

ILUMO

ILUMO

CNPJ: 91871913000139

Endereço: Rua Aldo Locatelli, 1705 - Bairro: Petrópolis

Cep: 95070370 Cidade: Caxias Do Sul - RS

Fone: 5432122888 - Whats: 5432122888 - E-mail: contato@ilumo.com.br

sexta-feira, 27 de março de 2026

Data Pedido: 27-03-2026

Data Validade: 01-04-2026

Chave PIX

Transação: 0010013792

Pedido: 459

Transp: -

Orçamento

Forma Pgto: 0014 - 14 Dias

CNPJ/ CPF: 92.123.918/0001-46

Cliente: 1673 - Municipio De Vale Real

Endereço: Rua Rio Branco, 659 Bairro: Vale Real

Cidade: Vale Real - RS - CEP: 95778000

Fone: 5136377050 - Fone Celular:

Código	Descrição do Produto	B	Emb	Qtde	Vr Unit	Desc	Acresc	Vr Total
4818	Lampada Led Tuboled Procel T8 18w G13 6500k - 7021344	N	UN	25,000	18,83	0,00	0,00	470,75
7478	Refleto Led 200w 6500k - RI72005	N	UN	10,000	140,67	0,00	0,00	1.406,70
2067	Cinta Metalica 190mm Com Parafusos	N	UN	10,000	56,17	0,00	0,00	561,70
Valor Produtos								2.439,15
Total Frete:								0,00
Total Bonif:								0,00
Total Descontos:								0,00
Total Acréscimos:								0,00
Valor Total:								2.439,15

Observações do Pedido

Observação Detalhada do Pedido

Relação de Trocas

Orçamentos Refletor 200w

The screenshot shows a product page for a "Refletor LED 200w Holofote SMD Branco Frio DB Prova d'água". The product is a square, black, recessed ceiling light fixture with a grid of LED chips in the center. The price is listed as R\$ 77,20, with a note that it can be paid in 3 installments of R\$ 25,73. A green button indicates it can be bought for R\$ 71,02 via Pix. The page includes a navigation menu, a breadcrumb trail, and a "COMPRAR" button.

Refletor LED 200w Holofote SMD Branco Frio DB Prova d'água
★★★★★ 18 avaliações de clientes | Adicionar uma avaliação

SKU: 18950
Categorias: Refletor LED, Refletor LED SMD

R\$ 77,20
Em até 3x de R\$ 25,73 sem juros

À vista **R\$ 71,02 no Pix**

Refletor LED 200W Branco Frio DB Holofote Prova d'Água, confiável e eficiente.

Aceitamos: VISA, Mastercard, Elo, American Express, PayPal

Detalhes do parcelamento

Parcelas:	
1x de R\$ 77,20 sem juros	R\$ 77,20
2x de R\$ 38,60 sem juros	R\$ 77,20
3x de R\$ 25,73 sem juros	R\$ 77,19

1 **COMPRAR**

Orçamentos Cinta Galvanizada 190mm:

The screenshot shows a product page for a "Cinta Circular Galvanizada a Fogo 190 mm com 2 Parafusos e 2 Porcas". The product is a circular metal band with two bolt holes and two nut holes. The price is R\$ 46,60 per piece. The page includes a navigation menu, a breadcrumb trail, and a "COMPRAR" button.

Cinta Circular Galvanizada a Fogo 190 mm com 2 Parafusos e 2 Porcas

CC190 | CC190
pleno-14800039
por Olivo
R\$ 54,82
R\$ 46,60 por peça

Em Estoque
Vendido por Plenobras

Informações sobre o produto

Modelo	Circular
Modelo	Galvanizada A Fogo
Diâmetro	190 Mm
Parafuso	Com 2 Parafusos E 2 Porcas
Dimensões	38x319mm; 1,7 Kg

R\$ 46,60
Em Estoque
Qtde: 1

Formas de Pagamento
vsa, Mastercard, Elo, American Express

Adicionar ao carrinho

Consulte nossa política de Trocas e Devoluções

Consultar entrega e frete
Qual CEP? **OK**

Retirar na loja

Utilizamos cookies para oferecer melhor experiência, melhorar o desempenho, analisar como você interage em nosso site e personalizar conteúdo. Ao utilizar este site, você concorda com o uso de cookies.

Ok, entendi!



SCHAMREK MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA.
RUA SINIMBÚ, 82 – BAIRRO N. S. LOURDES
FONES: (54) 3021-3007
CNPJ: 10.497.884/0001-95 – CGC/TE: 029/0496969
CEP 95020-000 – CAXIAS DO SUL – RS.

Data: 26/11/2025
Cliente: Município de Vale Real
Cidade: Vale Real - RS

Prazo de entrega: 10 Dias
Forma de pagamento: A Vista
Validade do orçamento: 10 Dias

Item	Unidade	Quantidade	Produto	Valor Unidade	Valor Total
1	Pç	1	Lâmpada Led 50W E27	R\$ 52,34	R\$ 52,34
2	Pç	1	Lâmpada Led 50W E40	R\$ 32,20	R\$ 32,20
3	Pç	1	Lâmpada Led 30W E27	R\$ 15,90	R\$ 15,90
4	Pç	1	Suporte Lâmpada E40/E27	R\$ 12,05	R\$ 12,05
5	Pç	1	Conector CDP70	R\$ 14,01	R\$ 14,01
6	Pç	1	Haste aterramento 1m	R\$ 20,38	R\$ 20,38
7	Pç	1	Luminária E27 Aberta	R\$ 92,10	R\$ 92,10
8	Pç	1	Luminária Led 100W	R\$ 399,90	R\$ 399,90
9	Mt	1	Fio Chumbo Duplo 2,5mm	R\$ 6,59	R\$ 6,59
10	Mt	1	Cabo Alumínio 10mm	R\$ 5,20	R\$ 5,20
11	Mt	1	Fio Chumbo Duplo 1,5mm	R\$ 4,15	R\$ 4,15
12	Pç	1	Fotocélula 1000W	R\$ 53,12	R\$ 53,12
13	Pç	1	Base para Fotocélula	R\$ 12,99	R\$ 12,99
14	Pç	1	Suporte Lâmpada E27	R\$ 4,36	R\$ 4,36
15	Pç	1	Abraçadeira Metálica 200mm	R\$ 54,03	R\$ 54,03
16	Pç	1	Abraçadeira Metálica 230mm	R\$ 61,76	R\$ 61,76
17	Pç	1	Abraçadeira Metálica 240mm	R\$ 65,90	R\$ 65,90
18	Pç	1	Abraçadeira Metálica 250mm	R\$ 69,10	R\$ 69,10
19	Pç	1	Parafuso Frances 70mm	R\$ 9,06	R\$ 9,06
20	Pç	1	Fita Isolante 20m	R\$ 9,99	R\$ 9,99
21	Pç	1	As11 Armação Secundaria	R\$ 55,30	R\$ 55,30
22	Pç	1	Alça 10mm	R\$ 5,21	R\$ 5,21
23	Pç	1	Plafon Plastico E27	R\$ 6,08	R\$ 6,08
Total do Orçamento				R\$	1.061,72

Atenciosamente,

SHAMREK MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA



Ilumo Materiais Elétricos

Comercial: (54) 3212-2888 / Celular:

Aldo Locatelli, 1705, null

Petropolis, Caxias do Sul - RS, 95070-370

CNPJ: 91.871.913/0001-39 - IE: 0290159067 - Email: luan@ilumo.com.br

Orçamento 21

DADOS DO ORÇAMENTO

Gerado: 25/11/2025

Entrega: 25/11/2025

Valor de seguro: R\$ 0,00

Outras despesas: R\$ 0,00

Valor de frete: R\$ 0,00

Tipo de frete: 9-Sem Ocorrência de Transporte

Transportadora: Não informado

DESTINATÁRIO

Cliente: MUNICÍPIO DE VALE REAL

CNPJ: 92.123.918/0001-46 / IE:

Endereço: Rua Rio Branco, 659,

Telefone: (51) 3637-7050

Bairro: Centro

Email: empenhos@valereal.rs.gov.br

Cidade: Vale Real - RS

CEP: 95778-000

ITENS

#	SKU	Descrição	Marca	Un	Un. liq.	UN	Quant	Desc/Acr	Total	
1	6365	Lâmpada Bulbo LED 50W 6400K E-40 - AL50364	Empalux	48,37	48,37	Un	1	0,00	48,37	
2	5698	Lâmpada Bulbo LED 50W 6500K E27 - AL50662	Empalux	29,46	29,46	Un	1	0,00	29,46	
3	5494	Lâmpada Bulbo LED Alta Potência 30W 6500K - LDBAFP30C6	Bronzeart	14,50	14,50	Un	1	0,00	14,50	
4	5861	Suporte Porcelana Adaptador E40 p/ E27 - MT2423	Decorlux	11,40	11,40	Un	1	0,00	11,40	
5	5113	Conector Derivação Perfurado CDP 70 - 2231	Barracão	13,16	13,16	Un	1	0,00	13,16	
6	8264	Haste Terra 1m x 10mm - 3830	Olivo	19,85	19,85	Un	1	0,00	19,85	
7	5457	"Luminária Pública IP202A Aberta E27 p/ Braço 25,4mm - 115"	Ilumet	84,60	84,60	Un	1	0,00	84,60	
8	7354	Luminária LED Pública LP-C3 100W - 92910054170	Demape	389,00	389,00	Un	1	0,00	389,00	
9	358	"Fio Plastichumbo 2 X 2,5mm²"	Corfio	5,98	5,98	mt	1	0,00	5,98	
10	6884	"Cabo Multiplex 2x10,0mm - MULT10.05"	LOUZAT	4,59	4,59	mt	1	0,00	4,59	
11	357	"Fio Plastichumbo 2 X 1,5mm²"	Corfio	3,83	3,83	mt	1	0,00	3,83	
12	1499	Relé Fotoelétrico RM74/N 220V 1000W Ilumatic - 31501022	Ilumatic	51,30	51,30	Un	1	0,00	51,30	
13	1498	Tomada Giratória para Relé Fotoelétrico Haste Metálica Exatron - TGAR0LM	Exatron	12,76	12,76	Un	1	0,00	12,76	
14	5919	Suporte E27 Porcelana Fixo 1 Parafuso - MT2303	Decorlux	3,92	3,92	Un	1	0,00	3,92	
15	3038	Cinta Circular 200 mm² - 24020016	Eletrocoper	52,40	52,40	Un	1	0,00	52,40	
16	1652	Cinta Metálica 230mm com Parafusos - 37	Konesul	59,70	59,70	Un	1	0,00	59,70	
17	4515	Cinta Circular Galv. a fogo 240mm - CC240	Olivo	63,40	63,40	Un	1	0,00	63,40	
18	5040	Cinta Circular Galv. a fogo 250mm - CC250	Olivo	66,50	66,50	Un	1	0,00	66,50	
19	1667	Parafuso Francês 16X70mm com Porca	Konesul	8,73	8,73	Un	1	0,00	8,73	
20	5880	Fita Isolante 18mm 20m Preto - FI0205	Decorlux	9,03	9,03	Un	1	0,00	9,03	
21	1624	Armação Secundária AS11 Pesada	Konesul	52,00	52,00	Un	1	0,00	52,00	
22	2969	Alça Preformada 10mm - 102007	Preformax	4,34	4,34	Un	1	0,00	4,34	
23	7109	Plafon Redondo Plástico 1xE27 Branco - 8011150	Germer	5,67	5,67	Un	1	0,00	5,67	
							Totais	23,00	0,00	1.014,49

PAGAMENTOS

Meio de pagamento	Vencimento	Valor
		Total: 0,00

VENCEDORES DO PROCESSO

Município de Progresso/RS

LICITAÇÃO: Registro de Preços Eletrônico - nº 16/2025

OBJETO: Registro de preços para eventual e futura aquisição de Material elétrico para manutenção da iluminação pública e de prédios públicos no Município de Progresso/RS.

DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 23.143.410/0001-97 - Endereço: R BERNARDO TAVEIRA JUNIOR - CEP: 96077550 - UF: RS - Município: Pelotas - Telefone: (53) 3225-3288

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0002	BASE GIRATÓRIA PARA RELE FOTOELÉTRICO, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO INJETADO, CONTATOS INTERNOS DE LATÃO ESTANHADO, SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO SAE-1010/20 COM ACABAMENTO GALVANIZADO A FOGO, GRAU DE PROTEÇÃO IP54	GIRATORIA	TCL	300 UN	R\$ 5,14	R\$ 1.542,00
0003	LÂMPADA LED 30W, SOQUETE E-27, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL 2300 LUMENS, TEMPERATURA DE COR 6500 K FATOR DE POTÊNCIA 0,92, POTÊNCIA 30W, IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR) MAIOR IGUAL 70%, VIDA ÚTIL 25.000HS, TENSÃO NOMINAL 100-240 VOLTS. COM CERTIFICAÇÃO INMETRO. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	bulbo	MAXXY	100 UN	R\$ 7,71	R\$ 771,00
0004	LÂMPADA LED ALTA POTÊNCIA 40W, SOQUETE E-27 FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL 3200 LUMENS, TEMPERATURA DE COR 6500 K FATOR DE POTÊNCIA 0,92, POTÊNCIA 40W, IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR) MAIOR OU IGUAL 80, VIDA ÚTIL 25.000HS, TENSÃO NOMINAL 100-240 VOLTS. COM CERTIFICAÇÃO INMETRO. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	bulbo	MAXXY	200 UN	R\$ 10,65	R\$ 2.130,00
0006	LÂMPADA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POTÊNCIA 40W, ROSCA E-40 COM PORCA BORBOLETA PARA REGULAREM DE FOCO, 220-240V/VOLTS/60HZ, DIFUSOR POLICARBONATO E CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, ÂNGULO DE ABERTURA 120º, FLUXO LUMINOSO 4500LM, EFICIÊNCIA 112LM/W, FATOR POTÊNCIA 0,92(AFP), TEMPERATURA DE COR 6500K, VIDA MÉDIA 35000 HORAS, GRAU DE PROTEÇÃO IP 65, DIMENSÕES MÍNIMAS 230X95X50MM. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	street	GLIGHT	300 UN	R\$ 125,70	R\$ 37.710,00
0008	LUMINÁRIA PARA LÂMPADA LED E-27, PESCOÇO EM ALUMÍNIO INJETADO, SUPORTE E-27 EMBUTIDO NO PESCOÇO, REFLETOR DE ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE ANODIZADO SEM GRADE, SUPORTE DE FIXAÇÃO DO BRAÇO LISO, DIÂMETRO INTERNO 25,4MM E FIXAÇÃO POR PARAFUSOS GALVANIZADOS. TAMANHO MÍNIMO DA LUMINÁRIA: COMPRIMENTO 320MM, LARGURA 240MM, ALTURA 90MM, SENDO ESTAS MEDIDAS SEM CONTAR SUPORTE DE FIXAÇÃO DO BRAÇO E GRADE.	ABERTA	TCL	50 UN	R\$ 33,83	R\$ 1.691,50
0009	LUMINÁRIA PARA LÂMPADA LED E40, PESCOÇO EM ALUMÍNIO INJETADO, SUPORTE E-40 EMBUTIDO NO PESCOÇO, REFLETOR DE ALUMÍNIO POLIDO QUIMICAMENTE ANODIZADO COM GRADE, SUPORTE DE FIXAÇÃO DO BRAÇO LISO, DIÂMETRO INTERNO 25,4MM E FIXAÇÃO POR PARAFUSOS GALVANIZADOS. TAMANHO MÍNIMO DA LUMINÁRIA: COMPRIMENTO 420MM, LARGURA 275MM, ALTURA 135MM, SENDO ESTAS MEDIDAS SEM CONTAR SUPORTE DE FIXAÇÃO DO BRAÇO E GRADE.	ABERTA	TCL	50 UN	R\$ 86,06	R\$ 4.303,00
0012	BRAÇO RETO COM SAPATA, CONFECCIONADO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, COM 1 METRO COMPRIMENTO, 25,4MM DE DIÂMETRO E PAREDE DE 1,5MM.	BR1	TCL	50 UN	R\$ 21,89	R\$ 1.094,50
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 49,242,00	

DGA COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: Ltda/Eireli - LC123: Sim - Documento 42.070.491/0001-97 - Endereço: RUA PADRE ANTONIO VIEIRA - CEP: 32220130 - UF: MG - Município: Contagem - Telefone: (31) 3220-8414

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
--------	---------	--------	------------------	------	----------------	-------------



0007	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 200W BRANCO FRIO - POTÊNCIA: 200W - FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 23.000 LÚMENS - TEMPERATURA DE COR: 5500K A 6500K (BRANCO FRIO) - ÂNGULO DE ABERTURA: 70° A 140° - TENSÃO: 100-240V - FATOR DE POTÊNCIA MAIOR QUE 0,97 - IRC (ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR) MAIOR QUE 80 - NÍVEL DE PROTEÇÃO: IP66 (PARA ÁREA EXTERNA) - PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE ATÉ 4KV - SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA BRAÇO COM MÍNIMO 48MM DE DIÂMETRO - VIDA ÚTIL: 35.000 HORAS - MATERIAL: ALUMÍNIO E POLICARBONATO. CERTIFICAÇÃO: INMETRO COM SELO ENCE. GARANTIA DE NO MÍNIMO 18 MESES.	PERFECTLED	PERFECTLED	100 UN	R\$ 200,47	R\$ 20.047,00
------	--	------------	------------	--------	------------	---------------

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 20.047,00

ELETROACO COMERCIO E DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 48.191.804/0001-41 - Endereço: ROD GABRIEL ARNS - CEP: 88850000 - UF: SC - Município: Forquilha - Telefone: (48) 99904-5832

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0019	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADA 250MM - ACOMPANHA 4 PARAFUSOS COM PORCA E ARRUELA	CINTA CIRCULAR 250MM - C/ PARAFUSOS - GF	GF ou OL (GALFOGO OU OLIVO)	20 UN	R\$ 34,35	R\$ 687,00
0020	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADA 270MM - ACOMPANHA 4 PARAFUSOS COM PORCA E ARRUELA	CINTA CIRCULAR 270MM - C/ PARAFUSOS - GF	GF ou OL (GALFOGO OU OLIVO)	20 UN	R\$ 39,75	R\$ 795,00
0021	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADA 290MM - ACOMPANHA 4 PARAFUSOS COM PORCA E ARRUELA	CINTA CIRCULAR 290MM C/ PARAFUSOS - GF	GF ou OL (GALFOGO OU OLIVO)	20 UN	R\$ 41,53	R\$ 830,60
0022	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADA 300MM - ACOMPANHA 4 PARAFUSOS COM PORCA E ARRUELA	CINTA CIRCULAR 300MM C/ PARAFUSOS - GF	GF ou OL (GALFOGO OU OLIVO)	20 UN	R\$ 42,25	R\$ 845,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 3.157,60

Instalart Materiais Elétricos LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 05.117.514/0001-45 - Endereço: AV CASTELO BRANCO - CEP: 99400000 - UF: RS - Município: Espumoso - Telefone: (54) 98417-5294

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0001	RELÉ FOTOELÉTRICO 220VOLTS 1000 WATTS MAGNÉTICO NF. SISTEMA DE OPERAÇÃO: ACENDE E APAGA LÂMPADAS EM FUNÇÃO DA VARIAÇÃO DA ILUMINÂNCIA CONTATOS DE CARGA TIPO LN - ACIONAM A CARGA A NOITE E DESLIGA DE DIA SISTEMA CONSTRUTIVO MECÂNICO/MAGNÉTICO PARA USO EM CORRENTE ALTERNADA CORPO EM POLIPROPILENO ESTABILIZADO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA PARA SUPOSTAR INTEMPÉRIES PINOS DE CONTATO EM LATÃO ESTANHADO FIXADOS NA PARTE INFERIOR E SELADOS CÉLULA FOTOELÉTRICA - TIPO CDS(SULFETO DE CÁDMIO) COM ENCAPSULAMENTO BLINDADO DE RESPOSTA INSTANTÂNEA. MONTADO NA POSIÇÃO LATERAL. FREQUÊNCIA / CORRENTE 50/60HZ CORRENTE MÁXIMA DE 10 A POTÊNCIA 1000 W (CARGA RESISTIVA) 1800VA 220V (CARGA INDUTIVA) FAIXA DE OPERAÇÃO 5 A 20 LUX PARA LIGAR E NO MÁXIMO 40 LUX PARA DESLIGAR. RELAÇÃO DESLIGAR/LIGA MÍNIMA 1,2 DE ACORDO COM ABNT NBR 5123/2016 TENSÃO DE OPERAÇÃO 105 A 305 VCA +/- 10% AUTOMÁTICO. TEMPERATURA DE TRABALHO -5°C A + 50°C CONSUMO ABAIXO DE 0,9 W SISTEMA DE PROTEÇÃO COM VARISTOR DE 60 J PARA PROT	RELE	EXATRON	500 UN	R\$ 15,10	R\$ 7.550,00
0011	FIO FLEXÍVEL DE COBRE 2,5MM², PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750V DIÂMETRO NOMINAL DO CONDUTOR MÍNIMO 1,95MM, ISOLAÇÃO EM PVC ANTINFLAMÁVEL NA COR PRETA, COM CERTIFICAÇÃO INMETRO	FIO	ENERGY	400 M	R\$ 1,79	R\$ 716,00
0014	CONECTOR PERFURANTE ISOLADO 10/95X1,5X10,0MM	CONECTOR	MCI	400 UN	R\$ 5,28	R\$ 2.112,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 10.378,00

LUX COMERCIAL LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 52.299.446/0001-62 - Endereço: R DA ESTACAO - CEP: 95750000 - UF: RS - Município: Salvador do Sul - Telefone: (51) 99743-3183

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
--------	---------	--------	------------------	------	----------------	-------------



0005	LÂMPADA LED TUBULAR T8 - POTÊNCIA 18W, TEMPERATURA DE COR: 6500K (BRANCO FRIO), TENSÃO: 110-240V (BIVOLT), COMPRIMENTO 120CM, FATOR DE POTÊNCIA MAIOR QUE 0,92, VIDA ÚTIL 25.000HS, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL 1850 LUMENS, COM CERTIFICAÇÃO INMETRO.	GOODLUX	GOODLUX	50 UN	R\$ 6,50	R\$ 325,00
0010	CABO MULTIPLEX 2X10MM, CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO PARA TENSÕES ATÉ 0,6-1 KV. CONDUTOR FASE FORMADO POR FIOS DE ALUMÍNIO 1350 E ENCORDAMENTO CLASSE 2 DE ACORDO COM A ABNT NBR NM 280, ISOLAÇÃO DE XLPE 90°C. CONDUTOR NEUTRO NU FORMADO POR FIOS DE ALUMÍNIO 1350 TÊMPERA H19 (CA) E ENCORDAMENTO CLASSE 2 DE ACORDO COM A ABNT NBR 7271	BLUCABOS	BLUCABOS	500 M	R\$ 2,50	R\$ 1.250,00
0015	PARAFUSO GALVANIZADO 1/2"X30CM COM PORCA E DUAS ARRUELA LISA GALVANIZADA QUADRADA 36X36X1/2"	OLIVO	OLIVO	100 UN	R\$ 8,00	R\$ 800,00
0016	SOQUETE PORCELANA SEM RABICHO PARA USO EM LUMINÁRIA PÚBLICA E-40, CONTATOS E BORNES EM LATÃO, CONEXÃO PARA FIOS ATÉ 4MM	RHODINA	RHODINA	50 UN	R\$ 6,95	R\$ 347,50
0017	SOQUETE PORCELANA SEM RABICHO PARA USO EM LUMINÁRIA PÚBLICA E-27, CONTATOS E BORNES EM LATÃO, CONEXÃO PARA FIOS ATÉ 2,5MM	RHODINA	RHODINA	50 UN	R\$ 1,60	R\$ 80,00
0018	ALÇA PREFORMADA PARA CABO MULTIPLEXADO DE ALUMÍNIO DE 10MM². CONSTITUÍDA DE FIOS DE ALÇO GALVANIZADO REVESTIDOS DE ALUMÍNIO COM MATERIAL ABRASIVO PARA AUMENTAR O ATRITO SOBRE O CONDUTOR DE ALUMÍNIO. FEITO EM 2 VARETAS ENTRELAÇADAS COM 29 CM DE COMPRIMENTO	OLIVO	OLIVO	50 UN	R\$ 1,50	R\$ 75,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 2.877,50

TRIUNFO ILUMINACAO LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 56.004.897/0001-86 - Endereço: Rua R 6 - CEP: 74125080 - UF: GO - Município: Goiânia - Telefone: (62) 9677-2400

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0013	BRAÇO RETO COM SAPATA, CONFECCIONADO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO, COM 1 METRO COMPRIMENTO, 48MM DE DIÂMETRO E PAREDE DE 2,25MM.	BR - 1 MT / 48.3	JRC	100 UN	R\$ 59,94	R\$ 5.994,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 5.994,00

Valor Total: R\$ 91.696,10



VENCEDORES DO PROCESSO

Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra -
CONDESUS

Consórcio Intermunicipal de Des. Sust. da Região dos Campos de Cima da Serra -
CONDESUS

Registro de Preços Eletrônico - 18/2025

**54.088.909 ADRIANE MARTINS | Tipo: MEI - LC123: Sim - Documento 54.088.909/0001-72 -
Endereço: R JOAO EUGENIO MAZZOTTI - CEP: 98400000 - UF: RS - Município: Frederico Westphalen
- Telefone: (55) 99924-9601**

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0029	CONDULETE ELETRODUTO 1 POLEGADA DE 3M	Eletroduto corrugado	CONDSTALL	3.070,00 UN	R\$ 8,80	R\$ 27.016,00
0030	CONDULETE ELETRODUTO 3/4 DE 3M	Eletroduto corrugado	CONDSTALL	3.090,00 UN	R\$ 6,05	R\$ 18.694,50
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 45,710,50	

