

Solicitação de cotação de preços

Cotação de preços No: 20190220002

NOME: K.V.A.COM.DE MATERIAS ELETRICOS LTDA-ME

ENDEREÇO : AV PARA N247

BAIRRO : CENTRO CIDADE : Tucumã - PA

CNPJ : 08.783.034/0001-01

CGF : 15260998-9

O município de Tucumã, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Tucumã.

Tucumã, 20 de Fevereiro de 2019

RAFAEL ASSUNCAO PEIXOTO

Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
29733	BRAÇO ALUMINIO	IBILUX	1500,000	UNIDADE	193,000	R\$ 289.500,00
<i>Especificação : Braço aluminio c/sapata 3mt 33mm gf</i>						
19266	RELE FOTO ELET.	EXATRON	1000,000	UNIDADE	56,550	R\$ 56.550,00
<i>Especificação : Rele foto elet. 220/1000w ilumatic rm74/n</i>						
29734	BASE RELE P/RELE ILUMATIC	ILUMATIC	500,000	UNIDADE	19,850	R\$ 9.925,00
<i>Especificação : Base rele p/rele ilumatic</i>						
29735	LAMP. VAPOR MER.	DEMAPE	1000,000	UNIDADE	23,520	R\$ 23.520,00
<i>Especificação : Lamp. vapor mercurio 220/80w e27 emp.</i>						
29736	LAMP. VAPOR MERCURIO	DEMAPE	1000,000	UNIDADE	27,550	R\$ 27.550,00
<i>Especificação : Lamp. vapor mercurio 220/125w e27 emp.</i>						
19392	LAMP VAPOR SODIO 70W	EMPALUX	2000,000	UNIDADE	35,370	R\$ 70.740,00
<i>Especificação : Lamp vapor sodio 70w/220 e-27 emp</i>						
19409	LAMP VAPOR SODIO 100 W OVOIDE EMPALUX	EMPALUX	500,000	UNIDADE	49,660	R\$ 24.830,00
<i>Especificação : Lamp vapor sodio 100w/220 e-27 emp</i>						
29738	LAMP VAPOR SODIO 100W/220 E-40 EMP	EMPALUX	1500,000	UNIDADE	49,660	R\$ 74.490,00
<i>Especificação : Lamp vapor sodio 100w/220 e-40 emp</i>						
18944	ADAPTADOR E-27 - E40	DECOLUX	200,000	UNIDADE	11,550	R\$ 2.310,00
<i>Especificação : ADAPTADOR E-27 - E40</i>						
18943	ADAPTADOR E-40 - E27	DECOLUX	200,000	UNIDADE	11,550	R\$ 2.310,00
<i>Especificação : ADAPTADOR E-40 - E27</i>						
29743	ILUM. ILP-100M E27/E40-PUBLICA	ILUMATIC	1500,000	UNIDADE	95,550	R\$ 143.325,00
<i>Especificação : ILUM. ILP-100M E27/E40-PUBLICA</i>						
18933	CONECTOR CDP.120	INTELLY	1000,000	UNIDADE	23,950	R\$ 23.950,00
<i>Especificação : CONECTOR CDP.120</i>						
13874	CONECTOR CDP 70	INTELLY	1000,000	UNIDADE	8,540	R\$ 8.540,00
<i>Especificação : Aquisicao de conector cdp 70</i>						
29744	CONECTOR CDP.90	INTELLY	1000,000	UNIDADE	14,050	R\$ 14.050,00
<i>Especificação : CONECTOR CDP.90</i>						
29747	REATOR VAPOR MERCURIO 80W DEMAPE	DEMAPE	300,000	UNIDADE	78,550	R\$ 23.565,00

Planilha1

Especificação : REATOR VAPOR MERCURIO 80W DEMAPE

29748	REATOR VAPOR MERCURIO 125W DEMAPE	DEMAPE	300,000	UNIDADE	78,550	R\$	23.565,00
-------	-----------------------------------	--------	---------	---------	--------	-----	-----------

Especificação : REATOR VAPOR MERCURIO 125W DEMAPE

18941	CABO 4MM	SIL	10000,000	METRO	2,520	R\$	25.200,00
-------	----------	-----	-----------	-------	-------	-----	-----------

Especificação : CABO 4MM

3489	CABO QUADRIplex 35 MM	SIL	1050,000	METRO	14,110	R\$	14.815,50
------	-----------------------	-----	----------	-------	--------	-----	-----------

Especificação : cabo quadriplex 35 mm. O material devera atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante. Embalagem: bobina com 100 m.

29749	RAQUE PESADO 01 ELEMENTO	DUMON	500,000	UNIDADE	17,780	R\$	8.890,00
-------	--------------------------	-------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : RAQUE PESADO 01 ELEMENTO

2188	ROLDONA PORCELANA 72X72	GEE	500,000	UNIDADE	6,920	R\$	3.460,00
------	-------------------------	-----	---------	---------	-------	-----	----------

17359	PARAFUSO 16X250	WALMART	3000,000	UNIDADE	9,710	R\$	29.130,00
-------	-----------------	---------	----------	---------	-------	-----	-----------

Especificação : PARAFUSO 16X250

29750	PARAFUSO 16X300	WALMART	1000,000	UNIDADE	11,700	R\$	11.700,00
-------	-----------------	---------	----------	---------	--------	-----	-----------

Especificação : PARAFUSO 16X300

14678	FITA ISOLANTE 10M	3M	1000,000	UNIDADE	4,500	R\$	4.500,00
-------	-------------------	----	----------	---------	-------	-----	----------

Especificação : FITA ISOLANTE 10MM IMPERIAL

18928	REATOR VAPOR SODIO 100 WATTS	DEMAPE	500,000	UNIDADE	81,270	R\$	40.635,00
-------	------------------------------	--------	---------	---------	--------	-----	-----------

Especificação : REATOR VAPOR SODIO 100 WATTS

18927	REATOR VAPOR SODIO 70WATTS	DEMAPE	1500,000	UNIDADE	81,270	R\$	121.905,00
-------	----------------------------	--------	----------	---------	--------	-----	------------

Especificação : REATOR VAPOR SODIO 70WATTS

29778	BRAÇO ALUMINIO 25MM	IBILUX	500,000	UNIDADE	78,250	R\$	39.125,00
-------	---------------------	--------	---------	---------	--------	-----	-----------

