



ANEXO I
TERMO DE REFERÊNCIA
PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 9/2022-019.

O presente Termo de Referência tem por objetivo:

1 **OBJETO**

1.1 - O presente objeto visa a sistema de registro de preços para eventual contratação de empresa para aquisição de material de construção, elétrico, e EPI's, para atender diversas secretarias deste município.

2 **DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL**

2.1 – O objeto a ser contratado enquadra-se nas categorias de bens de consumo, que trata a Lei nº 10.520/02, por possuir padrões de desempenho e características gerais e específicas, usualmente encontradas no mercado, podendo, portanto, ser licitado por meio de modalidade Pregão, aplicando subsidiariamente a Lei nº 8.666/93, de 21 de junho de 1993 e demais legislações pertinentes.

3 **JUSTIFICATIVA**

3.1. A presente aquisição se justifica em função do desgaste natural sofrido pelas instalações físicas das unidades ao longo do tempo, pela necessidade de manter as atividades dentro da normalidade, possibilitando condições ideais de funcionamento, dentro das suas normalidades, em consonância com as diretrizes e metas estabelecidas e para suprir as demandas existentes, de acordo como forem sendo requisitadas por cada unidade, para que possamos atender as demandas de maneira adequada.

4 – DO LOCAL E CONDIÇÕES DE ENTREGA:

4.1. O objeto do presente termo de referência será entregue de FORMA PARCELADA de acordo com as necessidades das Secretarias.

4.2. A entrega dos produtos/serviços deverá ocorrer no horário de 08 às 17 horas, de segunda a sexta feira, exceto feriados, no departamento competente junto a Prefeitura Municipal, Secretarias e Fundos, conforme cronograma de entrega definido, no prazo de 02 (dois) dias corridos, e será acompanhada por fiscal designado especialmente para tal fim, o qual será responsável pelo atesto do ato;

4.3. Os produtos/serviços, serão objeto de inspeção, que será realizada por servidor designado pela Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Tocantins – Pará.



DOS ITENS:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
1	TELHA ETERNIT 2,44X0,50		5800,000	UNIDADE	31,30	181540,00
Valor total extenso:						
2	TELHA PLAN.		130000,000	UNIDADE	1,85	240500,00
Valor total extenso:						
3	AREIA FINA-LAVADA E ISENTA DE MATERIAL ORGANICO		2200,000	METRO	101,66	223652,00
Valor total extenso:						
4	AREIA GROSSA-LAVADA E ISENTA DE MATERIAL ORGANICO		3000,000	METRO	101,66	304980,00
Valor total extenso:						
5	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC II (SACO COM 20KG)		1450,000	PACOTE	26,90	39005,00
Valor total extenso:						
6	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III (SACO COM 20KG)		450,000	PACOTE	50,70	22815,00
Valor total extenso:						
7	CIMENTO 50KG		11500,000	SACO	51,00	586500,00
Valor total extenso:						
8	COLUNA PRONTA COM FERRO 3/8, COM 6M DE COMPRIMENTO		1390,000	UNIDADE	191,33	265948,70
Valor total extenso:						
9	TRELIÇA COM FERRO 4.2, COM 6M DE COMPRIMENTO		950,000	UNIDADE	56,33	53513,50
Valor total extenso:						
10	SEIXO Nº 1		1300,000	METRO	213,33	277329,00
Valor total extenso:						
11	SEIXO Nº 2		900,000	METRO	201,66	181494,00
Valor total extenso:						
12	PISO 60X60, CLASSE A, PI5		1720,000	METRO	39,96	68731,20
Valor total extenso:						
13	BARRA DE VERGALHÃO DE 1/4 COM 12 METROS.		1100,000	UNIDADE	49,33	54263,00
Valor total extenso:						
14	BARRA DE VERGALHÃO 5/16 12 METROS.		2500,000	UNIDADE	70,00	175000,00
Valor total extenso:						
15	BARRA DE VERGALHÃO 3/8 COM 12 METROS.		3700,000	UNIDADE	90,00	333000,00
Valor total extenso:						
16	BARRA DE VERGALHÃO 5.0 COM 12 METROS		710,000	UNIDADE	31,00	22010,00
Valor total extenso:						
17	FORRO SIMPLES DE PVC		4300,000	METRO	31,63	136009,00
Especificação : BRANCO BARRA 6 METROS						
Valor total extenso:						
18	RODA FORRO SIMPLES - BARRA 6 METROS		1860,000	UNIDADE	27,66	51447,60
Valor total extenso:						
19	PREGO COM CABEÇA DE 13X11 (1X25)		190,000	QUILO	27,66	5255,40
Valor total extenso:						
20	PREGO COM CABEÇA DE 15 X 15		220,000	QUILO	28,00	6160,00
Valor total extenso:						
21	PREGO COM CABEÇA DE 15X18		370,000	PACOTE	27,33	10112,10



Valor total extenso:						
22	PREGO COM CABEÇA DE 16X21		150,000	PACOTE	24,00	3600,00
Valor total extenso:						
23	PREGO COM CABEÇA 17X27		190,000	PACOTE	24,00	4560,00
Valor total extenso:						
24	PREGO COM CABEÇA DE 18X27		130,000	PACOTE	24,33	3162,90
Valor total extenso:						
25	PREGO COM CABEÇA DE 19 X 36		210,000	QUILO	24,66	5178,60
Valor total extenso:						
26	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO DE 18X27		90,000	PACOTE	16,25	1462,50
Valor total extenso:						
27	COLA SUPER ADERENTE		40,000	UNIDADE	7,00	280,00
Valor total extenso:						
28	COLA A BASE DE RESINA EPOXI.		118,000	UNIDADE	35,00	4130,00
Valor total extenso:						
29	FITA ADERENTE DUPLA FACE DE 50MM X 30M		150,000	UNIDADE	19,00	2850,00
Valor total extenso:						
30	PARAFUSO ACIONADOR PARA VÁLVULA		362,000	UNIDADE	14,00	5068,00
Valor total extenso:						
31	PORTA DE MADEIRA 2,10X0,80		247,000	UNIDADE	333,33	82332,51
Valor total extenso:						
32	DOBRADIÇA POLIDA, CARTELA COM 3 UNIDADES		216,000	CONJUNTO	16,33	3527,28
Valor total extenso:						
33	FECHADURA DE METAL COM PARAFUSO, 1ª LINHA		160,000	UNIDADE	56,00	8960,00
Valor total extenso:						
34	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DE VASO SANITÁRIO COM BUCHA		340,000	UNIDADE	2,93	996,20
Valor total extenso:						
35	FITA VEDA ROSCA		370,000	UNIDADE	3,00	1110,00
Valor total extenso:						
36	PIA SIMPLES EM INOX PARA COZINHA, 1ª LINHA		87,000	UNIDADE	301,66	26244,42
Valor total extenso:						
37	RALO SIMPLES PARA BANHEIRO COR BRANCA, 1ª LINHA		152,000	UNIDADE	13,66	2076,32
Valor total extenso:						
38	REGISTRO REGULADOR DE VAZÃO PARA TORNEIRAS		230,000	UNIDADE	32,16	7396,80
Valor total extenso:						
39	REPAROS PARA VALVULA		138,000	UNIDADE	38,00	5244,00
Valor total extenso:						
40	MASSA PLASTICA DE 500G		210,000	UNIDADE	13,63	2862,30
Valor total extenso:						
41	LIMA CHATA DE 8"		320,000	UNIDADE	17,00	5440,00
Valor total extenso:						
42	LONA PLASTICA EM POLIETILENO COM 4M DE LARGURA - COR PRETA		5150,000	METRO	9,50	48925,00
Valor total extenso:						
43	MASSA CORRIDA 18 LTS		245,000	BALDE	78,00	19110,00
Valor total extenso:						
44	MASSA CORRIDA 3,6 LITROS		220,000	BALDE	22,66	4985,20
Valor total extenso:						



45	MASCARA DESCARTÁVEL RETANGULAR COM CLIPS E ELASTICO - P/M/G		34,000	CAIXA	134,66	4578,44
Especificação : CAIXA COM 100 UNIDADES.						
Valor total extenso:						
46	MASCARA DESCARTAVEL REDONDA CONTRA PÓ QUIMICO COM ELASTICO		60,000	CAIXA	482,93	28975,80
Especificação : CAIXA COM 100 UNIDADES						
Valor total extenso:						
47	ROLO PARA PINTURA, EM ESPONJA, DE 9CM		130,000	UNIDADE	5,83	757,90
Valor total extenso:						
48	ROLO PARA PINTURA, EM ESPONJA, DE 23CM		138,000	UNIDADE	14,60	2014,80
Valor total extenso:						
49	ROLO PARA PINTURA, EM LÃ PURA, DE 23CM		130,000	UNIDADE	33,33	4332,90
Valor total extenso:						
50	SOLVENTE PARA TINTA A ÓLEO		134,000	UNIDADE	22,33	2992,22
Valor total extenso:						
51	VERNIZ PARA MADEIRA ACETINADO		67,000	LATÃO	126,00	8442,00
Especificação : GALÃO COM 3,6L						
Valor total extenso:						
52	ZARCÃO PARA FERRO 3,6 LITROS		60,000	LATÃO	88,33	5299,80
Valor total extenso:						
53	LIQUIBRILHO 18 LITROS		130,000	LATÃO	210,00	27300,00
Valor total extenso:						
54	CAL HIDRATADA BRANCO (SACO DE 10 KG) COM FIXADOR		2530,000	UNIDADE	20,33	51434,90
Valor total extenso:						
55	GARFO PARA ROLO DE PINTURA DE 23CM		230,000	UNIDADE	6,50	1495,00
Valor total extenso:						
56	LIXA Nº100 PARA FERRO, TAMANHO 225 X 275MM		400,000	UNIDADE	3,66	1464,00
Valor total extenso:						
57	SELADOR DE PAREDE BRANCO DE 18L		420,000	LATÃO	97,33	40878,60
Valor total extenso:						
58	ENGATE FLEXIVEL DE 40CM EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO		220,000	UNIDADE	29,66	6525,20
Valor total extenso:						
59	JOELHO DE 50MM, SOLDÁVEL		1056,000	UNIDADE	6,33	6684,48
Valor total extenso:						
60	JOELHO DE 100MM PARA ESGOTO, SOLDÁVEL		890,000	UNIDADE	45,63	40610,70
Valor total extenso:						
61	LUVA DE 25MM SOLDÁVEL		484,000	UNIDADE	2,03	982,52
Valor total extenso:						
62	LUVA DE 50MM SOLDÁVEL		350,000	UNIDADE	6,16	2156,00
Valor total extenso:						
63	PLUG DE 20MM SOLDÁVEL		180,000	UNIDADE	1,83	329,40
Valor total extenso:						
64	TÊ 90° DE 1" X 3/4"		270,000	UNIDADE	2,66	718,20
Valor total extenso:						
65	PASTA VEDA ROSCA INSTANTÂNEA A BASE DE RESINA		67,000	UNIDADE	12,91	864,97
Especificação : 55 ML						
Valor total extenso:						
66	REGULADOR DE VAZÃO PARA TORNEIRAS		302,000	UNIDADE	11,50	3473,00



