

PREGÃO ELETRÔNICO



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Pregão Eletrônico Nº 00016/2022

RESULTADO POR FORNECEDOR

00.226.324/0001-42 - ELETRICA LUZ COMERCIAL DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA						
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
48	<u>Fita Isolamento De Area</u>	Unidade	400	R\$ 2.836,0000	R\$ 2,2700	R\$ 908,0000
Marca: SOPRANO Fabricante: SOPRANO Modelo / Versão: SOPRANO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fita isolante plástica, 0,7x19x20.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova, cor preta.						
80	<u>Relé Térmico</u>	Unidade	20	R\$ 3.500,0000	R\$ 41,7600	R\$ 835,2000
Marca: EXATRON Fabricante: EXATRON Modelo / Versão: EXATRON Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rele temporizador digital programável horas, minutos, segundos, 220V, número de contatos do rele: 1 NA & 1 NF, capacidade de corrente dos contatos: 5A.						
81	<u>Rolamento Rolo</u>	Unidade	35	R\$ 1.039,5000	R\$ 14,2800	R\$ 499,8000
Marca: COMPEL Fabricante: COMPEL Modelo / Versão: COMPEL Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rolo lã de carneiro 23cm sem cabo.						
101	<u>Peça / acessório iluminação</u>	Unidade	41	R\$ 834.530,4000	R\$ 14.615,3800	R\$ 599.230,5800
Marca: BRIGHTIX Fabricante: BRIGHTIX Modelo / Versão: BRIGHTIX Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Conjunto de Projetor de longo alcance para iluminação de fachadas e monumentos RGB 180W Fluxo (Lumens) Ta = 25°C Vermelho: 3467 lm Verde: 3131 lm Azul: 1282 lm Ângulos (óptica) 11º no máximo, depreciação (Fluxo) L70 @70.000 horas (Ta=40°C) Protocolo DMX/RDM IP66, IK07, -20 a 40°C (ambiente) potência mínima180W, tensão 100-240V Corpo em alumínio e parafusos em inox. Lentes em PMMA. Peso total: 5 Kg. Dimensões (AxLxP) 357.45 x 423.45 x 73.50 mm completo com Gerador DMX Suite 2 + Cabo DMX Modbus 1200HM externo AWG22 com comprimento de 20 metros."						
102	<u>Peça / acessório iluminação</u>	Unidade	13	R\$ 264.607,2000	R\$ 14.615,3800	R\$ 189.999,9400
Marca: BRIGHTIX Fabricante: BRIGHTIX Modelo / Versão: BRIGHTIX Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Conjunto de Projetor de longo alcance para iluminação de fachadas e monumentos RGB 180W Fluxo (Lumens) Ta = 25°C Vermelho: 3467 lm Verde: 3131 lm Azul: 1282 lm Ângulos (óptica) 11º no máximo, depreciação (Fluxo) L70 @70.000 horas (Ta=40°C) Protocolo DMX/RDM IP66, IK07, -20 a 40°C (ambiente) potência mínima180W, tensão 100-240V Corpo em alumínio e parafusos em inox. Lentes em PMMA. Peso total: 5 Kg. Dimensões (AxLxP) 357.45 x 423.45 x 73.50 mm completo com Gerador DMX Suite 2 + Cabo DMX Modbus 1200HM externo AWG22 com comprimento de 20 metros."						
Total do Fornecedor:						R\$ 791.473,5200
01.424.128/0001-45 - LUIZ TADEO DAMASCHI						
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
4	<u>Cordão arremate</u>	Unidade	70	R\$ 5.145,0000	R\$ 70,7100	R\$ 4.949,7000
Marca: SUPER FECHO Fabricante: SUPER FECHO Modelo / Versão: QUILOGRAMA Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Amarrilho / fecho arame plástico 7cm, cor branca.						
Total do Fornecedor:						R\$ 4.949,7000
03.018.800/0001-28 - COMERCIAL J. TEODORO LTDA						
Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
3	<u>Aguarrás</u>	Litro	100	R\$ 1.290,0000	R\$ 12,0000	R\$ 1.200,0000
Marca: EUCATEX Fabricante: EUCATEX Modelo / Versão: EUCATEX						

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Aguarrás Aplicação: Solvente De Tinta , Composição: 100% Destilado De Petróleo , Características Adicionais: Origem Mineral, Sem Benzeno, Álcool Ou Querosene

15	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	30	R\$ 428,7000	R\$ 14,2900	R\$ 428,7000
----	---------------------	-------	----	--------------	-------------	--------------

Marca: TECFLEX

Fabricante: TECFLEX

Modelo / Versão: TECFLEX

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fio Elétrico Tipo: Flexível , Bitola: 10 M

41	<u>Fita adesiva</u>	Unidade	20	R\$ 151,0000	R\$ 3,6600	R\$ 73,2000
----	---------------------	---------	----	--------------	------------	-------------

Marca: ADELBRAS

Fabricante: ADELBRAS

Modelo / Versão: ADELBRAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Material: Crepe, Tipo: Monoface, Largura: 25 MM, Comprimento: 50 M, Cor: Bege, Aplicação: Multiuso,

42	<u>Fita Adesiva</u>	Unidade	20	R\$ 291,8000	R\$ 7,4200	R\$ 148,4000
----	---------------------	---------	----	--------------	------------	--------------

