



Estado do Rio de Janeiro

Prefeitura Municipal de Trajano de Moraes

Página 1 de 5

Mapa de Preços (Solicitação de Preços) - Setor de Compras

Compra

Processo : 02270/2024

Situação : AGUARDANDO ORÇAMENTO

Objeto : REFERENTE A AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ELÉTRICOS EM ATENDIMENTO A SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS.

Referência:

Legenda:

	Vencedor
	Empate
	Desclassificado
	Média Referência

Fornecedores

01 - Prefeitura Municipal de Trajano de Moraes

Mapa de Preços

Item	Descrição	Unid.	Qtd.	Valor Estimado Uni.	Valor Vencedor	01 Unit.
001	-Lâmpada devapor de sódio250W SON - TNAV - T E-40Vida mediana:24000 horasFluxoLuminoso:27000 (lm)Eficiêncialuminosa: 108(lm/W)	UN	80	45,50	3.640,00	45,50
002	-LâmpadaVapor de Sódio70W E27 220VAcabamento: Vidrotransparente-Base: E27- Modelo:NAV/SON-T70W E27-Potência:70W-Voltagem:220V-Tecnologia:Vapor de SódioTemperatura de cor: 2000 KTipos desoquete: E27Forma:TubularÉ giratória:NãoFator de potência: 70 wTecnologia de Iluminação:Sódio.	UN	80	26,28	2.102,40	26,28
003	-LâmpadaTubular VaporSódio E-40400W 2000KBranco Quente48000 LúmensLâmpada desódio de altapressão combulbo tubular exterior claro.	UN	40	71,00	2.840,00	71,00
004	-LâmpadaSuper LEDBulbo AltaPotência 50W Descrição:Potencia: 50WFluxoLuminoso:4000lmTemperatura de cor: 6500kBase: E-27 E-40 Medidas (mm):A: 232 x L:120Peso (g): 385g	UN	150	33,30	4.995,00	33,30
005	-LâmpadaBulbo LedT150 80W 6500K Alta PotênciaBivolt LuzBranca FriaTipo de luz:LEDPotência: 80wattsBase da lâmpada: E40Cor clara: CoolWhite	UN	50	107,32	5.366,00	107,32



Mapa de Preços (Solicitação de Preços) - Setor de Compras

Item Descrição	Unid.	Qtd.	Valor Estimado Uni.	Valor Vencedor	01 Unit.
006-ReléFotoelétrico220VRFE/1800 Tensão de alimentação: 220 v Corrente máx: 5 amp. Potência Max: 1.800 VA Consumo: 0,4watts Temperatura de funcionamento: -10°C até 55°C Luminosidade de ação: 5 a 20 lux Luminosidade de desligamento: 6 a 40 lux Relação liga /desliga: 1,2 a 5 Posição dos contatos: NF (Normalmente Fechado) Sensor de Luz: FotoTransistor Tampa: Policarbonato Ligação: Embase padrão ABNT Índice	UN	300	28,90	8.670,00	28,90
007-Refletor Holofote Led 30w Verde Bivolt Aprova D'Água Ip66 Informações técnicas: Potência: 30W Modelo: LED Material: Alumínio Temperatura de cor: Luz verde Luminosidade: 2700 Lumens Vida útil estimada em 20.000 horas Voltagem: AC85-265V (Bivolt) Frequência: 50/60 Hz Ângulo de abertura: 120° Temperatura de operação: -10°C a 50°C Economia de energia em até 80% Uso: externo com proteção IP66 (à prova de poeira e protegido contra jato potente)	UN	50	40,38	2.019,00	40,38
008-Refletor Holofote Slim Led 6500k Prova D'Água - 10W - 800Lumens Peso: 0,100 kg Dimensões: 9x3x8 cm Tipo de Lâmpada: LED Material: Alumínio Tensão Elétrica: Bivolt Temperatura de Cor: 6.500k Proteção IP: IP65 Recarregável: Não Watts: 10W - 800L	UN	50	20,37	1.018,50	20,37