Valor total extenso:					
67	REGISTRO DE PRESSÃO DE 3/4"	164,000	UNIDADE	49,00	8036,00
Valor total extenso:					
68	LUVA DE 3/4" ROSCÁVEL	120,000	UNIDADE	2,33	279,60
Valor total extenso:					
69	AREJADOR PARA TORNEIRA DE METAL CROMADO	60,000	UNIDADE	20,90	1254,00
Valor total extenso:					
70	PLUG DE 3/4" ROSCÁVEL	460,000	UNIDADE	2,16	993,60
Valor total extenso:					
71	REGISTRO DE GAVETA DE 2"	100,000	UNIDADE	98,00	9800,00
Valor total extenso:					
72	SIFÃO PARA LAVATÓRIO CROMADO COM SAIDA 3/4"	130,000	UNIDADE	18,33	2382,90
Valor total extenso:					
73	TORNEIRA PARA BEBEDOURO DE ÁGUA MINERAL	140,000	UNIDADE	12,00	1680,00
Valor total extenso:					
74	SILICONE (ADESIVO) EM TUBO 280G	100,000	UNIDADE	15,66	1566,00
Valor total extenso:					
75	TORNEIRA DE LAVATORIO PVC	285,000	UNIDADE	12,33	3514,05
Valor total extenso:					
76	COLA PARA PVC, TUBO COM 90G	510,000	UNIDADE	8,33	4248,30
Valor total extenso:					
77	ASSENTO PLASTICO PARA VASO SANITÁRIO	190,000	UNIDADE	42,66	8105,40
Especificação : COM BASE E TAMPA DE PLASTICO SOPRADO - UTILIZANDO PARA AFIXAÇÃO, NA FURAÇÃO DO VASO, PARAFUSOS E BORBOLETAS EM MATERIAL PLASTICO DE DIMENSÕES CONFORME NBR 11778, 11990, 11991					
Valor total extenso:					
78	BACIA SANITÁRIA PARA VALVULA DE DESCARGA	60,000	UNIDADE	313,33	18799,80
Especificação : COM SAIDA DE ESGOTO VERTICAL, NO FORMATO OVALADO, NA COR BRANCA, COM DIMENSÕES 480MM COMPRIMENTO POR 380MM LARGURA (MODELO COVENCIONAL)					
Valor total extenso:					
79	CADEADO 40MM	225,000	UNIDADE	35,00	7875,00
Valor total extenso:					
80	CAIXA DE DESCARGA BRANCA, 1ª LINHA	150,000	UNIDADE	44,00	6600,00
Valor total extenso:					
81	COLUNA PRONTA COM FERRO 5/16, COM 6M DE COMPRIMENTO	990,000	UNIDADE	125,00	123750,00
Valor total extenso:					
82	FECHADURA DE SOBREPOR, 1ª LINHA	60,000	UNIDADE	55,66	3339,60
Valor total extenso:					
83	FITA TRANSPARENTE 50MM X 45M	100,000	UNIDADE	6,16	616,00
Valor total extenso:					
84	LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, PADRÃO POPULAR	155,000	UNIDADE	133,00	20615,00
Valor total extenso:					
85	MANGUEIRA REFORÇADA 2,5MM	40,000	UNIDADE	121,66	4866,40
Especificação : MANGUEIRA MEDINDO 30 METROS					
Valor total extenso:					
86	PIA SIMPLES DE LOUÇA PARA BANHEIRO COR BRANCA, 1ª LINHA	34,000	UNIDADE	145,00	4930,00



Valor total extenso:						
87	REJUNTE PARA CERÂMICA NA COR PRETA (SACO COM 1KG)		620,000	QUILO	12,16	7539,20
Valor total extenso:						
88	SIFÃO PARA MICTÓRIO DE LOUÇA CROMADO		260,000	UNIDADE	86,66	22531,60
Valor total extenso:						
89	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA CROMADO COM SAÍDA DE 40MM		70,000	UNIDADE	24,83	1738,10
Valor total extenso:						
90	TIJOLO 20 X 20, COM 8 FUROS		195000,000	UNIDADE	1,61	313950,00
Valor total extenso:						
91	TINTA À BASE DE RESINA VINIL ACRILICA, NA COR BRANCO NEVE		125,000	LATÃO	324,66	40582,50
Especificação : LATÃO DE 18L						
Valor total extenso:						
92	TINTA ACRILICA COM PROPRIEDADES ELASTÔMEROS PARA PISO EXTERNO, NA COR VERDE		210,000	LATÃO	437,66	91908,60
Especificação : LATÃO DE 18 LITROS						
Valor total extenso:						
93	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO NA COR BRANCO NEVE		200,000	LATÃO	118,33	23666,00
Especificação : GALÃO COM 3,6L						
Valor total extenso:						
94	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR AZUL PARA DEMARCAÇÃO DE PISO		163,000	LATÃO	451,66	73620,58
Especificação : GALÃO COM 18L						
Valor total extenso:						
95	TINTA INTERNA LAVÁVEL, SEMI-BRILHO, NA COR BRANCO NEVE		155,000	LATÃO	429,66	66597,30
Especificação : LATÃO 18L						
Valor total extenso:						
96	TORNEIRA DE PAREDE PARA COZINHA.		140,000	UNIDADE	51,27	7177,80
Especificação : COM ACABAMENTO CROMADO, BICA MÓVEL COM AREJADOR, ASSIM COMO ACESSÓRIOS, NECESSÁRIOS PARA SUA PERFEITA UTILIZAÇÃO.						
Valor total extenso:						
97	CHUVEIRO SIMPLES EM PVC 1ª LINHA		230,000	UNIDADE	12,73	2927,90
Valor total extenso:						
98	ANTICORROSIVO SPRAY 300ML		90,000	UNIDADE	13,04	1173,60
Valor total extenso:						
99	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, PADRÃO POPULAR		82,000	UNIDADE	396,63	32523,66
Valor total extenso:						
100	ADAPTADOR NA COR BRANCA COM ENTRADA PARA 2 PINOS CHATOS OU REDONDOS.		70,000	UNIDADE	7,00	490,00
Valor total extenso:						
101	BRAÇO PARA LUMINÁRIA 3/4X1M.		650,000	UNIDADE	33,96	22074,00
Valor total extenso:						
102	FITA ISOLANTE 19MMX20M.		700,000	UNIDADE	6,46	4522,00
Valor total extenso:						
103	ABRACADEIRA PARA POSTE 180MM		200,000	UNIDADE	62,00	12400,00
Valor total extenso:						
104	ABRACADEIRA PARA POSTE 190MM		200,000	UNIDADE	73,00	14600,00
Valor total extenso:						
105	BASE PARA RELE		1000,000	UNIDADE	23,81	23810,00



Valor total extenso:					
106	CANALETA PARA FIO.	50,000	UNIDADE	13,03	651,50
Especificação : MEDINDO 2 METROS					
Valor total extenso:					
107	CARRINHO DE MÃO	160,000	UNIDADE	364,33	58292,80
Especificação : CARRINHO DE MÃO EXTRAFORTE, CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA, BRAÇO METÁLICO					
Valor total extenso:					
108	MANGUEIRA DE NIVEL	300,000	METRO	2,58	774,00
Valor total extenso:					
109	NIVEL DE MÃO	30,000	UNIDADE	35,60	1068,00
Especificação : 12 POL.					
Valor total extenso:					
110	LÁPIS P/ CARPINTEIRO	60,000	UNIDADE	2,43	145,80
Valor total extenso:					
111	BROCHA P/ PINTURA	320,000	UNIDADE	7,66	2451,20
Valor total extenso:					
112	BLOCO DE ESPUMA	120,000	UNIDADE	5,04	604,80
Especificação : Uso Indicado, limpeza em de resíduos em piso, como rejuntas.					
Valor total extenso:					
113	BALDE DE FERRO PARA CONSTRUÇÃO	60,000	UNIDADE	35,33	2119,80
Valor total extenso:					
114	CAIXA D'AGUA 500 LITROS	71,000	UNIDADE	294,11	20881,81
Valor total extenso:					
115	PRUMO	24,000	UNIDADE	27,94	670,56
Valor total extenso:					
116	LUVA DE PIGMENTA	3000,000	PAR	4,93	14790,00
Valor total extenso:					
117	LUVA PVC ASPERA COM FORRO 26 CM	860,000	PAR	18,33	15763,80
Valor total extenso:					
118	LUVA PVC ASPERA COM FORRO 36 CM	2400,000	PAR	20,00	48000,00
Valor total extenso:					
119	CAPACETE ABA TOTAL	20,000	UNIDADE	29,00	580,00
Valor total extenso:					
120	LUVA PARA ELETRICISTA DE COBERTURA E BORRACHA TIPO 0	20,000	PAR	158,66	3173,20
Valor total extenso:					
121	CINTO DE SEGURANÇA PARAQUEDISTA PARA ELETRICISTA	10,000	UNIDADE	445,33	4453,30
Valor total extenso:					
122	TALABARTE	10,000	UNIDADE	173,17	1731,70
Valor total extenso:					
123	MASSEIRA PARA PEDREIRO 20 LITROS	50,000	UNIDADE	17,66	883,00
Valor total extenso:					
124	OCULOS SUMMER FUME	800,000	UNIDADE	8,47	6773,60

Especificação : Descrição Óculos de Proteção SS2 CINZA / FUME Óculos de segurança, constituídos de armação e visor confeccionados em uma única peça de policarbonato incolor, cinza, verde ou amarelo, com ponte e apoio nasal injetados do mesmo material. As hastes, do tipo espátula, são confeccionadas do mesmo material da armação e são fixadas às extremidades do visor através de parafusos metálicos.

Valor total extenso:



125	BOTA DE SEGURANÇA DE COURO		1250,000	PAR	92,33	115412,50
-----	----------------------------	--	----------	-----	-------	-----------

Especificação : Couro Legítimo (NUMERAÇÃO DO 37 Á 44)
Forro Lateral: Tecido trama circular com dispersão de vapor e umidade Gáspea: Manta macia para conforto dos dedos dos pés Palmilha Interna: EVA de 4 mm na parte frontal e 8 mm na parte traseira, forrada com tecido 100% Poliamida (a mais nobre das fibras sintéticas, tem uma excelente absorção do suor, é macia e seu toque é parecido com o do algodão, muito leve e de secagem rápida) Solado: Poliuretano de baixa densidade, alta absorção de impacto e leveza. Antiderrapante com ranhuras de drenagem.

Valor total extenso:

126	LINHA DE NAYLON		20,000	ROLO	8,10	162,00
-----	-----------------	--	--------	------	------	--------

Valor total extenso:

127	ROLDANA LOUÇA		120,000	UNIDADE	9,97	1196,40
-----	---------------	--	---------	---------	------	---------

Valor total extenso:

128	PARAFUSO 16 X 300		400,000	UNIDADE	1,90	760,00
-----	-------------------	--	---------	---------	------	--------

Valor total extenso:

129	CONECTOR PERFURANTE		1000,000	UNIDADE	22,89	22890,00
-----	---------------------	--	----------	---------	-------	----------

Especificação : DE 10MM

Valor total extenso:

130	FITA ZEBRADA		260,000	UNIDADE	23,30	6058,00
-----	--------------	--	---------	---------	-------	---------

Valor total extenso:

131	BOTA PARA ELETRICISTA		30,000	PAR	60,27	1808,10
-----	-----------------------	--	--------	-----	-------	---------

Especificação : Para que a botina de eletricista realmente assegure a proteção necessária, é preciso que todas as especificações técnicas sejam seguidas à risca pelo fabricante e as melhores práticas de uso e conservação sejam aplicadas pela empresa e pelos trabalhadores. As regras que se aplicam à botina para eletricista estão presentes na Norma Regulamentadora de número 6, que trata sobre o uso de Equipamentos de Proteção Individual, e em diversas outras normas que falam especificamente de calçados de segurança e resistência elétrica. Resumindo os textos presentes nessas normas, a botina para eletricista deve: Ser confeccionada em couro preto e ter coloração também preta em seu interior. O acabamento não deve ter falhas ou cantos vivos, além de apresentar costura da língua que impeça a passagem de água para o interior da bota, mesmo em situações de chuva forte; Possuir o Certificado de Aprovação (CA), com data, lote e identificação do fabricante estampados em alto relevo na língua; Ter palmilha em tecido de fibra curta e absorvente, com mínimo de 2 milímetros de espessura com tratamento antifúngico e antibacteriano; Contar com biqueira plástica com resistência mecânica, sem ressalto interno. Este é um ponto extremamente importante, pois muitas botinas possuem bico de ferro, que é condutor de energia e proibido no trabalho do eletricista; Ter solado isolante e antiderrapante em poliuretano com bidensidade 100%, com altura de 15 mm, ângulo mínimo de 95° e ângulo máximo de 115° (ângulo formado entre o salto da bota e a parte mais baixa da sola). TAMANHO VARIADOS.