Especificação : Braço aluminio 25mm

606	LAMPADA 25W X 220V	EMPALUX	200,000	UNIDADE	14,550	R\$	2.910,00
-----	--------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

30363	LAMPADA 220V/30W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	19,880	R\$	3.976,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 220v/30w

14707	LAMPADA 220V/45W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	35,220	R\$	7.044,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 220v/45w

30364	LAMPADA 220V/59W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	46,620	R\$	9.324,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 220v/59w

30365	LAMPADA 110V/25W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	14,550	R\$	2.910,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 110v/25w

30366	LAMPADA 110V/30W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	19,880	R\$	3.976,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 110v/30w

30367	LAMPADA 110V/45W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	35,220	R\$	7.044,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 110v/45w

30368	LAMPADA 110V/59W	EMPALUX	200,000	UNIDADE	46,620	R\$	9.324,00
-------	------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : LAMPADA 110v/59w

30369	TOMADA 10ª EMBUTIR	FAME	100,000	UNIDADE	9,600	R\$	960,00
-------	--------------------	------	---------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Tomada 10ª embutir

30370	TOMADA 20ª EMBUTIR	FAME	50,000	UNIDADE	10,300	R\$	515,00
-------	--------------------	------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Tomada 20ª embutir

30371	INTERRUPTOR + TOMADA 10ª	FAME	50,000	UNIDADE	16,740	R\$	837,00
-------	--------------------------	------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Interruptor + Tomada 10ª

30372	INTERRUPTOR SIMPLES	FAME	50,000	UNIDADE	7,270	R\$	363,50
-------	---------------------	------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Interruptor Simples

30373	TOMADA EXTERNA 10ª	PLUZUER	50,000	UNIDADE	6,240	R\$	312,00
-------	--------------------	---------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Tomada externa 10ª

3626	INTERRUPTOR EXTERNO	PLUZUER	50,000	UNIDADE	4,590	R\$	229,50
------	---------------------	---------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Interruptor externo, conforme norma NBR 6527.

30374	SOQUETE E-27 SIMPLES	DECOLUX	500,000	UNIDADE	3,610	R\$	1.805,00
-------	----------------------	---------	---------	---------	-------	-----	----------

Especificação : Soquete e-27 simples

19443	CABO 01 5MM	SIL	2000,000	METRO	1,000	R\$	2.000,00
-------	-------------	-----	----------	-------	-------	-----	----------

18930	CABO 2.5MM PRETO	SIL	2000,000	METRO	1,610	R\$	3.220,00
-------	------------------	-----	----------	-------	-------	-----	----------

Especificação : CABO 2.5MM PRETO

30375	CABO 0,4MM	SIL	2000,000	UNIDADE	2,520	R\$	5.040,00
-------	------------	-----	----------	---------	-------	-----	----------

Especificação : Cabo 0,4mm

Planilha1

30376	CABO 0,6MM	SIL	2000,000	UNIDADE	3,910	R\$	7.820,00
<i>Especificação : Cabo 0,6mm</i>							
30377	CABO 10MM	SIL	1000,000	UNIDADE	6,460	R\$	6.460,00
<i>Especificação : Cabo 10mm</i>							
30378	CABO 16MM	SIL	1000,000	UNIDADE	11,940	R\$	11.940,00
<i>Especificação : Cabo 16mm</i>							
30379	CABO 25MM	SIL	500,000	UNIDADE	16,090	R\$	8.045,00
<i>Especificação : Cabo 25mm</i>							
13855	CORDAO PARALELO 2X2,5MM	SIL	2000,000	METRO	3,790	R\$	7.580,00
<i>Especificação : Aquisicao de cordao paralelo med. 2x2,5mm</i>							
13856	CORDAO PARALELO 2X1,5MM	SIL	2000,000	METRO	1,990	R\$	3.980,00
<i>Especificação : Aquisicao de cordao paralelo med. 2x1,5mm</i>							
30380	CABO PP 2X1,5MM	SIL	2000,000	UNIDADE	3,180	R\$	6.360,00
<i>Especificação : Cabo pp 2x1,5mm</i>							
14690	CABO PP 2X2,5MM	SIL	2000,000	METRO	4,390	R\$	8.780,00
<i>Especificação : CABO PP 2x2,5mm</i>							
30381	CABO PP 2X0,4MM	SIL	2000,000	UNIDADE	7,410	R\$	14.820,00
<i>Especificação : Cabo pp 2x0,4mm</i>							
14646	DISJUNTOR BIPOLAR 020A	STECK	50,000	UNIDADE	28,990	R\$	1.449,50
<i>Especificação : DISJUNTOR BIPOLAR 020A</i>							
30382	DISJUNTOR BIPOLAR 25ª	STECK	50,000	UNIDADE	28,990	R\$	1.449,50
<i>Especificação : Disjuntor bipolar 25ª</i>							
14671	DISJUNTOR BIPOLAR 040A	STECK	50,000	UNIDADE	32,550	R\$	1.627,50
<i>Especificação : DISJUNTOR BIPOLAR 040A</i>							
30383	DISJUNTOR BIPOLAR 80ª	STECK	50,000	UNIDADE	93,110	R\$	4.655,50
<i>Especificação : Disjuntor bipolar 80ª</i>							
14699	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	STECK	50,000	UNIDADE	161,890	R\$	8.094,50
<i>Especificação : DISJUNTOR TRIPOLAR 80A</i>							
30384	DISJUNTOR TRIPOLAR 100ª	STECK	50,000	UNIDADE	161,890	R\$	8.094,50
<i>Especificação : Disjuntor tripolar 100ª</i>							
30385	DISJUNTOR TRIPOLAR 125ª	STECK	50,000	UNIDADE	266,670	R\$	13.333,50
<i>Especificação : Disjuntor tripolar 125ª</i>							
30386	FITA ISOLANTE 20MM	3M	200,000	UNIDADE	8,910	R\$	1.782,00
<i>Especificação : Fita isolante 20mm</i>							
14644	PLAFONIER	PLUZUER	200,000	UNIDADE	7,110	R\$	1.422,00
<i>Especificação : PLAFONIER</i>							
30387	RAQUE 1 ELEMENTO	DUMON	10,000	UNIDADE	7,250	R\$	72,50
<i>Especificação : Raque 1 Elemento</i>							
30388	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280X470MM	FOXLUX	5000,000	UNIDADE	0,490	R\$	2.450,00
<i>Especificação : Abraçadeira de Nylon 280x470mm</i>							
30389	ELETRODUTO RIGIDO 1/12	COFLEX	100,000	UNIDADE	23,410	R\$	2.341,00
<i>Especificação : Eletroduto Rigido 1/12</i>							
30390	CAIXA PADRAO 220V	TAF	20,000	UNIDADE	143,750	R\$	2.875,00
<i>Especificação : Caixa Padrão 220v</i>							
13866	PLUG 2P+T 10A	FAME	200,000	UNIDADE	4,820	R\$	964,00
<i>Especificação : Aquisicao de plug 2p+t 10a</i>							
30391	PLUG 2P+T20A	FAME	200,000	UNIDADE	7,890	R\$	1.578,00
<i>Especificação : Plug 2P+T20A</i>							
14661	PLUG FEMEA 2P +T 10A	FAME	200,000	UNIDADE	7,690	R\$	1.538,00
<i>Especificação : PLUG FEMEA 2P +T 10A</i>							
30392	PLUG FEMEA 2P+T20A	FAME	200,000	UNIDADE	8,220	R\$	1.644,00
<i>Especificação : Plug Femea 2P+T20A</i>							
29662	TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM	DEMAPE	4,000	UNIDADE	82,950	R\$	331,80
<i>Especificação : TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM</i>							
3401	CABO FLEX, 2,5MM BR	SIL	100,000	METRO	1,610	R\$	161,00