Marca: ADELBRAS

Fabricante: ADELBRAS

Modelo / Versão: ADELBRAS

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Material: Crepe, Aplicação: Multiuso, Comprimento: 50 M, Cor: Bege, Tipo: Monoface, Largura: 50 MM,

49	<u>Haste Aterramento</u>	Unidade	100	R\$ 6.286,0000	R\$ 46,0300	R\$ 4.603,0000
----	--------------------------	---------	-----	----------------	-------------	----------------

Marca: ITACOLOMI

Fabricante: ITACOLOMI

Modelo / Versão: ITACOLOMI

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Material: Cobre, Comprimento: 3.000 MM, Diâmetro: 5/8 POL, Tipo: Cooperweld,

63	<u>Trincha</u>	Unidade	15	R\$ 150,9000	R\$ 10,0600	R\$ 150,9000
----	----------------	---------	----	--------------	-------------	--------------

Marca: CONDOR

Fabricante: CONDOR

Modelo / Versão: CONDOR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Material Cerdas: Pêlo Crina De Cavalo, Tamanho: 18 X 5 CM, Características Adicionais: Base Cerdas Em Metal, Tipo Cabo: Longo, Material Cabo: Plástico,

64	<u>Rolo pintura predial</u>	Unidade	15	R\$ 70,6500	R\$ 2,7000	R\$ 40,5000
----	-----------------------------	---------	----	-------------	------------	-------------

Marca: CONDOR

Fabricante: CONDOR

Modelo / Versão: CONDOR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Material: Espuma, Altura: 4 CM, Material Tubo: Plástico, Aplicação: Superfície Lisa, Parede E Madeira, Comprimento: 10 CM, Material Cabo: Plástico Resistente, Características Adicionais: Com Cabo, Com Furo Para Prolongador,

89	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	46	R\$ 1.126,0800	R\$ 18,8500	R\$ 867,1000
----	----------------------	--------------	----	----------------	-------------	--------------

Marca: ACRIL

Fabricante: ACRIL

Modelo / Versão: ACRIL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor branco neve.

90	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	18	R\$ 440,6400	R\$ 23,7000	R\$ 426,6000
----	----------------------	--------------	----	--------------	-------------	--------------

Marca: ACRIL

Fabricante: ACRIL

Modelo / Versão: ACRIL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor ouro velho.

93	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	61	R\$ 1.493,2800	R\$ 19,2600	R\$ 1.174,8600
----	----------------------	--------------	----	----------------	-------------	----------------

Marca: ACRIL

Fabricante: ACRIL

Modelo / Versão: ACRIL

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor vermelho.

94	<u>Tinta Base Água</u>	Galão 3,60 L	90	R\$ 1.859,4000	R\$ 4,3900	R\$ 395,1000
----	------------------------	--------------	----	----------------	------------	--------------

Marca: JAGUAR

Fabricante: JAGUAR

Modelo / Versão: JAGUAR

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta PVA, lata de 18 litros, cor branco neve.

Total do Fornecedor: R\$ 9.508,3600

03.217.016/0001-49 - RPF COMERCIAL LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
73	<u>Pistola De Pintura</u>	Unidade	20	R\$ 4.720,0000	R\$ 190,1200	R\$ 3.802,4000

Marca: Worker

Fabricante: Worker

Modelo / Versão: AD

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pistola pintura ar direto, volume do tanque 750 ml, pressão de operação de 2,0 a 3,5 bar, alimentação pneumática, diâmetro do bico 1,3mm, indicado para compressores de ar direto. Marca / Fabricante / Modelo: Worker / AD.

Total do Fornecedor: R\$ 3.802,4000

29.613.043/0001-24 - GYN LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
1	<u>Abraçadeira</u>	Unidade	8000	R\$ 1.680,0000	R\$ 0,0800	R\$ 640,0000