Valor total extenso:

132	LUVA DE VAQUETA		20,000	PAR	21,63	432,60
-----	-----------------	--	--------	-----	-------	--------

Valor total extenso:

133	BOLSA PARA EPIS		8,000	UNIDADE	132,66	1061,28
-----	-----------------	--	-------	---------	--------	---------

Valor total extenso:

134	LENÇOL ISOLANTE		10,000	ROLO	37,30	373,00
-----	-----------------	--	--------	------	-------	--------

Especificação : O isolante elétrico tem como principal objetivo evitar a livre ação das cargas elétricas, assegurando assim que a tensão não rompa o material. Em outras palavras, o isolante separa os condutores elétricos, a fim de proteger os eletricitistas de fios e peças energizadas. Um isolante elétrico muito utilizado nos dias de hoje é justamente a borracha isolante elétrica. Versátil, prática e de fácil manuseio, sua principal finalidade é proteger os profissionais contra choques elétricos.



Valor total extenso:						
135	MANGUEIRA 1 POLEGADA	1400,000	METRO	3,41	4774,00	
Valor total extenso:						
136	BATERIA ALCALINA DURÁVEL COMUM DE 9 VOLTS.	80,000	UNIDADE	92,33	7386,40	
Valor total extenso:						
137	BOCAL/SOQUETE DE PORCELANA ROSCA E27.	2200,000	UNIDADE	5,00	11000,00	
Valor total extenso:						
138	BOCAL/SOQUETE DE PORCELANA ROSCA E40.	1700,000	UNIDADE	7,66	13022,00	
Valor total extenso:						
139	CABO CONDUTOR SINGELO FLEXIVEL ANTI-CHAMA 2,5MM.	3700,000	METRO	2,56	9472,00	
Valor total extenso:						
140	CABO FLEXIVEL COM PROTEÇÃO ADICIONAL 3X1,5MM	3300,000	METRO	6,46	21318,00	
Valor total extenso:						
141	CABO FLEXIVEL DE 2,5MM	10500,000	METRO	2,50	26250,00	
Valor total extenso:						
142	CABO FLEXIVEL DE 6MM	9500,000	METRO	7,72	73340,00	
Valor total extenso:						
143	CABO QUADRUPLIX 25MM 4X25.	1700,000	METRO	26,13	44421,00	
Valor total extenso:						
144	DISJUNTOR BIPOLAR 30A.	90,000	UNIDADE	41,97	3777,30	
Valor total extenso:						
145	DISJUNTOR MONOPOLAR 60A.	110,000	UNIDADE	27,06	2976,60	
Valor total extenso:						
146	FILTRO DE LINHA COM 6 TOMADAS PADRÃO NOVO - ECD/JPG.	250,000	UNIDADE	27,88	6970,00	
Valor total extenso:						
147	INTERRUPTOR DUPLO PARA EMBUTIR	350,000	UNIDADE	10,12	3542,00	
Valor total extenso:						
148	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 2000W-FORMATO PALITO-MODELO PHILIPS	130,000	UNIDADE	573,33	74532,90	
Valor total extenso:						
149	LAMPADA VAPOR METÁLICO HQI-E-400W FORMATO OVÓIDE.	80,000	UNIDADE	65,66	5252,80	
Valor total extenso:						
150	LAMPADA VAPOR METÁLICO HQI-E-400W FORMATO PALITO.	100,000	UNIDADE	74,33	7433,00	
Valor total extenso:						
151	LUMINÁRIA OVAL ABERTA E-27 PARA LAMPADA V.S. E V.M	1300,000	UNIDADE	41,33	53729,00	
Valor total extenso:						
152	PLUG ADAPTADOR 2P+T PADRÃO ANTIGO P/ NOVO 64120.	114,000	UNIDADE	48,53	5532,42	
Valor total extenso:						
153	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE PARA LAMPADAS VAPOR	60,000	UNIDADE	76,33	4579,80	
Valor total extenso:						
154	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM AÇO DE EMBUTIR PARA 12 DISJUNTORES	35,000	UNIDADE	73,66	2578,10	
Valor total extenso:						
155	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 12 DISJUNTORES.	40,000	UNIDADE	41,97	1678,80	
Valor total extenso:						
156	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO - PADRÃO PHILIPS	110,000	UNIDADE	140,00	15400,00	



Valor total extenso:						
157	REFLETOR LED 100W		100,000	UNIDADE	108,66	10866,00
Especificação : REFLETOR LED 100 W						
Valor total extenso:						
158	REFLETOR LED 150W		100,000	UNIDADE	203,33	20333,00
Especificação : SOLICITO						
Valor total extenso:						
159	REFLETOR LED 200W		100,000	UNIDADE	326,66	32666,00
Valor total extenso:						
160	LUMINARIA LED 150W		240,000	UNIDADE	259,66	62318,40
Valor total extenso:						
161	LUMINARIA LED 50W		260,000	UNIDADE	116,66	30331,60
Valor total extenso:						
162	LIMINÁRIA LED 100W		320,000	UNIDADE	120,33	38505,60
Valor total extenso:						
163	LUMINARIA LED 200W		50,000	UNIDADE	308,33	15416,50
Valor total extenso:						
164	LAMPADA LED 50W		1600,000	UNIDADE	62,50	100000,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
165	LAMPADA LED 40W		1100,000	UNIDADE	55,59	61149,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
166	LAMPADA LED 30W		500,000	UNIDADE	33,16	16580,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
167	LAMPADA LED 25W		400,000	UNIDADE	29,33	11732,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
168	LAMPADA LED 20W		100,000	UNIDADE	21,41	2141,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
169	LAMPADA LED 15W		100,000	UNIDADE	15,47	1547,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
170	LAMPADA LED 9W		100,000	UNIDADE	8,40	840,00
Especificação : 110W						
Valor total extenso:						
171	RELE BIVOLT		1400,000	UNIDADE	27,71	38794,00
Especificação : RELE FOTOCELULA BIVOLT SEM BASE						
Valor total extenso:						
172	REDUÇÃO E40 PARA E27		400,000	UNIDADE	13,33	5332,00
Valor total extenso:						
173	CABO FLEXIVEL 4 MM		7500,000	METRO	172,68	1295100,00
Valor total extenso:						
174	CABO FLEXÍVEL 1,5MM		4000,000	METRO	1,78	7120,00
Valor total extenso:						
175	CABO FLEXIVEL 10MM		6500,000	METRO	10,25	66625,00
Valor total extenso:						
176	CABO FLEXIVEL 16 MM		4500,000	METRO	16,69	75105,00



Valor total extenso:						
177	CABO ALUMÍNIO DUPLEX 10 MM		2800,000	METRO	3,63	10164,00
Valor total extenso:						
178	CABO ALUMÍNIO DUPLEX 16 MM		2400,000	METRO	4,55	10920,00
Valor total extenso:						
179	CABO ALUMINIO TRIPLEX CINZA/PRETO 10MM-XLPE		2400,000	METRO	5,46	13104,00
Valor total extenso:						
180	CABO ALUMINIO TRIPLEX 16MM BIFASICO		2000,000	METRO	7,68	15360,00
Valor total extenso:						
181	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 10 MM		2400,000	METRO	6,69	16056,00
Valor total extenso:						
182	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 16 MM		2400,000	METRO	10,07	24168,00
Valor total extenso:						
183	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 25 MM		2400,000	METRO	18,78	45072,00
Valor total extenso:						
184	CABO DE ALUMINIO QUADRIplex 35 MM		2000,000	METRO	23,17	46340,00
Valor total extenso:						
185	CABO COBRE RÍGIDO Nº 10 MM		3000,000	METRO	7,96	23880,00
Valor total extenso:						
186	ENCHADA COM CABO		200,000	UNIDADE	54,33	10866,00
Valor total extenso:						
187	PÁ COM CABO		200,000	UNIDADE	51,00	10200,00
Especificação : Nº 2,3,4 E 5						
Valor total extenso:						
188	ENCHADÃO		110,000	UNIDADE	58,33	6416,30
Valor total extenso:						
189	PICARETA		40,000	UNIDADE	95,60	3824,00
Valor total extenso:						
190	CAVADEIRA DE BOCA		50,000	UNIDADE	49,66	2483,00
Valor total extenso:						
191	ALAVANCA AÇO		40,000	UNIDADE	200,00	8000,00
Valor total extenso:						
192	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO		30,000	UNIDADE	147,33	4419,90
Valor total extenso:						
193	MARRETA DE 05 KG		30,000	UNIDADE	132,21	3966,30
Valor total extenso:						
194	MARRETA DE 01 KG		20,000	UNIDADE	34,00	680,00
Valor total extenso:						
195	MARRETA DE 10 KG		14,000	UNIDADE	230,00	3220,00
Valor total extenso:						
196	TALHADEIRA		60,000	UNIDADE	21,94	1316,40
Valor total extenso:						
197	MARTELO Nº27		60,000	UNIDADE	48,86	2931,60
Valor total extenso:						
198	ESQUADRO		50,000	UNIDADE	19,66	983,00
Valor total extenso:						
199	SERROTE		40,000	UNIDADE	40,33	1613,20
Valor total extenso:						
200	DESEMPENADEIRA DENTADA		60,000	UNIDADE	29,66	1779,60
Valor total extenso:						



