nº 180	UN	601	4,27		
208 - LUVA - DE 1/2" PVC ROSCÁVEL. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80	2,50		
209 - LUVA - DE 1 1/2" EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80	15,33		
210 - LUVA - DE 1'' EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	80	11,00		
211 - LUVA - DE 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	183,67		
212 - LUVA - DE 2'' EM PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	68,33		



Anexo I - Proposta de Preços

213 - LUVA - DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.100	1,62		
214 - LUVA - DE 20X1/2" PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.100	2,80		
215 - LUVA - DE 25MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	1,80		
216 - LUVA - DE 25X3/4" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	3,97		
217 - LUVA - DE 3/4" PVC ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	2,33		
218 - LUVA - DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	4,10		
219 - LUVA - DE 32MMX1" PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	10,33		
220 - LUVA - 40MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	14,67		
221 - LUVA - DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	12,67		
222 - LUVA - DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	41,00		
223 - LUVA - DE 75MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	15	42,00		
224 - LUVA - DE 85MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	83,67		
225 - LUVA DE CORRER - 110MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	172,33		
226 - LUVA - DE CORRER 200MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	356,30		
227 - LUVA - DE CORRER 25MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	2.200	23,67		
228 - LUVA - DE CORRER 32MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	32,33		
229 - LUVA - DE CORRER 50MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	62,33		



Anexo I - Proposta de Preços

230 - LUVA - DE CORRER 60MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	47,00		
231 - LUVA - DE CORRER 75MM EM PVC ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	35,00		
232 - LUVA - DE CORRER 85MM PVC, COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	111,00		
233 - LUVA DE CORRER - 100MM PVC, ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	95,67		
234 - LUVA - DE CORRER 150MM PVC, ESGOTO. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	60	61,63		
235 - LUVA DE CORRER - 300 MM PVC, ESGOTO COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	15	490,33		
236 - LUVA - DE FERRO GALVANIZADO 1.1/2	UN	15	47,60		
237 - LUVA - DE FERRO GALVANIZADA 2"	UN	120	56,67		
238 - LUVA - DE FERRO GALVANIZADA DE 3''	UN	15	77,67		
239 - LUVA - DE FERRO GALVANIZADA DE 4''	UN	15	175,67		
240 - LUVA - DE MÃO LONGA DE BORRACHA GG	UN	25	32,33		
241 - LUVA - PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	70	62,67		
242 - LUVA - DE RASPA CANO CURTO O PAR - TAMANHO G	PAR	30	18,67		
243 - LUVA - DE UNIÃO 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	670,33		
244 - LUVA - DE UNIÃO DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	20,33		
245 - LUVA - DE UNIÃO DE 25MM EM PVC SOLDS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	22,67		
246 - LUVA - DE UNIÃO 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	29,67		
247 - LUVA - DE UNIÃO DE 40MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	52,33		
248 - LUVA - DE UNIÃO 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR	UN	40	70,33		



Anexo I - Proposta de Preços

AS MARCAS AMANCO E TIGRE.

249 - LUVA - DE UNIÃO DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	145,00		
250 - LUVA - DE UNIÃO DE 85MM EM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	373,67		
251 - LUVA - DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 1 1/2''	UN	15	175,67		
252 - LUVA - DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 4''	UN	15	693,33		
253 - LUVA - DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 2"	UN	25	297,00		
254 - LUVA - DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADA DE 3''	UN	15	470,33		
255 - LUVA - LÁTEX MULTIUSO SLIM, TAMANHO G (CAIXA COM 100)	UN	3	700,33		
256 - MARRETA - 1KG COM CABO.	UN	8	36,33		
257 - MARRETA - 500GR COM CABO	UN	9	35,67		
258 - MARTELO - GRANDE COM CABO	UN	19	66,27		
259 - MEIO FIO - DE CONCRETO PRE MOLDADO 12X30CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	2.000	43,33		
260 - METALON - 50 X 30 CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	280	457,00		
261 - MOERÃO - TRATADO 6/8 2,10 METROS	UN	130	28,97		
262 - MOERÃO - TRATADO 8/10 4 METROS	UN	150	34,33		
263 - MOTOSERRA - A GASOLINA MS 382, 40CM 16 36RS 40R COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA STHIL	UN	7	6.233,67		
264 - NIPLE - GALVANIZADO DN 1.1/2"	UN	40	51,00		
265 - NIPLE - GALVANIZADO DN 1"	UN	30	32,33		
266 - NIPLE - GALVANIZADO DN 2"	UN	40	69,33		
267 - NIPLE - GALVANIZADO DN 3''	UN	40	141,67		
268 - NIPLE - ROSCÁVEL DE 1/2" EM PVC	UN	60	1,90		
269 - NIPLE - ROSCÁVEL DE 3/4" EM PVC	UN	60	3,00		
270 - NIPLE - ROSCÁVEL DE 1" EM PVC	UN	60	5,33		
271 - NIPLE - ROSCÁVEL DE 2" EM PVC	UN	60	11,33		
272 - NIPLE - ROSCÁVEL DE 1 1/2" EM PVC	UN	60	18,33		