Marca: G20

Fabricante: G20 Modelo / Versão: ABN45203 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Abraçadeira de nylon 6.6 (poliamida com alta resistência mecânica, flexibilidade e dureza superficial e capaz também de resistir a altas temperaturas e tensões elétricas), autotravante, tamanho 200 x 4,6mm de comprimento, cor branca transparente, garantia mínima de 2 anos						
2	<u>Abraçadeira</u>	Unidade	8000	R\$ 8.320,0000	R\$ 0,2500	R\$ 2.000,0000
Marca: G20 Fabricante: G20 Modelo / Versão: ABN45203 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Abraçadeira de nylon 6.6 (poliamida com alta resistência mecânica, flexibilidade e dureza superficial e capaz também de resistir a altas temperaturas e tensões elétricas), autotravante, tamanho 200 x 4,6mm de comprimento, cor branca transparente, garantia mínima de 2 anos						
5	<u>Arame</u>	Quilograma	120	R\$ 1.968,0000	R\$ 16,4000	R\$ 1.968,0000
Marca: MORLAN Fabricante: MORLAN Modelo / Versão: GALVANIZADO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Arame liso, de aço galvanizado a fogo, n.º 14 BWG, rolo industrial. D = 2,11mm (0,026Kg/m).						
6	<u>Arame</u>	Quilograma	120	R\$ 2.508,0000	R\$ 16,6600	R\$ 1.999,2000
Marca: MORLAN Fabricante: MORLAN Modelo / Versão: GALVANIZADO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Arame liso, de aço galvanizado a fogo, n.º 16 BWG, rolo industrial. D = 1,65mm (0,0166Kg/m)." 7 <u>Cola</u>						
Marca: BRASFORT Fabricante: BRASFORT Modelo / Versão: 6201 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Bastão de silicone 12mmx280mm para uso em pistola de cola a quente.						
8	<u>Interruptor</u>	Unidade	2	R\$ 57,5600	R\$ 25,0000	R\$ 50,0000
Marca: SOPRANO Fabricante: SOPRANO Modelo / Versão: 05141.1100.11 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Botoeira ""liga-desliga"" de embutir, 15A- 2,2kW, 220V, com dois botões sendo um botão de pulso na cor verde (1NA) e um botão de pulso na cor vermelha (1NF)." 9 <u>Broca</u>						
Marca: MTX Fabricante: MTX Modelo / Versão: ACO RAPIDO Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Broca para aço, furo de Ø4mm.						
10	<u>Fio elétrico</u>	Metro	12000	R\$ 54.360,0000	R\$ 2,5000	R\$ 30.000,0000
Marca: FLEXSUL Fabricante: FLEXSUL Modelo / Versão: PARALELO 2,5MM Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre flexível paralelo, 2x2,5mm ² , cor marrom, 750V, PVC 70º, antichama.						
11	<u>Fio elétrico</u>	Metro	10000	R\$ 75.700,0000	R\$ 5,0000	R\$ 50.000,0000
Marca: FLEXSUL Fabricante: FLEXSUL Modelo / Versão: PP 3X2,5 Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre flexível, antichama tipo PP, 3x2,5mm ² , cores dos condutores: cor dos condutores diversas, cor da cobertura preta, isolamento de 750V.						
12	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	600	R\$ 5.598,0000	R\$ 4,6200	R\$ 2.772,0000
Marca: ENERGY Fabricante: ENERGY Modelo / Versão: FLEX 10,0MM 1KV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre flexível, 10,0mm ² , cor azul, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.						
13	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	600	R\$ 5.598,0000	R\$ 4,6200	R\$ 2.772,0000
Marca: ENERGY Fabricante: ENERGY Modelo / Versão: FLEX 10,0MM 1KV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 10,0mm ² , cor preta, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.						
14	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	600	R\$ 5.598,0000	R\$ 4,6200	R\$ 2.772,0000
Marca: ENERGY Fabricante: ENERGY Modelo / Versão: FLEX 10,0MM 1KV Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 10,0mm ² , cor verde, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.						
16	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	5000	R\$ 19.350,0000	R\$ 1,8900	R\$ 9.450,0000
Marca: ENERGY Fabricante: ENERGY Modelo / Versão: FLEX 4,0MM 1KV						

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 4,0mm², cor azul, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

17	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	5000	R\$ 19.350,0000	R\$ 1,8900	R\$ 9.450,0000
----	---------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: ENERGY

Fabricante: ENERGY

Modelo / Versão: FLEX 4,0MM 1KV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 4,0mm², cor preta, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

18	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	5000	R\$ 19.350,0000	R\$ 1,8900	R\$ 9.450,0000
----	---------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: ENERGY

Fabricante: ENERGY

Modelo / Versão: FLEX 4,0MM 1KV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 4,0mm², cor verde, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

19	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	2000	R\$ 11.460,0000	R\$ 2,8600	R\$ 5.720,0000
----	---------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: ENERGY

Fabricante: ENERGY

Modelo / Versão: FLEX 6,0MM 1KV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 6,0mm², cor azul claro, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

20	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	2000	R\$ 11.460,0000	R\$ 2,8600	R\$ 5.720,0000
----	---------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: ENERGY

Fabricante: ENERGY

Modelo / Versão: FLEX 6,0MM 1KV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 6,0mm², cor preta, anti chama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

21	<u>Fio Elétrico</u>	Metro	2000	R\$ 11.460,0000	R\$ 2,8600	R\$ 5.720,0000
----	---------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: ENERGY

Fabricante: ENERGY

Modelo / Versão: FLEX 6,0MM 1KV

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre, flexível, 6,0mm², cor verde, antichama, dupla isolamento, 0,6/1 kV, PVC 70º.

22	<u>Caixa comando sinaleira</u>	Unidade	10	R\$ 2.381,7000	R\$ 161,6000	R\$ 1.616,0000
----	--------------------------------	---------	----	----------------	--------------	----------------

Marca: ELETROMETA

Fabricante: ELETROMETA

Modelo / Versão: 400X400X200

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Caixa para quadro de comando metálica de sobrepor 40X40X20cm.

23	<u>Carpete</u>	Metro Quadrado	40	R\$ 6.348,0000	R\$ 158,7000	R\$ 6.348,0000
----	----------------	----------------	----	----------------	--------------	----------------

Marca: BELGOTEX

Fabricante: BELGOTEX

Modelo / Versão: INTERLUDE MB LAGUNA 50/50CM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Carpete de nylon em placas, espessura total 6,0 mm (± 10%), Aplicação 5 (Tráfego Comercial Pesado), largura placas de 50 x 50 cm sendo 5m² por caixa, não inflamável, propensão eletrostática menor que 2.0 kV, controle estático permanente, acabamento modular, sendo 8 caixas (40m²) cor verde escuro."