201	RISCADEIRA DE PISO		25,000	UNIDADE	211,00	5275,00
Valor total extenso:						
202	TRENA 5 MT		74,000	UNIDADE	19,23	1423,02
Valor total extenso:						
203	MARRETA DE BORRACHA		28,000	UNIDADE	24,13	675,64
Valor total extenso:						
204	ARCO DE SERRA PARA SEGUETAS		24,000	UNIDADE	31,61	758,64
Valor total extenso:						
205	CEGUETAS PARA ARCO DE SERRA		100,000	UNIDADE	9,68	968,00
Valor total extenso:						
206	PÉ DE CABRA DE AÇO		24,000	UNIDADE	46,00	1104,00
Valor total extenso:						
207	ALICATE UNIVERSAL CABO ISOLADO 1000V.		22,000	UNIDADE	43,33	953,26
Especificação : 8 POLEGADAS						
Valor total extenso:						
208	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO KIT DE 13 PEÇAS		6,000	KIT	48,00	288,00
Valor total extenso:						
209	ENXADA LARGA LEVE, CABO DE MADEIRA DE 130CM.		56,000	UNIDADE	64,66	3620,96
Valor total extenso:						
210	ESPÁTULA RIGIDA DE 12CM EM AÇO C/ CABO DE MADEIRA		40,000	UNIDADE	10,63	425,20
Valor total extenso:						
211	MARTELO UNHA DE 23MM C/ CABO DE MADEIRA POLIDO		18,000	UNIDADE	33,66	605,88
Valor total extenso:						
212	RASTELO P/ JARDIM COM CABO DE MADEIRA		130,000	UNIDADE	28,00	3640,00
Valor total extenso:						
213	TALHADEIRA DE 12		14,000	UNIDADE	18,50	259,00
Valor total extenso:						
214	TESOURA P/ PODA DE JADIM D 8MM		9,000	UNIDADE	29,33	263,97
Valor total extenso:						
215	TESOURA P/ PODA DE MÃO D 170MM		34,000	UNIDADE	37,50	1275,00
Valor total extenso:						
216	TUBO PARA ESGOTO EM PVC, 100MM - BARRA COM 6M		290,000	UNIDADE	99,83	28950,70
Valor total extenso:						
217	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 25MM X 3/4"		20,000	UNIDADE	1,73	34,60
Valor total extenso:						
218	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 32MM X 1"		20,000	UNIDADE	2,40	48,00
Valor total extenso:						
219	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO DE 40MM X 1 1/4"		80,000	UNIDADE	6,68	534,40
Valor total extenso:						
220	ANEL DE VEDAÇÃO FLEXIVEL PARA DUCHA HIGIÊNICA		20,000	UNIDADE	12,00	240,00
Valor total extenso:						
221	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO		55,000	UNIDADE	11,78	647,90
Valor total extenso:						
222	ANEL PARA REGISTRO DE GAVETA DE 3/4"		45,000	UNIDADE	3,33	149,85
Valor total extenso:						
223	ANTI-FERRUGEM FRASCO COM 300ML.		25,000	UNIDADE	12,83	320,75
Valor total extenso:						



224	ARAME GALVANIZADO Nº 16 (BWG)		30,000	QUILO	27,66	829,80
Valor total extenso:						
225	ARAME GALVANIZADO Nº18		50,000	UNIDADE	40,33	2016,50
Valor total extenso:						
226	ARCO REGULÁVEL DE 12		5,000	UNIDADE	37,33	186,65
Valor total extenso:						
227	ARRUELA 1/4 PARAFUSO 10 ROSCA SOBERBA		100,000	UNIDADE	0,26	26,00
Valor total extenso:						
228	ARRUELA 3/16 PARAFUSO 7 E 8 ROSCA SOBERBA		100,000	UNIDADE	0,31	31,00
Valor total extenso:						
229	ARRUELAS Nº 1/4		500,000	UNIDADE	0,26	130,00
Valor total extenso:						
230	ARRUELAS N º 3/8		500,000	UNIDADE	0,41	205,00
Valor total extenso:						
231	ARRUELAS N 4/6		500,000	UNIDADE	0,46	230,00
Valor total extenso:						
232	BARRA ROSQUEADAS Nº 1/4		50,000	UNIDADE	4,40	220,00
Valor total extenso:						
233	BARRA ROSQUEADAS Nº 3/8		50,000	UNIDADE	8,28	414,00
Valor total extenso:						
234	BARRA ROSQUEADA Nº 5/16		50,000	UNIDADE	7,10	355,00
Valor total extenso:						
235	BASE DE RESINA VINIL ACRILICO (CORES VARIADAS) 18 LITROS		35,000	LATÃO	370,00	12950,00
Valor total extenso:						
236	BORRACHA PARA ISOLAMENTO DE BANCADA		50,000	UNIDADE	93,00	4650,00
Valor total extenso:						
237	BOTINA ELASTICO SEM BICO Nº 38, 39, 40 E 41		200,000	PAR	72,33	14466,00
Valor total extenso:						
238	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 13/64"		20,000	UNIDADE	10,96	219,20
Valor total extenso:						
239	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 25/64"		20,000	UNIDADE	11,30	226,00
Valor total extenso:						
240	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 3/8"		20,000	UNIDADE	15,00	300,00
Valor total extenso:						
241	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 9/32"		20,000	UNIDADE	11,16	223,20
Valor total extenso:						
242	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/2"		20,000	UNIDADE	23,66	473,20
Valor total extenso:						
243	BROCA DE AÇO-RAPIDO PARA MADEIRA E FERRO Nº 1/4"		20,000	UNIDADE	10,83	216,60
Valor total extenso:						
244	BROCA DE WIDIA Nº10		20,000	UNIDADE	18,16	363,20
Valor total extenso:						
245	BROCA DE WIDIA Nº12		20,000	UNIDADE	22,00	440,00
Valor total extenso:						
246	BUCHA DE REDUÇÃO DE 25MM X 20MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA		30,000	UNIDADE	1,66	49,80
Valor total extenso:						



247	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ÁGUA		30,000	UNIDADE	3,71	111,30
Valor total extenso:						
248	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 40MM SOLDÁVEL PARA ESGOTO		30,000	UNIDADE	3,51	105,30
Valor total extenso:						
249	BUCHA DE REDUÇÃO DE 75MM X 50MM SOLDÁVEL PARA ESGOTO		30,000	UNIDADE	7,08	212,40
Valor total extenso:						
250	BUCHA DE REDUÇÃO DE 50MM X 1 1/2" SOLDÁVEL/ROSCÁVEL PARA ÁGUA		130,000	UNIDADE	8,31	1080,30
Valor total extenso:						
251	CADEADO 20MM		30,000	UNIDADE	16,68	500,40
Valor total extenso:						
252	CADEADO 30MM		30,000	UNIDADE	24,55	736,50
Valor total extenso:						
253	CADEADO 50MM		30,000	UNIDADE	46,13	1383,90
Valor total extenso:						
254	CAIXA D'ÁGUA 1000LTS		40,000	UNIDADE	466,00	18640,00
Valor total extenso:						
255	CAIXA D'ÁGUA 250 LITROS		10,000	UNIDADE	249,94	2499,40
Valor total extenso:						
256	CAIXA D'ÁGUA DE 3000 LITROS		5,000	UNIDADE	2183,68	10918,40
Valor total extenso:						
257	CAIXA D'ÁGUA 5.000LT		5,000	UNIDADE	3333,33	16666,65
Valor total extenso:						
258	CAIXA PARA AR CONDICIONADO		5,000	UNIDADE	137,33	686,65
Valor total extenso:						
259	CALHA DE ZINCO Nº 1.20		200,000	METRO	103,00	20600,00
Valor total extenso:						
260	CALHA DE ZINCO N 40		200,000	METRO	37,66	7532,00
Valor total extenso:						
261	CALHA DE ZINCO Nº 50		200,000	METRO	46,33	9266,00
Valor total extenso:						
262	CALHA DE ZINCO Nº 60		300,000	METRO	61,00	18300,00
Valor total extenso:						
263	CALHA DE ZINCO Nº 80		200,000	METRO	76,66	15332,00
Valor total extenso:						
264	CANALETAS PARA TOMADAS 1/2 POLEGADA		200,000	UNIDADE	11,33	2266,00
Valor total extenso:						
265	CANALETAS PARA TOMADAS 3/4 POLEGADA		200,000	UNIDADE	14,33	2866,00
Valor total extenso:						
266	CANO DE DESCARGA BRANCO		30,000	UNIDADE	19,08	572,40
Valor total extenso:						
267	CAP DE 50MM SOLDÁVEL		120,000	UNIDADE	7,96	955,20
Valor total extenso:						
268	CAP DE 25MM SOLDÁVEL		20,000	UNIDADE	1,71	34,20
Valor total extenso:						
269	CAP DE 40MM SOLDÁVEL		4020,000	UNIDADE	5,66	22753,20
Valor total extenso:						
270	COLA À BASE DE SOLVENTE, GALÃO DE 2,8KG		10,000	UNIDADE	81,16	811,60
Valor total extenso:						



271	COLA BRANCA À BASE DE ÁGUA, PARA MADEIRA		20,000	UNIDADE	25,83	516,60
Especificação : 1kg						
Valor total extenso:						
272	COLUNA DE LOUÇA PARA LAVATÓRIO 1º LINHA SIMPLES		30,000	UNIDADE	147,83	4434,90
Valor total extenso:						
273	CONDUITE Nº 1/2		500,000	METRO	2,00	1000,00
Valor total extenso:						
274	CONDUITE Nº 3/4		500,000	METRO	2,76	1380,00
Valor total extenso:						
275	CORDA Nº 10MM		250,000	METRO	1,73	432,50
Valor total extenso:						
276	CORDA Nº 12MM		500,000	METRO	2,78	1390,00
Valor total extenso:						
277	CORDA Nº 16MM		250,000	METRO	5,83	1457,50
Valor total extenso:						
278	CORTADOR DE VIDRO COM PONTEIRA DE DIAMANTE		2,000	UNIDADE	36,33	72,66
Valor total extenso:						
279	CURVA LONGA DE 45" X 100MM PARA ESGOTO		10,000	UNIDADE	24,85	248,50
Valor total extenso:						
280	CURVA LONGA DE 45" X 50MM PARA ESGOTO		10,000	UNIDADE	7,37	73,70
Valor total extenso:						
281	CURVA LONGA DE 45" X 75MM PARA ESGOTO		10,000	UNIDADE	11,83	118,30
Valor total extenso:						
282	DISCO PARA MAQUITA PARA CONCRETO		50,000	UNIDADE	18,66	933,00
Valor total extenso:						
283	DISCO PARA MAQUITA PARA MADEIRA		50,000	UNIDADE	22,90	1145,00
Valor total extenso:						
284	DISCO PARA MAQUITA PARA FERRO		50,000	UNIDADE	4,00	200,00
Valor total extenso:						
285	DISCO PARA ROÇADEIRA		10,000	UNIDADE	31,00	310,00
Valor total extenso:						
286	ESCADA DE ALUMINIO COM SETE DEGRAUS		10,000	UNIDADE	322,25	3222,50
Valor total extenso:						
287	ESCADA DE ALUMÍNIO EXTENSÍVEL 2 X 8 DEGRAUS 2,41 X 3,88 M - MODELO 3 EM 1		5,000	UNIDADE	410,16	2050,80
Especificação : A Escada modelo 3 em 1 extensível da Rotterman é ágil de alumínio, o que lhe confere extrema leveza e resistência. É indicada para serviços em geral, podendo ser utilizada de 3 formas: Junta estendida, no formato pintor, ou separada em duas escadas paralelas. Possui barras estabilizadoras. A carga máxima de trabalho da escada é de 150 Kg. Atinge 3,80 metros quando esta toda estendida.						
Valor total extenso:						
288	ESTOPA TIPO TRAPO COLORIDA - PACOTE DE 1KG		30,000	PACOTE	15,50	465,00
Valor total extenso:						
289	FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA		100,000	UNIDADE	60,66	6066,00
Valor total extenso:						
290	FITA ANTIDERRAPANTE - PEÇA DE 50MM X 5M		100,000	UNIDADE	24,00	2400,00
Valor total extenso:						
291	FITA ISOLANTE DE ALTA TENSÃO		50,000	UNIDADE	21,66	1083,00
Valor total extenso:						