Anexo I - Proposta de Preços

273 - NÍVEL - DE MÃO ALUMÍNIO.	UN	7	36,67		
274 - PÁ - DE BICO COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMÍNIO E MADEIRA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	24	55,00		
275 - PA - QUADRADA COM CABO DE MADEIRA E PUNHO DE ALUMÍNIO E MADEIRA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BELLOTA	UN	23	56,27		
276 - PARAFUSADEIRA - E FURADEIRA DE IMPACTO 12V COM 2 BATERIAS LÍCIO CARREGADOR BIVOLT.	UN	6	925,67		
277 - PASTA - LUBRIFICANTE 160GR TIGRE OU SIMILAR	UN	416	31,27		
278 - PEDRA - BRITADA N°1	M³	2.070	129,67		
279 - PEDRA ESMERIL - 150 X 19 X 25.4MM	UN	30	44,33		
280 - PEDRA - ZERO	M³	60	189,67		
281 - PENEIRA - FINA DE PEDREIRO	UN	16	35,33		
282 - PENEIRA - GROSSA DE PEDREIRO	UN	12	27,33		
283 - PLAINA - ELÉTRICA DE 620W - 110V	UN	4	719,67		
284 - PLUMO - DE PEDREIRO N° 5	UN	8	36,33		
285 - PNEU - PARA CARRINHO DE MÃO 3,25 X 8 POLEGADAS	UN	26	39,67		
286 - PORCA - SEXTAVADA 5/16	UN	500	0,28		
287 - PRATO - GIRATÓRIO 41197133100 PARA ROÇADEIRA	UN	11	51,00		
288 - PREGO - 17X21	KG	71	30,17		
289 - PREGO - 17 X 27	KG	70	31,00		
290 - PREGO - 19X36	KG	65	29,00		
291 - PREGO - 25X72	KG	65	42,00		
292 - REGISTRO - DE ESFERA INDUSTRIAL DE ½'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120	67,93		
293 - REGISTRO - DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1.1/2'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMÍNIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120	183,00		



Anexo I - Proposta de Preços

294 - REGISTRO - DE ESFERA INDUSTRIAL DE 1'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120	89,00		
295 - REGISTRO - DE ESFERA INDUSTRIAL DE 2'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120	276,33		
296 - REGISTRO - DE ESFERA INDUSTRIAL DE 3/4'' VAZÃO TOTAL COM ALAVANCA, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO E LIGAS DE COBRE, NBR 8133-ISO 228/1 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA E DOCOL.	UN	120	66,67		
297 - REGISTRO - DE GAVETA DE 1'' ½ VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	120	95,67		
298 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE 75 MM VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	20	389,00		
299 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE ½" VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL	UN	120	40,00		
300 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE ¾'' VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	120	53,33		
301 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE 1'' VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	120	85,30		
302 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE 2'' VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	120	201,67		
303 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE 3'' VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS	UN	30	553,33		



Anexo I - Proposta de Preços

MARCAS DECA OU DOCOL.

