

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. REGISTRO DE PREÇOS VISANDO À FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO, HIDRÁULICO E AFINS, DE INTERESSE DAS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO/CE., conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas do órgão gerenciador:

SEQ	DESCRIÇÃO	QTD	UND
9	ARAME GALVANIZADO 14	5,00	Quilograma
	aramé galvanizado 14		
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	2,00	Unidade
	mangueira de jardim 15mt		
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	2,00	Unidade
	mangueira de jardim 30mt		
13	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	4,00	Unidade
	aspeLor spray irrigação com alcance mínimo/alcance máximo: 2 m/5.5 m		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	10,00	Unidade
	torneira jardim pta 3/4		
15	TRINCHA 3"	6,00	Unidade
	trincha 3"		
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	10,00	Unidade
	rolo de lã de carneiro 23 cm com cabo		
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	10,00	Unidade
	rolo antigotas 9cm para pintura com cabo		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	2,00	Unidade
	prolongador de 3 metros 803/2		
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	5,00	Unidade
	espátula aço reforçado at6555/10 - 10 cm		
20	LIXA D' AGUA 220	50,00	Unidade
	lixa d' água 220		
21	LIXA FERRO 100	50,00	Unidade

lixa ferro 100			
22	BROXA RETANGULAR 800/2	2,00	Unidade
broxa retangular 800/2			
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"	2,00	Unidade
disco corte inox 4.1/2 x 3/64 x 7/8"			
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2	2,00	Unidade
, composto pelo material de óxido de zircônio, com diâmetro central mínimo de 22.2 mm e diâmetro do disco de corte de 115 mm.			
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	10,00	Unidade
dobradiça canto 3.1/2			
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	10,00	Unidade
, com tipo de fechadura externa, unidirecional e tipo de instalação de embutir. tipo da marçaneta: alavanca injetada em alumínio.			
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	10,00	Unidade
ferrolho chato 4 zinc p/cadeado			
28	BUCHA Nº8	200,00	Unidade
bucha nº8			
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	100,00	Unidade
parafuso mad chip 3,5x25mm			
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	200,00	Unidade
parafuso mad phil 5,0x50mm			
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	400,00	Unidade
parafuso sext. rosca soberba 1/4 x 75			
32	PREGO 15 X 15	10,00	Quilograma
prego 15 x 15			
33	PORCA 1/2	200,00	Unidade
porca 1/2			
34	ARRUELA 1/2	200,00	Unidade
arruela 1/2			
35	CORDA COLORIDA 06MM	200,00	Metro
corda colorida 06mm			
36	CADEADO Nº 30MM	10,00	Unidade
cadeado nº 30mm			
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE	20,00	Unidade

luva de plástico tamanho g na cor verde			
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.	10,00	Unidade
avental de pvc com forro de algodão com bolsos.			
46	BOTA PVC BRANCA	6,00	Par
bota pvc branca			
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA	10,00	Unidade
t adaptador 3 saída			
50	CAIXA 4X2 AMARELA	20,00	Caixa
caixa 4x2 amarela			
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	6,00	Unidade
curva 90" pvc eletroduto roscavel longa 3/4			
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	6,00	Unidade
curva 180" pvc eletroduto roscavel longa 3/4			
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT	10,00	Unidade
haste aterramento 1.20 mt			
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO	10,00	Unidade
conector p/ haste de aterramento			
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP	10,00	Unidade
disjuntor tripolar din 32ap			
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP	6,00	Unidade
disjuntor tripolar din 50ap			
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP	6,00	Unidade
disjuntor unipolar din 16ap			
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP	6,00	Unidade
disjuntor tripolar din 16ap			
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP	10,00	Unidade
disjuntor unipolar din 25ap			
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM	14,00	Metro
eletroduto garganta flex 25mm			
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)	6,00	Unidade
eletroduto rigido 3/4 (vara com 3 metros)			
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS	2,00	Rolo

fio paralelo 2x0,5mm c/ 100mts			
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS	2,00	Rolo
fio paralelo 2x2,50mm c/ 100mts			
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT	2,00	Rolo
cabo flexível 1x2,50mm 100 mt			
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT	2,00	Rolo
cabo pp 3x1,50mm 100mt			
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR	4,00	Unidade
extensão slim 3 tomadas tripolar 10ap bivolt 05 metros plug estensor			
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR	4,00	Unidade
extensão slim 3 tomadas tripolar 10ap bivolt 10 metros plug estensor			
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS	4,00	Unidade
filtro de linha 5 tomadas			
72	FITA ISOLANTE 20 METROS	25,00	Unidade
fita isolante 20 metros			
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS	10,00	Unidade
interruptor 2 teclas			
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS	6,00	Unidade
interruptor 3 teclas			
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8	30,00	Unidade
lâmpada tubular led 9w, 60cm - t8			
76	LÂMPADA LED 20W	10,00	Unidade
lâmpada led 20w			
77	LÂMPADA LED 30W	10,00	Unidade
lâmpada led 30w			
78	LÂMPADA LED 40W	20,00	Unidade
lâmpada led 40w			
79	LÂMPADA LED 50W	20,00	Unidade
lâmpada led 50w			
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM	10,00	Unidade
painel plafon embutir led 36 w 40x40 cm			
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS	8,00	Unidade

luva eletroduto pvc com rosca 3/4 polegadas			
82	REFLETOR LED 50W	10,00	Unidade
refletor led 50w			
83	REFLETOR LED 100W	12,00	Unidade
refletor led 100w			
84	REFLETOR LED 200W	20,00	Unidade
refletor led 200w			
85	REFLETOR LED 500W	4,00	Unidade
refletor led 500w			
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	3,00	Unidade
regua 5 tomadas para extensão de 10ap a 20ap barra multipla			
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP	10,00	Unidade
pino femea 2p+t 10ap			
89	PINO MACHO 2P+T 10AP	10,00	Unidade
pino macho 2p+t 10ap			
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA	2,00	Unidade
quadro monof acri p/ energia			
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA	4,00	Unidade
quadro trifas acri p/ energia			
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	6,00	Unidade
centro de dist 1 din s/barra			
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	10,00	Unidade
centro de dist 3/4 din s/barra			
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W	20,00	Unidade
soquete plafon branco 100w			
96	TOMADA SIMPLES	20,00	Unidade
tomada simples			
97	TOMADA DUPLA EXTERNA	10,00	Unidade
tomada dupla externa			
98	TOMADA DUPLA	20,00	Unidade
tomada dupla			
99	TOMADA TRIPLA	8,00	Unidade

tomada tripla			
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA	20,00	Unidade
interruptor simples + tomada			
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA	8,00	Unidade
interruptor simples 1 + 2 tomada			
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE	20,00	Unidade
canaleta em pvc branca com divisoria 20x10x2,00mt fita dupla face			
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA	20,00	Unidade
tomada simples externa			
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2	30,00	Unidade
adaptador sold curto 20x1/2			
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS	20,00	Unidade
assento para vaso sanitario com cores variadas			
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA	6,00	Unidade
boia para caixa d'água			
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM	6,00	Unidade
caixa sifon 100 x 100 x 50mm			
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)	10,00	Caixa
caixa desc 9l (cores variadas)			
109	ENGATE 40CM	10,00	Unidade
engate 40cm			
110	JOELHO SOL 25MM	50,00	Unidade
joelho sol 25mm			
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM	50,00	Unidade
luva soldável 25mm			
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20	50,00	Unidade
luva de redução soldável 25x20			
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100	6,00	Unidade
luva de redução esg 150x100			
114	PLUG ROSCAVEL 3/4	30,00	Unidade
plug roscavel 3/4			
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM	30,00	Unidade

registro soldável 25mm			
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4	10,00	Unidade
vedante p/torneira 3/4			
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO	20,00	Unidade
sifão universal sanfonado			
118	SIFÃO DUPLO	10,00	Unidade
sifão duplo			
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO	6,00	Unidade
sifão triplo sanfonado			
120	BOLSA ESPUDE	4,00	Unidade
bolsa espude			
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS	50,00	Unidade
fita veda rosca 18mm x 10mm com 10 metros			
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2	50,00	Unidade
torneira pia coz br 1/2			
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM	20,00	Metro
tubo soldável de 20mm			
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM	40,00	Metro
tubo soldável de 25mm			
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM	20,00	Metro
tubo esgoto branco 50mm			
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4	10,00	Unidade
chuveiro plat 30 cm bco n"4			
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM	20,00	Unidade
tubo p/ descarga comum			
128	VALVULA P/ LAVATORIO	20,00	Unidade
valvula p/ lavatorio			
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA	6,00	Unidade
valvula p/ pia inox de cozinha			

130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4	8,00	Unidade
registro de pressão 3/4			
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2	4,00	Unidade
registro de gaveta 1. 1/2			
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO	4,00	Unidade
armario de banheiro com espelho de plastico			
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO	10,00	Unidade
kit de acessórios em material plástico para banheiro			
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA	10,00	Unidade
mecanismo de entrada para caixa d'água acoplada			
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC	20,00	Unidade
torneira para gelagua em pvc			
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA	6,00	Unidade
, altura (cm):19, largura (cm):47, profundidade (cm):42,5			
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO	10,00	Unidade
válvula pequeno branco 180 mm x 270 mm			
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA	4,00	Unidade
vaso sanitario para com caixa acoplada			
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES	10,00	Unidade
vaso sanitário simples			
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS	2,00	Unidade
caixa d'água em polietileno com tampa 1000 lts			
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS	2,00	Unidade
caixa d'água em polietileno com tampa 500 lts			
142	ARCO DE SERRA 12"	4,00	Unidade
arco de serra 12"			
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES	4,00	Unidade
, fabricado em aço de alta qualidade, com cabo de madeira.			
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM	4,00	Unidade
pá de bico c/ cabo 100,9cm			
145	PÁ QUADRADA C/ CABO	2,00	Unidade
pá quadrada c/ cabo			

146	TESOURA DE PODA COM CABO	2,00	Unidade
tesoura de poda com cabo			
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L	2,00	Unidade
carro de mão caçamba aço capacidade 55l			
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.	4,00	Unidade
chave teste ferramenta equipada com luz que indica a energização da entrada.			
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO	2,00	Unidade
enxada 2. 1/2 com cabo			
151	FACÃO Nº14' COM CABO	2,00	Unidade
facão nº14' com cabo			
152	SERROTE DO Nº22	2,00	Unidade
serrote do nº22			
154	LAMINA DE SERRA 12"	5,00	Unidade
lamina de serra 12"			
156	MARTELO DE UNHA Nº25	2,00	Unidade
martelo de unha nº25			
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100	10,00	Pacote
abracadeira nylon 100x2,5 c/100			
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100	6,00	Pacote
abracadeira nylon 300x4,5 c/100			
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM	100,00	Metro
corda trançada de 10mm			
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM	40,00	Metro
corda trançada de 14mm			
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8	4,00	Unidade
alicate universal nº8			
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM	30,00	Metro
linha de madeira eucalipto 6cm x 14 cm			
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM	50,00	Metro
caibro de madeira eucalipto 2,5cm x 5cm			

166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM	70,00	Metro
ripa de madeira eucalipto 1,3cm x 5cm			
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM	30,00	Unidade
compensado de madeira eucalipto 2,20 x 1,60 10mm			
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM	30,00	Metro
barrote de guajara com dimensões de 5,00x7,5 cm			
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20	40,00	Unidade
madeirete para construção civil 5mm 1.10x2.20			
170	TÁBUA DE PINOS	30,00	Unidade
com dimensões de 30 cm de altura, 3 metros de comprimento e 2cm de largura			
171	PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70	5,00	Unidade
porta de giro aluminio com 2 vidros lisos 210x70			
172	JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO	5,00	Unidade
janela vitro 4folhas 1,00x1,20 aluminio			
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM	5,00	Unidade
porta sanfonada branca 210x60cm			
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM	5,00	Unidade
porta sanfonada branca 210x70cm			
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM	10,00	Unidade
porta sanfonada branca 210x80cm			
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	20,00	Unidade
porta de madeira parana 2.10x0.80 com forro, dobradiça, fechadura e parafusos			
177	AZULEJO BRANCO	20,00	Metro Quadrado
azulejo branco			
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)	10,00	Unidade
argamassa pronta para assentamento piso e azulejo (5kg)			
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG	5,00	Unidade
rejunte flexível 1kg			
180	CIMENTO 50 KG	60,00	Unidade
cimento 50 kg			
181	GESSO EM PÓ 20KG	10,00	Unidade

gesso em pó 20kg			
182	FORRO PVC	100,00	Metro Quadrado
forro pvc			
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)	10,00	Unidade
esmalte sintético 3,6l (cores variadas)			
184	SELADOR 18L	10,00	Unidade
selador 18l			
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML	30,00	Unidade
corante liq (cores variadas) 50 ml			
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)	20,00	Unidade
tinta latex acrílica 3,6l (cores variadas)			
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)	20,00	Unidade
tinta latex acrílica 15l (cores variadas)			
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L	10,00	Unidade
verniz acrílico 3,6l			
189	SOLVENTE 900ML	20,00	Unidade
solvente 900ml			
190	SUPERCAL DE 5KG	10,00	Unidade
supercal de 5kg			
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML	12,00	Unidade
spray de pintura -cores variadas 400ml			
192	AREIA GROSSA	12,00	Metro Cúbico
areia grossa			
193	ARISCO	12,00	Metro Cúbico
arisco			
194	BRITA FINA	12,00	Metro Cúbico
brita fina			
195	BRITA GROSSA	12,00	Metro Cúbico
brita grossa			
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM	1.500,00	Unidade
tijolo cerâmico de barro, 8 furos. med. 19x19x9 cm			
197	PEÇA DE COBOGÓS	100,00	Unidade

com dimensão largura: 39 cm; altura: 7 cm comprimento: 39 cm.			
198	TELHA COLONIAL	1.000,00	Unidade
telha colonial			
199	VASSOURA PET C/ CABO	5,00	Unidade
vassoura pet c/ cabo			
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO	3,00	Unidade
vassoura metalica (rastelo) c/ cabo			
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO	3,00	Unidade
vassourão 40 cm c/ cabo			
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L	6,00	Unidade
balde preto plástico com capacidade para 20l			
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO	2,00	Unidade
pneu 3.25/3.00-8 para carro de mão			
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO	2,00	Unidade
câmara de ar 3,5" x 8 para carro de mão			
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO	2,00	Unidade
, com diametro do pneu e roda de 365mm/297mm respectivamente e largura do pneu de 72mm, com composição de materiais de pvc expandido.			
213	CONE DE SINALIZAÇÃO	10,00	Unidade
rígido e refletivo 70 cm. cor: laranja e branco			
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM	4,00	Unidade
pia de cozinha aço inox 150 x 54 cm			

1.1.2. Estimativas de consumo individualizadas do(s) órgão(s) participante(s):

MANIFESTANTE: Sec. Municipal de Governo e Esportes

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA , COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTIVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMINIO.	Unidade	2.0
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	1.0

8	CORTADOR DE GRAMA A GASOLINA, COM CAPACIDADE MINIMA DO TANQUE DE 1 LITRO COM CONSUMO MÉDIO POR HORA DE 1 LITRO, COM ACELERAÇÃO DO MOTOR AUTOMÁTICO, PEÇAS EM MATERIAL METALICO, SAIDA DE GRAMA LATERAL E RODAS REVESTIDAS DE BORRACHA.	Unidade	1.0
9	ARAME GALVANIZADO 14 ARAME GALVANIZADO	Quilograma	10.0 14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT MANGUEIRA DE JARDIM	Unidade	4.0 15MT
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT MANGUEIRA DE JARDIM	Unidade	3.0 20MT
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT MANGUEIRA DE JARDIM	Unidade	4.0 30MT
13	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	40.0
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4 TORNEIRA JARDIM PTA	Unidade	10.0 3/4
15	TRINCHA 3" TRINCHA	Unidade	10.0 3"
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	20.0
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	10.0
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	6.0

	PROLONGADOR	DE	3	METROS	803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM			Unidade	6.0
	ESPÁTULA	AÇO	REFORÇADO	AT6555/10	10 CM
20	LIXA D' AGUA 220			Unidade	50.0
	LIXA	D'		AGUA	220
21	LIXA FERRO 100			Unidade	30.0
	LIXA		FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2			Unidade	10.0
	BROXA		RETANGULAR		800/2
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2			Unidade	6.0
	DOBRADIÇA		CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)			Unidade	12.0
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA:				
	ALAVANCA	INJETADA	EM		ALUMINIO.
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO			Unidade	10.0
	FERROLHO	CHATO	4	ZINC	P/CADEADO
28	BUCHA Nº8			Unidade	100.0
	BUCHA				Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM			Unidade	100.0
	PARAFUSO	MAD		CHIP	3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM			Unidade	100.0
	PARAFUSO	MAD		PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75			Unidade	100.0

	PARAFUSO	SEXT.	ROSCA	SOBERBA					75
32	PREGO 15 X 15								6.0
	PREGO		15			Quilograma	X		15
33	PORCA 1/2					Unidade			100.0
	PORCA								1/2
34	ARRUELA 1/2					Unidade			100.0
	ARRUELA								1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM					Metro			100.0
	CORDA			COLORIDA					06MM
36	CADEADO Nº 30MM					Unidade			10.0
	CADEADO			Nº					30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE					Unidade			6.0
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR	VERDE	
38	COLETE REFLETOR EM X					Unidade			6.0
	COLETE			REFLETOR		EM			X
39	MÁSCARA PFF1 AZUL					Unidade			6.0
	MÁSCARA				PFF1				AZUL
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE					Unidade			10.0
	PROTETORES		AURICULARES	TIPO	PLUG	EM			SILICONE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.					Unidade			6.0
	AVENTAL	DE	PVC	COM	FORRO	DE	ALGODÃO	COM	BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.					Unidade			4.0
	CAPACETE	DE	SEGURANÇA	COM	ABA	FRONTAL			CARNEIRO.
43	CAPA DE CHUVA EM PVC					Unidade			4.0

	CAPA	DE	CHUVA	EM	PVC
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERAIS			Unidade	10.0
	ÓCULOS	DE	PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS	COM	PROTEÇÃO LATERAIS
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.			Par	6.0
	BOTA DE SEGURANÇA	CONFECCIONADA	EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS	E	CHOQUE ELÉTRICO.
46	BOTA PVC BRANCA			Par	4.0
	BOTA		PVC		BRANCA
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA			Unidade	8.0
	T		ADAPTADOR	3	SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT			Rolo	6.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM - 100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT			Rolo	4.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM - 100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA			Caixa	20.0
	CAIXA		4X2		AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4			Unidade	10.0
	CURVA	90"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL LONGA 3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4			Unidade	10.0
	CURVA	180"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL LONGA 3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT			Unidade	10.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT				
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO			Unidade	10.0
	CONECTOR	P/	HASTE	DE	ATERRAMENTO

55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP	TRIPOLAR	Unidade	4.0
	DISJUNTOR		DIN	32AP
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP	TRIPOLAR	Unidade	4.0
	DISJUNTOR		DIN	50AP
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP	UNIPOLAR	Unidade	6.0
	DISJUNTOR		DIN	16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP	TRIPOLAR	Unidade	6.0
	DISJUNTOR		DIN	16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP	UNIPOLAR	Unidade	6.0
	DISJUNTOR		DIN	25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM	GARGANTA	Metro	20.0
	ELETRODUTO		FLEX	25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)		Unidade	10.0
	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)			
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS	PARALELO 2X0,5MM	Rolo	8.0
	FIO		C/	100MTS
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS	PARALELO 2X2,50MM	Rolo	6.0
	FIO		C/	100MTS
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT	FLEXÍVEL 1X2,50MM	Rolo	4.0
	CABO		100	MT
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT	PP 2X1,50MM	Rolo	4.0
	CABO			100MT
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT		Rolo	4.0

[illegible]

83	REFLETOR LED 100W REFLETOR	LED	Unidade	20.0 100W
84	REFLETOR LED 200W REFLETOR	LED	Unidade	50.0 200W
86	REFLETOR LED 1000W REFLETOR	LED	Unidade	18.0 1000W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		Unidade	4.0
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP PINO FEMEA	2P+T	Unidade	10.0 10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP PINO MACHO	2P+T	Unidade	10.0 10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA QUADRO MONOF ACRI	P/	Unidade	4.0 ENERGIA
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA QUADRO TRIFAS ACRI	P/	Unidade	4.0 ENERGIA
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA CENTRO DE DIST 1 DIN	S/BARRA	Unidade	6.0
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA CENTRO DE DIST 3/4 DIN	S/BARRA	Unidade	6.0
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W SOQUETE PLAFON	BRANCO	Unidade	6.0 100W
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO SOQUETE C/RABICHO	PRETO	Unidade	6.0

96	TOMADA SIMPLES TOMADA	Unidade	10.0 SIMPLES
97	TOMADA DUPLA EXTERNA TOMADA DUPLA	Unidade	10.0 EXTERNA
98	TOMADA DUPLA TOMADA	Unidade	10.0 DUPLA
99	TOMADA TRIPLA TOMADA	Unidade	10.0 TRIPLA
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA INTERRUPTOR SIMPLES	Unidade +	10.0 TOMADA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA INTERRUPTOR SIMPLES 1	Unidade + 2	10.0 TOMADA
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE	Unidade	10.0
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA TOMADA SIMPLES	Unidade	10.0 EXTERNA
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS	Unidade	6.0
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA	Unidade	6.0
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA SIFON 100 X 50MM	Unidade	6.0
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)	Caixa	6.0

	CAIXA	DESC	9L	(CORES	VARIADAS)
109	ENGATE 40CM ENGATE			Unidade	6.0 40CM
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO		SOL	Unidade	10.0 25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM LUVA		SOLDÁVEL	Unidade	10.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 LUVA	DE	REDUÇÃO	Unidade SOLDÁVEL	10.0 25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100 LUVA	DE	REDUÇÃO	Unidade ESG	10.0 150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4 PLUG		ROSCAVEL	Unidade	10.0 3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM REGISTRO		SOLDÁVEL	Unidade	8.0 25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4 VEDANTE		P/TORNEIRA	Unidade	12.0 3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO SIFÃO		UNIVERSAL	Unidade	4.0 SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO			Unidade	4.0 DUPLO
120	BOLSA ESPUDE BOLSA			Unidade	10.0 ESPUDE
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2			Unidade	4.0

	TORNEIRA	PIA	COZ	BR	1/2
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM			Metro	40.0
	TUBO	SOLDÁVEL		DE	25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM			Metro	40.0
	TUBO	ESGOTO		BRANCO	50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N°4			Unidade	6.0
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM	BCO N°4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM			Unidade	10.0
	TUBO	P/		DESCARGA	COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO			Unidade	10.0
	VALVULA		P/		LAVATORIO
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4			Unidade	4.0
	REGISTRO		DE	PRESSÃO	3/4
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2			Unidade	6.0
	REGISTRO	DE	GAVETA	1.	1/2
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA			Unidade	4.0
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC			Unidade	4.0
	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM	PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUMA. MATERIAL: LOUÇA			Unidade	2.0
	ALTURA (CM):19,	LARGURA (CM):47,	PROFUNDIDADE (CM):42,5		
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO			Unidade	1.0
	VÁLVULA PEQUENO BRANCO 180			MM X 270	MM
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA			Unidade	4.0

	VASO	SANITARIO	PARA	COM	CAIXA				
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES					Unidade		4.0	
	VASO		SANITÁRIO					SIMPLES	
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS					Unidade		1.0	
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA	1000	LTS	
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS					Unidade		1.0	
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA	500	LTS	
145	PÁ QUADRADA C/ CABO					Unidade		4.0	
	PÁ		QUADRADA			C/		CABO	
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L					Unidade		2.0	
	CARRO	DE	MÃO	CAÇAMBA	AÇO	CAPACIDADE		55L	
149	PICARETA COM CABO					Unidade		2.0	
	PICARETA			COM				CABO	
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO					Unidade		4.0	
	ENXADA	2.		1/2		COM		CABO	
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO					Unidade		2.0	
	FOICE		ROÇADEIRA			COM		CABO	
157	MARTELO DE UNHA Nº 29					Unidade		4.0	
	MARTELO	DE		UNHA		Nº		29	
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100					Pacote		8.0	
	ABRACADEIRA		NYLON			100X2,5		C/100	
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100					Pacote		8.0	

	ABRACADEIRA	NYLON	300X4,5	C/100
163	ALICATE UNIVERSAL N"8		Unidade	4.0
	ALICATE	UNIVERSAL		N"8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro	10.0
	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO	6CM X 14		CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro	10.0
	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,5CM X 5		CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro	10.0
	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO	1,3CM X 5		CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM		Unidade	8.0
	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,20 X 1,60		10MM
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		Unidade	4.0
	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS			
180	CIMENTO 50 KG		Unidade	100.0
	CIMENTO	50		KG
181	GESSO EM PÓ 20KG		Unidade	40.0
	GESSO EM	PÓ		20KG
182	FORRO PVC		Metro Quadrado	50.0
	FORRO			PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)		Unidade	25.0
	ESMALTE SINTÉTICO	3,6L	(CORES VARIADAS)	
184	SELADOR 18L		Unidade	40.0
	SELADOR			18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML		Unidade	100.0

	CORANTE	LIQ	(CORES	VARIADAS)	50	ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)				Unidade	30.0
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	3,6L	(CORES VARIADAS)	
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)				Unidade	50.0
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	15L	(CORES VARIADAS)	
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L				Unidade	30.0
	VERNIZ		ACRÍLICO			3,6L
189	SOLVENTE 900ML				Unidade	30.0
	SOLVENTE					900ML
190	SUPERCAL DE 5KG				Unidade	80.0
	SUPERCAL		DE			5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML				Unidade	40.0
	SPRAY	DE	PINTURA	-CORES VARIADAS		400ML
192	AREIA GROSSA				Metro Cúbico	8.0
	AREIA					GROSSA
193	ARISCO				Metro Cúbico	8.0
	ARISCO					
194	BRITA FINA				Metro Cúbico	8.0
	BRITA					FINA
195	BRITA GROSSA				Metro Cúbico	8.0
	BRITA					GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM				Unidade	1000.0

	TITULO	CERÂMICO	DE	BARRO,	8	FUROS.	MED.	19X19X9	CM
198	TELHA COLONIAL						Unidade		1000.0
	TELHA								COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO						Unidade		8.0
	VASSOURA		PET				C/		CABO
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO						Unidade		8.0
	VASSOURA		METALICA		(RASTELO)		C/		CABO
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO						Unidade		8.0
	VASSOURÃO		40		CM		C/		CABO
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG						Rolo		10.0
	NYLON		PARA		ROÇADEIRA	A	GASOLINA		3MMX2KG
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA						Unidade		8.0
	CARRETEL		NYLON		AUTOMÁTICO		PARA		ROÇADEIRA
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML						Unidade		20.0
	OLEO		2TEMPO		PARA		ROCADEIRA	A	GASOLINA
								COM	500ML
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO						Unidade		4.0
	PNEU		3.25/3.00-8		PARA		CARRO	DE	MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO						Unidade		2.0
	, COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO		DE		MATERIAIS		DE	PVC	EXPANDIDO.
213	CONE DE SINALIZAÇÃO						Unidade		10.0
	RÍGIDO		E		REFLETIVO	70	CM.	COR: LARANJA	E BRANCO
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM						Unidade		6.0
	PIA		DE		COZINHA	AÇO	INOX	150 X 54	CM

