

**PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO 000363 / 2025****EMIÇÃO: 26/06/2025****SECRETARIA: SECRETARIA DE OBRAS SANEAMENTO E TRANSITO****TIPO DO PEDIDO: DISPENSA - LIMITE****Objetivo do pedido**

O objeto da presente Dispensa de Licitação de aquisição de material elétrico para a reestruturação da rede elétrica da Praça Viru Kliemann, que devido a necessidade do aumento de consumo de energia, precisa ser adequado o sistema elétrico - SEC DE OBRAS

Item/Lote	Unid	Quantidade	Qtd min.	Produto / Descrição
001/000	UN	2,00	0,00	00011479 - BALDE ATERRAMENTO
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
002/000	M	100,00	0,00	00002604 - CABO FLEX PP 2 X 4,0MM
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
003/000	UN	68,00	0,00	00016355 - CONECTOR 221 WAGO 2 POLO 6MM 41A
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
004/000	UN	40,00	0,00	00003385 - DISJUNTOR MONOFASICO - 20A
Descrição adicional: Disjuntor monofásico de 20A/25A				
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
005/000	M	270,00	0,00	00016775 - CABO FLEXIVEL 10,0 MM PRETO
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
006/000	M	190,00	0,00	00016701 - CABO FLEXIVEL 10,0 MM VERMELHO
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
007/000	M	250,00	0,00	00016698 - CABO FLEXIVEL 4,0 MM AZUL
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
008/000	M	300,00	0,00	00009033 - CABO 2X2,5
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
009/000	UN	150,00	0,00	00000075 - PARAFUSO
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
010/000	UN	20,00	0,00	00016776 - PLAFONIER
Descrição adicional: PLAFONIER COM SOQUETE DE PORCELANA 1XE27				
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
011/000	UN	50,00	0,00	00016777 - PROJOTOR LED
Descrição adicional: PROJOTOR LED 10W 6,5K PT BIV				
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
012/000	UN	50,00	0,00	00012240 - REFLETOR 50W
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
013/000	M	100,00	0,00	00008308 - CABO FLEX PP 2 X 1.0MM
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
014/000	UN	25,00	0,00	00008101 - CINTA PERFURADA
Descrição adicional: Cinta perfurada.				
Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:				
015/000	UN	50,00	0,00	00009766 - CONECTOR
Descrição adicional: CONECTOR EMENDA 221 2 DERIVACOES 4MM				

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:



Caibate

SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 26/06/2025

Hora: 10:22:41



016/000	UN	6,00	0,00	00016778 - ELETRODUTO RIGIDO
---------	----	------	------	------------------------------

Descrição adicional:

ELETRODUTO PRETO RIGIDO PVC 2" 3MTS - FD - C/5 UN

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

017/000	UN	10,00	0,00	00010674 - ELETRODUTO PVC 1
---------	----	-------	------	-----------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

018/000	UN	20,00	0,00	00008659 - LAMPADA DE LED 20W
---------	----	-------	------	-------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

019/000	UN	2,00	0,00	00016779 - LAMPADA DE LED 6W
---------	----	------	------	------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

020/000	UN	6,00	0,00	00013189 - PLUG 2P MACHO
---------	----	------	------	--------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

021/000	UN	50,00	0,00	00012241 - REFLETOR 100W
---------	----	-------	------	--------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

022/000	UN	10,00	0,00	00016709 - TOMADA DUPLA
---------	----	-------	------	-------------------------

Descrição adicional:

TOM. DUPLA 2P+T 20A 250V BRANCO

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

023/000	UN	10,00	0,00	00016709 - TOMADA DUPLA
---------	----	-------	------	-------------------------

Descrição adicional:

TOM. DUPLA 2P+T 20A 250V C/PLACA BRANCO

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

024/000	UN	10,00	0,00	00016780 - TOMADA MOVEL
---------	----	-------	------	-------------------------

Descrição adicional:

TOM. MOVEL 2P+T 20A 250V~ PRETO C/PRENSA CABO

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

025/000	UN	4,00	0,00	00016781 - CURVA 180° GRAUS 1/4
---------	----	------	------	---------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

026/000	UN	6,00	0,00	00016782 - LUVA 2 POLEGADAS
---------	----	------	------	-----------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

027/000	UN	30,00	0,00	00016783 - PORCA GALVANIZADA
---------	----	-------	------	------------------------------

Descrição adicional:

PORCA GALVANIZADA 3/8

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

028/000	UN	30,00	0,00	00003133 - ARRUELA LISA 3/8
---------	----	-------	------	-----------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

029/000	UN	10,00	0,00	00009456 - BARRA ROSCADA 3/8
---------	----	-------	------	------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

030/000	UN	150,00	0,00	00008722 - BUCHA FIXAÇÃO
---------	----	--------	------	--------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

031/000	M	2,08	0,00	00015166 - CORDA 12 MM
---------	---	------	------	------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

032/000	UN	2,00	0,00	00010082 - HASTE DE ATERRAMENTO
---------	----	------	------	---------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

033/000	PC	12,00	0,00	00000158 - ISOLADOR COM OLHAL
---------	----	-------	------	-------------------------------

Descrição adicional:

ISOLADOR OLHAL 70X50X38MM MARROM ROSCA

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

034/000	UN	69,00	0,00	00010768 - PRESILHA P/ CINTA
---------	----	-------	------	------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:



Caibate

SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES

PEDIDO DE COMPRA / SERVIÇO

Impressão: 26/06/2025

Hora: 10:22:41



035/000	PC	15,00	0,00	00003391 - SOQUETE
---------	----	-------	------	--------------------

Descrição adicional:

SOQUETE C/RABICHO NYLON

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

036/000	M	54,00	0,00	00016784 - CABO CLASSE
---------	---	-------	------	------------------------

Descrição adicional:

CABO CLASSE 5 1KV 1X35,00MM90Â° HEPR PRETO LOTES

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

037/000	M	600,00	0,00	00004694 - CABO FLEX PP 2 X 2,5MM
---------	---	--------	------	-----------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

038/000	M	289,00	0,00	00008358 - CABO FLEX PP 2 X 1,5MM
---------	---	--------	------	-----------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

039/000	UN	20,00	0,00	00016785 - ALÇA PRE FORMADA
---------	----	-------	------	-----------------------------

Descrição adicional:

ALÇA PRE FORMADA 16,00MM(SEM FAIXA) - (5,05 A5,

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

040/000	UN	10,00	0,00	00014514 - BASE PARA RELE GIRATÓRIA
---------	----	-------	------	-------------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

041/000	UN	10,00	0,00	00015626 - LAMPADA LED POTENCIA 80 W
---------	----	-------	------	--------------------------------------

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

042/000	UN	50,00	0,00	00011649 - LUMINÁRIA EMERGÊNCIA 30 LED
---------	----	-------	------	--

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

043/000	UN	10,00	0,00	00016360 - PROJETO LED 200W 6,5 K PET BIV ECONOMAX
---------	----	-------	------	--

Dotação:Acesso:149 Projeto: 1005 Rubrica: 4490 51 00 00 000 Desdobramento: Relacionamento: / Banco: - Agência: Conta:

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR:

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação de empresa para realizar a adequação da rede elétrica que abastece a Praça Viru Kliemann é essencial para garantir a segurança e a eficiência no fornecimento de energia durante eventos de grande porte. A infraestrutura atual pode não suportar o aumento da demanda de energia, o que pode resultar em quedas de energia ou sobrecarga do sistema. Além disso, a modernização da rede contribuiria para a instalação de sistemas de iluminação e áudio mais avançados, essenciais para eventos de entretenimento e culturais. A adequação também garantiria conformidade com as normas de segurança elétrica.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A contratação pretendida está prevista no PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES do Município de Caibaté como se vê no item, aquisição de materiais elétricos, daquele documento, estando assim alinhada com o planejamento desta Administração.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no termo de referência, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021. A contratação será realizada por meio de Dispensa de Licitação, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021. Para fornecimento do material pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021:

Aquisição de diversos materiais elétricos para a reestruturação da rede elétrica da Praça Viru Kliemann, que devido a necessidade do aumento de consumo de energia, precisa ser adequado o sistema elétrico. A prestação do serviço será feita pelos colaboradores da Cermiões.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica.

ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

LISTA MATERIAL REDE ELETRICA



ITEM	UNID	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
01	UNID.	02	BALDE P/ATERRAMENTO PQ		
02	METROS	100	CABO MEGATRON PP 2X4,0MM PTO		
03	UNID.	68	CONECTOR 221 WAGO 2 POLOS 6MM 41-50		
04	UNID.	40	DISJUNTOR MONOFAS. 20A/25A		
05	METROS	270	FIO CABO AUTO FLEX 10MM PT CORFIO		
06	METROS	190	FIO CABO AUTO FLEX 10MM VM CORFIO		
07	METROS	250	FIO CABO AUTO FLEX 4MM AZ CORFIO		
08	METROS	300	FIO PARALELO 2 X 2,5MM (100M)		
09	UNID.	150	PARAFUSO		
10	UNID.	20	PLAFONIER COM SOQUETE DE PORCELANA 1XE27		
11	UNID.	50	PROJETOR LED 10W 6,5K PT BV ECONOMAX		
12	UNID.	50	REFLETOR 50W		
13	METROS	100	CABO FLEX PP CORFIO 2X1,0MM 500V PRETO 100M (N) W015		
14	UNID.	25	CINTA ACO PERFURADA		



			0,4MMX30MX19MM		
15	UNID.	50	CONECTOR EMENDA 221 2 DERIVACOES 4MM		
16	UNID.	06	ELETRODUTO PRETO RIGIDO PVC 2" 3MTS - FD - C/5 UN		
17	UNID.	10	ELETRODUTO PVC 1		
18	UNID.	20	LAMPADA 20W LED		
19	UNID.	02	LAMPADA LED DICROICA BASE E27 COM 3LEDS 6W		
20	UNID.	06	PLUGUE 2P+T 20A 250V~ PRETO C/PRENSA-CABO		
21	UNID.	50	REFLETOR LED SLIM ECO 100W 7500LM BIV 65		
22	UNID.	10	TOM. DUPLA 2P+T 20A 250V BRANCO		
23	UNID.	10	TOM. DUPLA 2P+T 20A 250V C/PLACA BRANCO		
24	UNID.	10	TOM. MOVEI 2P+T 20A 250V~ PRETO C/PRENSA CABO		
25	UNID.	04	CURVA 180GRAUS 1/4		
26	UNID.	06	LUVA 2 POL		
27	UNID.	30	PORCA GALVANIZADA D 3/8"		
28	UNID.	30	ARRUELA LISA 3/8 ZINCADA(100) 199 PNG		
29	UNID.	10	BARRA ROSCADA ZINCO BRANCO UNC 3/8" X 1000MM		
30	UNID.	150	BUCHA FIXACAO MU 06(1000) LUPA		
31	METROS	2,085	CORDA 12MM		