304 - REGISTRO - DE GAVETA INDUSTRIAL DE 4'' VAZÃO TOTAL, COMPOSIÇÃO: AÇO, ELASTOMEROS, LIGAS DE ALUMINIO, ABERTURA ROTATIVO, NBR 15705 COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	40	1.173,00		
305 - RÉGUA - 74X14X2,5 MARACATIAIA	UN	111	83,00		
306 - RELE - FALTA DE FASE 220V MOD. WEG	UN	50	193,00		
307 - RELE - DE NÍVEL 220V MOD. EN WEG.	UN	50	196,33		
308 - RELE - DE TEMPO 220V. SIMILAR AO MOD. AEO Á 15 SEGUNDOS (MOD. EN WEG)	UN	20	220,67		
309 - PREPARO - DO CARBURADOR 41190071060(16012) PARA ROÇADEIRA	UN	5	52,97		
310 - RESERVATÓRIO - CONTAINER IBC, CAPACIDADE 1000L, COM PALETE EM AÇO	UN	3	1.500,33		
311 - ROÇADEIRA - LATERAL FS 220, LAMINA TIPO 2 FACAS. A GASOLINA COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA STHIL.	UN	16	4.565,67		
312 - ROLAMENTO - DE ESFERA 6000 9503 003 0102 PARA ROÇADEIRA	UN	10	63,67		
313 - ROLAMENTO - DE ESFERA 6001 9503 003 0210 PARA ROÇADEIRA	UN	8	70,33		
314 - ROLAMENTO - DE ESFERA 6202 9503 003 03 40 PARA ROÇADEIRA	UN	8	89,00		
315 - ROLO - DE LÃ PROFISSIONAL DE 23 CM	UN	85	84,33		
316 - SABÃO - BRABO DE LAVAR VEÍCULOS	L	152	23,00		
317 - SABRE - 16" 30 DENTES	UN	15	233,67		
318 - SC DE CAL - COM FIXADOR 7 KG	SACO	545	17,00		
319 - SERRA - CIRCULAR ELÉTRICA 1500W, 110V	UN	4	921,67		
320 - SERROTE - . PROFISSIONAL 26"	UN	6	113,00		
321 - SHAMPOO - DE LAVAR VEÍCULOS	L	172	16,33		
322 - SOLVENTE - PARA TINTA SINALIZAÇÃO VIÁRIA CONTE: 18 LITROS	GL	45	603,00		
323 - TALHA - ELÉTRICA 2 TON E 5 METROS DE CORRENTE - CAPACIDADE DE 2000 KG 5 METROS DE CORRENTE (BERG STELL)	UN	1	2.366,33		
324 - TALHA - MANUAL, CAPACIDADE DE 2000 KG - 5 METROS DE CORRENTE	UN	3	1.699,67		



Anexo I - Proposta de Preços

(BERG STELL)

325 - TAMPÃO - DE 20MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	2,43		
326 - TAMPÃO - DE 25MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	400	3,00		
327 - TAMPÃO - DE 32MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	300	3,93		
328 - TAMPÃO - DE 40 MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	10,00		
329 - TAMPÃO - DE 50MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	120	15,67		
330 - TAMPÃO - DE 60MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	120	19,53		
331 - TARRAXA - MANUAL PARA TUBOS GALVANIZADOS DE 1/2 A 2"	JG	1	643,00		
332 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 1.1/2'' 1º LINHA	UN	4	109,00		
333 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 1/2'' 1º LINHA	UN	4	39,00		
334 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 1'' 1º LINHA	UN	4	52,33		
335 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 2'' 1º LINHA	UN	4	201,67		
336 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 3/4 1º LINHA	UN	4	41,67		
337 - TARRAXA - PARA TUBO PVC DE 3"1º LINHA	UN	4	339,67		
338 - TÊ - 25 X 3/4"MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	650	4,07		
339 - TÊ - DE 110MM PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	263,00		
340 - TÊ DE 20MM - PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	650	2,20		
341 - TÊ DE 25MM - PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	2,82		
342 - TÊ DE 32MM - PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	7,07		
343 - TÊ - 32X1"MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	7,00		