MANIFESTANTE: Sec. Mun. da Administração e Finanças

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	5.0
	ARAME GALVANIZADO		14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	4.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		15MT
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		30MT
13	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	10.0
	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	10.0
	TORNEIRA JARDIM PTA		3/4
15	TRINCHA 3"	Unidade	8.0
	TRINCHA 3"		
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	8.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	4.0
	PROLONGADOR DE 3 METROS		803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	Unidade	4.0
	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM		
20	LIXA D' AGUA 220	Unidade	50.0
	LIXA D' AGUA		220
21	LIXA FERRO 100	Unidade	50.0

	LIXA	FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2		Unidade	8.0
	BROXA	RETANGULAR		800/2
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2		Unidade	30.0
	DOBRADIÇA	CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)		Unidade	10.0
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA:			
	ALAVANCA	INJETADA	EM	ALUMINIO.
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO		Unidade	20.0
	FERROLHO	CHATO	4	ZINC P/CADEADO
28	BUCHA Nº8		Unidade	300.0
	BUCHA			Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM		Unidade	200.0
	PARAFUSO	MAD	CHIP	3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM		Unidade	200.0
	PARAFUSO	MAD	PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75		Unidade	200.0
	PARAFUSO	SEXT. ROSCA	SOBERBA	1/4 X 75
32	PREGO 15 X 15		Quilograma	10.0
	PREGO	15	X	15
33	PORCA 1/2		Unidade	500.0
	PORCA			1/2
34	ARRUELA 1/2		Unidade	500.0

	ARRUELA						1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM				Metro		100.0
	CORDA		COLORIDA				06MM
36	CADEADO Nº 30MM				Unidade		20.0
	CADEADO		Nº				30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE				Unidade		15.0
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR VERDE
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA				Unidade		20.0
	T		ADAPTADOR		3		SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT				Rolo		2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM	-	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT				Rolo		2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM	-	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA				Caixa		20.0
	CAIXA		4X2				AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4				Unidade		10.0
	CURVA	90"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4				Unidade		10.0
	CURVA	180"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT				Unidade		5.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT						
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO				Unidade		5.0
	CONECTOR	P/	HASTE		DE	ATERRAMENTO	
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP				Unidade		12.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR		DIN		32AP

56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP	Unidade	6.0
	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP		
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP	Unidade	10.0
	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP		
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP	Unidade	10.0
	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP		
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM	Metro	50.0
	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM		
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)	Unidade	10.0
	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)		
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS	Rolo	2.0
	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS		
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS	Rolo	2.0
	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS		
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT	Rolo	2.0
	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT		
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT	Rolo	2.0
	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT		
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR	Unidade	12.0
	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR		
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR	Unidade	10.0
	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR		

	EXTENSÃO	SLIM	3	TOMADAS	TRIPOLAR	10AP	BIVOLT	10	METROS	PLUG	SENSOR
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS										
	FILTRO			DE		LINHA			5		8.0
											TOMADAS
72	FITA ISOLANTE 20 METROS										
	FITA			ISOLANTE					20		12.0
											METROS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS										
	INTERRUPTOR					2					20.0
											TECLAS
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS										
	INTERRUPTOR					3					12.0
											TECLAS
76	LÂMPADA LED 20W										
	LÂMPADA					LED					50.0
											20W
77	LÂMPADA LED 30W										
	LÂMPADA					LED					30.0
											30W
79	LÂMPADA LED 50W										
	LÂMPADA					LED					30.0
											50W
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM										
	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM										20.0
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS										
	LUVA	ELETRODUTO	PVC	COM		ROSCA	3/4				20.0
											POLEGADAS
82	REFLETOR LED 50W										
	REFLETOR					LED					8.0
											50W
83	REFLETOR LED 100W										
	REFLETOR					LED					8.0
											100W
84	REFLETOR LED 200W										
											8.0

	CAIXA	DESC	9L	(CORES	VARIADAS)				
109	ENGATE 40CM			Unidade	20.0				
	ENGATE				40CM				
110	JOELHO SOL 25MM			Unidade	20.0				
	JOELHO		SOL		25MM				
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20			Unidade	10.0				
	LUVA	DE	REDUÇÃO	SOLDÁVEL	25X20				
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100			Unidade	10.0				
	LUVA	DE	REDUÇÃO	ESG	150X100				
114	PLUG ROSCAVEL 3/4			Unidade	10.0				
	PLUG		ROSCAVEL		3/4				
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM			Unidade	10.0				
	REGISTRO		SOLDÁVEL		25MM				
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4			Unidade	10.0				
	VEDANTE		P/TORNEIRA		3/4				
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO			Unidade	20.0				
	SIFÃO		UNIVERSAL		SANFONADO				
118	SIFÃO DUPLO			Unidade	20.0				
	SIFÃO				DUPLO				
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO			Unidade	20.0				
	SIFÃO		TRIPLO		SANFONADO				
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS			Unidade	30.0				
	FITA	VEDA	ROSCA	18MM	X	10MM	COM	10	METROS
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2			Unidade	20.0				

	REFLETOR	LED	200W
86	REFLETOR LED 1000W	Unidade	2.0
	REFLETOR	LED	1000W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	Unidade	10.0
	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO FEMEA	2P+T	10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO MACHO	2P+T	10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA	Unidade	10.0
	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA	Unidade	10.0
	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	Unidade	10.0
	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	Unidade	10.0
	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA		
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W	Unidade	30.0
	SOQUETE PLAFON BRANCO		100W
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO	Unidade	30.0
	SOQUETE C/RABICHO PRETO		
96	TOMADA SIMPLES	Unidade	30.0
	TOMADA SIMPLES		
97	TOMADA DUPLA EXTERNA	Unidade	30.0

	TOMADA	DUPLA							EXTERNA
98	TOMADA DUPLA TOMADA					Unidade		30.0	DUPLA
99	TOMADA TRIPLA TOMADA					Unidade		30.0	TRIPLA
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA INTERRUPTOR	SIMPLES				Unidade	+	30.0	TOMADA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA INTERRUPTOR	SIMPLES	1			Unidade	+	30.0	TOMADA
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA CANALETA	EM	PVC	BRANCA	COM	DIVISORIA	20X10X2,00MT	FITA	DUPLA FACE
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA TOMADA					Unidade		30.0	EXTERNA
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2 ADAPTADOR			SOLD		Unidade	CURTO	10.0	20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO	PARA	VASO	SANITARIO		Unidade	COM	CORES	VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA BOIA			PARA		Unidade	CAIXA	10.0	D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA	SIFON	100		X	Unidade	100	X	50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)					Caixa		10.0	

	TORNEIRA	PIA	COZ				1/2
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM			Metro			20.0
	TUBO	SOLDÁVEL		DE			20MM
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM			Metro			20.0
	TUBO	SOLDÁVEL		DE			25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM			Metro			50.0
	TUBO	ESGOTO		BRANCO			50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4			Unidade			15.0
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM	BCO		N"4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM			Unidade			20.0
	TUBO	P/		DESCARGA			COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO			Unidade			20.0
	VALVULA		P/				LAVATORIO
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA			Unidade			20.0
	VALVULA	P/	PIA	INOX	DE		COZINHA
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4			Unidade			15.0
	REGISTRO		DE	PRESSÃO			3/4
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2			Unidade			15.0
	REGISTRO	DE		GAVETA	1.		1/2
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA			Unidade			12.0
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA	D'ÁGUA	ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC			Unidade			8.0

	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM	PVC				
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA					Unidade			4.0
	ALTURA	(CM):19,	LARGURA	(CM):47,	PROFUNDIDADE	(CM):42,5			
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO					Unidade			5.0
	VÁLVULA	PEQUENO	BRANCO	180	MM	X	270	MM	
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA					Unidade			5.0
	VASO	SANITARIO	PARA	COM	CAIXA	ACOPLADA			
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES					Unidade			5.0
	VASO		SANITÁRIO			SIMPLES			
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMP 1000 LTS					Unidade			2.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMP 1000	LTS		
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMP 500 LTS					Unidade			2.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMP 500	LTS		
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM					Unidade			3.0
	PÁ	DE	BICO	C/	CABO	100,9CM			
145	PÁ QUADRADA C/ CABO					Unidade			3.0
	PÁ	QUADRADA			C/	CABO			
146	TESOURA DE PODA COM CABO					Unidade			3.0
	TESOURA	DE	PODA		COM	CABO			
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.					Unidade			10.0
	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.								
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM					Metro			30.0
	LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	6CM	X	14	CM	
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM					Metro			100.0

	CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,5CM			5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM				Metro			200.0
	RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	1,3CM	X		5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM				Unidade			20.0
	COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,20	X	1,60	10MM
170	TÁBUA DE PINOS				Unidade			5.0
	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA							
171	PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70				Unidade			2.0
	PORTA	DE	GIRO	ALUMINIO	COM	2	VIDROS	LISOS 210X70
172	JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO				Unidade			2.0
	JANELA		VITRO	4FOLHAS	1,00X1,20			ALUMINIO
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM				Unidade			2.0
	PORTA		SANFONADA		BRANCA			210X80CM
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS				Unidade			10.0
	PORTA	DE	MADEIRA	PARANA	2.10X0.80	COM FORRO,	DOBRADIÇA,	FECHADURA E PARAFUSOS
177	AZULEJO BRANCO				Metro Quadrado			20.0
	AZULEJO BRANCO							
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)				Unidade			10.0
	ARGAMASSA	PRONTA	PARA	ASSENTAMENTO	PISO	E	AZULEJO	(5KG)
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG				Unidade			5.0
	REJUNTE			FLEXÍVEL				1KG
180	CIMENTO 50 KG				Unidade			50.0
	CIMENTO			50				KG
181	GESSO EM PÓ 20KG				Unidade			20.0

	GESSO	EM	PÓ	20KG
182	FORRO PVC FORRO		Metro Quadrado	100.0 PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE SINTÉTICO	3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)	20.0 VARIADAS)
184	SELADOR 18L SELADOR		Unidade	20.0 18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE LIQ	(CORES VARIADAS)	50	50.0 ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)	30.0 VARIADAS)
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	15L	Unidade (CORES VARIADAS)	20.0 VARIADAS)
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L VERNIZ	ACRÍLICO	Unidade	20.0 3,6L
189	SOLVENTE 900ML SOLVENTE		Unidade	20.0 900ML
190	SUPERCAL DE 5KG SUPERCAL	DE	Unidade	20.0 5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML SPRAY DE PINTURA	-CORES VARIADAS	Unidade	10.0 400ML
192	AREIA GROSSA AREIA		Metro Cúbico	10.0 GROSSA
193	ARISCO		Metro Cúbico	10.0

	ARISCO								
194	BRITA FINA BRITA					Metro Cúbico			10.0 FINA
195	BRITA GROSSA BRITA					Metro Cúbico			10.0 GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUIROS. MED. 19X19X9 CM					Unidade			1000.0
	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUIROS. MED. 19X19X9 CM								
197	PEÇA DE COBOGÓS COM DIMENSÃO LARGURA: 39 CM; ALTURA: 7 CM COMPRIMENTO: 39 CM.					Unidade			50.0
198	TELHA COLONIAL TELHA					Unidade			1000.0 COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO VASSOURA PET					Unidade C/			3.0 CABO
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO VASSOURA METALICA (RASTELO) C/					Unidade C/			2.0 CABO
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO VASSOURÃO 40 CM					Unidade C/			5.0 CABO
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L					Unidade			10.0
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					Unidade			3.0

MANIFESTANTE: Fundo Municipal de Assistencia Social

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	1.0
	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	10	1,49M
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	5.0
	ARAME GALVANIZADO 14		14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	JARDIM	15MT
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	JARDIM	20MT
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	JARDIM	30MT
13	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	4.0
	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	10.0
	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	PTA	3/4
15	TRINCHA 3"	Unidade	10.0
	TRINCHA 3"		3"
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	20.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	23 CM COM CABO	
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	20.0
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	4.0
	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	3 METROS	803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	Unidade	10.0
	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	- 10 CM	

20	LIXA D' AGUA 220 LIXA	D'	Unidade AGUA	150.0 220
21	LIXA FERRO 100 LIXA	FERRO	Unidade	150.0 100
22	BROXA RETANGULAR 800/2 BROXA	RETANGULAR	Unidade	10.0 800/2
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8" DISCO	CORTE INOX 4.1/2	Unidade X 3/64 X 7/8"	10.0 7/8"
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2 COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO	DE CORTE DE 115	Unidade	10.0 MM.
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2 DOBRADIÇA	CANTO	Unidade	40.0 3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO) COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA	EM	Unidade	50.0 ALUMINIO.
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO FERROLHO	CHATO 4	Unidade ZINC	40.0 P/CADEADO
28	BUCHA Nº8 BUCHA		Unidade	700.0 Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM PARAFUSO	MAD	Unidade CHIP	400.0 3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM		Unidade	600.0

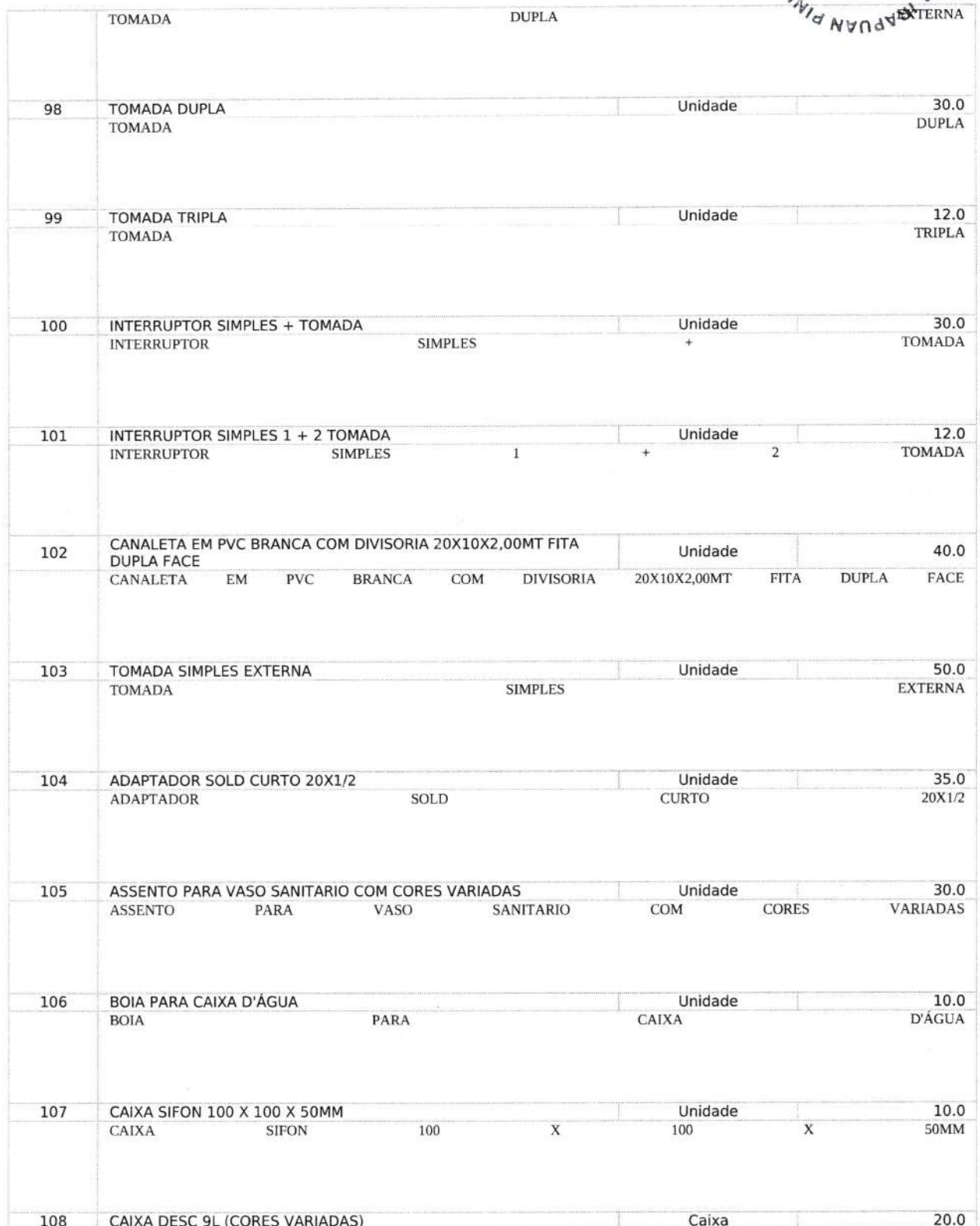
	PARAFUSO	MAD	PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75		Unidade	700.0
	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75		1/4 X	75
32	PREGO 15 X 15		Quilograma	30.0
	PREGO 15 X 15		X	15
33	PORCA 1/2		Unidade	500.0
	PORCA 1/2		1/2	
34	ARRUELA 1/2		Unidade	500.0
	ARRUELA 1/2		1/2	
35	CORDA COLORIDA 06MM		Metro	500.0
	CORDA COLORIDA 06MM		06MM	
36	CADEADO Nº 30MM		Unidade	40.0
	CADEADO Nº 30MM		Nº	30MM
37	LUA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE		Unidade	70.0
	LUA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE		NA COR	VERDE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.		Unidade	20.0
	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.		ALGODÃO COM	BOLSOS.
46	BOTA PVC BRANCA		Par	10.0
	BOTA PVC BRANCA		PVC	BRANCA
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA		Unidade	20.0
	T ADAPTADOR 3 SAIDA		3	SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT		Rolo	2.0
	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT		4,0MM -	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT		Rolo	2.0

	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,00MM	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA CAIXA	4X2		Caixa		50.0 AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4 CURVA 90" PVC ELETRODUTO			Unidade ROSCAVEL	LONGA	8.0 3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4 CURVA 180" PVC ELETRODUTO			Unidade ROSCAVEL	LONGA	8.0 3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT			Unidade		20.0
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO CONECTOR P/ HASTE			Unidade DE	ATERAMENTO	20.0
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP DISJUNTOR TRIPOLAR			Unidade DIN		20.0 32AP
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP DISJUNTOR TRIPOLAR			Unidade DIN		14.0 50AP
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR UNIPOLAR			Unidade DIN		20.0 16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR TRIPOLAR			Unidade DIN		12.0 16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP DISJUNTOR UNIPOLAR			Unidade DIN		20.0 25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM ELETRODUTO GARGANTA			Metro FLEX		60.0 25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS) ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)			Unidade		12.0

62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS	Rolo	2.0
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS	Rolo	2.0
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT	Rolo 100	2.0 MT
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT CABO PP 2X1,50MM 100MT	Rolo	2.0 100MT
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT CABO PP 2X2,50 MM X 100MT	Rolo X	4.0 100MT
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT CABO PP 3X1,50MM 100MT	Rolo	2.0 100MT
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT CABO PP 4X1,50MM 100MT	Rolo	4.0 100MT
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR	Unidade	6.0
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR	Unidade	6.0
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS	Unidade 5	10.0 TOMADAS
72	FITA ISOLANTE 20 METROS	Unidade	40.0

	FITA	ISOLANTE	20	METROS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS INTERRUPTOR	2	Unidade	20.0 TECLAS
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS INTERRUPTOR	3	Unidade	12.0 TECLAS
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8 LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM	-	Unidade	60.0 T8
76	LÂMPADA LED 20W LÂMPADA LED		Unidade	20.0 20W
77	LÂMPADA LED 30W LÂMPADA LED		Unidade	20.0 30W
78	LÂMPADA LED 40W LÂMPADA LED		Unidade	60.0 40W
79	LÂMPADA LED 50W LÂMPADA LED		Unidade	80.0 50W
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM		Unidade	20.0
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS		Unidade	12.0
82	REFLETOR LED 50W REFLETOR LED		Unidade	20.0 50W
83	REFLETOR LED 100W REFLETOR LED		Unidade	24.0 100W
84	REFLETOR LED 200W		Unidade	40.0

	REFLETOR	LED	200W
85	REFLETOR LED 500W	Unidade	6.0
	REFLETOR	LED	500W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	Unidade	10.0
	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO FEMEA	2P+T	10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO MACHO	2P+T	10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA	Unidade	4.0
	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA	Unidade	6.0
	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	Unidade	20.0
	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	Unidade	20.0
	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA		
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W	Unidade	100.0
	SOQUETE PLAFON BRANCO		100W
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO	Unidade	100.0
	SOQUETE C/RABICHO PRETO		
96	TOMADA SIMPLES	Unidade	30.0
	TOMADA SIMPLES		
97	TOMADA DUPLA EXTERNA	Unidade	20.0



	CAIXA	DESC	9L	(CORES VARIADAS)
109	ENGATE 40CM ENGATE		Unidade	20.0 40CM
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO	SOL	Unidade	70.0 25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM LUVA	SOLDÁVEL	Unidade	70.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 LUVA	DE REDUÇÃO	Unidade SOLDÁVEL	70.0 25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100 LUVA	DE REDUÇÃO	Unidade ESG	10.0 150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4 PLUG	ROSCAVEL	Unidade	50.0 3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM REGISTRO	SOLDÁVEL	Unidade	50.0 25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4 VEDANTE	P/TORNEIRA	Unidade	20.0 3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO SIFÃO	UNIVERSAL	Unidade	30.0 SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO		Unidade	20.0 DUPLO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO SIFÃO	TRIPLO	Unidade	10.0 SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE		Unidade	6.0

	BOLSA								ESPUDE
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS					Unidade		30.0	
	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS								
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2					Unidade		70.0	
	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2								
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM					Metro		30.0	
	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM								
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM					Metro		80.0	
	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM								
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM					Metro		40.0	
	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM								
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4					Unidade		20.0	
	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4								
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM					Unidade		30.0	
	TUBO P/ DESCARGA COMUM								
128	VALVULA P/ LAVATORIO					Unidade		30.0	
	VALVULA P/ LAVATORIO								
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA					Unidade		10.0	
	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA								
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4					Unidade		12.0	
	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4								
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2					Unidade		6.0	

	REGISTRO	DE	GAVETA	1.	1/2
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO			Unidade	6.0
	ARMARIO	DE	BANHEIRO	COM	ESPELHO DE PLASTICO
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO			Unidade	20.0
	KIT	DE	ACESSÓRIOS	EM	MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA			Unidade	20.0
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC			Unidade	30.0
	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM	PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA, MATERIAL: LOUÇA			Unidade	10.0
	ALTURA (CM):19,	LARGURA (CM):47,	PROFUNDIDADE (CM):42,5		
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO			Unidade	20.0
	VÁLVULA	PEQUENO	BRANCO	180	MM X 270 MM
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA			Unidade	6.0
	VASO	SANITARIO	PARA	COM	CAIXA ACOPLADA
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES			Unidade	20.0
	VASO	SANITÁRIO			SIMPLES
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS			Unidade	2.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM TAMPA 1000 LTS
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS			Unidade	2.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM TAMPA 500 LTS
142	ARCO DE SERRA 12"			Unidade	6.0
	ARCO	DE	SERRA		12"
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES			Unidade	6.0

	FABRICADO EM AÇO DE ALTA QUALIDADE, COM CABO DE MADEIRA.		
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM	Unidade C/ CABO	6.0 100,9CM
145	PÁ QUADRADA C/ CABO PÁ QUADRADA C/ CABO	Unidade C/ CABO	4.0 CABO
146	TESOURA DE PODA COM CABO TESOURA DE PODA COM CABO	Unidade COM CABO	4.0 CABO
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L	Unidade AÇO CAPACIDADE	2.0 55L
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA. CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.	Unidade	6.0
149	PICARETA COM CABO PICARETA COM CABO	Unidade CABO	2.0 CABO
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO ENXADA 2. 1/2 COM CABO	Unidade COM CABO	2.0 CABO
151	FACÃO Nº14' COM CABO FACÃO Nº14' COM CABO	Unidade COM CABO	2.0 CABO
152	SERROTE DO Nº22 SERROTE DO Nº22	Unidade	2.0 Nº22
154	LAMINA DE SERRA 12" LAMINA DE SERRA 12"	Unidade SERRA	10.0 12"
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M	Unidade	2.0

	CAVADEIRA	ARTICULADA	C/CABO	1,20M
156	MARTELO DE UNHA Nº25		Unidade	2.0
	MARTELO	DE	UNHA	Nº25
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA		Unidade	5.0
	TRENA 5 METROS MANUAL	EMBORRACHADA	C/ TRAVA	
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100		Pacote	15.0
	ABRACADEIRA	NYLON	100X2,5	C/100
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100		Pacote	10.0
	ABRACADEIRA	NYLON	300X4,5	C/100
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro	120.0
	CORDA	TRANÇADA	DE	10MM
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM		Metro	40.0
	CORDA	TRANÇADA	DE	14MM
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8		Unidade	4.0
	ALICATE	UNIVERSAL		Nº8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro	50.0
	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO	6CM X 14		CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro	70.0
	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,5CM X 5CM		
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro	100.0
	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO	1,3CM X 5CM		
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM		Unidade	50.0
	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,20 X 1,60		10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM		Metro	60.0

	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM		
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20 MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20	Unidade	60.0
170	TÁBUA DE PINOS COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA	Unidade	50.0
171	PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70 PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70	Unidade	10.0
172	JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO	Unidade	8.0
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM	Unidade	8.0
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM	Unidade	8.0
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM	Unidade	15.0
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	Unidade	30.0
177	AZULEJO BRANCO AZULEJO BRANCO	Metro Quadrado	40.0
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG) ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)	Unidade	14.0
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG REJUNTE FLEXÍVEL 1KG	Unidade	10.0
180	CIMENTO 50 KG	Unidade	100.0

	CIMENTO	50			KG	
181	GESSO EM PÓ 20KG GESSO	EM	Unidade PÓ		30.0 20KG	
182	FORRO PVC FORRO		Metro Quadrado		150.0 PVC	
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE	SINTÉTICO	3,6L	Unidade (CORES)	20.0 VARIADAS)	
184	SELADOR 18L SELADOR			Unidade	30.0 18L	
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE	LIQ	(CORES	VARIADAS)	50 40.0 ML	
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA	LATEX	ACRÍLICA	3,6L	Unidade (CORES)	30.0 VARIADAS)
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA	LATEX	ACRÍLICA	15L	Unidade (CORES)	50.0 VARIADAS)
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L VERNIZ		ACRÍLICO		Unidade	25.0 3,6L
189	SOLVENTE 900ML SOLVENTE				Unidade	30.0 900ML
190	SUPERCAL DE 5KG SUPERCAL		DE		Unidade	20.0 5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML SPRAY	DE	PINTURA	-CORES	Unidade VARIADAS	20.0 400ML
192	AREIA GROSSA				Metro Cúbico	24.0