Planilha1

Especificação : Na cor verde, 1 condutor, encordoamento classe 4, isolamento 750 volts de cobre nu, tempera mole, isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível, sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, isolamento 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante.

3396	CABO FLEX, 4MM BR	SIL	100,000	METRO	2,520	R\$	252,00
------	-------------------	-----	---------	-------	-------	-----	--------

Especificação : Na cor branca, 1 condutor, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. Isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível, sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante. Embalagem: bobina com 100 m.

3399	CABO FLEX 10,00 MM BR	SIL	100,000	METRO	6,470	R\$	647,00
------	-----------------------	-----	---------	-------	-------	-----	--------

Especificação : Bitola 2,5 mm, na cor vermelha, 1 condutor, encordoamento classe 4, condutor de fio de cobre nu, tempera mole, isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível, sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante.

3589	CURVA 180 PARA ELETRODUTO 1.1/4 DE 1A. QUALIDADE	COFLEX	80,000	UNIDADE	6,850	R\$	548,00
------	--	--------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : CURVA para eletroduto, em PVC, 1.1/4 para eletroduto

3590	CURVA ELETROD. 1'1/2 DE 1A. QUALIDADE	COFLEX	50,000	UNIDADE	7,110	R\$	355,50
------	---------------------------------------	--------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : curva eletrod. 1'1/2 de 1a. qualidade

1354	DISJUNTOR 16 A	STECK	50,000	UNIDADE	11,000	R\$	550,00
------	----------------	-------	--------	---------	--------	-----	--------

3593	DISJUNTOR ELÉTRICO, 15 AMPERES	STECK	50,000	UNIDADE	11,000	R\$	550,00
------	--------------------------------	-------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Disjuntor, elétrico, 15 amperes, 127/220 volts.

3594	DISJUNTOR ELETRICO, MONOFASICO 25 AMPERES, DE 1A QUALIDADE	STECK	30,000	UNIDADE	11,000	R\$	330,00
------	--	-------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Disjuntor elétrico, 25 amperes, certificação INMETRO, conforme norma NBR 5361.

3591	DISJUNTOR ELETRICO, TERMO-MAGNETICO, BIPOLAR, 30 AMPERES,	STECK	50,000	PEÇA	28,990	R\$	1.449,50
------	---	-------	--------	------	--------	-----	----------

Especificação : Disjuntor elétrico, termo-magnético, bipolar, 30 amperes. certificação INMETRO, conforme norma NBR 5361.

3611	FILTRO DE LINHA PARA 06 TOMADAS, TENSÃO 110/220 VOLTS	UPSAI	30,000	UNIDADE	36,450	R\$	1.093,50
------	---	-------	--------	---------	--------	-----	----------

Especificação : Filtro de linha para 6 tomadas conforme NBR 13249, tensão 110/220 volts.

3614	FIO PARA TELEFONE CINZA	MEGATRON	90,000	METRO	0,680	R\$	61,20
------	-------------------------	----------	--------	-------	-------	-----	-------

Especificação : Fio para telefone cinza de 1a. qualidade

3615	FIO PARA TELEFONE PRETO	MEGATRON	80,000	METRO	0,680	R\$	54,40
------	-------------------------	----------	--------	-------	-------	-----	-------

Especificação : Fio para telefone preto de 1a. qualidade

3618	FIO SOLIDO 2,5MM	SIL	3000,000	METRO	2,010	R\$	6.030,00
------	------------------	-----	----------	-------	-------	-----	----------

Especificação : Fio solido 2,5 mm.

3619	FIO SOLIDO 4,0MM	SIL	3000,000	METRO	3,130	R\$	9.390,00
------	------------------	-----	----------	-------	-------	-----	----------

Especificação : Fio solido 4,0 mm.

3623	HASTER DE ATERRAMENTO COBREADA	INTELLY	50,000	UNIDADE	16,220	R\$	811,00
------	--------------------------------	---------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Haster de aterramento cobreada de 1a qualidade

3625	INTERRUPTOR DUPLO COM PLACA	FAME	50,000	UNIDADE	13,780	R\$	689,00
------	-----------------------------	------	--------	---------	--------	-----	--------

Especificação : Interruptor duplo com placa

3627	INTERRUPTOR INTERNO COM ESPELHO	FAME	50,000	UNIDADE	7,320	R\$	366,00
------	---------------------------------	------	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Interruptor interno com espelho, conforme norma NBR 6527.

3628	ISOLADOR ROLDANA	GEE	50,000	UNIDADE	7,400	R\$	370,00
------	------------------	-----	--------	---------	-------	-----	--------

Especificação : Isolador roldana.

3629	LÂMPADA ECON. 36W 220V	EMPALUX	100,000	UNIDADE	25,560	R\$	2.556,00
------	------------------------	---------	---------	---------	--------	-----	----------

Especificação : Lampada econ. 36w 220/110v de 1a qualidade.



