



TERMO DE REFERÊNCIA (PROJETO BÁSICO)

INTRODUÇÃO

O presente projeto foi elaborado em cumprimento ao disposto no art. 14º c/c art. 15º, IX, ambos da Lei 8.666/93. Para a contratação, através do procedimento licitatório pertinente, de empresa qualificada no fornecimento de materiais de construção, materiais elétricos, ferramentas hidráulicas e outros.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Contratação de empresa em fornecimento de materiais de construção, materiais elétricos, ferramentas hidráulicas e outros. Com intuito de atender a demanda das Secretarias Municipais da Prefeitura de Novo Progresso -PA.

1. JUSTIFICATIVA

A compra de produtos de materiais de construção, materiais elétricos, ferramentas hidráulicas e outros. Tendo em vista que os mesmos poderão ser utilizados para manutenções, reformas pequenas, entre outras necessidades que possam vir a surgir, se faz necessário para atender necessidades das Secretarias, deste município conforme pedido de abertura de procedimento licitatório em anexo.

Por fim, é importante destacar que as quantidades são meramente estimadas tendo em vista que a necessidade é eventual e será somente deferida após solicitação devidamente motivada.

2. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

2.1 Em estrita obediência às solicitações devidamente juntadas, segue em anexo os itens a serem contratados:

3. SOLICITAÇÃO DE FORNECIMENTO



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO

Prefeitura Municipal de
**NOVO
PROGRESSO**
Agora é trabalhar!

CNPJ/MF nº 10.221.786/0001-20

3.1. Os produtos deverão ser solicitados através de formulário de requisição assinado Pelo Secretário Municipal;

3.2. A entrega deverá ser feita no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, contados do recebimento da nota de autorização de despesa, salvo, se por motivo justo a Contratada solicitar prorrogação de prazo, e este, ser aceito pela Contratante.

4. OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

4.1. Além dos encargos de ordem legal e dos demais assumidos nas cláusulas e condições do Contrato a ser firmado, obrigar-se-á, ainda, a contratada:

4.1.1. Manter um supervisor responsável pelo gerenciamento dos serviços, com poderes de representante ou preposto, para tratar com o contratante dos assuntos relacionados à execução do contrato;

4.1.2. Exigir o imediato afastamento de qualquer empregado ou preposto da Contratada que não mereça confiança ou embarace a fiscalização ou, ainda, que se conduza de modo inconveniente ou incompatível com o exercício das funções que lhe foram atribuídas;

4.1.3. Em relação às condições de fornecimento a Contratada deverá:

a) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente às condições do Edital, de seus anexos;

b) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente às condições do Contrato;

c) Entregar os produtos obedecendo rigorosamente à legislação vigente inerente ao objeto;

d) Cumprir a legislação aplicável.

4.1.4. A Contratada deverá reparar corrigir, remover, as suas expensas, no todo em parte o(s) produto(s) em que se verifiquem danos em decorrência proveniente de qualquer evento (problemas de transporte, defeito de fabricação ou de armazenagem, reprovado pela CONTRATANTE, e outros), providenciando sua substituição, quando for o caso, no prazo de até **05 (cinco) dias corridos**, improrrogáveis, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente.

4.1.5. Em hipótese alguma serão aceitos itens em desacordo com as condições pactuadas, ficando ao encargo da contratada o controle de qualidade do fornecimento.

5. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

5.1. A gestão do contrato será feita pela Prefeitura Municipal de Novo Progresso/PA, ficando a fiscalização por conta da Secretaria Municipal de Administração;



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO



CNPJ/MF nº 10.221.786/0001-20

- 5.2. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do Contrato, inclusive a observância do prazo de vigência, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados;
- 5.3. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante deverão ser solicitadas a seus superiores, em tempo hábil para a aprovação das medidas convenientes;
- 5.4. A existência da fiscalização de nenhum modo diminui ou altera a responsabilidade da licitante vencedora na prestação de serviços a serem executados;
- 5.5. A licitante vencedora deverá manter preposto, aceito pela Administração, durante o período de vigência do contrato, para representá-la sempre que for necessário.

