

Estudo Técnico Preliminar

1. INTRODUÇÃO

Afim de promover o perfeito andamento dos serviços prestados pela SAEC, é necessário que haja no almoxarifado a quantidade ideal de materiais de sinalização, além de termos os meios para repor o estoque, por conta disso é imprescindível a existência de um registro de preços com os itens necessários.

2. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

Sequência: 41

Classificação da despesa: Estimativo

Descrição: Materiais para sinalização de obras da SAEC.

Portanto, há previsão no PCA de 2024 a contratação.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá atender aos seguintes requisitos, apresentar atestado de fornecimento dos itens pedidos no termo de referência.

4. ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO

As estimativas de materiais, mão-de-obra e serviços foram quantificadas de acordo com a característica do objeto, seguindo os padrões da Superintendência de Água e Esgoto de Catanduva, será pedido uma quantidade mínima de 15%.

CONE de Sinalização de 75 cm e 4,8 kg.	unid	150,00
CAVALETE de Sinalização com 1,0 metro.	unid	100,00
CAVALETE plástico de 1,15m.	unid	50,00
CONE de sinalização balizador	unid	50,00
TELA TAPUME de 1,20m x 50m	unid	10,00
CILINDRO canalizador de 1,15m.	unid	10,00
SINALIZADOR de led para uso em cones	unid	40,00
BANDEIROLA de sinalização	unid	20,00
CARRETEL (Dispensador)	unid	20,00

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento preliminar foi feito através de cotação “sem compromisso” para verificar disponibilidade financeira para darmos início na solicitação de abertura de licitação.

O levantamento definitivo de mercado será referenciado através de cotações com empresa que fornecem este material, através de cadastro interno da SAEC. No site do BEC (Bolsa Eletrônica de Compras/SP). Todos estes tendo como data de pesquisa de mercado o mês de junho de 2024.

6. ESTIMATIVA DE PREÇO

Abaixo, segue resumo contendo os valores estimados dos itens. R\$ 211.300,00 (Duzentos e onze mil e trezentos reais).

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A aquisição de sinalização, dingo, cones e placas, para materiais de consumo para o almoxarifado, através de registro de preços.

A aquisição se faz necessária pela sua utilização em obras e pensando na segurança dos colaboradores desta superintendência

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO

A aquisição dos bens de consumo será dividida em lotes, e será comprado sob demanda.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Manter o bom funcionamento a prestação de serviços do SAEC, através do fornecimento dos materiais necessários ao almoxarifado

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Organização dos pontos de almoxarifado, para carga e descarga dos materiais.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS

Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Não há impactos ambientais na aquisição dos bens, só se deve dar a devida atenção para o descarte dos resíduos gerados na utilização dos mesmos, para que sejam dispostos nos locais corretos.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE (OU NÃO) DA CONTRATAÇÃO

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação da solução descrita, ou seja, da contratação de empresa especializada para a fornecimento de itens de sinalização para materiais de consumo para o almoxarifado, através de registro de preços.

Mostra-se possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

ETP elaborado por **Vinicius Perini de Oliveira**, cargo efetivo de Engenheiro Civil, inscrito no CPF nº 395.897.948-31.