Planilha1

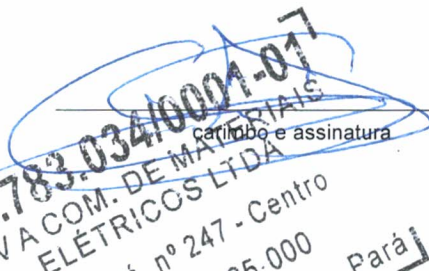
3630	LÂMPADA ECON. COMPACTA 20 WATTS 110/220 VOLTS	EMPALUX	100,000	UNIDADE	14,550	R\$	1.455,00
<i>Especificação : Lampada econ. compacta 20watts 110/220 volts, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.</i>							
3632	LÂMPADA FLUORESCENTE 34 WATTS 110/220 VOLTS	EMPALUX	60,000	UNIDADE	22,000	R\$	1.320,00
<i>Especificação : Lampada fluorescente 34w 110/220v, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081</i>							
3633	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 40 WATTS 220 VOLTS	EMPALUX	60,000	UNIDADE	32,200	R\$	1.932,00
<i>Especificação : Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081</i>							
3491	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 150 WATTS	EMPALUX	30,000	UNIDADE	58,160	R\$	1.744,80
<i>Especificação : lampada vapor de sodio ovoide 150 w. O item deverá atender a norma NBR 5115 e NBRIEC 60662.</i>							
3494	LÂMPADA VAPOR SODIO OVÓIDE 250W	EMPALUX	30,000	UNIDADE	35,170	R\$	1.055,10
<i>Especificação : LAMPADA, vapor sodio, ovóide, 250W, 220/110 volts</i>							
3641	LUMINARIA BASE 2X40 COMPLETA TENSÃO 220 VOLTS	ECP	15,000	UNIDADE	77,400	R\$	1.161,00
<i>Especificação : O item deverá atender a norma NBR 5115.</i>							
3644	LUVA ELETROD. 1'1/2	COFLEX	200,000	PAR	2,680	R\$	536,00
<i>Especificação : De segurança isolante de borracha natural, cor preta, tamanho G, tipo II, classe 2 (20000V), comp. 14 (356mm), tensão máxima para uso - 17000Volts. As luvas deverão estar em conformidade com a norma ANSI/ASTM D.120-94. Cada par de luvas deverá vir acompanhado de outro par de luvas, específico para proteção mecânica das luvas de borracha, confeccionado em couro, sendo do tipo vaqueta para palmas e dedos e do tipo raspa para punhos, com fechamento em velcro do mesmo material do punho.</i>							
3810	PLUG 3/4	TIGRE	20,000	UNIDADE	2,690	R\$	53,80
<i>Especificação : Plug 3/4.</i>							
3646	PLUG C/ 3 SAIDAS	FAME	150,000	UNIDADE	7,480	R\$	1.122,00
<i>Especificação : Plug com 3 saidas</i>							
3649	REATOR ELETRONICO PARTIDA INSTANTANEA 2 X 40 WATTS	INTRAL	80,000	UNIDADE	39,440	R\$	3.155,20
<i>Especificação : Alto fator de potencia, para lampada fluorescente 2 x 40 watts, fator de potência superior 0,98, 220/110 volts. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>							
3650	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO 250 WATTS 220/110V	DEMAPE	50,000	UNIDADE	135,870	R\$	6.793,50
<i>Especificação : Externo, alto fator de potência, 250 watts, 220/110 volts.</i>							
3502	REATOR PARA LAMPADA VAPOR SODIO/METALICO 250 WATTS	DEMAPE	50,000	UNIDADE	135,870	R\$	6.793,50
<i>Especificação : reator para lampada vapor sodio/metálico 250w, alto fator de potência, 250 watts, 220/110volts. Material conforme norma NBR 5114.</i>							
3659	ROLDANA GRANDE	GEE	15,000	UNIDADE	6,920	R\$	103,80
<i>Especificação : Roldana grande de 1a. qualidade. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>							
3660	SISTEMA CANALETA SIMPLES	FAME	150,000	UNIDADE	6,250	R\$	937,50
<i>Especificação : Sistema canaleta simples. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>							
3661	SOQUETE DE LOUÇA COMUM	DECOLUX	150,000	UNIDADE	3,410	R\$	511,50
<i>Especificação : Soquete de louça comum</i>							
3662	SOQUETE DE PLASTICO COMUM	DECOLUX	150,000	UNIDADE	2,690	R\$	403,50
<i>Especificação : Soquete de plastico comum</i>							
3504	SOQUETE PORCELANA E-40	DECOLUX	150,000	UNIDADE	11,310	R\$	1.696,50
<i>Especificação : soquete de porcelana e-40 . Material conforme norma NBR 5114.</i>							
3663	SUPORTE P/DISJUNTOR, BIPOLAR	FAME	30,000	PEÇA	17,890	R\$	536,70
<i>Especificação : Suporte p/disjuntor, bipolar.</i>							
3664	TOMADA INTERNA COM PLACA	FAME	50,000	UNIDADE	7,260	R\$	363,00
<i>Especificação : Tomada interna com placa.</i>							
3666	TOMADA KIT PARA AR CONDICIONADO	FAME	10,000	UNIDADE	45,800	R\$	458,00
<i>Especificação : Tomada kit para ar condicionado.</i>							

Planilha1

3667	TOMADA MODELO PADRÃO INTERNA <i>Especificação : Tomada modelo padrao interna</i>	FAME	50,000	UNIDADE	7,260	R\$	363,00
3665	TOMADA PARA TELEFONE <i>Especificação : Tomada para telefone.</i>	FAME	50,000	UNIDADE	7,890	R\$	394,50
3668	TOMADA SIMPLES EXTERNA <i>Especificação : Tomada simples externa.</i>	FAME	90,000	UNIDADE	4,610	R\$	414,90
3669	TOMADA UNIVERSAL REDONDA COM ESPELHO <i>Especificação : Tomda universal redonda com espelho. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>	FAME	60,000	UNIDADE	7,290	R\$	437,40
3428	BASE PARA RELE FOTOELETRICO <i>Especificação : base para rele fotoeletrico ilumatic e ou similar</i>	ILUMATIC	15,000	UNIDADE	19,880	R\$	298,20
3431	RELE FOT RM 74N 127 V <i>Especificação : rele fot rm 74n 127v ilumatic ou similar</i>	EXATRON	16,000	UNIDADE	33,920	R\$	542,72
12999	ROLDANA GRANDE DE LOUÇA	GEE	15,000	UNIDADE	6,920	R\$	103,80
Total :						R\$	1.372.309,32

