

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo
 236/2025

Responsável
 Prefeitura Municipal de Rolândia - PR

Objeto

A presente licitação tem por objeto registro de preços para futura aquisição de equipamentos e materiais para manutenção e melhorias na sinalização semafórica, e implantação de semáforos inteligentes no Município de Rolândia.

Dados Gerais

Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 14/10/2025 - 13:00	Fim Envio Propostas 29/10/2025 - 08:30	Pregoeiro José Augusto Liasch da Silva
Modo de Disputa Valor Total	Exibir Valor de Referência Não	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
Lote 1	1	Coluna 114mm, 01 boca, em aço galvanizado a fogo, 114,3mm x 4,5mm x 6000mm, com 2 aletas anti-giro na extremidade, com 08 parafusos para fixar braço, 02 furos de 32mm para repetidor, perfuração 60mm para instalação subterrânea, 02 furos de 32mm para instalação aérea, dispositivo para instalação de controlador com perfuração de 35mm para entrada e saída de cabo	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 2	2	Coluna 101mm, 01 boca, em aço galvanizado a fogo, 101,6mm x 3,75mm x 6000mm.	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 3	3	Braço Projetado 101mm, em aço galvanizado a fogo, 101,6mm x 4,00mm x 4700mm de projeção, com anel ajustável na extremidade para ajuste de altura de encaixe em Coluna.	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 4	4	Caixa porta-foco tipo T , 4 x 200mm, em alumínio fundido ou policarbonato caixa quadrada, parede com espessura mínima de 4mm, acompanhado de anteparo de fibra no cor preto fosco e abraçadeira basculante 101,6mm de alumínio fundido, módulos em LED s, cobre focos em chapa de alumínio na cor preto fosco, fiação interna com acabamento em solda de estanho, espagete conector tipo base sindal.	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 5	5	Caixa porta-foco tipo I 3x200mm, em alumínio fundido ou policarbonato caixa quadrada, parede com espessura mínima de 4mm, módulos em LED s, cobre focos em chapa de alumínio na cor preto fosco, fiação interna com acabamento em solda de estanho, espagete conector tipo sindal.	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 6	6	Caixa porta-foco tipo pedestre, 2x200mm, em alumínio fundido ou policarbonato caixa quadrada, com lentes de policarbonato, refletores espelhados, cobre focos em chapa de alumínio na cor preto fosco, fiação interna com acabamento em solda de estanho, espagete conector tipo base sindal.	und	40	Sigiloso	Sigiloso
Lote 7	7	Módulo LED s 200mm com guarnição de borracha, cor Vermelha, com no mínimo 80 pontos de led s 127/220V, carcaça em policarbonato.	und	45	Sigiloso	Sigiloso
Lote 8	8	Módulo LED s 200mm com guarnição de borracha, cor Amarela, com no mínimo 80 pontos de led s 127/220V, carcaça em policarbonato	und	30	Sigiloso	Sigiloso
Lote 9	9	Módulo LED s 200mm com guarnição de borracha, cor Verde, com no mínimo 80 pontos de led s 127/220V, carcaça em policarbonato	und	30	Sigiloso	Sigiloso
Lote 10	10	Módulo LED s 200mm com guarnição de borracha, cor Vermelha tipo Pedestre Parado, com no mínimo 50 pontos de led s 127 /220V, carcaça em policarbonato.	und	30	Sigiloso	Sigiloso
Lote 11	11	Módulo LED s 200mm com guarnição de borracha, cor Verde tipo Pedestre Andando, com no mínimo 50 pontos de led s 127/220V, carcaça em policarbonato.	und	30	Sigiloso	Sigiloso
Lote 12	12	Controlador Eletrônico 110/220V com no mínimo 06 Fases programáveis diretamente na placa de controle, criação de no mínimo 4 tabelas alternativas, programação de 16 planos ao longo da semana, relógio interno e calendário de alta precisão, suporte para botoeiras e "onda verde", acondicionado em gabinete para preparado para fixação em pedestal.	und	10	Sigiloso	Sigiloso

Lote 13	13	Botoeira Sonora para pedestres	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 14	14	Cabo PP 3X1,0 mm ² - 500V	und	500	Sigiloso	Sigiloso
Lote 15	15	Cabo PP 4X1,0 mm ² - 500V	und	800	Sigiloso	Sigiloso
Lote 16	16	Cabo condutor PP 2 x 1,0mm ² - para ligação da botoeira	und	300	Sigiloso	Sigiloso
Lote 17	17	Cabo condutor PP 2 x 4mm ² - para ligação de energia	und	500	Sigiloso	Sigiloso
Lote 18	18	Cabo condutor PP 3 x 0.75mm ² - para ligação da sinalização de piso	und	300	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	19	Sinalização auxiliar veicular- Fita Led para coluna/poste e braço semafórico - Verde/Amarelo/Vermelho - possuir grau de proteção mínimo IP65, possuir sistema de fixação para postes semafóricos de 101, 114 ou 127 mm, possuindo tamanho máximo de 300x150x100mm (C x L x A);	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	20	Sinalização auxiliar de piso, para pedestre, bloco luminoso confeccionado em liga de alumínio com fechamento superior em vidro temperado antiderrapante com espessura de 10mm, sistema de leds interno do tipo SMD verde/vermelho, interligado ao semáforo de pedestres	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	21	Controlador semafórico 8 fases, 4 potências convencionais para LED's, com borneiras para até 8 fases/4 potências, 2 placas detectoras veicular (suporte para até 8 laços de detecção), preparado para expansão de até 04 placas detectoras ou de entradas e saídas I/O, com GSM, com GPS, com Interface Homem-Máquina IHM, com iluminação interna, com bateria para CPU, acondicionado em gabinete para preparado para fixação em pedestal.	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	22	Controlador semafórico 4 fases, 2 potências convencionais para LED's, com borneiras para até 8 fases/4 potências, com GSM, com GPS, com iluminação interna, com bateria para CPU, acondicionado em gabinete para preparado para fixação em pedestal.	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	23	Nobreak semafórico - 400VA	und	10	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	24	Sensor por vídeo detecção, para medição de ocupação simples e contagem de veículos, para até 3 (três) faixas, incluso a licença do software	und	20	Sigiloso	Sigiloso
Lote 19	25	Switch para vídeo detecção - com fonte para mínimo 07 (sete) câmeras POE de detecção.	und	10	Sigiloso	Sigiloso