32	UNID.	02	HASTE ATERRAMENTO BXC 1/2 11MM 2M		
33	UNID.	12	ISOLADOR OLHAL 70X50X38MM MARROM ROSCA		
34	UNID.	69	PRESILHA P/ CINTA		
35	UNID.	15	SOQUETE C/RABICHO NYLON PT FOXLUX		
36	METROS	54	CABO CLASSE 5 1KV 1X35,00MM 90Â° HEPR PRETO LOTES		
37	METROS	600	CABO CORF.PP 2X2,5MMX100M PTO		
38	METROS	289	CABO PP 2X1,5 FAIXA) - (5,05 A 5,		
39	UNID.	20	ALCA PRE FORMADA 16,00MM (SEM FAIXA) - (5,05 A 5,		
40	UNID.	10	BASE GIRATORIA (360Â°) COM SUPORTE PLASTICO PARA REL		
41	UNID.	10	LAMP LED IND BULB T 80W E27/E40 6,5K		
42	UNID.	50	LUMINARIA EMERGENCIA 30 LED LEA31 INTELBRAS BATERIA		
43	UNID.	10	PROJETOR LED 200W 6,5K PT BV		
					R\$

ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

COTAÇÃO REDE ELÉTRICA

1- BALDE PARA ATERRAMENTO

BALDE ATERRAMENTO 1,00 milheiro 15,00 15,00 - -

BALDE PARA ATERRAMENTO 1,00 unidade 18,90 18,90 - -

BALDE ATERRAMENTO 30,00 unidade 14,30 429,00 FONSECA & ROSA LTDA - ME 22719529000100



15,00 + 18,90 + 14,30: 48,20/3: 16,06 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO::>

2- CABO PP 2X4,0MM

CABO PP 20,00 metro 15,00 300,00 - -

CABO PP 750,00 metro 20,62 15.465,00 MRJ AGATTI MATERIAL ELETRICO E ILUMINACAO LTDA 07852878000102

CABO PP 200,00 metro 21,00 4.200,00 CONTEL - SEGURANCA ELETRONICA 24 HS LTDA 02174419000195

15,00 + 20,62 + 21,00: 56,62/3: 18,87 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

3- CONECTOR 221 2 POLOS 6MM

CONECTOR 221-612 P/ CHUVEIRO WAGO 4,00 peça 5,08 20,32 - -

43870 - CONECTOR UNIVERSAL DE ALUMÍNIO 100,00 peça 6,00 600,00 DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI 23143410000197

CONECTOR ALUMINIO - CONECTOR ALUMINIO PARA CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA 2,00 unidade 6,72 13,44 - -

5,08 + 6,00 + 6,72: 17,80/3: 5,93 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

4- DISJUNTOR MONOFASICO 20A/25A

DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A (torneira eletrica)

1,00 unidade 25,56 25,56 TOGUSE CONSTRUÇOES LTDA 30739340000108

131881 - DISJUNTOR - DISJUNTOR 40 MONO 1,00 unidade 35,00 35,00 GIRARDI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA ME 88882170000198

DISJUNTOR DIVERSOS DISJUNTOR MONOFÁSICO 63A 10,00 unidade 25,00 250,00 - -

25,56 + 35,00 + 25,00: 85,56/3: 28,52 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

5- FIO CABO 10MM

131389 - FIO - FIO CABO 10,0MM² 7 PERNAS. 85,00 unidade 14,32 1.217,20 - -

FIO CABO 5,00 metro 13,00 65,00 - -

FIO CABO 500,00 metro 14,30 7.150,00 GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUÇÃO LTDA 27927653000177

14,32 + 13,00 + 14,30: 41,62/3: 13,87 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

6- FIO CABO 10MM

131389 - FIO - FIO CABO 10,0MM² 7 PERNAS. 85,00 unidade 14,32 1.217,20 - -

FIO CABO 5,00 metro 13,00 65,00 - -

FIO CABO 500,00 metro 14,30 7.150,00 GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E



CONSTRUÇÃO LTDA 27927653000177

14,32 + 13,00 + 14,30: 41,62/3: 13,87 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

7- FIO CABO 4MM

fio cabo flexível 4,00mm azul 20,00 unidade 6,90 138,00 - -

FIO Fio cabo flexível 15,00 metro 7,00 105,00 - -

FIO CABO 750 V - PVC - 4MM² - TERRA (VERDE) 80,00 unidade 6,0852 486,82 L & D CONSTRUTORA

LTDA 08804943000189

6,90 + 7,00 + 6,08: 19,98/3: 6,66 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