	AREIA								
193	ARISCO					Metro Cúbico			24.0
	ARISCO								
194	BRITA FINA					Metro Cúbico			24.0
	BRITA								FINA
195	BRITA GROSSA					Metro Cúbico			24.0
	BRITA								GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM					Unidade			2500.0
	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM								
197	PEÇA DE COBOGÓS					Unidade			200.0
	COM DIMENSÃO LARGURA: 39 CM; ALTURA: 7 CM COMPRIMENTO: 39 CM.								
198	TELHA COLONIAL					Unidade			2000.0
	TELHA								COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO					Unidade			10.0
	VASSOURA PET C/ CABO								
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO					Unidade			7.0
	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO								
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO					Unidade			7.0
	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO								
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L					Unidade			10.0
	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L								
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade			4.0

	PNEU	3.25/3.00-8	PARA	CARRO	DE		
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade	4.0
	CÂMARA	DE	AR	3,5"	X	8	PARA CARRO DE MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO					Unidade	1.0
	, COM DIÂMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO					DE	EXPANDIDO.
						MATERIAIS	DE PVC
213	CONE DE SINALIZAÇÃO					Unidade	20.0
	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR:	LARANJA E BRANCO

MANIFESTANTE: Secretaria Municipal da Educacao

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA , COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTIVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMINIO.	Unidade	1.0
3	FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W	Unidade	1.0
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	1.0
9	ARAME GALVANIZADO 14 ARAME GALVANIZADO	Quilograma	6.0
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	4.0
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	4.0

12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		30MT
13	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	10.0
	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	8.0
	TORNEIRA JARDIM PTA		3/4
15	TRINCHA 3"	Unidade	10.0
	TRINCHA		3"
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	10.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO		
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	10.0
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	4.0
	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2		
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	Unidade	4.0
	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM		
20	LIXA D' AGUA 220	Unidade	150.0
	LIXA D' AGUA		220
21	LIXA FERRO 100	Unidade	150.0
	LIXA FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2	Unidade	10.0

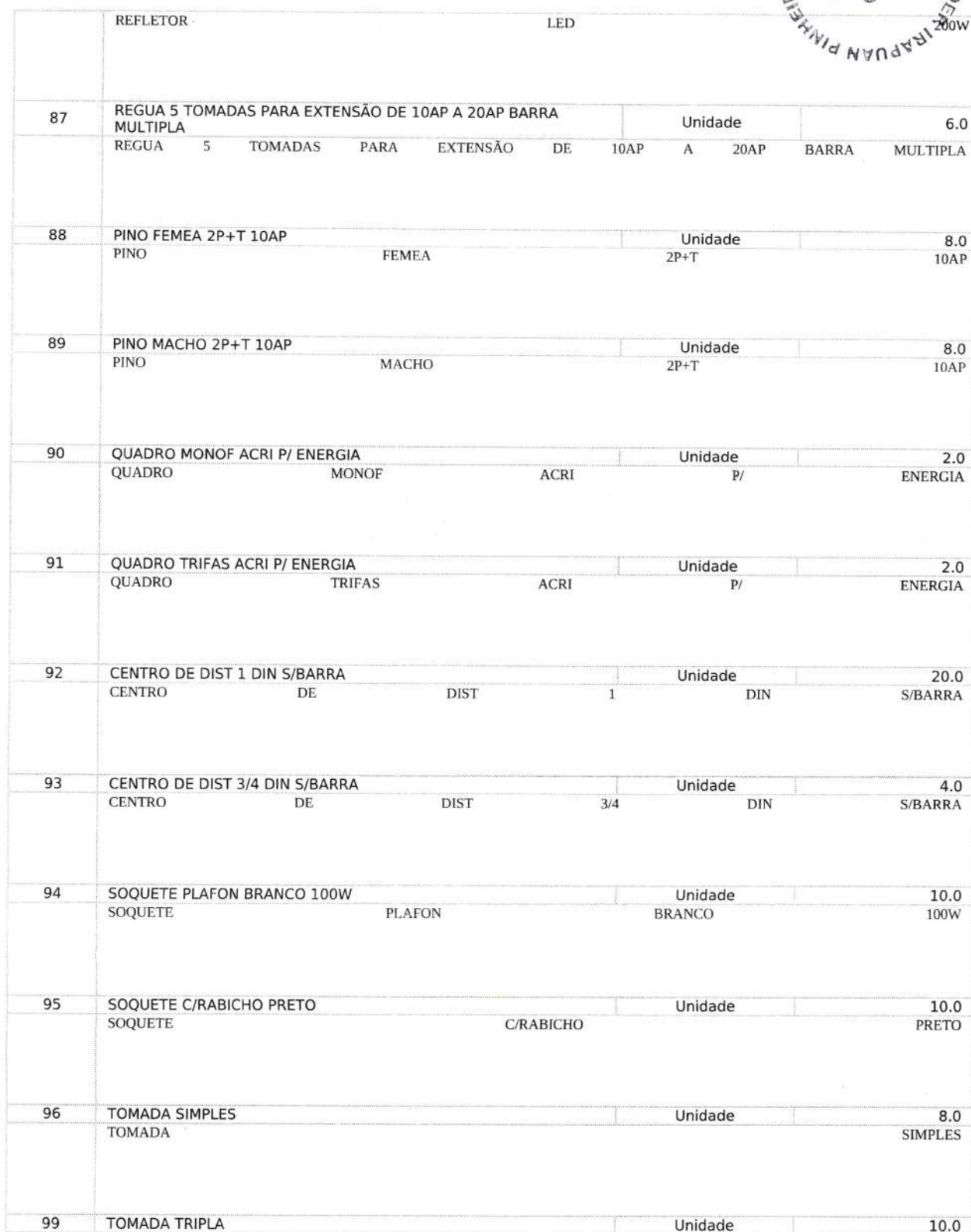
	BROXA	RETANGULAR	800/2
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"	Unidade	6.0
	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"	X	7/8"
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2	Unidade	6.0
	, COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE DE 115 MM.	DE	MM.
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	Unidade	10.0
	DOBRADIÇA CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	Unidade	15.0
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.		
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	Unidade	10.0
	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	ZINC	P/CADEADO
28	BUCHA Nº8	Unidade	500.0
	BUCHA		Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	Unidade	500.0
	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	CHIP	3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	Unidade	500.0
	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	Unidade	500.0
	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	1/4	75
32	PREGO 15 X 15	Quilograma	10.0
	PREGO 15 X 15	X	15
33	PORCA 1/2	Unidade	500.0

	PORCA								
34	ARRUELA 1/2					Unidade		500.0	
	ARRUELA							1/2	
35	CORDA COLORIDA 06MM					Metro		20.0	
	CORDA			COLORIDA				06MM	
36	CADEADO Nº 30MM					Unidade		16.0	
	CADEADO			Nº				30MM	
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE					Unidade		20.0	
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR	VERDE	
38	COLETE REFLETOR EM X					Unidade		10.0	
	COLETE			REFLETOR		EM		X	
39	MÁSCARA PFF1 AZUL					Unidade		20.0	
	MÁSCARA			PFF1				AZUL	
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE					Unidade		6.0	
	PROTETORES		AURICULARES	TIPO	PLUG	EM		SILICONE	
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.					Unidade		10.0	
	AVENTAL	DE	PVC	COM	FORRO	DE	ALGODÃO	COM	BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.					Unidade		10.0	
	CAPACETE	DE	SEGURANÇA	COM	ABA	FRONTAL		CARNEIRO.	
43	CAPA DE CHUVA EM PVC					Unidade		6.0	
	CAPA	DE		CHUVA		EM		PVC	
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS					Unidade		16.0	
	ÓCULOS	DE	PROTEÇÃO:	LENTES	ESCURAS	COM	PROTEÇÃO	LATERIAIS	
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS					Par		4.0	

	VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.						
	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS ABRASIVOS	E		VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES CHOQUE		ELÉTRICO.	
46	BOTA PVC BRANCA			Par			10.0
	BOTA		PVC			BRANCA	
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA			Unidade			8.0
	T		ADAPTADOR	3		SAIDA	
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT			Rolo			2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM	-	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT			Rolo			4.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM	-	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA			Caixa			20.0
	CAIXA		4X2			AMARELA	
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4			Unidade			8.0
	CURVA	90"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4			Unidade			8.0
	CURVA	180"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT			Unidade			6.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT						
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO			Unidade			6.0
	CONECTOR	P/	HASTE	DE		ATERRAMENTO	
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP			Unidade			4.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR	DIN		32AP	
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP			Unidade			4.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR	DIN		50AP	
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP			Unidade			8.0

	DISJUNTOR	UNIPOLAR	DIN	16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP		Unidade	4.0
	DISJUNTOR	TRIPOLAR	DIN	16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP		Unidade	8.0
	DISJUNTOR	UNIPOLAR	DIN	25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM		Metro	20.0
	ELETRODUTO	GARGANTA	FLEX	25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)		Unidade	6.0
	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)			
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS		Rolo	2.0
	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS			
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT		Rolo	2.0
	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT			
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT		Rolo	2.0
	CABO PP 3X1,50MM 100MT			
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT		Rolo	2.0
	CABO PP 4X1,50MM 100MT			
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS		Unidade	10.0
	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS			
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS		Unidade	6.0
	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS			
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS		Unidade	6.0

	FILTRO	DE	LINHA	5	TOMADAS
72	FITA ISOLANTE 20 METROS			Unidade	10.0
	FITA	ISOLANTE		20	METROS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS			Unidade	6.0
	INTERRUPTOR		2		TECLAS
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS			Unidade	4.0
	INTERRUPTOR		3		TECLAS
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8			Unidade	16.0
	LÂMPADA	TUBULAR	LED	9W, 60CM	T8
76	LÂMPADA LED 20W			Unidade	10.0
	LÂMPADA		LED		20W
77	LÂMPADA LED 30W			Unidade	10.0
	LÂMPADA		LED		30W
78	LÂMPADA LED 40W			Unidade	10.0
	LÂMPADA		LED		40W
79	LÂMPADA LED 50W			Unidade	10.0
	LÂMPADA		LED		50W
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS			Unidade	8.0
	LUVA	ELETRODUTO	PVC	COM ROSCA 3/4	POLEGADAS
82	REFLETOR LED 50W			Unidade	4.0
	REFLETOR		LED		50W
83	REFLETOR LED 100W			Unidade	10.0
	REFLETOR		LED		100W
84	REFLETOR LED 200W			Unidade	10.0



	TOMADA								TRIPLA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA INTERRUPTOR SIMPLES	1	+	Unidade	2				10.0 TOMADA
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE			Unidade					20.0
	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE								
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA TOMADA			Unidade					10.0 EXTERNA
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2 ADAPTADOR SOLD			Unidade					20.0 20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO PARA VASO SANITARIO			Unidade					14.0 COM CORES VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA BOIA PARA			Unidade					10.0 CAIXA D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA SIFON	100	X	Unidade	100	X			6.0 50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS) CAIXA DESC		9L	Caixa					6.0 (CORES VARIADAS)
109	ENGATE 40CM ENGATE			Unidade					12.0 40CM
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO		SOL	Unidade					10.0 25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM LUVA		SOLDÁVEL	Unidade					10.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20			Unidade					10.0



**DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO**
PREFEITURA MUNICIPAL

547
Página
O. P.M. DE IRAPUAN PINHEIRO.COM

	LUVA	DE	REDUÇÃO	SOLDÁVEL	25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100			Unidade	4.0
	LUVA	DE	REDUÇÃO	ESG	150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4			Unidade	4.0
	PLUG		ROSCAVEL		3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM			Unidade	4.0
	REGISTRO		SOLDÁVEL		25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4			Unidade	10.0
	VEDANTE		P/TORNEIRA		3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO			Unidade	8.0
	SIFÃO		UNIVERSAL		SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO			Unidade	8.0
	SIFÃO				DUPLO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO			Unidade	8.0
	SIFÃO		TRIPLO		SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE			Unidade	6.0
	BOLSA				ESPUDE
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS			Unidade	20.0
	FITA	VEDA	ROSCA	18MM	X 10MM COM 10 METROS
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2			Unidade	8.0
	TORNEIRA	PIA	COZ	BR	1/2
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM			Metro	40.0

	TUBO	SOLDÁVEL	DE	20MM
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM		Metro	30.0
	TUBO	SOLDÁVEL	DE	25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM		Metro	10.0
	TUBO	ESGOTO	BRANCO	50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4		Unidade	6.0
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM
			BCO	N"4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM		Unidade	6.0
	TUBO	P/	DESCARGA	COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO		Unidade	10.0
	VALVULA	P/		LAVATORIO
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA		Unidade	10.0
	VALVULA	P/	PIA	INOX
			DE	COZINHA
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4		Unidade	4.0
	REGISTRO	DE	PRESSÃO	3/4
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2		Unidade	4.0
	REGISTRO	DE	GAVETA	1. 1/2
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO		Unidade	4.0
	ARMARIO	DE	BANHEIRO	COM
			ESPELHO	DE
				PLASTICO
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO		Unidade	4.0
	KIT	DE	ACESSÓRIOS	EM
			MATERIAL	PLÁSTICO
			PARA	BANHEIRO
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA		Unidade	6.0
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA
			CAIXA	D'ÁGUA
				ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC		Unidade	6.0

	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM	PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA	Unidade	4.0		
	ALTURA (CM):19, LARGURA (CM):47, PROFUNDIDADE (CM):42,5				
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO	Unidade	4.0		
	VÁLVULA PEQUENO BRANCO 180 MM X 270 MM				
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA	Unidade	4.0		
	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA				
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES	Unidade	4.0		
	VASO SANITÁRIO SIMPLES				
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS	Unidade	2.0		
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS				
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS	Unidade	2.0		
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS				
142	ARCO DE SERRA 12"	Unidade	4.0		
	ARCO DE SERRA 12"				
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES	Unidade	4.0		
	FABRICADO EM AÇO DE ALTA QUALIDADE, COM CABO DE MADEIRA.				
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM	Unidade	2.0		
	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM				
145	PÁ QUADRADA C/ CABO	Unidade	2.0		
	PÁ QUADRADA C/ CABO				
146	TESOURA DE PODA COM CABO	Unidade	2.0		
	TESOURA DE PODA COM CABO				
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L	Unidade	4.0		

	CARRO	DE	MÃO	CAÇAMBA	AÇO	CAPACIDADE	55L
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.					Unidade	4.0
	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.						
149	PICARETA COM CABO					Unidade	2.0
	PICARETA					COM	CABO
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO					Unidade	4.0
	ENXADA					2. 1/2 COM	CABO
152	SERROTE DO Nº22					Unidade	2.0
	SERROTE					DO	Nº22
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO					Unidade	4.0
	FOICE					ROÇADEIRA COM	CABO
154	LAMINA DE SERRA 12"					Unidade	6.0
	LAMINA					DE SERRA	12"
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M					Unidade	2.0
	CAVADEIRA					ARTICULADA C/CABO	1,20M
156	MARTELO DE UNHA Nº25					Unidade	2.0
	MARTELO					DE UNHA	Nº25
157	MARTELO DE UNHA Nº 29					Unidade	2.0
	MARTELO					DE UNHA Nº	29
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100					Pacote	2.0
	ABRACADEIRA					NYLON 100X2,5	C/100
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100					Pacote	2.0

	ABRACADEIRA	NYLON	300X4,5	C/100
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro	10.0
	CORDA	TRANÇADA	DE	10MM
163	ALICATE UNIVERSAL N°8		Unidade	4.0
	ALICATE	UNIVERSAL		N°8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro	20.0
	LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO
			6CM	X
				14
				CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro	30.0
	CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO
			2,5CM	X
				5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro	30.0
	RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO
			1,3CM	X
				5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM		Unidade	12.0
	COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO
			2,20	X
				1,60
				10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM		Metro	10.0
	BARROTE	DE	GUAJARA	COM
			DIMENSÕES	DE
				5,00X7,5
				CM
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20		Unidade	4.0
	MADEIRETE	PARA	CONSTRUÇÃO	CIVIL
			5MM	1.10X2.20
170	TÁBUA DE PINOS		Unidade	8.0
	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA			
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM		Unidade	2.0
	PORTA	SANFONADA	BRANCA	210X60CM
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM		Unidade	2.0
	PORTA	SANFONADA	BRANCA	210X70CM
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM		Unidade	2.0
	PORTA	SANFONADA	BRANCA	210X80CM

176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	Unidade	6.0
	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		
180	CIMENTO 50 KG	Unidade	80.0
	CIMENTO 50		KG
181	GESSO EM PÓ 20KG	Unidade	10.0
	GESSO EM PÓ		20KG
182	FORRO PVC	Metro Quadrado	100.0
	FORRO		PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)	Unidade	20.0
	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L	(CORES VARIADAS)	
184	SELADOR 18L	Unidade	20.0
	SELADOR		18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML	Unidade	30.0
	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50		ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)	Unidade	40.0
	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L	(CORES VARIADAS)	
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)	Unidade	40.0
	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L	(CORES VARIADAS)	
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L	Unidade	40.0
	VERNIZ ACRÍLICO		3,6L
189	SOLVENTE 900ML	Unidade	20.0
	SOLVENTE		900ML
192	AREIA GROSSA	Metro Cúbico	10.0

	AREIA								GROSSA
193	ARISCO					Metro Cúbico			12.0
	ARISCO								
194	BRITA FINA					Metro Cúbico			12.0
	BRITA								FINA
195	BRITA GROSSA					Metro Cúbico			10.0
	BRITA								GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM					Unidade			2000.0
	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM								
197	PEÇA DE COBOGÓS					Unidade			100.0
	COM DIMENSÃO LARGURA: 39 CM; ALTURA: 7 CM COMPRIMENTO: 39 CM.								
198	TELHA COLONIAL					Unidade			1500.0
	TELHA								COLONIAL
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG					Rolo			2.0
	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG								
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA					Unidade			4.0
	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA								
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML					Unidade			8.0
	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML								
206	SOLDA ELETRODO E6013					Quilograma			4.0
	SOLDA ELETRODO E6013								
207	MASCARA DE SOLDA					Unidade			2.0
	COMPOSTO POR MATERIAL DE POLIPROPILENO,COM DIMENSÕES MINIMAS DE 30X23X30 (CXLXA)								
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS					Unidade			6.0

	COLA	PARA	REMENDO	A	FRIO	COM	GRAMAS
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND					Caixa	4.0
	REMENDO	A		FRIO	CX	C/100	UND
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade	4.0
	PNEU	3.25/3.00-8	PARA		CARRO	DE	MÃO
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade	10.0
	CÂMARA	DE	AR	3,5"	X	8	PARA CARRO DE MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO					Unidade	4.0
	, COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE PVC EXPANDIDO.						
213	CONE DE SINALIZAÇÃO					Unidade	12.0
	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR: LARANJA	E BRANCO
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V					Unidade	1.0
	BOMBA	D'ÁGUA		PERIFERICA		1/2	220V
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					Unidade	4.0
	PIA	DE	COZINHA	AÇO	INOX	150 X 54	CM

MANIFESTANTE: FUNDEB

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA	Unidade	2.0
	, COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTIVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMINIO.		
3	FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W	Unidade	2.0
	FURADEIRA	IMPACTO 1/2	POL 750W

7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	2.0
	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS	1,49M	
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	12.0
	ARAME GALVANIZADO	14	
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	12.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	15MT	
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	12.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	20MT	
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	8.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	30MT	
13	ASERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	30.0
	ASERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	80.0
	TORNEIRA JARDIM PTA	3/4	
15	TRINCHA 3"	Unidade	38.0
	TRINCHA	3"	
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	48.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO		
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	32.0
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	12.0

	PROLONGADOR	DE	3	METROS	803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM			Unidade	18.0
	ESPÁTULA	AÇO	REFORÇADO	AT6555/10	10 CM
20	LIXA D' AGUA 220			Unidade	500.0
	LIXA	D'		AGUA	220
21	LIXA FERRO 100			Unidade	500.0
	LIXA		FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2			Unidade	32.0
	BROXA		RETANGULAR		800/2
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"			Unidade	8.0
	DISCO	CORTE	INOX	4.1/2 X 3/64 X 7/8"	
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2			Unidade	8.0
	, COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE DE 115 MM.				
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2			Unidade	100.0
	DOBRADIÇA		CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)			Unidade	100.0
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.				
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO			Unidade	40.0
	FERROLHO	CHATO	4	ZINC	P/CADEADO
28	BUCHA Nº8			Unidade	1000.0
	BUCHA				Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM			Unidade	1000.0

	PARAFUSO	MAD	CHIP	3,5X25MM				
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM		Unidade	1000.0				
	PARAFUSO	MAD	PHIL	5,0X50MM				
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75		Unidade	1000.0				
	PARAFUSO	SEXT.	ROSCA	SOBERBA	1/4	X	75	
32	PREGO 15 X 15		Quilograma	24.0				
	PREGO	15	X	15				
33	PORCA 1/2		Unidade	1000.0				
	PORCA			1/2				
34	ARRUELA 1/2		Unidade	1000.0				
	ARRUELA			1/2				
35	CORDA COLORIDA 06MM		Metro	50.0				
	CORDA	COLORIDA		06MM				
36	CADEADO Nº 30MM		Unidade	70.0				
	CADEADO	Nº		30MM				
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE		Unidade	50.0				
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR	VERDE
38	COLETE REFLETOR EM X		Unidade	32.0				
	COLETE	REFLETOR	EM	X				
39	MÁSCARA PFF1 AZUL		Unidade	38.0				
	MÁSCARA	PFF1		AZUL				
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE		Unidade	10.0				
	PROTETORES	AURICULARES	TIPO	PLUG	EM	SILICONE		
42	CAPACETE DE SEGURANCA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.		Unidade	32.0				

	CAPACETE	DE	SEGURANÇA	COM	ABA	FRONTAL	CARNEIRO.
43	CAPA DE CHUVA EM PVC					Unidade	8.0
	CAPA	DE	CHUVA			EM	PVC
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS					Unidade	28.0
	ÓCULOS	DE	PROTEÇÃO:	LENTES	ESCURAS	COM	PROTEÇÃO LATERIAIS
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.					Par	4.0
	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS	E				CHOQUE	ELÉTRICO.
46	BOTA PVC BRANCA					Par	32.0
	BOTA			PVC			BRANCA
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA					Unidade	30.0
	T		ADAPTADOR			3	SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT					Rolo	12.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X		4,0MM	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT					Rolo	14.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X		6,0MM	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA					Caixa	50.0
	CAIXA			4X2			AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4					Unidade	14.0
	CURVA	90"	PVC	ELETRODUTO		ROSCAVEL	LONGA 3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4					Unidade	14.0
	CURVA	180"	PVC	ELETRODUTO		ROSCAVEL	LONGA 3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT					Unidade	20.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT						

54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO			Unidade	20.0
	CONECTOR	P/	HASTE	DE	ATERRAMENTO
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP			Unidade	18.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR	DIN	32AP
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP			Unidade	18.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR	DIN	50AP
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP			Unidade	24.0
	DISJUNTOR		UNIPOLAR	DIN	16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP			Unidade	16.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR	DIN	16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP			Unidade	24.0
	DISJUNTOR		UNIPOLAR	DIN	25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM			Metro	80.0
	ELETRODUTO		GARGANTA	FLEX	25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)			Unidade	12.0
	ELETRODUTO	RIGIDO	3/4 (VARA COM 3 METROS)		
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS			Rolo	8.0
	FIO	PARALELO	2X2,50MM	C/	100MTS
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT			Rolo	8.0
	CABO	PP	2X2,50	MM	X 100MT
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT			Rolo	8.0
	CABO	PP	3X1,50MM		100MT
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT			Rolo	8.0

	CABO	PP	4X1,50MM	100MT					
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR							Unidade	26.0
	EXTENSÃO	SLIM	3	TOMADAS	TRIPOLAR	10AP	BIVOLT 05 METROS	PLUG	ESTENSOR
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR							Unidade	18.0
	EXTENSÃO	SLIM	3	TOMADAS	TRIPOLAR	10AP	BIVOLT 10 METROS	PLUG	ESTENSOR
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS							Unidade	20.0
	FILTRO	DE			LINHA		5	TOMADAS	
72	FITA ISOLANTE 20 METROS							Unidade	40.0
	FITA	ISOLANTE					20	METROS	
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS							Unidade	20.0
	INTERRUPTOR					2		TECLAS	
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS							Unidade	20.0
	INTERRUPTOR					3		TECLAS	
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8							Unidade	80.0
	LÂMPADA	TUBULAR		LED		9W,	60CM	-	T8
76	LÂMPADA LED 20W							Unidade	44.0
	LÂMPADA					LED		20W	
77	LÂMPADA LED 30W							Unidade	44.0
	LÂMPADA					LED		30W	
78	LÂMPADA LED 40W							Unidade	38.0
	LÂMPADA					LED		40W	
79	LÂMPADA LED 50W							Unidade	44.0
	LÂMPADA					LED		50W	

81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS	Unidade	20.0
	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS		
82	REFLETOR LED 50W	Unidade	20.0
	REFLETOR LED 50W		
83	REFLETOR LED 100W	Unidade	20.0
	REFLETOR LED 100W		
84	REFLETOR LED 200W	Unidade	60.0
	REFLETOR LED 200W		
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	Unidade	20.0
	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO FEMEA 2P+T 10AP		
89	PINO MACHO 2P+T 10AP	Unidade	30.0
	PINO MACHO 2P+T 10AP		
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA	Unidade	8.0
	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA	Unidade	6.0
	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	Unidade	70.0
	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	Unidade	12.0
	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA		
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W	Unidade	80.0
	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W		

95	SOQUETE C/RABICHO PRETO SOQUETE	C/RABICHO	Unidade	60.0 PRETO
96	TOMADA SIMPLES TOMADA		Unidade	28.0 SIMPLES
99	TOMADA TRIPLA TOMADA		Unidade	30.0 TRIPLA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA INTERRUPTOR	SIMPLES 1 + 2	Unidade	30.0 TOMADA
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA	Unidade	80.0 DUPLA FACE
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA TOMADA	SIMPLES	Unidade	20.0 EXTERNA
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2 ADAPTADOR	SOLD	Unidade	40.0 20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO	PARA VASO SANITARIO	Unidade	80.0 COM CORES VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA BOIA	PARA	Unidade	24.0 CAIXA D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA	SIFON 100 X	Unidade	30.0 100 X 50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS) CAIXA	DESC 9L	Caixa	60.0 (CORES VARIADAS)
109	ENGATE 40CM		Unidade	60.0