292	FITA METRICA 30 METRO		10,000	UNIDADE	56,00	560,00
Valor total extenso:						
293	FITA METRICA 50 METRO		10,000	UNIDADE	78,90	789,00
Valor total extenso:						
294	FLEXIVEL DE 40CM PARA MICTRORIO		30,000	UNIDADE	8,66	259,80
Valor total extenso:						
295	GRAMPO POLIDO OU GALVANIZADO DE 16 X 10 (7/8 X 12) .		50,000	UNIDADE	26,66	1333,00
Valor total extenso:						
296	JANELA VITRO DE BANHEIRO ALUMÍNIO 40X60		50,000	UNIDADE	81,33	4066,50
Especificação : janela vidro de banheiro alumínio 40x60 :FABRICAÇÃO :ALUMÍNIO :PRONTO PARA SER INSTALADO, COMPLETO COM VIDRO.						
Valor total extenso:						
297	JOELHO COM REDUÇÃO DE 25MM X 1/2" SOLDÁVEL/ROSQUEÁVEL		200,000	UNIDADE	2,57	514,00
Valor total extenso:						
298	JOELHO COM REDUÇÃO DE 32MM X 3/4" SOLDÁVEL/ROSQUEÁVEL		200,000	UNIDADE	3,80	760,00
Valor total extenso:						
299	JOELHO DE 1" ROSCÁVEL		200,000	UNIDADE	3,73	746,00
Valor total extenso:						
300	JOELHO DE 1/2" ROSCÁVEL		200,000	UNIDADE	4,20	840,00
Valor total extenso:						
301	JOELHO DE 20MM, SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	1,65	330,00
Valor total extenso:						
302	JOELHO DE 25MM, SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	1,76	352,00
Valor total extenso:						
303	JOELHO DE 3/4" ROSCÁVEL		450,000	UNIDADE	4,83	2173,50
Valor total extenso:						
304	JOELHO DE 32MM, SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	2,50	500,00
Valor total extenso:						
305	JOELHO DE 40MM, SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	4,03	806,00
Valor total extenso:						
306	JOGO DE TARRACHAS (Nº2 1.1/4 A 2")		30,000	JOGO	51,66	1549,80
Valor total extenso:						
307	JUNÇÃO NO FORMATO DE "Y" (45º) DE 1"		30,000	UNIDADE	5,09	152,70
Valor total extenso:						
308	LIXA Nº100 PARA PAREDE, TAMANHO 225 X 275MM		100,000	UNIDADE	2,63	263,00
Valor total extenso:						
309	LIXA Nº 120 PARA FERRO		50,000	UNIDADE	4,13	206,50
Valor total extenso:						
310	LIXA Nº 120 PARA PAREDE, TAMANHO 225 X 277MM		100,000	UNIDADE	1,76	176,00
Valor total extenso:						
311	LIXA Nº 60 PARA PAREDE, TAMANHO 225 X 277MM		100,000	UNIDADE	1,76	176,00
Valor total extenso:						
312	LIXA Nº80 PARA PAREDE, TAMANHO 225 X 277MM		100,000	UNIDADE	1,76	176,00
Valor total extenso:						
313	LONA PRETA - 1,5 MT DE LARGURA		500,000	METRO	14,66	7330,00
Valor total extenso:						
314	LUVA DE 40MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	6,93	1386,00



Valor total extenso:						
315	LUVA DE CORRER 25MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	12,44	2488,00
Valor total extenso:						
316	LUVA DE CORRER 40MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	20,38	4076,00
Valor total extenso:						
317	LUVA DE CORRER 50MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	25,77	5154,00
Valor total extenso:						
318	LUVA DE UNIÃO 20MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	5,52	1104,00
Valor total extenso:						
319	LUVA DE UNIÃO 25MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	7,16	1432,00
Valor total extenso:						
320	LUVA DE UNIÃO 40MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	17,66	3532,00
Valor total extenso:						
321	LUVA DE UNIÃO 50MM SOLDÁVEL		200,000	UNIDADE	20,00	4000,00
Valor total extenso:						
322	LUVA EM PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 3/4"		30,000	UNIDADE	2,83	84,90
Valor total extenso:						
323	LUVA EM PVC SOLDÁVEL PARA ELETRODUTO DE 1"		30,000	UNIDADE	3,93	117,90
Valor total extenso:						
324	LUVA LATEX - P, M, G		100,000	PAR	10,11	1011,00
Valor total extenso:						
325	MANTA TERMICA ROLO DE 25 METROS		50,000	ROLO	162,66	8133,00
Valor total extenso:						
326	MANTA TERMICA ROLO DE 50 METROS		30,000	ROLO	280,00	8400,00
Valor total extenso:						
327	MÁSCARA TRIPLA, DESCARTÁVEL - CX COM 50 UNIDADES		10,000	CAIXA	16,66	166,60
Valor total extenso:						
328	OLEO MINERAL MULTIUSO PARA MANUTENÇÃO DE MAQUINAS 100G		10,000	UNIDADE	113,50	1135,00
Valor total extenso:						
329	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA PARA BUCHA Nº 5		100,000	UNIDADE	0,86	86,00
Valor total extenso:						
330	PARAFUSO DE AÇO PARA TELHA 7,94X165MM FRANCÊS SEXTAVADA SEM FENDA 4 PEÇAS		10000,000	UNIDADE	2,03	20300,00
Especificação : O Parafuso 7,94x165mm é ideal para fixar telhas e telheiros. Sua rosca Francês as telhas onduladas de fibrocimento, plásticas, de fibra, canaletas e peças complementares em estruturas de madeira.						
Valor total extenso:						
331	PARAFUSO PARA TELHA BRASILIT		5000,000	UNIDADE	5,09	25450,00
Valor total extenso:						
332	PERFIL U 75X40X15		150,000	UNIDADE	85,00	12750,00
Valor total extenso:						
333	PERFIL U 100X50X17		200,000	UNIDADE	90,33	18066,00
Valor total extenso:						
334	PERFIL U 150X60X20		150,000	UNIDADE	110,00	16500,00
Valor total extenso:						
335	PIA DE INOX 1.20		20,000	UNIDADE	268,00	5360,00
Valor total extenso:						
336	PIA DE INOX 1.50		30,000	UNIDADE	380,00	11400,00
Valor total extenso:						



337	PINCEL 1	15,000	UNIDADE	3,95	59,25
Valor total extenso:					
338	PINCEL 2	315,000	UNIDADE	5,10	1606,50
Valor total extenso:					
339	PINCEL 3	15,000	UNIDADE	6,50	97,50
Valor total extenso:					
340	PINCEL 5	15,000	UNIDADE	8,96	134,40
Valor total extenso:					
341	PISO 35X35 CLASSE A PI 5	200,000	METRO	38,66	7732,00
Valor total extenso:					
342	PISO 45X45 CLASSE A PI 5	300,000	METRO	38,66	11598,00
Valor total extenso:					
343	PISO 50X50 CLASSE A PI 5	300,000	METRO	38,66	11598,00
Valor total extenso:					
344	PLUG DE 1/2" ROSCÁVEL	30,000	UNIDADE	1,03	30,90
Valor total extenso:					
345	PLUG DE 25MM SOLDÁVEL	30,000	UNIDADE	1,96	58,80
Valor total extenso:					
346	PORCA SEXTAVADA ZINCADA Nº 1/4	500,000	UNIDADE	0,25	125,00
Valor total extenso:					
347	PORCA SEXTAVADA ZINCADA Nº 3/8	500,000	UNIDADE	0,39	195,00
Valor total extenso:					
348	PORCA SEXTAVADA ZINCADA Nº 5/16	500,000	UNIDADE	0,29	145,00
Valor total extenso:					
349	PREGO COM CABEÇA DE 16X36	30,000	PACOTE	22,50	675,00
Valor total extenso:					
350	PREGO MARCENARIA SEM CABEÇA DE 15X18	10,000	PACOTE	17,83	178,30
Valor total extenso:					
351	PREGO MARCENARIA SEM CABEÇA DE 17X27	10,000	PACOTE	17,83	178,30
Valor total extenso:					
352	REGISTRO DE GAVETA DE 1 1/2"	30,000	UNIDADE	34,66	1039,80
Valor total extenso:					
353	REGISTRO DE GAVETA DE 3/4"	30,000	UNIDADE	34,00	1020,00
Valor total extenso:					
354	TÊ DE 90° DE 25MM SOLDÁVEL	30,000	UNIDADE	2,52	75,60
Valor total extenso:					
355	TÊ DE 90° DE 32MM SOLDÁVEL	30,000	UNIDADE	3,28	98,40
Valor total extenso:					
356	TÊ DE 90° DE 40MM SOLDÁVEL	30,000	UNIDADE	7,83	234,90
Valor total extenso:					
357	TÊ DE 90° DE 50MM SOLDÁVEL	30,000	UNIDADE	8,85	265,50
Valor total extenso:					
358	TELHA ETERNIT 2,44X1,10	1000,000	UNIDADE	71,66	71660,00
Valor total extenso:					
359	TELHA BRASILIT 1.10 X 366	1000,000	UNIDADE	159,66	159660,00
Valor total extenso:					
360	TELHA BRASILIT 213X110 (BRASILIT)	2000,000	UNIDADE	126,00	252000,00
Valor total extenso:					
361	TIJOLO 20 X 30, COM 8 FUROS	50000,000	UNIDADE	2,03	101500,00
Valor total extenso:					



362	TINTA ESM. SINT. PARA DEMARCAÇÃO DE PISO (CORES VARIADAS) 3,6 LITROS		50,000	BALDE	353,33	17666,50
Valor total extenso:						
363	TINTA INTERNA LAVAVEL SEMI-BILHO (CORES VARIADAS)		100,000	BALDE	152,16	15216,00
Valor total extenso:						
364	TORNEIRA DE INOX PARA LAVATÓRIO		50,000	UNIDADE	74,00	3700,00
Valor total extenso:						
365	TRINCHA DE 2"		10,000	UNIDADE	5,80	58,00
Valor total extenso:						
366	TRINCHA DE 3"		10,000	UNIDADE	9,66	96,60
Valor total extenso:						
367	TRINCHA DE 4"		10,000	UNIDADE	9,66	96,60
Valor total extenso:						
368	TUBO PARA ESGOTO EM PVC, 40MM - BARRA COM 6M		50,000	UNIDADE	80,00	4000,00
Valor total extenso:						
369	TUBO PARA ESGOTO EM PVC 50MM - BARRA COM 6M		250,000	UNIDADE	70,84	17710,00
Valor total extenso:						
370	TUBO SOLDÁVEL EM PVC, 20MM - BARRA COM 6M		100,000	UNIDADE	25,96	2596,00
Valor total extenso:						
371	TUBO SOLDÁVEL EM PVC, 25MM - BARRA COM 6M		200,000	UNIDADE	31,96	6392,00
Valor total extenso:						
372	TUBO SOLDÁVEL EM PVC, 32MM - BARRA COM 6M		50,000	UNIDADE	61,66	3083,00
Valor total extenso:						
373	TUBO SOLDÁVEL EM PVC 40MM - BARRA COM 6 METROS		10,000	UNIDADE	83,33	833,30
Valor total extenso:						
374	UNIÃO DE 32MM SOLDÁVEL		15,000	UNIDADE	9,00	135,00
Valor total extenso:						
375	VASELINA LIQUIDA 1 LITRO		10,000	UNIDADE	36,66	366,60
Valor total extenso:						
376	VASO SANITÁRIO BRANCO 1º LINHA SIMPLES		100,000	UNIDADE	181,66	18166,00
Valor total extenso:						
377	VEDA CALHA.		200,000	UNIDADE	15,00	3000,00
Valor total extenso:						
378	VEDALIT 1000 ML		40,000	LATA	20,30	812,00
Valor total extenso:						
379	CHAVE DE BOCA AJUSTÁVEL 8" (INGLESA)		10,000	UNIDADE	19,50	195,00
Valor total extenso:						
380	CHAVE DE FENDA 1/4X6		10,000	UNIDADE	9,50	95,00
Valor total extenso:						
381	CHAVE DE FENDA 1/4X8"		10,000	UNIDADE	10,83	108,30
Valor total extenso:						
382	CHAVE DE FENDA DE 3/16X6'		10,000	UNIDADE	8,76	87,60
Valor total extenso:						
383	CHAVE DE FENDA DE 3/16X8'		10,000	UNIDADE	8,66	86,60
Valor total extenso:						
384	CHAVE DE REGULAGEM TIPO G.		10,000	UNIDADE	42,66	426,60
Valor total extenso:						