6. DO PAGAMENTO

- 6.1. O pagamento será efetuado mensalmente, em conta - corrente indicada pela Contratada, por meio de ordem bancária remetida ao banco, até o 5º (quinto) dia útil da dezena subsequente àquela em que ocorrer a prestação de serviço, sendo esta aferida a partir da apresentação dos documentos que compõem a cobrança – Fatura e Nota Fiscal –, devidamente atestados pelo setor competente para a sua aceitação;
- 6.2. Não será permitido qualquer tipo de pagamento através de boleto bancário ou por outro meio diferente dos previstos no contrato;

Novo Progresso- PA, 20 de junho de 2018.

Elon. Sampaio
Departamento de Compras



Para
Governo Municipal de Novo Progresso

RESUMO DE COTAÇÃO DE PREÇOS - valor médio
Cotação : 20180620001

Pag.: 21

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
010106	AREIA TIPO FINA - LAVADA PARA CONSTRUCAO	1.057,0000	69,500	73.481,50
010110	AREIA TIPO GROSSA - LAVADA PARA CONSTRUCAO	1.057,0000	69,500	73.481,50
010115	AREIA TIPO MEDIA - LAVADA PARA CONSTRUCAO	1.099,0000	69,500	76.380,50
010131	CAIXA DESCARGA Altura:64,5cm/Largura:38cm/Comprimento:83,5cm (aproximadamente)	138,0000	45,833	6.324,95
010139	CAL HIDRATADA EMBALAGEM 20Kg	2.650,0000	18,167	48.142,55
010179	CIMENTO COMUM SACO C/50Kg - ESPECIFICACAO - CINZA, EMBALAGEM SACO COM 50KG	3.961,0000	35,627	141.831,09
013368	ADESIVO PLASTICO P/PVC 75g. Especificacao: Aplicacao: Promover a uniao entre tub	289,0000	12,017	3.472,91
010201	JOELHO USO REDE HIDRAULICA, 90 GRAUS, EM PVC, 20 MM, para esgoto.	321,0000	1,350	433,35
010204	JOELHO USO REDE HIDRAULICA, 90 GRAUS, EM PVC 25 MM. Especificacao: 90 graus, em	321,0000	1,595	512,00
010206	JOELHO USO REDE HIDRAULICA, 90 GRAUS, EM PVC, 25 MM. PARA ESGOTO.	273,0000	1,880	507,78
010210	JOELHO USO REDE HIDRAULICA, 90 GRAUS, EM PVC, 20 MM C/ROSCA.	258,0000	2,425	625,65
010211	CURVA EM PVC USO REDE HIDRAULICA 90 GRAUS 20MM.	418,0000	2,250	940,50
010216	CURVA EM PVC USO REDE HIDRAULICA 90 GRAUS 25MM	338,0000	1,540	520,52
010227	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	134,0000	54,000	7.236,00
010229	FECHADURA SIMPLES PARA PORTA EXTERNA	114,0000	51,500	5.871,00
010235	FITA VEDA ROSCA, DIMENSAO 18MM X 50M. Especificacao: Fita veda rosca, produto 1	270,0000	6,300	1.701,00
010240	FORRO LINEAR DE PVC BRANCO 8mm X 20cm X 3mt. Especificacao: Forro Linear de PVC	2.155,0000	18,533	39.938,61
010258	LAVATORIO EM LOUCA NA COR BRANCA. Especificacao, altura: 18,50 cm / Largura: 44	73,0000	114,333	8.346,31
010270	PREGO 18X27	107,0000	12,933	1.383,83
010272	PREGO 17X27	117,0000	12,600	1.474,20
010274	PREGO 19X39	92,0000	13,267	1.220,56
010281	PREGO 18X24	85,0000	13,267	1.127,69
010288	PREGO PARA TELHA DE FIBROCIMENTO	169,0000	14,267	2.411,12
010292	PEDRA BRITA N. 3/8	551,0000	135,000	74.385,00
010296	PORTA LISA DE MADEIRA, 210x80	106,0000	220,000	23.320,00
010299	RALO DE ESGOTO P/BANHEIRO	110,0000	18,357	2.019,27
010304	SIFAO SAFONADO UNIVERSAL	126,0000	10,597	1.335,22
010306	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44x0,50 04mm	3.226,0000	35,297	113.858,12
010307	TORNEIRA DE 1/2 DE FERRO P/USO GERAL	129,0000	28,250	3.644,25
010311	TORNEIRA PIA 1/2,3/4	103,0000	22,250	2.291,75
010321	VASO SANITARIO EM LOUCA, Especificacao, tipo bacia turca, na cor branca.	82,0000	160,000	13.120,00
010367	BROXA RETANGULAR P/PINTURA 190x76mm	5,0000	9,200	46,00
010373	CADEADO EM LATAO 35 MM	60,0000	26,250	1.575,00
010377	CADEADO EM LATAO 60 MM	68,0000	40,750	2.771,00
010384	TE SOLDABEL 20mm3	348,0000	2,900	1.009,20
010388	TE SOLDABEL 25mm	398,0000	2,000	796,00
010391	TE SOLDABEL C/ROSCA 20mm x 1/2	278,0000	3,600	1.000,80
010401	BARRA DE FERRO 1/2 X 12MT (LIVRE PARTICIPACAO)	1.643,0000	74,450	122.321,35
010404	PREGO 27X17	83,0000	12,900	1.070,70
010412	BOCAL DE LOUCA	162,0000	4,095	683,39
010423	FIO CABINHO 2,5MM. Especificacao, fio cabinho 2,5 mm.	100,0000	1,600	160,00
010710	REFLETOR Potencia 300/500w para lampadas Halogenas. Especificacao, potencia:300/	159,0000	89,000	14.151,00
010712	CAIXA DE SOBREPOR P/TOMADA SIMPLES	167,0000	7,220	1.205,74
010714	CAIXA DE SOBREPOR 4X2 PVC C/INTERRUPTOR 1 SECAO SIMPLES	182,0000	2,720	495,04
010716	INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 2P+T 20A/250V. Especificacao, 1	220,0000	14,745	3.243,90

