

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo
 477/2026

Responsável
 Prefeitura Municipal de Pontal do Parana - PR

Objeto

Registro de Preços para futura contratação de empresa para a prestação de serviços com o fornecimento de materiais, para implantação de iluminação pública em parques, praças, ciclovias e logradouros públicos, ornamental, de eficiência energética e serviços elétricos no Município de Pontal do Paraná em atendimento as demandas das secretarias.

Dados Gerais

Situação Aguardando Abertura	Início Envio Propostas 22/10/2026 - 12:00	Fim Envio Propostas 10/11/2026 - 08:59	Pregoeiro Gabriela Maria Vieira Martins
Modo de Disputa Valor Total	Exibir Valor de Referência Sim	Amparo legal Lei 14.133/2021, Art. 28, I	
Tipo Menor Preço	Inversão de Fase Não	Recurso Federal Não	Benefícios Selecionados Nenhum

Listagem de Lotes/Itens						
Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R\$)	Total (R\$)
LOTE 1	1	Alça pré-formada de distribuição para cabo 16mm	UN	150	12,15	1.822,50
LOTE 1	2	Armação secundária galvanizada a fogo pesado 1 estribo	UN	100	28,23	2.823,00
LOTE 1	3	BRAÇO BR-2 3M GALVANIZADO A FOGO PESADO COM PAREDE DE 3MM	UN	100	497,52	49.752,00
LOTE 1	4	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO Ø1"	UN	14	10,74	150,36
LOTE 1	5	Cabo de alumínio multiplexado triplex 16mm2 - 0,6/1kV - XLPE	M	100	16,89	1.689,00
LOTE 1	6	Cabo de cobre flexível isolamento 0,6/1kV - 10,00mm2	M	7.620	12,61	96.088,20
LOTE 1	7	Cabo de cobre flexível isolamento 0,6/1kV - 6,00mm2	M	260	7,32	1.903,20
LOTE 1	8	Cabo de cobre flexível tipo PP3x2,5mm	M	2.010	12,54	25.205,40
LOTE 1	9	Caixa de Passagem PVC para haste de aterramento 200x232mm com tampa	UN	267	19,57	5.225,19
LOTE 1	10	CHAVE MAGNÉTICA 2X30A, COM SUPORTE EM FERRO GALVANIZADO, CORPO EM ALUMÍNIO, COM PROTEÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO.	UN	21	381,95	8.020,95
LOTE 1	11	Concreto Magro Aplicado	M³	201	977,50	196.477,50
LOTE 1	12	CONECTOR CUNHA DE BAIXA TENSÃO TIPO II	UN	21	13,32	279,72
LOTE 1	13	Conector perfurante 16-70 x 1,5-10	UN	45	12,26	551,70
LOTE 1	14	Conector tipo GAR	UN	251	14,48	3.634,48
LOTE 1	15	CURVA 90°, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO PESADO, PARA ELETRODUTO DIÂMETRO 1"	UN	13	28,84	374,92
LOTE 1	16	Eletroduto de aço galvanizado à fogo pesado, diâmetro 1"	M	117	115,34	13.494,78
LOTE 1	17	Fecho para fita de aço-inox 3/4"	UN	50	4,26	213,00
LOTE 1	18	Fita de aço inox 3/4"	M	50	3,82	191,00