	ENGATE							40CM
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO	SOL	Unidade					28.0 25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM LUVA	SOLDÁVEL	Unidade					50.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 LUVA DE REDUÇÃO	REDUÇÃO	Unidade SOLDÁVEL					50.0 25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100 LUVA DE REDUÇÃO	REDUÇÃO	Unidade ESG					14.0 150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4 PLUG	ROSCAVEL	Unidade					16.0 3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM REGISTRO	SOLDÁVEL	Unidade					18.0 25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4 VEDANTE	P/TORNEIRA	Unidade					16.0 3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO SIFÃO	UNIVERSAL	Unidade					32.0 SANFONADO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO SIFÃO	TRIPLO	Unidade					32.0 SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE BOLSA		Unidade					32.0 ESPUDE
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM		Unidade COM					56.0 10 METROS
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2		Unidade					26.0

	TORNEIRA	PIA	COZ	BR	1/2
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM			Metro	80.0
	TUBO	SOLDÁVEL		DE	20MM
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM			Metro	80.0
	TUBO	SOLDÁVEL		DE	25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM			Metro	50.0
	TUBO	ESGOTO		BRANCO	50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4			Unidade	50.0
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM	BCO N"4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM			Unidade	28.0
	TUBO	P/		DESCARGA	COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO			Unidade	36.0
	VALVULA		P/		LAVATORIO
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA			Unidade	26.0
	VALVULA	P/	PIA	INOX	DE COZINHA
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4			Unidade	12.0
	REGISTRO		DE	PRESSÃO	3/4
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2			Unidade	10.0
	REGISTRO	DE	GAVETA	1.	1/2
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO			Unidade	24.0
	ARMARIO	DE	BANHEIRO	COM	ESPELHO DE PLASTICO
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO			Unidade	26.0
	KIT	DE	ACESSÓRIOS	EM	MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA			Unidade	14.0



DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL



	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA	D'ÁGUA	ACOPLADA	
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC					Unidade		16.0
	TORNEIRA	PARA		GELAGUA		EM		PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA					Unidade		12.0
	ALTURA (CM):19,		LARGURA (CM):47,			PROFUNDIDADE (CM):42,5		
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO					Unidade		12.0
	VÁLVULA PEQUENO		BRANCO	180	MM	X	270	MM
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA					Unidade		12.0
	VASO SANITARIO	PARA	COM		CAIXA			ACOPLADA
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES					Unidade		14.0
	VASO		SANITÁRIO					SIMPLES
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS					Unidade		2.0
	CAIXA D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA		1000	LTS
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS					Unidade		2.0
	CAIXA D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA		500	LTS
142	ARCO DE SERRA 12"					Unidade		10.0
	ARCO	DE			SERRA			12"
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES					Unidade		12.0
	FABRICADO EM AÇO	DE	ALTA	QUALIDADE,	COM	CABO	DE	MADEIRA.
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM					Unidade		8.0
	PÁ	DE	BICO	C/	CABO			100,9CM
145	PÁ QUADRADA C/ CABO					Unidade		6.0

	PÁ	QUADRADA	C/	CABO
146	TESOURA DE PODA COM CABO		Unidade	4.0
	TESOURA	DE	COM	CABO
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.		Unidade	8.0
	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.			
149	PICARETA COM CABO		Unidade	4.0
	PICARETA	COM		CABO
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO		Unidade	12.0
	ENXADA	2. 1/2	COM	CABO
152	SERROTE DO Nº22		Unidade	6.0
	SERROTE	DO		Nº22
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO		Unidade	8.0
	FOICE	ROÇADEIRA	COM	CABO
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M		Unidade	4.0
	CAVADEIRA	ARTICULADA	C/CABO	1,20M
157	MARTELO DE UNHA Nº 29		Unidade	12.0
	MARTELO	DE UNHA	Nº	29
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100		Pacote	9.0
	ABRACADEIRA	NYLON	100X2,5	C/100
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100		Pacote	9.0
	ABRACADEIRA	NYLON	300X4,5	C/100
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro	60.0
	CORDA	TRANÇADA	DE	10MM
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8		Unidade	10.0

	ALICATE	UNIVERSAL						
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro					60.0
	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO	6CM X 14						CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro					80.0
	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,5CM X						5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro					80.0
	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO	1,3CM X						5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM		Unidade					36.0
	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO	2,20 X 1,60						10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM		Metro					50.0
	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES	5,00X7,5						CM
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20		Unidade					34.0
	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	5MM 1.10X2.20						
170	TÁBUA DE PINOS		Unidade					18.0
	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA							
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM		Unidade					12.0
	PORTA SANFONADA BRANCA	210X60CM						
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM		Unidade					12.0
	PORTA SANFONADA BRANCA	210X70CM						
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM		Unidade					12.0
	PORTA SANFONADA BRANCA	210X80CM						
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		Unidade					16.0
	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS							
177	AZULEJO BRANCO		Metro Quadrado					30.0

	AZULEJO BRANCO							
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)				Unidade		20.0	
	ARGAMASSA	PRONTA	PARA	ASSENTAMENTO	PISO	E	AZULEJO	(5KG)
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG				Unidade		12.0	
	REJUNTE			FLEXÍVEL				1KG
180	CIMENTO 50 KG				Unidade		250.0	
	CIMENTO			50				KG
181	GESSO EM PÓ 20KG				Unidade		60.0	
	GESSO		EM		PÓ			20KG
182	FORRO PVC				Metro Quadrado		500.0	
	FORRO							PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)				Unidade		66.0	
	ESMALTE		SINTÉTICO	3,6L	(CORES		VARIADAS)	
184	SELADOR 18L				Unidade		60.0	
	SELADOR							18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML				Unidade		96.0	
	CORANTE	LIQ	(CORES		VARIADAS)	50		ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)				Unidade		70.0	
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	3,6L	(CORES		VARIADAS)	
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)				Unidade		150.0	
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	15L	(CORES		VARIADAS)	
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L				Unidade		120.0	
	VERNIZ			ACRÍLICO				3,6L
189	SOLVENTE 900ML				Unidade		46.0	
	SOLVENTE							900ML

192	AREIA GROSSA AREIA	Metro Cúbico	16.0 GROSSA
193	ARISCO ARISCO	Metro Cúbico	34.0
194	BRITA FINA BRITA	Metro Cúbico	18.0 FINA
195	BRITA GROSSA BRITA	Metro Cúbico	16.0 GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM	Unidade	6000.0
197	PEÇA DE COBOGÓS COM DIMENSÃO LARGURA: 39 CM; ALTURA: 7 CM COMPRIMENTO: 39 CM	Unidade	400.0
198	TELHA COLONIAL TELHA	Unidade	5000.0 COLONIAL
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG NYLON PARA ROÇADEIRA A	Rolo GASOLINA	8.0 3MMX2KG
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO	Unidade PARA	14.0 ROÇADEIRA
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A	Unidade GASOLINA	14.0 COM 500ML
206	SOLDA ELETRODO E6013 SOLDA ELETRODO	Quilograma	4.0 E6013
207	MASCARA DE SOLDA	Unidade	2.0

COMPOSTO POR MATERIAL DE POLIPROPILENO, COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 30X23X30 (CXLXA)									
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS							Unidade	12.0
	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS							15	GRAMAS
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND							Caixa	12.0
	REMENDO A FRIO CX C/100 UND							C/100	UND
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO							Unidade	12.0
	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO							DE	MÃO
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO							Unidade	18.0
	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO							DE	MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO							Unidade	12.0
	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO							DE	PVC EXPANDIDO
213	CONE DE SINALIZAÇÃO							Unidade	48.0
	CONE DE SINALIZAÇÃO RÍGIDO E REFLETIVO 70 CM. COR: LARANJA E BRANCO								
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 1/2 220V							Unidade	2.0
	BOMBA D'ÁGUA PERIFÉRICA 1/2 220V							1/2	220V
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM							Unidade	12.0
	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM							150 X 54	CM

MANIFESTANTE: Sec Mun.da Controladoria Geral e Ouvido

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
15	TRINCHA 3"	Unidade	1.0
	TRINCHA 3"		
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	1.0

	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO								
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade		1.0					
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO								
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade		1.0					
	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2								
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	Unidade		1.0					
	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10								
20	LIXA D' AGUA 220	Unidade		10.0					
	LIXA D' AGUA 220								
21	LIXA FERRO 100	Unidade		10.0					
	LIXA FERRO 100								
22	BROXA RETANGULAR 800/2	Unidade		1.0					
	BROXA RETANGULAR 800/2								
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	Unidade		5.0					
	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2								
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	Unidade		5.0					
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALUMINIO.								
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	Unidade		5.0					
	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO								
28	BUCHA Nº8	Unidade		100.0					
	BUCHA Nº8								
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	Unidade		50.0					

	PARAFUSO	MAD	CHIP						3,4X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM					Unidade			50.0
	PARAFUSO	MAD	PHIL						5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75					Unidade			50.0
	PARAFUSO	SEXT.	ROSCA	SOBERBA		1/4	X		75
32	PREGO 15 X 15					Quilograma			5.0
	PREGO	15				X			15
33	PORCA 1/2					Unidade			50.0
	PORCA								1/2
34	ARRUELA 1/2					Unidade			50.0
	ARRUELA								1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM					Metro			20.0
	CORDA		COLORIDA						06MM
36	CADEADO Nº 30MM					Unidade			12.0
	CADEADO		Nº						30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE					Unidade			2.0
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR	VERDE	
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA					Unidade			5.0
	T		ADAPTADOR			3		SAIDA	
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT					Rolo			2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X		4,0MM	-		100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT					Rolo			2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X		6,0MM	-		100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA					Caixa			3.0

73	INTERRUPTOR 2 TECLAS INTERRUPTOR	2	Unidade	5.0 TECLAS
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8 LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM	-	Unidade	4.0 T8
77	LÂMPADA LED 30W LÂMPADA	LED	Unidade	8.0 30W
78	LÂMPADA LED 40W LÂMPADA	LED	Unidade	4.0 40W
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM		Unidade	2.0
82	REFLETOR LED 50W REFLETOR	LED	Unidade	5.0 50W
83	REFLETOR LED 100W REFLETOR	LED	Unidade	5.0 100W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		Unidade	2.0
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP PINO FEMEA	2P+T	Unidade	4.0 10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP PINO MACHO	2P+T	Unidade	4.0 10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		Unidade	2.0
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		Unidade	2.0
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		Unidade	2.0

	CENTRO	DE	DIST	1	DIN	S/BARRA
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA				Unidade	2.0
	CENTRO	DE	DIST	3/4	DIN	S/BARRA
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W				Unidade	5.0
	SOQUETE		PLAFON		BRANCO	100W
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO				Unidade	5.0
	SOQUETE		C/RABICHO			PRETO
96	TOMADA SIMPLES				Unidade	8.0
	TOMADA					SIMPLES
97	TOMADA DUPLA EXTERNA				Unidade	2.0
	TOMADA		DUPLA			EXTERNA
98	TOMADA DUPLA				Unidade	8.0
	TOMADA					DUPLA
99	TOMADA TRIPLA				Unidade	4.0
	TOMADA					TRIPLA
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA				Unidade	5.0
	INTERRUPTOR		SIMPLES		+	TOMADA
102	CANAleta EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA				Unidade	8.0
	CANAleta	EM	PVC	BRANCA	COM	DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA				Unidade	5.0
	TOMADA		SIMPLES			EXTERNA
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS				Unidade	2.0

	ASSENTO	PARA	VASO	SANITARIO	COM	CORES	VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA					Unidade	2.0
	BOIA	PARA			CAIXA		D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM					Unidade	2.0
	CAIXA	SIFON	100	X	100	X	50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)					Caixa	4.0
	CAIXA	DESC	9L		(CORES		VARIADAS)
109	ENGATE 40CM					Unidade	4.0
	ENGATE						40CM
110	JOELHO SOL 25MM					Unidade	10.0
	JOELHO			SOL			25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM					Unidade	10.0
	LUVA			SOLDÁVEL			25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20					Unidade	4.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	SOLDÁVEL		25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100					Unidade	4.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	ESG		150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4					Unidade	2.0
	PLUG			ROSCAVEL			3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM					Unidade	2.0
	REGISTRO			SOLDÁVEL			25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4					Unidade	2.0
	VEDANTE			P/TORNEIRA			3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO					Unidade	4.0



PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

	REGISTRO	DE	PRESSÃO				
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2		Unidade				2.0
	REGISTRO	DE	GAVETA	1.			1/2
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA		Unidade				4.0
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA	D'ÁGUA	ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC		Unidade				4.0
	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM			PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA		Unidade				2.0
	ALTURA (CM):19,	LARGURA (CM):47,	PROFUNDIDADE (CM):42,5				
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO		Unidade				2.0
	VÁLVULA	PEQUENO	BRANCO	180	MM	X	270 MM
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA		Unidade				2.0
	VASO	SANITARIO	PARA	COM	CAIXA		ACOPLADA
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES		Unidade				2.0
	VASO		SANITÁRIO				SIMPLES
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS		Unidade				1.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA	1000 LTS
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS		Unidade				1.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA	500 LTS
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM		Unidade				2.0
	PÁ	DE	BICO	C/	CABO		100,9CM
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L		Unidade				2.0
	CARRO	DE	MÃO	CAÇAMBA	AÇO	CAPACIDADE	55L
157	MARTELO DE UNHA Nº 29		Unidade				2.0

	MARTELO	DE	UNHA	Nº	
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA		Unidade		2.0
	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA				
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100		Pacote		4.0
	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100				
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100		Pacote		4.0
	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100				
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro		20.0
	CORDA TRANÇADA DE 10MM				
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM		Metro		20.0
	CORDA TRANÇADA DE 14MM				
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8		Unidade		2.0
	ALICATE UNIVERSAL Nº8				
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro		20.0
	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM				
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro		40.0
	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM				
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro		40.0
	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM				
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM		Unidade		2.0
	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM				
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		Unidade		2.0



**DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO**
PREFEITURA MUNICIPAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
580
Página

	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		
180	CIMENTO 50 KG CIMENTO	Unidade	30.0 KG
	50		
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE SINTÉTICO	Unidade (CORES VARIADAS)	2.0
	3,6L		
184	SELADOR 18L SELADOR	Unidade	4.0 18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE LIQ (CORES VARIADAS)	Unidade	10.0 ML
	50		
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	Unidade (CORES VARIADAS)	6.0
	3,6L		
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	Unidade (CORES VARIADAS)	12.0
	15L		
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L VERNIZ ACRÍLICO	Unidade	2.0 3,6L
189	SOLVENTE 900ML SOLVENTE	Unidade	6.0 900ML
190	SUPERCAL DE 5KG SUPERCAL DE	Unidade	2.0 5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS	Unidade	4.0 400ML
192	AREIA GROSSA AREIA	Metro Cúbico	6.0 GROSSA
193	ARISCO	Metro Cúbico	6.0

	ARISCO								
194	BRITA FINA BRITA				Metro Cúbico			6.0 FINA	
195	BRITA GROSSA BRITA				Metro Cúbico			6.0 GROSSA	
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM				Unidade			500.0 CM	
198	TELHA COLONIAL TELHA				Unidade			200.0 COLONIAL	
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO				Unidade			1.0 CABO	
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L				Unidade			2.0 20L	
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM				Unidade			2.0 CM	

MANIFESTANTE: Sec. Mun. do Meio Ambiente e Urbanismo

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA , COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTÍVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMÍNIO.	Unidade	1.0
2	MOTOSSERRA À GASOLINA , COM CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 0,20 LITROS, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE (KW/CV) 1.3/1.8, RESPECTIVAMENTE E COM MOTOR 2 TEMPOS.	Unidade	1.0

6	LIXADEIRA 115MM 900W LIXADEIRA 115MM	Unidade	1.0 900W
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS	Unidade	2.0 1,49M
9	ARAME GALVANIZADO 14 ARAME GALVANIZADO	Quilograma	10.0 14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT MANGUEIRA DE	Unidade	8.0 15MT
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT MANGUEIRA DE	Unidade	5.0 30MT
13	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	10.0
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4 TORNEIRA JARDIM	Unidade	9.0 3/4
15	TRINCHA 3" TRINCHA	Unidade	9.0 3"
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	6.0
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	6.0
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	4.0

	PROLONGADOR	DE	3	METROS	803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM			Unidade	3.0
	ESPÁTULA	AÇO	REFORÇADO	AT6555/10	10 CM
20	LIXA D' AGUA 220			Unidade	5.0
	LIXA	D'		AGUA	220
21	LIXA FERRO 100			Unidade	7.0
	LIXA		FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2			Unidade	7.0
	BROXA		RETANGULAR		800/2
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"			Unidade	8.0
	DISCO	CORTE	INOX	4.1/2 X 3/64 X 7/8"	7/8"
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2			Unidade	7.0
	DISCO	DE	CORTE	DE	115 MM.
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2			Unidade	11.0
	DOBRADIÇA		CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)			Unidade	7.0
	ALAVANCA	INJETADA	EM		ALUMINIO.
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO			Unidade	6.0
	FERROLHO	CHATO	4	ZINC	P/CADEADO
28	BUCHA Nº8			Unidade	60.0
	BUCHA				Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM			Unidade	60.0

	PARAFUSO	MAD	CHIP	3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM		Unidade	60.0
	PARAFUSO	MAD	PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75		Unidade	50.0
	PARAFUSO	SEXT.	ROSCA	SOBERBA
			1/4	X
				75
32	PREGO 15 X 15		Quilograma	5.0
	PREGO	15	X	15
33	PORCA 1/2		Unidade	60.0
	PORCA			1/2
34	ARRUELA 1/2		Unidade	60.0
	ARRUELA			1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM		Metro	50.0
	CORDA	COLORIDA		06MM
36	CADEADO Nº 30MM		Unidade	9.0
	CADEADO	Nº		30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE		Unidade	4.0
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO
			G	NA
				COR
				VERDE
38	COLETE REFLETOR EM X		Unidade	4.0
	COLETE	REFLETOR	EM	X
39	MÁSCARA PFF1 AZUL		Unidade	3.0
	MÁSCARA	PFF1		AZUL
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE		Unidade	3.0
	PROTETORES	AURICULARES	TIPO	PLUG
			EM	SILICONE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.		Unidade	3.0

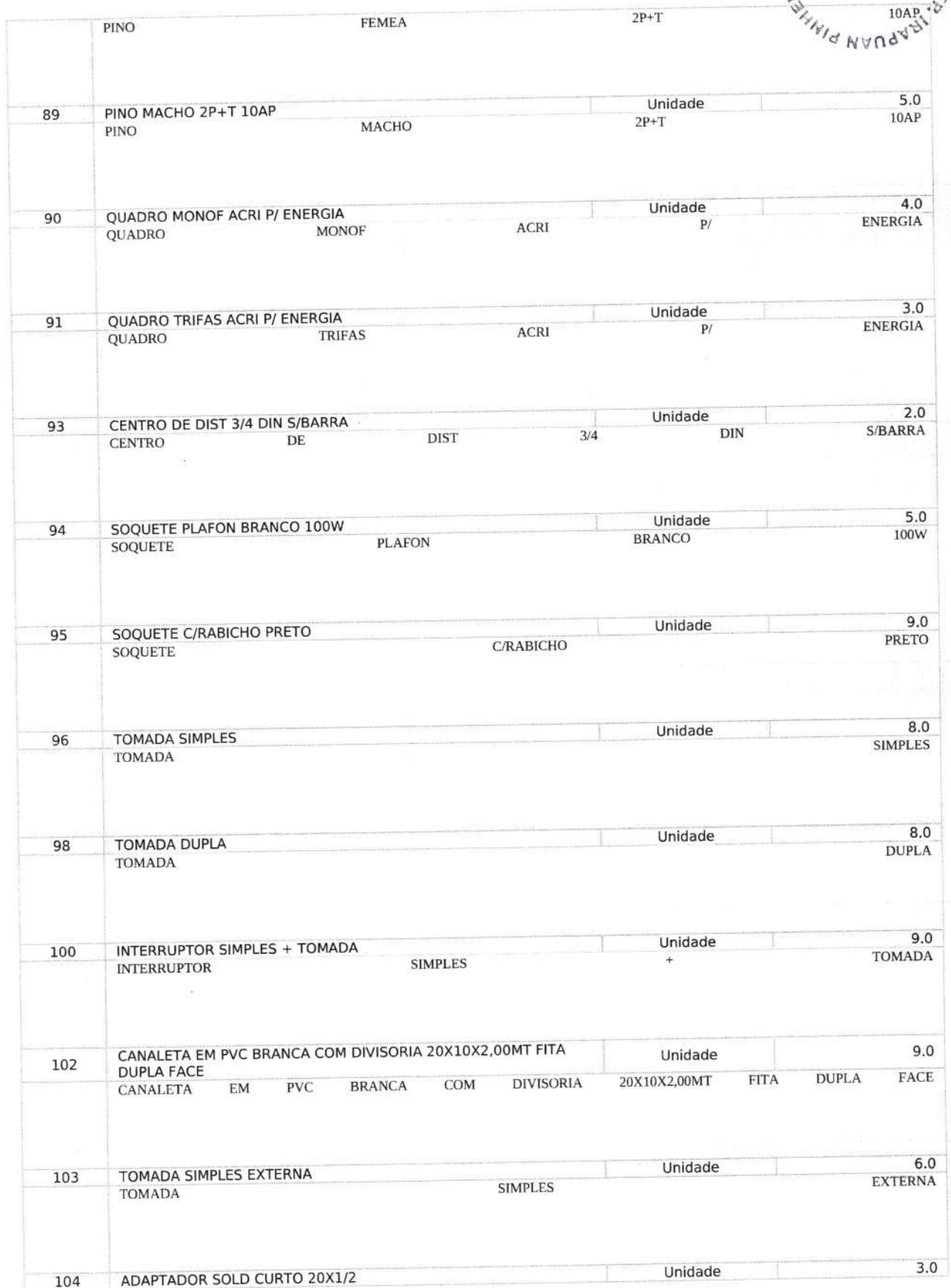


**DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO**
PREFEITURA MUNICIPAL

584
Página
DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO - COMISSÃO

	AVENTAL	DE	PVC	COM	FORRO	DE	ALGODÃO	COM	BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.							Unidade	2.0
	CAPACETE	DE	SEGURANÇA	COM	ABA	FRONTAL	CARNEIRO.		
43	CAPA DE CHUVA EM PVC							Unidade	4.0
	CAPA	DE	CHUVA			EM	PVC		
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS							Unidade	4.0
	ÓCULOS	DE	PROTEÇÃO:	LENTES	ESCURAS	COM	PROTEÇÃO	LATERIAIS	
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.							Par	4.0
	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS	E				CHOQUE	ELÉTRICO.		
46	BOTA PVC BRANCA							Par	2.0
	BOTA		PVC				BRANCA		
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA							Unidade	6.0
	T		ADAPTADOR			3	SAIDA		
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT							Rolo	2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM	-	100MT		
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT							Rolo	2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM	-	100MT		
50	CAIXA 4X2 AMARELA							Caixa	3.0
	CAIXA		4X2				AMARELA		
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT							Unidade	4.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT								
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO							Unidade	4.0
	CONECTOR	P/	HASTE			DE	ATERRAMENTO		

58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR	TRIPOLAR	Unidade DIN	7.0 16AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM ELETRODUTO	GARGANTA	Metro FLEX	10.0 25MM
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X0,5MM	Rolo C/	2.0 100MTS
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X2,50MM	Rolo C/	2.0 100MTS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS INTERRUPTOR	2	Unidade TECLAS	7.0 TECLAS
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8 LÂMPADA	TUBULAR LED 9W,	Unidade 60CM	20.0 T8
77	LÂMPADA LED 30W LÂMPADA	LED	Unidade	10.0 30W
78	LÂMPADA LED 40W LÂMPADA	LED	Unidade	10.0 40W
79	LÂMPADA LED 50W LÂMPADA	LED	Unidade	6.0 50W
82	REFLETOR LED 50W REFLETOR	LED	Unidade	8.0 50W
83	REFLETOR LED 100W REFLETOR	LED	Unidade	6.0 100W
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP		Unidade	6.0



	ADAPTADOR	SOLD	CURTO	20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO PARA VASO SANITARIO	Unidade COM	CORES VARIADAS	2.0
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA SIFON 100 X	Unidade 100	X 50MM	2.0
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS) CAIXA DESC 9L	Caixa (CORES	VARIADAS)	3.0
109	ENGATE 40CM ENGATE	Unidade		4.0 40CM
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO SOL	Unidade		3.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 LUVA DE REDUÇÃO	Unidade SOLDÁVEL		2.0 25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100 LUVA DE REDUÇÃO ESG	Unidade ESG		2.0 150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4 PLUG ROSCAVEL	Unidade		2.0 3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM REGISTRO SOLDÁVEL	Unidade		2.0 25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4 VEDANTE P/TORNEIRA	Unidade		2.0 3/4
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO	Unidade		4.0 DUPLO
120	BOLSA ESPUDE	Unidade		4.0

	BOLSA				ESPUDE
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2		Unidade	4.0	
	TORNEIRA	PIA	COZ	BR	1/2
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM		Metro	4.0	
	TUBO	SOLDÁVEL	DE	25MM	
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM		Metro	4.0	
	TUBO	ESGOTO	BRANCO	50MM	
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4		Unidade	4.0	
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM	BCO N"4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM		Unidade	4.0	
	TUBO	P/	DESCARGA	COMUM	
128	VALVULA P/ LAVATORIO		Unidade	4.0	
	VALVULA	P/	LAVATORIO		
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4		Unidade	2.0	
	REGISTRO	DE	PRESSÃO	3/4	
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2		Unidade	2.0	
	REGISTRO	DE	GAVETA	1.	1/2
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA		Unidade	3.0	
	MECANISMO	DE	ENTRADA	PARA	CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC		Unidade	2.0	
	TORNEIRA	PARA	GELAGUA	EM	PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUMA. MATERIAL: LOUÇA		Unidade	2.0	

	ALTURA	(CM):19,	LARGURA	(CM):47,	PROFUNDIDADE	(CM):42,5
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO VÁLVULA	PEQUENO	BRANCO	180	Unidade MM X	2.0 MM
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA VASO SANITARIO PARA COM CAIXA					2.0 ACOPLADA
139	VASO SANITARIO SIMPLES VASO		SANITÁRIO		Unidade	3.0 SIMPLES
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO			COM	Unidade TAMPA	3.0 LTS
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO			COM	Unidade TAMPA	2.0 LTS
142	ARCO DE SERRA 12" ARCO		DE		Unidade SERRA	2.0 12"
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES FABRICADO EM AÇO DE ALTA QUALIDADE,				Unidade COM CABO DE MADEIRA.	2.0
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM PÁ DE BICO C/				Unidade CABO	2.0 100,9CM
146	TESOURA DE PODA COM CABO TESOURA DE PODA				Unidade COM	4.0 CABO
149	PICARETA COM CABO PICARETA			COM	Unidade	6.0 CABO
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO ENXADA 2. 1/2				Unidade COM	9.0 CABO
151	FACÃO Nº14' COM CABO				Unidade	9.0