24	<u>Catalisador</u>	Embalagem 150 ML	50	R\$ 2.115,5000	R\$ 42,3100	R\$ 2.115,5000
----	--------------------	------------------	----	----------------	-------------	----------------

Marca: ANJO

Fabricante: ANJO

Modelo / Versão: 000767-13

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Catalizador para esmalte sintético, lata com 150ml.

25	<u>Chave magnética</u>	Unidade	10	R\$ 4.272,7000	R\$ 339,0000	R\$ 3.390,0000
----	------------------------	---------	----	----------------	--------------	----------------

Marca: JNG

Fabricante: JNG

Modelo / Versão: QCX2-503

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Chave magnética c/rele regulagem 25 – 45A, 220V.

26	<u>Chave aplicadora</u>	Unidade	100	R\$ 37.422,0000	R\$ 198,5000	R\$ 19.850,0000
----	-------------------------	---------	-----	-----------------	--------------	-----------------

Marca: EXATRON

Fabricante: EXATRON

Modelo / Versão: BDT2DF

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Chave de Comando 2x30A, Para Iluminação Pública ABS não metálica, completa contendo relé fotoelétrico 5A NA, e disjuntor bipolar termomagnético e contato com contatos de carga NF."

27	<u>Conector elétrico</u>	Unidade	100	R\$ 317,0000	R\$ 3,1700	R\$ 317,0000
----	--------------------------	---------	-----	--------------	------------	--------------

Marca: INTELLI

Fabricante: INTELLI

Modelo / Versão: TA-16

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Conector terminal de pressão em liga de cobre, para cabo de cobre 16mm².

28	<u>Contato elétrico</u>	Unidade	5	R\$ 2.052,2500	R\$ 385,8000	R\$ 1.929,0000
----	-------------------------	---------	---	----------------	--------------	----------------

Marca: SOPRANO

Fabricante: SOPRANO

Modelo / Versão: CS(T)-050

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Contator 3 TF 45 - 45A ou equivalente.

29	<u>Corda</u>	Metro	250	R\$ 460,0000	R\$ 1,8400	R\$ 460,0000
----	--------------	-------	-----	--------------	------------	--------------

Marca: OLIST

Fabricante: OLIST						
Modelo / Versão: NATURAL 6MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Corda de sisal 6mm.						
30	<u>Fio elétrico nú</u>	Metro	200	R\$ 2.438,0000	R\$ 8,2700	R\$ 1.654,0000
Marca: ENERGY						
Fabricante: ENERGY						
Modelo / Versão: COBRE NU 16MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cabo de cobre nú 16,0mm ² (6,94m/kg).						
31	<u>Disco corte</u>	Unidade	100	R\$ 3.800,0000	R\$ 10,5000	R\$ 1.050,0000
Marca: DISFLEX						
Fabricante: DISFLEX						
Modelo / Versão: CORTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco de corte de ferro 12", tamanho do grão: 30, diâmetro externo: 300 mm / 12", espessura: 3,2 mm / 1/8", diâmetro interno: 19,05 mm / 3/4".						
32	<u>Discos e pedras abrasivos</u>	Unidade	20	R\$ 313,6000	R\$ 15,6800	R\$ 313,6000
Marca: REDESCOR						
Fabricante: REDESCOR						
Modelo / Versão: DESBASTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disco de desbaste 7/8" para concreto, ferro (1/4" X 7").						
33	<u>Peça / acessório disjuntor</u>	Unidade	31	R\$ 2.020,5800	R\$ 30,5100	R\$ 945,8100
Marca: SOPRANO						
Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: HB3 GII-C050A						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Disjuntor tripolar 40 A 50A.						
34	<u>Dobradiça</u>	Unidade	15	R\$ 283,5000	R\$ 6,3300	R\$ 94,9500
Marca: SILVANA						
Fabricante: SILVANA						
Modelo / Versão: 3.1/2X3' ` 860						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Dobradiça ferro polido 3.1/2"x3" com parafuso.						
35	<u>Vareta solda</u>	Quilograma	20	R\$ 379,2000	R\$ 18,9600	R\$ 379,2000
Marca: VONDER						
Fabricante: VONDER						
Modelo / Versão: 6013 2,50MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Eletrodo para solda 2,5 OK.						
36	<u>Vareta Solda</u>	Quilograma	18	R\$ 315,5400	R\$ 17,5300	R\$ 315,5400
Marca: VONDER						
Fabricante: VONDER						
Modelo / Versão: 6013 4,00MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Eletrodo revestido AWS - E6013, diâmetro igual a 4,00 mm.						
37	<u>Eletroduto</u>	Metro	3000	R\$ 7.710,0000	R\$ 2,5700	R\$ 7.710,0000
Marca: CANODUTO						
Fabricante: CANODUTO						
Modelo / Versão: 2''						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Eletroduto PVC flexível (mangueira corrugada reforçada) diam. 50mm.						
38	<u>Estopa</u>	Quilograma	15	R\$ 173,1000	R\$ 11,5400	R\$ 173,1000
Marca: COTLIN						
Fabricante: COTLIN						
Modelo / Versão: BRANCA EXTRA						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Estopa branca, 100% algodão para polimento e acabamento, pacote com 200g."						
39	<u>Enfeite</u>	Unidade	750	R\$ 34.575,0000	R\$ 31,5300	R\$ 23.647,5000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: FESTAO VERDE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Festão aramado folhas em pvc na cor verde, 2m x 20cm - com no mínimo 280 galhos. Apresentar amostra 3 dias após a licitação para comprovação das características acima. Não será aceito festão inferior - deverá possuir tratamento para exposição à intempéries e tratamento anti-chamas (não propaga fogo)."						
40	<u>Enfeite</u>	Unidade	250	R\$ 11.525,0000	R\$ 31,5300	R\$ 7.882,5000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: FESTAO VERDE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Festão aramado folhas em pvc na cor verde, 2m x 20cm - com no mínimo 280 galhos. Apresentar amostra 3 dias após a licitação para comprovação das características acima. Não será aceito festão inferior - deverá possuir tratamento para exposição à intempéries e tratamento anti-chamas (não propaga fogo)."						
43	<u>Fita Isolamento De Area</u>	Unidade	50	R\$ 625,0000	R\$ 12,5000	R\$ 625,0000
Marca: SOPRANO						
Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: 05195.7635.10						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Fita isolante auto fusão, 0,7x19x10.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova."						
44	<u>Fita isolamento de area</u>	Unidade	20	R\$ 141,8000	R\$ 2,8500	R\$ 57,0000
Marca: SOPRANO						
Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: 05195.4013.10						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Fita isolante plástica, 0,7x19x10.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova, cor azul."						
45	<u>Fita isolamento de area</u>	Unidade	20	R\$ 141,8000	R\$ 2,8500	R\$ 57,0000
Marca: SOPRANO						

Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: 05195.1013.10						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Fita isolante plástica, 0,7x19x10.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova, cor branca.						
46	<u>Fita isolamento de area</u>	Unidade	20	R\$ 141,8000	R\$ 2,8500	R\$ 57,0000
Marca: SOPRANO						
Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: 05195.5013.10						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Fita isolante plástica, 0,7x19x10.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova, cor verde."						
47	<u>Fita Isolamento De Area</u>	Unidade	20	R\$ 141,8000	R\$ 2,8500	R\$ 57,0000
Marca: SOPRANO						
Fabricante: SOPRANO						
Modelo / Versão: 05195.3013.10						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Fita isolante plástica, 0,7x19x10.000mm, capacidade de aderência ao condutor a toda prova, cor vermelha."						
50	<u>Cabo de fibra</u>	Unidade	18	R\$ 5.776,2000	R\$ 308,1100	R\$ 5.545,9800
Marca: VACUUM						
Fabricante: VACUUM						
Modelo / Versão: 32980118						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Kit Reparo, fibra de vidro 2kg de manta+4kg de resina.						
52	<u>Lixa</u>	Unidade	20	R\$ 36,8000	R\$ 0,9900	R\$ 19,8000
Marca: 3M						
Fabricante: 3M						
Modelo / Versão: HB004688048						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Lixa D'água em folha grão 100.						
53	<u>Lixa</u>	Unidade	20	R\$ 30,0000	R\$ 1,5000	R\$ 30,0000
Marca: 3M						
Fabricante: 3M						
Modelo / Versão: HC000602041						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Lixa em folha para ferro número150						
54	<u>Lixa</u>	Unidade	30	R\$ 40,5000	R\$ 1,3500	R\$ 40,5000
Marca: 3M						
Fabricante: 3M						
Modelo / Versão: HB004688147						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Lixa D'água grão 60.						
56	<u>Mangueira Luminosa</u>	Metro	9750	R\$ 131.625,0000	R\$ 6,2900	R\$ 61.327,5000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: 2 FIOS 13MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Mangueira luminosa LED, alto brilho por metro linear, 100% cristalina, cor branca, seção circular, ângulo de iluminação: 360°, diâmetro da corda no mínimo 13mm, com pisca pisca (sequencial), flexível, mínimo 36 LED's por metro linear, com possibilidade de ser cortada no máximo a cada 2 metros, maciça (não ocada), temperatura de funcionamento: - 20° c ~+ 60°C, resistente à água, fios em cobre isolamento pvc, 2 fios de conexão, potência máxima de 3w por metro, 220v/60hz. Rolo com 100 m. O rolo. Apresentar amostra do produto completo 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima. Deverá vir acompanhado contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores interconexão) e 5 capas terminação 13 mmplugs para a ligação da mangueira."						
57	<u>Mangueira Luminosa</u>	Metro	3250	R\$ 43.875,0000	R\$ 6,2900	R\$ 20.442,5000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: 2 FIOS 13MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Mangueira luminosa LED, alto brilho por metro linear, 100% cristalina, cor branca, seção circular, ângulo de iluminação: 360°, diâmetro da corda no mínimo 13mm, com pisca pisca (sequencial), flexível, mínimo 36 LED's por metro linear, com possibilidade de ser cortada no máximo a cada 2 metros, maciça (não ocada), temperatura de funcionamento: - 20° c ~+ 60°C, resistente à água, fios em cobre isolamento pvc, 2 fios de conexão, potência máxima de 3w por metro, 220v/60hz. Rolo com 100 m. O rolo. Apresentar amostra do produto completo 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima. Deverá vir acompanhado contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores interconexão) e 5 capas terminação 13 mmplugs para a ligação da mangueira.						
58	<u>Mangueira Luminosa</u>	Metro	1000	R\$ 13.500,0000	R\$ 6,6500	R\$ 6.650,0000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: 2 FIOS 13MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Mangueira luminosa luz LED, alto brilho por metro linear, 100% cristalina, cor azul, seção circular, ângulo de iluminação: 360°, diâmetro da corda no mínimo 13mm, com pisca pisca (seqüencial), flexível, mínimo 36 LED's por metro linear, com possibilidade de ser cortada no máximo a cada 2 metros, maciça (não ocada), temperatura de funcionamento: -20° c ~+ 60°c, resistente a água, fios em cobre isolamento PVC, 2 fios de conexão, potência máxima de 3w por metro, 220v/60hz. Rolo com 100 m. O rolo. Apresentar amostra do produto completo 3 dias apos a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima. Deverá vir acompanhado contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores interconexão) e 5 capas terminação 13 mmplugs para a ligação da mangueira."						
59	<u>Mangueira Luminosa</u>	Metro	1000	R\$ 13.500,0000	R\$ 6,6500	R\$ 6.650,0000
Marca: LUZ SOLLAR						
Fabricante: LUZ SOLLAR						
Modelo / Versão: 2 FIOS 13MM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Mangueira luminosa luz LED, alto brilho por metro linear, 100% cristalina, cor verde, seção circular, ângulo de iluminação: 360°, diâmetro da corda no mínimo 13mm, com pisca pisca (seqüencial), flexível, mínimo 36 LED's por metro linear, com possibilidade de ser cortada no máximo a cada 2 metros, maciça (não ocada), temperatura de funcionamento: -20° c ~+ 60°c, resistente a água, fios em cobre isolamento pvc, 2 fios de conexão, potência máxima de 3w por metro, 220v/60hz. Rolo com 100 m. O rolo. Apresentar amostra do produto completo 3 dias apos a licitação para comprovação das						

