

# ESTADO DO PARÁ

## Poder Executivo Municipal 'Palácio João Rodrigues Viana" CNPJ Nº 04.884.482/0001-40



PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE OBRAS E URBANISMO

# SOLICITAÇÃO PARA PESQUISA DE PREÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 20250019 -SECTOUR/PMCA - PMC

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DIVERSOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS VINCULADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI/PA.

UNIDADE(S) DEMANDANTE(S): SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE OBRAS E URBANISMO

Ao Setor de Licitações

Considerando a necessidade para a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DIVERSOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS VINCULADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI/PA, solicitamos a realização de uma pesquisa de preços com posterior relatório final para subsidiar o Termo de referência.

Peço que todo o processo seja conduzido com a urgência que a situação requer, mantendo a integridade e transparência habituais em nossas práticas de contratação.

Respeitosamente,

Cachoeira do Arari/PA, 09 de maio de 2025

Raimundo Jorge Feio da Conceição Diretor de Urbanismo

Servidor Responsável - Elaboração

**DE ACORDO:** 

EDUARDO JORGE POBLALUS — Secretária Municipal de Transporte,

Obras e Urbanismo - SECTOUR/PMCA.

## PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI Setor de Compras Municipal

# Resposta da Solicitação de Pesquisa de Preço

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 20250019 - SECTOUR/PMCA - PMC

**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS DIVERSOS, DESTINADOS À MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS VINCULADOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI/PA.

**UNIDADE(S) DEMANDANTE(S):** SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E URBANISMO

A pesquisa de preços foi devidamente realizada, conforme solicitação da Unidade Requisitante.

Segue: relatório de pesquisa de preços, mapa de preços e anexos.

CACHOEIRA DO ARARI/PA, 03 de junho de 2025.

CARLA ELIZÂNGELIA ALCANTARA FERREIRA

Carla Elizângela Alântova Ferrira

Setor de Compras/PMCA



#### Cachoeira do Arari - Ilha de Marajó

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DO ARARI

#### UNIDADE DEMANDANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E URBANISMO

OBJETIVO: REGISTRO DE PREÇOS PARA A EVENTUAL E FUTURA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE MATERIAL ELETRICO PARA DESTINADO Á MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS VINCULADOS DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CACHOEIRA DO ARARI/PA.

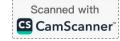
	DESCRIÇÃO DOS PRODUTOS						BANCO DE PREÇOS			
ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	V. U	NITARIO		V. TOTAL		
1	602245	LÂMPADA METÁLICA: Luminária Iluminação Pública Material: Alumínio Estampado , Modelo: Aberto , Aplicação: Iluminação Pública Poste , Tipo Soquete: E-27	UND	1080	R\$	89,60	R\$	96.768,00		
2	625846	LÂMPADA METÁLICA 100W : Luminária Iluminação Pública Modelo: Pétala , Aplicação: Lâmpada Led , Potência Nominal Lâmpada: 100 W, Quantidade Lâmpadas: 2 UN, Características Adicionais: Dimensões: 80mm X 200mm X 605mm (A X L X C) , Cor: Branca Fria	UND	1080	R\$	149,31	R\$	161.254,80		
3	624049	LÂMPADA METÁLICA 400W: Luminária Iluminação Pública Material: Chapa Alumínio , Aplicação: Iluminação Pública Poste , Potência Nominal Lâmpada: 250 W, Quantidade Lâmpadas: 2 UN, Normas Técnicas: Nbr 5101, Nbr 14744 , Cor: Branca Fria , Material Refletor: Alumínio , Material Difusor: Alumínio , Grau Proteção: Ip 66	UND	1080	R\$	179,99	R\$	194.389,20		

4	614574	LÂMPADA LED BULBO E27 40W: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 40 W, Tipo Base: E-27 , Cor: Branca , Aplicação: Para Uso Em Geral , Temperatura De Cor: 6000 K, Frequência Nominal: 50 /60	UND	1080	R\$	24,11	R\$	26.038,80
5	439278	LÂMPADA LED BUBLO 50W: Lâmpada Led Tensão Nominal: Bivolt V, Potência Nominal: 50 W, Tipo Base: E-27 , Fluxo Luminoso: 4500 LM, Tipo: Super Led (Alta Potência)	UND	1080	R\$	23,48	R\$	25.358,40
6	428944	RELÉ FOTOLÉTRICO ELETRONICO: Tensão Nominal: Bivolt 127/220 V, Potência Nominal: 1000 V	UND	600	R\$	28,23	R\$	16.938,00
7	398696	BASE P/ RELÉ: Iluminação Tensão Nominal: 127 /220 V, Tipo Montagem: Poste , Referência: B10-A (Tecnowatt) , Aplicação: Iluminação Pública , Componentes Adicionais: Alça De Fixação Em Aço Galvanizado A Fogo Que Perm	UND	600	R\$	9,14	R\$	5.484,00
8	447043	CONECTOR PERFURANTE: Conector Derivação Tipo Construtivo: Parafuso Fendido , Material: Cobre Eletrolítico , Fixação Dos Condutores: Por Compressão , Características Adicionais: Com Separador, Bimetálico, Corpo E Porca Fabricado , Seção Nominal Condutor: 70 MM	UND	600	R\$	20,06	R\$	12.036,00
9	303187	REATOR 70W: Reator Lâmpada Vapor Metálico Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 70 W, Tensão Nominal: 220 V, Freqüência Nominal: 50/60 HZ, Fator Potência: Baixo , Características Adicionais: Tipo Pino	UND	600	R\$	92,54	R\$	55.524,00
10	433617	REATOR 100W: Reator Lâmpada Vapor Metálico Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 150 W, Tensão Nominal: 220 V, Freqüência Nominal: 60 HZ, Fator Potência: > Ou = 0,96 , Características Adicionais: Ignitor E Capacitor Incorporados; Pico Tensão 3,5 , Tipo Descarga: Alta Pressão , Normas Técnicas: Nbr 14305 , Variação Temperatura: Max. 90 °	UND	600	R\$	108,03	R\$	64.818,00



11	433618	REATOR 400W: Reator Lâmpada Vapor Metálico Tipo Uso: Externo , Potência Nominal Lâmpada: 400 W, Tensão Nominal: 220 V, Freqüência Nominal: 60 HZ, Fator Potência: > Ou = 0,96 , Características Adicionais: Ignitor E Capacitor Incorporados; Pico Tensão 3,5 , Tipo Descarga: Alta Pressão , Normas Técnicas: Nbr 14305 , Variação Temperatura: Max. 90°	UND	600	R\$	134,61	R\$	80.766,00
12	602245	LUMINÁRIA ABERTA E27: Luminária Iluminação Pública Material: Alumínio Estampado , Modelo: Aberto , Aplicação: Iluminação Pública Poste , Tipo Soquete: E-27	UND	600	R\$	97,25	R\$	58.350,00
13	404055	LUMINÁRIA ABERTA E40: Luminária Iluminação Pública Material: Chapa De Aço Bicromatizado , Modelo: Fechado , Aplicação: Lâmpada A Vapor Metálico De Alta Pressão , Potência Nominal Lâmpada: 250 W, Tipo Soquete: E-40 , Características Adicionais: Alojamento P /Equip.Auxiliar Da Lâmpada , Cor: Azul Escuro , Material Refletor: Chapa De Alumínio , Material Difusor: Vidro Transparente Temperado	UND	600	R\$	134,72	R\$	80.832,00
14	427809	BRANÇO LONGO: Peça / Acessório Iluminação Tipo: Gancho Curto , Material: Aço , Tratamento Superficial: Pré-Zincado A Fogo , Dimensões: 38 X 38 MM, Aplicação: Luminária	UND	600	R\$	179,90	R\$	107.940,00
15	473083	BRANÇO CURTO: Peça / Acessório Iluminação Tipo: Suporte ,Material: Aço Carbono , TratamentoSuperficial: Zincagem Por Imersão A Quente ,Aplicação: Luminária 1 Pétala	UND	600	R\$	112,47	R\$	67.482,00
16	326343	PARAFUSO MÁQUINA 16X300MM: Parafuso Máquina Material: Aço LaminadoZincado , Tipo Cabeça: Quadrada , TipoRosca: M 16 , Diâmetro Nominal: 16 MM,Comprimento: 125 MM, CaracterísticasAdicionais: Com Porca, Carga RupturaMínimo De 5000 Dan	UND	1200	R\$	21,64	R\$	25.968,00