	FACÃO	Nº14'	COM					CABO
152	SERROTE DO Nº22 SERROTE		DO	Unidade				9.0 Nº22
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO FOICE	ROÇADEIRA		Unidade COM				12.0 CABO
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M CAVADEIRA	ARTICULADA		Unidade C/CABO				11.0 1,20M
157	MARTELO DE UNHA Nº 29 MARTELO	DE	UNHA	Unidade Nº				9.0 29
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8 ALICATE		UNIVERSAL	Unidade				5.0 Nº8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	6CM	X	14	20.0 CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,5CM		X	30.0 5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	1,3CM		X	30.0 5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,20	X	1,60	10.0 10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM BARROTE	DE	GUAJARA	COM	DIMENSÕES	DE	5,00X7,5	10.0 CM
170	TÁBUA DE PINOS			Unidade				10.0

	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA			
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM PORTA SANFONADA		Unidade BRANCA	2.0 210X80CM
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		Unidade	2.0
180	CIMENTO 50 KG CIMENTO 50		Unidade KG	40.0
181	GESSO EM PÓ 20KG GESSO EM		Unidade PÓ	5.0 20KG
182	FORRO PVC FORRO		Metro Quadrado	10.0 PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE SINTÉTICO 3,6L		Unidade (CORES VARIADAS)	10.0
184	SELADOR 18L SELADOR		Unidade	10.0 18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50		Unidade ML	9.0
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L		Unidade (CORES VARIADAS)	9.0
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA 15L		Unidade (CORES VARIADAS)	10.0
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L VERNIZ ACRÍLICO		Unidade	12.0 3,6L
189	SOLVENTE 900ML		Unidade	15.0

	SOLVENTE							900ML
190	SUPERCAL DE 5KG					Unidade		14.0
	SUPERCAL	DE						5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML					Unidade		5.0
	SPRAY	DE	PINTURA	-CORES	VARIADAS			400ML
192	AREIA GROSSA					Metro Cúbico		6.0
	AREIA							GROSSA
193	ARISCO					Metro Cúbico		6.0
	ARISCO							
194	BRITA FINA					Metro Cúbico		5.0
	BRITA							FINA
195	BRITA GROSSA					Metro Cúbico		5.0
	BRITA							GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM					Unidade		500.0
	TIJOLO	CERÂMICO	DE	BARRO,	8	FUROS.	MED.	19X19X9 CM
198	TELHA COLONIAL					Unidade		200.0
	TELHA							COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO					Unidade		4.0
	VASSOURA	PET				C/		CABO
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO					Unidade		4.0
	VASSOURA	METALICA	(RASTELO)			C/		CABO
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO					Unidade		4.0

	VASSOURÃO	40	CM	C/					
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L					Unidade		5.0	
	BALDE PRETO PLÁSTICO COM					CAPACIDADE	PARA	20L	
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG					Rolo		2.0	
	NYLON PARA ROÇADEIRA A					GASOLINA		3MMX2KG	
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA					Unidade		2.0	
	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO					PARA	ROÇADEIRA		
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML					Unidade		2.0	
	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A					GASOLINA	COM	500ML	
206	SOLDA ELETRODO E6013					Quilograma		2.0	
	SOLDA ELETRODO							E6013	
207	MASCARA DE SOLDA					Unidade		2.0	
	COMPOSTO POR MATERIAL DE POLIPROPILENO,COM DIMENSÕES MINIMAS DE 30X23X30 (CXLXA)								
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS					Unidade		2.0	
	COLA PARA REMENDO A FRIO					COM	15	GRAMAS	
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND					Caixa		2.0	
	REMENDO A FRIO CX					C/100		UND	
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade		2.0	
	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO					DE		MÃO	
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade		3.0	
	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO					DE		MÃO	
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO					Unidade		7.0	
	, COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE PVC EXPANDIDO.								
213	CONE DE SINALIZAÇÃO					Unidade		3.0	

	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR:	LARANJA	E	
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V					Unidade			1.0
	BOMBA	D'ÁGUA	PERIFERICA				1/2		220V
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					Unidade			2.0
	PIA	DE	COZINHA	AÇO	INOX		150	X	54
									CM

MANIFESTANTE: Sec Mun de Juventude, Cultura e Turismo

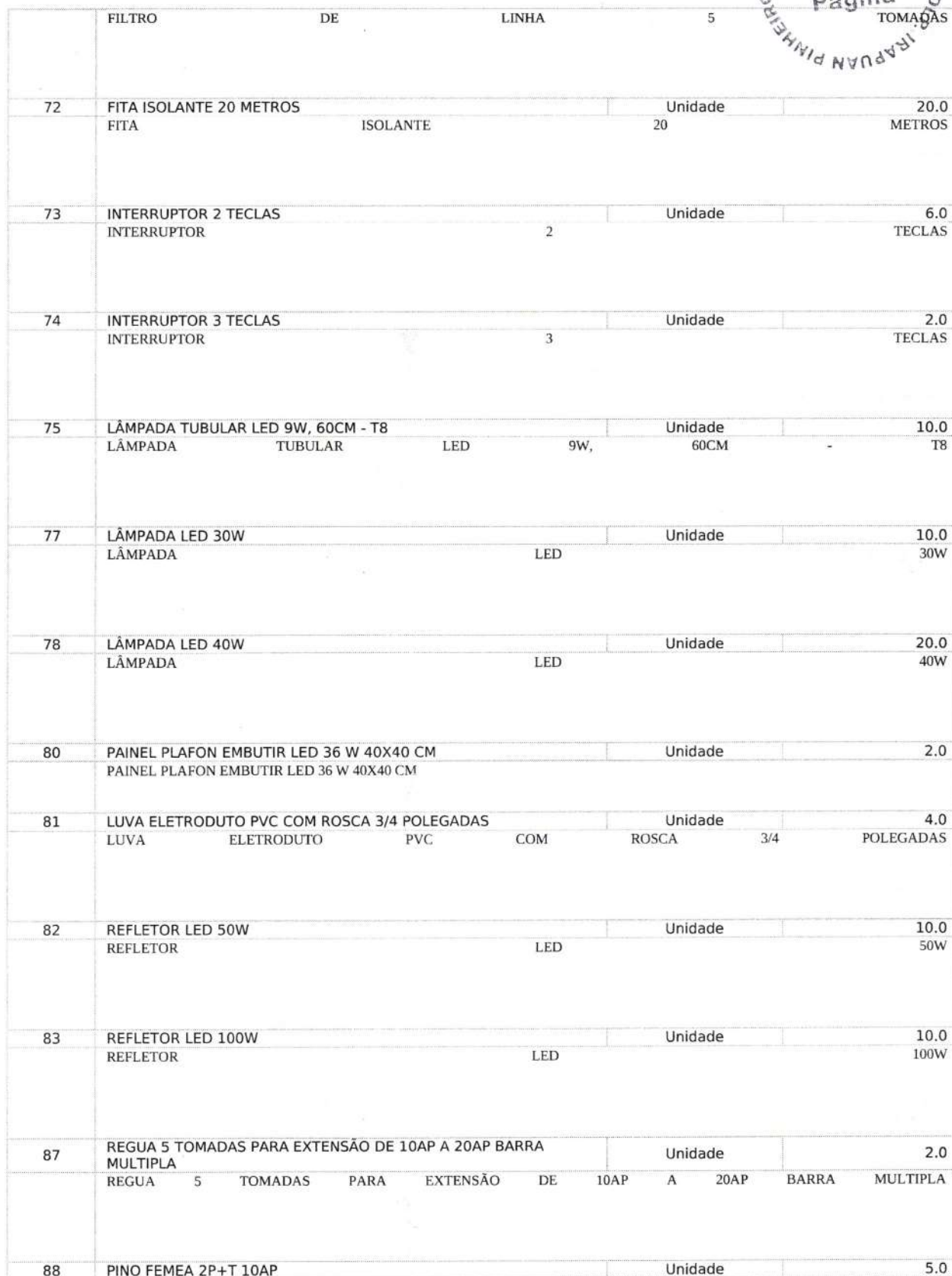
SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	10.0
	ARAME GALVANIZADO		14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	2.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		15MT
13	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	2.0
	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	2.0
	TORNEIRA JARDIM PTA		3/4
15	TRINCHA 3"	Unidade	5.0
	TRINCHA		3"
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	10.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO		
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	10.0
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	2.0

	PROLONGADOR	DE	3	METROS	803/2
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM			Unidade	5.0
	ESPÁTULA	AÇO	REFORÇADO	AT6555/10	10 CM
20	LIXA D' AGUA 220			Unidade	100.0
	LIXA	D'		AGUA	220
21	LIXA FERRO 100			Unidade	100.0
	LIXA		FERRO		100
22	BROXA RETANGULAR 800/2			Unidade	3.0
	BROXA		RETANGULAR		800/2
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2			Unidade	6.0
	DOBRADIÇA		CANTO		3.1/2
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)			Unidade	5.0
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA:				
	ALAVANCA	INJETADA	EM		ALUMINIO.
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO			Unidade	5.0
	FERROLHO	CHATO	4	ZINC	P/CADEADO
28	BUCHA Nº8			Unidade	300.0
	BUCHA				Nº8
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM			Unidade	100.0
	PARAFUSO	MAD		CHIP	3,5X25MM
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM			Unidade	100.0
	PARAFUSO	MAD		PHIL	5,0X50MM
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75			Unidade	100.0

	PARAFUSO	SEXT.	ROSCA	SOBERBA	1/4	X	75
32	PREGO 15 X 15				Quilograma		10.0
	PREGO		15		X		15
33	PORCA 1/2				Unidade		300.0
	PORCA						1/2
34	ARRUELA 1/2				Unidade		300.0
	ARRUELA						1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM				Metro		100.0
	CORDA		COLORIDA				06MM
36	CADEADO Nº 30MM				Unidade		10.0
	CADEADO		Nº				30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE				Unidade		10.0
	LUVA	DE	PLÁSTICO	TAMANHO	G	NA	COR VERDE
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA				Unidade		4.0
	T		ADAPTADOR		3		SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT				Rolo		2.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM	-	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT				Rolo		3.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM	-	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA				Caixa		10.0
	CAIXA		4X2				AMARELA
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT				Unidade		2.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT						
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO				Unidade		2.0
	CONECTOR	P/	HASTE		DE		ATERRAMENTO



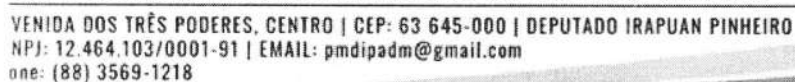
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	4.0 16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	4.0 25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM ELETRODUTO	GARGANTA	Metro FLEX	50.0 25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS) ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)		Unidade COM 3 METROS	30.0
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS FIO PARALELO 2X0,5MM		Rolo C/	4.0 100MTS
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS FIO PARALELO 2X2,50MM		Rolo C/	2.0 100MTS
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM		Rolo 100	2.0 MT
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT CABO PP 2X2,50 MM		Rolo X	2.0 100MT
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS		Unidade PLUG ESTENSOR	4.0
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS		Unidade PLUG ESTENSOR	6.0
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS		Unidade	6.0



	PINO	FEMEA	2P+T						
89	PINO MACHO 2P+T 10AP		Unidade					5.0	
	PINO	MACHO	2P+T					10AP	
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		Unidade					1.0	
	QUADRO	MONOF	ACRI	P/				ENERGIA	
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		Unidade					1.0	
	QUADRO	TRIFAS	ACRI	P/				ENERGIA	
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		Unidade					3.0	
	CENTRO	DE	DIST	1	DIN			S/BARRA	
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA		Unidade					3.0	
	CENTRO	DE	DIST	3/4	DIN			S/BARRA	
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W		Unidade					5.0	
	SOQUETE	PLAFON	BRANCO					100W	
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO		Unidade					10.0	
	SOQUETE	C/RABICHO						PRETO	
96	TOMADA SIMPLES		Unidade					10.0	
	TOMADA							SIMPLES	
98	TOMADA DUPLA		Unidade					10.0	
	TOMADA							DUPLA	
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA		Unidade					10.0	
	INTERRUPTOR	SIMPLES	+					TOMADA	
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA		Unidade					10.0	
	DUPLA FACE								
	CANALETA	EM	PVC	BRANCA	COM	DIVISORIA	20X10X2,00MT	FITA	DUPLA FACE
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA		Unidade					5.0	

	TOMADA	SIMPLES					
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2			Unidade		4.0	
	ADAPTADOR	SOLD		CURTO		20X1/2	
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS			Unidade		2.0	
	ASSENTO	PARA	VASO	SANITARIO	COM	CORES	VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA			Unidade		2.0	
	BOIA	PARA		CAIXA		D'ÁGUA	
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM			Unidade		2.0	
	CAIXA	SIFON	100	X	100	X	50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)			Caixa		4.0	
	CAIXA	DESC	9L	(CORES		VARIADAS)	
109	ENGATE 40CM			Unidade		4.0	
	ENGATE					40CM	
110	JOELHO SOL 25MM			Unidade		6.0	
	JOELHO		SOL			25MM	
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM			Unidade		6.0	
	LUVA		SOLDÁVEL			25MM	
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20			Unidade		4.0	
	LUVA	DE	REDUÇÃO	SOLDÁVEL		25X20	
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100			Unidade		4.0	
	LUVA	DE	REDUÇÃO	ESG		150X100	
114	PLUG ROSCAVEL 3/4			Unidade		4.0	

	PLUG	ROSCAVEL							
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM		Unidade					4.0	
	REGISTRO	SOLDÁVEL						25MM	
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4		Unidade					2.0	
	VEDANTE	P/TORNEIRA						3/4	
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO		Unidade					4.0	
	SIFÃO	UNIVERSAL						SANFONADO	
118	SIFÃO DUPLO		Unidade					4.0	
	SIFÃO							DUPLO	
120	BOLSA ESPUDE		Unidade					2.0	
	BOLSA							ESPUDE	
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS		Unidade					6.0	
	FITA	VEDA	ROSCA	18MM	X	10MM	COM	10	METROS
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2		Unidade					4.0	
	TORNEIRA	PIA	COZ				BR	1/2	
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM		Metro					50.0	
	TUBO	SOLDÁVEL	DE					20MM	
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM		Metro					70.0	
	TUBO	SOLDÁVEL	DE					25MM	
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM		Metro					20.0	
	TUBO	ESGOTO	BRANCO					50MM	
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4		Unidade					2.0	
	CHUVEIRO	PLAT	30	CM			BCO	N"4	
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM		Unidade					4.0	



	VASO	SANITÁRIO							
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS					Unidade			1.0
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS								
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM					Unidade			2.0
	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM								
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L					Unidade			2.0
	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L								
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.					Unidade			2.0
	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.								
156	MARTELO DE UNHA Nº25					Unidade			4.0
	MARTELO DE UNHA Nº25								
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA					Unidade			4.0
	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA								
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100					Pacote			4.0
	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100								
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100					Pacote			4.0
	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100								
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM					Metro			100.0
	CORDA TRANÇADA DE 10MM								
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM					Metro			100.0
	CORDA TRANÇADA DE 14MM								
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8					Unidade			2.0



DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - E.M. DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
605
Página

	ALICATE	UNIVERSAL							
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM			Metro				20.0	
	LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	6CM	X	14	CM	
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM			Metro				40.0	
	CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,5CM		X	5CM	
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM			Metro				40.0	
	RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	1,3CM		X	5CM	
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM			Unidade				10.0	
	COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,20	X	1,60	10MM	
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20			Unidade				10.0	
	MADEIRETE	PARA	CONSTRUÇÃO	CIVIL	5MM			1.10X2.20	
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM			Unidade				6.0	
	PORTA		SANFONADA	BRANCA				210X80CM	
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS			Unidade				2.0	
	PORTA	DE	MADEIRA	PARANA	2.10X0.80	COM	FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS		
180	CIMENTO 50 KG			Unidade				50.0	
	CIMENTO		50					KG	
181	GESSO EM PÓ 20KG			Unidade				5.0	
	GESSO		EM	PÓ				20KG	
182	FORRO PVC			Metro Quadrado				40.0	
	FORRO							PVC	
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)			Unidade				5.0	
	ESMALTE		SINTÉTICO	3,6L	(CORES		VARIADAS)		
184	SELADOR 18L			Unidade				10.0	

PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

VENIDA DOS TRÊS PODERES, CENTRO | CEP: 63 645-000 | DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

NPJ: 12.464.103/0001-91 | EMAIL: pmdipadm@gmail.com

one: (88) 3569-1218

	SELADOR							18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE LIQ (CORES VARIADAS)	Unidade	50					20.0 ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)						8.0
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA 15L	Unidade (CORES VARIADAS)						20.0
189	SOLVENTE 900ML SOLVENTE	Unidade						10.0 900ML
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS	Unidade						20.0 400ML
192	AREIA GROSSA AREIA	Metro Cúbico						6.0 GROSSA
193	ARISCO ARISCO	Metro Cúbico						6.0
194	BRITA FINA BRITA	Metro Cúbico						6.0 FINA
195	BRITA GROSSA BRITA	Metro Cúbico						6.0 GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM	Unidade						500.0
198	TELHA COLONIAL TELHA	Unidade						500.0 COLONIAL
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM	Unidade						2.0

	PIA	DE	COZINHA	AÇO	INOX	150	X	CM
--	-----	----	---------	-----	------	-----	---	----

MANIFESTANTE: Sec da Infraestrutura e Transporte

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA , COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTÍVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMÍNIO.	Unidade	4.0
2	MOTOSERRA À GASOLINA , COM CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 0,20 LITROS, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE (KW/CV) 1.3/1.8, RESPECTIVAMENTE E COM MOTOR 2 TEMPOS.	Unidade	1.0
3	FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W	Unidade	2.0
4	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V	Unidade	2.0
5	ESMERILHADEIRA A BATERIA GWS 18V-15 ESMERILHADEIRA A BATERIA GWS 18V-15	Unidade	2.0
6	LIXADEIRA 115MM 900W LIXADEIRA 115MM 900W	Unidade	2.0
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	2.0
8	CORTADOR DE GRAMA A GASOLINA, COM CAPACIDADE MINIMA DO TANQUE DE 1 LITRO , COM CONSUMO MÉDIO POR HORA DE 1 LITRO, COM ACELERAÇÃO DO MOTOR AUTOMÁTICO, PEÇAS EM MATERIAL METALICO, SAIDA DE GRAMA LATERAL E RODAS REVESTIDAS DE BORRACHA.	Unidade	1.0
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	20.0

	ARAME	GALVANIZADO	14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	10.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	15MT	
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	10.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	20MT	
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	10.0
	MANGUEIRA DE JARDIM	30MT	
13	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	20.0
	ASPELOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M		
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	Unidade	15.0
	TORNEIRA JARDIM PTA	3/4	
15	TRINCHA 3"	Unidade	20.0
	TRINCHA	3"	
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	Unidade	20.0
	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO		
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	Unidade	10.0
	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO		
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	Unidade	10.0
	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2		
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	Unidade	20.0
	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM		
20	LIXA D' AGUA 220	Unidade	100.0

	LIXA	D'	AGUA					
21	LIXA FERRO 100 LIXA	FERRO	Unidade	100.0 100				
22	BROXA RETANGULAR 800/2 BROXA	RETANGULAR	Unidade	20.0 800/2				
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8" DISCO CORTE INOX 4.1/2 X	3/64 X 7/8"	Unidade	750.0 7/8"				
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2 DISCO DE CORTE DE	COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO CORTE DE 115 MM.	Unidade	750.0 115 MM.				
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2 DOBRADIÇA	CANTO	Unidade	30.0 3.1/2				
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO) COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.		Unidade	25.0				
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO FERROLHO CHATO 4	ZINC P/CADEADO	Unidade	25.0				
28	BUCHA Nº8 BUCHA		Unidade	500.0 Nº8				
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM PARAFUSO MAD	PHIL 5,0X50MM	Unidade	500.0				
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75 PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X	75	Unidade	50.0 75				
32	PREGO 15 X 15 PREGO 15		Quilograma	25.0 15				

33	PORCA 1/2 PORCA	Unidade	500.0 1/2
34	ARRUELA 1/2 ARRUELA	Unidade	500.0 1/2
35	CORDA COLORIDA 06MM CORDA	Metro	150.0 06MM
36	CADEADO Nº 30MM CADEADO	Nº	40.0 30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G	Unidade	300.0 COR VERDE
38	COLETE REFLETOR EM X COLETE REFLETOR	Unidade	10.0 X
39	MÁSCARA PFF1 AZUL MÁSCARA	Unidade	20.0 AZUL
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG	Unidade	30.0 EM SILICONE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS. AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO	Unidade	20.0 COM BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO. CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL	Unidade	20.0 CARNEIRO.
43	CAPA DE CHUVA EM PVC CAPA DE CHUVA	Unidade	30.0 PVC
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS	Unidade	200.0 COM PROTEÇÃO LATERIAIS

45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.	Par	120.0
	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.		
46	BOTA PVC BRANCA	Par	120.0
	BOTA PVC BRANCA		
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA	Unidade	10.0
	T ADAPTADOR	3	SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT	Rolo	4.0
	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM	-	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT	Rolo	4.0
	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM	-	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA	Caixa	30.0
	CAIXA 4X2 AMARELA		
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	Unidade	10.0
	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4		
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	Unidade	10.0
	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4		
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT	Unidade	20.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT		
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO	Unidade	20.0
	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO		
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP	Unidade	6.0
	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP		
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP	Unidade	4.0

	DISJUNTOR	TRIPOLAR	DIN		
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	6.0 16AP	
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR	TRIPOLAR	Unidade DIN	4.0 16AP	
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	6.0 25AP	
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM ELETRODUTO	GARGANTA	Metro FLEX	50.0 25MM	
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS) ELETRODUTO	RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)	Unidade 3 METROS	10.0	
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X0,5MM	Rolo C/	2.0 100MTS	
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X2,50MM	Rolo C/	2.0 100MTS	
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT CABO	FLEXÍVEL 1X2,50MM	Rolo 100	4.0 MT	
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT CABO	PP 2X1,50MM	Rolo 2X1,50MM	4.0 100MT	
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT CABO	PP 2X2,50 MM	Rolo X	4.0 100MT	
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT CABO	PP 3X1,50MM	Rolo 3X1,50MM	4.0 100MT	
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT		Rolo	4.0	

	CABO	PP	4X1,50MM								100MT	
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR							Unidade			6.0	
	EXTENSÃO	SLIM	3	TOMADAS	TRIPOLAR	10AP	BIVOLT	05	METROS	PLUG	ESTENSOR	
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR							Unidade			5.0	
	EXTENSÃO	SLIM	3	TOMADAS	TRIPOLAR	10AP	BIVOLT	10	METROS	PLUG	ESTENSOR	
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS						Unidade			10.0		
	FILTRO	DE			LINHA			5			TOMADAS	
72	FITA ISOLANTE 20 METROS						Unidade			20.0		
	FITA	ISOLANTE					20			METROS		
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS						Unidade			10.0		
	INTERRUPTOR					2			TECLAS			
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8						Unidade			20.0		
	LÂMPADA	TUBULAR		LED		9W,		60CM		- T8		
76	LÂMPADA LED 20W						Unidade			20.0		
	LÂMPADA	LED					20W					
77	LÂMPADA LED 30W						Unidade			20.0		
	LÂMPADA	LED					30W					
78	LÂMPADA LED 40W						Unidade			20.0		
	LÂMPADA	LED					40W					
79	LÂMPADA LED 50W						Unidade			20.0		
	LÂMPADA	LED					50W					
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS						Unidade			25.0		

	LUVA	ELETRODUTO	PVC	COM	ROSCA	3/4	TOLEADAS
82	REFLETOR LED 50W					Unidade	10.0
	REFLETOR			LED			50W
83	REFLETOR LED 100W					Unidade	10.0
	REFLETOR			LED			100W
84	REFLETOR LED 200W					Unidade	20.0
	REFLETOR			LED			200W
85	REFLETOR LED 500W					Unidade	5.0
	REFLETOR			LED			500W
86	REFLETOR LED 1000W					Unidade	8.0
	REFLETOR			LED			1000W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA					Unidade	10.0
	REGUA	5	TOMADAS	PARA	EXTENSÃO	DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP					Unidade	15.0
	PINO		FEMEA			2P+T	10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP					Unidade	10.0
	PINO		MACHO			2P+T	10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA					Unidade	5.0
	QUADRO	MONOF		ACRI		P/	ENERGIA
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA					Unidade	5.0
	QUADRO	TRIFAS		ACRI		P/	ENERGIA
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA					Unidade	5.0
	CENTRO	DE	DIST	1		DIN	S/BARRA
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA					Unidade	10.0

	CENTRO	DE	DIST	3/4	DIN	S/BARRA
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W				Unidade	25.0
	SOQUETE		PLAFON		BRANCO	100W
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO				Unidade	25.0
	SOQUETE		C/RABICHO			PRETO
96	TOMADA SIMPLES				Unidade	25.0
	TOMADA					SIMPLES
97	TOMADA DUPLA EXTERNA				Unidade	25.0
	TOMADA		DUPLA			EXTERNA
98	TOMADA DUPLA				Unidade	25.0
	TOMADA					DUPLA
99	TOMADA TRIPLA				Unidade	25.0
	TOMADA					TRIPLA
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA				Unidade	15.0
	INTERRUPTOR		SIMPLES		+	TOMADA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA				Unidade	30.0
	INTERRUPTOR		SIMPLES	1	+	2 TOMADA
102	CANAleta EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA				Unidade	10.0
	CANAleta	EM	PVC	BRANCA	COM	DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2				Unidade	10.0
	ADAPTADOR		SOLD		CURTO	20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS				Unidade	5.0

	SIFÃO	UNIVERSAL							SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO					Unidade		8.0	DUPLO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO SIFÃO	TRIPLO				Unidade		6.0	SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE BOLSA					Unidade		5.0	ESPUDE
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS					Unidade		25.0	
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2 TORNEIRA PIA COZ BR 1/2					Unidade		10.0	1/2
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM TUBO SOLDÁVEL DE 20MM					Metro		350.0	20MM
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM TUBO SOLDÁVEL DE 25MM					Metro		300.0	25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM TUBO ESGOTO BRANCO 50MM					Metro		200.0	50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N°4 CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N°4					Unidade		10.0	N°4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM TUBO P/ DESCARGA COMUM					Unidade		10.0	COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO					Unidade		10.0	

[illegible]

	ASSENTO	PARA	VASO	SANITARIO	COM	CORES	VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA					Unidade	10.0
	BOIA	PARA			CAIXA		D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM					Unidade	10.0
	CAIXA	SIFON	100	X	100	X	50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)					Caixa	10.0
	CAIXA	DESC	9L		(CORES		VARIADAS)
109	ENGATE 40CM					Unidade	25.0
	ENGATE						40CM
110	JOELHO SOL 25MM					Unidade	30.0
	JOELHO			SOL			25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM					Unidade	30.0
	LUVA			SOLDÁVEL			25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20					Unidade	30.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	SOLDÁVEL		25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100					Unidade	30.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	ESG		150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4					Unidade	30.0
	PLUG			ROSCAVEL			3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM					Unidade	10.0
	REGISTRO			SOLDÁVEL			25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4					Unidade	10.0
	VEDANTE			P/TORNEIRA			3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO					Unidade	15.0