385	CHAVE L - Nº 08		10,000	UNIDADE	19,66	196,60
Valor total extenso:						
386	CHAVE L - Nº 11		10,000	UNIDADE	21,50	215,00
Valor total extenso:						
387	CHAVE L - Nº 12		10,000	UNIDADE	23,33	233,30
Valor total extenso:						
388	CHAVE L - Nº 13		10,000	UNIDADE	21,26	212,60
Valor total extenso:						
389	CHAVE L - Nº 14		10,000	UNIDADE	25,66	256,60
Valor total extenso:						
390	CHAVE L - Nº 15		10,000	UNIDADE	24,33	243,30
Valor total extenso:						
391	ESPÁTULA RÍGIDA DE 12CM EM AÇO COM CABO DE MADEIRA		30,000	UNIDADE	9,30	279,00
Valor total extenso:						
392	FACÃO RABO DE GALO DE 12".		20,000	UNIDADE	26,30	526,00
Valor total extenso:						
393	FACÃO COM CABO DE 16".		20,000	UNIDADE	34,00	680,00
Valor total extenso:						
394	MARRETA DE 100G COM CABO DE MADEIRA POLIDO		5,000	UNIDADE	18,66	93,30
Valor total extenso:						
395	TRENA METRICA 7 METRO		50,000	UNIDADE	27,66	1383,00
Valor total extenso:						
396	TRINCHA DE 1 1/2		10,000	UNIDADE	2,83	28,30
Valor total extenso:						
397	ABRAÇADEIRA DE AÇO T5 - PACOTE COM 100 UNIDADES		58,000	PACOTE	170,66	9898,28
Valor total extenso:						
398	ABRAÇADEIRA DE AÇO T8/T9 - PACOTE COM 100 UND		8,000	PACOTE	195,66	1565,28
Valor total extenso:						
399	ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 28MM		100,000	UNIDADE	0,68	68,00
Valor total extenso:						
400	ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 36MM.		200,000	PACOTE	7,03	1406,00
Valor total extenso:						
401	ABRAÇADEIRA DE NYLON T12 - COR BRANCA, PACOTE COM 100 UND		8,000	PACOTE	34,33	274,64
Valor total extenso:						
402	ABRAÇADEIRA DE NYLON T8 - COR BRANCA, PACOTE COM 100 UNIDADES		8,000	PACOTE	40,00	320,00
Valor total extenso:						
403	ABRAÇADEIRA DE NYLON COM 25MM		150,000	UNIDADE	0,53	79,50
Valor total extenso:						
404	ADAPTADOR AC PINO REDONDO X TRIPOLAR		10,000	UNIDADE	6,66	66,60
Especificação : 10 e 20A						
Valor total extenso:						
405	ADAPTADOR NOVO PADRÃO PARA PINOS DE 20 AMPÉRES, SAÍDA 2 CHATOS + TERRA.		40,000	UNIDADE	5,83	233,20
Valor total extenso:						
406	ALÇA PREFORMADA P/CABO 10MM		90,000	UNIDADE	5,60	504,00
Valor total extenso:						
407	ALÇA PREFORMADA P/CABO 25MM		90,000	UNIDADE	11,86	1067,40
Valor total extenso:						



408	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL DE 1000V		10,000	UNIDADE	139,75	1397,50
Valor total extenso:						
409	ALICATE UNIVERSAL 8.		9,000	UNIDADE	30,20	271,80
Valor total extenso:						
410	ARRUELA QUADRADA 38MM.		150,000	UNIDADE	1,35	202,50
Valor total extenso:						
411	BARRA DE CONEXÃO COM 12 CONECTORES COM PEÇAS IMPERDÍVEIS PARA CABOS DE 2,5MM		5,000	UNIDADE	61,00	305,00
Valor total extenso:						
412	BARRA DE CONEXÃO COM 12 CONECTORES, COM PEÇAS IMPERDÍVEIS PARA CABO DE 1MM		11,000	UNIDADE	57,66	634,26
Valor total extenso:						
413	BASE RECEPTÁCULO SIMPLES PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COM PARAFUSOS.		300,000	UNIDADE	5,83	1749,00
Valor total extenso:						
414	BATERIA ALCALINA RECARREGÁVEL DE 9V		40,000	UNIDADE	94,00	3760,00
Valor total extenso:						
415	BOCAL LOUÇA 1450		500,000	UNIDADE	4,61	2305,00
Valor total extenso:						
416	BOTA DE BORRACHA BRANCA TAMANHO VARIADO		50,000	PAR	50,33	2516,50
Valor total extenso:						
417	BOMBA(SAPO)900 SAIDA 1"(2350LP/HORA BOMBA 900)		5,000	UNIDADE	593,00	2965,00
Valor total extenso:						
418	BOMBA SUBMERSA CANETA PALITO 1/4HP 2,5		3,000	UNIDADE	724,33	2172,99
Valor total extenso:						
419	CABO COAXIAL DE 75 OHMS		100,000	UNIDADE	9,60	960,00
Valor total extenso:						
420	CABO CONDUTOR PARALELO FLEXIVEL ANTI-CHAMA DE 2X1,5MM2.		500,000	METRO	2,36	1180,00
Valor total extenso:						
421	CABO CONDUTOR SINGELO FLEXIVEL ANTI-CHAMA DE 1,5MM.		400,000	METRO	3,86	1544,00
Valor total extenso:						
422	CABO CONDUTOR SINGELO FLEXIVEL ANTI-CHAMA DE 2X1,5MM		400,000	METRO	3,03	1212,00
Valor total extenso:						
423	CABO DE COBRE NU 16 MM2.		100,000	METRO	5,66	566,00
Valor total extenso:						
424	CABO FLEXIVEL COM PROTEÇÃO ADICIONAL 2X1,5MM		300,000	METRO	4,82	1446,00
Valor total extenso:						
425	CABO FLEXIVEL COM PROTEÇÃO ADICIONAL 4X1,5MM		300,000	METRO	7,80	2340,00
Valor total extenso:						
426	CABO FLEXIVEL COM PROTEÇÃO ADICIONAL 4X2,5MM		300,000	METRO	10,16	3048,00
Valor total extenso:						
427	CABO FLEXIVEL DE 1,5MM		500,000	METRO	1,83	915,00
Valor total extenso:						
428	CABO FLEXIVEL DE 1MM.		500,000	METRO	1,63	815,00
Valor total extenso:						
429	CABO FLEXIVEL DE 8MM		500,000	METRO	8,56	4280,00
Valor total extenso:						



430	CABO TRIPLEX 10MM 3X10.		500,000	METRO	5,83	2915,00
	Valor total extenso:					
431	CAIXA PADRÃO POLIFÁSICA		70,000	UNIDADE	215,00	15050,00
	Valor total extenso:					
432	CANAleta DO SISTEMA "X" - 50X20MM COM TAMPA.		50,000	UNIDADE	20,83	1041,50
	Valor total extenso:					
433	CANAleta PARA FIO		650,000	UNIDADE	8,50	5525,00
	Valor total extenso:					
434	CANAleta PLASTICA SISTEMA "X" (20X10MM) COR BEGE		50,000	UNIDADE	13,03	651,50
	Valor total extenso:					
435	CAPACETE COM CARNEIRA HABA TOTAL		20,000	UNIDADE	25,58	511,60
	Valor total extenso:					
436	CHAVE DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225A		8,000	UNIDADE	111,33	890,64
	Valor total extenso:					
437	CONECTOR PARALELO COM 1 PARAFUSO.		150,000	UNIDADE	7,93	1189,50
	Valor total extenso:					
438	DISJUNTOR BIPOLAR 20A.		30,000	UNIDADE	31,00	930,00
	Valor total extenso:					
439	DISJUNTOR BIPOLAR 25A.		30,000	UNIDADE	31,66	949,80
	Valor total extenso:					
440	DISJUNTOR BIPOLAR 60A.		30,000	UNIDADE	48,33	1449,90
	Valor total extenso:					
441	DISJUNTOR BIPOLAR 70A.		30,000	UNIDADE	65,66	1969,80
	Valor total extenso:					
442	DISJUNTOR MONOPOLAR 15A.		30,000	UNIDADE	12,00	360,00
	Valor total extenso:					
443	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A.		30,000	UNIDADE	12,66	379,80
	Valor total extenso:					
444	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A.		30,000	UNIDADE	13,33	399,90
	Valor total extenso:					
445	DISJUNTOR MONOPOLAR 30A.		30,000	UNIDADE	15,00	450,00
	Valor total extenso:					
446	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A.		30,000	UNIDADE	16,66	499,80
	Valor total extenso:					
447	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A.		30,000	UNIDADE	18,00	540,00
	Valor total extenso:					
448	DISJUNTOR MONOPOLAR 70A.		30,000	UNIDADE	22,33	669,90
	Valor total extenso:					
449	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 50A.		6,000	UNIDADE	61,63	369,78
	Valor total extenso:					
450	DISJUNTOR TRIPOLAR 15A		6,000	UNIDADE	118,66	711,96
	Valor total extenso:					
451	DISJUNTOR TRIPOLAR 20A		6,000	UNIDADE	152,00	912,00
	Valor total extenso:					
452	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A		6,000	UNIDADE	48,33	289,98
	Valor total extenso:					
453	DISJUNTOR TRIPOLAR 30A.		6,000	UNIDADE	57,00	342,00
	Valor total extenso:					
454	DISJUNTOR TRIPOLAR 60A		6,000	UNIDADE	62,33	373,98