**COMERCIAL MARTINS - MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 20.891.953/0001-02 -
Endereço: Avenida Arcebispo Dom Geraldo Fernandes - CEP: 86025800 - UF: PR - Município: Londrina - Telefone: (43) 99917-7195**

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0004	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE 1 ESTRIBO COM CHAPA DE FERRO GALVANIZADA 3/16 COM HASTE E CONTRA-PINO E ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA 1 LEITO.	ROSA MARIA POSTE	ROSA MARIA POSTE	1.280,00 UN	R\$ 18,40	R\$ 23.552,00
0008	CABO MULTIPLEXADO 2X10MM2 COM CONDUTOR EM ALUMÍNIO ISOLADO 0,6/1KV PARA CONDUTOR FASE QUE É DISPOSTA DE FORMA HELICOIDAL EM TORNO DE UM CONDUTOR DE ALUMÍNIO NU QUE SERVE COMO CABO DE SUSTENTAÇÃO (BOBINA 100 METROS)	BLUCABOS ALUMÍNIO	BLUCABOS ALUMÍNIO	8.090,00 BOB	R\$ 232,65	R\$ 1.882.138,50
0038	FIO DE COBRE 2X1,5 MM ANTI-CHAMA (BOBINA 100 METROS)	ULTRA FLEX CORDÃO	ULTRA FLEX CORDÃO	2.828,00 BOB	R\$ 174,00	R\$ 492.072,00
0039	FIO DE COBRE 2X2,5 MM ANTI-CHAMA (BOBINA 100 METROS)	ULTRA FLEX CORDÃO	ULTRA FLEX CORDÃO	4.444,00 BOB	R\$ 282,15	R\$ 1.253.874,60
0052	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA 72X72 PARA AR	MORUMBI PORCELANA	MORUMBI PORCELANA	1.245,00 UN	R\$ 4,70	R\$ 5.851,50
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 3.657.488,60	

EREMASTER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 37.278.673/0001-18 - Endereço: Rua Jorge da Silva - CEP: 99709369 - UF: RS - Município: Erechim - Telefone: (54) 3712-5442

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0047	FIO RÍGIDO 1,5 MM² 450/750 V PADRÃO ABNT (BOBINA 100 METROS)	CORFIO	CORFIO	1.922,00 BOB	R\$ 142,91	R\$ 274.673,02
0060	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 1,20 M, 40 W X 220 V, TUBO GROSSO	EMPALUX	EMPALUX	2.551,00 UN	R\$ 10,39	R\$ 26.504,89
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 301.177,91	

FERREIRA & KOHLER ILUMINACAO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 53.111.090/0001-54 - Endereço: R ABILIO DE MANOEL BORBA - CEP: 88380000 - UF: SC - Município: Balneário Piçarras - Telefone: (47) 99207-7588

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0055	LÂMPADA BULBO LED - E27 15 W	15W	RAJIX	4.895,00 UN	R\$ 3,29	R\$ 16.104,55
0056	LÂMPADA BULBO LED E 27 40 W	40W	RAJIX	5.730,00 UN	R\$ 8,47	R\$ 48.533,10
0063	LÂMPADA TUBO LED - 1,20M 18 W 6500K (ALIMENTAÇÃO EM UMA EXTREMIDADE)	18W	RAJIX	4.365,00 UN	R\$ 6,13	R\$ 26.757,45
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 91.395,10	

**GLOBEXX DO BRASIL IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 20.164.580/0001-60 -
Endereço: AV. MENDES DA ROCHA - CEP: 02227000 - UF: SP - Município: São Paulo - Telefone: (11) 95770-9092**

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
--------	---------	--------	------------------	------	----------------	-------------



0084	REATOR ELETROMAGNÉTICO PARA USO INTEGRADO PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 250 W, 220 V, 60HZ, PERDAS MÁXIMAS DE 24 W, MONTADO SOBRE KIT REMOVÍVEL DE AÇO ZINCADO COM DIMENSÕES DE CHASSIS: COMPRIMENTO 168 MM, LARGURA 82 MM E ALTURA...(CONFORME EDITAL)	SA250AI	SAMA	2.210,00 UN	R\$ 62,00	R\$ 137.020,00
0085	REATOR ELETROMAGNÉTICO PARA USO INTEGRADO, PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO, POTÊNCIA 150 W, 220 V, 60HZ, PERDAS MÁXIMAS DE 18 W, MONTADO SOBRE KIT REMOVÍVEL DE AÇO ZINCADO COM DIMENSÕES DE CHASSIS: COMPRIMENTO 145 MM, LARGURA 72 MM E ALTUR...(CONFORME EDITAL)	SA150AI	SAMA	2.210,00 UN	R\$ 54,00	R\$ 119.340,00
0087	REATOR EXTERNO 150 W -220 V-60 HZ, VAPOR DE SÓDIO, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, COM INVÓLUCRO E TAMPAS EM CHAPA DE AÇO CARBONO (PINTADO OU ZINCADO) COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,2MM, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO ACOPLADA, COM PERDAS MÁXIMAS ...(CONFORME EDITAL)	SA150AE	PROPRIA	2.650,00 UN	R\$ 60,00	R\$ 159.000,00
0088	REATOR EXTERNO 70 W - 220V - 60HZ, VAPOR DE SÓDIO, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, COM INVÓLUCRO E TAMPAS EM CHAPA DE AÇO CARBONO (PINTADO OU ZINCADO) COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,2MM, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO ACOPLADA, COM PERDAS MÁXIMAS ...(CONFORME EDITAL)	SA70AE	SAMA	5.530,00 UN	R\$ 48,00	R\$ 265.440,00
0089	REATOR EXTERNO NOVO (NÃO RECUPERADO) VAPOR DE MERCÚRIO, 400 W	RVM400AE	SAMA	1.660,00 UN	R\$ 55,00	R\$ 91.300,00
0090	REATOR EXTERNO NOVO (NÃO RECUPERADO) VAPOR DE SÓDIO, 150 W	SA150AE	SAMA	2.060,00 UN	R\$ 52,00	R\$ 107.120,00
0091	REATOR EXTERNO NOVO (NÃO RECUPERADO) VAPOR DE SÓDIO, 250 W	SA250AE	SAMA	1.980,00 UN	R\$ 54,00	R\$ 106.920,00
0092	REATOR EXTERNO NOVO (NÃO RECUPERADO) VAPOR DE SÓDIO, 400 W	SA400AE	SAMA	1.880,00 UN	R\$ 63,00	R\$ 118.440,00
0093	REATOR EXTERNO NOVO (NÃO RECUPERADO) VAPOR METÁLICO, AFP 400 W	SAMT400AE	SAMA	1.780,00 UN	R\$ 63,00	R\$ 112.140,00
0094	REATOR EXTERNO, 250 W-220V-60HZ, VAPOR DE SÓDIO, ALTO FATOR DE POTÊNCIA, COM INVÓLUCRO E TAMPAS EM CHAPA DE AÇO CARBONO (PINTADO OU ZINCADO) COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,2MM, COM BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO ACOPLADA, COM PEDRAS MÁXIMAS DE...(CONFORME EDITAL)	SA250AE	SAMA	2.500,00 UN	R\$ 70,00	R\$ 175.000,00
0096	REATOR VAPOR DE SÓDIO 100W EXTERNO	SA100AE	SAMA	2.390,00 UN	R\$ 40,00	R\$ 95.600,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 1.487.320,00	

Instalart Materiais Elétricos LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 05.117.514/0001-45 - Endereço: AV CASTELO BRANCO - CEP: 99400000 - UF: RS - Município: Espumoso - Telefone: (54) 98417-5294

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0003	ARMAÇÃO SECUNDARIA AS11	ARMAÇÃO	ZCOPPI	1.270,00 UN	R\$ 12,00	R\$ 15.240,00
0027	CONDULETE DE PVC 1/2 DE 3M	CONDULETE	MARIMAR	2.785,00 UN	R\$ 5,15	R\$ 14.342,75
0028	CONDULETE DE PVC 3/4 DE 3M	CONDULETE	MARIMAR	2.875,00 UN	R\$ 6,35	R\$ 18.256,25
0044	FIO PLASTICHUMBO 2X0,75 MM BOBINA DE 100 M	FIO	MEGASUL	2.405,00 BOB	R\$ 159,80	R\$ 384.319,00
0045	FIO PLASTICHUMBO 2X1,50 MM BOBINA DE 100 M	FIO	MEGASUL	1.907,00 BOB	R\$ 297,00	R\$ 566.379,00
0050	GRAMPO ISOLADO, N5, 30G	GRAMPO	MATRIMETRAL	3.665,00 UN	R\$ 6,00	R\$ 21.990,00
0058	LÂMPADA E-40 TUBULAR VAPOR DE SÓDIO 100W	LÂMPADA	OUROLUX	2.913,00 UN	R\$ 16,00	R\$ 46.608,00
0065	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W-220V-E40, BULBO TUBULAR, CONFORME ABNT NBR IEC 60662, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 16.500 LUMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 32.000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA DE 02(DOIS) ANOS, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE TESTES EM ...(CONFORME EDITAL)	LÂMPADA	OUROLUX	3.615,00 UN	R\$ 17,00	R\$ 61.455,00
0082	PLUG FÊMEA MONOFÁSICO 10ª	PLUG	PLUZIE	3.500,00 UN	R\$ 2,30	R\$ 8.050,00
0083	PLUG MACHO MONOFÁSICO 10ª	PLUG	PLUZIE	3.500,00 UN	R\$ 2,95	R\$ 10.325,00
0103	SUPORTE PENDENTE E-27	SUPORTE	DECORLUX	2.360,00 UN	R\$ 1,80	R\$ 4.248,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 1.151.213,00	



JK CASA E CONSTRUCAO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 39.886.474/0001-18 - Endereço: RUA BARÃO DO LADARIO - CEP: 97700050 - UF: RS - Município: Santiago - Telefone: (55) 3251-4024

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0009	CABO PP 1,5 MM² BIPOLAR	nortte cabos	nortte cabos	16.900,00 M	R\$ 2,70	R\$ 45.630,00
0010	CABO PP 2,5MM² BIPOLAR	nortte cabos	nortte cabos	13.602,00 M	R\$ 2,90	R\$ 39.445,80
0011	CABO PP 4 MM² BIPOLAR	nortte cabos	nortte cabos	9.600,00 M	R\$ 4,30	R\$ 41.280,00
0012	CABO PP 4 MM² TRIPOLAR	nortte cabos	nortte cabos	8.400,00 M	R\$ 5,90	R\$ 49.560,00
0013	CABO PP 6 MM² TRIPOLAR	nortte cabos	nortte cabos	9.500,00 M	R\$ 8,80	R\$ 83.600,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 259.515,80	

LEDLUZ INDUSTRIA E COMERCIO LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 12.072.665/0001-90 - Endereço: Av. Veneza - CEP: 74325100 - UF: GO - Município: Goiânia - Telefone: (62) 3238-8300

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0006	BRAÇO CURVDO, TIPO CISNE, CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO CARBONO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 60 MM E PAREDE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,5 MM, TUBO SEM EMENDAS, COMPRIMENTO 3 M, COM SAPATA DE FIXAÇÃO EM PERFIL U COM DOIS FUROS 18 MM PARA FIXAÇÃO...(CONFORME EDITAL)	FAE-4.30.60	FAE	4.070,00 UN	R\$ 126,72	R\$ 515.750,40
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 515.750,40	

LENDARIO COM E IMPORTACAO DE MATS ELETRICOS LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 52.203.880/0001-05 - Endereço: Av. Guilherme Cotching - CEP: 02113010 - UF: SP - Município: São Paulo - Telefone: (11) 92000-5258

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0007	BRAÇO RETO CONFECCIONADO EM TUBO DE AÇO CARBONO DE DIÂMETRO EXTERNO DE 25,4 MM E PAREDE COM ESPESSURA MÍNIMA DE 1,5 MM, TUBO SEM EMENDAS, COM COMPRIMENTO DE 1M, COM SAPATA DE FIXAÇÃO EM PERFIL U COM UM FURO 18 MM PARA FIXAÇÃO E UM FURO...(CONFORME EDITAL)	BR1X25	AL	4.255,00 UN	R\$ 19,70	R\$ 83.823,50
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 83.823,50	

LG SCHUMACHER REPRESENTACOES E LICITACOES LTDA | Tipo: DEMAIS - LC123: Sim - Documento 95.088.399/0001-10 - Endereço: AV JULIO VARGAS - CEP: 97340000 - UF: RS - Município: São Sepé - Telefone: (55) 98129-2507