Condições de pagamento :	30		
Prazo de entrega :	5		
Validade da proposta :	60	dias.	
Valor por extenso :	UM MILHAO E TREZENTOS SETENTA DOIS MIL E TREZENTOS E NOVE REAIS E TRINTA DOIS CENTAVOS		

Data : 11/03/2019


 108.783.034/0001-07
 KVA COM. DE MATERIAIS
 ELÉTRICCS LTDA
 Av. Pará, nº 247 - Centro
 CEP.: 68.385-000
 Tucumã - Pará

Planilha

PREENCHER OS CAMPOS EM CINZA - NÃO ALTERAR A ESTRUTURA DA PLANILHA	
Solicitação de cotação de preços Cotação de preços No: 20190220002	
Prefeitura Municipal de Tucumã	
RESPONSÁVEL : NOME: RAFAEL ASSUNCAO PEIXOTO	
PROPONENTE : NOME: ALBARELLO E ALBARELLO LTDA ENDEREÇO : AVE DAS NAÇÕES Nº 3165 BAIRRO : CENTRO CIDADE : Ourilândia do Norte - PA CNPJ : 13.364.628/0001-18	

O município de Tucumã, solicita que seja fornecido os preços unitarios e totais do(s) item(ns) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação cabível

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(ns) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município de Tucumã.

Tucumã, 20 de Fevereiro de 2019

RAFAEL ASSUNCAO PEIXOTO
Responsável

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANT.	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO R\$	VALOR TOTAL R\$
29733	BRAÇO ALUMINIO	OLIVIO	1500,000	UNIDADE	145,000	217500,00
<i>Especificação Braço aluminio c/sapata 3mt 33mm gf</i>						
19266	RELE FOTO ELET	EXATRON	1000,000	UNIDADE	25,500	25500,00
<i>Especificação Rele foto elet. 220/1000w ilumatic rm74/n</i>						
29734	BASE RELE P/RELE ILUMATIC	ILUMATIC	500,000	UNIDADE	16,500	8250,00
<i>Especificação Base rele p/rele ilumatic</i>						
29735	LAMP VAPOR MER	EMPALUX	1000,000	UNIDADE	19,250	19250,00
<i>Especificação Lamp vapor mercuro 220/80w e27 emp</i>						
29736	LAMP VAPOR MERCURIO	EMPALUX	1000,000	UNIDADE	21,500	21500,00
<i>Especificação Lamp vapor mercuro 220/125w e27 emp</i>						
19392	LAMP VAPOR SODIO 70W	EMPALUX	2000,000	UNIDADE	32,950	65900,00
<i>Especificação Lamp vapor sodio 70w/220 e-27 emp</i>						
19409	LAMP VAPOR SODIO 100 W OVOIDE EMPALUX	EMPALUX	500,000	UNIDADE	38,200	19100,00
<i>Especificação Lamp vapor sodio 100w/220 e-27 emp</i>						
29738	LAMP VAPOR SODIO 100W/220 E-40 EMP	EMPALUX	1500,000	UNIDADE	38,500	57750,00
<i>Especificação Lamp vapor sodio 100w/220 e-40 emp</i>						
18944	ADAPTADOR E-27 - E40	GERMER	200,000	UNIDADE	13,500	2700,00
<i>Especificação ADAPTADOR E-27 - E40</i>						
18943	ADAPTADOR E-40 - E27	GERMER	200,000	UNIDADE	9,750	1950,00
<i>Especificação ADAPTADOR E-40 - E27</i>						
29743	ILUM ILP-100M E27/E40-PUBLICA	OLIVIO	1500,000	UNIDADE	123,550	185325,00
<i>Especificação ILUM ILP-100M E27/E40-PUBLICA</i>						
18933	CONECTOR CDP 120	INTELLI	1000,000	UNIDADE	24,000	24000,00
<i>Especificação CONECTOR CDP 120</i>						
13874	CONECTOR CDP 70	INTELLI	1000,000	UNIDADE	8,200	8200,00
<i>Especificação Aquisicao de conector cdp 70</i>						
29744	CONECTOR CDP 90	INTELLI	1000,000	UNIDADE	16,500	16500,00
<i>Especificação CONECTOR CDP 90</i>						
29747	REATOR VAPOR MERCURIO 80W DEMAPE	INTRAL	300,000	UNIDADE	53,700	16110,00