8- FIO PARALELO 2X2,5MM

FIO PARALELO 4MM 600,00 metro 7,00 4.200,00 TECNOLIVE TECNOLOGIA LTDA 39689797000111

Fio Paralelo 2x2,5 20,00 metro 7,99 159,80 - -

FIO PARALELO - 2 X 2,50MM - BRANCO 100,00 metro 7,87 787,00 MAZZUTTI COMÉRCIO DE MATERIAIS

ELÉTRICOS E HIDRAULICOS LTDA 05443333000109

7,00 + 7,99 + 7,87: 22,86/3: 7,62 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

9- PARAFUSO

PARAFUSO PHILIPS 10MM 70,00 unidade 0,66 46,20 JV COMERCIO DE MAT

ELETRICOS E DECORACOES 01276119000154

PARAFUSO (PARAFUSO CHIP 60 X

6.0MM). 100,00 unidade 0,49 49,00 COMERCIAL SPONCHIADO

EIRELI 13338681000144

39080 - PARAFUSO - Parafuso com

bucha 6. 100,00 unidade 1,00 100,00 L F LAUCK INSTALACOES

ME 14473909000171

0,66 + 0,49 + 1,00: 2,15/3: 0,71 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

10- PLAFONIER COM SOQUETE

Plafonier de plástico Com Soquete de lousa. 15,00 unidade 7,50 112,50 Gobbo & Cia.Ltda. - Epp 87069589000162

PLAFONIER INTELIGENTE - BOCAL PORCELANA 4,00 unidade 5,99 23,96 - -

PLAFONIER PORCEL E27 BRANCO BET 2,00 peça 6,25 12,50 - -

7,50 + 5,99 + 6,25: 19,74/3: 6,58 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>



11- PROJETO LED 10W

Refletor Projetor Led Branco Frio 6500k 7,00 unidade 51,60 361,20 F Oliveira da Costa

Construcoes 46618459000154

REFLETOR/PROJETOR LED, 24000 LM, 6500K, LUZ BRANCA FRIA. 1,00 unidade 52,00 52,00 - -

PROJETOR LED 6500K PRETO 15000LM IP66 BIVOLT 80,00 unidade 51,00 4.080,00 SDS MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA 53480898000109

51,60 + 52,00 + 51,00: 154,60/3: 51,53 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

12- REFLETOR 50W

Refletor para lâmpada HMI 400W E40 aberto 100,00 unidade 80,00 8.000,00 ATACASUL MATERIAIS

ELETRICOS LTDA 44501241000190

REFLETOR LED 2,00 unidade 90,00 180,00 ANESIO GLAESER 93517365000179

REFLETOR 3,00 unidade 82,27 246,81 SETAC SERVICOS TECNICOS E COMERCIO LTDA 04456396000137

80,00 + 90,00 + 82,27: 252,27/3: 84,09 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

13- CABO PP 2X1,00MM

CABO PP 2X1MM 750V; USADO PARA

LIGAÇÕES E ALIMENTAÇÕES ELETRICAS . 1.000,00 metro 4,40 4.400,00

BETA ENGENHARIA LTDA 43131635000130

CABO PP. Cabo PP 2x1mm 750V; usado para ligações e alimentações elétricas das

Figuras natalinas. 600,00 metro 5,00 3.000,00

BETA ENGENHARIA LTDA

43131635000130

CABO PP 2X1 MM² 500V 2X1,0MM² 600,00 unidade 5,30 3.180,00 SSAT SINALIZAÇÃO E

ADESIVOS LTDA 05111060000103

4,40 + 5,00 + 5,30: 14,70/3: 4,90 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

14- CINTA AÇO PERFURADA

CINTA AÇO INOX 22,00 unidade 6,00 132,00 - -

CINTA AÇO PERFURADA 18MM (FITA) C/1METRO 20,00 unidade 6,93 138,60 Alemão Comercio de Materiais de Construção Ltda. 95192977000164

Cinta aco perfurada 18mm (fita) c/1metro 30,00 unidade 7,08 212,40 Alemão Comercio de Materiais de Construção Ltda. 95192977000164

6,00 + 6,93 + 7,08: 20,01/3: 6,67 VALOR MEDIO



<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

15- CONECTOR EMENDA 221 4MM

CONECTOR 221-612 P/ CHUVEIRO WAGO 4,00 peça 5,08 20,32 - -

CONECTOR PERFURANTE PEQUENO /Conector Tipo Perfuração para Cabo Multiplexado - Tronco: 10-70 mm², 2.000,00 unidade 6,70 13.400,00 Santa Clara Distribuidora de Materiais Eletricos Ltda - Epp

04284367000135

CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE - CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 150,00 unidade 6,80 1.020,00 -

5,08 + 6,70 + 6,80: 18,58/3: 6,19 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

16- ELETRODUTO PRETO RIGIDO PVC 2

"ELETRODUTO PVC RIGIDO ROSCAVEL 6,00 peça 48,73 292,38 ENERGE COMERCIO, SERVIÇOS E

TECNOLOGIA ELÉTRICA LTDA - ME 28691732000194

22298 - ELETRODUTO - ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO,CLASSE LEVE, DN 20 MM ,APARENTE , INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

1.000,00 metro 46,00 46.000,00 ELIANE DAL ROSSO GOYA 16989002000276

ELETRODUTO GALVANIZADO (1) – ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM

UMA LUVA, BARRA DE 3 METROS, PARA USO EXTERNO.