	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA		
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS						Unidade	2.0
	CAIXA	D'ÁGUA	EM	POLIETILENO	COM	TAMPA	500	LTS
142	ARCO DE SERRA 12"						Unidade	20.0
	ARCO		DE			SERRA		12"
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES						Unidade	10.0
	FABRICADO	EM	AÇO	DE	ALTA	QUALIDADE,	COM CABO DE MADEIRA.	
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM						Unidade	40.0
	PÁ	DE	BICO	C/		CABO	100,9CM	
145	PÁ QUADRADA C/ CABO						Unidade	10.0
	PÁ		QUADRADA			C/	CABO	
146	TESOURA DE PODA COM CABO						Unidade	10.0
	TESOURA	DE	PODA			COM	CABO	
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L						Unidade	40.0
	CARRO	DE	MÃO	CAÇAMBA	AÇO	CAPACIDADE	55L	
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.						Unidade	10.0
	CHAVE	TESTE	FERRAMENTA	EQUIPADA	COM	LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.		
149	PICARETA COM CABO						Unidade	15.0
	PICARETA				COM		CABO	
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO						Unidade	50.0
	ENXADA	2.	1/2			COM	CABO	
151	FACÃO Nº14' COM CABO						Unidade	30.0



DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE IRAPUAN PINHEIRO
620
Página

	FACÃO	Nº14'	COM		
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO		Unidade		30.0
	FOICE	ROÇADEIRA	COM		CABO
154	LAMINA DE SERRA 12"		Unidade		200.0
	LAMINA	DE	SERRA		12"
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M		Unidade		10.0
	CAVADEIRA	ARTICULADA	C/CABO		1,20M
156	MARTELO DE UNHA Nº25		Unidade		10.0
	MARTELO	DE	UNHA		Nº25
157	MARTELO DE UNHA Nº 29		Unidade		15.0
	MARTELO	DE	UNHA	Nº	29
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA		Unidade		15.0
	TRENA	5 METROS MANUAL	EMBORRACHADA	C/	TRAVA
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100		Pacote		50.0
	ABRACADEIRA	NYLON	100X2,5		C/100
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100		Pacote		50.0
	ABRACADEIRA	NYLON	300X4,5		C/100
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro		500.0
	CORDA	TRANÇADA	DE		10MM
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM		Metro		250.0
	CORDA	TRANÇADA	DE		14MM
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8		Unidade		30.0
	ALICATE	UNIVERSAL			Nº8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro		80.0

	LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	6CM				CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM					Metro			100.0
	CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,5CM		X		5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM					Metro			100.0
	RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	1,3CM		X		5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM					Unidade			30.0
	COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,20	X	1,60		10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM					Metro			100.0
	BARROTE	DE	GUAJARA	COM	DIMENSÕES	DE	5,00X7,5		CM
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20					Unidade			50.0
	MADEIRETE	PARA	CONSTRUÇÃO	CIVIL	5MM				1.10X2.20
170	TÁBUA DE PINOS					Unidade			50.0
	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA								
171	PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70					Unidade			5.0
	PORTA	DE	GIRO	ALUMINIO	COM	2	VIDROS	LISOS	210X70
172	JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO					Unidade			5.0
	JANELA	VITRO	4FOLHAS			1,00X1,20			ALUMINIO
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM					Unidade			2.0
	PORTA	SANFONADA	BRANCA						210X60CM
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM					Unidade			2.0
	PORTA	SANFONADA	BRANCA						210X70CM
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM					Unidade			2.0

	PORTA	SANFONADA	BRANCA		
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS			Unidade	10.0
	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS				
177	AZULEJO BRANCO			Metro Quadrado	70.0
	AZULEJO BRANCO				
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)			Unidade	40.0
	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)				
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG			Unidade	20.0
	REJUNTE FLEXÍVEL				1KG
180	CIMENTO 50 KG			Unidade	600.0
	CIMENTO 50				KG
181	GESSO EM PÓ 20KG			Unidade	20.0
	GESSO EM			PÓ	20KG
182	FORRO PVC			Metro Quadrado	80.0
	FORRO				PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)			Unidade	30.0
	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)				
184	SELADOR 18L			Unidade	40.0
	SELADOR				18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML			Unidade	150.0
	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML				
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)			Unidade	20.0
	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)				
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)			Unidade	100.0

	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	15L	(CORES	VARIADAS)
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L				Unidade	60.0
	VERNIZ		ACRÍLICO			3,6L
189	SOLVENTE 900ML				Unidade	50.0
	SOLVENTE					900ML
190	SUPERCAL DE 5KG				Unidade	200.0
	SUPERCAL		DE			5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML				Unidade	30.0
	SPRAY	DE	PINTURA	-CORES	VARIADAS	400ML
192	AREIA GROSSA				Metro Cúbico	100.0
	AREIA					GROSSA
193	ARISCO				Metro Cúbico	100.0
	ARISCO					
194	BRITA FINA				Metro Cúbico	80.0
	BRITA					FINA
195	BRITA GROSSA				Metro Cúbico	80.0
	BRITA					GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM				Unidade	5000.0
	TIJOLO	CERÂMICO	DE	BARRO, 8	FUROS. MED. 19X19X9	CM
197	PEÇA DE COBOGÓS				Unidade	50.0
	COM	DIMENSÃO	LARGURA: 39	CM; ALTURA: 7	CM COMPRIMENTO: 39	CM.
198	TELHA COLONIAL				Unidade	2000.0
	TELHA					COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO				Unidade	300.0

	VASSOURA	PET	C/						CABO
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO		Unidade						50.0
	VASSOURA	METALICA	(RASTELO)	C/					CABO
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO		Unidade						100.0
	VASSOURÃO	40	CM	C/					CABO
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L		Unidade						40.0
	BALDE	PRETO	PLÁSTICO	COM	CAPACIDADE	PARA			20L
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG		Rolo						70.0
	NYLON	PARA	ROÇADEIRA	A	GASOLINA				3MMX2KG
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA		Unidade						40.0
	CARRETEL	NYLON	AUTOMÁTICO	PARA					ROÇADEIRA
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML		Unidade						20.0
	OLEO	2TEMPO	PARA	ROCADEIRA	A	GASOLINA	COM		500ML
206	SOLDA ELETRODO E6013		Quilograma						40.0
	SOLDA		ELETRODO						E6013
207	MASCARA DE SOLDA		Unidade						2.0
	COMPOSTO	POR	MATERIAL	DE	POLIPROPILENO,COM	DIMENSÕES	MINIMAS	DE	30X23X30 (CXLXA)
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS		Unidade						50.0
	COLA	PARA	REMENDO	A	FRIO	COM	15		GRAMAS
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND		Caixa						5.0
	REMENDO	A	FRIO	CX		C/100			UND
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO		Unidade						50.0

	PNEU	3.25/3.00-8	PARA	CARRO	DE				
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade			80.0
	CÂMARA	DE	AR	3,5"	X	8	PARA	CARRO	DE MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO					Unidade			25.0
	, COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO	DE	MATERIAIS	DE	PVC	EXPANDIDO.			
213	CONE DE SINALIZAÇÃO					Unidade			50.0
	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR:	LARANJA	E	BRANCO
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V					Unidade			2.0
	BOMBA	D'ÁGUA	PERIFERICA			1/2			220V
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					Unidade			3.0
	PIA	DE	COZINHA	AÇO	INOX	150	X	54	CM

MANIFESTANTE: Sec. Mun. do Desenvolvimento Agrario

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	100.0
	ARAME GALVANIZADO		14
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	6.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		15MT
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	6.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		20MT
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	6.0
	MANGUEIRA DE JARDIM		30MT
13	ASPIRADOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	Unidade	6.0

	, COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE DE 115 MM.			
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	Unidade	20.0	
	DOBRADIÇA CANTO		3.1/2	
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	Unidade	12.0	
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.			
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	Unidade	12.0	
	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO			
28	BUCHA Nº8	Unidade	200.0	
	BUCHA Nº8			
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	Unidade	150.0	
	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM			
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	Unidade	150.0	
	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM			
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	Unidade	150.0	
	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75			
32	PREGO 15 X 15	Quilograma	20.0	
	PREGO 15 X 15			
33	PORCA 1/2	Unidade	200.0	
	PORCA 1/2			
34	ARRUELA 1/2	Unidade	200.0	
	ARRUELA 1/2			
35	CORDA COLORIDA 06MM	Metro	300.0	
	CORDA COLORIDA 06MM			

36	CADEADO Nº 30MM CADEADO	Nº	Unidade	20.0 30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE		Unidade	20.0 VERDE
38	COLETE REFLETOR EM X COLETE REFLETOR		Unidade	5.0 X
39	MÁSCARA PFF1 AZUL MÁSCARA PFF1		Unidade	5.0 AZUL
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE		Unidade	3.0 SILICONE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS. AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.		Unidade	3.0 BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO. CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.		Unidade	3.0 CARNEIRO.
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERIAIS		Unidade	3.0 LATERIAIS
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO. BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.		Par	5.0
46	BOTA PVC BRANCA BOTA PVC		Par	3.0 BRANCA
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA T ADAPTADOR		Unidade	10.0 SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT		Rolo	8.0

	CABO	FLEXÍVEL	1	X	4,0MM	-	100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT				Rolo		8.0
	CABO	FLEXÍVEL	1	X	6,0MM	-	100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA				Caixa		20.0
	CAIXA		4X2				AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4				Unidade		20.0
	CURVA	90"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4				Unidade		20.0
	CURVA	180"	PVC	ELETRODUTO	ROSCAVEL	LONGA	3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT				Unidade		6.0
	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT						
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO				Unidade		6.0
	CONECTOR	P/	HASTE		DE	ATERRAMENTO	
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP				Unidade		4.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR		DIN		32AP
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP				Unidade		4.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR		DIN		50AP
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP				Unidade		4.0
	DISJUNTOR		UNIPOLAR		DIN		16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP				Unidade		4.0
	DISJUNTOR		TRIPOLAR		DIN		16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP				Unidade		4.0

	DISJUNTOR	UNIPOLAR	DIN	25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM		Metro	100.0
	ELETRODUTO	GARGANTA	FLEX	25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)		Unidade	6.0
	ELETRODUTO	RIGIDO 3/4 (VARA	COM 3	METROS)
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT		Rolo	8.0
	CABO	PP	2X1,50MM	100MT
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT		Rolo	8.0
	CABO	PP	2X2,50	MM X 100MT
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS		Unidade	8.0
	EXTENSÃO	SLIM 3 TOMADAS	TRIPOLAR 10AP BIVOLT	10 METROS PLUG ESTENSOR
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS		Unidade	8.0
	FILTRO	DE	LINHA 5	TOMADAS
72	FITA ISOLANTE 20 METROS		Unidade	8.0
	FITA	ISOLANTE	20	METROS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS		Unidade	20.0
	INTERRUPTOR	2		TECLAS
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS		Unidade	20.0
	INTERRUPTOR	3		TECLAS
77	LÂMPADA LED 30W		Unidade	10.0
	LÂMPADA	LED		30W
78	LÂMPADA LED 40W		Unidade	10.0

	LÂMPADA	LED			40W
79	LÂMPADA LED 50W LÂMPADA	LED	Unidade		10.0 50W
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM		Unidade		6.0
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS		Unidade		4.0
84	REFLETOR LED 200W REFLETOR	LED	Unidade		40.0 200W
85	REFLETOR LED 500W REFLETOR	LED	Unidade		20.0 500W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		Unidade		4.0
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP PINO FEMEA		Unidade 2P+T		8.0 10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP PINO MACHO		Unidade 2P+T		8.0 10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA		Unidade P/		2.0 ENERGIA
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA		Unidade P/		4.0 ENERGIA
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA		Unidade DIN		8.0 S/BARRA
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA		Unidade		8.0



	ASSENTO	PARA	VASO	SANITARIO	COM	CORES	VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA				Unidade		4.0
	BOIA	PARA			CAIXA		D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM				Unidade		4.0
	CAIXA	SIFON	100	X	100	X	50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)				Caixa		8.0
	CAIXA	DESC		9L	(CORES		VARIADAS)
109	ENGATE 40CM				Unidade		4.0
	ENGATE						40CM
110	JOELHO SOL 25MM				Unidade		20.0
	JOELHO			SOL			25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM				Unidade		20.0
	LUVA			SOLDÁVEL			25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20				Unidade		10.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	SOLDÁVEL		25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100				Unidade		6.0
	LUVA	DE		REDUÇÃO	ESG		150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4				Unidade		10.0
	PLUG			ROSCAVEL			3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM				Unidade		12.0
	REGISTRO			SOLDÁVEL			25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4				Unidade		12.0
	VEDANTE			P/TORNEIRA			3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO				Unidade		8.0

	ASPERSON	SPRAY	IRRIGAÇÃO	COM	ALCANCE	MÍNIMO/ALCANCE	MÁXIMO:	2	M/5.5	M
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4					Unidade			10.0	
	TORNEIRA JARDIM					PTA			3/4	
15	TRINCHA 3"					Unidade			2.0	
	TRINCHA								3"	
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO					Unidade			3.0	
	ROLO	DE	LÃ	DE	CARNEIRO	23	CM	COM	CABO	
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO					Unidade			2.0	
	ROLO	ANTIGOTAS	9CM	PARA	PINTURA	COM			CABO	
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2					Unidade			3.0	
	PROLONGADOR	DE		3	METROS				803/2	
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM					Unidade			2.0	
	ESPÁTULA	AÇO	REFORÇADO	AT6555/10	-			10	CM	
20	LIXA D' AGUA 220					Unidade			10.0	
	LIXA	D'			AGUA				220	
21	LIXA FERRO 100					Unidade			5.0	
	LIXA			FERRO					100	
22	BROXA RETANGULAR 800/2					Unidade			5.0	
	BROXA			RETANGULAR					800/2	
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"					Unidade			16.0	
	DISCO	CORTE	INOX	4.1/2	X	3/64		X	7/8"	
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2					Unidade			16.0	

	SIFÃO	UNIVERSAL							SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO					Unidade		2.0	DUPLO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO SIFÃO	TRIPLO				Unidade		2.0	SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE BOLSA					Unidade		4.0	ESPUDE
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM					Unidade		12.0	METROS
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2 TORNEIRA PIA COZ BR					Unidade		4.0	1/2
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM TUBO SOLDÁVEL					Metro		24.0	20MM
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM TUBO SOLDÁVEL					Metro		36.0	25MM
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM TUBO ESGOTO					Metro		36.0	50MM
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4 CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4					Unidade		4.0	N"4
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM TUBO P/ DESCARGA					Unidade		6.0	COMUM
128	VALVULA P/ LAVATORIO					Unidade		10.0	

	VALVULA	P/	LAVATORIO
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA	Unidade	4.0
	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA		
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4	Unidade	4.0
	REGISTRO DE PRESSÃO		3/4
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2	Unidade	2.0
	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2		1/2
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA	Unidade	2.0
	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA		
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC	Unidade	2.0
	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC		PVC
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA	Unidade	2.0
	ALTURA (CM):19, LARGURA (CM):47, PROFUNDIDADE (CM):42,5		
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO	Unidade	2.0
	VÁLVULA PEQUENO BRANCO 180 MM X 270 MM		
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA	Unidade	2.0
	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA		
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES	Unidade	2.0
	VASO SANITÁRIO SIMPLES		
142	ARCO DE SERRA 12"	Unidade	2.0
	ARCO DE SERRA 12"		
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L	Unidade	2.0
	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L		
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.	Unidade	4.0

	CHAVE	TESTE	FERRAMENTA	EQUIPADA	COM	LUZ	QUE	INDICA	A	ENERGIZAÇÃO	DA	ENTRADA.
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO											
	ENXADA	2.				1/2				Unidade		4.0
										COM		CABO
154	LAMINA DE SERRA 12"											
	LAMINA			DE						Unidade		8.0
										SERRA		12"
156	MARTELO DE UNHA Nº25											
	MARTELO			DE						Unidade		4.0
										UNHA		Nº25
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA											
	TRENA	5	METROS	MANUAL						Unidade		4.0
										EMBORRACHADA	C/	TRAVA
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100											
	ABRACADEIRA			NYLON						Pacote		4.0
										100X2,5		C/100
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100											
	ABRACADEIRA			NYLON						Pacote		4.0
										300X4,5		C/100
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM											
	CORDA			TRANÇADA						Metro		200.0
										DE		10MM
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM											
	CORDA			TRANÇADA						Metro		200.0
										DE		14MM
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8											
	ALICATE				UNIVERSAL					Unidade		4.0
												Nº8
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM											
	LINHA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO		6CM		X		14		60.0
												CM
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM											
										Metro		90.0



REFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

	CAIBRO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,5CM		5CM
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM				Metro		90.0
	RIPA	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	1,3CM	X	5CM
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM				Unidade		12.0
	COMPENSADO	DE	MADEIRA	EUCALIPTO	2,20	X	1,60 10MM
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM				Metro		60.0
	BARROTE	DE	GUAJARA	COM	DIMENSÕES	DE	5,00X7,5 CM
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20				Unidade		8.0
	MADEIRETE	PARA	CONSTRUÇÃO	CIVIL	5MM		1.10X2.20
170	TÁBUA DE PINOS				Unidade		30.0
	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA						
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM				Unidade		4.0
	PORTA		SANFONADA		BRANCA		210X80CM
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS				Unidade		6.0
	PORTA	DE	MADEIRA	PARANA	2.10X0.80	COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	
177	AZULEJO BRANCO				Metro Quadrado		20.0
	AZULEJO BRANCO						
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)				Unidade		10.0
	ARGAMASSA	PRONTA	PARA	ASSENTAMENTO	PISO	E	AZULEJO (5KG)
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG				Unidade		6.0
	REJUNTE			FLEXÍVEL			1KG
180	CIMENTO 50 KG				Unidade		70.0
	CIMENTO			50			KG
181	GESSO EM PÓ 20KG				Unidade		5.0

	GESSO	EM	PÓ	20KG
182	FORRO PVC FORRO		Metro Quadrado	40.0 PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE SINTÉTICO	3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)	12.0
184	SELADOR 18L SELADOR		Unidade	6.0 18L
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML CORANTE LIQ	(CORES VARIADAS)	50	20.0 ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)	12.0
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS) TINTA LATEX ACRÍLICA	15L	Unidade (CORES VARIADAS)	50.0
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L VERNIZ	ACRÍLICO	Unidade	12.0 3,6L
189	SOLVENTE 900ML SOLVENTE		Unidade	24.0 900ML
190	SUPERCAL DE 5KG SUPERCAL	DE	Unidade	100.0 5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML SPRAY DE PINTURA	-CORES VARIADAS	Unidade	12.0 400ML
192	AREIA GROSSA AREIA		Metro Cúbico	12.0 GROSSA
193	ARISCO		Metro Cúbico	12.0

	ARISCO								
194	BRITA FINA BRITA				Metro Cúbico			12.0 FINA	
195	BRITA GROSSA BRITA				Metro Cúbico			12.0 GROSSA	
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM				Unidade			6000.0 CM	
198	TELHA COLONIAL TELHA				Unidade			3000.0 COLONIAL	
199	VASSOURA PET C/ CABO VASSOURA PET				Unidade C/			12.0 CABO	
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO VASSOURA METALICA (RASTELO)				Unidade C/			4.0 CABO	
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO VASSOURÃO 40 CM				Unidade C/			4.0 CABO	
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L BALDE PRETO PLÁSTICO COM				Unidade CAPACIDADE			3.0 PARA 20L	
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG NYLON PARA ROÇADEIRA A				Rolo GASOLINA			4.0 3MMX2KG	
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO				Unidade PARA			4.0 ROÇADEIRA	
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A				Unidade GASOLINA			4.0 COM 500ML	
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO				Unidade			4.0	



	PNEU	3.25/3.00-8	PARA	CARRO						MÃO
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade				4.0
	CÂMARA	DE	AR	3,5"	X	8	PARA	CARRO	DE	MÃO
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO						Unidade			4.0
	, COM DIÂMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO	DE	MATERIAIS			DE	PVC			EXPANDIDO.
213	CONE DE SINALIZAÇÃO						Unidade			12.0
	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR:	LARANJA	E		BRANCO
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V						Unidade			2.0
	BOMBA	D'ÁGUA			PERIFERICA		1/2			220V

MANIFESTANTE: Secretaria Municipal da Saude

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
4	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V	Unidade	2.0
	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V		
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	Unidade	3.0
	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M		
9	ARAME GALVANIZADO 14	Quilograma	18.0
	ARAME GALVANIZADO 14		
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	Unidade	16.0
	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT		
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	Unidade	16.0
	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT		
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	Unidade	12.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

VENIDA DOS TRÊS PODERES, CENTRO | CEP: 63 645-000 | DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
NPJ: 12.464.103/0001-91 | EMAIL: pmdipadm@gmail.com
one: (88) 3569-1218



PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

VENIDA DOS TRÊS PODERES, CENTRO | CEP: 63 645-000 | DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
NPJ: 12.464.103/0001-91 | EMAIL: pmdipadm@gmail.com
one: (88) 3569-1218

	, COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE DE 115 MM.			
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	Unidade	50.0	
	DOBRADIÇA CANTO		3.1/2	
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	Unidade	50.0	
	, COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.			
27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	Unidade	40.0	
	FERROLHO CHATO 4	ZINC	P/CADEADO	
28	BUCHA Nº8	Unidade	1400.0	
	BUCHA		Nº8	
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	Unidade	1000.0	
	PARAFUSO MAD	CHIP	3,5X25MM	
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	Unidade	1500.0	
	PARAFUSO MAD	PHIL	5,0X50MM	
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	Unidade	1500.0	
	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA	1/4	X 75	
32	PREGO 15 X 15	Quilograma	40.0	
	PREGO 15	X	15	
33	PORCA 1/2	Unidade	1000.0	
	PORCA		1/2	
34	ARRUELA 1/2	Unidade	1000.0	
	ARRUELA		1/2	
35	CORDA COLORIDA 06MM	Metro	200.0	
	CORDA COLORIDA		06MM	

36	CADEADO Nº 30MM CADEADO	Nº	Unidade	40.0 30MM
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G	NA	COR	40.0 VERDE
38	COLETE REFLETOR EM X COLETE REFLETOR	EM		20.0 X
39	MÁSCARA PFF1 AZUL MÁSCARA	PFF1		40.0 AZUL
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG	EM		20.0 SILICONE
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS. AVENTAL DE PVC COM FORRO DE	ALGODÃO	COM	10.0 BOLSOS.
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO. CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA	FRONTAL		12.0 CARNEIRO.
43	CAPA DE CHUVA EM PVC CAPA DE CHUVA	EM		20.0 PVC
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERAIS ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS	COM	PROTEÇÃO	20.0 LATERAIS
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO. BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.	Par		20.0
46	BOTA PVC BRANCA BOTA PVC	Par		20.0 BRANCA
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA		Unidade	50.0



**DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO**
PREFEITURA MUNICIPAL

COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO
P.M. DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
Página 64

	DISJUNTOR	TRIPOLAR	DIN	16AP
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	40.0 25AP
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM ELETRODUTO	GARGANTA	Metro FLEX	140.0 25MM
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS) ELETRODUTO	RIGIDO 3/4 (VARA	Unidade COM 3 METROS)	40.0
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X0,5MM	Rolo C/	12.0 100MTS
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS FIO	PARALELO 2X2,50MM	Rolo C/	6.0 100MTS
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT CABO	FLEXÍVEL 1X2,50MM	Rolo 100	12.0 MT
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT CABO	PP 2X1,50MM	Rolo	6.0 100MT
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT CABO	PP 2X2,50 MM	Rolo X	6.0 100MT
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT CABO	PP 3X1,50MM	Rolo	4.0 100MT
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT CABO	PP 4X1,50MM	Rolo	4.0 100MT
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR		Unidade	30.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

VENIDA DOS TRÊS PODERES, CENTRO | CEP: 63 645-000 | DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
NPJ: 12.464.103/0001-91 | EMAIL: pmdipadm@gmail.com
fone: (88) 3569-1218

	REFLETOR	LED	200W
85	REFLETOR LED 500W REFLETOR	LED	Unidade 12.0 500W
86	REFLETOR LED 1000W REFLETOR	LED	Unidade 6.0 1000W
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA		Unidade 16.0
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP PINO FEMEA	2P+T	Unidade 40.0 10AP
89	PINO MACHO 2P+T 10AP PINO MACHO	2P+T	Unidade 40.0 10AP
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA QUADRO MONOF ACRI	P/ ENERGIA	Unidade 6.0
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA QUADRO TRIFAS ACRI	P/ ENERGIA	Unidade 10.0
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	DIN S/BARRA	Unidade 14.0
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	DIN S/BARRA	Unidade 14.0
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W SOQUETE PLAFON BRANCO	100W	Unidade 80.0
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO		Unidade 50.0

	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR		
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR	Unidade	20.0
	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR		
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS	Unidade	20.0
	FILTRO DE LINHA	5	TOMADAS
72	FITA ISOLANTE 20 METROS	Unidade	20.0
	FITA ISOLANTE	20	METROS
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS	Unidade	60.0
	INTERRUPTOR	2	TECLAS
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS	Unidade	50.0
	INTERRUPTOR	3	TECLAS
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8	Unidade	40.0
	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM	-	T8
77	LÂMPADA LED 30W	Unidade	40.0
	LÂMPADA LED		30W
78	LÂMPADA LED 40W	Unidade	50.0
	LÂMPADA LED		40W
79	LÂMPADA LED 50W	Unidade	50.0
	LÂMPADA LED		50W
82	REFLETOR LED 50W	Unidade	10.0
	REFLETOR LED		50W
83	REFLETOR LED 100W	Unidade	20.0
	REFLETOR LED		100W
84	REFLETOR LED 200W	Unidade	40.0



DEPUTADO
IRAPUAN PINHEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DEP. IRAPUAN PINHEIRO
647
Página

	T	ADAPTADOR	3	SAIDA
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT CABO FLEXÍVEL	1 X	Rolo 4,0MM	8.0 100MT
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT CABO FLEXÍVEL	1 X	Rolo 6,0MM	8.0 100MT
50	CAIXA 4X2 AMARELA CAIXA	4X2	Caixa	100.0 AMARELA
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4 CURVA 90" PVC ELETRODUTO		Unidade ROSCAVEL	30.0 3/4
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4 CURVA 180" PVC ELETRODUTO		Unidade ROSCAVEL	30.0 3/4
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT		Unidade	20.0
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO CONECTOR P/ HASTE		Unidade DE	20.0 ATERRAMENTO
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP DISJUNTOR	TRIPOLAR	Unidade DIN	40.0 32AP
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP DISJUNTOR	TRIPOLAR	Unidade DIN	40.0 50AP
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP DISJUNTOR	UNIPOLAR	Unidade DIN	40.0 16AP
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP		Unidade	30.0

