



PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova Do Imigrante - ES - CEP:29.375-000

CNPJ: 31.723.497/0001-08 Telefone: (28) 3546-1188 Site: www.vendanova.es.gov.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Requerimento:	000760 / 2024 - 04/07/2024
Solicitante:	SECRETARIA MUN. DE OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA
Local/Setor:	SEDE ADMINISTRATIVA OBRAS E INFRAESTRUTURA URBANA
Requerente:	ELIZA DE VARGAS DELPUPO
Ao:	GABINETE DO PREFEITO
Justificativa:	Aquisição de luminarias de led bem como equipamentos pertinentes, para atender a demanda da secretaria de Obras , com objetivo principal a manutenção da iluminação publica nos logradouros publicos e melhorar a visibilidade noturna.

ítem	Código	Unidade	Quantidade	Ficha-Fonte	Código do Tipo	Especificação
00001	00038592	UND	200,00	00217-15000000 0000	000310	LUMINARIA DE LED COM POTENCIA DE 80 A 100W luminária led publica de alta potencia, fabricada em liga de alumínio em processo de injeção ou extrusão, pintura eletrostática, lente street, grau de proteção igual ou superior a ip 66 (para todos os componentes da luminária. totalmente protegida contra penetração de poeira e contato na parte interna, protegida contra jatos de agua de qualquer direção). índice de reprodução de cores irc maior ou igual a 70. frequência de 60hz, fator de potencia maior ou igual a 0,92. proteção contra impactos mecânicos mínimo ik 08, fluxo luminoso efetivo maior ou igual a 10.000 lm e eficiência energética maior ou igual a 115l/w temp. de cor 4.000 a 5.000k, tensão de trabalho 90-305vca, protetor de surto de 10kv, led com vida útil igual ou superior a 50.000h (l70). a luminária deverá possuir base para rele fotocontrolador, o mesmo já incluso no equipamento. suporte de fixação para postes ou braços diâmetro de 48 a 60 mm. com sistema de ajuste de inclinação de ate 180 graus, possibilitando angulação na instalação as luminárias deverão estar em conformidade com as normas da abnt, nbr ensaios testados pelo inmetro. garantia total da luminária (led + módulo led + óptica + driver) de no mínimo 60 (sessenta) meses
00002	00038594	UND	400,00	00217-15000000 0000	000302	LUMINARIA EM LED COM POTENCIA DE 200 A 240W luminária led publica de alta potencia, fabricada em liga de alumínio em processo de injeção ou extrusão, pintura eletrostática, lente street, grau de proteção igual ou superior a ip 66 (para todos os componentes da luminária. totalmente protegida contra penetração de poeira e contato na parte interna, protegida contra jatos de agua de qualquer direção). índice de reprodução de cores irc maior ou igual a 70. frequência de 60hz, fator de potencia maior ou igual a 0,92. proteção contra impactos mecânicos mínimo ik 08, fluxo luminoso efetivo maior ou igual a 24.000 lm e eficiência energética maior ou igual a 115l/w temp. de cor 4.000 a 5.000k, tensão de trabalho 90-305vca, protetor de surto de 10kv, led com vida útil igual ou superior a 50.000h (l70). a luminária deverá possuir base para rele fotocontrolador, o mesmo já incluso no equipamento. suporte de fixação para postes ou braços diâmetro de 48 a 60 mm. com sistema de ajuste de inclinação de ate 180 graus, possibilitando angulação na instalação as luminárias deverão estar em conformidade com as normas da abnt, nbr ensaios testados pelo inmetro. garantia total da luminária (led + módulo led + óptica + driver) de no mínimo 60 (sessenta) meses
00003	00038860	UND	300,00	00217-15000000 0000	000310	BRACO PARA LAMPADA DE LED braço de iluminação tubo curvo galvanizado - 3 mts comprimento por diâmetro ajustável entre 48 a 60mm. nbr



PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

Av. Evandi Américo Comarela, 385 - Centro - Venda Nova Do Imigrante - ES - CEP:29.375-000

CNPJ: 31.723.497/0001-08 Telefone: (28) 3546-1188 Site: www.vendanova.es.gov.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

5123 e nbr 5126

Modalidade de Compra

()Pregão Presencial ()Pregão Eletrônico ()Convite ()Tomada de Preços ()Concorrência
()Concurso ()Leilão ()Adesão de Ata

Recurso

()Próprio ()Convênio:

Assinatura da Unidade Requisitante

Secretário Municipal

Protocolo:

Prefeitura Municipal de Venda Nova do Imigrante

Protocolado sob o nº:

Em: ____/____/____.

Encarregado