25,00 barra 48,91 1.222,75 J. Q. FRASSETO LTDA

17061906000119

48,73 + 46,00 + 48,91: 143,64/3: 47,88 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

17- ELETRODUTO PVC 1

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023

61,50 metro 21,04 1.293,96 C. H. ROGGIA CONSTRUÇÕES LTDA

09616071000198

22298 - ELETRODUTO – ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, PARA CIRCUITOS TERMINAIS,

INSTALADO EM PAREDE – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2015

100,00 metro 23,13 2.313,00

SOS CONSTRUCOES & REFORMAS LTDA 43345856000101

22298 - ELETRODUTO – ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2015

100,00 metro 20,02 2.002,00

SOS CONSTRUCOES & REFORMAS LTDA 43345856000101

21,04 + 23,13 + 20,02: 64,19/3: 21,39 VALOR MEDIO



<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

18- LAMPADA 20W LED

LAMPADA 20 W 8,00 unidade 30,00 240,00 - -

21586 - LAMPADA - LÂMPADA 67 24V 5W 1,00 unidade 32,90 32,90 - -

18776 - LAMPADA - Lâmpada fluorescente compacta, com as seguintes características: Voltagem:

220v; Potência: 46W; base do Abajur: E-27; Frequência: 60 Hz.

390,00 unidade 25,50 9.945,00

DFER DISTRIBUIDORA DE FERRAGENS EIRELI 23143410000197

30,00 + 32,90 + 25,50: 88,40/3: 29,46 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

19- LAMPADA LED 6W

LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 5,00 milheiro 73,31 366,55

TREVISAN CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA 40695670000194

LAMPADA LED BIVOLT PHILIPS 100w 11,00 unidade 79,90 878,90 - -

LÂMPADA LED 61W 220V 500,00 unidade 70,16 35.080,00 DELVALLE MATERIAIS ELÉTRICOS

LTDA 37227550000158

73,31 + 79,90 + 70,16: 223,37/3: 74,45 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

20- PLUGUE 20A 250V

PLUG PADRÃO XLR FÊMEA, LINHA PROFISSIONAL, COM BAQUELITE 15,00 unidade 15,00 225,00

LUSEVAL ZABOTTE ALBUQUERQUE - INSTRUMENTOS MUSICA 11881949000164

1072 - PLUG - PLUG PVC BRANCO COM ROSCA EXTERNA 20,00 unidade 13,00 260,00 CLARAO COM. DE MAT. ELETRICOS LTDA - ME 13869980000105

PLUG FÊMEA 4,00 unidade 12,70 50,80 CLAUDINEI TONIETTI 28732430000117

15,00 + 13,00 + 12,70: 40,70/3: 13,56 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

21- REFLETOR LED 100W

REFLETOR LED Refletor led c/ controle remoto 6,00 unidade 109,90 659,40 - -

REFLETOR LED 30,00 unidade 102,50 3.075,00 COMERCIAL AGROPECUARIA GIRASSOL

LTDA 90331976000130

EMPREITADA-Refletor externo LED Fornecimento e instalação 12,00 unidade 107,00 1.284,00 CONSTRUTORA BORIN LTDA 22302124000164

109,90 + 102,50 + 107,00: 319,40/3: 106,46 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>



22- TOMADA DUPLA 20A 250V

TOMADA DUPLA 10A 250V MONOBLOCO C/ ESPELHO LINHA SLIM ILUMI 130,00 unidade 29,00 3.770,00 –

TOMADA DUPLA 1,00 unidade 25,00 25,00 - -

TOMADA DUPLA 1,00 unidade 26,00 26,00 ELETROTECNICA CASAROTTO LTDA 05039154000100

29,00 + 25,00 + 26,00: 80,00/3: 26,66 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

23- TOMADA DUPLA 20A 250V COM PLACA

TOMADA DUPLA PARA ELETRODUTO 1,00 unidade 22,20 22,20 - -

Tomada dupla com sistema X 6,00 unidade 20,00 120,00 - -

TOMADA DUPLA ESTERNA 20 A 4,00 unidade 22,00 88,00 - -

22,20 + 20,00 + 22,00: 64,20/3: 21,40 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

24- TOMADA MOVEL 20A 250V COM PRENSA

Tomada móvel 2P+T 20A 1,00 unidade 12,10 12,10 - -

TOMADA MOVEL 2P+T 20ª 250V BRANCO

C/PRENSA-CABO 3,00 adesivo 15,00 45,00 DALTRO AECIO HERBERT - ME 19072980000166

TOMADA MOVEL 2P 6,00 peça 11,95 71,70 - -

12,10 + 15,00 + 11,95: 39,05/3: 13,01 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