13.364.628/0001-18

ALBARELLO & ALBARELLO LTDA

Av. das Nações, Nº 3165 - Centro

CEP: 68.390-000

Ourilândia do Norte - PA

Planilha I

<i>Especificação REATOR VAPOR MERCURIO 80W DEMAPE</i>							
29748	REATOR VAPOR MERCURIO 125W DEMAPE	INTRAL	300.000	UNIDADE	86,750	26025,00	
<i>Especificação REATOR VAPOR MERCURIO 125W DEMAPE</i>							
18941	CABO 4MM	NAMBEI	10000.000	METRO	2,500	25000,00	
<i>Especificação CABO 4MM</i>							
3489	CABO QUADRIplex 35 MM	BOREAL	1050.000	METRO	18,150	19057,50	
<i>Especificação : cabo quadriplex 35 mm. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante. Embalagem: bobina com 100 m</i>							
29749	RAQUE PESADO 01 ELEMENTO	GBL	500.000	UNIDADE	15,650	7825,00	
<i>Especificação RAQUE PESADO 01 ELEMENTO</i>							
2188	ROLDONA PORCELANA 72X72	GERMER	500.000	UNIDADE	6,750	3375,00	
17359	PARAFUSO 16X250	GBL	3000.000	UNIDADE	8,150	24450,00	
<i>Especificação PARAFUSO 16X250</i>							
29750	PARAFUSO 16X300	GBL	1000.000	UNIDADE	12,100	12100,00	
<i>Especificação PARAFUSO 16X300</i>							
14678	FITA ISOLANTE 10M	3M	1000.000	UNIDADE	4,300	4300,00	
<i>Especificação FITA ISOLANTE 10MM IMPERIAL</i>							
18928	REATOR VAPOR SODIO 100 WATTS	EMPALUX	500.000	UNIDADE	22,150	11075,00	
<i>Especificação REATOR VAPOR SODIO 100 WATTS</i>							
18927	REATOR VAPOR SODIO 70WATTS	INTRAL	1500.000	UNIDADE	131,950	197925,00	
<i>Especificação REATOR VAPOR SODIO 70WATTS</i>							
29778	BRAÇO ALUMINIO 25MM	IBILUX	500.000	UNIDADE	82,400	41200,00	
<i>Especificação Braço alumínio 25mm</i>							
606	LAMPADA 25W X 220V	EMPALUX	200.000	UNIDADE	36,300	7260,00	
30363	LAMPADA 220V/30W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	37,500	7500,00	
<i>Especificação LAMPADA 220v/30w</i>							
14707	LAMPADA 220V/45W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	40,500	8100,00	
<i>Especificação LAMPADA 220v/45w</i>							
30364	LAMPADA 220V/59W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	62,400	12480,00	
<i>Especificação LAMPADA 220v/59w</i>							
30365	LAMPADA 110V/25W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	36,300	7260,00	
<i>Especificação LAMPADA 110v/25w</i>							
30366	LAMPADA 110V/30W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	37,500	7500,00	
<i>Especificação LAMPADA 110v/30w</i>							
30367	LAMPADA 110V/45W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	40,500	8100,00	
<i>Especificação LAMPADA 110v/45w</i>							
30368	LAMPADA 110V/59W	EMPALUX	200.000	UNIDADE	62,400	12480,00	
<i>Especificação LAMPADA 110v/59w</i>							
30369	TOMADA 10ª EMBUTIR	TRAMONTINA	100.000	UNIDADE	12,500	1250,00	
<i>Especificação Tomada 10ª embutir</i>							
30370	TOMADA 20ª EMBUTIR	TRAMONTINA	50.000	UNIDADE	11,850	592,50	
<i>Especificação Tomada 20ª embutir</i>							
30371	INTERRUPTOR + TOMADA 10ª	TRAMONTINA	50.000	UNIDADE	17,500	875,00	
<i>Especificação Interruptor + Tomada 10ª</i>							
30372	INTERRUPTOR SIMPLES	TRAMONTINA	50.000	UNIDADE	10,700	535,00	
<i>Especificação Interruptor Simples</i>							
30373	TOMADA EXTERNA 10ª	PERLEX	50.000	UNIDADE	8,600	430,00	
<i>Especificação Tomada externa 10ª</i>							
3626	INTERRUPTOR EXTERNO	PERLEX	50.000	UNIDADE	8,500	425,00	
<i>Especificação : Interruptor externo, conforme norma NBR 6527</i>							
30374	SOQUETE E-27 SIMPLES	FOXFLUX	500.000	UNIDADE	4,350	2175,00	
<i>Especificação Soquete e-27 simples</i>							
19443	CABO 01 5MM	NAMBEI	2000.000	METRO	1,100	2200,00	
18930	CABO 2 5MM PRETO	NAMBEI	2000.000	METRO	1,520	3040,00	
<i>Especificação CABO 2 5MM PRETO</i>							
30375	CABO 0.4MM	NAMBEI	2000.000	UNIDADE	2,500	5000,00	
<i>Especificação Cabo 0.4mm</i>							
30376	CABO 0.6MM	NAMBEI	2000.000	UNIDADE	3,900	7800,00	

13.364.628/0001-18
ALBARELLO & ALBARELLO LTDA
 Av. das Nações, Nº 3165 - Centro
 CEP: 68.390-000
 Ourilândia do Norte - PA

Planilha 1

<i>Especificação Cabo 0,6mm</i>						
30377	CABO 10MM	NAMBEI	1000,000	UNIDADE	6,600	6600,00
<i>Especificação Cabo 10mm</i>						
30378	CABO 16MM	NAMBEI	1000,000	UNIDADE	10,400	10400,00
<i>Especificação Cabo 16mm</i>						
30379	CABO 25MM	NAMBEI	500,000	UNIDADE	22,500	11250,00
<i>Especificação Cabo 25mm</i>						
13855	CORDAO PARALELO 2X2 5MM	NAMBEI	2000,000	METRO	3,300	6600,00
<i>Especificação Aquisicao de cordao paralelo med. 2x2,5mm</i>						
13856	CORDAO PARALELO 2X1,5MM	NAMBEI	2000,000	METRO	1,900	3800,00
<i>Especificação Aquisicao de cordao paralelo med. 2x1,5mm</i>						
30380	CABO PP 2X1,5MM	NAMBEI	2000,000	UNIDADE	2,850	5700,00
<i>Especificação Cabo pp 2x1,5mm</i>						
14690	CABO PP 2X2,5MM	NAMBEI	2000,000	METRO	4,350	8700,00
<i>Especificação CABO PP 2x2,5mm</i>						
30381	CABO PP 2X0,4MM	NAMBEI	2000,000	UNIDADE	6,600	13200,00
<i>Especificação Cabo pp 2x0,4mm</i>						
14646	DISJUNTOR BIPOLAR 020A	ELETROMAR	50,000	UNIDADE	22,700	1135,00
<i>Especificação DISJUNTOR BIPOLAR 020A</i>						
30382	DISJUNTOR BIPOLAR 25ª	ELETROMAR	50,000	UNIDADE	22,700	1135,00
<i>Especificação Disjuntor bipolar 25ª</i>						
14671	DISJUNTOR BIPOLAR 040A	ELETROMAR	50,000	UNIDADE	22,700	1135,00
<i>Especificação DISJUNTOR BIPOLAR 040A</i>						
30383	DISJUNTOR BIPOLAR 80ª	STECK	50,000	UNIDADE	104,500	5225,00
<i>Especificação Disjuntor bipolar 80ª</i>						
14699	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	STECK	50,000	UNIDADE	148,400	7420,00
<i>Especificação DISJUNTOR TRIPOLAR 80A</i>						
30384	DISJUNTOR TRIPOLAR 100ª	STECK	50,000	UNIDADE	149,200	7460,00
<i>Especificação Disjuntor tripolar 100ª</i>						
30385	DISJUNTOR TRIPOLAR 125ª	STECK	50,000	UNIDADE	261,800	13090,00
<i>Especificação Disjuntor tripolar 125ª</i>						
30386	FITA ISOLANTE 20MM	3M	200,000	UNIDADE	6,750	1350,00
<i>Especificação Fita isolante 20mm</i>						
14644	PLAFONIER	PERLEX	200,000	UNIDADE	5,500	1100,00
<i>Especificação PLAFONIER</i>						
30387	RAQUE 1 ELEMENTO	GBL	10,000	UNIDADE	15,620	156,20
<i>Especificação Raque 1 Elemento</i>						
30388	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280X470MM	TRAMONTINA	5000,000	UNIDADE	0,700	3500,00
<i>Especificação Abraçadeira de Nylon 280x470mm</i>						
30389	ELETRODUTO RIGIDO 1/12	COFLEX	100,000	UNIDADE	23,000	2300,00
<i>Especificação Eletroduto Rigido 1/12</i>						
30390	CAIXA PADRAO 220V	TAF	20,000	UNIDADE	115,500	2310,00
<i>Especificação Caixa Padrão 220v</i>						
13866	PLUG 2P+T 10A	FAME	200,000	UNIDADE	7,300	1460,00
<i>Especificação Aquisicao de plug 2p+t 10a</i>						
30391	PLUG 2P+T20A	FAME	200,000	UNIDADE	8,400	1680,00
<i>Especificação Plug 2P+T20A</i>						
14661	PLUG FEMEA 2P + T 10A	FAME	200,000	UNIDADE	7,900	1580,00
<i>Especificação PLUG FEMEA 2P + T 10A</i>						
30392	PLUG FEMEA 2P+T20A	FAME	200,000	UNIDADE	8,700	1740,00
<i>Especificação Plug Femea 2P+T20A</i>						
29662	TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM	UPSAI	4,000	UNIDADE	227,000	908,00
<i>Especificação TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM</i>						
3401	CABO FLEX. 2,5MM BR	NAMBEI	100,000	METRO	1,500	150,00