PREFEITURA MUNICIPAL DE DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO

VENIDA DOS TRÊS PODERES, CENTRO | CEP: 63 645-000 | DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO
NPJ: 12.464.103/0001-91 | EMAIL: pmdipadm@gmail.com
fone: (88) 3569-1218

	SOQUETE	C/RABICHO	PRETO
96	TOMADA SIMPLES TOMADA	Unidade	60.0 SIMPLES
98	TOMADA DUPLA TOMADA	Unidade	40.0 DUPLA
99	TOMADA TRIPLA TOMADA	Unidade	40.0 TRIPLA
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA INTERRUPTOR SIMPLES	Unidade +	30.0 TOMADA
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA INTERRUPTOR SIMPLES 1	Unidade + 2	60.0 TOMADA
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE	Unidade	80.0
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2 ADAPTADOR SOLD	Unidade CURTO	60.0 20X1/2
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS ASSENTO PARA VASO SANITARIO	Unidade COM CORES	100.0 VARIADAS
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA BOIA PARA	Unidade CAIXA	30.0 D'ÁGUA
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM CAIXA SIFON 100 X	Unidade 100 X	30.0 50MM
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS) CAIXA DESC 9L	Caixa (CORES)	50.0 VARIADAS
109	ENGATE 40CM	Unidade	80.0

	ENGATE			
110	JOELHO SOL 25MM JOELHO	SOL	Unidade	120.0 25MM
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM LUVA	SOLDÁVEL	Unidade	120.0 25MM
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20 LUVA DE	REDUÇÃO	Unidade SOLDÁVEL	50.0 25X20
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100 LUVA DE	REDUÇÃO	Unidade ESG	10.0 150X100
114	PLUG ROSCAVEL 3/4 PLUG	ROSCAVEL	Unidade	50.0 3/4
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM REGISTRO	SOLDÁVEL	Unidade	60.0 25MM
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4 VEDANTE	P/TORNEIRA	Unidade	30.0 3/4
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO SIFÃO	UNIVERSAL	Unidade	40.0 SANFONADO
118	SIFÃO DUPLO SIFÃO		Unidade	30.0 DUPLO
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO SIFÃO	TRIPLO	Unidade	20.0 SANFONADO
120	BOLSA ESPUDE		Unidade	20.0

	BOLSA								
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS					Unidade		50.0	
	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM			X	10MM	COM	10	METROS	
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2					Unidade		30.0	
	TORNEIRA PIA COZ		PIA		COZ	BR	1/2		
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM					Metro		60.0	
	TUBO SOLDÁVEL					DE		20MM	
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM					Metro		80.0	
	TUBO SOLDÁVEL					DE		25MM	
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM					Metro		40.0	
	TUBO ESGOTO					BRANCO		50MM	
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N°4					Unidade		10.0	
	CHUVEIRO PLAT 30		PLAT	30	CM	BCO	N°4		
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM					Unidade		20.0	
	TUBO P/ DESCARGA		P/			DESCARGA	COMUM		
128	VALVULA P/ LAVATORIO					Unidade		40.0	
	VALVULA P/ LAVATORIO			P/			LAVATORIO		
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA					Unidade		30.0	
	VALVULA P/ PIA INOX		P/	PIA	INOX	DE	COZINHA		
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4					Unidade		20.0	
	REGISTRO DE PRESSÃO			DE		PRESSÃO	3/4		
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2					Unidade		20.0	
	REGISTRO DE GAVETA		DE		GAVETA	1.	1/2		
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO					Unidade		10.0	

	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE								
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO	Unidade	10.0						
	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO								
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA	Unidade	10.0						
	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA								
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC	Unidade	40.0						
	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC								
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUNA. MATERIAL: LOUÇA	Unidade	10.0						
	ALTURA (CM):19, LARGURA (CM):47, PROFUNDIDADE (CM):42,5								
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO	Unidade	10.0						
	VÁLVULA PEQUENO BRANCO 180 MM X 270 MM								
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA	Unidade	10.0						
	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA								
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES	Unidade	10.0						
	VASO SANITÁRIO SIMPLES								
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS	Unidade	4.0						
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS								
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS	Unidade	5.0						
	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS								
142	ARCO DE SERRA 12"	Unidade	12.0						
	ARCO DE SERRA 12"								
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES	Unidade	12.0						
	FABRICADO EM AÇO DE ALTA QUALIDADE, COM CABO DE MADEIRA.								
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM	Unidade	8.0						

	PÁ	DE	BICO	C/	CABO	100,9CM
145	PÁ QUADRADA C/ CABO				Unidade	4.0
	PÁ		QUADRADA		C/	CABO
146	TESOURA DE PODA COM CABO				Unidade	4.0
	TESOURA	DE	PODA		COM	CABO
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L				Unidade	4.0
	CARRO	DE	MÃO	CAÇAMBA	AÇO	CAPACIDADE 55L
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.				Unidade	8.0
	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.					
149	PICARETA COM CABO				Unidade	2.0
	PICARETA		COM			CABO
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO				Unidade	2.0
	ENXADA	2.	1/2		COM	CABO
151	FACÃO Nº14' COM CABO				Unidade	4.0
	FACÃO		Nº14'		COM	CABO
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO				Unidade	2.0
	FOICE		ROÇADEIRA		COM	CABO
154	LAMINA DE SERRA 12"				Unidade	20.0
	LAMINA		DE		SERRA	12"
156	MARTELO DE UNHA Nº25				Unidade	4.0
	MARTELO		DE		UNHA	Nº25
157	MARTELO DE UNHA Nº 29				Unidade	4.0

	MARTELO	DE	UNHA	Nº	29
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA		Unidade		4.0
	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA				
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100		Pacote		30.0
	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100				
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100		Pacote		30.0
	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100				
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM		Metro		80.0
	CORDA TRANÇADA DE 10MM				
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM		Metro		60.0
	CORDA TRANÇADA DE 14MM				
163	ALICATE UNIVERSAL Nº8		Unidade		4.0
	ALICATE UNIVERSAL Nº8				
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM		Metro		60.0
	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM				
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM		Metro		120.0
	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM				
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM		Metro		220.0
	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM				
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM		Unidade		30.0
	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM				
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM		Metro		35.0
	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM				
170	TÁBUA DE PINOS		Unidade		20.0

	COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA		
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM PORTA SANFONADA	Unidade BRANCA	16.0 210X60CM
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM PORTA SANFONADA	Unidade BRANCA	16.0 210X70CM
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM PORTA SANFONADA	Unidade BRANCA	16.0 210X80CM
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	Unidade	25.0
177	AZULEJO BRANCO AZULEJO BRANCO	Metro Quadrado	100.0
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG) ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)	Unidade	50.0
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG REJUNTE FLEXÍVEL	Unidade	10.0 1KG
180	CIMENTO 50 KG CIMENTO 50	Unidade	200.0 KG
181	GESSO EM PÓ 20KG GESSO EM PÓ	Unidade	20.0 20KG
182	FORRO PVC FORRO	Metro Quadrado	600.0 PVC
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS) ESMALTE SINTÉTICO 3,6L	Unidade (CORES VARIADAS)	40.0
184	SELADOR 18L	Unidade	40.0

	SELADOR								
185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML								
	CORANTE	LIQ	(CORES	VARIADAS)	50	Unidade		60.0	ML
186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)								
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	3,6L		Unidade		80.0	
						(CORES		VARIADAS)	
187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)								
	TINTA	LATEX	ACRÍLICA	15L		Unidade		40.0	
						(CORES		VARIADAS)	
188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L								
	VERNIZ		ACRÍLICO			Unidade		20.0	3,6L
189	SOLVENTE 900ML								
	SOLVENTE					Unidade		60.0	900ML
190	SUPERCAL DE 5KG								
	SUPERCAL		DE			Unidade		40.0	5KG
191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML								
	SPRAY	DE	PINTURA	-CORES	VARIADAS	Unidade		16.0	400ML
192	AREIA GROSSA								
	AREIA					Metro Cúbico		50.0	GROSSA
193	ARISCO								
	ARISCO					Metro Cúbico		50.0	
194	BRITA FINA								
	BRITA					Metro Cúbico		36.0	FINA
195	BRITA GROSSA								
	BRITA					Metro Cúbico		16.0	GROSSA
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUIROS. MED. 19X19X9 CM								
						Unidade		3500.0	



	TUOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUIROS. MED. 19X19X9 CM								
198	TELHA COLONIAL TELHA				Unidade			2500.0	COLONIAL
199	VASSOURA PET C/ CABO VASSOURA PET				Unidade C/			4.0	CABO
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO VASSOURA METALICA (RASTELO)				Unidade C/			4.0	CABO
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO VASSOURÃO 40 CM				Unidade C/			4.0	CABO
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L BALDE PRETO PLÁSTICO COM				Unidade CAPACIDADE			20.0	PARA 20L
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG NYLON PARA ROÇADEIRA A				Rolo GASOLINA			4.0	3MMX2KG
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO				Unidade PARA			4.0	ROÇADEIRA
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A				Unidade GASOLINA			8.0	COM 500ML
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS COLA PARA REMENDO A FRIO				Unidade COM		15	4.0	GRAMAS
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND REMENDO A FRIO CX				Caixa C/100			8.0	UND
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO				Unidade			4.0	

	PNEU	3.25/3.00-8	PARA	CARRO					
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					Unidade			
	CÂMARA	DE	AR	3,5"	X	8	PARA	CARRO	
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO					Unidade			2.0
	, COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO	DE	MATERIAIS	DE	PVC				EXPANDIDO.
213	CONE DE SINALIZAÇÃO					Unidade			15.0
	RÍGIDO	E	REFLETIVO	70	CM.	COR:	LARANJA	E	BRANCO
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V					Unidade			2.0
	BOMBA	D'ÁGUA	PERIFERICA			1/2			220V
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					Unidade			10.0
	PIA	DE	COZINHA	AÇO	INOX	150	X	54	CM

1.1.3. Estimativas de consumo consolidado, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

LOTE 01					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	ROÇADEIRA BIPARTIDA À GASOLINA	10.0	Unidade	R\$ 1.236,11	R\$ 12.361,10
Especificação: , COM MOTOR DE DOIS TEMPOS DE 52 CILINDRADAS CADA E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 13000 RPM. CAPACIDADE DE COMBUSTIVEL DE 1,2L E MATERIAL DE ALUMINIO.					
2	MOTOSSERRA À GASOLINA	2.0	Unidade	R\$ 1.852,40	R\$ 3.704,80
Especificação: , COM CAPACIDADE MÍNIMA DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 0,20 LITROS, COM POTÊNCIA MÍNIMA DE (KW/CV) 1.3/1.8, RESPECTIVAMENTE E COM MOTOR 2 TEMPOS.					
3	FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W	5.0	Unidade	R\$ 778,82	R\$ 3.894,10
Especificação: FURADEIRA IMPACTO 1/2 POL 750W					
4	PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V	4.0	Unidade	R\$ 1.123,82	R\$ 4.495,28
Especificação: PARAFUSADEIRA DE IMPACTO 1/2 18V COM BAT. COR AZUL 110V/220V					

5	ESMERILHADEIRA A BATERIA GWS 18V-15	2.0	Unidade	R\$ 1.463,45	R\$ 2.926,90
Especificação: ESMERILHADEIRA A BATERIA GWS 18V-15					
6	LIXADEIRA 115MM 900W	3.0	Unidade	R\$ 406,74	R\$ 1.220,22
Especificação: LIXADEIRA 115MM 900W					
7	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M	12.0	Unidade	R\$ 946,81	R\$ 11.361,72
Especificação: ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSIVA COM 10 DEGRAUS 1,49M					
8	CORTADOR DE GRAMA A GASOLINA, COM CAPACIDADE MINIMA DO TANQUE DE 1 LITRO	2.0	Unidade	R\$ 2.258,67	R\$ 4.517,34
Especificação: , COM CONSUMO MÉDIO POR HORA DE 1 LITRO, COM ACELERAÇÃO DO MOTOR AUTOMÁTICO, PEÇAS EM MATERIAL METÁLICO, SAÍDA DE GRAMA LATERAL E RODAS REVESTIDAS DE BORRACHA.					
Valor total do lote R\$ 44.481,46 (quarenta e quatro mil, quatrocentos e oitenta e um reais e quarenta e seis centavos)					

LOTE 02					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
9	ARAME GALVANIZADO 14	201.0	Quilograma	R\$ 32,95	R\$ 6.622,95
Especificação: ARAME GALVANIZADO 14					
Valor total do lote R\$ 6.622,95 (seis mil, seiscentos e vinte e dois reais e noventa e cinco centavos)					

LOTE 03					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
10	MANGUEIRA DE JARDIM 15MT	70.0	Unidade	R\$ 73,50	R\$ 5.145,00
Especificação: MANGUEIRA DE JARDIM 15MT					
11	MANGUEIRA DE JARDIM 20MT	53.0	Unidade	R\$ 98,63	R\$ 5.227,39
Especificação: MANGUEIRA DE JARDIM 20MT					
12	MANGUEIRA DE JARDIM 30MT	53.0	Unidade	R\$ 136,33	R\$ 7.225,49
Especificação: MANGUEIRA DE JARDIM 30MT					
13	ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M	151.0	Unidade	R\$ 21,44	R\$ 3.237,44
Especificação: ASPERSOR SPRAY IRRIGAÇÃO COM ALCANCE MÍNIMO/ALCANCE MÁXIMO: 2 M/5.5 M					
14	TORNEIRA JARDIM PTA 3/4	184.0	Unidade	R\$ 6,65	R\$ 1.223,60
Especificação: TORNEIRA JARDIM PTA 3/4					
Valor total do lote R\$ 22.058,92 (vinte e dois mil e cinquenta e oito reais e noventa e dois centavos)					

LOTE 04					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL

15	TRINCHA 3"	159.0	Unidade	R\$ 16,93	R\$ 2.691,87
Especificação: TRINCHA 3"					
16	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO	176.0	Unidade	R\$ 25,03	R\$ 4.405,28
Especificação: ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 23 CM COM CABO					
17	ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO	111.0	Unidade	R\$ 19,67	R\$ 2.183,37
Especificação: ROLO ANTIGOTAS 9CM PARA PINTURA COM CABO					
18	PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2	62.0	Unidade	R\$ 75,10	R\$ 4.656,20
Especificação: PROLONGADOR DE 3 METROS 803/2					
19	ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM	94.0	Unidade	R\$ 17,04	R\$ 1.601,76
Especificação: ESPÁTULA AÇO REFORÇADO AT6555/10 - 10 CM					
20	LIXA D' AGUA 220	1675.0	Unidade	R\$ 3,07	R\$ 5.142,25
Especificação: LIXA D' AGUA 220					
21	LIXA FERRO 100	1652.0	Unidade	R\$ 4,05	R\$ 6.690,60
Especificação: LIXA FERRO 100					
22	BROXA RETANGULAR 800/2	132.0	Unidade	R\$ 8,13	R\$ 1.073,16
Especificação: BROXA RETANGULAR 800/2					
Valor total do lote R\$ 28.444,49 (vinte e oito mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais e quarenta e nove centavos)					

LOTE 05					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
23	DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"	812.0	Unidade	R\$ 8,55	R\$ 6.942,60
Especificação: DISCO CORTE INOX 4.1/2 X 3/64 X 7/8"					
24	DISCO DE DESBASTE 4.1/2	811.0	Unidade	R\$ 6,69	R\$ 5.425,59
Especificação: , COMPOSTO PELO MATERIAL DE ÓXIDO DE ZIRCÔNIO, COM DIÂMETRO CENTRAL MÍNIMO DE 22.2 MM E DIÂMETRO DO DISCO DE CORTE DE 115 MM.					
Valor total do lote R\$ 12.368,19 (doze mil, trezentos e sessenta e oito reais e dezenove centavos)					

LOTE 06					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
25	DOBRADIÇA CANTO 3.1/2	318.0	Unidade	R\$ 7,94	R\$ 2.524,92
Especificação: DOBRADIÇA CANTO 3.1/2					
26	FECHADURA EXTERNA/INTERNA (TRINCO)	301.0	Unidade	R\$ 117,74	R\$ 35.439,74
Especificação: , COM TIPO DE FECHADURA EXTERNA, UNIDIRECIONAL E TIPO DE INSTALAÇÃO DE EMBUTIR. TIPO DA MARÇANETA: ALAVANCA INJETADA EM ALUMINIO.					

27	FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO	223.0	Unidade	R\$ 7,80	R\$ 1.739,40
Especificação: FERROLHO CHATO 4 ZINC P/CADEADO					
Valor total do lote R\$ 39.704,06 (trinta e nove mil, setecentos e quatro reais e seis centavos)					

LOTE 07					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
28	BUCHA Nº8	5360.0	Unidade	R\$ 0,31	R\$ 1.661,60
Especificação: BUCHA Nº8					
29	PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM	3660.0	Unidade	R\$ 0,19	R\$ 695,40
Especificação: PARAFUSO MAD CHIP 3,5X25MM					
30	PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM	4960.0	Unidade	R\$ 0,46	R\$ 2.281,60
Especificação: PARAFUSO MAD PHIL 5,0X50MM					
31	PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75	4800.0	Unidade	R\$ 1,20	R\$ 5.760,00
Especificação: PARAFUSO SEXT. ROSCA SOBERBA 1/4 X 75					
32	PREGO 15 X 15	195.0	Quilograma	R\$ 25,88	R\$ 5.046,60
Especificação: PREGO 15 X 15					
33	PORCA 1/2	4910.0	Unidade	R\$ 2,08	R\$ 10.212,80
Especificação: PORCA 1/2					
34	ARRUELA 1/2	4910.0	Unidade	R\$ 1,67	R\$ 8.199,70
Especificação: ARRUELA 1/2					
35	CORDA COLORIDA 06MM	1790.0	Metro	R\$ 1,68	R\$ 3.007,20
Especificação: CORDA COLORIDA 06MM					
36	CADEADO Nº 30MM	297.0	Unidade	R\$ 29,55	R\$ 8.776,35
Especificação: CADEADO Nº 30MM					
Valor total do lote R\$ 45.641,25 (quarenta e cinco mil, seiscentos e quarenta e um reais e vinte e cinco centavos)					

LOTE 08					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
37	LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE	557.0	Unidade	R\$ 17,92	R\$ 9.981,44
Especificação: LUVA DE PLÁSTICO TAMANHO G NA COR VERDE					
38	COLETE REFLETOR EM X	87.0	Unidade	R\$ 27,99	R\$ 2.435,13
Especificação: COLETE REFLETOR EM X					

39	MÁSCARA PFF1 AZUL	132.0	Unidade	R\$ 3,50	R\$ 462,00
Especificação: MÁSCARA PFF1 AZUL					
40	PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE	82.0	Unidade	R\$ 6,38	R\$ 523,16
Especificação: PROTETORES AURICULARES TIPO PLUG EM SILICONE					
41	AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.	82.0	Unidade	R\$ 32,40	R\$ 2.656,80
Especificação: AVENTAL DE PVC COM FORRO DE ALGODÃO COM BOLSOS.					
42	CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.	83.0	Unidade	R\$ 70,67	R\$ 5.865,61
Especificação: CAPACETE DE SEGURANÇA COM ABA FRONTAL CARNEIRO.					
43	CAPA DE CHUVA EM PVC	72.0	Unidade	R\$ 88,55	R\$ 6.375,60
Especificação: CAPA DE CHUVA EM PVC					
44	ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERAIS	281.0	Unidade	R\$ 13,03	R\$ 3.661,43
Especificação: ÓCULOS DE PROTEÇÃO: LENTES ESCURAS COM PROTEÇÃO LATERAIS					
45	BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.	163.0	Par	R\$ 93,95	R\$ 15.313,85
Especificação: BOTA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM COURO, TAMANHOS VARIADOS, COM PROTEÇÃO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E CHOQUE ELÉTRICO.					
46	BOTA PVC BRANCA	207.0	Par	R\$ 69,62	R\$ 14.411,34
Especificação: BOTA PVC BRANCA					
Valor total do lote R\$ 61.686,36 (sessenta e um mil, seiscentos e oitenta e seis reais e trinta e seis centavos)					

LOTE 09					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
47	T ADAPTADOR 3 SAIDA	181.0	Unidade	R\$ 8,63	R\$ 1.562,03
Especificação: T ADAPTADOR 3 SAIDA					
48	CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT	50.0	Rolo	R\$ 489,22	R\$ 24.461,00
Especificação: CABO FLEXÍVEL 1 X 4,0MM - 100MT					
49	CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT	53.0	Rolo	R\$ 764,16	R\$ 40.500,48
Especificação: CABO FLEXÍVEL 1 X 6,0MM - 100MT					
50	CAIXA 4X2 AMARELA	346.0	Caixa	R\$ 1,68	R\$ 581,28
Especificação: CAIXA 4X2 AMARELA					
51	CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	116.0	Unidade	R\$ 5,55	R\$ 643,80
Especificação: CURVA 90" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4					
52	CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4	116.0	Unidade	R\$ 8,10	R\$ 939,60

Especificação: CURVA 180" PVC ELETRODUTO ROSCAVEL LONGA 3/4					
53	HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT	125.0	Unidade	R\$ 23,71	R\$ 2.963,75
Especificação: HASTE ATERRAMENTO 1.20 MT					
54	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO	125.0	Unidade	R\$ 5,23	R\$ 653,75
Especificação: CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO					
55	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP	118.0	Unidade	R\$ 74,58	R\$ 8.800,44
Especificação: DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 32AP					
56	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP	100.0	Unidade	R\$ 74,58	R\$ 7.458,00
Especificação: DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 50AP					
57	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP	128.0	Unidade	R\$ 10,51	R\$ 1.345,28
Especificação: DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 16AP					
58	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP	93.0	Unidade	R\$ 68,43	R\$ 6.363,99
Especificação: DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 16AP					
59	DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP	132.0	Unidade	R\$ 14,50	R\$ 1.914,00
Especificação: DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 25AP					
60	ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM	624.0	Metro	R\$ 2,88	R\$ 1.797,12
Especificação: ELETRODUTO GARGANTA FLEX 25MM					
61	ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)	146.0	Unidade	R\$ 19,72	R\$ 2.879,12
Especificação: ELETRODUTO RIGIDO 3/4 (VARA COM 3 METROS)					
62	FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS	36.0	Rolo	R\$ 156,05	R\$ 5.617,80
Especificação: FIO PARALELO 2X0,5MM C/ 100MTS					
63	FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS	36.0	Rolo	R\$ 542,10	R\$ 19.515,60
Especificação: FIO PARALELO 2X2,50MM C/ 100MTS					
64	CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT	28.0	Rolo	R\$ 239,16	R\$ 6.696,48
Especificação: CABO FLEXÍVEL 1X2,50MM 100 MT					
65	CABO PP 2X1,50MM 100MT	24.0	Rolo	R\$ 476,50	R\$ 11.436,00
Especificação: CABO PP 2X1,50MM 100MT					
66	CABO PP 2X2,50 MM X 100MT	40.0	Rolo	R\$ 727,10	R\$ 29.084,00
Especificação: CABO PP 2X2,50 MM X 100MT					
67	CABO PP 3X1,50MM 100MT	22.0	Rolo	R\$ 756,27	R\$ 16.637,94

Especificação: CABO PP 3X1,50MM 100MT					
68	CABO PP 4X1,50MM 100MT	22.0	Rolo	R\$ 1.091,61	R\$ 24.015,42
Especificação: CABO PP 4X1,50MM 100MT					
69	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR	108.0	Unidade	R\$ 26,39	R\$ 2.850,12
Especificação: EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 05 METROS PLUG ESTENSOR					
70	EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR	91.0	Unidade	R\$ 41,83	R\$ 3.806,53
Especificação: EXTENSÃO SLIM 3 TOMADAS TRIPOLAR 10AP BIVOLT 10 METROS PLUG ESTENSOR					
71	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS	100.0	Unidade	R\$ 52,33	R\$ 5.233,00
Especificação: FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS					
72	FITA ISOLANTE 20 METROS	215.0	Unidade	R\$ 8,28	R\$ 1.780,20
Especificação: FITA ISOLANTE 20 METROS					
73	INTERRUPTOR 2 TECLAS	190.0	Unidade	R\$ 9,26	R\$ 1.759,40
Especificação: INTERRUPTOR 2 TECLAS					
74	INTERRUPTOR 3 TECLAS	132.0	Unidade	R\$ 13,11	R\$ 1.730,52
Especificação: INTERRUPTOR 3 TECLAS					
75	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8	290.0	Unidade	R\$ 25,10	R\$ 7.279,00
Especificação: LÂMPADA TUBULAR LED 9W, 60CM - T8					
76	LÂMPADA LED 20W	164.0	Unidade	R\$ 14,87	R\$ 2.438,68
Especificação: LÂMPADA LED 20W					
77	LÂMPADA LED 30W	236.0	Unidade	R\$ 16,49	R\$ 3.891,64
Especificação: LÂMPADA LED 30W					
78	LÂMPADA LED 40W	242.0	Unidade	R\$ 25,57	R\$ 6.187,94
Especificação: LÂMPADA LED 40W					
79	LÂMPADA LED 50W	270.0	Unidade	R\$ 33,76	R\$ 9.115,20
Especificação: LÂMPADA LED 50W					
80	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM	60.0	Unidade	R\$ 123,22	R\$ 7.393,20
Especificação: PAINEL PLAFON EMBUTIR LED 36 W 40X40 CM					
81	LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS	105.0	Unidade	R\$ 2,89	R\$ 303,45
Especificação: LUVA ELETRODUTO PVC COM ROSCA 3/4 POLEGADAS					
82	REFLETOR LED 50W	115.0	Unidade	R\$ 55,80	R\$ 6.417,00

Especificação: REFLETOR LED 50W					
83	REFLETOR LED 100W	145.0	Unidade	R\$ 86,61	R\$ 12.558,45
Especificação: REFLETOR LED 100W					
84	REFLETOR LED 200W	288.0	Unidade	R\$ 201,36	R\$ 57.991,68
Especificação: REFLETOR LED 200W					
85	REFLETOR LED 500W	47.0	Unidade	R\$ 439,24	R\$ 20.644,28
Especificação: REFLETOR LED 500W					
86	REFLETOR LED 1000W	34.0	Unidade	R\$ 945,30	R\$ 32.140,20
Especificação: REFLETOR LED 1000W					
87	REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA	87.0	Unidade	R\$ 49,12	R\$ 4.273,44
Especificação: REGUA 5 TOMADAS PARA EXTENSÃO DE 10AP A 20AP BARRA MULTIPLA					
88	PINO FEMEA 2P+T 10AP	196.0	Unidade	R\$ 5,25	R\$ 1.029,00
Especificação: PINO FEMEA 2P+T 10AP					
89	PINO MACHO 2P+T 10AP	190.0	Unidade	R\$ 5,47	R\$ 1.039,30
Especificação: PINO MACHO 2P+T 10AP					
90	QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA	50.0	Unidade	R\$ 187,93	R\$ 9.396,50
Especificação: QUADRO MONOF ACRI P/ ENERGIA					
91	QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA	57.0	Unidade	R\$ 385,46	R\$ 21.971,22
Especificação: QUADRO TRIFAS ACRI P/ ENERGIA					
92	CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA	164.0	Unidade	R\$ 12,46	R\$ 2.043,44
Especificação: CENTRO DE DIST 1 DIN S/BARRA					
93	CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA	101.0	Unidade	R\$ 19,89	R\$ 2.008,89
Especificação: CENTRO DE DIST 3/4 DIN S/BARRA					
94	SOQUETE PLAFON BRANCO 100W	376.0	Unidade	R\$ 5,18	R\$ 1.947,68
Especificação: SOQUETE PLAFON BRANCO 100W					
95	SOQUETE C/RABICHO PRETO	315.0	Unidade	R\$ 4,32	R\$ 1.360,80
Especificação: SOQUETE C/RABICHO PRETO					
96	TOMADA SIMPLES	247.0	Unidade	R\$ 6,12	R\$ 1.511,64
Especificação: TOMADA SIMPLES					
97	TOMADA DUPLA EXTERNA	107.0	Unidade	R\$ 13,04	R\$ 1.395,28
Especificação: TOMADA DUPLA EXTERNA					
98	TOMADA DUPLA	189.0	Unidade	R\$ 10,84	R\$ 2.048,76