Valor total extenso:					
455	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	6,000	UNIDADE	70,33	421,98
Valor total extenso:					
456	DISJUNTOR TRIPOLAR 90A.	6,000	UNIDADE	92,33	553,98
Valor total extenso:					
457	DISTRIBUIDOR PARA CABO COAXIAL (1 ENTRADA + 4 SAIDAS).	10,000	UNIDADE	21,66	216,60
Valor total extenso:					
458	DISTRIBUIDOR PARA CABO COAXIAL (1 ENTRADA + 2 SAIDAS).	10,000	UNIDADE	9,83	98,30
Valor total extenso:					
459	DISTRIBUIDOR PARA CABO COAXIAL (1 ENTRADA + 3 SAIDAS).	10,000	UNIDADE	17,50	175,00
Valor total extenso:					
460	EMENDA TIPO T.	200,000	UNIDADE	6,85	1370,00
Valor total extenso:					
461	ESCADA EXT. FIBRA 6,00X10,8M	3,000	UNIDADE	5415,00	16245,00
Valor total extenso:					
462	ESCADA EXT. FIBRA 6X7,4M	3,000	UNIDADE	1706,66	5119,98
Valor total extenso:					
463	FERRO DE SOLDA 220V/40W.	250,000	UNIDADE	15,95	3987,50
Valor total extenso:					
464	FERRO DE SOLDA 220V/60W.	40,000	UNIDADE	16,83	673,20
Valor total extenso:					
465	FIO CONDUTOR SINGELO RÍGIDO ANTI-CHAMA DE 1 MM2.	50,000	METRO	3,93	196,50
Valor total extenso:					
466	FIO RIGIDO DE 1,5MM2.	300,000	METRO	13,00	3900,00
Valor total extenso:					
467	FIO RIGIDO DE 2,5MM2.	300,000	METRO	16,00	4800,00
Valor total extenso:					
468	FIO RIGIDO DE 4MM2.	300,000	METRO	3,80	1140,00
Valor total extenso:					
469	FIO RIGIDO DE 6MM2.	300,000	METRO	32,88	9864,00
Valor total extenso:					
470	FIO TORCIDO DE 2X1MM.	700,000	METRO	10,16	7112,00
Valor total extenso:					
471	FIO TORCIDO DE 2X2,5MM.	700,000	METRO	5,68	3976,00
Valor total extenso:					
472	FITA DE ALTA FUSÃO DE 19MMX10M.	5,000	UNIDADE	28,00	140,00
Valor total extenso:					
473	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO TAMANHO GG	5,000	UNIDADE	23,66	118,30
Valor total extenso:					
474	FURADEIRA DE IMPACTO VEL.VARIAVEL E REVERSIVEL 1/2POL.750W	4,000	UNIDADE	499,00	1996,00
Valor total extenso:					
475	HASTE ATERRAMENTO	10,000	UNIDADE	48,00	480,00
Valor total extenso:					
476	INTERRUPTOR MINUTERIA ELETRÔNICO 220/300V	10,000	UNIDADE	120,00	1200,00
Valor total extenso:					
477	INTERRUPTOR EMBUTIR 3 TECLAS SIMPLES 4X2.	50,000	UNIDADE	14,96	748,00
Valor total extenso:					



478	INTERRUPTOR PARALELO THREE WAY PARA EMBUTIR - 10A.		100,000	UNIDADE	20,33	2033,00
Valor total extenso:						
479	INTERRUPTOR SIMPLER PARA EMBUTIR		150,000	UNIDADE	9,66	1449,00
Especificação : 10 À 20A						
Valor total extenso:						
480	INTERRUPTOR SIMPLES DO SISTEMA "X" 10A/250V.		150,000	UNIDADE	10,00	1500,00
Valor total extenso:						
481	INTERRUPTOR TRIPLO DO SISTEMA "X" 10A/250V.		150,000	UNIDADE	14,66	2199,00
Especificação : 10 à 20A						
Valor total extenso:						
482	INTERRUPTOR TRIPLO PARA EMBUTIR		150,000	UNIDADE	15,96	2394,00
Valor total extenso:						
483	LAMPADA DE DESCARGA TIPO HQI-I - 400.		100,000	UNIDADE	54,33	5433,00
Valor total extenso:						
484	LAMPADA DE EMERGENCIA.		50,000	UNIDADE	45,00	2250,00
Especificação : DE 30 LEDS						
Valor total extenso:						
485	LAMPADA ECONOMICA DE 9W/110V		500,000	UNIDADE	10,00	5000,00
Valor total extenso:						
486	LAMPADA ECONOMICA DE 15W/110V.		500,000	UNIDADE	14,66	7330,00
Valor total extenso:						
487	LAMPADA ECONOMICA DE 15W/220V.		120,000	UNIDADE	15,00	1800,00
Valor total extenso:						
488	LAMPADA ECONOMICA DE 20W/110V.		750,000	UNIDADE	26,79	20092,50
Valor total extenso:						
489	LAMPADA ECONOMICA DE 20W/220V.		120,000	UNIDADE	22,00	2640,00
Valor total extenso:						
490	LAMPADA ECONOMICA DE 25W/110V.		400,000	UNIDADE	27,33	10932,00
Valor total extenso:						
491	LAMPADA ECONOMICA DE 25W/220V.		120,000	UNIDADE	29,66	3559,20
Valor total extenso:						
492	LAMPADA ECONOMICA DE 40W/110V.		1000,000	UNIDADE	42,66	42660,00
Valor total extenso:						
493	LAMPADA ECONOMICA DE 40W/220V.		120,000	UNIDADE	47,00	5640,00
Valor total extenso:						
494	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U 20W.		100,000	UNIDADE	18,33	1833,00
Valor total extenso:						
495	LAMPADA FLUORESCENTE FO-32W/640V.		30,000	UNIDADE	42,66	1279,80
Valor total extenso:						
496	LAMPADA HALÓGENA DE 150W/220V.		30,000	UNIDADE	6,16	184,80
Valor total extenso:						
497	LAMPADA INCANDESCENTE 100W		150,000	UNIDADE	12,13	1819,50
Valor total extenso:						
498	LAMPADA INCANDESCENTE DE 60W		200,000	UNIDADE	6,83	1366,00
Valor total extenso:						
499	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO HQL 400W.		30,000	UNIDADE	43,66	1309,80
Valor total extenso:						
500	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR.		300,000	UNIDADE	28,69	8607,00
Especificação : DE 110 E 220 VOLTS						



Valor total extenso:						
501	LUVA DE COBERTURA.		3,000	PAR	22,33	66,99
Valor total extenso:						
502	LUVA DE PROTEÇÃO PARA ELETRICISTA 500V		6,000	PAR	34,33	205,98
Valor total extenso:						
503	PARA RAO POLIMÉRICO		12,000	UNIDADE	160,00	1920,00
Valor total extenso:						
504	PARAFUSADEIRA /FURADEIRA DE IMPACTO 18V BIVOLT		4,000	UNIDADE	960,00	3840,00
Valor total extenso:						
505	PARAFUSO MAQ M-16 X 300 M		250,000	UNIDADE	24,66	6165,00
Valor total extenso:						
506	PILHA ALCALINA AA DE 1,5V RECARREGÁVEL DE 2500MAH.		150,000	UNIDADE	20,66	3099,00
Valor total extenso:						
507	PILHA ALCALINA AAA DE 1,5V RECARREGÁVEL DE 2500MAH.		150,000	UNIDADE	23,16	3474,00
Valor total extenso:						
508	PILHA COMUM GRANDE D DE 1,5V (CARTELA COM DUAS UNIDADES).		200,000	UNIDADE	10,20	2040,00
Valor total extenso:						
509	PILHA COMUM MÉDIA C DE 1,5V (CARTELA COM DUAS UNIDADES).		200,000	UNIDADE	8,16	1632,00
Valor total extenso:						
510	PLUG 2P + T PARA CONDICIONADOR DE AR		50,000	UNIDADE	9,50	475,00
Valor total extenso:						
511	PLUG CANNON FEMEA 1057A VERMELHO (CANNON FEMEA)		50,000	UNIDADE	9,66	483,00
Valor total extenso:						
512	PLUG CANNON FEMEA PCM-236 PRETO		50,000	UNIDADE	7,16	358,00
Valor total extenso:						
513	PLUG CANNON MACHO 1058A VERMELHO (CANNON MACHO).		50,000	UNIDADE	9,50	475,00
Valor total extenso:						
514	PLUG CANNON MACHO PCM-236 PRETO.		50,000	UNIDADE	7,00	350,00
Valor total extenso:						
515	PLUG CANNON/LINHA NOR. 3000 CROMADO (CANNON FEMEA).		50,000	UNIDADE	14,33	716,50
Valor total extenso:						
516	PLUG CANNON/LINHA NOR. 3001 CROMADO (CANON MACHO)		50,000	UNIDADE	7,81	390,50
Valor total extenso:						
517	RABICHO PARA LAMPADA FLUORESCENTE-PADRÃO NOVO		100,000	UNIDADE	6,66	666,00
Valor total extenso:						
518	REATOR DE 20W CONVENCIONAL.		100,000	UNIDADE	27,66	2766,00
Valor total extenso:						
519	REATOR ELETRÔNICO 1X32A/40W PARA LAMPADA FLUORESCENTE.		100,000	UNIDADE	37,00	3700,00
Valor total extenso:						
520	REATOR ELETRÔNICO DUPLO 2X20W		100,000	UNIDADE	55,36	5536,00
Valor total extenso:						
521	REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RAPIDA 1X40WX220V.		100,000	UNIDADE	40,16	4016,00
Valor total extenso:						
522	REATOR ELETRÔNICO PARTIDA RAPIDA 2X40WX220V.		100,000	UNIDADE	46,21	4621,00



Valor total extenso:						
523	REATOR ELETRONICO 1X20W	100,000	UNIDADE	31,33	3133,00	
Valor total extenso:						
524	REATOR LAMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W E-27.	100,000	UNIDADE	65,08	6508,00	
Valor total extenso:						
525	REATOR PARA LAMPADA DESC HPL-N 400 SÓDIO/METÁLICO	100,000	UNIDADE	140,00	14000,00	
Valor total extenso:						
526	REDUÇÃO E-40/E24	40,000	UNIDADE	9,50	380,00	
Valor total extenso:						
527	RELE FOTOEETRICO 220V/74NA	20,000	UNIDADE	31,66	633,20	
Valor total extenso:						
528	RELE FOTOELETRICO (FOTOCÉLULA) 1000W/220V.	20,000	UNIDADE	31,66	633,20	
Valor total extenso:						
529	SINTO DE SEGURANÇA PARA ELETRICIDADE ALMOFADA COURO	3,000	UNIDADE	326,00	978,00	
Valor total extenso:						
530	SOQUETE DE LAMPADA FLUORESCENTE.	450,000	UNIDADE	4,66	2097,00	
Valor total extenso:						
531	START PARA LAMPADA FLUORESCENTE DE 20W	100,000	UNIDADE	3,63	363,00	
Valor total extenso:						
532	START PARA LAMPADA FLUORESCENTE DE 32W	100,000	UNIDADE	4,90	490,00	
Valor total extenso:						
533	TALABARTE DE NYLON CG 240	6,000	PEÇA	177,00	1062,00	
Valor total extenso:						
534	TERMINAL GARFO PARA CABO DE 1MM.	30,000	UNIDADE	0,83	24,90	
Valor total extenso:						
535	TERMINAL GARFO PARA CABO DE 2,5MM.	30,000	UNIDADE	1,23	36,90	
Valor total extenso:						
536	TERMINAL REDONDO PARA CABO DE 2,5MM.	30,000	UNIDADE	0,76	22,80	
Valor total extenso:						
537	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA AR CONDICIONADO.	50,000	UNIDADE	15,00	750,00	
Valor total extenso:						
538	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T PADRÃO NOVO PARA MICRO.	100,000	UNIDADE	15,33	1533,00	
Valor total extenso:						
539	TOMADA EMBUTIR 2P+T SB 20A	100,000	UNIDADE	12,00	1200,00	
Valor total extenso:						
540	TOMADA EMBUTIR 2P+T 4X2 SB 10A.	100,000	UNIDADE	10,66	1066,00	
Valor total extenso:						
541	TOMADA EMBUTIR UNIVERSAL 4X2 SB.	150,000	UNIDADE	14,00	2100,00	
Valor total extenso:						
542	TUBO ELETRODUTO PVC 1 (TIPO BOLSA) PEÇA COM 3M.	200,000	UNIDADE	24,70	4940,00	
Valor total extenso:						
543	TUBO ELETRODUTO PVC DE 25MM (TIPO BOLSA) PEÇA COM 3M.	200,000	UNIDADE	20,63	4126,00	
Valor total extenso:						
544	TUBO ELETRODUTO PVC DE 3/4" (TIPO BOLSA) PEÇA COM 3M.	100,000	UNIDADE	16,43	1643,00	
Valor total extenso:						



