



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Artigo 72, inciso I, da Lei N° 14133/21

Três Barras do Paraná, 21 de junho de 2024.

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Administração e Planejamento

PARA: Gabinete do Prefeito Municipal

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA O TRECHO DE APROXIMADAMENTE 1 KM DA RODOVIA PR-471 E O TRECHO DE APROXIMADAMENTE 800 METROS DA PISTA DE CAMINHADA.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO - *Artigo 18, Inciso I, Lei N° 14133/21*

O Município de Três Barras do Paraná busca contratar uma empresa especializada para desenvolver um projeto de iluminação pública. Este projeto será implantado em vias atualmente em fase de construção, especificamente na PR-471, com o objetivo de melhorar o acesso à sede do Município, e na pista de caminhada que liga a sede do Município ao Cemitério Municipal. As principais finalidades desta contratação são:

a) Melhorar a qualidade dos projetos de Iluminação Pública:

Incorporar o conceito de eficiência energética, com especial atenção à qualidade de vida e segurança pública;

b) Promover ações que visem qualidade de vida e proteção dos

municípios: Integrar diretrizes econômicas, ambientais e socioculturais, visando uma melhor qualidade de vida para os cidadãos.

Esta contratação é fundamental para assegurar que os novos trechos de construções sejam adequadamente iluminados, contribuindo para a segurança, bem-estar e satisfação da população local.



2. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - Artigo 18, Inciso IV, Lei N° 14133/21

Para o dimensionamento das quantidades a serem registradas, o Departamento de Engenharia realizou um levantamento in loco detalhado. Esse levantamento envolveu a medição das distâncias dos trechos que permanecerão sem iluminação após a conclusão das obras. O objetivo foi garantir a precisão e adequação do projeto de iluminação pública às necessidades reais das áreas em questão. As informações estão apresentadas na tabela a seguir:

LOTE 01: PROJETOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ITEM	UN	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	UN	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA O TRECHO DE APROXIMADAMENTE 1.000 (UM MIL) METROS DA RODOVIA PR-471, NO LOCAL DENOMINADO (CURVA), ONDE ESTÁ SENDO EXECUTADO UMA OBRA PARA MELHORAR O ACESSO À SEDE DO MUNICÍPIO.	R\$ 40.667,00	R\$ 40.667,00
02	UN	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA PARA O TRECHO DE APROXIMADAMENTE 800 (OITOCENTOS) METROS DA RODOVIA PR-471, SAÍDA PARA SANTO ISIDORO, DA SEDE DO MUNICÍPIO ATÉ AS PROXIMIDADES DO CEMITÉRIO MUNICIPAL.	R\$ 31.833,00	R\$ 31.833,00
			TOTAL	R\$ 72.500,00

3. PESQUISA DE PREÇOS - Artigo 23, Inciso IV e V, Lei N° 14133/21

Foi realizada uma pesquisa de preços com base em orçamentos de três fornecedores especializados no ramo de iluminação pública. A pesquisa foi conduzida pela Administração Pública e resultou em um investimento estimado de R\$ 72.500,00 (setenta e dois mil e quinhentos reais), conforme o item 2.

4. PREVISÃO PARA INÍCIO DO SERVIÇOS OU AQUISIÇÃO DOS PRODUTOS

Na presente data, o Município não possui contrato vigente para a elaboração dos projetos acima descritos, tornando imprescindível a realização de um processo licitatório o mais breve possível.



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

5. SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Departamento de Engenharia

6. ANEXOS

Pesquisa de Preços;
Estudo Técnico Preliminar.

JEAN CARLOS DE LIMA
Diretor do Departamento de Engenharia