13.364.628/0001-18
 ALBARELLO & ALBARELLO LTDA
 Av. das Nações, Nº 3165 - Centro
 CEP: 68.390-000
 Ourilândia do Norte - PA

Planilha

Especificação : Iva cor verde, 1 condutor, encordoamento classe 4, isolamento 750 volts de cobre nu, tempera mole, isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante.

3396	CABO FLEX, 4MM BR	NAMBEI	100,000	METRO	2,400	240,00
Especificação : Iva cor branca, 1 condutor, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. Isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante. Embalagem bobina com 100 m						
3399	CABO FLEX 10,00 MM BR	NAMBEI	100,000	METRO	6,600	660,00
Especificação : Bitola 2,5 mm na cor vermelha, 1 condutor, encordoamento classe 4, condutor de fio de cobre nu, tempera mole, isolado, cobertura e enchimento composto de termoplástico de PVC flexível sem chumbo, temperatura normal do condutor de 70 graus C em serviço contínuo, encordoamento classe 4, tensão de isolamento de até 750 volts. O material deverá atender as Normas NBR 6880, 7288, 13249 e ter certificado ISO 9000 ou superior do fabricante.						
3589	CURVA 180 PARA ELETRODUTO 1 1/4 DE 1A. QUALIDADE	COFLEX	80,000	UNIDADE	7,150	572,00
Especificação : CURVA para eletroduto, em PVC, 1 1/4 para eletroduto						
3590	CURVA ELETROD 1 1/2 DE 1A. QUALIDADE	COFLEX	50,000	UNIDADE	10,500	525,00
Especificação : curva eletrod 1 1/2 de 1a qualidade						
1354	DISJUNTOR 16 A	ELETROMAR	50,000	UNIDADE	8,750	437,50
3593	DISJUNTOR ELETRICO, 15 AMPERES	ELETROMAR	50,000	UNIDADE	8,750	437,50
Especificação : Disjuntor elétrico, 15 amperes, 127/220 volts						
3594	DISJUNTOR ELETRICO, MONOFASICO 25 AMPERES, DE 1A QUALIDADE	ELETROMAR	30,000	UNIDADE	8,750	262,50
Especificação : Disjuntor elétrico, 25 amperes, certificação INMETRO, conforme norma NBR 5361						
3591	DISJUNTOR ELETRICO, TERMO-MAGNETICO, BIPOLAR, 30 AMPERES.	ELETROMAR	50,000	PEÇA	22,500	1125,00
Especificação : Disjuntor elétrico termo-magnético bipolar 30 amperes, certificação INMETRO, conforme norma NBR 5361						
3611	FILTRO DE LINHA PARA 06 TOMADAS TENSÃO 110/220 VOLTS	UPSAI	30,000	UNIDADE	32,750	982,50
Especificação : Filtro de linha para 6 tomadas conforme NBR 13249, tensão 110/220 volts						
3614	FIO PARA TELEFONE CINZA	MULTITOC	90,000	METRO	0,400	36,00
Especificação : Fio para telefone cinza de 1a qualidade						
3615	FIO PARA TELEFONE PRETO	TAMBASA	80,000	METRO	0,700	56,00
Especificação : Fio para telefone preto de 1a qualidade						
3618	FIO SOLIDO 2,5MM	NAMBEI	3000,000	METRO	1,400	4200,00
Especificação : Fio solido 2,5 mm						
3619	FIO SOLIDO 4,0MM	NAMBEI	3000,000	METRO	2,400	7200,00
Especificação : Fio solido 4,0 mm						
3623	HASTER DE ATERRAMENTO COBREADA	INTELLI	50,000	UNIDADE	36,200	1810,00
Especificação : Haster de aterramento cobreada de 1a qualidade						
3625	INTERRUPTOR DUPLO COM PLACA	PERLEX	50,000	UNIDADE	5,300	265,00
Especificação : Interruptor duplo com placa						
3627	INTERRUPTOR INTERNO COM ESPELHO	SCHNEIDER	50,000	UNIDADE	9,750	487,50
Especificação : Interruptor interno com espelho, conforme norma NBR 6527						
3628	ISOLADOR ROLDANA	PAMPIANO	50,000	UNIDADE	0,650	32,50
Especificação : Isolador roldana						
3629	LÂMPADA ECON 36W 220V	EMPALUX	100,000	UNIDADE	44,200	4420,00
Especificação : Lâmpada econ 36w 220/110v de 1a qualidade						
3630	LÂMPADA ECON COMPACTA 20 WATTS 110/220 VOLTS	EMPALUX	100,000	UNIDADE	12,750	1275,00
Especificação : Lâmpada econ compacta 20watts 110/220 volts, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081.						
3632	LÂMPADA FLUORESCENTE 34 WATTS 110/220 VOLTS	GOLDEN	60,000	UNIDADE	51,300	3078,00
Especificação : Lâmpada fluorescente 34w 110/220v, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081						