Mapa de Preços (Solicitação de Preços) - Setor de Compras

Item Descrição	Unid.	Qtd.	Valor Estimado Uni.	Valor Vencedor	01 Unit.
009-Refletor Led 100w Holofote Prova D'água Frio REFLETOR ETANGULAR 100WFRIO Material:Alumínio evidroCor: Branco frio Temperatura da luz:6500K Potência:100WFator de potência:maior ou igual 0,5Voltagem:85- 265VFluxo Luminoso:9000lm Temperatura de operação: -20oC a40oC Freqüência: 50/60Hz Ângulo de abertura:120º Índice de proteção:IP66 Vida útil:25.000H Dimensões:24,5 x 19,5x	UN	50	86,61	4.330,50	86,61
010-Refletor Led SMD 200w Branco Frio 6500k Informações Técnicas: Modelo:Refletor LED SMD Premium, Potência:200w, Tensão:Bivolt Automático(100v - 240v), Temperatura de Cor: 6500K(Branco Frio), Fluxo Luminoso:16.000 lm, Fator de Potência: >0,9, Ângulo de Abertura: 120º, Tipo de LED:SMD (Última Geração LED), Vida útil:25.000 hrs, Frequência Nominal:50/60 Hz, Índice de Proteção: IP66, Dimensões:35cm x	UN	12	202,50	2.430,00	202,50
011-Reator Externo Misto 70W/150W/250W/400W/600W/1000W HPS/HQI -220V Ficha Técnica 250W: Tensão (V) 220 Altura (mm) 170 Comprimento 80 Corrente de Rede (A) 1.38 Largura 68 Perda (W) 30 Tensão de Pulso (kV) 3,5-5,0 Variação de Temperatura (°C) 90	UN	60	125,00	7.500,00	125,00
012-Reator Externo Misto. 70W/150W/250W/400W/600W/1000W HPS/HQI -220V Ficha Técnica 400W: Tensão (V) 220 Altura (mm) 170 Comprimento 80 Corrente de Rede (A) 2.16 Largura 68 Perda (W) 38 Tensão de Pulso (kV) 3,5-5,0 Variação de Temperatura (°C) 90	UN	15	139,70	2.095,50	139,70



Estado do Rio de Janeiro

Prefeitura Municipal de Trajano de Moraes

Página 4 de 5

Mapa de Preços (Solicitação de Preços) - Setor de Compras

Item Descrição	Unid.	Qtd.	Valor Estimado Uni.	Valor Vencedor	01 Unit.
013-Soquete Adaptador Lampada E40 Para E27 Porcelana ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: Marca: foxlux; Produto: Soquete Adaptador Lâmpada; Base: E40P/ E27. Material: Porcelana.	UN	50	13,99	699,50	13,99
014-Soquete Receptáculo Porcelana E27 Receptáculo com Bocale27. 4A-250V	UN	30	4,35	130,50	4,35
015-Fita Isolante - 19MM x 20M HB0044824833M Alongamentona ruptura:250,0%;Aplicações: Isolamento, manutençãoelétrica;Classe da fita:Profissional;Classificaçãoda voltagem:600 V;Cor: Preto;Especificaçõesatendidas:ABNT NBR NM60454-3-1;Espessura total da fita sem revestimento(métrico):0,178mm; Grupo de classificaçãoeClass 14:27144427;Material de base (suporte):PVC;Resistência do isolamento:10^6megohms;Resistência à tração(métrico): 26N/cm;Rigidez dieletrica(kV/mm):1150 V/mil;Temperatura máxima defuncionamento: 105 null;Temperatura mínima de operação(Celsius): 0 null;Tipo de adesivo:Borracha.DimensõesPeso: 105 gAltura: 1,90cmLargura:	UN	10	40,29	402,90	40,29
016-Globo Polietileno Leitoso 15x30 Com Colarinho Forma: Redonda Comprimento x Largura x Altura: 30cm x 30cm x 30cm Material da tela: Polietileno	UN	50	9,55	477,50	9,55
Total por Fornecedor				48.717,30	
			Total Média	48.717,30	

Total por Fornecedor



Estado do Rio de Janeiro

Prefeitura Municipal de Trajano de Moraes

Página 5 de 5

Mapa de Preços (Solicitação de Preços) - Setor de Compras

	Total
Prefeitura Municipal de Trajano de Moraes	48.717,30
Total Geral	48.717,30