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0001	ADAPTADOR BOCAL DE E-27 PARA E-40	a1	xp	1.635,00 UN	R\$ 2,90	R\$ 4.741,50
0014	CHAVE CONTATOR TRIPOLAR 32ª.220V.60HZ	c14	vix	420,00 UN	R\$ 56,45	R\$ 23.709,00
0040	FIO FLEXÍVEL 1.5MM2 450/750V PADRÃO ABNT (BOBINA 100 METROS)	f40	flex fast	7.446,00 BOB	R\$ 74,00	R\$ 551.004,00
0041	FIO FLEXÍVEL ANTI CHAMA 2,5 MM 450/750 V PADRÃO ABNT (BOBINA 100 METROS)	f41	fivalle	9.720,00 BOB	R\$ 104,00	R\$ 1.010.880,00
0042	FIO FLEXÍVEL ANTI CHAMA 4,0 MM 450/750 V PADRÃO ABNT (BOBINA 100 METROS)	f42	ampex	5.667,00 BOB	R\$ 224,00	R\$ 1.269.408,00
0043	FIO FLEXÍVEL ANTI CHAMA 6,0 MM 450/750 V PADRÃO ABNT (BOBINA 100 METROS)	f43	ampex	6.859,00 BOB	R\$ 325,00	R\$ 2.229.175,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 5.088.917,50	

LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 22.257.631/0001-23 - Endereço: Rua Pedro Edvino Becker - CEP: 93348250 - UF: RS - Município: Novo Hamburgo - Telefone: (51) 3097-2317

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0015	CINTA PARA POSTE SEÇÃO CIRCULAR 160 MM, GALVANIZADA A FOGO, COM DOIS PARAFUSOS E PORCAS CABEÇA ABAULADA M 16X70MM, PADRÃO RGE	EFR160	Eletroffer	2.030,00 UN	R\$ 23,20	R\$ 47.096,00
0016	CINTA PARA POSTE SEÇÃO CIRCULAR 180 MM, GALVANIZADA A FOGO, COM DOIS PARAFUSOS E PORCAS CABEÇA ABAULADA M 16X70MM, PADRÃO RGE	EFR180	Eletroffer	2.130,00 UN	R\$ 22,95	R\$ 48.883,50
0017	CINTA PARA POSTE SEÇÃO CIRCULAR 200 MM, GALVANIZADA A FOGO, COM DOIS PARAFUSOS E PORCAS CABEÇA ABAULADA M 16X70MM, PADRÃO RGE	EFR200	Eletroffer	2.180,00 UN	R\$ 22,03	R\$ 48.025,40



0018	CINTA PARA POSTE SEÇÃO CIRCULAR 230 MM, GALVANIZADA A FOGO, COM DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA M 16X70 MM E PORCAS, PADRÃO RGE.	ERF230	Eletroffer	2.080,00 UN	R\$ 26,78	R\$ 55.702,40
0019	CINTA PARA POSTE SEÇÃO CIRCULAR 250 MM, GALVANIZADA A FOGO, COM DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA M 16X70MM E PORCAS, PADRÃO RGE	EFR250	Eletroffer	2.060,00 UN	R\$ 28,23	R\$ 58.153,80
0020	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 220 MM	ERF220	Eletroffer	2.060,00 UN	R\$ 24,22	R\$ 49.893,20
0021	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 260 MM	EFR260	Eletroffer	2.030,00 UN	R\$ 27,89	R\$ 56.616,70
0022	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 270 MM	EFR270	Eletroffer	1.880,00 UN	R\$ 28,02	R\$ 52.677,60
0023	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 280 MM	EFR280	Eletroffer	1.880,00 UN	R\$ 29,42	R\$ 55.309,60
0024	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 290 MM	EFR290	Eletroffer	1.880,00 UN	R\$ 30,28	R\$ 56.926,40
0025	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 300 MM	EFR300	Eletroffer	1.910,00 UN	R\$ 31,36	R\$ 59.897,60
0046	FIO PLASTICHUMBO 2X2,5 MM BOBINA DE 100 M	Plastichumbo	Controller	1.906,00 BOB	R\$ 375,20	R\$ 715.131,20
0079	PARAFUSO CABEÇA ABAULADA M 16 X 70 MM, ROSCA TOTAL COM PORCA E ARRUELA QUADRADA.	francês 16 X 70	Olivo	4.610,00 UN	R\$ 3,69	R\$ 17.010,90
0080	PARAFUSO PARA POSTE 16X250MM	Máquina	Olivo	2.060,00 UN	R\$ 5,90	R\$ 12.154,00
0081	PARAFUSO TIPO MÁQUINA, GALVANIZADO A FOGO, M12 X 300 MM, PORCA E ARRUELA QUADRADA	Máquina	Olivo	2.400,00 UN	R\$ 6,00	R\$ 14.400,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 1.347.878,30

LUCCA DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 43.441.918/0001-89 - Endereço: R TORRES DEL PAINE - CEP: 08771222 - UF: SP - Município: Mogi das Cruzes - Telefone: (11) 91200-0127

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0026	CINTA REDONDA GALVANIZADA PARA POSTE 350 MM	OLIVO	OLIVO	1.880,00 UN	R\$ 38,61	R\$ 72.586,80
0031	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE ISOLADO: PRINCIPAL 10-95MM2, DERIVAÇÃO POR PERFURAÇÃO DO ISOLANTE EM REDES E RAMAIS AÉREOS DE BAIXA TENSÃO ATÉ 1.000 V, PARA CONDUTORES ISOLADOS DE ALUMÍNIO E/OU PVC(750V), ISOLAÇÕES SEM COBERTURA.	MCI	MCI	9.900,00 UN	R\$ 4,15	R\$ 41.085,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 113.671,80

MIRIAM SUZANA MORETTI | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 45.127.054/0001-50 - Endereço: R FAUSTO FLORIANO DE TOLEDO - CEP: 17402320 - UF: SP - Município: Garça - Telefone: (14) 99712-8788

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0095	REATOR PARA LÂMPADA FLUORESCENTE T5 - 2X14W COM FIO	REATOR ELETRONICO 2X14W T5	FORTEC	1.620,00 UN	R\$ 37,89	R\$ 61.381,80

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 61.381,80

MORK TELECOM PRODUTOS E SERVIÇOS PARA TELECOMUNICAÇÃO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 13.460.002/0001-05 - Endereço: R PRESIDENTE FARIA - CEP: 83411050 - UF: PR - Município: Colombo - Telefone: (41) 99995-0809

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0051	ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA 1 LEITO	831164	BETEL	1.375,00 UN	R\$ 4,60	R\$ 6.325,00
0102	SUPORTE INTELIGENTE PLAFONIER NA COR BRANCA E-27	82288	BETEL	2.700,00 UN	R\$ 2,40	R\$ 6.480,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 12.805,00

PLENITUDE IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 44.072.683/0001-68 - Endereço: Rua Alambari - CEP: 02522060 - UF: SP - Município: São Paulo - Telefone: (11) 94739-3245

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0005	BASE FOTOCÉLULA COM REGULAGEM MÓVEL NORTE E SUL CM FIO 2,5MM BASE FOTOCÉLULA COM REGULAGEM MÓVEL NORTE E SUL CM FIO 2,5MM	FIXA	JGV	4.975,00 UN	R\$ 4,50	R\$ 22.387,50



TOTAL DO VENCEDOR R\$ 22.387,50

RC TEIVE COMERCIO E DISTRIBUICAO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 04.176.836/0001-00 - Endereço: Avenida Brasília - CEP: 88110450 - UF: SC - Município: São José - Telefone: (48) 3034-5070

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0059	LÂMPADA ECONÔMICA COMPACTA 45 W	AL50762	EMPALUX / EMPALUX	2.515,00 UN	R\$ 14,24	R\$ 35.813,60
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 35.813,60	

SATURNO COMERCIO DE MATERIAL ELETRICO E ELETRONICO LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 48.936.631/0001-43 - Endereço: R MANOEL HERCULANO MARQUES DE FONTES - CEP: 13040703 - UF: SP - Município: Campinas - Telefone: (19) 97114-5248

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0074	LUMINÁRIA LED 100 W COM AJUSTE DE ANGULAÇÃO TECNOLOGIA LED SMD DE POTÊNCIA 100 W. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO >= 15.000; REFRIGERAÇÃO POR DISSIPADOR DE CALOR SEM O USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA; POSSUIR TEMPERATURA DE COR EFETIVA; POSSUIR ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) MAIOR QUE 70; POSSUIR POTÊNCIA MUITO PRÓXIMA DA NOMINAL; POSSUIR EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 150 LM/W; POSSUIR VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO DE IP66; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MECÂNICA MÍNIMO IK08; DEVE OPERAR NAS TEMPERATURAS ENTRE -5°C E 50° C; POSSUIR FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,95; POSSUIR DISTORÇÃO HARMÔNICA MÁXIMA DE 10%; POSSUIR BASE PARA INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELETRÔNICO; DEVE PERMITIR A FIXAÇÃO EM TUBO DE DIÂMETRO 40-60, 3 MM; TONALIDADE DE COR (TCC) ENTRE 4.000 E 5.000K; COMPROVAÇÃO DO ATENDIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS DO INMETRO (PORTARIA 62/2022); POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA PARA LUMINÁRIAS PÚBLICAS DE LED; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. (01-56-0023)	KRONOS PREMIUM	PERFECTLED	6.675,00 UN	R\$ 229,68	R\$ 1.533.114,00



0075	LUMINÁRIA LED 150 W COM AJUSTE DE ANGULAÇÃO TECNOLOGIA LED SMD DE POTÊNCIA 150 W. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO >= 22.500; REFRIGERAÇÃO POR DISSIPADOR DE CALOR SEM O USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA; POSSUIR TEMPERATURA DE COR EFETIVA; POSSUIR ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) MAIOR QUE 70; POSSUIR POTÊNCIA MUITO PRÓXIMA DA NOMINAL; POSSUIR EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 150 LM/W; POSSUIR VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO DE IP66; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MECÂNICA MÍNIMO IK08; DEVE OPERAR NAS TEMPERATURAS ENTRE -5°C E 50° C; POSSUIR FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,95; POSSUIR DISTORÇÃO HARMÔNICA MÁXIMA DE 10%; POSSUIR BASE PARA INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELETRÔNICO; DEVE PERMITIR A FIXAÇÃO EM TUBO DE DIÂMETRO 40- 60, 3 MM; PERMITIR A REGULAGEM DE ÂNGULO DE INSTALAÇÃO DA LUMINÁRIA EM RELAÇÃO AO SOLO; TONALIDADE DE COR (TCC) ENTRE 4.000 E 5.000K; COMPROVAÇÃO DO ATENDIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS DO INMETRO (PORTARIA 62/2022); POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA PARA LUMINÁRIAS PÚBLICAS DE LED; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. (01-56-0020)	KRONOS PREMIUM	PERFECTLED	5.335,00 UN	R\$ 299,62	R\$ 1.598.472,70
0076	LUMINÁRIA LED 200 W COM AJUSTE DE ANGULAÇÃO TECNOLOGIA LED SMD DE POTÊNCIA 200 W. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO >= 30.000; REFRIGERAÇÃO POR DISSIPADOR DE CALOR SEM O USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA; POSSUIR TEMPERATURA DE COR EFETIVA; POSSUIR ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) MAIOR QUE 70; POSSUIR POTÊNCIA MUITO PRÓXIMA DA NOMINAL; POSSUIR EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 150 LM/W; POSSUIR VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO DE IP66; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MECÂNICA MÍNIMO IK08; DEVE OPERAR NAS TEMPERATURAS ENTRE -5°C E 50° C; POSSUIR FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,95; POSSUIR DISTORÇÃO HARMÔNICA MÁXIMA DE 10%; POSSUIR BASE PARA INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELETRÔNICO; DEVE PERMITIR A FIXAÇÃO EM TUBO DE DIÂMETRO 40-60, 3 MM; TONALIDADE DE COR (TCC) ENTRE 4.000 E 5.000K; COMPROVAÇÃO DO ATENDIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS DO INMETRO (PORTARIA 62/2022) POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA PARA LUMINÁRIAS PÚBLICAS DE LED; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. (01-56-0024)	KRONOS PREMIUM	PERFECTLED	5.545,00 UN	R\$ 316,80	R\$ 1.756.656,00



0078	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED, MÍNIMO 150 W COM AJUSTE DE ANGULAÇÃO TECNOLOGIA LED SMD DE POTÊNCIA 150 W. FLUXO LUMINOSO MÍNIMO >= 22.500; REFRIGERAÇÃO POR DISSIPADOR DE CALOR SEM O USO DE VENTILAÇÃO FORÇADA; POSSUIR TEMPERATURA DE COR EFETIVA; POSSUIR ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR (IRC) MAIOR QUE 70; POSSUIR POTÊNCIA MUITO PRÓXIMA DA NOMINAL; POSSUIR EFICIÊNCIA LUMINOSA DE 150 LM/W; POSSUIR VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000 HORAS; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO DE IP66; POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MECÂNICA MÍNIMO IK08; DEVE OPERAR NAS TEMPERATURAS ENTRE -5°C E 50° C; POSSUIR FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO DE 0,95; POSSUIR DISTORÇÃO HARMÔNICA MÁXIMA DE 10%; POSSUIR BASE PARA INSTALAÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRÔNICO; DEVE PERMITIR A FIXAÇÃO EM TUBO DE DIÂMETRO 40-60, 3 MM; TONALIDADE DE COR (TCC) ENTRE 4.000 E 5.000K; COMPROVAÇÃO DO ATENDIMENTO DAS NORMAS TÉCNICAS DO INMETRO (PORTARIA 62/2022); POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA PARA LUMINÁRIAS PÚBLICAS DE LED; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS. (01-56-0021)	KRONOS PREMIUM	PERFECTLED	5.375,00 UN	R\$ 297,24	R\$ 1.597.665,00
------	--	----------------	------------	-------------	------------	------------------