Planilha

3633	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA ELETRONICA 40 WATTS 220 VOLTS <i>Especificação: Luz branca, base E27, com selo PROCEL INMETRO de desempenho, conforme Norma NBR 5115 e NBRIEC 60081</i>	EMPALUX	60.000	UNIDADE	45,600	2736,00
3491	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 150 WATTS <i>Especificação: lâmpada vapor de sodio ovoide 150 w. O item deverá atender a norma NBR 5115 e NBRIEC 60662.</i>	EMPALUX	30.000	UNIDADE	47,600	1428,00
3494	LÂMPADA VAPOR SÓDIO OVÓIDE 250W <i>Especificação: LÂMPADA, vapor sodio, ovoide, 250W, 220/110 volts</i>	EMPALUX	30.000	UNIDADE	49,400	1482,00
3641	LUMINARIA BASE 2X40 COMPLETA TENSÃO 220 VOLTS <i>Especificação: O item deverá atender a norma NBR 5115</i>	BLUMENAU	15.000	UNIDADE	76,900	1153,50
3644	LUVA ELETROD 1'1/2 <i>Especificação: De segurança isolante de borracha natural, cor preta tamanho G tipo II, classe 2 (20000V), comp 14 (356mm), tensão máxima para uso - 17000Volts. As luvas deverão estar em conformidade com a norma ANSI/ASTM D 120-94. Cada par de luvas deverá vir acompanhado de outro par de luvas específico para proteção mecânica das luvas de borracha, confeccionado em couro, sendo do tipo vaqueta para palmas e dedos e do tipo raspa para punhos com fechamento em velcro do mesmo material do punho</i>	KRONA	200.000	PAR	1,200	240,00
3810	PLUG 3/4 <i>Especificação: Plug 3/4</i>	AMANCO	20.000	UNIDADE	6,350	127,00
3646	PLUG C/ 3 SAIDAS <i>Especificação: Plug com 3 saídas</i>	FAME	150.000	UNIDADE	8,300	1245,00
3649	REATOR ELETRONICO PARTIDA INSTANTANEA 2 X 40 WATTS <i>Especificação: Alto fator de potência, para lâmpada fluorescente 2 x 40 watts, fator de potência superior 0,98, 220/110 volts. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418</i>	INTRAL	80.000	UNIDADE	48,750	3900,00
3650	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO 250 WATTS 220/110V <i>Especificação: Externo alto fator de potência, 250 watts 220/110 volts</i>	INTRAL	50.000	UNIDADE	172,000	8600,00
3502	REATOR PARA LAMPADA VAPOR SODIO/METALICO 250 WATTS <i>Especificação: reator para lâmpada vapor sodio/metálico 250w, alto fator de potência, 250 watts, 220/110volts. Material conforme norma NBR 5114</i>	INTRAL	50.000	UNIDADE	1720,000	86000,00
3659	ROLDANA GRANDE <i>Especificação: Roldana grande de 1ª qualidade. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>	PAMPIANO	15.000	UNIDADE	0,700	10,50
3660	SISTEMA CANALETA SIMPLES <i>Especificação: Sistema canaleta simples. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418</i>	TRAMONTINA	150.000	UNIDADE	8,650	1297,50
3661	SOQUETE DE LOUÇA COMUM <i>Especificação: Soquete de louça comum</i>	GERMER	150.000	UNIDADE	3,750	562,50
3662	SOQUETE DE PLASTICO COMUM <i>Especificação: Soquete de plástico comum</i>	FOXLUX	150.000	UNIDADE	4,250	637,50
3504	SOQUETE PORCELANA E-40 <i>Especificação: soquete de porcelana e-40. Material conforme norma NBR 5114</i>	GERMER	150.000	UNIDADE	10,950	1642,50
3663	SUPORTE P/DISJUNTOR, BIPOLAR <i>Especificação: Suporte p/disjuntor, bipolar.</i>	STECK	30.000	PEÇA	10,550	316,50
3664	TOMADA INTERNA COM PLACA <i>Especificação: Tomada interna com placa</i>	TRAMONTINA	50.000	UNIDADE	9,650	482,50
3666	TOMADA KIT PARA AR CONDICIONADO <i>Especificação: Tomada kit para ar condicionado</i>	FAME	10.000	UNIDADE	42,350	423,50

Planilha

3667	TOMADA MODELO PADRÃO INTERNA <i>Especificação Tomada modelo padrao interna</i>	TRAMONTINA	50,000	UNIDADE	18,500	925,00
3665	TOMADA PARA TELEFONE <i>Especificação Tomada para telefone.</i>	TRAMONTINA	50,000	UNIDADE	6,750	337,50
3668	TOMADA SIMPLES EXTERNA <i>Especificação Tomada simples externa</i>	PERLEX	90,000	UNIDADE	8,750	787,50
3669	TOMADA UNIVERSAL REDONDA COM ESPELHO <i>Especificação Tomda universal redonda com espelho. Material conforme NBR 5114, 5172, 14417 e 14418.</i>	PERLEX	60,000	UNIDADE	9,750	585,00
3428	BASE PARA RELE FOTOELETRICO <i>Especificação base para rele fotoeletcnico ilumatic e ou similar</i>	ILUMATIC	15,000	UNIDADE	16,500	247,50
3431	RELE FOT RM 74N 127 V <i>Especificação rele fot rm 74n 127v ilumatic ou similar</i>	EXATRON	16,000	UNIDADE	25,500	408,00
12999	ROLDANA GRANDE DE LOUÇA <i>Especificação roldana grande de louca</i>	GERMER	15,000	UNIDADE	6,750	101,25
					Total :	1421732,45

Condições de pagamento:	
Prazo de entrega:	
Validade da proposta:	dias
Valor por extenso:	

Data

(Handwritten signature and stamp)
Carimbo e assinatura

13.364.628/0001-18
ALBARELLO & ALBARELLO LTDA
 Av. das Nações, Nº 3165 - Centro
 CEP: 68.390-000
 Ourilândia do Norte - PA