LOTE 1	19	Fita isolante adesiva antichamas, rolo de 20m	UN	39	10,77	420,03
LOTE 1	20	Fita isolante auto fusão, por m	UN	360	8,38	3.016,80
LOTE 1	21	Haste de terra cobreada, diâmetro 1/2" 2,4m	UN	251	67,20	16.867,20
LOTE 1	22	Isolador roldana porcelana D45mm	UN	100	9,21	921,00
LOTE 1	23	LUMINÁRIA LED ATE 100W CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	150	669,00	100.350,00
LOTE 1	24	LUMINÁRIA LED ATE 200W CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	150	857,00	128.550,00
LOTE 1	25	LUMINÁRIA LED ATE 50W CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	251	542,05	136.054,55
LOTE 1	26	Luva FG roscável a fogo pesado p/ eletroduto 1"	UN	42	4,56	191,52
LOTE 1	27	Núcleo Galvanizado a fogo pesado, para topo de poste de 110m, com tubo de 48mm para 3 Luminárias inclinação de 5º	UN	30	202,45	6.073,50
LOTE 1	28	Parafuso Rosca dupla em aço 16x350mm contendo 2 arruelas e 4 porcas	UN	13	41,72	542,36
LOTE 1	29	POSTE CIRCULAR CONICIDADE REDUZIDA 300DAN-12M, DIÂMETRO DE BASE 310MM, DIÂMETRO DE TOPO 110M, PESO TOTAL 1221KG - CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	30	2.570,30	77.109,00
LOTE 1	30	POSTE EM CONCRETO DUPLO T D-150DAN-10,5M TERMO DE REFERENCIA	UN	10	1.223,00	12.230,00
LOTE 1	31	POSTE METALICO 6M - EM FERRO GALVANIZADO A FOGO CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	216	1.294,40	279.590,40
LOTE 1	32	POSTE METALICO 12M - EM FERRO GALVANIZADO A FOGO CONFORME TERMO DE REFERENCIA	UN	10	2.217,70	22.177,00
LOTE 1	33	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO DE 105A 305V, 1000W /1800VA, FREQUÊNCIA DE 50/60HZ, CONSUMO MENOR QUE 0,5W, ACIONAMENTO DOS CONTATOS COM PASSAGEM POR ZERO	UN	272	35,43	9.636,96
LOTE 1	34	Entrada de Energia Padrão Copel mínimo 50 AA - Trifásico - material e serviços	UN	50	4.425,00	221.250,00
LOTE 1	35	Entrada de Energia Padrão Copel de 50 AA a 100 AA - Trifásico - material e serviços	UN	30	6.275,00	188.250,00
LOTE 1	36	Entrada de Energia Padrão Copel de 100 AA a 150AA - Trifásico - material e serviços	UN	20	7.650,00	153.000,00
LOTE 1	37	Entrada de Energia Padrão Copel de 150AA a 200 AA - Trifásico - material e serviços	UN	10	9.550,00	95.500,00
LOTE 1	38	LUMINÁRIA ORNAMENTAL Luminária com aplicação para iluminação de vias públicas com potência mínima de 60W, fluxo luminoso mínimo de 7089lm eficiência luminosa mínima de :118lm /W, eficiência Energética de Classe A, com temperatura de cor de 4000K, IRC>75, abertura de fecho de RB ópticas assimétricas, com manutenção do fluxo luminoso mínimo de 102.000 horas (L70), com corpo redondo, em alumínio injetado a alta pressão, difusor em vidro liso plano temperado transparente, possuir sistema de refrigeração interior para dissipar o calor dos LEDs em forma de colmeia, sem aletas externas, com fechamento por meio de duas presilhas de alumínio injetado localizadas na parte superior da luminária facilitando a manutenção dos componentes internos sem uso de ferramentas, possui grau de proteção mínimo IP66 para o corpo óptico e alojamento dos equipamentos auxiliares, com filtro de alívio de pressão no grupo óptico para manter constante a pressão e evitar a entrada de umidade, resistência a impactos mínimo IK09, Equipamentos auxiliares: Driver de corrente constante incorporado internamente à luminária (1N_On/Off), Tensão Nominal de 90-305Vac, Frequência de operação de 50/60Hz, fator de potência >0.95, classe de isolamento I, proteção contra sobretensões mínimo de 10kV/12kA ligado em série, incorporado à luminária. Temperatura de uso: -30° C a +50°C. Instalação para ponta de braço com possibilidade para instalação em tubos de diâmetro externo de Ø 48,3 a Ø 60,3 mm com possibilidade de ajuste de inclinação de -10°, -5°, 0°, +5°, +10° e +15°. Manutenção: acesso aos módulos de LED, Driver e DPS pela parte superior da luminária. Em condições de manutenção os módulos de LED e Driver poderão ser substituídos. Acabamento: pintura eletrostática – cor na cor RAL 9007 – GY9007. Com garantia mínima de 5 anos.	UN	100	1.451,75	145.175,00
LOTE 1	39	ABERTURA DE VALAS PARA REDE SUBTERRÂNEA DE ENERGIA COM PROFUNDIDADE MÉDIA DE 1,00M, E LARGURA DE 30CM	M³	1.240	160,26	198.722,40