25- CURVA 180 GRAUS 1/4

19263 - CURVA - Cotovelo/Curva reto 3,00 unidade 10,90 32,70 - -

19263 - CURVA - Curva de inversão. 2,00 unidade 12,52 25,04 - -

CURVA 180° ELETRODUTO RÍGIDO PVC curva 180 ° 1,00 peça 12,56 12,56 - -

10,90 + 12,52 + 12,56: 35,98/3: 11,99 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

26- LUVA 2 POLEGADAS

18192 - LUVA ELETRODUTO - LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

500,00 unidade 15,00 7.500,00

ELIANE DAL ROSSO GOYA 16989002000276

51546 - LUVA - 565,00 unidade 13,90 7.853,50 JOÃO PEDRO LEIRIA JARRE 37082913000104

18192 - LUVA ELETRODUTO - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOSTERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

200,00 unidade 11,00 2.200,00 ELIANE DAL ROSSO GOYA 16989002000276



15,00 + 13,90 + 11,00: 39,90/3: 13,30 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

27- PORCA GALVANIZADA 3/8

PORCA GALVANIZADA PARA PARAFUSO - FORNECIMENTO 64,00 unidade 0,39 24,96 ELMO ELETRO MONTAGENS LTDA 88692264000102

PORCA Porca galvanizada para parafuso. 200,00 unidade 1,35 270,00 MAURI THIELE FERRAGEM EPP 16101712000137

PORCA GALVANIZADA 500,00 unidade 0,97 485,00 ELETROCIDADE COMÉRCIO DE

ELETROFERRAGENS EIRELI 27192870000166

0,39 + 1,35 + 0,97: 2,71/3: 0,90 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

28- ARRUELA LISA 3/8

ARRUELA LISA 3/8" 15,00 peça 0,53 7,95 - -

arruela lisa 3/8 15,00 unidade 0,35 5,25 - -

ARRUELA LISA 1,00 unidade 0,99 0,99 - -

0,53 + 0,35 + 0,99: 1,87/3: 0,62 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

29- BARRA ROSCADA 3/8x1000MM

BARRA ROSCADA 3/8 100,00 unidade 14,25 1.425,00 MAURI THIELE FERRAGEM 16101712000137

BARRA ROSCADA DE FERRO 3/8" X 1,00M 150,00 unidade 12,50 1.875,00 Clarao - Comercial de Materiais

Eletricos Ltda. - Me 13869980000105

BARRA ROSCADA 3/8" 46,00 metro 15,55 715,30 PATRICIA BRAGA BARCELOS 27526320000136

14,25 + 12,50 + 15,55: 42,30/3: 14,10 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

30- BUCHA DE FIXAÇÃO

BUCHA FIXAÇÃO NÁILON 6MM. 500,00 peça 0,59 295,00 ATACASUL MATERIAIS ELETRICOS

LTDA 44501241000190

BUCHA FIXAÇÃO N°2 4,00 peça 0,40 1,60 - -

Bucha fixação 10mm, modelo UX, fabricada em nylon. Conforme normas ABNT/NBR vigentes. 3.000,00 unidade 0,49 1.470,00 MC ECO SANEAMENTO EIRELLI 06016415000130

0,59 + 0,40 + 0,49: 1,48/3: 0,49 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

31- CORDA 12MM

Cabo Poliamida (Corda) 12mm, Semi Rígida/Semi Estática, cfe. NR-18, com alerta visual amarelo, trançado externo em multifilamento de poliamida, carga de ruptura mínima 20 KN.

250,00 metro 5,90 1.475,00 Mastersul Equipamentos de Seguranca Ltda – Epp 18274923000105



CORDA 1,00 unidade 5,00 5,00 - -

CORDA DE SEGURANÇA EM POLIAMIDA 12MM:

a) material poliamida;b) espessura 12 mm;c) cor branca;d) apresentação: rolos de 100 metros.

518,00 metro 4,15 2.149,70 LLG NEGOCIOS INTELIGENTES LTDA 54742940000185

5,90 + 5,00 + 4,15: 15,05/3: 5,01 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

32- HASTE DE ATERRAMENTO 1/2

Haste aterramento cobreada 10,00 peça 47,59 475,90 Sulfase Comercio de Materiais de

Construcao e Ferragens Ltda 36515614000153

HASTE ATERRAMENTO COBREDA BAIXA CAMADA 12,2MM - INTELL 5,00 unidade 48,70 243,50 - -

HASTE ATERRAMENTO 1/2X2,4MM 1,00 peça 40,00 40,00 SERGIO LUIZ WUST-ME 11432387000171

47,59 + 48,70 + 40,00: 136,29/3: 45,43 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

33- ISOLADOR OLHAL 70X50X38MM

ISOLADOR OLHAL 8,00 unidade 11,14 89,12 - -

Isolador Olhal (porcelana) Grande Rosca Soberba 50,00 unidade 12,00 600,00 Mauri Thiele Ferragem

- Me 16101712000137

Isolador olhal 5,00 unidade 10,61 53,05 - -

11,14 + 12,00 + 10,61: 34,08/3: 11,36 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