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
010717	Interruptor Simples CANALETA C/TAMPA E DIVISAO. Especificacao, canaleta com tampa e divisao - Barras	325,0000	9,550	3.103,75
010722	CABO FLEXIVEL 2,50MMy 750V (cor branco): Especificacao : ROLO DE 100M TENSAO: 75	21,0000	115,725	2.430,22
010735	CABO FLEXIVEL 2,50MMy 750V (cor verde): Especificacao : ROLO DE 100M TENSAO: 750	21,0000	80,725	1.695,22
010736	CABO FLEXIVEL 2,50MMy 750V (cor vermelha) - ESPECIFICACAO - ROLO DE 100M TENSAO	21,0000	80,725	1.695,22
010738	CABO FLEXIVEL 2,50MMy 750V (cor amarelo). Especificacao, ROLO DE 100M TENSAO: 75	21,0000	80,725	1.695,22
010747	DISJUNTOR ELE_TRICO TERMO-MAGN_TICO UNIPOLAR 25 AMPERES: Especificacao : Disjunt	92,0000	18,745	1.724,54
010752	DISJUNTOR ELE_TRICO TERMO-MAGN_TICO BIPOLAR 50 AMPERES TRIFASICO: Especificacao	93,0000	67,945	6.318,89
010774	EXTENSAO BIPOLAR. Especificacao, com 05 metros, 2 polos e 04 tomadas.	110,0000	36,950	4.064,50
010776	FIO FLEXIVEL PARALELO DE 2X1,5MM, COM ISOLACAO DE 750V. Especificacao, rolo com	31,0000	106,495	3.301,34
010789	FIO FLEXIVEL PARALELO DE 2X2,5MM, COM ISOLACAO DE 750V. Especificacao, rolo com	32,0000	161,745	5.175,84
010790	FIO PARALELO 2,5MM. Especificacao, Fio PARALELO 2,5 mm	1.400,0000	3,345	4.683,00
010792	FIO PARALELO 4,0MM	1.400,0000	4,945	6.923,00
010796	FIO PARALELO 6,0MM	1.400,0000	7,490	10.486,00
010798	FITA ISOLANTE ALTA FUSAO 0,19MM X 10M Especificacao, fila isolante, alta fusao,	274,0000	7,945	2.178,93
010800	INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V 01 TECLA. Especificacao, de embutir, fosforescente,	154,0000	13,745	2.116,73
010801	INTERRUPTOR PARALELO 10A/250V 02 TECLAS. Especificacao, de embutir, fosforescente	157,0000	13,745	2.157,97
010804	INTERRUPTOR DE SOBREPOR SIMPLES 10A/250V 01 TECLA. Especificacao, Sistema X de 1	157,0000	9,245	1.451,46
010805	LAMPADA DE LUZ MISTA 220 WATTS BASE E-27 220 VOLTS. Especificacao, material conf	504,0000	65,000	39.260,00
010807	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 40 WATTS 220 VOLTS. Especificacao, Luz	570,0000	48,000	27.360,00
010809	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 25 WATTS. Especificacao, Luz branca, ba	640,0000	17,400	11.136,00
010811	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 30 WATTS 220 VOLTS. Especificacao, luz	180,0000	30,450	5.481,00
010812	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 20 WATTS. Especificacao, Luz branca, b.	645,0000	15,240	9.829,80
010813	SOQUETE DE PORCELANA SIMPLES	182,0000	3,950	718,90
010814	BENJAMIM UNIVERSAL T 3 SAIDAS,	224,0000	9,150	2.049,60
010815	TOMADA DE TRES PINOS.	224,0000	12,250	2.744,00
010816	TOMADA SIMPLES P/ALVENARIA.	229,0000	10,950	2.507,55
010817	TOMADA DE SOBREPOR 2P+T 10A/250V	182,0000	9,445	1.718,99
010851	CAVADEIRA ARTIC C/ CB 1,50M	23,0000	104,000	2.392,00
010852	CAVADEIRA DE CORTE	23,0000	93,500	2.150,50
010853	COLHER DE PEDREIRO P/MASSA	35,0000	23,830	834,05
010854	CABO P/ ENXADA EM MADEIRA 1,5M	61,0000	16,200	988,20
013548	DESENPENADEIRA EM PLASTICO - especificacao,profundidade, aproximadamente 30,0cm	59,0000	16,745	987,96
010855	ENXADA LARGA C/ CB	51,0000	49,250	2.511,75
010856	CAPA P/ CHUVA. Especificacao (plástico - PEAD - polietileno de alta densidade) C	220,0000	53,750	11.825,00
010873	EXTENSAO BIPOLAR DE 3 METROS: Especificacao : 3 METROS DE COMPRIMENTO, 2 POLOS E	137,0000	31,750	4.349,75
010875	TOMADA DE EMBUTIR PARA MOVEL. Especificacao, na cor branca, tensao maxima de 250	117,0000	15,200	1.778,40
010878	PLAFON SIMPLES DE PLASTICO - COR BRANCA P/ UMA LAMPADA	161,0000	9,293	1.496,17
010906	MANGUEIRA PRETA DE POLIETILENO MEIA POLEGADA	2.550,0000	0,580	1.479,00
010909	PENEIRA PARA CAF_E ARO 60 EM PLASTICO. Especificacao, tamanho medio de 60 cm de	25,0000	28,245	706,13
010911	CAIXA DAGUA 1.000 LITROS. Especificacao, em polietileno com capacidade de 1.000	54,0000	381,667	20.610,02
010913	CAIXA D' AGUA 2.000 LITROS. Especificacao, em polietileno com capacidade de 2.00	43,0000	780,000	33.540,00
010915	BARRA DE FERRO 8MM X 12MT	1.030,0000	42,963	44.251,89
010916	BARRA DE FERRO 4,2MM X 12MT	980,0000	15,830	15.513,40
010920	BARRA DE FERRO 3/8 X 12MT	820,0000	43,963	36.049,86