Anexo I - Proposta de Preços

344 - TÊ - 40 MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	16,00		
345 - TÊ DE 50MM - PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	20,60		
346 - TÊ DE 60MM - PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.200	50,33		
347 - TÊ DE 85MM - PVC SOLD. COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	162,00		
348 - TÊ - PRETO DE 1/2" COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	2,93		
349 - TÊ - PRETO DE 3/4" ' COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	40	4,33		
350 - TÊ - PRETO DE 1 1/2" ' COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	12,33		
351 - TÊ - PRETO DE 1" ' COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	9,67		
352 - TÊ - PRETO DE 2" ' COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	20	18,33		
353 - TÊ - DE REDUÇÃO 20X1/2 MM PVC SOLD COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	300	15,33		
354 - TÊ - DE 300 MM EM PVC, ESGOTO.	UN	20	583,00		
355 - TÊ - DE 75MM EM PVC ESGOTO.	UN	120	27,67		
356 - TÊ - PVC ESGOTO 100MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	22,67		
357 - TÊ - PVC ESGOTO 150MM COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	97,67		
358 - TINTA - PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	50	364,33		
359 - TINTA - PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS NA COR AZUL	UN	48	364,33		
360 - TINTA - PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO NA COR BRANCA	UN	50	364,33		
361 - TINTA - PARA PISO PREMIUM DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	47	364,33		
362 - TINTA - PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL.	UN	38	353,00		
363 - TINTA - PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA.	UN	35	353,00		



Anexo I - Proposta de Preços

364 - TINTA - PREMIUM PVA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	35	353,00		
365 - TINTA - REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AMARELA.	UN	30	799,67		
366 - TINTA - REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR AZUL	UN	30	799,67		
367 - TINTA - REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR BRANCA	UN	30	799,67		
368 - TINTA - REFLETIVA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA DE AUTO RENDIMENTO, BALDE DE 18 LITROS, NA COR VERMELHA	UN	25	799,67		
369 - TINTA - SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR AZUL	UN	38	136,33		
370 - TINTA - SINTÉTICA, GALÃO DE 3,6 LITROS, NA COR BRANCA	UN	38	136,33		
371 - TINTA - SINTÉTICA GALÃO DE 3,6 LITROS NA COR VERMELHA	UN	38	136,33		
372 - TORQUES - ARMADOR	UN	10	75,67		
373 - TRENA - 5 METROS	UN	15	25,57		
374 - TRENA - 50 METROS	UN	11	193,00		
375 - TUBO - PBA 180 - 200 SIMILAR AO FORTILIT NBR.L5647, PARA ALTA PRESSÃO COM BOLSA E ANEL DE BORRACHA, COM 6,00 METROS.	UN	120	1.079,67		
376 - TUBO - 20MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	33,67		
377 - TUBO - 110MM PVC COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	250	996,33		
378 - TUBO - 25MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	41,67		
379 - TUBO - 32MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	92,33		
380 - TUBO - 40mm PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	30	110,33		
381 - TUBO - 50MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS	UN	1.100	145,67		



Anexo I - Proposta de Preços

MARCAS AMANCO E TIGRE.

382 - TUBO - 60MM PVC SOLD. VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	1.100	198,33		
383 - TUBO - DE 75 MM PVC , COM BOLSA E ANEL, COM JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	70	189,67		
384 - TUBO - 85MM PVC COM BOLSA E ANEL, JUNTA ELÁSTICA VARA COM 6 METROS COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE.	UN	230	734,33		
385 - TUBO - DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 1000MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	200	503,00		
386 - TUBO - DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03)PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 300MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	200	159,67		
387 - TUBO DE CONCRETO - ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), COM DIÂMETRO DE 400MM PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	200	169,67		
388 - TUBO DE CONCRETO - ARMADO, CLASSE PA-1 (NBR 8890/03), PARA GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, COM DIÂMETRO DE 600MM (FORNECIMENTO DO MATERIAL) PARA REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA.	M	200	329,67		
389 - TUBO - GALVANIZADOR DE ALTA PRESSÃO DE ÁGUA DE 3'' , COM ROSCA NAS PONTAS - VARA COM 6 METROS TUPY	UN	15	1.833,00		
390 - TUBO - GALVANIZADOR DE ALTA PRESSÃO DE ÁGUA DE 4'' , COM ROSCA NAS PONTAS - VARA COM 6 METROS TUPY	UN	25	2.506,33		
391 - TUBO - GALVANIZADO COM ROSCA 8'' , PARA ÁGUA ALTA PRESSÃO, VARA COM 6,00 METROS TUPY	UN	4	4.633,00		
392 - TUBO - GALVANIZADO COM ROSCA 2'' , PARA ÁGUA ALTA PRESSÃO, VARA COM 6,00 METROS TUPY	UN	55	919,67		
393 - TUBO - PVC 2" ROSCÁVEL COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS AMANCO E TIGRE	UN	15	626,33		
394 - TUBO - PVC ESGOTO DE 100MM VARA COM 6,00 METROS, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	145,00		