características técnicas descritas acima. Deverá vir acompanhado contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores interconexão) e 5 capas terminação 13 mmplugs para a ligação da mangueira."

60	<u>Mangueira luminosa</u>	Metro	1000	R\$ 12.280,0000	R\$ 6,6500	R\$ 6.650,0000
----	---------------------------	-------	------	-----------------	------------	----------------

Marca: LUZ SOLLAR

Fabricante: LUZ SOLLAR

Modelo / Versão: 2 FIOS 13MM

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Mangueira luminosa luz LED, alto brilho por metro linear, 100% cristalina, cor vermelho, seção circular, ângulo de iluminação: 360°, diâmetro da corda no mínimo 13mm, com pisca pisca (seqüencial), flexível, mínimo 36 LED's por metro linear, com possibilidade de ser cortada no máximo a cada 2 metros, maciça (não ocada), temperatura de funcionamento: -20° c ~+ 60°c, resistente a água, fios em cobre isolamento pvc, 2 fios de conexão, potência máxima de 3w por metro, 220v/60hz. Rolo com 100 m. O rolo. Apresentar amostra do produto completo 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima. Deverá vir acompanhado contendo: 5 cabos de força, 5 emendas (conectores interconexão) e 5 capas terminação 13 mmplugs para a ligação da mangueira."

61	<u>Massa Plástica</u>	Unidade	8	R\$ 100,7200	R\$ 12,5900	R\$ 100,7200
----	-----------------------	---------	---	--------------	-------------	--------------

Marca: IBERE

Fabricante: IBERE

Modelo / Versão: MPCZ1000

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Massa plástica, secagem rápida, vedação.

62	<u>Parafuso</u>	Metro	200	R\$ 206,0000	R\$ 0,6500	R\$ 130,0000
----	-----------------	-------	-----	--------------	------------	--------------

Marca: BELENUS

Fabricante: BELENUS

Modelo / Versão: SXRS1

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Parafuso auto-atarrax.1/4"x3/4"c/arruela

65	<u>Rolo pintura predial</u>	Unidade	15	R\$ 54,0000	R\$ 2,6000	R\$ 39,0000
----	-----------------------------	---------	----	-------------	------------	-------------

Marca: ATLAS

Fabricante: ATLAS

Modelo / Versão: 406/5

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pincel rolo de espuma 5cm.

68	<u>Cordao De Extensao Para Geracao E Distribuicao De Energia Eletrica</u>	Unidade	4500	R\$ 221.850,0000	R\$ 23,7000	R\$ 106.650,0000
----	---	---------	------	------------------	-------------	------------------

Marca: LUZ SOLLAR

Fabricante: LUZ SOLLAR

Modelo / Versão: CORDAO LED BRANCO FRIO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Cordão com 100 LEDs blindados IP67 para uso externo em lugares de alta exposição á água. Na cor branco frio (6000 a 6500k), com fio verde, fixo (sem pisca), tomada macho e fêmea para união de até 5 conjuntos. Extensão de 10 mts, 220v, potência aproximada de 6 watts. Medidas do LED: diâmetro da base = 8mm / diâmetro da ponta do LED = 6mm / comprimento total do LED 3 cm. Próprios para instalação ao tempo, e ligação em rede monofásica, 220v/60hz, com conector de interligação (macho e fêmea) ligação paralela de até 5 conjuntos. Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima."