LOTE 1	40	Amarração de cabo com alça de serviço até #70mm²	UN	100	25,51	2.551,00
LOTE 1	41	Arrancamento e reassentamento de paralelepípedo/lajota/paver	M²	20	146,88	2.937,60
LOTE 1	42	Cava Para Poste	UN	251	235,55	59.123,05
LOTE 1	43	Execução de envelopamento de dutos ou cabos subterrâneos em concreto ou areia, com ou sem a instalação de fita de alerta	M³	335	395,52	132.499,20
LOTE 1	44	Instalação de curva para eletroduto de aço galvanizado, até 2"	UN	5	43,70	218,50
LOTE 1	45	Instalação de haste de aterramento, inclusive conexão cabo/haste	UN	251	75,98	19.070,98
LOTE 1	46	Instalação de armação secundária 1 estribo, com isolador roldana	SER	100	54,29	5.429,00
LOTE 1	47	INSTALAÇÃO DE CABOS EMBUTIDOS EM ELETRODUTO, BRAÇO OU DIRETAMENTE ENTERRADOS	M	9.890	10,48	103.647,20
LOTE 1	48	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA EM POSTE ATÉ 8M	UN	251	708,57	177.851,07
LOTE 1	49	Instalação de caixa de passagem	UN	267	116,52	31.110,84
LOTE 1	50	Instalação da chave de comando	PÇ	21	205,92	4.324,32
LOTE 1	51	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO INCLUIDO LUVA ATE 2"	M	117	38,20	4.469,40
LOTE 1	52	Instalação de fita de aço até 3/4", incluindo fecho	M	50	15,20	760,00
LOTE 1	53	INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO	UN	150	1.355,72	203.358,00
LOTE 1	54	INSTALAÇÃO DE POSTE METALICO	UN	251	1.109,01	278.361,51
LOTE 1	55	Instalação de relé fotoelétrico	SER	272	55,92	15.210,24
LOTE 1	56	Lançamento de ramal multiplexado	M	300	26,85	8.055,00
LOTE 1	57	Ligação de cabos em rede de baixa tensão, com conector ou emenda.	UN	936	30,81	28.838,16
LOTE 1	58	Reaterro de Vala com compactação	M³	1.240	81,16	100.638,40
LOTE 1	59	RECOMPOSIÇÃO DE CALÇADA EM PAVER OU CONCRETO	m²	25	212,59	5.314,75
LOTE 1	60	Retirada de Cabeamento Existente	M	50	36,41	1.820,50
LOTE 1	61	Retirada de lâmpada até 18m de altura	UN	75	66,47	4.985,25
LOTE 1	62	RETIRADA DE LUMINÁRIA ABERTA OU FECHADA, ALTURA DE INSTALAÇÃO ATÉ 15M	UN	30	137,42	4.122,60
LOTE 1	63	RETIRADA DE REATOR INTERNO OU EXTERNO ATÉ 18M DE ALTURA	UN	30	97,22	2.916,60
LOTE 1	64	Retirada de relé fotoelétrico ou shorting gap	UN	30	30,42	912,60
LOTE 1	65	TRAVESSIA SUBTERRANEA SOB PAVIMENTO ASFALTICO POR MÉTODO NÃO DESTRUTIVO	M	8	15.820,65	126.565,20
LOTE 1	66	Luminária tipo ornamental 2	UN	100	1.295,01	129.501,00