17	446171	BOCAL E27: Soquete Lâmpada Material: Termoplástico ,Potência Máxima: 150 W, CaracterísticasAdicionais: Com Chave Liga /Desliga ,Tensão Nominal: 110/220 V, Tipo Base: E-27	UND	600	R\$	6,16	R\$	3.696,00
18	402155	BOCAL E40: Soquete Lâmpada Material: Porcelana , Tipo:Rosqueável , Tipo Lâmpada: Incandescente ,Tipo Base: E-40 , Material Contato: Latão	UND	600	R\$	10,99	R\$	6.594,00
19	F4357	ADAPTADOR E40/E27: ADAPTADOR DE PORCELANA P/LAMPADAS E40 PARA E27 - ADAPTADORDE PORCELANA P/LAMPADAS E40 PARA E27	UND	1200	R\$	14,33	R\$	17.196,00
20	483320	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento:750 V, Aplicação: Manutenção Elétrica ,Características Adicionais: CertificaçãoInmetro , Normas Técnicas: Nbr13248 , CorDa Cobertura: Vermelha , Seção Nominal: 2,5MM2, Material Do Condutor: Cobre ,Material Isolamento: CompostoTermoplástico (Lshf), Não Halogenado ,Classe Encordoamento: 4	METROS	2400	R\$	204,64	R\$	491.136,00
21	614309	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 600/1000 ACA/ACC: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento:600/1000 ACA/ACC, Aplicação: InstalaçãoElétrica, Normas Técnicas: Rohs 2000/532002/95 Ce, Têmpera Condutor: Mole, Seção Nominal: 4 MM2, Material DoCondutor: Cobre Estanhado, MaterialCobertura: Composto Termoplástico NãoHalogenado	METROS	1200	R\$	286,15	R\$	343.380,00
22	613578	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica ,Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880 , Têmpera Condutor: Mole ,Cor Da Cobertura: Amarela , Seção Nominal: 6 MM2, Material Do Condutor: CobreEletrolítico , Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama , Temperatura Operação: 70	METROS	1200	R\$	353,77	R\$	424.524,00



23	419874	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880, TêmperaCondutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Seção Nominal: 1,5 MM2, Material DoCondutor: Cobre Eletrolítico, MaterialIsolamento: Isolação Extrudada De Pvc AntiChama, Temperatura Operação: 70°	METROS	1200	R\$	115,27	R\$	138.324,00
24	613584	Elétrica , Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880 , Têmpera Condutor: Mole ,Cor Da Cobertura: Verde , Seção Nominal: 10MM2, Material Do Condutor: CobreEletrolítico , Material Isolamento:	METROS	1200	R\$	596,80	R\$	716.160,00
25	437819	Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Formação Do Cabo: 2 X 2,5 MM2, Material Do Condutor: CobreEletrolítico , Material Isolamento: Pvc Anti-Chama , Temperatura Operação: 70	METROS	240	R\$	439,75	R\$	105.540,00
26		CABO TORCIDO 2.5:	METROS	2400	R\$	251,88	R\$	604.512,00
27	616919	Refletor Material Corpo: Alumínio ,Quantidade Lâmpadas: 8 UN, Formato:Retangular , Tipo Lâmpada: Led , PotênciaLâmpada: 400 W, Tensão Alimentação: BivoltV, Grau Proteção: Ip65 / Ip66 , Cor: Cinza ,Ângulo De Abertura Da Lente: 120° ,Tamanho: 52,5 X 32,5 X 19,5 CM, FluxoLuminoso: 28.000 LM, Índice DeReprodução De Cor - Irc: > Ou = 0,95 ,Temperatura De Cor: 6.500	UND	120	R\$	85,86	R\$	10.303,20
28	624054	REFLETOR 200W: Alumínio , MaterialRefletor: Alumínio , Quantidade Lâmpadas: 1UN, Formato: Quadrado , Tipo Lâmpada: Led, Potência Lâmpada: 200 W, TensãoAlimentação: Bivolt V, Material Suporte:Alumínio , Grau Proteção: Ip-66 ,Comprimento: 3 CM, Largura: 12 CM,Características Adicionais: A Prova D' Água ,Altura: 14 CM, Cor: Preta , Fluxo Luminoso:14.000 LM, Temperatura De Cor: 6.500	UND	120	R\$	46,23	R\$	5.547,60



29	612325	REFLETOR 100W: Alumínio , TipoLâmpada: Led , Potência Lâmpada: 100 W,Tensão Alimentação: 110/220	UND	120	R\$	53,75	R\$	6.450,00
30	622525	DiâmetroNominal: 3/4 PO		1200	R\$	27,91	R\$	33.492,00
31	614548	FITA ISOLANTE: Fita Isolante Elétrica Adesiva Material Dorso:Filme De Pvc , Temperatura MáximaOperação: 90° °C, Largura Nominal: 12 MM,Espessura Nominal: 0,18 MM, ComprimentoNominal: 3 M, Cor: Preta , Resistência ÀTensão: Até 750 V, Aplicação: ManutençãoElétrica	ROLOS	120	R\$	22,15	R\$	2.658,00
32	614548	FITA DE ALTA TENSÃO: Fita Isolante Elétrica Adesiva Material Dorso:Filme De Pvc , Temperatura MáximaOperação: 90°°C, Largura Nominal: 12 MM,Espessura Nominal: 0,18 MM, ComprimentoNominal: 3 M, Cor: Preta , Resistência ÀTensão: Até 750 V, Aplicação: ManutençãoElétrica	ROLOS	60	R\$	23,62	R\$	1.417,20
		VALOR TOTAL:					R\$	3.990.877,20

VALOR GLOBAL ESTIMADO: 3.990.877,20 (três milhões novecentos e noventa mil oitocentos e setenta e sete reais e vinte centavo).

CACHOEIRA DO ARARI 03/06/2025

Carla Elizangela Alcântara Ferreira

SETOR DE COMPRAS MUNICIPAL



#### CACHOEIRA DO ARARI - ILHA DO MARAJÓ

CNPJ: 04.884.482/0001-40 Responsável: CARLA ELIZÂNGELA ALCÂNTARA FERREIRA Telefone: (91) 9851-78333

# Relatório de Cotação: AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELÉTRICOS DIVERSOS

#### Pesquisa realizada entre 14/05/2025 10:27:35 e 02/06/2025 15:43:59

Relatório gerado no dia 02/06/2025 15:45:59 (IP: 177.86.28.36)

**Observações Gerais:** DESTINADOS Á MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PUBLICA MUNICIPAL E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS VINCULADOS DA PREFEITURA DE CACHOEIRA DO ARARI - PA

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

**Método Matemático Aplicado:** Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3°, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

#### Item 1: LÂMPADA METÁLICA 70W

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
4 / 13	1.080	R\$ 89,60 (un)	-	R\$ 89,60	2,4%	R\$ 96.768,00

Preço Con Governam	Orgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 70,33
2	MUNICIPIO DE CARAPICUIBA	44892693000140-1- 000167/2024	10/06/2024	R\$ 86,00
3	05.193.115/0001-63 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO DOMINGOS DO CAPIM	M N°Pregão:900022024 UASG:980543	12/06/2024	R\$ 99,07
Valor Unit	tário			R\$ 85,13
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1			8 3	



Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 92,54

Média dos Preços Obtidos: R\$ 89,60

#### Item 2: LÂMPADA METÁLICA 100W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
8 / 24	1.080	R\$ 149,31 (un)	-	R\$ 149,31	4%	R\$ 161.254,80

Preço Cor Governar	^ Orgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	72.130.818/0001-30 - MUNICIPIO DE TAQUARITINGA / 1 - Prefeitura Mun Taquaritinga	72130818000130-1- 000045/2025	07/05/2025	R\$ 68,57
2	MUNICIPIO DE LIBERATO SALZANO / 09001 - SECRETARIA MUNCIPA OBRAS E VIAÇÃO	LL DE 89030639000123-1- 000022/2025	25/04/2025	R\$ 206,39
3	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	- 05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 90,88
4	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	- 05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 229,87
5	MUNICIPIO DE LABREA / 3064 - MUNICIPIO DE LABREA/ AM	05830872000109-1- 000021/2025	30/01/2025	R\$ 228,80
6	13.031.547/0001-04 - MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO   Universidade Federal Sergipe	de N°Pregão:900572024 UASG:154050	26/12/2024	R\$ 88,00
Valor Uni	itário			R\$ 152,09
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	Prefeitura Municipal de Alto Paraguai/MT	42025_Pregao_AltoParaguai	27/02/2025	R\$ 124,99
2	19 404 764/0001 09 DEFEITIDA MUNICIPAL DE DADDE DADÁÍCO	47020 DDEEELTLID A	04/12/2024	D¢ 157.00

PúblicoIdentificaçãoIdentificaçãoPreço<br/>Homologação1Prefeitura Municipal de Alto Paraguai/MT42025\_Pregao\_AltoParaguai27/02/2025R\$ 124,99218.404.764/0001-08 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PADRE PARAÍSO47830-PREFEITURA<br/>MUNICIPAL DE PADRE<br/>PARAÍSO-0712024-<br/>037202404/12/2024R\$ 157,00Valor Unitário

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 141,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 149,31

#### Item 3: LÂMPADA METÁLICA 400W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 51	1.080	R\$ 179,99 (un)	-	R\$ 179,99	4,9%	R\$ 194.389,20

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176- 1-000010/2025	25/03/2025	R\$ 120,18
2	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA E ESPORTE - USP	Dispensa de Licitação Nº 93018/2025 UASG: 102131	28/03/2025	R\$ 166,60
3	22.277.389/0001-50 - MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   BASE DE ADMINISTRAÇÃO E APOIO DA 5º DE	Dispensa de Licitação Nº 90018/2025 UASG: 160192	27/03/2025	R\$ 253,20



Valor Unitário R\$ 179,99

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 166,60

Média dos Preços Obtidos: R\$ 179,99

#### Item 4: LÂMPADA LED BULBO E27 4OW

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
5/9	1.080	R\$ 24,11 (un)	-	R\$ 24,11	0,7%	R\$ 26.038,80

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	34.626.440/0001-70 - MUNICIPIO DE BREU BRANCO / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BREU BRANCO	34626440000170-1- 000004/2025	18/03/2025	R\$ 13,00
2	AUTARQUIA MUNICIPAL DE EDUCACAO / 1 - AUTARQUIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE CAMBIRA - PR	11513839000140-1- 000043/2024	14/01/2025	R\$ 13,50
3	09.637.775/0002-28 - MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando do Exército   Comando Militar da Amazônia   23ª Brigada de Infantaria de Selva   23ª Esquadão de cavalaria de Selva	N°Pregão:900052024 UASG:160081	18/11/2024	R\$ 13,08
4	05.149.083/0001-07 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BONITO/PA	N°Pregão:900032024 UASG:980431	29/07/2024	R\$ 39,00
5	MUNICIPIO DE BONITO	05149083000107-1- 000004/2024	29/07/2024	R\$ 41,99
Valor Unitário				R\$ 24,11

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 13,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 24,11

#### Item 5: LÂMPADA LED BUBLO 50W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 23	1.080	R\$ 23,48 (un)	-	R\$ 23,48	0,6%	R\$ 25.358,40

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	CAMARA MUNICIPAL DE ANICUNS / 1 - CAMARA DE ANICUNS	02609627000170-1- 000038/2025	07/05/2025	R\$ 24,90
2	02.186.708/0001-04 - MUNICIPIO DE BOM JARDIM DE GOIAS / 10 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM	02186708000104-1- 000103/2025	09/04/2025	R\$ 22,18
3	MUNICIPIO DE SENADOR JOSE PORFIRIO	05421110000140-1- 000009/2024	11/11/2024	R\$ 24,33
4	76.972.074/0001-51 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LOANDA	N°Pregão:900522024 UASG:987663	13/09/2024	R\$ 22,50
Valor Unitário				R\$ 23,48

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 23,42

Média dos Preços Obtidos: R\$ 23,48

#### Item 6: RELÉ FOTOLÉTRICO ELETRONICO

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
5 / 137	600	R\$ 28,23 (un)	-	R\$ 28,23	0,4%	R\$ 16.938,00

Preço Compras Governamentais Órgão Público Identificação Homologação Preço



TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS Licitação N° 90002/2025 UASG: 102325  2 29.114.139/0001-48 - Governo do Estado do Rio de Janeiro   PREFEITURA N°Pregão:900302024 19/03/2025 R\$ 2 MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA - PMP UASG:985893  3 77.817.054/0001-79 - PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPERE N°Pregão:900022025 UASG:987417  4 77.817.476/0001-44 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTE DOESTE N°Pregão:900762024 26/12/2024 R\$ 2 UASG:989915	Valor Unitário	<u> </u>			R\$ 28,22
TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS       Licitação N° 90002/2025 UASG: 102325         2       29.114.139/0001-48 - Governo do Estado do Rio de Janeiro   PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA - PMP       N°Pregão:9000302024 UASG: 985893       19/03/2025 R\$ 2         3       77.817.054/0001-79 - PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPERE UASG: 987417       N°Pregão: 900022025 UASG: 987417       17/02/2025 R\$ 2         4       77.817.476/0001-44 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTE DOESTE       N°Pregão: 900762024 26/12/2024 R\$ 2	5	Comando de Operações Navais   Comando do 9º Distrito Naval   Base Naval de Val-de-	Licitação Nº 90068/2024	10/12/2024	R\$ 36,92
TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS       Licitação N° 90002/2025 UASG: 102325         2       29.114.139/0001-48 - Governo do Estado do Rio de Janeiro   PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PÁDUA - PMP       N°Pregão:900302024 UASG: 985893       19/03/2025 R\$ 2         3       77.817.054/0001-79 - PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPERE       N°Pregão:900022025 17/02/2025 R\$ 2	4	77.817.476/0001-44 - PREFEITURA MUNICIPAL DE DIAMANTE DOESTE	o .	26/12/2024	R\$ 25,88
TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS Licitação Nº 90002/2025	3	77.817.054/0001-79 - PREFEITURA MUNICIPAL DE AMPERE	· ·	17/02/2025	R\$ 27,90
TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS Licitação Nº 90002/2025	2	·	o .	19/03/2025	R\$ 23,60
CONTRACTOR DE CO	1	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO   ESP-SECRETARIA DE CIENCIA TECNOL E INOVAÇÃO   ESP-UNESP-INST.CIEN.TECNOLOGC.S.J.CAMPOS	90002/2025	12/03/2025	R\$ 26,83

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 26,83

Média dos Preços Obtidos: R\$ 28,23

#### Item 7: BASE P/ RELÉ

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 46	600	R\$ 9,14 (un)	-	R\$ 9,14	0,1%	R\$ 5.484,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	76.208.834/0001-59 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO LEÔNIDAS MARQUES/PR	N°Pregão:900312025 UASG:987489	15/04/2025	R\$ 11,88
2	00.394.502/0430-30 - MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Batalhão de Operações Especiais de Fuzileiros Navais	N°Pregão:900032024 UASG:795400	17/10/2024	R\$ 9,98
3	MUNICIPIO DE JAGUARIUNA	46410866000171-1- 000148/2024	21/06/2024	R\$ 7,55
4	46.410.866/0001-71 - PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIUNA SP	Dispensa de Licitação Nº 90467/2024 UASG: 986595	21/06/2024	R\$ 8,09
5	06.214.258/0001-77 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO	N°Pregão:900372024 UASG:982179	01/08/2024	R\$ 7,52
6	MUNICIPIO DE ALTONIA	81478059000191-1- 000056/2024	23/08/2024	R\$ 9,80
Valor Unitário				R\$ 9,14