Especificação: TOMADA DUPLA					
99	TOMADA TRIPLA	177.0	Unidade	R\$ 22,62	R\$ 4.003,47
Especificação: TOMADA TRIPLA					
100	INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA	179.0	Unidade	R\$ 9,53	R\$ 1.705,87
Especificação: INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA					
101	INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA	210.0	Unidade	R\$ 19,23	R\$ 4.038,30
Especificação: INTERRUPTOR SIMPLES 1 + 2 TOMADA					
102	CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE	337.0	Unidade	R\$ 12,65	R\$ 4.263,05
Especificação: CANALETA EM PVC BRANCA COM DIVISORIA 20X10X2,00MT FITA DUPLA FACE					
103	TOMADA SIMPLES EXTERNA	166.0	Unidade	R\$ 9,05	R\$ 1.502,30
Especificação: TOMADA SIMPLES EXTERNA					
Valor total do lote R\$ 464.926,58 (quatrocentos e sessenta e quatro mil, novecentos e vinte e seis reais e cinquenta e oito centavos)					

LOTE 10					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
104	ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2	212.0	Unidade	R\$ 0,93	R\$ 197,16
Especificação: ADAPTADOR SOLD CURTO 20X1/2					
105	ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS	275.0	Unidade	R\$ 31,31	R\$ 8.610,25
Especificação: ASSENTO PARA VASO SANITARIO COM CORES VARIADAS					
106	BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA	114.0	Unidade	R\$ 13,26	R\$ 1.511,64
Especificação: BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA					
107	CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM	118.0	Unidade	R\$ 15,03	R\$ 1.773,54
Especificação: CAIXA SIFON 100 X 100 X 50MM					
108	CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)	191.0	Caixa	R\$ 42,60	R\$ 8.136,60
Especificação: CAIXA DESC 9L (CORES VARIADAS)					
109	ENGATE 40CM	249.0	Unidade	R\$ 7,21	R\$ 1.795,29
Especificação: ENGATE 40CM					
110	JOELHO SOL 25MM	377.0	Unidade	R\$ 1,44	R\$ 542,88
Especificação: JOELHO SOL 25MM					
111	LUVA SOLDÁVEL 25MM	376.0	Unidade	R\$ 1,56	R\$ 586,56
Especificação: LUVA SOLDÁVEL 25MM					
112	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20	300.0	Unidade	R\$ 2,50	R\$ 750,00

Especificação: LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 25X20					
113	LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100	110.0	Unidade	R\$ 17,55	R\$ 1.930,50
Especificação: LUVA DE REDUÇÃO ESG 150X100					
114	PLUG ROSCAVEL 3/4	218.0	Unidade	R\$ 1,39	R\$ 303,02
Especificação: PLUG ROSCAVEL 3/4					
115	REGISTRO SOLDÁVEL 25MM	210.0	Unidade	R\$ 9,40	R\$ 1.974,00
Especificação: REGISTRO SOLDÁVEL 25MM					
116	VEDANTE P/TORNEIRA 3/4	136.0	Unidade	R\$ 1,71	R\$ 232,56
Especificação: VEDANTE P/TORNEIRA 3/4					
117	SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO	185.0	Unidade	R\$ 11,41	R\$ 2.110,85
Especificação: SIFÃO UNIVERSAL SANFONADO					
118	SIFÃO DUPLO	112.0	Unidade	R\$ 20,97	R\$ 2.348,64
Especificação: SIFÃO DUPLO					
119	SIFÃO TRIPLO SANFONADO	104.0	Unidade	R\$ 25,93	R\$ 2.696,72
Especificação: SIFÃO TRIPLO SANFONADO					
120	BOLSA ESPUDE	95.0	Unidade	R\$ 5,00	R\$ 475,00
Especificação: BOLSA ESPUDE					
121	FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS	285.0	Unidade	R\$ 10,82	R\$ 3.083,70
Especificação: FITA VEDA ROSCA 18MM X 10MM COM 10 METROS					
122	TORNEIRA PIA COZ BR 1/2	232.0	Unidade	R\$ 12,48	R\$ 2.895,36
Especificação: TORNEIRA PIA COZ BR 1/2					
123	TUBO SOLDÁVEL DE 20MM	674.0	Metro	R\$ 3,31	R\$ 2.230,94
Especificação: TUBO SOLDÁVEL DE 20MM					
124	TUBO SOLDÁVEL DE 25MM	798.0	Metro	R\$ 4,05	R\$ 3.231,90
Especificação: TUBO SOLDÁVEL DE 25MM					
125	TUBO ESGOTO BRANCO 50MM	528.0	Metro	R\$ 24,05	R\$ 12.698,40
Especificação: TUBO ESGOTO BRANCO 50MM					
126	CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4	139.0	Unidade	R\$ 13,14	R\$ 1.826,46
Especificação: CHUVEIRO PLAT 30 CM BCO N"4					
127	TUBO P/ DESCARGA COMUM	160.0	Unidade	R\$ 17,74	R\$ 2.838,40
Especificação: TUBO P/ DESCARGA COMUM					
128	VALVULA P/ LAVATORIO	196.0	Unidade	R\$ 9,41	R\$ 1.844,36

Especificação: VALVULA P/ LAVATORIO					
129	VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA	122.0	Unidade	R\$ 14,86	R\$ 1.812,92
Especificação: VALVULA P/ PIA INOX DE COZINHA					
130	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4	95.0	Unidade	R\$ 54,30	R\$ 5.158,50
Especificação: REGISTRO DE PRESSÃO 3/4					
131	REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2	83.0	Unidade	R\$ 179,69	R\$ 14.914,27
Especificação: REGISTRO DE GAVETA 1. 1/2					
132	ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO	54.0	Unidade	R\$ 112,02	R\$ 6.049,08
Especificação: ARMARIO DE BANHEIRO COM ESPELHO DE PLASTICO					
133	KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO	76.0	Unidade	R\$ 51,61	R\$ 3.922,36
Especificação: KIT DE ACESSÓRIOS EM MATERIAL PLÁSTICO PARA BANHEIRO					
134	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA	93.0	Unidade	R\$ 48,45	R\$ 4.505,85
Especificação: MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA D'ÁGUA ACOPLADA					
Valor total do lote R\$ 102.987,71 (cento e dois mil, novecentos e oitenta e sete reais e setenta e um centavos)					

LOTE 11					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
135	TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC	144.0	Unidade	R\$ 15,30	R\$ 2.203,20
Especificação: TORNEIRA PARA GELAGUA EM PVC					
136	LAVATÓRIO PARA BANHEIRO COM COLUMA. MATERIAL: LOUÇA	60.0	Unidade	R\$ 244,33	R\$ 14.659,80
Especificação: . ALTURA (CM):19, LARGURA (CM):47, PROFUNDIDADE (CM):42,5					
137	LAVATÓRIO PLÁSTICO	72.0	Unidade	R\$ 26,87	R\$ 1.934,64
Especificação: VÁLVULA PEQUENO BRANCO 180 MM X 270 MM					
138	VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA	57.0	Unidade	R\$ 353,76	R\$ 20.164,32
Especificação: VASO SANITARIO PARA COM CAIXA ACOPLADA					
139	VASO SANITÁRIO SIMPLES	80.0	Unidade	R\$ 225,00	R\$ 18.000,00
Especificação: VASO SANITÁRIO SIMPLES					
215	PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM	48.0	Unidade	R\$ 282,75	R\$ 13.572,00
Especificação: PIA DE COZINHA AÇO INOX 150 X 54 CM					
Valor total do lote R\$ 70.533,96 (setenta mil, quinhentos e trinta e três reais e noventa e seis centavos)					

LOTE 12

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
140	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS	21.0	Unidade	R\$ 610,00	R\$ 12.810,00
Especificação: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 1000 LTS					
141	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS	22.0	Unidade	R\$ 302,23	R\$ 6.649,06
Especificação: CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA 500 LTS					
Valor total do lote R\$ 19.459,06 (dezenove mil, quatrocentos e cinquenta e nove reais e seis centavos)					

LOTE 13					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
142	ARCO DE SERRA 12"	60.0	Unidade	R\$ 37,83	R\$ 2.269,80
Especificação: ARCO DE SERRA 12"					
143	ANCINHO CURVO 14 DENTES	50.0	Unidade	R\$ 41,14	R\$ 2.057,00
Especificação: , FABRICADO EM AÇO DE ALTA QUALIDADE, COM CABO DE MADEIRA.					
144	PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM	77.0	Unidade	R\$ 44,26	R\$ 3.408,02
Especificação: PÁ DE BICO C/ CABO 100,9CM					
145	PÁ QUADRADA C/ CABO	35.0	Unidade	R\$ 45,79	R\$ 1.602,65
Especificação: PÁ QUADRADA C/ CABO					
146	TESOURA DE PODA COM CABO	33.0	Unidade	R\$ 56,63	R\$ 1.868,79
Especificação: TESOURA DE PODA COM CABO					
147	CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L	60.0	Unidade	R\$ 297,46	R\$ 17.847,60
Especificação: CARRO DE MÃO CAÇAMBA AÇO CAPACIDADE 55L					
148	CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.	56.0	Unidade	R\$ 9,63	R\$ 539,28
Especificação: CHAVE TESTE FERRAMENTA EQUIPADA COM LUZ QUE INDICA A ENERGIZAÇÃO DA ENTRADA.					
149	PICARETA COM CABO	33.0	Unidade	R\$ 84,04	R\$ 2.773,32
Especificação: PICARETA COM CABO					
150	ENXADA 2. 1/2 COM CABO	89.0	Unidade	R\$ 70,00	R\$ 6.230,00
Especificação: ENXADA 2. 1/2 COM CABO					
151	FACÃO Nº14' COM CABO	47.0	Unidade	R\$ 50,54	R\$ 2.375,38
Especificação: FACÃO Nº14' COM CABO					
152	SERROTE DO Nº22	21.0	Unidade	R\$ 30,35	R\$ 637,35
Especificação: SERROTE DO Nº22					
153	FOICE ROÇADEIRA COM CABO	58.0	Unidade	R\$ 73,19	R\$ 4.245,02

Especificação: FOICE ROÇADEIRA COM CABO					
154	LAMINA DE SERRA 12"	249.0	Unidade	R\$ 13,90	R\$ 3.461,10
Especificação: LAMINA DE SERRA 12"					
155	CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M	29.0	Unidade	R\$ 89,38	R\$ 2.592,02
Especificação: CAVADEIRA ARTICULADA C/CABO 1,20M					
156	MARTELO DE UNHA Nº 25	28.0	Unidade	R\$ 44,28	R\$ 1.239,84
Especificação: MARTELO DE UNHA Nº 25					
157	MARTELO DE UNHA Nº 29	48.0	Unidade	R\$ 53,00	R\$ 2.544,00
Especificação: MARTELO DE UNHA Nº 29					
158	TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA	34.0	Unidade	R\$ 20,13	R\$ 684,42
Especificação: TRENA 5 METROS MANUAL EMBORRACHADA C/ TRAVA					
159	ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100	136.0	Pacote	R\$ 11,37	R\$ 1.546,32
Especificação: ABRACADEIRA NYLON 100X2,5 C/100					
160	ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100	127.0	Pacote	R\$ 35,74	R\$ 4.538,98
Especificação: ABRACADEIRA NYLON 300X4,5 C/100					
161	CORDA TRANÇADA DE 10MM	1190.0	Metro	R\$ 2,56	R\$ 3.046,40
Especificação: CORDA TRANÇADA DE 10MM					
162	CORDA TRANÇADA DE 14MM	710.0	Metro	R\$ 5,67	R\$ 4.025,70
Especificação: CORDA TRANÇADA DE 14MM					
163	ALICATE UNIVERSAL Nº 8	73.0	Unidade	R\$ 34,76	R\$ 2.537,48
Especificação: ALICATE UNIVERSAL Nº 8					
Valor total do lote R\$ 72.070,47 (setenta e dois mil e setenta reais e quarenta e sete centavos)					

LOTE 14					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
164	LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM	460.0	Metro	R\$ 35,62	R\$ 16.385,20
Especificação: LINHA DE MADEIRA EUCALIPTO 6CM X 14 CM					
165	CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM	760.0	Metro	R\$ 7,18	R\$ 5.456,80
Especificação: CAIBRO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,5CM X 5CM					
166	RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM	1010.0	Metro	R\$ 4,27	R\$ 4.312,70
Especificação: RIPA DE MADEIRA EUCALIPTO 1,3CM X 5CM					
167	COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM	248.0	Unidade	R\$ 216,50	R\$ 53.692,00

Especificação: COMPENSADO DE MADEIRA EUCALIPTO 2,20 X 1,60 10MM					
168	BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM	355.0	Metro	R\$ 18,70	R\$ 6.638,50
Especificação: BARROTE DE GUAJARA COM DIMENSÕES DE 5,00X7,5 CM					
169	MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20	206.0	Unidade	R\$ 68,07	R\$ 14.022,42
Especificação: MADEIRETE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL 5MM 1.10X2.20					
170	TÁBUA DE PINOS	221.0	Unidade	R\$ 77,56	R\$ 17.140,76
Especificação: COM DIMENSÕES DE 30 CM DE ALTURA, 3 METROS DE CUMPRIMENTO E 2CM DE LARGURA					
Valor total do lote R\$ 117.648,38 (cento e dezessete mil, seiscentos e quarenta e oito reais e trinta e oito centavos)					

LOTE 15					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
171	PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70	22.0	Unidade	R\$ 660,55	R\$ 14.532,10
Especificação: PORTA DE GIRO ALUMINIO COM 2 VIDROS LISOS 210X70					
172	JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO	20.0	Unidade	R\$ 330,08	R\$ 6.601,60
Especificação: JANELA VITRO 4FOLHAS 1,00X1,20 ALUMINIO					
173	PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM	45.0	Unidade	R\$ 105,73	R\$ 4.757,85
Especificação: PORTA SANFONADA BRANCA 210X60CM					
174	PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM	45.0	Unidade	R\$ 159,08	R\$ 7.158,60
Especificação: PORTA SANFONADA BRANCA 210X70CM					
175	PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM	73.0	Unidade	R\$ 166,85	R\$ 12.180,05
Especificação: PORTA SANFONADA BRANCA 210X80CM					
176	PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS	133.0	Unidade	R\$ 214,46	R\$ 28.523,18
Especificação: PORTA DE MADEIRA PARANA 2.10X0.80 COM FORRO, DOBRADIÇA, FECHADURA E PARAFUSOS					
Valor total do lote R\$ 73.753,38 (setenta e três mil, setecentos e cinquenta e três reais e trinta e oito centavos)					

LOTE 16					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
177	AZULEJO BRANCO	300.0	Metro Quadrado	R\$ 39,95	R\$ 11.985,00
Especificação: AZULEJO BRANCO					
178	ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)	154.0	Unidade	R\$ 12,07	R\$ 1.858,78
Especificação: ARGAMASSA PRONTA PARA ASSENTAMENTO PISO E AZULEJO (5KG)					
179	REJUNTE FLEXÍVEL 1KG	68.0	Unidade	R\$ 7,26	R\$ 493,68

Especificação: REJUNTE FLEXÍVEL 1KG

180	CIMENTO 50 KG	1630.0	Unidade	R\$ 40,00	R\$ 65.200,00
-----	---------------	--------	---------	-----------	---------------

Especificação: CIMENTO 50 KG

Valor total do lote R\$ 79.537,46 (setenta e nove mil, quinhentos e trinta e sete reais e quarenta e seis centavos)

LOTE 17

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
181	GESSO EM PÓ 20KG	225.0	Unidade	R\$ 36,63	R\$ 8.241,75

Especificação: GESSO EM PÓ 20KG

182	FORRO PVC	1770.0	Metro Quadrado	R\$ 42,87	R\$ 75.879,90
-----	-----------	--------	----------------	-----------	---------------

Especificação: FORRO PVC

Valor total do lote R\$ 84.121,65 (oitenta e quatro mil, cento e vinte e um reais e sessenta e cinco centavos)

LOTE 18

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
183	ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)	260.0	Unidade	R\$ 102,83	R\$ 26.735,80

Especificação: ESMALTE SINTÉTICO 3,6L (CORES VARIADAS)

184	SELADOR 18L	290.0	Unidade	R\$ 103,09	R\$ 29.896,10
-----	-------------	-------	---------	------------	---------------

Especificação: SELADOR 18L

185	CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML	615.0	Unidade	R\$ 5,15	R\$ 3.167,25
-----	------------------------------------	-------	---------	----------	--------------

Especificação: CORANTE LIQ (CORES VARIADAS) 50 ML

186	TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)	355.0	Unidade	R\$ 32,75	R\$ 11.626,25
-----	--	-------	---------	-----------	---------------

Especificação: TINTA LATEX ACRÍLICA 3,6L (CORES VARIADAS)

187	TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)	562.0	Unidade	R\$ 166,51	R\$ 93.578,62
-----	---	-------	---------	------------	---------------

Especificação: TINTA LATEX ACRÍLICA 15L (CORES VARIADAS)

188	VERNIZ ACRÍLICO 3,6L	351.0	Unidade	R\$ 48,33	R\$ 16.963,83
-----	----------------------	-------	---------	-----------	---------------

Especificação: VERNIZ ACRÍLICO 3,6L

189	SOLVENTE 900ML	331.0	Unidade	R\$ 20,34	R\$ 6.732,54
-----	----------------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação: SOLVENTE 900ML

190	SUPERCAL DE 5KG	486.0	Unidade	R\$ 10,22	R\$ 4.966,92
-----	-----------------	-------	---------	-----------	--------------

Especificação: SUPERCAL DE 5KG

191	SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML	169.0	Unidade	R\$ 22,14	R\$ 3.741,66
-----	--	-------	---------	-----------	--------------

Especificação: SPRAY DE PINTURA -CORES VARIADAS 400ML

Valor total do lote R\$ 197.408,97 (cento e noventa e sete mil, quatrocentos e oito reais e noventa e sete centavos)

LOTE 19					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
192	AREIA GROSSA	260.0	Metro Cúbico	R\$ 143,99	R\$ 37.437,40
Especificação: AREIA GROSSA					
193	ARISCO	280.0	Metro Cúbico	R\$ 77,81	R\$ 21.786,80
Especificação: ARISCO					
194	BRITA FINA	229.0	Metro Cúbico	R\$ 226,06	R\$ 51.767,74
Especificação: BRITA FINA					
195	BRITA GROSSA	205.0	Metro Cúbico	R\$ 257,33	R\$ 52.752,65
Especificação: BRITA GROSSA					
196	TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM	30000.0	Unidade	R\$ 0,86	R\$ 25.800,00
Especificação: TIJOLO CERÂMICO DE BARRO, 8 FUROS. MED. 19X19X9 CM					
197	PEÇA DE COBOGÓS	900.0	Unidade	R\$ 19,39	R\$ 17.451,00
Especificação: COM DIMENSÃO LARGURA: 39 CM; ALTURA: 7 CM COMPRIMENTO: 39 CM.					
198	TELHA COLONIAL	19900.0	Unidade	R\$ 0,82	R\$ 16.318,00
Especificação: TELHA COLONIAL					
Valor total do lote R\$ 223.313,59 (duzentos e vinte e três mil, trezentos e treze reais e cinquenta e nove centavos)					

LOTE 20					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
199	VASSOURA PET C/ CABO	346.0	Unidade	R\$ 16,55	R\$ 5.726,30
Especificação: VASSOURA PET C/ CABO					
200	VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO	83.0	Unidade	R\$ 33,65	R\$ 2.792,95
Especificação: VASSOURA METALICA (RASTELO) C/ CABO					
201	VASSOURÃO 40 CM C/ CABO	135.0	Unidade	R\$ 43,87	R\$ 5.922,45
Especificação: VASSOURÃO 40 CM C/ CABO					
202	BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L	96.0	Unidade	R\$ 24,55	R\$ 2.356,80
Especificação: BALDE PRETO PLÁSTICO COM CAPACIDADE PARA 20L					
Valor total do lote R\$ 16.798,50 (dezesesseis mil, setecentos e noventa e oito reais e cinquenta centavos)					

LOTE 21					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
203	NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG	100.0	Rolo	R\$ 343,33	R\$ 34.333,00
Especificação: NYLON PARA ROÇADEIRA A GASOLINA 3MMX2KG					
204	CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA	76.0	Unidade	R\$ 144,05	R\$ 10.947,80
Especificação: CARRETEL NYLON AUTOMÁTICO PARA ROÇADEIRA					
205	OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML	76.0	Unidade	R\$ 36,33	R\$ 2.761,08
Especificação: OLEO 2TEMPO PARA ROCADEIRA A GASOLINA COM 500ML					
206	SOLDA ELETRODO E6013	50.0	Quilograma	R\$ 31,58	R\$ 1.579,00
Especificação: SOLDA ELETRODO E6013					
207	MASCARA DE SOLDA	8.0	Unidade	R\$ 136,97	R\$ 1.095,76
Especificação: COMPOSTO POR MATERIAL DE POLIPROPILENO, COM DIMENSÕES MINIMAS DE 30X23X30 (CXLXA)					
208	COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS	74.0	Unidade	R\$ 10,53	R\$ 779,22
Especificação: COLA PARA REMENDO A FRIO COM 15 GRAMAS					
209	REMENDO A FRIO CX C/100 UND	31.0	Caixa	R\$ 91,32	R\$ 2.830,92
Especificação: REMENDO A FRIO CX C/100 UND					
210	PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO	86.0	Unidade	R\$ 59,55	R\$ 5.121,30
Especificação: PNEU 3.25/3.00-8 PARA CARRO DE MÃO					
211	CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO	125.0	Unidade	R\$ 20,49	R\$ 2.561,25
Especificação: CÂMARA DE AR 3,5" X 8 PARA CARRO DE MÃO					
212	RODA COMPLETA PARA CARRO DE MÃO	59.0	Unidade	R\$ 83,66	R\$ 4.935,94
Especificação: , COM DIAMETRO DO PNEU E RODA DE 365MM/297MM RESPECTIVAMENTE E LARGURA DO PNEU DE 72MM, COM COMPOSIÇÃO DE MATERIAIS DE PVC EXPANDIDO.					
Valor total do lote R\$ 66.945,27 (sessenta e seis mil, novecentos e quarenta e cinco reais e vinte e sete centavos)					

LOTE 22					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
213	CONE DE SINALIZAÇÃO	180.0	Unidade	R\$ 94,22	R\$ 16.959,60
Especificação: RÍGIDO E REFLETIVO 70 CM. COR: LARANJA E BRANCO					
Valor total do lote R\$ 16.959,60 (dezesseis mil, novecentos e cinquenta e nove reais e sessenta centavos)					

LOTE 23					
---------	--	--	--	--	--

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	TOTAL
214	BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V	10.0	Unidade	R\$ 447,40	R\$ 4.474,00
Especificação: BOMBA D'ÁGUA PERIFERICA 1/2 220V					
Valor total do lote R\$ 4.474,00 (quatro mil, quatrocentos e setenta e quatro reais)					

Valor total R\$ 1.871.946,26 (um milhão, oitocentos e setenta e um mil, novecentos e quarenta e seis reais e vinte e seis centavos)

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, CONFORME ESTABELECE O ART. 84 DA Lei Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021.

1.4.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.

1.5. O custo estimado total da contratação é de R\$ 1.871.946,26 (um milhão, oitocentos e setenta e um mil, novecentos e quarenta e seis reais e vinte e seis centavos)

1.6. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

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

4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação.

5. DO MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

5.1. O prazo de entrega do(s) item(ns) é de 05 (cinco) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data avençada, o contratado deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 dias de antecedência para que o pleito de prorrogação de prazo seja analisado pela contratante, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: Na sede da Secretaria contratante;

6. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (§ 5º do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do termo de contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade convocará o representante do contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (caput do art. 117 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;

6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;

6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.

6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

6.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação do contratado, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias).

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.9. Recebida a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, quando cabível, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta junto ao cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.14. Constatando-se, junto o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a situação de irregularidade do contratado, 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 do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da

regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, 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.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.18. Em atendimento ao inciso VI do art. 92 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

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

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

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

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

7.24. A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem ou para a prestação do serviço, conforme determina o § 1º do art. 145 da lei Federal nº 14.133/21.

8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço, por Lote.

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação Jurídica

- 8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;
- 8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- 8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020.
- 8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz
- 8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.
- 8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do §2º do art. 4º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.
- 8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS - CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos dos arts. 17 a 19 e 165 da Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009.
- 8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista



- 8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
- 8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais ou distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 8.21. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

- 8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física (alínea "c" do inciso II do art. 5º da IN Seges/ME nº 116, de 2021) ou de sociedade simples;
- 8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (inciso II do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021);
- 8.24. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:
- I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) ÷ (Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);
- II - Solvência Geral (SG) = (Ativo Total) ÷ (Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e

III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante) ÷ (Passivo Circulante).

8.25. Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação.

8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura (§1º do art. 65 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos (§ 6º do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante.

Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.30. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.31. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. O controle e o gerenciamento das atas de registro de preços serão realizados pelo órgão gerenciador, quanto a:

- I - os quantitativos e os saldos;
- II - as solicitações de adesão; e
- III - o remanejamento das quantidades.

9.2. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

9.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

9.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

9.3. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por meio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o disposto no art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.3.1. Os instrumentos acima especificados serão assinados no prazo de validade da ata de registro de preços.

9.4. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.5. A vigência dos contratos decorrentes do sistema de registro de preços será estabelecida no edital, observado o disposto no art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

10. DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

10.1. A indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

102. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Deputado Irapuan Pinheiro/CE, 19 de novembro de 2024


VÂNIA LÚCIA PINHEIRO DE QUEIROZ
RESPONSÁVEL