



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O referido objeto se faz necessário para a manutenção das bocas de lobo já existentes, para as novas pavimentações e melhorias na drenagem das águas pluviais em vias públicas do município de Guaramirim, a fim de garantir o atendimento das necessidades da população.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Fundamentação: Considerando que os materiais deverão ser fornecidos de forma parcelada conforme demandas o fornecedor deverá disponibilizar equipe qualificada para entrega/descarregamento dos materiais sem custos a Prefeitura de Guaramirim. O fornecimento dos materiais deverá ocorrer no máximo em 20 dias úteis após solicitação da secretaria junto com o recebimento da ordem de compra/empenho. O fiscal do contrato que deverá acompanhar as entregas verificando quantidade e qualidade do material entregue.

3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As estimativas foram baseadas de acordo com as demandas utilizadas nos últimos anos.

Item	QT	Descrição	Valor Médio	Valor total
1	500 uni	Grade boca de lobo de ferro 60cmx60cm, com ferro 5/8, espaçamento entre barras de 3 cm e com 13 barras cada grade. Confecção De Grade Para Boca De Lobo (solda mig) com fornecimento dos materiais.	R\$386,66	R\$193.330,00

4. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O valor total foi estimado através de uma média aproximada adquirida após pesquisa de preços combinada com sítios eletrônicos especializados (Internet), painel de preços (Banco de Preços) e contratações similares de outros entes públicos (Editais).

5. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Visando eficiência, eficácia e economicidade da utilização dos recursos públicos, a aquisição será de forma parcelada conforme as necessidades da Secretaria de Infraestrutura.

6. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O referido objeto se faz necessário para a manutenção das bocas de lobo já existentes, para as novas pavimentações e melhorias na drenagem das águas pluviais em vias públicas do município de Guaramirim, a fim de garantir o atendimento das necessidades da população.



Servidora responsável pela elaboração

Jaqueline Aparecida Zini Ribeiro

Matrícula: 816795