Código	Descrição	Quant.	Vi. unitário	Vi. total
010922	BARRA DE FERRO 1/2 X 12MT	840,0000	70,000	58.800,00
010925	MANGUEIRA PRETA 3/4"	2.780,0000	2,300	6.394,00
010926	PO DE BRITA	330,0000	132,500	43.725,00
010927	TUBO DE ESGOTO (SOLDAVEL) 25MM 6MT	175,0000	22,250	3.893,75
010928	TUJOS 6 (SEIS) FUROS (LIVRE PART)	236.250,0000	0,610	144.112,50
010929	ÓCULOS DE SEGURANÇA. Especificação, constituído de armação em nylon resistente e	185,0000	18,750	3.468,75
010939	CARRINHO DE MÃO EXTRAFORTE	62,0000	129,500	8.029,00
010940	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 45 WATTS - Especificação: luz branca, base E-27, 1	499,0000	48,750	24.326,25
010941	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 85 WATTS - Especificação: luz branca, base E-27, 1	344,0000	99,750	34.314,00
010942	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS - 20 AMPERES	59,0000	54,445	3.212,26
010943	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS - 32 AMPERES	60,0000	54,445	3.266,70
010944	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS - 40 AMPERES	50,0000	57,945	2.897,25
010945	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS - 40 AMPERES	45,0000	78,750	3.543,75
010948	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS - 70 AMPERES	48,0000	96,000	4.608,00
010394	TE SOLDAVEL C/ROSCA 25mm x 3/4	273,0000	3,900	1.064,70
010946	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS - 50 AMPERES	50,0000	83,750	4.187,50
013308	FIO CABINHO 2,5MM	1.880,0000	10,475	17.596,00
010949	AREIA TIPO FINA - LAVADA PARA CONSTRUÇÃO. (EXCLUSIVA ME EPP)	128,0000	0,000	0,00
010950	AREIA TIPO GROSSA - LAVADA PARA CONSTRUÇÃO. (EXCLUSIVA ME EPP)	128,0000	0,000	0,00
010951	AREIA TIPO MEDIA -LAVADA PARA CONSTRUÇÃO.(EXCLUSIVA ME EPP)	142,0000	0,000	0,00
010957	TUJOS 6 (SEIS) FUROS (EXCLUSIVA ME EPP)	69.750,0000	0,610	42.547,50
010953	CIMENTO COMUM SACO C/50Kg - ESPECIFICACAO - CINZA, EMBALAGEM SACO COM 50KG. ((E	1.329,0000	0,000	0,00
027773	TELHA DE FIBROCIMENTO 2,44x0,50 04mm (ME EPP)	1.080,0000	0,000	0,00
010954	BARRA DE FERRO 1/2 X 12MT (EXCLUSIVA ME EPP)	546,0000	0,000	0,00
010153	TUBO 20mm ESGOTO (SOLDAVEL) 6mt	443,0000	20,300	8.992,90
010160	TUBO 40mm ESGOTO 6mt	453,0000	30,763	13.935,64
010164	TUBO 50mm ESGOTO 6mt	453,0000	42,993	19.462,24
010168	TUBO DE DESCARGA - SOBREPOR	693,0000	22,250	15.419,25
010172	CHUVEIRO ELETRICO 220V	84,0000	58,633	4.941,97
010175	CHUVEIRO ELETRICO 110V	64,0000	58,833	3.765,31
010218	LUVA PARA CANO EM PVC 20MM	318,0000	1,540	489,72
010220	LUVA PARA CANO EM PVC 25MM	318,0000	1,943	617,67
010221	DOBRADICA P/ARMARIO ZINCADA PRETA "3"	244,0000	10,000	2.440,00
010313	TORNEIRA 3/4 P/PIA RETA EM METAL CROMADO	61,0000	40,250	2.455,25
010317	TORNEIRA P/JARDIM EM PLASTICO 1/2"	71,0000	4,690	332,99
010319	TORNEIRA P/JARDIM PLASTICO 3/4"	66,0000	4,830	318,78
010336	CAIXA DE SOBREPOR 4X2 PVC C/INTERRUPTOR 2 SECAO SIMPLES	212,0000	1,500	318,00
010371	CADEADO EM LATAO 25 MM. Especificação, com trava dupla, cilindros em latao, trif	65,0000	19,750	1.283,75
010380	ALICATE UNIVERSAL. Especificação, 8 polegadas, cabo isolado embalagem com dados	16,0000	38,750	620,00
010406	PREGO 26X72	85,0000	15,800	1.343,00
010409	PREGO 22X48	85,0000	15,800	1.343,00
010418	BOCAL DE PLASTICO: Especificação : para lampada incandescente, com rabicho, base	162,0000	4,350	704,70
010708	CAIXA DE INTERRUPTOR P/VENTILADOR DE PAREDE. Especificação, de embutir, certifo	145,0000	34,245	4.965,52
010749	DISJUNTOR ELE_TRICO TERMO-MAGN_TICO BIPOLAR 30 AMPERES TRIFASICO: Especificação	86,0000	59,245	5.095,07
010751	DISJUNTOR ELE_TRICO TERMO-MAGN_TICO BIPOLAR 40 AMPERES TRIFASICO: Especificação	90,0000	64,445	5.800,05
010932	BOTINA DE SEGURANÇA TAMANHO 37 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	51,0000	61,950	3.159,45
010933	BOTINA DE SEGURANÇA TAMANHO 38 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	56,0000	61,950	3.468,20
013456	PREGO 12X12	73,0000	14,133	1.031,71
010338	LIMA CHATA	77,0000	15,200	1.170,40
010765	DISJUNTOR ELE_TRICO TERMO-MAGN_TICO TRIPOLAR 125 AMPERES TRIFASICO: Especificação	80,0000	172,500	13.800,00
010931	BOTINA DE SEGURANÇA TAMANHO 36 - Para uso ocupacional, com elástico lateral reco	47,0000	61,950	2.911,65
010938	PA DE BICO C/ CABO DE MADEIRA 1,20 CM	35,0000	48,750	1.706,25