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 6.485.907,70

SUNLED INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 40.743.863/0001-73 - Endereço: R NM1 - CEP: 74391550 - UF: GO - Município: Goiânia - Telefone: (62) 99269-9440

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0033	CONECTOR TIPO CUNHA DE 25MM	CUNHA	INCESA	1.880,00 UN	R\$ 5,00	R\$ 9.400,00
0036	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO 1X30A	ED31C32A	ELITEK	970,00 UN	R\$ 5,38	R\$ 5.218,60
0049	FITA ISOLANTE PVC ANTI CHAMA 19 MM X 20M, RESISTÊNCIA A RUPTURA MÍNIMA 30,9N/CM. ESPESURA MÍNIMA 0,18MM, ISOLAÇÃO MÍNIMA DE 750V, ALONGAMENTO MÍNIMO 175%, ADESÃO AO FERRO/AÇO MÍNIMA 2,6N/CM.	19x20	SIBRATEC	4.285,00 UN	R\$ 4,00	R\$ 17.140,00
0097	REFLETOR LATERAL DE ALUMÍNIO FUNDIDO, MODELO REFERENCIAL PE 400 E 40 OU SIMILAR.	RC400PS	OLIVO	1.293,00 UN	R\$ 58,00	R\$ 74.994,00
0098	RELÉ FOTOELÉTRICO MAGNÉTICO, CONTATO COM ESQUEMA DE LIGAÇÃO NF (ACIONA A CARGA A NOITE), CORRENTE NOMINAL 10A, 1000W (CARGA RESISTIVA), 1800VA (CARGA INDUTIVA) TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO EM CORRENTE ALTERNADA 220 V, FREQUÊNCIA 60HZ +/- 10%...(CONFORME EDITAL)	CRONOS	TECNOLINSA	17.400,00 UN	R\$ 15,40	R\$ 267.960,00
0099	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TIPO CEBOLINHA	G13	DECORLUX	2.330,00 UN	R\$ 0,80	R\$ 1.864,00
0100	SUPORTE DE PORCELANA E27 PARA LÂMPADAS VAPOR DE MERCÚRIO	MT2313	DECORLUX	2.310,00 UN	R\$ 1,80	R\$ 4.158,00
0101	SUPORTE DE PORCELANA PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150W E 40	MT2403	DECORLUX	1.870,00 UN	R\$ 7,50	R\$ 14.025,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 394.759,60

TITTANIUM ILUMINACAO LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 17.832.720/0001-16 - Endereço: Estrada Vovó Carolina - CEP: 08473370 - UF: SP - Município: São Paulo - Telefone: (11) 4803-9818

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
--------	---------	--------	------------------	------	----------------	-------------



0067	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W -220 V - E40, BULBO TUBULAR, CONFORME ABNT NBR IEC 60662, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 31.000 LUMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 32.000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA DE 02(DOIS) ANOS, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE TESTES ... (CONFORME EDITAL)	OSRAM NAV-T 250	OSRAM NAV-T 250	3.925,00 UN	R\$ 20,00	R\$ 78.500,00
0068	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400 W -220 V - E40, BULBO TUBULAR, CONFORME ABNT NBR IEC 60662, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 31.000 LUMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 32.000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA DE 02(DOIS) ANOS, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE TESTES ... (CONFORME EDITAL)	OSRAM NAV-T 400	OSRAM NAV-T 400	2.545,00 UN	R\$ 20,00	R\$ 50.900,00
0069	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70 W-220 V-E-27, BULBO OVÓIDE, CONFORME ABNT NBR IEC 60662, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 5.600 LUMENS, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 28.000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA DE 02(DOIS) ANOS, ACOMPANHADA DE CERTIFICADO DE TESTES EM L... (CONFORME EDITAL)	OSRAM NAV-T 70	OSRAM NAV-T 70	7.565,00 UN	R\$ 12,40	R\$ 93.806,00
0070	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W, 220V, E40, BULBO TUBULAR, 5000K (+-10%) , IRC>70%, COM FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 20.000 LUMENS, VIDA MEDIANA MÍNIMA 12.000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA DE 02(DOIS) ANOS.	OSRAM HQI-T 250	OSRAM HQI-T 250	2.810,00 UN	R\$ 26,40	R\$ 74.184,00
0071	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W NA COR BRANCA, DEVE POSSUIR VIDA MEDIANA DE NO MÍNIMO 15000 HORAS. DEVE POSSUIR ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DO COR (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70.	OSRAM HQI-T 400	OSRAM HQI-T 400	2.245,00 UN	R\$ 28,00	R\$ 62.860,00
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 360.250,00	

TRIUNFO ILUMINACAO LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 56.004.897/0001-86 - Endereço: Rua R 6 - CEP: 74125080 - UF: GO - Município: Goiânia - Telefone: (62) 9677-2400

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0002	ALÇA PRÉ-FORMADA PARA FIXAÇÃO DE CABO MULTIPLEXADO 2X10MM2 (D10) NO ISOLADOR ROLDNA-PADRÃO RGE.	SDE9900	MACLEAN	1.840,00 UN	R\$ 1,52	R\$ 2.796,80
0032	CONECTOR TIPO CUNHA DE 16MM	CDCR-IV	INTELLI	2.232,00 UN	R\$ 2,89	R\$ 6.450,48
0034	CONECTOR TIPO CUNHA DE 6MM	CDCR-III	INTELLI	2.580,00 UN	R\$ 2,96	R\$ 7.636,80
0035	CONECTOR UNIVERSAL	CF-208	FERRARI	2.210,00 UN	R\$ 2,99	R\$ 6.607,90
0054	KIT TOMADA SIMPLES COM INTERRUPTOR SIMPLES CONDULETE + ADAPTADORES 3/4 E 1/2	3/4"	MAXIDUTO+PLUZIE	2.060,00 UN	R\$ 10,05	R\$ 20.703,00
0057	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE 20 W, 220 V	BULBO E27	TASCHIBRA	2.840,00 UN	R\$ 5,19	R\$ 14.739,60
TOTAL DO VENCEDOR					R\$ 58.934,58	

Valor Total: R\$ 21.576.102,19



VENCEDORES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Igrejinha
Departamento de Licitações
Pregão Eletrônico - 112/2025

LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 22.257.631/0001-23 - Endereço: Rua Pedro Edvino Becker - CEP: 93348250 - UF: RS - Município: - Telefone: (51) 3097-2317

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
0011		lote11					
	0001	Sensor de Presença p/ iluminação - Sensor Eletrônico Aplicação: Detecção E Alarme , Frequência Comutação: 60 HZ, Tipo: De Presença , Características Adicionais: Lente 180° , Tensão Alimentação: 220 V, Instalação: Parede.	MPS40	Marginus	300,0000 UN	R\$ 42,0000	R\$ R\$ 12.600,0000
	0002	Sensor de presença teto 360° - Sensor Eletrônico Aplicação: Detecção E Alarme , Frequência Comutação: 60 HZ, Tipo: De Presença , Características Adicionais: Lente 360° , Tensão Alimentação: 220 V, Instalação: Teto	MPT40-S	Marginus	300,0000 UN	R\$ 44,6000	R\$ R\$ 13.380,0000
TOTAL DO LOTE							R\$ 25.980,0000
0012		lote12					
	0001	Alças preformadas para cabo multiplex neutro isolado, com intervalo de diâmetro de aplicação de 6,45mm a 7,50mm, seção mensageiro de 10mm e 16mm, comprimento de 330mm, código de cor verde.	Preformada	Preformax	600,0000 UN	R\$ 1,4000	R\$ R\$ 840,0000
	0002	CHAVE COMANDO GRUPO 1 VIA 30A-220V	30A	Marginus	60,0000 UN	R\$ 30,0000	R\$ R\$ 1.800,0000
	0003	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 140MM	EFR140	Eletrofer	100,0000 UN	R\$ 19,0000	R\$ R\$ 1.900,0000
	0004	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 150MM	EFR150	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 20,0000	R\$ R\$ 4.000,0000
	0005	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 160MM	EFR160	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 21,0000	R\$ R\$ 4.200,0000
	0006	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 170MM	EFR170	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 22,0000	R\$ R\$ 4.400,0000
	0007	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 180MM	EFR180	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 22,0000	R\$ R\$ 4.400,0000
	0008	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 190MM	EFR190	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 23,0000	R\$ R\$ 4.600,0000
	0009	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 200MM	EFR200	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 24,0000	R\$ R\$ 4.800,0000
	0010	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 210MM	EFR210	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 25,0000	R\$ R\$ 5.000,0000
	0011	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 230MM	EFR230	Eletroffer	160,0000 UN	R\$ 26,0000	R\$ R\$ 4.160,0000
	0012	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 240MM	EFR240	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 27,0000	R\$ R\$ 5.400,0000
	0013	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 250MM	EFR250	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 30,0000	R\$ R\$ 6.000,0000
	0014	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 260MM	EFR260	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 32,0000	R\$ R\$ 6.400,0000
	0015	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 280MM	EFR280	Eletroffer	300,0000 UN	R\$ 33,0000	R\$ R\$ 9.900,0000
	0016	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 300MM	EFR300	Eletroffer	100,0000 UN	R\$ 36,0000	R\$ R\$ 3.600,0000
	0017	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 320MM	EFR320	Eletroffer	100,0000 UN	R\$ 38,0000	R\$ R\$ 3.800,0000
	0018	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 350MM	EFR350	Eletroffer	100,0000 UN	R\$ 41,0000	R\$ R\$ 4.100,0000
	0019	CINTA GALVANIZADA A FOGO COM DIÂMETRO DE 360MM	EFR360	Eletroffer	100,0000 UN	R\$ 43,0000	R\$ R\$ 4.300,0000
	0020	CINTA P/ POSTE CONICO DE CONCRETO 220	EFR220	Eletroffer	200,0000 UN	R\$ 28,0000	R\$ R\$ 5.600,0000



0021	CONECTOR PERFORANTE CDP 70 10A 95/ 1,5MM² A 10	CDP95	Incesa	3.000,0000 UN	R\$ 6,7400	R\$ R\$ 20.220,0000
0022	PARAFUSO DE 1/2 X 250MM GALVAN. A FOGO, ROSCA TOTAL (COM PORCA)	Máquina	Olivo	800,0000 UN	R\$ 5,0000	R\$ R\$ 4.000,0000
0023	PARAFUSO DE 1/2 X 320MM GALVANIZADO (COM PORCA)	Máquina	Olivo	400,0000 UN	R\$ 6,2000	R\$ R\$ 2.480,0000
0024	PARAFUSO FRANCES M16 X 45 MM (COM PORCA)	FRANCES	Olivo	800,0000 UN	R\$ 2,3000	R\$ R\$ 1.840,0000
0025	PARAFUSO FRANCES M16 X 70 MM (COM PORCA)	FRANCES	Olivo	1.000,0000 UN	R\$ 2,9000	R\$ R\$ 2.900,0000
0026	SOQUETE PORCELANA BASE E-27	Porcelana	Germer	400,0000 UN	R\$ 4,0000	R\$ R\$ 1.600,0000
0027	CONECTOR WAGO 2 POLOS 4MM	2 Polos	Wago	400,0000 UN	R\$ 2,0000	R\$ R\$ 800,0000
0028	CONECTOR EMENDA 5 POLOS 221-415 TRANSPARENTE WAGO	5 Polos	Wago	400,0000 UN	R\$ 6,0000	R\$ R\$ 2.400,0000
0029	CONECTOR WAGO 3 POLOS 4MM	3 Polos	Wago	400,0000 UN	R\$ 3,1000	R\$ R\$ 1.240,0000
0030	CONECTOR RJ45 CAT 6 MACHO	RJ45	Cat6	400,0000 UN	R\$ 1,8000	R\$ R\$ 720,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 127.400,0000
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 153.380,0000

MRJ MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 60.372.357/0001-22 - Endereço: R FIORAVANTE BENEDET - CEP: 88803520 - UF: SC - Município: - Telefone: (54) 99687-6660