Anexo I - Proposta de Preços

395 - TUBO - PVC ESGOTO DE 150MM VARA COM 6,00 METROS, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	478,33		
396 - TUBO - PVC ESGOTO DE 300MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	1.493,00		
397 - TUBO - PVC ESGOTO 75MM VARA COM 6,00M COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA AMANCO	UN	120	139,00		
398 - TUBO - REDONDO 1 1/4 " CHAPA 14 COM 12 METROS	UN	220	556,33		
399 - VÁLVULA - DE FUNDO DE POÇO 2" EM METAL, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	30	331,67		
400 - VÁLVULA - DE FUNDO DE POÇO 3" EM METAL, COM QUALIDADE EQUIVALENTE OU SUPERIOR AS MARCAS DECA OU DOCOL.	UN	20	496,33		
401 - VÁLVULA - RETENÇÃO DE METAL DE 2.P HORIZONTAL	UN	30	750,00		
402 - VÁLVULA - DE RETENÇÃO 200MM (8"), COM 8 FUROS, PORTINHOLA ÚNICA FLANGEADA, FERRO FUNDIDO, 50CM	UN	4	1.633,00		
403 - VÁLVULA - DE RETENÇÃO 3.P HORIZONTAL DE METAL	UN	15	719,67		
404 - VÁLVULA - DE RETENÇÃO 4.P HORIZONTAL DE METAL	UN	15	983,00		
405 - VÁLVULA - SUCÇÃO 2" FUNDO POÇO METAL.	UN	30	397,67		
406 - VÁLVULA - SUCÇÃO 3" FUNDO POÇO METAL.	UN	8	679,67		
407 - VARA - DE FERRO 3/16, COM 12 METROS	VARA	150	28,33		
408 - VARA - DE FERRO 3/8, COM 12 METROS	VARA	350	85,60		
409 - VARA - DE FERRO 5/16, COM 12 METROS	VARA	150	54,33		
410 - VEDA - JUNTA BISNAGA COM 75 GRAMAS	UN	81	13,00		
411 - VELAS - DE IGNIÇÃO NGK BPMR7 A 0000 400 7000 PARA ROÇADEIRA	UN	31	39,00		
412 - ASSENTO - PARA VASO SANITÁRIO BRANCO UNIVERSAL	UN	100	48,33		
413 - ASSENTO - PARA VASO SANITÁRIO BRANCO INFANTIL	UN	50	77,67		
414 - CHUVEIRO - ELÉTRICO COM 3 TEMPERATURAS 110V NA COR BRANCO.	UN	30	79,67		
415 - CAIXA DE DESCARGA - PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, 9 LITROS, PLÁSTICO, COR BRANCO.	UN	30	65,67		
416 - TORNEIRA DE PAREDE - DE USO GERAL MATERIAL PLÁSTICO 1/2 X 3/4	UN	30	9,00		