34- PRESILHA PARA CINTA

Presilha removível 300,00 unidade 1,10 330,00 - -

Presilha 3,00 unidade 1,50 4,50 - -

PRESILHA Presilha plástica preta nylon 390mmx5mm 15,00 unidade 1,95 29,25 - -

1,10 + 1,50 + 1,95: 4,55/3: 1,51 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

35- SOQUETE COM RABICHO NYLON

SOQUETE C/ CHICOTE 4,00 unidade 14,16 56,64 - -

SOQUETE DE PVC / TERMOPLASTICO BASE E27, COM CHAVE, PARA LAMPADAS 4,00 unidade 10,80 43,20
ROBSON S LACERDA 30296870000110

11598 - SOQUETE - SOQUETE LOUÇA - E40 - LOGRADOUROS PÚBLICOS 100,00 unidade 11,50 1.150,00

MADECASA COMERCIO DE MAT DE CONST LTDA 05461000000102

14,16 + 10,80 + 11,50: 36,46/3: 12,15 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>



36- CABO CLASSE 5 1KV

Cabo classe 5 1kv Cobre HEPR ou XLPE - Verde 50,00 metro 89,21 4.460,50 Rcl Instalacoes Eletricas Eireli 08965654000161

CABO CLASSE 50,00 metro 85,56 4.278,00 EMPREITEIRA DE MAO DE OBRA HERQUI LTDA 83848689000136

CABO MULTIPLEX 1KV 50MM CABO CLASSE 5 50,00 metro 68,00 3.400,00 - -

89,21 + 85,56 + 68,00: 242,77/3: 80,92 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

37- CABO PP 2X2,5MMX100M

17646 - CABO - Cabo PP 2x,2,5 mm² 880,00 metro 9,82 8.641,60 SSAT SINALIZACAO E ADESMOS

LTDA 05111060000103

Cabo PP 1KV 9,00 metro 8,15 73,35 - -

CABO PP (ROLO DE 100M) 1.000,00 metro 9,00 9.000,00 JK CASA E CONSTRUCAO LTDA 39886474000118

9,82 + 9,00 + 9,00: 27,82/3: 9,27 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

38- CABO PP 2X1,5MM

CABO PP 100,00 metro 7,50 750,00 - -

Cabo Pp 1kv 2x2,5mm 65x25 848,00 metro 7,36 6.241,28 LAURA TAJES RIBEIRO 88355359000122

CABO PP 100,00 unidade 7,39 739,00 - -

7,50 + 7,36 + 7,39: 22,25/3: 7,41 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

39- ALÇA PRÉ FORMADA 16,00MM

ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO CA-CAA 3/0 AWG (518) 100,00 unidade 16,10 1.610,00 Seel Materiais Eletricos Ltda 42883858000191

ALÇA PREFORMADA PARA CABO DE AÇO 9,53 MM OU 3/8 (900) 40,00 unidade 15,00 600,00 Santa Clara Distribuidora de Materiais Eletricos Ltda - Epp 04284367000135

ALÇA PRÉ FORMADA VERMELHA ASU80 7.3 A 8.6MM 18,00 unidade 15,00 270,00 - -

16,10 + 15,00 + 15,00: 46,10/3: 15,36 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

40- BASE GIRATORIA COM SUPORTE PLASTICO

Base giratória para fotocélula, com fio 2/2,5. 100,00 unidade 25,60 2.560,00 FABIO BRITZIUS

ME 23015495000128

Base giratória para fotocélula, com fio 2/2,5. 150,00 unidade 23,40 3.510,00 LIGHT VOLT COMERCIO DE

MATERIAIS ELETRICOS LTDA - 22257631000123

Base giratória 360 graus padrão ABNT p/rele fotocélula 300,00 unidade 22,00 6.600,00 BLATTCON MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP 00579283000178

25,60 + 23,40 + 22,00: 71,00/3: 23,66 VALOR MEDIO



<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

41– LAMPADA LED 80W

LÂMPADA 80W lampada 1,00 unidade 95,80 95,80 - -

LAMPADA 1,00 unidade 94,00 94,00 - -

LAMPADA Lâmpada 1,00 unidade 95,74 95,74 - -

95,80 + 94,00 + 95,74: 285,54/3: 95,18 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

42– LUMINARIA EMERGENCIA 30 LED

18538 - LUMINARIA - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO 500,00 unidade 34,00 17.000,00

ELIANE DAL ROSSO GOYA 16989002000276

18538 - LUMINARIA - LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W,

SEMREATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020

800,00 unidade 30,00 24.000,00

ELIANE DAL ROSSO GOYA 16989002000276

18538 - LUMINARIA – Luminária led refletor 30W 20,00 unidade 30,00 600,00 ENERGIE COMERCIO SERVICOS E TECNOLOGIA 28691732000194

34,00 + 30,00 + 30,00: 94,00/3: 31,33 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

43– PROJETO LED 200W

PROJETOR/REFLETOR DE LED Projetor/refletor de led, bivolt, grau de proteção mínimo ip 65. Cores disponíveis: 04 branco frio; 04 branco quente / warm; 04 verde; 04 vermelho. 12,00 unidade 253,80 3.045,60

CIDADE METALURGICA LTDA 06233987000170

PROJETOR - Especificações no edital. 650,00 dia 246,67 160.335,50 Diulia da Silva Ferreira 58026604000197

PROJETOR LED 200W, BIVOLT, BRANCO FRIO 6500K, 19.000 LM OU SUPERIOR,

GRADE PROTEÇÃO IP65 OU SUPERIOR, GARANTIA DE 2 ANOS OU SUPERIOR.