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
0004		lote4					
	0001	ABRAÇADEIRA DE NYLON ENFORCA GATO 4,8 X 300 MM PRETO	DECORLUX	DECORLUX	12.000,0000 UN	R\$ 0,1900	R\$ R\$ 2.280,0000
	0002	ABRAÇADEIRA DE NYLON TR 300	DECORLUX	DECORLUX	10.000,0000 UN	R\$ 0,1900	R\$ R\$ 1.900,0000
	0003	FITA ISOLANTE COR PRETA - Em rolo de fita vinílica de isolamento elétrico, com 10m por 19mm, que atenda a todos os requisitos exigidos pelas normas NBR 5057 e 5037, Produto testado, aprovado e certificado conforme requisitos das Normas ABNT NBR NM 60454-3-1, pela TUV credenciada pelo INMETRO. ISO 9001 -2000 (Qualidade), ISO 14001 (Ambiental) - Certificada pela BVC , faixa de temperatura de operação de 0 a 105°C, classe prêmio, espessura 0,19mm; Material Adesivo: Adesivo a base de borracha sensível à pressão, Resina de Borracha. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	SIBRATEC	SIBRATEC	8.000,0000 UN	R\$ 3,4300	R\$ R\$ 27.440,0000
	0004	Mangueira corrugada 1/2 Pesada Preta/cinza - Material: Polietileno 0, Aplicação: Instalação Elétrica 0, Características Adicionais: Flexível Corrugada 0, Bitola: 1/2.	MAESI	MAESI	2.000,0000 M	R\$ 0,9900	R\$ R\$ 1.980,0000
	0005	Mangueira corrugada 3/4 Pesada Preta - Material: Polietileno 0, Aplicação: Instalação Elétrica 0, Características Adicionais: Flexível Corrugada 0, Bitola: 3/4.	MAESI	MAESI	2.000,0000 M	R\$ 1,4900	R\$ R\$ 2.980,0000
	0006	MANGUEIRA CRISTAL 1/2 X 1,5 MM, MATERIAL PVC.	VER	MAESI	2.000,0000 M	R\$ 5,2000	R\$ R\$ 10.400,0000
TOTAL DO LOTE							R\$ 46.980,0000
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 46.980,0000	

MULTIBRAS ATACADO DA CONSTRUCAO LTDA - Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 19.822.650/0001-40 - Endereço: R EMILIO LAMB - CEP: 95650000 - UF: RS - Município: - Telefone: (51) 3545-7621

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
0006		lote6					
	0001	PLUGUE 2P+T 10A, TIPO FÊMEA, COR CORPO PRETA, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250V, NÚMERO PÓLOS 2 P, MATERIAL PLÁSTICO POLIAMIDA ANTI-CHAMA	WEG/ILUMI/RADIAL	WEG/ILUMI/RADIAL	600,0000 UN	R\$ 3,0000	R\$ R\$ 1.800,0000



0002	PLUGUE 2P+T 10A, TIPO MACHO, COR CORPO PRETA, CORRENTE NOMINAL 10A, TENSÃO NOMINAL 250V, NÚMERO PÓLOS 2P, MATERIAL PLÁSTICO POLIAMIDA ANTI-CHAMA	WEG/RAFIAL/ILUMI	WEG/RADIAL/ILUMI	400,0000 UN	R\$ 3,0000	R\$ R\$ 1.200,0000
0003	PLUGUE 2P+T 20A, TIPO FÊMEA, COR CORPO PRETA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250V, NÚMERO PÓLOS 2 P, MATERIAL PLÁSTICO POLIAMIDA ANTI-CHAMA	WEG/ILUMI/RADIAL	WEG/ILUMI/RADIAL	400,0000 UN	R\$ 3,0000	R\$ R\$ 1.200,0000
0004	PLUGUE 2P+T 20A, TIPO MACHO, COR CORPO PRETA, CORRENTE NOMINAL 20A, TENSÃO NOMINAL 250V, NÚMERO PÓLOS 2 P, MATERIAL PLÁSTICO POLIAMIDA ANTI-CHAMA	WEG/ILUMI/RADIAL	WEG/ILUMI/RADIAL	400,0000 UN	R\$ 3,2000	R\$ R\$ 1.280,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 5,480,0000
0018	lote18					
0001	Lâmpada de led de 9w, fluxo luminoso mínimo de 806lm, temperatura de cor branca fria de 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo A60, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V, com selo procel de eficiência energética. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 2,8000	R\$ R\$ 280,0000
0002	Lâmpada de led de 40w, fluxo luminoso mínimo de 3200lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V Rosca E27, com selo procel de eficiência energética. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 12,0000	R\$ R\$ 1.200,0000
0003	Lâmpada de led de 50w, fluxo luminoso mínimo de 4000lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V Rosca E27, com selo procel de eficiência energética. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 18,9000	R\$ R\$ 3.024,0000
0004	PAINEL DE LED 12W, 6500K, SOBREPOR, FLUXO LUMINOSO 900 LUMENS 6500K, fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 15,0000	R\$ R\$ 1.800,0000
0005	PAINEL DE LED 18W, 6500K, SOBREPOR, FLUXO LUMINOSO 1350 LUMENS 6500K, fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 20,0000	R\$ R\$ 2.400,0000
0006	PAINEL DE LED 24W, 6500K, SOBREPOR, FLUXO LUMINOSO 1920 LUMENS 6500K, fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 29,0000	R\$ R\$ 5.800,0000
0007	PAINEL DE LED 12W, 6500K, EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO 800 LUMENS 6500K, fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 15,0000	R\$ R\$ 1.500,0000
0008	PAINEL DE LED 18W, 6500K, EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO 1250 LUMENS 6500K, fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 18,0000	R\$ R\$ 2.160,0000
0009	PAINEL DE LED 48W, 6500K, EMBUTIR, 6500K, 50.000 HORAS DE VIDA ÚTIL fator de potência DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1100,0000 UN	R\$ 61,6600	R\$ R\$ 6.166,0000
0010	LUMINÁRIA DE LED SLIM 40W, IP20, FLUXO LUMINOSO 2800 LUMENS, 6500K DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	OUROLUX/CRISTAL	OUROLUX/CRISTAL	1200,0000 UN	R\$ 23,0000	R\$ R\$ 4.600,0000
0011	PLAFON DE TETO Cor Branco feito em polipropileno, com soquete em plástico de alta qualidade e aditivo anti UV. Compatível com uma lâmpada E27 e possui potência máxima de 60W.	BET PLASTICOS	BET PLASTICOS	300,0000 UN	R\$ 3,0000	R\$ R\$ 900,0000



TOTAL DO LOTE

R\$ 29.830,000

TOTAL DO VENCEDOR

R\$ 35.310,000

NELMO ADELAR LORENZ LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 15.373.856/0001-80 - Endereço: R 7 DE JULHO - CEP: 95650000 - UF: RS - Município: - Telefone: (51) 99929-5321

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total	
0001		lote1						
	0001	CABO 6 MM FLEXÍVEL AZUL. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	CORFIO / MEGATRON / SIL / RCM	6.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 23.940,0000	
	0002	CABO ALUMÍNIO DUPLEX 2 X 10MM² + 10MM²	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	12.000,0000 M	R\$ 2,9900	R\$ R\$ 35.880,0000	
	0003	CABO ALUMÍNIO QUADRUPLEX 3 X 16MM² + 16MM²	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	4.000,0000 M	R\$ 4,9900	R\$ R\$ 19.960,0000	
	0004	CABO COAXIAL RGC - 59 67% Cabo Coaxial - Cabo Coaxial Referência: Rgc-59 , Aplicação: Circuito Fechado De Tv , Cor Da Cobertura: Branca , Características Adicionais: Flexível , Impedância: 75 OH	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	400,0000 M	R\$ 1,1900	R\$ R\$ 476,0000	
	0005	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1KV 10MM AZUL	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	2.060,0000 M	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 14.214,0000	
	0006	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1KV 10MM PRETO	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	2.660,0000 M	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 18.354,0000	
	0007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1KV 6MM AZUL	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	5.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 19.950,0000	
	0008	CABO PP FLEXIVEL 2 X 1,50 MM BWF - 750 W. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	6.000,0000 M	R\$ 2,9900	R\$ R\$ 17.940,0000	
	0009	CABO PP FLEXIVEL 2 X 2,5MM, 750V. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	5.400,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 21.546,0000	
	0010	CABO PP FLEXIVEL 4 X 2,50 MM BWF - 750V. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	3.600,0000 M	R\$ 4,9900	R\$ R\$ 17.964,0000	
	0011	CABO PP FLEXIVEL 5 X 1,50 MM BWF - 750 W. DE ACORDO COM A NBR 13248	fio	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	1.200,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 4.788,0000	
	0012	FIO FLEXIVEL 1,5MM, 750V, DE ACORDO COM A NBR 247-5	fio	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	6.000,0000 M	R\$ 1,2900	R\$ R\$ 7.740,0000	
	0013	FIO FLEXIVEL 1x 2,5MM, 750V, DE ACORDO COM A NBR 247-5	fio	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	6.000,0000 M	R\$ 1,5400	R\$ R\$ 9.240,0000	
	0014	FIO PARALELO 1,5mm, 300v. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	2.000,0000 M	R\$ 2,9000	R\$ R\$ 5.800,0000	
	0015	FIO PARALELO 2,5mm, 300v. DE ACORDO COM A NBR 13248	fio	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	3.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 11.970,0000	
	0016	FIO PLASTICHUMBO 2 X 1,5MM, 750V PADRÃO ABNT (COBRE)	fio	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	10.000,0000 M	R\$ 3,2900	R\$ R\$ 32.900,0000	
	0017	FIO PLASTICHUMBO 2 X 2,5MM, 750V PADRÃO ABNT (COBRE)	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	5.200,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 20.748,0000	
	0018	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1KV 6MM PRETO	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	5.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 19.950,0000	
	0019	CABO FLEX 6,00MM BRANCO. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	3.000,0000 M	R\$ 3,5000	R\$ R\$ 10.500,0000	
	0020	CABO FLEX 6,00MM PRETO. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	3.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 11.970,0000	
	0021	CABO FLEX 6,00MM VERMELHO. DE ACORDO COM A NBR 13248	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	3.000,0000 M	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 11.970,0000	
	0022	CABO PP FLEXIVEL 2 X 4,00MM BWF - 750V	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/ DIVERSOS	8.000,0000 M	R\$ 4,9000	R\$ R\$ 39.200,0000	
	0023	Cabo de rede cat6 305 m UTP anti-chamas	FIO	SIL/ CORFIO/ RCM / MEGATRON/DIVERSOS	200,0000 CX	R\$ 490,0000	R\$ R\$ 98.000,0000	
		TOTAL DO LOTE						R\$ 475.000,0000
0002		lote2						



0001	Lâmpada vapor metálico 150W E40 220v. Vida mediana de 32000 horas, com selo Procel Inmetro do fabricante, com indicação da marca e modelo do produto ofertado, anexando catálogo com as características solicitadas. A marca deverá constar no site www.etrobras.com/procel Deverá ser apresentada amostra juntamente com certificado de qualidade ISO 9001 e ISSO 14001 do fabricante.	lampada	AVANT/CRISTALLUX/ DIVERSOS	400,0000 UN	R\$ 24,7500	R\$ R\$ 9.900,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 9.900,0000
0003	lote3					
0001	Reator novo vapor metálico 150W, uso interno, AFP, enrolamento de cobre - VP 4.500, 220V, 60Hz, com ignitor incorporado, pintado. Garantia mínima de 5 anos, com ignitor incorporado de fácil substituição, com garantia mínima de 60 meses, produzido por indústria que tenha selo procel em reatores de sódio (a marca deverá constar no site www.etrobras.com/procel), de acordo com NBR 13593. Deverá ser apresentada amostra.	REATOR	PHILLPIS / INTRAL/ DEMAPE/ DIVERSOS	400,0000 UN	R\$ 52,0000	R\$ R\$ 20.800,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 20.800,0000
0005	lote5					
0001	LUMINÁRIA + POSTE: LUMINÁRIA ESTILO LANTERNA SEXTAVADA COM PROTEÇÃO EM VIDRO PONTILHADO (ESPESSURA 3MM), SENDO A PARTE SUPERIOR (ESPESSURA 1MM) E BASE DE FIXAÇÃO (ESPESSURA 1,2MM) EM ALUMÍNIO REPUXADO. ESTRUTURA METÁLICA, NAS DIMENSÕES APROXIMADAS DE 450X800MM, PINTADA EM EPOXI NA COR PRETA. A LUMINÁRIA DEVERÁ SER ENTREGUE EQUIPADA COM SOQUETE E40 QUE COMPORTE A INSTALAÇÃO DE UMA LÂMPADA DE LED DE NO MÍNIMO DE 100W. A LUMINÁRIA DEVERÁ TER SUA BASE PARA FIXAÇÃO COM ENCAIXE EXTERNO PARA PORTE TUBULAR DE 150MM DE ESPESSURA. *** A LUMINÁRIA DEVERÁ ESTAR ACOPLADA (INSTALADA) EM POSTE RETO DE 2900MM DE ALTURA, 150MM DE DIÂMETRO e 3MM DE ESPESSURA DE PAREDE, SOLDADO A UMA BASE METÁLICA EM CHAPA DE NO MÍNIMO 8MM DE ESPESSURA E EM DIMENSÕES DE (250X250MM) PARA SERVIR DE FIXAÇÃO EM SAPATA. POSTE E BASE DEVEM SER GALVANIZADOS A FOGO E PINTADO EM EPOXI POLIÉSTER NA COR PRETA. O POSTE DEVERÁ TER ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTO NO TOPO, CONFORME DETALHE EM ILUSTRAÇÃO (ANEXO 02).	luminaria	DIVERSOS	200,0000 UN	R\$ 299,0000	R\$ R\$ 59.800,0000