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 8,94

Média dos Preços Obtidos: R\$ 9,14

#### **Item** 8: CONECTOR PERFURANTE

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		<b>ESTIMADO</b>		CALCULADO	GLOBAL	
6/6	600	R\$ 20,06 (un)	-	R\$ 20,06	0,3%	R\$ 12.036,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE QUATIPURU / 3137 - MUNICIPIO DE QUATIPURU/ PA	01612367000129- 1-000003/2025	11/04/2025	R\$ 15,17
2	MUNICIPIO DE BRASIL NOVO / 750 - MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO/PA	34887950000100- 1-000001/2025	20/02/2025	R\$ 24,97



Valor Unitário				R\$ 20,06
6	HOSPITAL OPHIR LOYOLA / 68 - Hospital Ophir Loyola	08109444000171- 1-000039/2024	15/05/2024	R\$ 19,00
5	MUNICIPIO DE SANTAREM	05182233000176- 1-000040/2024	28/06/2024	R\$ 17,72
4	62.070.362/0001-06 - (UO) ESP-CIA.DO METROPOLIT DE SAO PAULO-METRO	62070362000106- 1-000104/2024	05/06/2024	R\$ 26,80
3	MUNICIPIO DE ORIXIMINA / 1567 - MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA	05131081000182- 1-000010/2025	26/03/2025	R\$ 16,72

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 18,36

Média dos Preços Obtidos: R\$ 20,06

#### Item 9: REATOR 70W

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
6 / 46	600	R\$ 92,54 (un)	-	R\$ 92,54	1,4%	R\$ 55.524,00

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	88.363.072/0001-44 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ARROIO DOS RATOS	0012/2025	08/05/2025	R\$ 74,28
2	10.366.605/0001-54 - MUNICÍPIO DE NOVA HARTZ	0031/2024	17/09/2024	R\$ 119,67
3	82.924.390/0001-50 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOBERTO LEAL	38360- PREFEITURA MUNICIPAL DE LEOBERTO LEAL-452024- 102024	20/08/2024	R\$ 92,49
4	87.612.800/0001-41 - MUNICÍPIO DE TRÊS DE MAIO	0013/2024	31/07/2024	R\$ 75,58
5	88.370.879/0001-04 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO SEBASTIÃO DO CAÍ	0012/2024	27/06/2024	R\$ 73,76
6	MUNICIPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES	06-2024- NOSSA SENHORA DE LOURDES- SE- MUNICIPIO DE NOSSA SENHORA DE LOURDES- PREGÃO ELETRÔNICO	22/05/2024	R\$ 119,47
Valor Uni	itário			R\$ 92,54
valor CII	THE PROPERTY OF THE PROPERTY O	34(1) 1 B	OL: L DA	

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 84,04

Média dos Preços Obtidos: R\$ 92,54

#### Item 10: REATOR 100W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
7 / 6	600	R\$ 108,03 (un)	-	R\$ 108,03	1,6%	R\$ 64.818,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE MARATA / 58 - P.M. De Marata	93235943000184- 1-000037/2025	29/04/2025	R\$ 110,00



2	DEPARTAMENTO AUTONOMO DE	AGUA E	ESGOTO / 10002	233 - Gestão (	Operacional	44239770000167- 1-000030/2025	25/04/2025	R\$ 107,99
3	24.791.154/0001-07 - MUNICIPIO DI PREFEITURA MUNICIPAL DE SAC			O / 247911540	000107 -	24791154000107- 1-000267/2024	03/01/2025	R\$ 93,31
Valor Uni	itário							R\$ 103,77
Preço Público	Órgão Público					Identificação	Data Homologação	Preço
1	PM DE ROLANTE					56000-22- 2025-PRD	09/04/2025	R\$ 89,69
2	PM DE JAQUIRANA					68800-44- 2025-PRD	28/03/2025	R\$ 139,16
3	MUNICIPIO DE SANTA FE DO ARAGUAIA					16-2024- SANTA FÉ DO ARAGUAIA- TO- MUNICIPIO DE SANTA FE DO ARAGUAIA- PREGÃO ELETRÔNICO	14/06/2024	R\$ 87,10
Valor Uni	itário		Código	Código				R\$ 105,32
Preço PMS	Descrição Produto	UF	de Insumo 1	de Insumo 2	Unidade Medida	Desonerado	Data	Preço
1	Reator para lampada de vapor de sodio, de 70W, com ignitor, referencia RVS70A26- IG, Philips ou similar	RJ	MAT117000	124150	un	Não	28/05/2025	R\$ 128,96
Valor Uni	itário							R\$ 128,96

Média dos Preços Obtidos: R\$ 108,03

#### Item 11: REATOR 400W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
5/5	600	R\$ 134,61 (un)	-	R\$ 134,61	2%	R\$ 80.766,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 107,99

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	31.796.584/0001-87 - MUNICIPIO DE AGUIA BRANCA / 31796584000187-001 - Prefeitura Municipal de Águia Branca	31796584000187- 1-000016/2025	14/05/2025	R\$ 128,00
2	27.165.588/0001-90 - MUNICIPIO DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM / 27165588000190 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM	27165588000190- 1-000051/2025	23/04/2025	R\$ 203,33
3	MUNICIPIO DE PRESIDENTE MEDICI / 36 - MUNICÍPIO DE PRESIDENTE MEDICI/RO	04632212000142- 1-000022/2025	01/04/2025	R\$ 117,99
4	44.441.475/0001-99 - MUNICIPIO DE GLICERIO / 2 - PREFEITURA MUNICIPAL DE GLICÉRIO	44441475000199- 1-000005/2025	28/02/2025	R\$ 118,30
Valor Unitário				R\$ 141,91



Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	83.102.301/0001-53 - Prefeitura Municipal de Ilhota	57079- Prefeitura Municipal de Ilhota-92025- 82025	31/03/2025	R\$ 105,43
Valor Un	itário			R\$ 105,43

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 118,30

Média dos Precos Obtidos: R\$ 134 61

#### Item 12: LUMINÁRIA ABERTA E27

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
7 / 66	600	R\$ 97,25 (un)	-	R\$ 97,25	1,5%	R\$ 58.350,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	01.067.255/0001-34 - MUNICIPIO DE ITAGUARU / 3 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAGUARU	01067255000134-1- 000062/2025	24/04/2025	R\$ 91,50
2	MUNICIPIO DE CANAPOLIS / 2270 - MUNICIPIO DE CANÁPOLIS/BA	13812144000194-1- 000096/2024	02/01/2025	R\$ 90,76
3	MUNICIPIO DE DORES DE CAMPOS	18094821000108-1- 000038/2024	26/06/2024	R\$ 83,50
4	05.149.166/0001-98 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINÓPOLIS/PA	N°Pregão:900052024 UASG:980523	14/05/2024	R\$ 84,05
5	05.149.166/0001-98 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SALINÓPOLIS/PA	N°Pregão:900052024 UASG:980523	14/05/2024	R\$ 109,34
6	05.193.115/0001-63 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO DOMINGOS DO CAPIM	N°Pregão:900022024 UASG:980543	12/06/2024	R\$ 99,07
7	05.193.115/0001-63 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO DOMINGOS DO CAPIM	N°Pregão:900022024 UASG:980543	12/06/2024	R\$ 122,55
Valor Unitário				R\$ 97,25

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 91,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 97,25