545	TUBO ELETRODUTO PVC DE 32MM (TIPO BOLSA) PEÇA COM 3M		100,000	UNIDADE	23,56	2356,00
Valor total extenso:						
546	TUBO ELETRODUTO PVC DE 40MM (TIPO BOLSA) PEÇA COM 3M.		100,000	UNIDADE	30,30	3030,00
Valor total extenso:						
547	TUBO ORGANIZADOR DE FIOS 1/2".		100,000	UNIDADE	22,66	2266,00
Valor total extenso:						
548	VENTILADOR DE PAREDE.		200,000	UNIDADE	258,00	51600,00
Valor total extenso:						
549	BRAÇO 3M		200,000	UNIDADE	259,33	51866,00
Especificação : BRAÇO PARA LUMINÁRIA - ILUMINAÇÃO PÚBLICA MEDINDO 3 METROS						
Valor total extenso:						
550	PARAFUSO 16 X 250		150,000	UNIDADE	1,71	256,50
Valor total extenso:						
551	ARMAÇÃO PESADA 1X1		60,000	UNIDADE	9,00	540,00
Especificação : ARMAÇÃO PESADA COM ISOLADOR 72X72 1X1						
Valor total extenso:						
552	ARMAÇÃO PESADA 2X2		60,000	UNIDADE	7,41	444,60
Especificação : ARMAÇÃO PESADA COM ISOLADOR 72X72 2X2						
Valor total extenso:						
553	PREGO COM CABEÇA 25 X 72		200,000	PACOTE	32,43	6486,00
Valor total extenso:						
554	PREGO COM CABEÇA 25 X 78		300,000	PACOTE	34,00	10200,00
Valor total extenso:						
555	TUBO PARA ESGOTO EM PVC, 150MM - BARRA COM 6M		120,000	UNIDADE	275,16	33019,20
Valor total extenso:						
556	TUBO PARA ESGOTO EM PVC, 200MM - BARRA COM 6M		60,000	UNIDADE	468,33	28099,80
Valor total extenso:						
557	VASSOURA ANCINHO PARA JARDIM COM CABO		160,000	UNIDADE	31,33	5012,80
Valor total extenso:						
558	LUVA DE ALGODAO COM PIGMENTOS DE PVC		3000,000	PAR	5,13	15390,00
Valor total extenso:						
559	BARRA DE ATERRAMENTO DE 1,5 METROS		50,000	UNIDADE	33,66	1683,00
Valor total extenso:						
560	BARRA DE ATERRAMENTO DE 2,5 METROS		20,000	UNIDADE	46,66	933,20
Valor total extenso:						
561	BOCAL PLAFON SOQUETE		700,000	UNIDADE	6,30	4410,00
Valor total extenso:						
562	BOMBA D'GUA SUBMERSA PARA POÇO 800 WTS		10,000	UNIDADE	500,00	5000,00
Valor total extenso:						
563	BOMBA D'GUA SUBMERSA PARA POÇO 900 WTS		10,000	UNIDADE	594,66	5946,60
Valor total extenso:						
564	BOMBA PULVERIZADORA DE 12 LITROS		4,000	UNIDADE	168,33	673,32
Valor total extenso:						
565	BOMBA PULVERIZADORA DE 20 LITROS		5,000	UNIDADE	311,00	1555,00
Valor total extenso:						
566	CABO DE 10 MM		1030,000	METRO	10,33	10639,90



Valor total extenso:						
567	CABO DE 16 MM		500,000	METRO	16,63	8315,00
Valor total extenso:						
568	CABO DE 2,5MM		1560,000	METRO	2,56	3993,60
Valor total extenso:						
569	CABO DE 4,0MM		1560,000	METRO	4,16	6489,60
Valor total extenso:						
570	CABO DE 6,0MM		1530,000	METRO	5,86	8965,80
Valor total extenso:						
571	CABO TORCIDO 2,5 MM		1000,000	METRO	5,31	5310,00
Valor total extenso:						
572	CAIXA PADRÃO BIFASICO		10,000	UNIDADE	118,33	1183,30
Valor total extenso:						
573	CAIXA PADRÃO MONOFASICO		10,000	UNIDADE	89,44	894,40
Valor total extenso:						
574	DIJUNTOR 16 AMP		100,000	UNIDADE	25,27	2527,00
Valor total extenso:						
575	DIJUNTOR BIPOLAR 40 AMP		25,000	UNIDADE	36,73	918,25
Valor total extenso:						
576	DIJUNTOR BIPOLAR 50 AMP		25,000	UNIDADE	37,40	935,00
Valor total extenso:						
577	DIJUNTOR UNIPOLAR 25 AMP		50,000	UNIDADE	13,83	691,50
Valor total extenso:						
578	DIJUNTOR UNIPOLAR 32 AMP		50,000	UNIDADE	15,83	791,50
Valor total extenso:						
579	FITA ISOLANTE 20 MT		150,000	UNIDADE	9,76	1464,00
Valor total extenso:						
580	INTERRUPTOR		200,000	UNIDADE	8,59	1718,00
Valor total extenso:						
581	LAMPADA DE LED 15 WTS BIVOLT		800,000	UNIDADE	14,81	11848,00
Valor total extenso:						
582	LAMPADA DE LED 45 WTS BIVOLT		500,000	UNIDADE	52,33	26165,00
Valor total extenso:						
583	REFLETOR DE LED 100 WTS		50,000	UNIDADE	133,33	6666,50
Valor total extenso:						
584	REFLETOR DE LED 30 WTS		50,000	UNIDADE	70,66	3533,00
Valor total extenso:						
585	REFLETOR DE LED 50 WTS		50,000	UNIDADE	92,33	4616,50
Valor total extenso:						
586	TOMADAS COM PLACA		200,000	UNIDADE	12,29	2458,00
Valor total extenso:						
587	TOMADAS COM PLACA E APAGADOR 10 E 20 AMP		250,000	UNIDADE	11,33	2832,50
Valor total extenso:						
588	TOMADA COM PLACA DE 10 E 20 AMP		250,000	UNIDADE	8,50	2125,00
Valor total extenso:						
589	TOMADA DE SOBREPOR DE 10 AMP		250,000	UNIDADE	7,87	1967,50
Valor total extenso:						
590	TOMADA DE SOBREPOR DE 20 AMP		100,000	UNIDADE	9,33	933,00
Valor total extenso:						



591	FURADEIRA ELETRICA 220V		5,000	UNIDADE	456,33	2281,65
Valor total extenso:						
592	MARTELETE 220V		5,000	UNIDADE	742,33	3711,65
Valor total extenso:						
593	MAQUITA		5,000	UNIDADE	796,66	3983,30
Especificação : Potência: 2.200W Diâmetro do Disco : 180mm Rotações por minuto: 6.600 Dimensões(C x L x A) : 473 x 105 x 140 mm Peso: 4.7Kg						
Valor total extenso:						
594	ROÇADEIRA		4,000	UNIDADE	2506,33	10025,32
Especificação : Capacidade do tanque de combustível (l) 0.58 Cilindrada (cm³) 35.2 Potência (kW/cv) 1.7/2.3 Rot. máx. (rpm) 12,500 Rot. lenta (rpm) 2,800 Peso (kg) 1) 7.7						
Valor total extenso:						
595	TIJOLO 20X30 C/8FUROS		50000,000	UNIDADE	2,00	100000,00
Valor total extenso:						
596	LUVA DE PROCEDIMENTO LISA.		100,000	PAR	8,48	848,00
Especificação : LUVA LATEX P, M, G						
Valor total extenso:						
597	LIXA Nº 80 PARA PAREDE, TAMANHO 225 X 277MM		100,000	UNIDADE	2,16	216,00
Valor total extenso:						
598	MANGUEIRA REFORÇADA		50,000	UNIDADE	71,00	3550,00
Valor total extenso:						
599	REJUNTE PARA CERÂMICA NA COR AREIA (SACO COM 1KG)		300,000	QUILO	12,50	3750,00
Valor total extenso:						
600	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR PRETO		25,000	LATÃO	116,26	2906,50
Especificação : GALÃO COM 3,6L						
Valor total extenso:						
601	TINTA ESMALTE SINTÉTICO NA COR VERDE GALÃO COM 3,6 LITROS		25,000	LATÃO	120,00	3000,00
Valor total extenso:						
602	TINTA INTERNA LAVÁVEL, SEMI-BRILHO, NA COR VERDE		25,000	LATÃO	471,33	11783,25
Especificação : LATÃO 18 LITROS						
Valor total extenso:						
603	TINTA PARA PINTURA DE PISO ESPORTIVO NA COR AZUL		25,000	LATÃO	343,38	8584,50
Especificação : GALÃO COM 18L						
Valor total extenso:						
604	ABRAÇADEIRA DE NYLON T8 - COR BRANCA, PACOTE COM 100 UND		50,000	UNIDADE	36,66	1833,00
Valor total extenso:						
605	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC DE EMBUTIR PARA 16 ELEMENTOS.		40,000	UNIDADE	105,33	4213,20
Valor total extenso:						
606	CABO DE 8 MM		30,000	METRO	9,23	276,90
Valor total extenso:						
607	TOMADA COMUM DE 20 AMPERES		250,000	UNIDADE	9,66	2415,00
Valor total extenso:						
608	TOMADA CONJUGADA COM APAGADOR		125,000	UNIDADE	11,33	1416,25
Valor total extenso:						
609	TOMADA DUPLA		125,000	UNIDADE	11,08	1385,00
Valor total extenso:						
610	APAGADOR SIMPLES		125,000	UNIDADE	5,50	687,50



Valor total extenso:						
611	APAGADOR DUPLO		125,000	UNIDADE	9,79	1223,75
Valor total extenso:						
612	FITA ISOLANTE 3M		150,000	UNIDADE	3,16	474,00
Valor total extenso:						
613	FITA ALTA FUSÃO		100,000	UNIDADE	13,93	1393,00
Valor total extenso:						
614	REFLETOR 24W		100,000	UNIDADE	45,66	4566,00
Valor total extenso:						
615	RELÊ COM BASE PARA REFLETOR		100,000	UNIDADE	33,50	3350,00
Valor total extenso:						
616	DISJUNTOR VARIADOS		200,000	UNIDADE	10,08	2016,00
Valor total extenso:						
617	CONDUITE 250/3/14		2500,000	METRO	2,86	7150,00
Valor total extenso:						
618	CONDUITE 250/1 POLEGADA		2500,000	UNIDADE	4,83	12075,00
Valor total extenso:						
619	GARRA PARA CABO DE ALUMÍNIO 6.1/0AWG		2,000	METRO	8,00	16,00
Valor total extenso:						
620	TRANSFORMADOR MONOFÁSICO 13.800 DE 15KVA		2,000	UNIDADE	12,20	24,40
Valor total extenso:						
621	ESCADA EXT. MADEIRA 6X7,4M		1,000	UNIDADE	245,00	245,00
Total :						
						9726453,59