Anexo I - Proposta de Preços

POL

417 - TORNEIRA DE PAREDE - CROMADA USO GERAL 1/2 X 3/4 POL.	UN	50	75,67		
418 - EXTENSÃO - ELÉTRICA 20M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	50	99,67		
419 - EXTENSÃO - ELÉTRICA 15 METROS COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	30	82,33		
420 - EXTENSÃO - ELÉTRICA 10M COM 3 TOMADAS DE 3 PINOS.	UN	25	53,00		
421 - PREGO - 13X15	KG	20	39,00		
422 - PREGO - 13X18	KG	20	25,67		
423 - TIJOLO - FUADO UNIVERSAL TAM. 9X19X19	MILHE	3	1.133,33		
424 - TELA - ALAMBRADO CERCA GALCANIZADO 25X1,20M	ROLO	10	1.166,33		
425 - FORRO - PVC BRANCO FRISADO RÉGUA COM 5 METROS.	UN	100	48,33		
426 - FECHADURA - DE PORTA EXTERNA CROMADA SIMPLES	UN	50	82,33		
427 - PORTA - DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX60CM	UN	30	201,67		
428 - PORTA - DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX70CM	UN	30	201,67		
429 - PORTA - DE MADEIRA LISA NIVELADA 210CMX80CM	UN	30	217,33		
430 - ESCADA - DE PAREDE EXTENSÍVEL 13 DEGRAUS	UN	2	1.296,33		
431 - VASSOURA - DE JARDIM ESTRUTURA DE METAL COM 22 DENTES	UN	5	68,00		
432 - REFLETOR - DE JARDIM DE LED NA COR VERDE	UN	10	80,33		
433 - TESOURA - DE PODAR GRAMA CABO DE MADEIRA TAMANHO GRANDE 52 CM	UN	10	80,67		
434 - CORTADOR - DE GRAMA TIPO CARRINHO ELÉTRICO COM NÍVEIS DE ALTURA, POTÊNCIA APROXIMADA DE 1300W, 127V E COLETOR.	UN	5	1.419,67		
435 - CAMPAINHA - DE ALARME PROFISSIONAL COM FIO PARA ESCOLA E DISTÂNCIA APROXIMADA DE 100M E 127V.	UN	6	563,00		
436 - VARA - DE FERRO 1/4, COM 12 METROS	VARA	300	34,33		
437 - VARA - DE FERRO 5/6, COM 12 METROS	VARA	200	54,33		
438 - CLAROFILITO - (EMBALAGEM COM 17 QUILOS)	SACO	400	6,67		
439 - MANILHA - 40 CM DE DIÂMETRO.	UN	1.000	189,67		
440 - PEDRA - BRITADA N° 2	M³	10	143,00		



Anexo I - Proposta de Preços

441 - SACO - DE LIXO 200 LITROS	UN	20.000	0,80		
442 - MANGUEIRA - ANTITORÇÃO DE 1/4 POLEGADA	M	200	8,67		
443 - MANGUEIRA - ANTITORÇÃO DE 1/2 POLEGADA	M	500	9,00		
444 - BOTINA - DE COURO CURTIDO COM FECHAMENTO ELÁSTICO, SOLADO DE POLIURETANO, COM BICO DE AÇO - TAMANHO 38	PAR	2	110,67		
445 - BOTINA - DE COURO Nº 41 CURTIDO COM FECHAMENTO ELÁSTICO, SOLADO DE POLIURETANO, COM BICO DE AÇO.	PAR	1	110,67		
446 - BOTA - FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA Nº 38	PAR	2	256,33		
447 - BOTA - FLORESTAL CONTRA PICADA DE COBRA Nº 37	PAR	1	256,33		
448 - TUBO - GALVANIZADO 76MM VARA COM 6 METROS	VARA	1	853,00		
449 - TAMPÃO - DE ALUMÍNIO 76MM	UN	1	37,67		
450 - ARMAÇÃO - REX 1/8 X 1/2 GALVANIZADO FOGO	UN	1	55,67		
451 - ROLDANA REX - 72X72MM	UN	1	14,67		
452 - OLHAL - GALVANIZADO 5/8 S/ ROSCA	UN	1	24,67		
453 - PARAFUSO - GALVANIZADO 5/8 X 5	UN	1	20,67		
454 - CABEÇOTE - ALUMÍNIO 1 1/4	UN	2	16,00		
455 - ELETRODUTO - FERRO GALVANIZADO FOGO 1 1/4X3M	UN	1	439,00		
456 - CURVA - S. GALVANIZADO 1 1/4	UN	1	34,67		
457 - LUVA - GALVANIZADO ELETRODUTO FOGO 1 1/4X90	UN	1	35,67		
458 - BUCHA - COM ARRUELA PVC 2X1 1/4	UN	2	12,67		
459 - ELETRODUTO - PVC 1 1/4 X3M	UN	1	31,33		
460 - CURVA - S PVC ELETRODUTO 1 1/4	UN	1	15,67		
461 - LUVA - PVC ELETRODUTO 1 1/4	UN	1	5,00		
462 - CAIXA - POLIFÁSICA ENERGISA CMD3	UN	1	163,00		
463 - DISJUNTOR - DIN 2X50A GE	UN	1	42,33		
464 - CONECTOR - CUNHA II AMPACTIM VERDE	UN	1	30,67		
465 - CHAPA - DE AÇO 28X24	UN	1	147,33		
466 - PARAFUSO - GALVANIZADO 1/4X1 1/2	UN	2	2,33		
467 - PARAFUSO - ROSCA MÁQUINA 3/16X1/2	UN	4	2,00		