0002	LUMINÁRIA ESTILO LANTERNA SEXTAVADA COM PROTEÇÃO EM VIDRO PONTILHADO (ESPESSURA 3MM), SENDO A PARTE SUPERIOR (ESPESSURA 1MM) E BASE DE FIXAÇÃO (ESPESSURA 1,2MM) EM ALUMÍNIO REPUXADO, ESTRUTURA METÁLICA, NAS DIMENSÕES APROXIMADAS DE 450X800MM, PINTADA EM EPÓXI NA COR PRETA, A LUMINÁRIA DEVERÁ SER ENTREGUE EQUIPADA COM SOQUETE E40 QUE COMPORTE A INSTALAÇÃO DE UMA LÂMPADA DE LED DE NO MÍNIMO DE 100W, A LUMINÁRIA DEVERÁ TER SUA BASE PARA FIXAÇÃO COM ENCAIXE EXTERNO PARA PORTE TUBULAR DE 150MM DE ESPESSURA, CONFORME DETALHE EM ILUSTRAÇÃO (ANEXO 01).	LUMINARIA	DIVERSOS	200,0000 UN	R\$ 496,0000	R\$ R\$ 99.200,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 159.000,0000
0007	lote7					
0001	CONJUNTO 1 INTERRUPTOR SIMPLES - TIPO BIPOLAR SIMPLES, SOBREPOR QUANTIDADE SEÇÕES 1 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TAMPA, APLICAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TIPO ACIONAMENTO BOTÃO ON/OFF, ACABAMENTO COM PLACA E PARAFUSO, POSIÇÃO RELATIVA SOBREPOR, TENSÃO NOMINAL 250V, CORRENTE NOMINAL 10A, MATERIAL TERMOPLÁSTICO AUTO-EXTINGUÍVEL, FORMATO QUADRADA,	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RADIAL	10,0000 UN	R\$ 5,2400	R\$ R\$ 524,0000
0002	CONJUNTO TOMADA, MODELO DUPLA, SOBREPOR, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 10A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4" X 2", TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RADIAL	10,0000 UN	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 276,0000
0003	CONJUNTO TOMADA, MODELO SIMPLES, SOBREPOR, TIPO FÊMEA, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ESPELHO 4" X 2", TIPO FIXAÇÃO ENCAIXE	TOMADA	RADIAL	200,0000 UN	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 1.380,0000
0004	INTERRUPTOR + TOMADA 10 A - CONJUNTO - EQUIPAMENTO ELÉTRICO COM ESPELHO, INTERRUPT. PARAL. E TOMADA - CONJUNTO - EQUIPAMENTO ELÉTRICO COM ESPELHO, INTERRUPTOR COM TOMADA, DE EMBUTIR, EM TERMOPLÁSTICO, FORMATO RETANGULAR, 2 POLOS + TERRA, POLOS REDONDOS, 10A 250V, NA COR CINZA, RETANGULAR 4 X 2 POLEGADAS, ESPELHO NA COR CINZA, COM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, NBR 14136, CONFORME CERTIFICACAO COMPULSORIA DO INMETRO E NBR 14136.	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RADIAL	10,0000 UN	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 414,0000
0005	INTERRUPTOR 1 TS + TOMADA 2P+T 10A - TOMADA, TIPO 2 P + T TOMADA E INTERRUPTOR, FORMATO CONTATO UNIVERSAL, CORRENTE NOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES, NORMAS TÉCNICAS NBR 6.147/80	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RADIAL	10,0000 UN	R\$ 7,9000	R\$ R\$ 474,0000



0006	INTERRUPTOR 1 TS BRANCO, COM PLACA FORMATO CONTATO UNIVERSAL, CORRENTENOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM 1INTERRUPTOR SIMPLES, NORMAS TÉCNICAS NBR 6.147/80	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 6,9000	R\$ R\$ 414,0000
0007	Interruptor 1TP CINZA - Interruptor Material: Termoplástico Auto-Extinguível , Aplicação: Instalações Elétricas , Corrente Nominal: 25 A, Tipo: Bipolar Simples , Características Adicionais: Módulo , Quantidade Seções: 2 UN, Tensão Nominal: 250 V, Tipo Acionamento: Botão On/Off , Posição Relativa: Embutir , Formato: Retangular	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 3,9000	R\$ R\$ 234,0000
0008	INTERRUPTOR 2 TS BRANCO, COM PLACA FORMATO CONTATO UNIVERSAL, CORRENTENOMINAL 10 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, NORMAS TÉCNICAS NBR 6.147/80	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 7,9000	R\$ R\$ 474,0000
0009	TOMADA 2P + T 20A, MODELO SIMPLES, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PLACA.	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 6,7000	R\$ R\$ 2.680,0000
0010	TOMADA 2P + T 20A, MODELO SIMPLES, FORMATO CONTATO 2P + T, COR CORPO CINZA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EXTERNA.	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 8,9000	R\$ R\$ 3.560,0000
0011	TOMADA DUPLA 20A, MODELO DUPLA, COR CORPO BRANCA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PLACA.	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 8,9000	R\$ R\$ 890,0000
0012	TOMADA DUPLA 20A, MODELO DUPLA, COR CORPO CINZA, CORRENTE NOMINAL 20 A, TENSÃO NOMINAL 250 V, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS EXTERNA.	TOMADA	TRAMONTINA/ILIMU/RAD160,0000 UN	R\$ 9,9000	R\$ R\$ 1.980,0000
TOTAL DO LOTE					R\$ 13.300,0000

0008	lote8					
0001	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A 3000K	DISJUNTOR	WEG	40,0000 UN	R\$ 29,0000	R\$ R\$ 1.160,0000
0002	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A 3000K	disjuntor	WEG	40,0000 UN	R\$ 29,0000	R\$ R\$ 1.160,0000
0003	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A 3000K	DISJUNTOR	WEG	40,0000 UN	R\$ 29,0000	R\$ R\$ 1.160,0000
0004	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A 3000K	DISJUNTOR	WEG	40,0000 UN	R\$ 29,5000	R\$ R\$ 1.180,0000
0005	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A 3000K	DISJUNTOR	WEG	60,0000 UN	R\$ 6,0000	R\$ R\$ 360,0000
0006	DISJUNTOR UNIPOLAR 25A 3000K	DISJUNTOR	WEG	100,0000 UN	R\$ 6,0000	R\$ R\$ 600,0000
0007	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A 3000K	DISJUNTOR	WEG	60,0000 UN	R\$ 7,0000	R\$ R\$ 420,0000
0008	DISJUNTOR UNIPOLAR C16A 3000K	DISJUNTOR	WEG	100,0000 UN	R\$ 6,1000	R\$ R\$ 610,0000
TOTAL DO LOTE					R\$ 6.650,0000	

0009	lote9					
0001	Caixa Disjuntor p/1 módulo - Formato Corpo: Quadrado , Material: Termoplástico Anti-Chama , Componentes: Disjuntor Monofásico 15a.	caixa	BET PLASTICO	100,0000 UN	R\$ 9,0000	R\$ R\$ 900,0000
0002	CAIXA PVC 4 X 2 RETANGULAR AMARELA Caixa Tomada Material: Pvc , Dimensões: 4 X 2 CM, Formato Corpo: Retangular , Características Adicionais: Para Fixação De Pontos elétricos, Cor Corpo: Amarela	CAIXA	BET PLASTICO	1.000,0000 UN	R\$ 1,4100	R\$ R\$ 1.410,0000



0003	Caixa tomada - CD PARA AR CONDICIONADO, cor corpo: branca, corrente nominal: 20A, número pólos: 3 p, aplicação: ar condicionado, material: pvc, referência: arlig (siemens), quantidade tomadas saída: 1 un, posição relativa: sobrepor, componentes: disjuntor bipolar 2x20a	CAIXA	DIVERSOS	300,0000 UN	R\$ 18,9000	R\$ R\$ 5.670,0000
0004	Canaleta - Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila , Aplicação: Instalação Elétrica , Cor: Branca , Dimensões: 20 X 10 X 2000 MM, Tipo: Com Tampa , Características Adicionais: Com Divisória / Com Adesivo Dupla Face.	CANALETA	TRAMONTINA/ILIMU	400,0000 UN	R\$ 8,4000	R\$ R\$ 3.360,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 11.340,0000
0010	lote10					
0001	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA - AS 11 - PVC Armação secundária - Material: PVC, Proteção Superficial: PVC, Acessórios: Com Parafusos E Arruelas	ARMACAO	BET PLASTICO	200,0000 PC	R\$ 4,9900	R\$ R\$ 998,0000
0002	CD PVC EMBUTIR 4 DIN - PORTA BRANCA Quadro Distribuição - Revestimento: Pvc , Barramento: Cobre Eletrolítico Para Fases Neutra E Terra , Quantidade De Disjuntores: 4 , Cor: Branca , Quantidade Fases: 3 , Posição Relativa: Embutir.	CD	BET PLASTICO	40,0000 UN	R\$ 18,9000	R\$ R\$ 756,0000
0003	CD PVC SOBREPOR 4 DIN - PORTA BRANCA Quadro Distribuição - Revestimento: Pvc , Barramento: Cobre Eletrolítico Para Fases Neutra E Terra , Quantidade De Disjuntores: 4 , Cor: Branca , Quantidade Fases: 3 , Posição Relativa: Sobrepor.	CD	BET PLASTICO	40,0000 UN	R\$ 19,9000	R\$ R\$ 796,0000
0004	Isolador em PVC tipo roldana 30x30mm.	ISOLADOR	DIVERSOS	600,0000 UN	R\$ 0,8000	R\$ R\$ 480,0000
0005	ISOLADOR PIMENTAO PVC	ISOALDOR	DIVERSAS	200,0000 UN	R\$ 7,3500	R\$ R\$ 1.470,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 4.500,0000
0014	lote14					
0001	Base para relé-fotoelétrico, padrão ABNT, modelo fechado, giratório, com giro de 360°, corpo e porca de fechamento em PVC anti-UV, com base de fixação em aço galvanizado a fogo. Deverá ser apresentada amostra.	BASE	EXATRON / DIVERSAS	800,0000 UN	R\$ 7,7500	R\$ R\$ 6.200,0000
0002	Relé fotoelétrico com IP 67: Relé fotoelétrico, tensão de alimentação 105 a 305 v, potência de 1000w ou 1800 VA, saída ligada à noite com sistema Fail-Off (no caso de falha do relé as lâmpadas permanecem desligadas), contato NF em operação, grau de proteção IP-67 , tempo de retardo: 3 a 5s, temperatura de funcionamento - 5 graus C a + 50 graus C, protegido com varistor, tampa em policarbonato estabilizado contra raios UV, liga com 10 lux, desliga com 20 lux.durabilidade dos contatos (nº de operações) acima de 15000. O relé deve estar em conformidade com a NBR 5123/2016, . Deverá ser apresentada amostra.	RELE	EXATRON / DIVERSAS	3.000,0000 UN	R\$ 11,0000	R\$ R\$ 33.000,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 39.200,0000
0015	lote15					
0001	Lâmpada de led de 12w, fluxo luminoso mínimo de 1018lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo A60, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V, com selo procel de eficiência energética. Deverá ser apresentada amostra.	lampada	LUMANTI/EMPALUX	300,0000 UN	R\$ 3,9900	R\$ R\$ 1.197,0000