50,00 unidade 339,90 16.995,00 EVEREST MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA 41256511000156

253,80 + 246,67 + 339,90: 840,37/3: 280,12 VALOR MEDIO

<https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:19:::NO>

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima – se para a contratação almejada o valor total de R\$ 41.792,34

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para adequação da rede elétrica inclui a ampliação da capacidade da distribuição de energia, substituindo disjuntores, acrescentando projetores, luminarias para suportar picos de demanda. Serão instalados dispositivos de proteção para evitar sobrecargas e falhas no fornecimento, além de um sistema de iluminação de alta eficiência. A modernização visa melhorar a segurança e a confiabilidade, atendendo as necessidades de eventos de grande porte. Com isso, a Praça Viru Kliemann pode oferecer uma infraestrutura de qualidade para o município.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO



Não se aplica ao objeto.

RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados esperados com a adequação da rede elétrica do município incluem maior confiabilidade no fornecimento de energia, evitando interrupções durante os eventos. A infraestrutura modernizada garantirá a capacidade de atender picos de demanda, proporcionando uma experiência mais eficiente e segura para os participantes. A instalação de sistema de iluminação de alta qualidade permitirá a realização de eventos de maior porte e complexidade. Além disso, a melhora também trará conformidade com normas de segurança e sustentabilidade.

PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não se aplica para esse objeto, onde o fiscal do contrato serão Tiago da Silva Batista, matrícula 1720.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se aplica.

POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição de material elétrico para a reestruturação da rede elétrica da Praça Viru Kliemann não tem impacto ambiental.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes nesse Estudo Técnico Preliminar e seus anexos e na existência do planejamento orçamentário para subsidiar essa contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado, e as necessidades da secretaria de obras.

TERMO DE REFERENCIA:

DEFINIÇÃO DO OBJETO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Consiste na referência aos Estudos Técnicos Preliminares correspondentes.

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para adequação da rede elétrica inclui a ampliação da capacidade da distribuição de energia, substituindo disjuntores, acrescentando projetores, luminárias para suportar picos de demanda. Serão instalados dispositivos de proteção para evitar sobrecargas e falhas no fornecimento, além de um sistema de iluminação de alta eficiência. A modernização visa melhorar a segurança e a confiabilidade, atendendo as necessidades de eventos de grande porte. Com isso, a Praça Viru Kliemann pode oferecer uma infraestrutura de qualidade para o município.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza comum, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no termo de referência, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021. A contratação será realizada por meio de Dispensa de Licitação, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021. Para fornecimento do material pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os seguintes documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021:

Aquisição de diversos materiais elétricos para a reestruturação da rede elétrica da Praça Viru Kliemann, que devido a necessidade do aumento de consumo de energia, precisa ser adequado o sistema elétrico. A prestação do serviço será feita pelos colaboradores da Cermissões.

REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Não se aplica.

MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

O fiscal de contrato irá acompanhar o trabalho realizado pelo contratado, durante todo o período da contratação, onde a prestação do serviço será feita sem custos pelos colaboradores da Cermissões.



MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão do contratado será realizada conforme o disposto no Decreto Municipal 4556/2024 que “Regulamenta as funções da gestão dos contratos, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

A fiscalização do contrato será realizada pelo Secretário Municipal de Obras, Saneamento e Trânsito, Sr. Tiago da Silva Batista, matrícula 1720, ou outro que assumir a pasta e vier a substituí-la, e de Diefre Klein, matrícula 1801.

CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado integralmente, conforme relatório do fiscal de contrato e apresentação da NFE.

FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

O(s) fornecedor(es) será selecionado por meio da realização de procedimento de DISPENSA DE LICITAÇÃO, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO.

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima – se para a contratação almejada o valor total de R\$ 41.792,34

ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá da dotação orçamentária:

SECRETARIA DE OBRAS, SANEAMENTO E TRÂNSITO

1005 - CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS DE LAZER E RECREAÇÃO

4490 51 00 00 000 - OBRAS E INSTALAÇÕES (149)

Resumo das dotações - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Vinculação	Projeto	Despesa	Bloqueado	Disponível
149	501 Outros Recursos não Vinculados	1005 CONSTRUÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE PRAÇAS PÚBLICAS DE LAZER E RECREAÇÃO	4490 51 00 00 000	41.792,34	0,00
Total geral disponível					R\$ 0,00

SECRETARIA REQUISITANTE	DEPARTAMENTO DE COMPRAS	CONTABILIDADE / FAZENDA
	() Com Licitação () Com Dispensa	Confirmo saldo na(s) dotação(ões)
	Base Legal: _____	informada(s)
SECRETÁRIO(A)	ASSINATURA	ASSINATURA

26/06/2025 ÀS 09:06:41 PEDIDO AUTORIZADO POR DIEFRE KLEIN; OBSERVAÇÃO: NÃO INFORMADA