#### Item 13: LUMINÁRIA ABERTA E40

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
3 / 21	600	R\$ 134,72 (un)	-	R\$ 134,72	2%	R\$ 80.832,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 122,67
2	81.478.059/0001-91 - PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTONIA/PR	NºPregão:900102024 UASG:987951	23/08/2024	R\$ 172,49
3	COMANDO DO EXERCITO	00394452000103-1- 001464/2024	22/05/2024	R\$ 108,99
Valor Unitário				R\$ 134,72

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 122,67

Média dos Preços Obtidos: R\$ 134,72



#### Item 14: BRANÇO LONGO

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
13 / 23	600	R\$ 179,90 (un)	-	R\$ 179,90	2,7%	R\$ 107.940,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	72.130.818/0001-30 - MUNICIPIO DE TAQUARITINGA / 1 - Prefeitura Municipal de Taquaritinga	72130818000130-1- 000045/2025	07/05/2025	R\$ 144,89
2	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 84,77
3	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 94,47
4	MUNICIPIO DE CANAPOLIS / 2270 - MUNICIPIO DE CANÁPOLIS/BA	13812144000194-1- 000096/2024	02/01/2025	R\$ 90,76
5	01.740.455/0001-06 - MUNICIPIO DE ALTO PARAISO DE GOIAS	01740455000106-1- 000067/2024	23/10/2024	R\$ 233,99
6	MUNICIPIO DE QUATA	44547313000130-1- 000137/2024	29/10/2024	R\$ 116,90
7	MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO MONTE / 02008 - Sec. Munic. Obras Serviços Urbanos	16870974000166-1- 000157/2024	12/11/2024	R\$ 281,50
8	MUNICIPIO DE LENCOIS PAULISTA	46200846000176-1- 005912/2024	30/09/2024	R\$ 218,00
9	46.200.846/0001-76 - MUNICIPIO DE LENCOIS PAULISTA / 1 - Prefeitura Municipal de Lençóis Paulista	46200846000176-1- 004765/2024	16/08/2024	R\$ 345,00
10	00.394.502/0466-40 - MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Centro de Manutenção de Embarcação Miúda	Dispensa de Licitação № 90055/2024 UASG: 791904	04/09/2024	R\$ 161,48
11	05.149.174/0001-34 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA MARIA DO PARÁ	N°Pregão:900202024 UASG:980531	17/09/2024	R\$ 150,00
12	MUNICIPIO DE MARILIA	44477909000100-1- 000227/2024	03/07/2024	R\$ 300,00
Valor Unitário				R\$ 185,15
Preço Público Órgão	Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1 44.547.	313/0001-30 - PREFEITURA MUNICIPAL DE QUATA	00008224	29/10/2024	R\$ 116,90
Valor Unitário				R\$ 116,90

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 150,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 179,90

#### Item 15: BRANÇO CURTO

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
4 / 4	600	R\$ 112,47 (un)	-	R\$ 112,47	1,7%	R\$ 67.482,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE ESPECIALIDADES / 927938 - CONSORCIO INTERMUNICIPAL DE ESPECIALIDADES	07356999000155-1- 000070/2024	20/12/2024	R\$ 100,00



2	MUNICIPIO DE ESTRELA		87246120000151-1-	05/08/2024	R\$ 119,0
			000202/2024		
3	42.498.733/0001-48 - Prefeitura Municipal o	lo Rio de Janeiro	NºPregão:904742024	05/07/2024	R\$ 99,00
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		UASG:986001		4 ,
Valor Uni	tário				R\$ 106,00
<b>D</b>				ъ.	
Preço	Órgão Público		Identificação	Data	Preço
Público				Homologação	
1	18.312.983/0001-67 - Prefeitura Municipal de Carmój	oolis de Minas	38695-	09/09/2024	R\$ 131,87
			Prefeitura		
			Municipal de		
			Carmópolis		
			de Minas-		
			1382024-		
			412024		
Valor Uni	tário				R\$ 131,87
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 109,50	Média dos Pro	eços Obtidos: R\$	112 47

Item 16: PARAFUSO MÁQUINA 16X300MM

Preço Compras

PREÇOS / QUANTIDADE PREÇO PERCENTUAL PREÇO EST. % VALOR TOTAL **PROPOSTAS ESTIMADO CALCULADO** GLOBAL R\$ 21,64 3/3 1.200 R\$ 21,64 (un) 0,7% R\$ 25.968,00

Preço Co Governa	-	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1		05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL		05171699000176- 1-000010/2025	25/03/2025	R\$ 23,81
Valor Uni	itário					R\$ 23,81
Preço Público	Órgão l	Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	82.561.0	93/0001-98 - Prefeitura Municipal de São Joaqu	im	45874- Prefeitura Municipal de São Joaquim- 592024- 112024	02/12/2024	R\$ 20,63
2	MUNIC	IPIO DE SATIRO DIAS		023-2024 SRP- SÁTIRO DIAS-BA- MUNICIPIO DE SATIRO DIAS- PREGÃO ELETRÔNICO	25/07/2024	R\$ 20,48
Valor Uni	itário					R\$ 20,56
			Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 20,63	Média dos Pro	eços Obtidos: R\$	21 64

Data

Item 17: BOCAL E27

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 4	600	R\$ 6,16 (un)	-	R\$ 6,16	0,1%	R\$ 3.696,00



Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	05.171.699/0001-76 - MUNICIPIO DE SANTA ISABEL DO PARA / 455288 - PREFEITURA MUNICIPAL SANTA ISABEL DO PARA	05171699000176-1- 000010/2025	25/03/2025	R\$ 6,25
2	MUNICIPIO DE BRAGANCA	04873592000107-1- 000033/2024	16/09/2024	R\$ 4,40
3	10.575.398/0001-48 - AGENCIA DE SANEAMENTO DE PARAGOMINAS	N°Pregão:900032024 UASG:929760	10/09/2024	R\$ 8,00
4	ESTADO DO PARA	05054861000176-1- 000703/2024	10/09/2024	R\$ 6,00
Valor Unitário				R\$ 6,16

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 6,13

Média dos Preços Obtidos: R\$ 6,16

Item	18:	<b>BOCAL</b>	E40
------	-----	--------------	-----

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
4 / 4	600	R\$ 10,99 (un)	-	R\$ 10,99	0,2%	R\$ 6.594,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	34.626.440/0001-70 - MUNICIPIO DE BREU BRANCO / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE BREU BRANCO	34626440000170- 1-000004/2025	18/03/2025	R\$ 11,34
2	MUNICIPIO DE CURUCA	05171939000132- 1-000008/2024	29/05/2024	R\$ 7,91
Valor Unitário				R\$ 9,63
Preço Público Órgão	Público	Identificação	Data Homologação	Preço

Preço Públic	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço	
1	08.159.162/0001-89 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA DE VELHOS	00011824	18/11/2024	R\$ 10,94	
2	76.205.699/0001-98 - Prefeitura Municipal de Salgado Filho	MV8xOTg2	12/12/2024	R\$ 13,75	
Valor I	Valor Unitário				

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 11,14

Média dos Preços Obtidos: R\$ 10,99

### Item 19: ADAPTADOR E40/E27

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
5/5	1.200	R\$ 14,33 (un)	-	R\$ 14,33	0,4%	R\$ 17.196,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE ENCANTADO / 143 - MUNICIPIO DE ENCANTADO	88349238000178- 1-000010/2025	18/02/2025	R\$ 11,75
2	MUNICIPIO DE NOVA BRASILANDIA D'OESTE / 55 - MUNICÍPIO DE NOVA BRASILANDIA D'OESTE/RO	15884109000106- 1-000060/2024	07/02/2025	R\$ 17,50
3	88.349.238/0001-78 - MUNICIPIO DE ENCANTADO	88349238000178- 1-000198/2024	05/11/2024	R\$ 12,39
4	MUNICIPIO DE VERANOPOLIS	98671597000109- 1-000366/2024	24/06/2024	R\$ 12,00
Valor Unitário				R\$ 13,41