0002	Lâmpada de led de 14 a 16w, fluxo luminoso mínimo de 800lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo A60 ou A70, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V, com selo procel de eficiência energética. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA	LAMPADA	LUMANTI/EMPALUX	300,0000 UN	R\$ 5,9900	R\$ R\$ 1.797,0000
0003	Lâmpada de led de 30w, fluxo luminoso mínimo de 2400lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil 25000 horas, bulbo, fator de potência de 0,92, tensão de entrada de 100V a 240V Rosca E27, com selo procel de eficiência energética. DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA.	LAMPADA	LUMANTI/EMPALUX	400,0000 UN	R\$ 16,0000	R\$ R\$ 6.400,0000
0004	Lâmpada de led de 50w, fluxo luminoso mínimo de 4000 Lm, temperatura de cor branca fria de 5000k a 6500k, vida útil mínima de 25000 horas, com selo procel de eficiência energética (marca deverá constar no site www.eletronbras.com/procel) Deverá ser apresentada amostra.	LAMPADA	LUMANTI/EMPALUX	300,0000 UN	R\$ 19,6200	R\$ R\$ 5.886,0000
0005	LAMPADA DE LED, BASE E40, 100W, BIVOLT - LAMPADA DE LED, CORPO EM PLASTICO, BULBO ALTA POTENCIA, MEDINDO APROXIMADAMENTE (25,5 CM X 12)CM = (A X D), BASE E40. POTENCIA DE 100W, 10.000 LUMENS, BIVOLT, VIDA UTIL MEDIA DE 30.000H HORAS, TEMPERATURA DA COR DE 2700 AMARELA, FATOR DE POTENCIA MINIMO DE 0,9, GARANTIA MINIMA DE 12 MESES, CONFORME NORMAS NBR/ABNT VIGENTES, COM CERTIFICACAO INMETRO	LAMPADA	LUMANTI/EMPALUX	400,0000 UN	R\$ 24,0000	R\$ R\$ 9.600,0000
0006	LÂMPADA LED TUBULAR COM ENTRADA T8, BIVOLT, CONSUMO 18W A 20W, 1700 A 2200 LUMENS, DURABILIDADE SUPERIOR A 25.000 HORAS, DIMENSÕES 1200MM X 28MM, SUPERIOR A 6000 KELVINS (PRODUTO DEVE ESTAR NA LISTA COM SELO PROCEL). DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA	LAMPADA	lu	800,0000 UN	R\$ 7,9000	R\$ R\$ 6.320,0000
0007	LÂMPADA LED TUBULAR HO COM ENTRADA T8, BIVOLT, CONSUMO 40W, 4000 LUMENS, DURABILIDADE SUPERIOR A 25.000 HORAS, DIMENSÕES 2400MM X 28MM, SUPERIOR A 6000 KELVINS (PRODUTO DEVE ESTAR NA LISTA COM SELO PROCEL). DEVERÁ SER APRESENTADA AMOSTRA PRÉVIA.	lampada	LUMANTI/EMPALUX	200,0000 UN	R\$ 24,0000	R\$ R\$ 4.800,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 36.000,0000
0016	lote16					
0001	Refletor de led de 100 W, com no mínimo 6000K, 30.000 horas de vida útil, 9.000 LM, IP 66, bivolt e no mínimo um ano de garantia. Deverá ser apresentada amostra.	REFLETOR	LUMANTI/EMPALUX	400,0000 UN	R\$ 35,0000	R\$ R\$ 14.000,0000
0002	Refletor de led de 200 W, com, no mínimo, 4.000K, 30.000 horas de vida útil, 18.000 LM, IP 66, bivolt e no mínimo um ano de garantia. Deverá ser apresentada amostra.	REFLETOR	LUMANTI/EMPALUX	1.200,0000 UN	R\$ 65,0000	R\$ R\$ 78.000,0000
0003	Refletor de led de 50 W, com, no mínimo, 4.000K, 30.000 horas de vida útil, 3.900 LM, IP 66, bivolt e no mínimo um ano de garantia. Deverá ser apresentada amostra.	REFLETOR	LUMANTI/EMPALUX	160,0000 UN	R\$ 18,0000	R\$ R\$ 2.880,0000
0004	Refletor de led verde 100 W, com no mínimo 4000K, 25.000 horas de vida útil, 8.000 LM, IP 66, bivolt e no mínimo um ano de garantia. Deverá ser apresentada amostra.	refletor	LUMANTI/EMPALUX	400,0000 UN	R\$ 36,0500	R\$ R\$ 14.420,0000



0005	REFLETOR MODULAR 400W, material em alumínio com tecnologia LED (Light Emitting Diode), Placa do circuito dos LEDs do tipo MCPCB (metal clad printed circuit board) de alumínio, montados por processo SMD (Surface Mounting Devices), com tensão de alimentação de 100V a 277V, fluxo luminoso de 60.000 lumens. Temperatura de operação de 40°C a 50°C, Grau de proteção IP66, Eficiência de 150 lm/W e temperatura de cor de 4.000/6.500K alto índice de Reprodução de Cores (IRC) de 70, Proteção contra impactos mecânicos IK08, Vida útil de 50.000 horas com manutenção de 70% do fluxo inicial, fator de potência de 0,95, Pintura resistente à corrosão, atendendo a normativa RoHS, possibilidade de ângulos conforme necessidade e projeto. Garantia de 5 anos contra defeito de fabricação. Conforme normas vigentes NBR/ABNT. Deverá ser apresentada amostra.	REFLETOR	LUMANTI/MARCAS DIVERSAS	300,0000 UN	R\$ 144,0000	R\$ R\$ 43.200,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 152.500,0000
0017	lote17					
0001	entrada de energia bifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria B3, ramal de entrada cabo de cobre 16mm2 e disjuntor de 63A, saída aérea	entrada	HERRMANN	20,0000 UN	R\$ 1.800,0000	R\$ R\$ 36.000,0000
0002	entrada de energia monofásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria A3, ramal de entrada cabo de cobre 6mm2 e disjuntor de 32A, saída aérea	ENTRADA	HERRMANN	20,0000 UN	R\$ 1.200,0000	R\$ R\$ 24.000,0000
0003	Entrada de energia monofásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria A4, ramal de entrada cabo de cobre 16mm2 e disjuntor de 63A, saída aérea	entrada	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 1.600,0000	R\$ R\$ 48.000,0000
0004	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C10, ramal de entrada cabo de cobre 35mm2 e disjuntor de 100A, saída aérea	ENTRADA	HERRMANN	20,0000 UN	R\$ 1.800,0000	R\$ R\$ 36.000,0000
0005	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C10, ramal de entrada cabo de cobre 35mm2 e disjuntor de 100A, saída subterrânea	ENTRADA	HERRMANN	20,0000 UN	R\$ 1.800,0000	R\$ R\$ 36.000,0000
0006	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C7, ramal de entrada cabo de cobre 10mm2 e disjuntor de 40A, saída aérea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 1.900,0000	R\$ R\$ 57.000,0000
0007	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C7, ramal de entrada cabo de cobre 10mm2 e disjuntor de 40A, saída subterrânea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 2.100,0000	R\$ R\$ 63.000,0000
0008	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C8, ramal de entrada cabo de cobre 16mm2 e disjuntor de 63A, saída aérea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 2.200,0000	R\$ R\$ 66.000,0000
0009	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C8, ramal de entrada cabo de cobre 16mm2 e disjuntor de 63A, saída subterrânea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 2.200,0000	R\$ R\$ 66.000,0000
0010	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C9, ramal de entrada cabo de cobre 25mm2 e disjuntor de 80A, saída aérea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 1.800,0000	R\$ R\$ 54.000,0000
0011	Entrada de energia trifásica padrão GED 13/CPFL Energia, categoria C9, ramal de entrada cabo de cobre 25mm2 e disjuntor de 80A, saída subterrânea	ENTRADA	HERRMANN	30,0000 UN	R\$ 1.800,0000	R\$ R\$ 54.000,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 540.000,0000
0019	lote19					



0001	REFLETOR DE LED DE 30W, COM NO MINIMO 6500K, 25.000 HORAS DE VIDA ÚTIL 2400LM, IP 66.	REFLETOR	LUMANTI/EMPALUX	200,0000 UN	R\$ 7,4500	R\$ R\$ 1.490,0000
TOTAL DO LOTE						R\$ 1.490,0000
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 1.469.680,0000

REALIZA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 57.177.385/0001-84 - Endereço: R JH4 - CEP: 74474102 - UF: GO - Município: - Telefone: (62) 99381-1794

Lote	Item	Produto	Modelo	Marca/ Fabricante	Quantidade	Melhor Lance	Valor Total
0013		lote13					
	0001	POSTE RETO GALVANIZADO A FOGO DE 9 M DE COMPRIMENTO TOTAL, ESCALONADO ALO MATIZADO, SENDO A BASE C/ DIÂMETRO 4"E TOPO 2 1/2" C/ CONJUNTO COMPOSTO DE UM SUPORTE CENTRAL (ALOJAMENTO P/ EQUIPAMENTO) C/ SAÍDA DE 3 LUMINÁRIAS DE 2 1/2.	Poste reto galvanizado a fogo de 9 m	Própria	60,0000 UN	R\$ 1.066,6600	R\$ R\$ 63.999,6000
TOTAL DO LOTE						R\$ 63.999,6000	
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 63.999,6000	

Valor Total: R\$ 1.769.349,6000



VENCEDORES DO PROCESSO

Prefeitura Municipal de Vera Cruz
Setor de Licitações
Registro de Preços Eletrônico - 122/2025

60.699.174 ALANA GABRIELLI SANTOS ARAUJO | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 60.699.174/0001-16 - Endereço: 10 R CONCEICAO - CEP: 93180000 - UF: RS - Município: Portão - Telefone: (51) 9966-9284

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0015	FITA ISOLANTE ROLO COM 18MM X 20,0M ISOLAÇÃO 750V	NASFIX	NASFIX	500,00 UN	R\$ 2,91	R\$ 1.455,00
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 1.455,00

HOLMAG COMERCIO DE IMPORTADOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 54.217.415/0001-40 - Endereço: CH RECANTO DOS SONHOS - CEP: 75460000 - UF: GO - Município: Nerópolis - Telefone: (62) 99509-8135

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0002	CONECTOR PERFURANTE 10-95/1,5-10 (MM²) (PRINCIPAL ATÉ 95 MM², DERIVAÇÃO ATÉ 10 MM²). PARA APLICAÇÃO EM REDE ISOLADA.	CDP 95	DREI K	2.000,00 UN	R\$ 4,49	R\$ 8.980,00
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 8.980,00

LENDARIO COM E IMPORTACAO DE MATS ELETRICOS LTDA | Tipo: EPP/SS - LC123: Sim - Documento 52.203.880/0001-05 - Endereço: Av. Guilherme Cotching - CEP: 02113010 - UF: SP - Município: São Paulo - Telefone: (11) 92000-5258

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0001	RELÉ FOTO CONTROLADOR ELETRÔNICO, LIGA DE NOITE (LN), FALHA DESLIGADO (FD / FAIL OFF), CONFORME ABNT NBR 5123, EM POLICARBONATO COM PROTEÇÃO UV, CAPACIDADE DE CARGA DE 1000W RESISTIVO, TENSÃO DE FUNCIONAMENTO DE 220V E 60HZ, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE 2KA, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP 65, TOMADA PADRÃO NEMA COM 3 PINOS EM LATÃO ESTANHADO, FUNCIONAMENTO COM HISTERESE E RETARDO PARA EVITAR ACIONAMENTO POR PICOS DE LUMINOSIDADE TRANSITÓRIOS, COM GARANTIA TOTAL DE 2 ANOS.	T2LNFDRNAR	TECNOLINSA	300,00 UN	R\$ 9,97	R\$ 2.991,00
TOTAL DO VENCEDOR						R\$ 2.991,00

LIGHT VOLT COMERCIO DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA | Tipo: ME - LC123: Sim - Documento 22.257.631/0001-23 - Endereço: Rua Pedro Edvino Becker - CEP: 93348250 - UF: RS - Município: Novo Hamburgo - Telefone: (51) 3097-2317

Código	Produto	Modelo	Marca/Fabricante	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
0003	CONECTOR CUNHA TIPO OTIMIZADO - ABRANGE AS MESMAS BITOLAS DOS TIPOS III, IV E V (VERMELHO-AZUL-AMARELO)	Cunha	Incesa	1.000,00 UN	R\$ 6,69	R\$ 6.690,00
0004	KIT COMPOSTO DE DUAS UNIDADES DE PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 250MM, DIÂMETRO DE 16MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA, COM 2 PORCAS E DUAS ARRUELAS (POSTE MADEIRA COM FUROS OU POSTE DE CONCRETO DUPLO T).	MAQUINA	Olivo	300,00 CJ	R\$ 18,30	R\$ 5.490,00
0005	KIT COMPOSTO DE: DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 180MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR180	Eleetrofer	300,00 CJ	R\$ 49,90	R\$ 14.970,00
0006	KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 190MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR190	Eleetroffer	300,00 CJ	R\$ 50,50	R\$ 15.150,00



0007	KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 200MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR200	Eletroffer	300,00 CJ	R\$ 51,90	R\$ 15.570,00
0008	KIT COMPOSTO DE: DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 210MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR210	Eletroffer	300,00 CJ	R\$ 53,30	R\$ 15.990,00
0009	KIT COMPOSTO DE: DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 230MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR230	Eletroffer	300,00 CJ	R\$ 53,90	R\$ 16.170,00
0010	KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 240MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS;DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR240	Eletroffer	200,00 CJ	R\$ 54,20	R\$ 10.840,00
0011	KIT COMPOSTO DE: DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 250MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR250	Eletroffer	120,00 CJ	R\$ 54,99	R\$ 6.598,80
0012	KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 270MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS;DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR270	Eletroffer	100,00 CJ	R\$ 56,59	R\$ 5.659,00
0013	13KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 290MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR290	Eletroffer	100,00 CJ	R\$ 57,99	R\$ 5.799,00
0014	KIT COMPOSTO DE:DUAS UNIDADES DE CINTA PARA POSTE DE CONCRETO CIRCULAR DE 300MM; QUATRO PARAFUSOS FRANCES EM AÇO GALVANIZADO COMPRIMENTO DE 45MM, DIÂMETRO DE 16MM, COM 4 PORCAS E 4 ARRUELAS; DOIS PARAFUSOS CABEÇA ABAULADA 16X70MM.	EFR300	Eletroffer	100,00 CJ	R\$ 59,49	R\$ 5.949,00

TOTAL DO VENCEDOR R\$ 124.875,80

Valor Total: R\$ 138.301,80