69	<u>Cordao De Extensao Para Geracao E Distribuicao De Energia Eletrica</u>	Unidade	1500	R\$ 73.950,0000	R\$ 23,7000	R\$ 35.550,0000
----	---	---------	------	-----------------	-------------	-----------------

Marca: LUZ SOLLAR

Fabricante: LUZ SOLLAR

Modelo / Versão: CORDAO LED BRANCO FRIO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Cordão com 100 LEDs blindados IP67 para uso externo em lugares de alta exposição á água. Na cor branco frio (6000 a 6500k), com fio verde, fixo (sem pisca), tomada macho e fêmea para união de até 5 conjuntos. Extensão de 10 mts, 220v, potência aproximada de 6 watts. Medidas do LED: diâmetro da base = 8mm / diâmetro da ponta do LED = 6mm / comprimento total do LED 3 cm. Próprios para instalação ao tempo, e ligação em rede monofásica, 220v/60hz, com conector de interligação (macho e fêmea) ligação paralela de até 5 conjuntos. Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima."

70	<u>Cordao De Extensao Para Geracao E Distribuicao De Energia Eletrica</u>	Unidade	3000	R\$ 130.080,0000	R\$ 23,5500	R\$ 70.650,0000
----	---	---------	------	------------------	-------------	-----------------

Marca: LUZ SOLLAR

Fabricante: LUZ SOLLAR

Modelo / Versão: CORDAO LED BRANCO FRIO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Cordão com 100 LEDs blindados IP65 para uso externo em prédios e fachadas. Na cor branco frio (6000 a 6500k), com fio verde, fixo (sem pisca), tomada macho e fêmea para união de até 5 conjuntos. Extensão de 10 mts, 220v, potência aproximada de 6 watts. Medidas do LED: diâmetro da base = 8mm / diâmetro da ponta do LED = 6mm / comprimento total do LED 3 cm. Próprios para instalação ao tempo, e ligação em rede monofásica, 220v/60hz, com conector de interligação (macho e fêmea) ligação paralela de até 5 conjuntos. Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima"

71	<u>Cordao De Extensao Para Geracao E Distribuicao De Energia Eletrica</u>	Unidade	1000	R\$ 43.360,0000	R\$ 23,5500	R\$ 23.550,0000
----	---	---------	------	-----------------	-------------	-----------------

Marca: LUZ SOLLAR

Fabricante: LUZ SOLLAR

Modelo / Versão: CORDAO LED BRANCO FRIO

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Cordão com 100 LEDs blindados IP65 para uso externo em prédios e fachadas. Na cor branco frio (6000 a 6500k), com fio verde, fixo (sem pisca), tomada macho e fêmea para união de até 5 conjuntos. Extensão de 10 mts, 220v, potência aproximada de 6 watts. Medidas do LED: diâmetro da base = 8mm / diâmetro da ponta do LED = 6mm / comprimento total do LED 3 cm. Próprios para instalação ao tempo, e ligação em rede monofásica, 220v/60hz, com conector de interligação (macho e fêmea) ligação paralela de até 5 conjuntos. Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima"

72	<u>Pistola De Pintura</u>	Unidade	20	R\$ 6.000,0000	R\$ 132,9000	R\$ 2.658,0000
----	---------------------------	---------	----	----------------	--------------	----------------

Marca: ARPRESX

Fabricante: ARPRESX

Modelo / Versão: STYLOPLUS1,0

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pistola de pintura tipo aerógrafo 1,0mm 250ml.

74	<u>Pistola Aplicadora</u>	Unidade	20	R\$ 2.217,6000	R\$ 37,5000	R\$ 750,0000
----	---------------------------	---------	----	----------------	-------------	--------------