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
010145	TUBO 100mm ESGOTO 8mt	550,0000	66,300	36.465,00
010244	PARAFUSO ATARRAXANTE C/BUCHA N. 4	1.200,5000	0,150	180,07
010246	PARAFUSO ATARRAXANTE C/BUCHA N. 5	1.300,0000	0,150	195,00
010248	PARAFUSO ATARRAXANTE C/BUCHA N. 6	1.300,0000	0,150	195,00
010252	PARAFUSO ATARRAXANTE C/BUCHA N. 7	1.300,0000	0,150	195,00
010255	PARAFUSO ATARRAXANTE C/BUCHA N. 8	1.300,0000	0,150	195,00
010285	PREGO 15X15	59,0000	14,133	833,85
010340	ARCO DE SERRA. Especificacao, regulavel ate 12 polegadas.	25,0000	37,167	929,17
010351	BROCA DE ACO RAPIDO 5/16 POLEGADAS. Especificacao, BROCA de aco rapido, 5/16 pol	24,0000	10,500	252,00
010358	BROCA DE ACO RAPIDO 6/0. Especificacao, BROCA de aco rapido, 6/0.	24,0000	11,000	264,00
010361	BROCA DE ACO RAPIDO 8/0. Especificacao, BROCA de aco rapido, 8/0.	29,0000	11,000	319,00
010364	BROCA DE ACO RAPIDO 9/64 POLEGADAS. Especificacao, BROCA de aco rapido, 9/64 pol	29,0000	10,750	311,75
010395	LAMINA DE SERRA EM ACO RAPIDO RIGIDA 12 POLEGADAS	195,0000	6,667	1.300,07
010719	CABO FLEXIVEL 1,50MMy 750V (cor preto) ESPECIFICACAO: ROLO DE 100M TENSAO: 750V	18,0000	60,475	1.088,55
010720	CABO FLEXIVEL 2,50MMy 750V (cor preto) Especificacao : ROLO DE 100M TENSAO: 750V	18,0000	80,725	1.453,05
010721	CABO FLEXIVEL 4,00MMy 750V (cor preto). Especificacao : ROLO DE 100M TENSAO: 750	19,0000	116,250	2.208,75
010741	CABO FLEXIVEL 6,0MM 750V (cor preto). ESPECIFICACAO, ROLO DE 100M DE TENSAO 750V	18,0000	166,845	3.003,21
010743	CABO FLEXIVEL 10MMy (cor preto): Especificacao : ROLO DE CABO FLEXIVEL 10MM - 10	18,0000	278,245	5.008,41
010746	CABO FLEXIVEL 10MMy (cor azul): Especificacao : ROLO DE CABO FLEXIVEL 10 MM - 10	18,0000	278,245	5.008,41
010858	MARTELO. Especificacao, tipo pena, em aco carbono, cabo em madeira 500G para ped	22,0000	39,250	863,50
010861	MARRETA EM ACO CARBONO FORJADO COM CABO DE 05 KG. Especificacao, embalagem com d	22,0000	70,450	1.549,90
010862	PRUMO DE ACO 750g	18,0000	31,750	571,50
013564	PE DE CABRA SIMPLES	21,0000	64,250	1.349,25
