



# PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



## ANEXO I - PROJETO BÁSICO/EXECUTIVO

### 1. INFORMAÇÕES TÉCNICAS SOBRE OS PRODUTOS:

Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE VIAS URBANAS.** Conforme Memorial Descritivo, ART nº 1720222126276 e demais arquivos, todos em anexo.

### 2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE FÁTICA DA CONTRATAÇÃO/AQUISIÇÃO:

Justifica-se esta contratação com base na necessidade de diversas obras em infraestrutura elétrica no município, desde pontos onde apenas a substituição de luminárias será necessária, até locais onde será necessária a revitalização do sistema de iluminação nas vias.

Neste projeto se propõe a execução de toda a infraestrutura básica necessária para o desenvolvimento do município, além de dar a devida atenção aos pontos turísticos da cidade. Tem o objetivo de proporcionar segurança, melhoria no fluxo luminoso e na eficiência energética, gerando economia a longo prazo, adequando o nosso sistema elétrico para o futuro.

A iluminação pública é essencial para a qualidade de vida da comunidade. É de fundamental importância para o desenvolvimento social e econômico dos municípios e constitui-se num dos vetores importantes para a segurança pública dos locais urbanos, no que se refere ao tráfego de veículos e de pedestres e à prevenção da criminalidade, além disso, valoriza e ajuda a preservar o patrimônio urbano, embeleza o bem público e propicia a utilização noturna de atividades como lazer, comércio, cultura e outras, exercendo grande influência no cotidiano das pessoas. Uma iluminação adequada contribui para aumentar a segurança das cidades, isso aumenta a liberdade das pessoas, que se sentem mais seguras para sair à noite.

Ressaltamos ainda que a Administração Municipal não dispõe de servidor capacitado para realização de tais serviços, visto que exige-se trabalho com redes de altas tensões e locais de difícil acesso, como postes, torres, entre outros, além disso também falta à esta Administração a posse das ferramentas e equipamentos corretos para a devida manutenção, visto que a aquisição destes geraria um custo muito alto aos cofres públicos se aliado ao fato de ter um, ou mais servidores a disposição sempre que houvesse necessidade.

Sendo assim, com base na documentação em anexo fornecida pelo engenheiro responsável ao projeto, que explicita e descreve os serviços a serem prestado por meio de parecer técnico, planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro, projetos/memórias descritivos e ART do serviço. Assim sendo, é interesse da administração, e deverá ser precedida de licitação, de acordo com a Lei Federal nº 8.666/93.

Assim, evidente e notória a necessidade desta contratação, informamos que R\$ 100.000,00 (cem mil reais) dos recursos utilizados são oriundos do contrato de fomento Paraná/SFM Nº 4411/022 e contrapartida do município de R\$ 23.278,87 (vinte e três mil, duzentos e setenta e oito reais e oitenta e sete centavos), **totalizando o valor máximo para a aquisição de R\$ 123.278,87 (cento e vinte e três mil, duzentos e setenta e oito reais e oitenta e sete centavos).**

### 3. DESTINAÇÃO DO PRODUTO/LOCAL DE ENTREGA/DA PRESTAÇÃO DO SERVIÇO:

O objeto, cuja finalidade é a revitalização de vias urbanas, com a substituição de luminárias tradicionais por luminárias que utilizam tecnologia LED com serviços de: fornecimento e instalação de 50 und de luminárias para iluminação em LED(conforme especificações do projeto); conjunto de braços de iluminação; relés foto controladores eletrônicos; cabos flexíveis tipo PP e demais acessórios ; serviços de retirada transporte e descarte de conjunto de iluminação e acessórios, com a emissão de certificado de destinação final – CDF, conforme especificação no termo de referência e demais documentos do projeto; e placa de comunicação visual do programa.

Estes serviços serão executados nas ruas, 7 de setembro, Germano Esteche, Travessia da Servidão, João Heupa, Tomaz Roziskcy, Jp Dela Justina, Prudêncio Coelho, Leonardo Wack, XV de novembro, Alexandre Nestor e Claro Gonçalves, conforme termo de referência.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



A execução dos serviços deverá seguir rigorosamente as especificações do Projeto Básico/Executivo e termo de referência, em anexo, elaborado pelo Engenheiro Civil do Departamento de Engenharia da Prefeitura Municipal, não sendo aceito nenhum tipo de alteração. Seu recebimento ficará condicionado pela atestação do Departamento de Engenharia de que o objeto se encontra de acordo com o objeto licitado e não apresenta nenhum defeito ou mau funcionamento. Os produtos devem ser de boa qualidade e com garantia mínima de 12 meses.

A solicitação será conforme interesse da Administração, que a realizara através de Requisição que será encaminhada por correio eletrônico e/ou ligação (informações de contatos deverão ser fornecidos pelo ganhador da licitação).

#### **4. PRAZOS DE EXECUÇÃO/VIGÊNCIA DO CONTRATO/ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:**

O prazo de vigência do Contrato perdurara por 12 (doze) meses e o prazo para a execução dos serviços será de no máximo 04 (quatro) meses consecutivos contados do 11º (décimo primeiro) dia da data de assinatura do Contrato de execução.

Marquinho, Paraná, 29 de Novembro de 2022.

SERGIO LUIZ DAL PAI  
Secretário Municipal de Administração



# PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



## **ANEXO – II - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE VIAS URBANAS.**

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UND	QTD
001	REVITALIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DE VIAS URBANAS, COM A SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS TRADICIONAIS POR LUMINÁRIAS QUE UTILIZAM TECNOLOGIA LED COM SERVIÇOS DE: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 50 UN. DE LUMINÁRIAS PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM LED (CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO); CONJUNTOS DE BRAÇOS DE ILUMINAÇÃO; RELÉS FOTO CONTROLADORES ELETRÔNICOS; CABOS DE COBRE FLEXÍVEL TIPO PP E DEMAIS ACESSÓRIOS; SERVIÇOS DE RETIRADA, TRANSPORTE E DESCARTE DE CONJUNTOS DE ILUMINAÇÃO E ACESSÓRIOS, COM A EMISSÃO DE CERTIFICADO DE DESTINAÇÃO FINAL - CDF, CONFORME ESPECIFICAÇÃO NO TERMO DE REFERÊNCIA E DEMAIS DOCUMENTOS DO PROJETO; E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL DO PROGRAMA	UN	50

Marquinho, Paraná, 29 de Novembro de 2022.

SERGIO LUIZ DAL PAI  
Secretário Municipal de Administração