Preço Público	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	Departamento Autônomo de Água e Esgoto-Araraquara		2024000163- 2024000018-	15/10/2024	R\$ 18,00
			Departamento		
			Autônomo de		
			Água e		
			Esgoto-		
			Araraquara		
Valor Un	itário				R\$ 18,00
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 12,39	Média dos Pro	eços Obtidos: R\$	14,33

Item 20:	Caho Fl	étrico Fl	evivel T	ensão Is	colamento

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
FROFUSIAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLODAL	
7 / 7	2.400	R\$ 204,64 (un)	-	R\$ 204,64	12,3%	R\$ 491.136,00

Preço Con Governan	Orgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE SAO SIMAO / 16 - SEO	02056778000148- 1-000026/2025	19/03/2025	R\$ 377,19	
2	83.891.283/0001-36 - FUNDACAO UNIT	VERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC	83891283000136- 1-000862/2024	23/10/2024	R\$ 198,11
3	83.891.283/0001-36 - FUNDACAO UNI	VERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC	83891283000136- 1-000862/2024	23/10/2024	R\$ 202,58
4	83.891.283/0001-36 - FUNDACAO UNI	VERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC	83891283000136- 1-000862/2024	23/10/2024	R\$ 202,58
5	83.891.283/0001-36 - FUNDACAO UNI	VERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC	83891283000136- 1-000862/2024	23/10/2024	R\$ 204,70
6	MUNICIPIO DE LIMOEIRO DO AJURO	J	05105168000185- 1-000014/2024	31/07/2024	R\$ 153,30
Valor Uni	tário				R\$ 223,08
Preço Público	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	89.848.949/0001-50 - PM DE FARROUPILHA		47800-7- 2025-PCE	14/02/2025	R\$ 94,00
Valor Uni	ário				R\$ 94,00
		Modiana dos Procos Obtidos: P\$ 202 58	M(4):- J D	cos Obtidos: P\$	204.64

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 202,58

Média dos Preços Obtidos: R\$ 204,64

#### Item 21: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 600/1000 ACA/ACC

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
12 / 12	1.200	R\$ 286,15 (un)	-	R\$ 286,15	8,6%	R\$ 343.380,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	18.029.165/0001-51 - MUNICIPIO DE LIBERDADE / 27566 - Prefeitura Municipal de Liberdade/MG	18029165000151- 1-000032/2025	23/04/2025	R\$ 301,00
2	MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO / 130058 - LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA	00396895000125- 1-000133/2025	26/03/2025	R\$ 315,19



3	MINISTERIO DA AGRICULTURA, PECUARIA E ABASTECIMENTO / 130058 - LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA	00396895000125- 1-000133/2025	26/03/2025	R\$ 315,19
4	18.385.088/0001-72 - MUNICIPIO DE MANHUACU / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MANHUAÇU - MG	18385088000172- 1-000018/2025	26/02/2025	R\$ 246,49
5	MUNICIPIO DE CURVELO / LICITA - Departamento de Licitações	17695024000105- 1-000108/2024	06/01/2025	R\$ 230,00
6	MUNICIPIO DE MIGUEL PEREIRA	32415283000129- 1-000079/2024	17/10/2024	R\$ 230,00
7	MANAUS PREVIDENCIA - MANAUSPREV	07637990000112- 1-000039/2024	26/08/2024	R\$ 390,00
8	MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DO RIO ABAIXO	18303248000197- 1-000061/2024	22/08/2024	R\$ 296,90
9	MUNICIPIO DE DIRCE REIS	65711988000142- 1-000001/2024	25/06/2024	R\$ 170,5
Valor Un	itário			R\$ 277,25
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	18.303.248/0001-97 - Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Rio Abaixo	58611- Prefeitura Municipal de Santo Antônio do Rio Abaixo- 292025- 132025	05/05/2025	R\$ 319,68
		102020		
2	45.331.196/0001-35 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE	00018624	01/08/2024	R\$ 319,0
2	45.331.196/0001-35 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE 45.331.196/0001-35 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE		01/08/2024 01/08/2024	R\$ 319,0 R\$ 299,9

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 300,45

Média dos Preços Obtidos: R\$ 286,15

R\$ 312,86

#### Item 22: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V

Valor Unitário

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 6	1.200	R\$ 353,77 (un)	-	R\$ 353,77	10,6%	R\$ 424.524,00

0,0	1.200	14 555,77 (411)	14 555,77	10,0	210	124.524,00
Preço Compras Governamentais	Órgão Público		Id	dentificação	Data Homologação	Preço
1	83.891.283/0001-36 - 1	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTA		3891283000136- -000862/2024	23/10/2024	R\$ 355,00
2	83.891.283/0001-36 - 1	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTA		3891283000136- -000862/2024	23/10/2024	R\$ 360,21
3	83.891.283/0001-36 - 1	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTA		3891283000136- -000862/2024	23/10/2024	R\$ 360,21
4	83.891.283/0001-36 - 1	FUNDACAO UNIVERSIDADE DO ESTA		3891283000136- -000862/2024	23/10/2024	R\$ 360,21
Valor Unitário						R\$ 358,91
Preço Órgão Público	o Público			Identificação	Data Homologação	Preço



iitário		322025- 162025		R\$ 343,50
		322025-		
		Minas-		
		Carmo de		
		Municipal de		
		Prefeitura		
18.188.243/0001-60 - Prefeitura Municipal de Carmo	de Minas	54158-	07/03/2025	R\$ 307,00
		2025-PCP		
93.592.715/0001-61 - PM DE SÃO PEDRO DO BUT	TÁ	81100-26-	01/04/2025	R\$ 380,00
		93.592.715/0001-61 - PM DE SÃO PEDRO DO BUTIÁ  18.188.243/0001-60 - Prefeitura Municipal de Carmo de Minas	18.188.243/0001-60 - Prefeitura Municipal de Carmo de Minas 54158- Prefeitura Municipal de Carmo de	18.188.243/0001-60 - Prefeitura Municipal de Carmo de Minas  54158- Prefeitura Municipal de Carmo de  Carmo de

Item 23: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
8/8	1.200	R\$ 115,27 (un)	-	R\$ 115,27	3,5%	R\$ 138.324,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE HELIOPOLIS / 1072 - MUNICÍPIO DE HELIÓPOLIS/BA	13393178000191- 1-000031/2025	05/05/2025	R\$ 117,50
2	MUNICIPIO DE CURVELO / LICITA - Departamento de Licitações	17695024000105- 1-000108/2024	06/01/2025	R\$ 94,00
3	$45.279.635/0001\mbox{-}08$ - MUNICIPIO DE ATIBAIA / $0\mbox{q}$ - Prefeitura Municipal da Estância de Atibaia	45279635000108- 1-001190/2024	25/11/2024	R\$ 98,79
4	45.279.635/0001-08 - MUNICIPIO DE ATIBAIA / $0q$ - Prefeitura Municipal da Estância de Atibaia	45279635000108- 1-001190/2024	25/11/2024	R\$ 98,99
5	SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA SEFAZ / 14101 - SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA	04312377000137- 1-000026/2024	10/10/2024	R\$ 135,00
6	MUNICIPIO DE TOBIAS BARRETO	13119300000136- 1-000036/2024	11/09/2024	R\$ 107,89
7	76.276.823/0001-06 - PROCURADORIA-GERAL DO ESTADO	76276823000106- 1-000043/2024	06/08/2024	R\$ 135,00
8	76.276.823/0001-06 - PROCURADORIA-GERAL DO ESTADO	76276823000106- 1-000043/2024	05/08/2024	R\$ 135,00
Valor Unitário				R\$ 115,27

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 112,70

Média dos Preços Obtidos: R\$ 115,27

Item 24: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Aplicação: Instalação Elétrica , Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr 6245, Nbr-6812 E Nbr-6880