Marca: FOXLUX

Fabricante: FOXLUX

Modelo / Versão: 26.03 FX-PG

Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Pistola profissional de cola quente, 60w, espessura do bastão entre 11 a 12mm, certificada pelo INMETRO.						
75	<u>Prego</u>	Quilograma	12	R\$ 276,0000	R\$ 23,0000	R\$ 276,0000
Marca: ARCELORMITTAL Fabricante: ARCELORMITTAL Modelo / Versão: POLIDO C/C 13X15						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Prego com cabeça de aço galvanizado 13x15mm.						
76	<u>Prego</u>	Quilograma	5	R\$ 62,0000	R\$ 12,4000	R\$ 62,0000
Marca: ARCELORMITTAL Fabricante: ARCELORMITTAL Modelo / Versão: POLIDO C/C 17X21						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Prego com cabeça de aço galvanizado 17x21mm.						
77	<u>Prego</u>	Quilograma	10	R\$ 228,6000	R\$ 22,8600	R\$ 228,6000
Marca: ARCELORMITTAL Fabricante: ARCELORMITTAL Modelo / Versão: POLIDO C/C 18X27						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Prego com cabeça de aço galvanizado 18x27mm.						
78	<u>Prego</u>	Quilograma	2	R\$ 35,0600	R\$ 17,5300	R\$ 35,0600
Marca: ARCELORMITTAL Fabricante: ARCELORMITTAL Modelo / Versão: POLIDO C/C 19X36						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Prego com cabeça de aço polido com cabeça 19x36mm (3 1/4x9).						
79	<u>Calibre Seleção Rebite</u>	Unidade	200	R\$ 32,0000	R\$ 0,1600	R\$ 32,0000
Marca: REBITOP Fabricante: REBITOP Modelo / Versão: REPUXO						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rebite de repuxo em alumínio, 2,4x0,6mm.						
82	<u>Rolamento Rolo</u>	Unidade	20	R\$ 111,6000	R\$ 5,5800	R\$ 111,6000
Marca: TIGRE Fabricante: TIGRE Modelo / Versão: LA CARNEIRO 05CM						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Rolo lã de carneiro, para pintura 5cm com cabo.						
86	<u>Diluyente Tinta</u>	Litro	108	R\$ 12,9000	R\$ 1.393,2000	R\$ 1.393,2000
Marca: EUCATEX Fabricante: EUCATEX Modelo / Versão: 9100						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Solvente (Thinner) líquido.						
87	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	28	R\$ 685,4400	R\$ 13,9300	R\$ 390,0400
Marca: IMPERIAL Fabricante: IMPERIAL Modelo / Versão: SINTETICO BRILHANTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor amarelo.						
88	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	25	R\$ 612,0000	R\$ 13,9300	R\$ 348,2500
Marca: IMPERIAL Fabricante: IMPERIAL Modelo / Versão: SINTETICO BRILHANTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor azul.						
91	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	43	R\$ 13,9300	R\$ 1.052,6400	R\$ 598,9900
Marca: IMPERIAL Fabricante: IMPERIAL Modelo / Versão: SINTETICO BRILHANTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor preta.						
92	<u>Tinta Esmalte</u>	Galão 3,60 L	61	R\$ 13,9300	R\$ 1.493,2800	R\$ 849,7300
Marca: IMPERIAL Fabricante: IMPERIAL Modelo / Versão: SINTETICO BRILHANTE						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Tinta esmalte sintético brilhante, galão de 3,6 litros, cor verde.						
95	<u>Trilho</u>	Unidade	2	R\$ 22,3600	R\$ 11,1800	R\$ 22,3600
Marca: LUMIBRAS Fabricante: LUMIBRAS Modelo / Versão: TDFZB.1						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: Trilho ou suporte para borne terminal.						
96	<u>Display Tipo Led</u>	Unidade	100	R\$ 48,5000	R\$ 9.270,0000	R\$ 4.850,0000
Marca: LUZ SOLLAR Fabricante: LUZ SOLLAR Modelo / Versão: CASTATA SNOW FALL 8 TUBOS						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Tubo Cascata de LED efeito Snow Fall (neve caindo), tensão: 220V, cor: branca fria, 8 Tubos de 50cm c/ 48 led´s por tubo, totalizando 384 led´s."						
98	<u>Display Tipo Led</u>	Unidade	2250	R\$ 23,5300	R\$ 85.972,5000	R\$ 52.942,5000
Marca: LUZ SOLLAR Fabricante: LUZ SOLLAR Modelo / Versão: ESTROBO 10W						
Descrição Detalhada do Objeto Ofertado: "Estrobo de LED 10w - formato tartaruga fixação por parafusos branco frio (6000-6500k). Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima."						
99	<u>Display Tipo Led</u>	Unidade	750	R\$ 23,5300	R\$ 28.657,5000	R\$ 17.647,5000

Marca: LUZ SOLLAR**Fabricante:** LUZ SOLLAR**Modelo / Versão:** ESTROBO 10W**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** "Estrobo de LED 10w - formato tartaruga fixação por parafusos branco frio (6000-6500k). Deverá ser apresentado amostra do produto 3 dias após a licitação para comprovação das características técnicas descritas acima."

100 <u>Ventilador</u>	Unidade	12	R\$ 2.880,0000	R\$ 170,0000	R\$ 2.040,0000
-----------------------	---------	----	----------------	--------------	----------------

Marca: VENTISOL**Fabricante:** VENTISOL**Modelo / Versão:** COLUNA**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Ventilador de coluna/pedestal, cor preta, 45cm, 220V/60 Hz.

Total do Fornecedor: **R\$ 651.206,1300**

41.748.138/0001-50 - AG CALDAS COMERCIO E SERVICOS LTDA

Item	Descrição	Unidade de Fornecimento	Quantidade	Critério de Valor (*)	Valor Unitário	Valor Global
97	<u>Display Tipo Led</u>	Unidade	100	R\$ 5.722,0000	R\$ 27,6400	R\$ 2.764,0000

Marca: GLOBAL**Fabricante:** GLOBAL**Modelo / Versão:** 88164**Descrição Detalhada do Objeto Ofertado:** Tubo de LED efeito Snow Fall (neve caindo), tensão: 220V, Cor: branca fria, Comprimento: 100cm/tubo com 60 led`s por bastão.

Total do Fornecedor: **R\$ 2.764,0000**

Valor Global da Ata: **R\$ 1.463.704,1100**

(*) É necessário detalhar o item para saber qual o critério de valor que é utilizado: Estimado ou Referência ou Máximo Aceitável.

 **Imprimir o Relatório**

Voltar