010864	FIO NYLON N5 2,0 C AG 3X3/8 CX C/ 24 ENV	37,0000	7,875	291,38
010866	SERROTE. Especificacao lamina em aco inox temperado, 18 polegadas.	9,0000	34,250	308,25
010866	TRENA FIBRA 30M CAIXA ABERTA. Especificacao, detalhes do produto; Caixa plastica	81,0000	66,250	5.366,25
010867	ESCADA COM DUPLA ABERTURA EM ALUMINIO, COM 6 DEGRAUS. Especificacao, de cada lad	12,0000	297,500	3.570,00
010868	ESCADA EM ALUMINIO 3 EM 1 COM 13 x 2 DEGRAUS.	13,0000	360,000	4.680,00
010869	FACAO DE 18 POLEGADAS: Especificacao, lamina em aco carbono SAE 1070, com bainha	69,0000	59,250	4.088,25
010870	VASSOURA EM ARAME PARA GRAMA. Especificacao, de aco carbono, regulavel para folh	125,0000	29,250	3.656,25
010871	TESOURA PARA JARDINAGEM. Especificacao, de alta qualidade em aco inoxidavel, com	22,0000	61,950	1.142,90
010872	PREGO 24X72	71,0000	16,200	1.150,20
010880	BUCHA N. 4	950,0000	0,115	109,25
010894	BUCHA N. 5	950,0000	0,125	118,75
010897	BUCHA N. 6	950,0000	0,130	123,50
010899	BUCHA N. 7	650,0000	0,130	84,50
010902	BUCHA N. 8	650,0000	0,135	87,75
010934	BOTINA DE SEGURANCA TAMANHO 39 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	56,0000	61,950	3.563,10
010935	BOTINA DE SEGURANCA TAMANHO 40 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	53,0000	61,950	3.283,35
010936	BOTINA DE SEGURANCA TAMANHO 41 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	53,0000	61,950	3.283,35
010937	BOTINA DE SEGURANCA TAMANHO 42 - PU C/ ELAST. Para uso ocupacional, com elástico	53,0000	61,950	3.283,35
010243	ENGATE FLEXIVEL REFORCADO 1/2" x 40 mm: Especificacao : Engate Flexivel Reforcad	5,0000	6,933	34,66
010947	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS - 60 AMPERES	23,0000	94,500	2.173,50
027114	TRANSFORMADOR TRIFASICO 10 KVA (HOMOLOGADO CELPA)	8,0000	5.500,000	44.000,00
027112	TRANSFORMADOR TRIFASICO 15 KVA (HOMOLOGADO CELPA)	9,0000	4.900,000	44.100,00
027113	TRANSFORMADOR TRIFASICO 25 KVA (HOMOLOGADO CELPA)	9,0000	5.500,000	49.500,00
027115	TRANSFORMADOR TRIFASICO 45 KVA (HOMOLOGADO CELPA)	7,0000	8.500,000	59.500,00
027116	CONECTORES RJ 70	60,0000	14,960	898,80