Anexo I - Proposta de Preços

468 - PORCA - SEXTAVADA POLIDA 3/16	UN	4	0,37		
469 - ARRUELA LISA - ZINCADA 3/16	UN	4	0,37		
470 - CABO - RÍGIDO 10X1KV 90°	M	26	126,00		
471 - CABO - RÍGIDO 10X750 VERDE	M	3	10,33		
472 - ELETRODUTO - PVC 3/4X3M	UN	1	23,00		
473 - CURVA - S PVC ELETRODUTO 3/4	UN	1	26,33		
474 - LUVA - PVC ELETRODUTO 3/4	UN	1	2,97		
475 - CURVA - PVC SOLDÁVEL 3/4	UN	1	4,00		
476 - BUCHA - COM ARRUELA PVC 2X3/4	UN	1	7,67		
477 - HASTE - TERRA COBREADA 5/8X2.40	UN	1	156,33		
478 - GRAMPO - DE ATERRAMENTO 1/2	UN	1	17,00		
479 - CAIXA - ATERRAMENTO CONCRETO 25X25	UN	1	65,67		
480 - MASSA - CALAFETAR 350G	UN	1	21,67		
481 - FITA - AÇO LISA 19MM	ROLO	3	113,00		
482 - FECHO - FITA AÇO 19MM	UN	4	2,92		
483 - BUCHA - ELETRODUTO 3/4	UN	1	1,72		
484 - ANILHA - PLÁSTICA LETRA	UN	12	23,67		
485 - BLOCO - DE CIMENTO/CONCRETO SEXTAVADO, PARA CALÇAMENTO 20X20	UN	12.500	5,53		
486 - CAPA DE CHUVA - 100% PVC - TRANSLÚCIDO - GG	UN	10	49,67		
487 - CHAPA - DE METAL 40CM X 40CM, PARA SINALIZAÇÃO	UN	500	123,00		
488 - CORRENTE - ELO P ZEBRADA PLÁSTICA C/ 10 METROS	UN	1	139,00		
489 - PEDESTAIS - ZEBRADOS P/ CORRENTE SINALIZAÇÃO PVC CONSTITUIDO EM 3 PARTES (BASE, TUBO EM PVC E TAMPA C/ 2 GANCHOS) COR: PRETO E AMARELO ALTURA: 95CM	UN	6	51,00		
490 - ESCADA - ARTICULADA ALUMÍNIO 4X4 - 16 DEGRAUS	UN	1	721,67		
491 - CORDA - 12MM POLIAMIDA TRANÇADA NR18	M	50	7,27		
492 - CORDA - 18MM POLIAMIDA TRANÇADA NR 18	M	50	7,93		
493 - LUVA - MULTIUSO BORRACHA M	PAR	20	14,67		
494 - LUVA - MULTIUSO BORRACHA G	PAR	20	14,67		
495 - LUVA - MULTIUSO BORRACHA GG	PAR	20	14,67		
496 - CANALIZADOR - DE TRÂNSITO C/ FAIXA REFLETIVA DE POLIETILENO	UN	14	566,33		



Anexo I - Proposta de Preços

SEMIFLEXIVEL, NAS CORES LARANJA E BRANCO. EQUIVALENTE OU SUPERIOR A MARCA BRSINAL. DIMENSÕES: ALTURA TOTAL: 1170MM- ALTURA DA BASE: 270MM - LARGURA DA BASE: 600X600MM - DIÂMETRO DO TOPO: 400X400MM PESO TOTAL: 7KG (+ OU -10%)

