

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALESTINA DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL INFRAESTRUTURA E OBRAS
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Rua Magalhães Barata, s/n – Centro – Palestina do Pará
Quem ama, Cuida!



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão: Secretaria Municipal de Infraestrutura e Obras

Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Departamento de Iluminação Pública

Responsável pela Demanda: Adeuvaldo Pereira de Souza

Matrícula: 13866

E-mail:

Telefone: (94) 99267-2818

1. OBJETO: Prestação de serviço de manutenção e restauração do sistema de iluminação pública via ação continuada na zona rural e urbana do município de Palestina do Pará/PA.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO: A Iluminação Pública é de fundamental importância para o desenvolvimento social e econômico dos municípios e constitui-se num dos vetores importantes para a segurança pública dos centros urbanos, no que se refere ao tráfego de veículos e de pedestres e à prevenção da criminalidade, além de valorizar e ajudar a preservar o patrimônio urbano, embelezando o bem público e propiciando a utilização noturna de atividades como lazer, comércio, cultura.

Sua importância é inegável e seu consumo energético também, mesmo com a implementação de programas que visam uma eficiência melhor e uma economia em seu funcionamento, ainda é grande o número de região sem um sistema de iluminação adequada, afetando a segurança pública e pessoal de toda a comunidade ao seu redor, outro fato é os números de regiões onde a iluminação tornou-se obsoleta.

O desgaste dos materiais que compõem o Sistema de Iluminação Pública, tais como: luminárias, braço de luminárias, relé, reatores, cabos, fios, ferragens, acessórios e portes quando necessário, com o passar do tempo é necessário a sua reposição, sob pena de apresentarem defeitos, sendo que, a solução é a prevenção por meio de serviços operacionais, que incluem a manutenção preventiva e corretiva, podendo chegar a 70% a redução dos custos com energia.

Diante desse contexto, fica clara a necessidade da Administração Municipal atuar com agilidade e eficiência na execução da conservação do Sistema de Iluminação Pública, uma vez que é seu dever e responsabilidade organizar e prestar os serviços de interesse local, sendo que a iluminação pública se constitui como uma das principais atribuições deste Órgão, logo, o município buscando se adequar à nova realidade que ora se manifesta, tem empenhado esforços para realizar as demandas que lhe foram impostas, sendo, não poucas vezes, incapaz de atender sozinho tais reclame, em razão de seus poucos

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALESTINA DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL INFRAESTRUTURA E OBRAS
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Rua Magalhães Barata, s/n – Centro – Palestina do Pará
Quem ama, Cuida!



recursos financeiros, dos custos de tecnologia de ponta, nas inovações que se apresentam com enorme velocidade e o firme propósito de atender bem não apenas a seus jurisdicionados, mas aqueles que têm se empenhado em executar seus serviços, inclusive serviços essenciais.

3. DESCRIÇÕES E QUANTIDADES DO OBJETO POR ITEM

As quantidades são baseadas no último relatório de consumo de iluminação pública do município de Palestina do Pará, conforme extrato da fatura n. 0202401076121255, onde consta um total aproximado de 910 lâmpadas instaladas, sendo 200 de vapor de sódio, 70 de vapor metálica, 15 de vapor de mercúrio, 5 de fluorescente e 620 lumiaras de LED.

ORD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
01	INSTALACAO DE CHAVE ELETROMAGNETICA (MÃO DE OBRA)	UN	200
02	INSTALACAO DE DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS (MÃO DE OBRAS)	UN	400
03	INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO (MÃO DE OBRA)	UN	250
04	INSTALAÇÃO DE PONTO DE ILUMINAÇÃO - BRACO, RELE, BASE E LUMINARIA (MÃO DE OBRA)	UN	150
05	INSTALAÇÃO DE POSTE METALICO 7 METROS (Mão de Obra)	UN	200
06	SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA (MÃO DE OBRA)	UN	1680
07	TROCA DE BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M A 3,00, (MÃO DE OBRA)	UN	1000
08	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UN	1680
09	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UN	2160
10	SUBSTITUIÇÃO DE REATORES (MÃO DE OBRA)	UN	1680

4. OBSERVAÇÕES GERAIS

4.1. Prazo de Execução: A empresa contratada deverá fornecer os serviços de acordo com as necessidades da Secretaria de Obras, sempre em perfeito estado, no local solicitado; na qual deverão ser efetuados em até 24 (vinte e quatro) horas. A contratada deverá apresentar registros fotográficos e localizações por coordenadas geográficas de todas as os serviços prestados para fins de emissão dos boletins de medição.

4.2. Local e horário da Execução: Os serviços serão prestados em estabelecimento próprio da CONTRATADA, a qual deverá ter todos os equipamentos necessários para sua execução

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Departamento de Iluminação Pública – Ronaldo da Silva

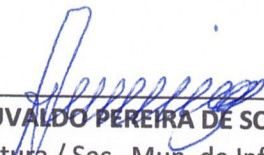
4.4. Prazo para pagamento: Até 30 dias após a prestação do serviço e emissão da Nota Fiscal

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALESTINA DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL INFRAESTRUTURA E OBRAS
DEPARTAMENTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Rua Magalhães Barata, s/n – Centro – Palestina do Pará
Quem ama, Cuida!



Palestina do Pará/PA, 11 de junho de 2024.


ADEUVALDO PEREIRA DE SOUZA

Sec. Mun. de Agricultura / Sec. Mun. de Infraestrutura e Obras
Matricula n. 13866


PREFEITURA MUNICIPAL DE
PALESTINA DO PARA
Quem Ama. Cuida!