Código	Descrição	Quant.	VI. unitário	VI. total
027117	CONECTORES RJ 95	80,0000	22,900	1.374,00
027118	CONDUITE 2,5 POLEGADAS	450,0000	8,800	3.960,00
027119	CONDUITE 4 POLEGADAS	450,0000	15,800	7.110,00
027120	CAIXA PARA PADRÃO	35,0000	149,900	5.246,50
027121	POSTE DE CONCRETO	25,0000	398,000	9.950,00
027122	PADRÃO TRIFÁSICO	25,0000	899,000	22.475,00
027124	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS -100 AMPERES	20,0000	95,000	1.900,00
027125	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS -150 AMPERES	20,0000	298,000	5.960,00
027126	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS -250 AMPERES	25,0000	30,000	750,00
027123	DISJUNTOR ELETRICO TRIFASICOS -300 AMPERES	18,0000	690,000	12.420,00
027128	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS -150 AMPERES	18,0000	95,000	1.710,00
027129	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS -250 AMPERES	18,0000	350,000	6.300,00
027130	DISJUNTOR ELETRICO BIFASICOS -300 AMPERES	18,0000	690,000	12.420,00
027133	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 35 WATTS - Especificacao: luz branca, base E-27, 1	150,0000	42,400	6.360,00
027132	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 55 WATTS - Especificacao: luz branca, base E-27, 1	150,0000	84,250	12.637,50
027131	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 65 WATTS - Especificacao: luz branca, base E-27, 1	150,0000	96,250	14.737,50
027135	REATOR VAPOR SODIO 400W 220VREATOR 400W IP	85,0000	150,000	9.750,00
027136	LAMPADA VAPOR METALICA 400 WATS (REFLETOR) IP	140,0000	95,000	13.300,00
027140	CABO FLEXIVEL 35 MM 750V	8,0000	19,900	159,20
027139	CABO FLEXIVEL 25 MM 750V	8,0000	19,900	159,20
027137	CABO FLEXIVEL 12 MM	8,0000	19,990	159,92
027138	CABO FLEXIVEL 16 MM	8,0000	24,990	199,92
			Total :	2.224.775,54