497 - FITA - ZEBRADA AMARELA E PRETA TAMANHO: 70MM X 200M ROLO DE FITA EM POLIETILENO PIGMENTADO IMPRESSO; ESPESSURA 40 MICRA, INDICADO PARA AS SEGUINTE ATIVIDADES: UTILIZADA INTERNA E EXTERNAMENTE NA SINALIZAÇÃO.	ROLO	100	31,00		
498 - CONE - DE TRÂNSITO 75 CM FLEXIVEL COM FAIXA REFLETIVA, NAS CORES LARANJA E BRANCO	UN	20	79,67		
499 - CABO - EM MADEIRA MEDINDO 1,50M (DESTINADOS A ENXADA, ENXADÃO E FOICE)	UN	10	29,33		
500 - TACHÃO - AMARELO REFLETIVO BIDIRECIONAL 25X15X5CM CORES: AMARELO, E DOSI PINOS DE FIXAÇÃO	UN	50	52,33		
501 - MINI - TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL MEDIDAS: 40MM (A) X 100MM (L) X 200MM (C) CORES: AMARELO, E DOSI PINOS DE FIXAÇÃO	UN	100	45,67		
502 - ESTOPA - EM ALGODÃO PARA POLIMENTO E LIMPEZA; COR BRANCA; PCT 1KG	PCT	30	33,00		
503 - LONA - PLASTICA, PRETA, MEDINDO 8M x 100M	ROLO	10	2.366,33		
504 - BASTÃO - SINALIZADOR TRÂNSITO VERMELHO LED 41 CM LANTERNA	UN	4	87,67		
505 - RACK - SUPORTE PORTA-ESCADAS PARA CARRO UNIVERSAL	UN	1	649,67		
506 - ESCADA - DE ALUMÍNIO DUPLA 8 DEGRAUS RESIDENCIAL	UN	1	329,00		
507 - TESOURA - DE PODA EM GRAMA CERCA VIVA PARA JARDIM.	UN	1	73,67		
508 - DISJUNTOR - BIPOLAR DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTE OU SUPERIR A G&E	UN	10	69,67		
509 - DISJUNTOR - BIFÁSICO DE 32 AMP TIPO PRIMEIRA LINHA EQUIVALENTE OU SUPERIR A G&E	UN	10	69,67		
510 - CAIXA - PARA 20 DISJUNTORES	UN	1	325,00		
511 - MACACO - HIDRAULICO TIPO GARRAFA 2 TONELADAS	UN	1	303,00		
512 - MACACO - HIDRAULICO TIPO GARRAFA 16 TONELADAS	UN	1	449,67		
513 - CHAVE - DE RODA PARA VEÍCULO TIPO CRUZ	UN	1	234,33		
514 - LÂMPADA - LED DE 15W CX C/30 UN PARA BOCAL	CX	2	629,67		
515 - LÂMPADA - TUBULAR LED 45W CX C/30 UM	CX	2	2.519,67		



Anexo I - Proposta de Preços

516 - FIO - PARALELO DE 2,5MM COM 100M	ROLO	3	729,67		
517 - CABO - DE REDE 100% COBRE 8 VIAS COM 305M	CX	4	916,33		
518 - TOMADA - . FÊMEA PAREDE SIMPLES	UN	25	13,67		
519 - CALHAS - SISTEMA X	CX	20	298,33		
520 - APARENTE - SISTEMA X	CX	25	202,33		
521 - PLAFONS - .	UN	13	31,27		
522 - LÂMPADA - MISTA DE 250W	UN	50	58,33		
523 - REFLETOR - DE LED 200 WATTS 5 DE 100W	UN	6	175,00		
524 - REATOR - DE 250W	UN	50	156,33		
525 - FIO - DE NYLON PARA APAREADOR DE NYLON 1500W/1500T COM 100M	ROLO	100	123,00		
526 - MOURÕES - DE EUCALIPTO TRATADO.	UN	3.000	27,67		
527 - GARRAFÃO - TÉRMICO	UN	2	75,00		

Valor total da proposta orçada pela administração : 6.227.108,69

Valor total da proposta orçada pelo proponente : R\$ _____
(_____)

Em,de.....de 2022

Assinatura do repres. Legal
Carimbo do CNPJ