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 6	1.200	R\$ 596,80 (un)	-	R\$ 596,80	17,9%	R\$ 716.160,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	FUNDO PENITENCIARIO DO ESTADO DE SANTA CATARINA FUPESC	01577780000108- 1-000246/2024	08/11/2024	R\$ 591,45
2	FUNDO PENITENCIARIO DO ESTADO DE SANTA CATARINA FUPESC	01577780000108- 1-000246/2024	08/11/2024	R\$ 592,00
3	FUNDO PENITENCIARIO DO ESTADO DE SANTA CATARINA FUPESC	01577780000108- 1-000246/2024	08/11/2024	R\$ 592,00
Valor Unitário				R\$ 591,82



Preço Público	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	18.663.401/0001-97 - Prefeitura Municipal de Guaxu	pé	48056-Prefeitura Municipal de Guaxupé-3602024- 1122024	18/12/2024	R\$ 601,79
2	18.663.401/0001-97 - Prefeitura Municipal de Guaxu	pé	48056-Prefeitura Municipal de Guaxupé-3602024- 1122024	18/12/2024	R\$ 601,79
3	18.663.401/0001-97 - Prefeitura Municipal de Guaxu	pé	48056-Prefeitura Municipal de Guaxupé-3602024- 1122024	18/12/2024	R\$ 601,79
Valor Un	itário				R\$ 601,79

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 596,90

Média dos Preços Obtidos: R\$ 596,80

Item 25: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750 V, Tipo: Pp , Formação Do Cabo: 2 X 2,5 MM2

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
8 / 15	240	R\$ 439,75 (un)	-	R\$ 439,75	2,6%	R\$ 105.540,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	18.385.088/0001-72 - MUNICIPIO DE MANHUACU / 1 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MANHUAÇU - MG	18385088000172-1- 000018/2025	26/02/2025	R\$ 376,02
2	44.494.136/0001-70 - MUNICIPIO DE MARACAI / 2 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAÍ	44494136000170-1- 000406/2024	29/11/2024	R\$ 475,25
3	87.738.530/0001-10 - MUNICIPIO DE SOLEDADE / 0000 - PREFEITURA MUNICIPAL	87738530000110-1- 002018/2024	21/11/2024	R\$ 613,00
4	SERVICO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BASICO E INFRAESTRUTURA / 1742 - SEMASA-SERVIÇO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E INFRAESTRUTURA DE CARANGOLA/MG	17726399000195-1- 000094/2024	21/11/2024	R\$ 368,00
5	00.394.429/0190-49 - MINISTÉRIO DA DEFESA   Comando da Aeronáutica   GRUPAMENTO DE APOIO DO GALEÃO	N°Pregão:900282024 UASG:120645	22/11/2024	R\$ 496,00
Valor Unitário				R\$ 465,65

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	Município de Coronel Pacheco	55798-	03/04/2025	R\$ 429,50
		Município de		
		Coronel		
		Pacheco-		
		322025-		
		62025		
2	15.024.029/0001-80 - PREFEITURA MUNICIPAL DE URUPÊS	00022424	19/02/2025	R\$ 285,00
3	44.494.136/0001-70 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAÍ	00240924	29/11/2024	R\$ 475,25
Valor Un	itário			R\$ 396,58

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 452,38

Média dos Preços Obtidos: R\$ 439,75



#### Item 26: CABO TORCIDO 2.5

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4 / 4	2.400	R\$ 251,88 (un)	-	R\$ 251,88	15,1%	R\$ 604.512,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE BRASILANDIA / 1 - MUNICÍPIO DE BRASILANDIA	03184058000120- 1-000038/2025	15/05/2025	R\$ 189,80
2	MUNICIPIO DE BRASILANDIA / 1 - MUNICÍPIO DE BRASILANDIA	03184058000120- 1-000038/2025	15/05/2025	R\$ 310,70
3	MUNICIPIO DE EXTREMA / 1114 - Unidade Única	18677591000100- 1-000404/2024	04/02/2025	R\$ 200,00
Valor Unitário				R\$ 233,50
Preço Público Órgão	Público	Identificação	Data Homologação	Preço
Público Orgão	Público 243/0001-60 - Prefeitura Municipal de Carmo de Minas	Identificação  54158- Prefeitura Municipal de Carmo de Minas- 322025- 162025		<b>Preço</b> R\$ 307,00

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 253,50

Média dos Preços Obtidos: R\$ 251,88

#### Item 27: Refletor Material Corpo

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 6	120	R\$ 85,86 (un)	-	R\$ 85,86	0,3%	R\$ 10.303,20

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	45.353.299/0001-04 - PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARÁ	00000925	01/04/2025	R\$ 71,24
2	45.331.196/0001-35 - PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE	00002225	21/03/2025	R\$ 83,99
3	45.302.130/0001-17 - Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Alegria	45619- Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Alegria- 1702024- 000582024	18/11/2024	R\$ 98,00
4	88.566.872/0001-62 - PM DE RIO GRANDE	55600-88- 2024-PCE	15/10/2024	R\$ 88,00



5	MUNICIPIO DE MUQUEM DO SAO FRANCISCO	PE001- 2024PM- MUQUÉM DE SÃO FRANCISCO- BA- MUNICIPIO DE MUQUEM DO SAO FRANCISCO- PREGÃO ELETRÔNICO	16/07/2024	R\$ 77,20
6	45.094.901/0001-28 - Prefeitura Municipal de Potirendaba	00013924	12/07/2024	R\$ 96,70
Valor Un	itário			R\$ 85,86

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 86,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 85,86

#### Item 28: REFLETOR 200W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 6	120	R\$ 46,23 (un)	-	R\$ 46,23	0,1%	R\$ 5.547,60

Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE IPANEMA	60185- SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DE IPANEMA- 062025- 022025	05/05/2025	R\$ 49,60
2	18.303.263/0001-35 - Prefeitura Municipal de São Sebastião do Rio Preto	60373- Prefeitura Municipal de São Sebastião do Rio Preto- 812025- 272025	23/04/2025	R\$ 46,86
3	83.102.590/0001-90 - Prefeitura Municipal de Agronômica	MV8xNzc4	16/04/2025	R\$ 55,00
4	01.613.373/0001-09 - Prefeitura Municipal Novo Oriente de Minas	57018- Prefeitura Municipal Novo Oriente de Minas- 0000182025- 0000052025	11/04/2025	R\$ 39,99
5	46.634.606/0001-80 - PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL PAULISTA	00007925	14/03/2025	R\$ 40,90
6	17.894.056/0001-30 - PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL	53683- PREFEITURA MUNICIPAL DE CLARAVAL- 0152025- 0032025	17/03/2025	R\$ 45,00
Valor Uni	tário			R\$ 46,23

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 45,93

Média dos Preços Obtidos: R\$ 46,23



#### Item 29: REFLETOR 100W

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
4/2	120	R\$ 53,75 (un)	-	R\$ 53,75	0,2%	R\$ 6.450,00

Preço Con Governan	Orgao Publico		Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE ORIXIMINA / 1567 - MUNICÍPIO DE	ORIXIMINÁ/PA 051310810001 1-000010/2025		R\$ 25,98
Valor Unit	ário			R\$ 25,98
Preço Público	Órgão Público	Identifica	Data ção Homologação	Preço
1	21.036.567/0001-98 - FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO -FI	ME 00003324	12/08/2024	R\$ 55,00
Valor Unit	ário			R\$ 55,00
Preço Nota Fiscal	Descrição Produto	1	UF Data	Preço
1	REFLETOR LED BIVOLT 100W PRETO - ECONOMAX	I	PA 12/09/2024	R\$ 65,00
2	REFLETOR LED 100W NOLL	I	PA 04/08/2024	R\$ 69,00
Valor Unit	ário			R\$ 67,00
	3.6.19	o dos Drosos Obtidos, D¢ 60.00 Módio do	s Dragos Obtidos, D¢	E2 7E

