

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1- OBJETO

Contratação (sob demanda) de empresa do ramo pertinente para execução de reforma geral conforme necessidade de abrigos de passageiros, Destinados aos usuários de transporte coletivo do município de Araranguá /sc

2 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O motivo dessa contratação é para que o departamento de transito – DEMUTRAN, deste Município possa contratar, para suprir as demandas relacionadas aos serviços de transporte coletivo, manutenção e ampliação dos abrigos existentes.

Os benefícios da contratação virão através da realização das obras de melhorias, aperfeiçoando a qualidade, organização, comodidade e segurança para todos os usuários do transporte coletivo.

3 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Para definição da estimativa de quantidades a serem solicitadas, foram considerados as quantidades relacionadas ao ano de 2023, conforme execução estimada pelo Demutran, sendo aumentada a quantidade em função do aumento do público que utiliza o transporte coletivo devido a implantação do Projeto “TARIFA ZERO”, desta forma, aumentando nossa demanda.

Segue abaixo os itens e quantidades a serem contemplados:

DETALHAMENTO DO OBJETO:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT.	VALOR Médio Orçado (R\$)
1	Execução de REFORMA GERAL DE Abrigo metálico de passageiros (REFORMA GERAL e instalação) destinado aos usuários de transporte coletivo do município de ARARANGUÁ/SC: REFORMA DA ESTRUTURA METÁLICA, FECHAMENTO, COBERTURA, ASSENTO E A DEVIDA INSTALAÇÃO	UNIDADE	50	3850,00



A contratação de empresa para fornecimento do material com mão de obra e implantação é necessária, haja vista que a estrutura de equipamentos, necessários a reforma, e funcionários do município para execução do serviço não supre a demanda do mesmo. Ainda, considerando o desgaste ferramentas e equipamentos, vislumbra-se uma aquisição mais eficiente e célere que impulse a manutenção e conservação de forma a atender as necessidades dos munícipes.

4 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

As Soluções apresentadas para os serviços foram:

solução 01	solução 02
Contratação de empresas especializadas no ramo de sinalização, devidamente licenciadas.	A aquisição de máquinas e insumos para reforma e implantação pela administração pública Municipal.

Após análise comparativa, optou-se pela solução 01, pois a aquisição de máquinas, ferramentas e insumos a ser licitado pela prefeitura seria inviável ao Município neste momento, pois os custos com local para realização do serviço, bem como aquisição de insumos, estão bem acima da estimativa de custos da solução 02 apresentada.

5 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do preço para a contratação do serviço foi estabelecida através de cotação de preços solicitadas a empresas do ramo, feita a média dos valores apresentados.

6 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

O parcelamento não é uma opção para este objeto e sim a licitação por item. Pela razão exposta, recomenda-se a contratação sob demanda, que é vantajoso para a administração pública levando em consideração que o objeto



contratado somente reservará o orçamento para a quantidade e valor correspondente à solicitação, e não do valor global da licitação.

7 – ANALISE DE DEMANDA ANTERIOR

Visto que as licitações anteriores supriram com o solicitado tanto em quantitativo, quanto em prazo de entregas, firmando uma boa relação entre as empresas e a administração municipal a licitação referente ao ano de 2023 foram satisfatórias porém, com a previsão do aumento da demanda (conforme informado no item 3), será necessário o aumento do quantitativo.

8- VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Departamento de trânsito aprova a aquisição, conforme relatado acima as necessidades pretendidas e considerando o sucesso das licitações anteriores referente ao objeto semelhante.

Setor responsável:

Departamento Municipal de trânsito - DEMUTRAN

Responsável (s) pelo estudo:

Sandro Alves Xavier

Araranguá, 05 de Fevereiro de 2024

Assinatura

Sandro Xavier
Matr. 7486
Autoridade de Trânsito Municipal
Dir. Demutran - Araranguá/SC