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 60,00

Média dos Preços Obtidos: R\$ 53,75

#### Item 30: Eletroduto

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR GLOBAL	TOTAL
6 / 10	1.200	R\$ 27,91 (un)		R\$ 27.91	0.8%	R\$ 33.492,00
0 / 10	1.200	K\$ 27,91 (uii)	-	K\$ 27,91	0,0%	K\$ 55.492,00

Preço Con Governar	Orgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	MUNICIPIO DE ORIXIMINA / 1567 - MUNICÍPIO DE ORIXIMINÁ/PA	05131081000182- 1-000010/2025	26/03/2025	R\$ 23,31
2	MUNICIPIO DE SANTAREM	05182233000176- 1-000040/2024	28/06/2024	R\$ 19,65
3	MUNICIPIO DE SANTAREM	05182233000176- 1-000040/2024	28/06/2024	R\$ 23,47
Valor Uni	itário			R\$ 22,14
Preço Público	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	Município de Mossoró   SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS URBANOS	MV8xNjgy	15/08/2024	R\$ 39,01



2	27.165.745/0001-67 - MUNICIPIO DE BARRA DE SAO FRANCISCO	0016-2024-	18/07/2024	R\$ 27,80
		BARRA DE		ŕ
		SÃO		
		FRANCISCO-		
		ES-		
		MUNICIPIO		
		DE BARRA		
		DE SAO		
		FRANCISCO-		
		PREGÃO		
		ELETRÔNICO		
	27.165.745/0001-67 - MUNICIPIO DE BARRA DE SAO FRANCISCO	0016-2024-	18/07/2024	R\$ 34,20
		BARRA DE		
		SÃO		
		FRANCISCO-		
		ES-		
		MUNICIPIO		
		DE BARRA		
		DE SAO		
		FRANCISCO-		
		PREGÃO		
		ELETRÔNICO		
/alor (	Jnitário			R\$ 33,67
	Madiana dos Pracos Obtidos	s: R\$ 25.64 Média dos Pred	OL CL D	¢ 27.01

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 25,64

Média dos Preços Obtidos: R\$ 27,91

#### Item 31: FITA ISOLANTE

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		<b>ESTIMADO</b>		CALCULADO	GLOBAL	
5 / 36	120	R\$ 22,15 (un)	-	R\$ 22,15	0,1%	R\$ 2.658,00

Preço Compras Governamentais	Órgão Público	Identificação	Data Homologação	Preço
1	COMANDO DA MARINHA	Dispensa de Licitação Nº 90004/2025 UASG: 784200	25/04/2025	R\$ 19,99
2	CAMARA MUNICIPAL DE JACAREACANGA / 106 - CAMARA MUNICIPAL DE JACAREACANGA	10221844000116-1- 000018/2025	31/03/2025	R\$ 27,95
3	MUNICIPIO DE QUATIPURU / 3137 - MUNICIPIO DE QUATIPURU/ PA	01612367000129-1- 000003/2025	11/04/2025	R\$ 23,78
4	04.108.782/0001-38 - MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA   Museu Paraense Emílio Goeldi	N°Pregão:900032025 UASG:240125	21/02/2025	R\$ 18,71
5	00.394.502/0042-12 - MINISTÉRIO DA DEFESA   COMANDO DA MARINHA   Comando de Operações Navais   Comando do 9º Distrito Naval   Base Naval de Val-de- Cães	Dispensa de Licitação Nº 90057/2024 UASG: 784800	10/12/2024	R\$ 20,34
Valor Unitário				R\$ 22,15

Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 20,34

Média dos Preços Obtidos: R\$ 22,15

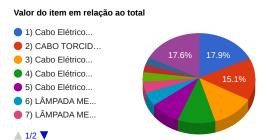
## Item 32: FITA DE ALTA TENSÃO

PREÇOS /	QUANTIDADE	PREÇO	PERCENTUAL	PREÇO EST.	% VALOR	TOTAL
PROPOSTAS		ESTIMADO		CALCULADO	GLOBAL	
7 / 26	60	R\$ 23,62 (un)	-	R\$ 23,62	0%	R\$ 1.417,20



Preço Co Governa	Organ Publico		Identificação	Data Homologação	Preço
1	04.567.897/0001-90 - Tribunal de Justiça do		N°Pregão:900232024 UASG:925942	19/12/2024	R\$ 29,31
Valor Un	itário				R\$ 29,31
Preço Público	Órgão Público		Identificação	Data Homologação	Preço
1	08.865.644/0001-54 - Prefeitura Municipal de Caaporã		59831-Prefeitura Municipal de Caaporã-000082025- 00082025	12/05/2025	R\$ 25,00
2	01.612.494/0001-28 - Prefeitura Municipal de São João		59538-Prefeitura Municipal de São João da Lagoa- 0262025-0052025	06/05/2025	R\$ 19,00
3	18.414.573/0001-27 - Prefeitura Municipal de Itaobim		55105-Prefeitura Municipal de Itaobim- 0006622025- 0000052025	14/03/2025	R\$ 23,50
4	95.440.517/0001-08 - PREFEITURA MUNICIPAL DE	SANTA CRUZ DO SUL	0006/2025	28/04/2025	R\$ 23,17
5	Prefeitura Municipal de Boa Esperança		47990-Prefeitura Municipal de Boa Esperança-1302024- 812024	06/12/2024	R\$ 18,40
6	MUNICIPIO DE ALAGOA		11-2024-ALAGOA- MG-MUNICIPIO DE ALAGOA- PREGÃO ELETRÔNICO	16/07/2024	R\$ 26,93
Valor Un	itário				R\$ 22,67
		Mediana dos Preços Obtidos: R\$ 23,50	Média dos Pre	ços Obtidos: R\$	23,62

Valor Global: R\$ 3.990.877,20









# ESTADO DO PAR

# **Poder Executivo Municipal** "Palácio João Rodrigues Viana"



CNPJ Nº 04.884.482/0001-40

#### SETOR DE COMPRAS MUNICIPAL

# RELATÓRIO DE CONSOLIDAÇÃO DAS PESQUISAS DE PREÇOS

Cachoeira do Arari, 03/06/2025

Em atendimento à solicitação da FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA FORNECEDORA DE MATERIAL ELETRICO DESTINADO Á MANUTENÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA E MANUTENÇÃO PREDIAL, ATENDENDO AS DEMANDAS DO SETOR DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA, SECRETARIAS E FUNDOS MUNICIPAIS VINCULADOS DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CACHOEIRA DO ARARI/PA , com base à IN nº 65/2021 de 07.07.2021, encaminha-se a consolidação dos dados da pesquisa de preços realizado por este Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Cachoeira do Arari.

Requisições a que se aplicam (Unidade Requisitante)

SECRETARIA MUNICIPAL DE TRANSPORTE, OBRAS E URBANISMO.

Identificação do Agente Responsável pela cotação (Art. 3º, inciso II, IN 65/2021).

CARLA ELIZÂNGELA ALCANTARA FERREIRA – Setor de Compras/PMCA.

Caracterização das fontes consultadas (Art. 3º, inciso II, e Art. 5º, IN 73/2020).

BANCO DE PREÇOS: Portal de Compras do Governo Federal.

Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados

Metodologia Utilizada: Os preços estimados no mapa de preços, foram obtidos por meio de pesquisa de preço no banco de preços cujas referências unitária, total e global resultam de média aritmética entre os preços considerados, conforme demonstra Mapa Comparativo de Preços anexo.

#### Anexos do Relatório

É parte integrante e indivisível deste Relatório os seguintes documentos:

- DFD da(s) Unidade(s) Demandante(s);
- Orçamentos de preços;
- Mapa Comparativo de Preços;

Desta feita, encaminho o presente para conhecimento da unidade demandante, juntamente com os demais documentos que embasaram a pesquisa, que seguem em anexo.

Carla Elizâmqela Alcâmtara Ferrira

CARLA ELIZÂNGELA ALCANTARA FERREIRA

Setor de Compras/PMCA.