



Prefeitura de Sentinela do Sul

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

INTRODUÇÃO

Este documento apresenta o estudo técnico preliminar, de estimativa de preço, para aquisição de uma caixa de água de 5000 litros para instalação na localidade de Pitas. A estrutura deste documento baseia-se nas orientações previstas na Lei 14.133/2021, art. 75º, inciso II.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente estudo técnico preliminar tem por finalidade a necessidade de garantir a aquisição de 01 caixa de água de 5000 litros.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação pretendida está em consonância com o plano anual de compras (PAC), no item:

- Caixa de água de 5000 litros

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratada deverá seguir os seguintes requisitos da contratação, observando as especificações que incluem:

Item	Características:
01	Entrega dessa caixa deverá ser feita urgentemente.
02	A retirada deverá ser feita de acordo com essa urgência.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Especificação/ descrição	Unidade	Quantidade	Justificativa das quantidades
01	Caixa de água de 5000 litros	unidade	01	As quantidades se justificam devido a grande demanda desta secretaria.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Atualmente, o mercado não oferece muitas alternativas viáveis além da aquisição dessa caixa de água. Estimativa de preço encontra-se anexo a este documento conforme Lei Federal 14.133/24 artigo 72,I.



Prefeitura de **Sentinela do Sul**

05
M

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Aquisição de serviço de solda no estimado de R\$ 2.699,00 valor obtido através de orçamento. Segue orçamento em anexo.

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A melhor solução encontrada por esta secretaria em relação a aquisição desta caixa de água, foi a aquisição da mesma.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A presente contratação visa a aquisição, o qual não necessita de parcelamento.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos com esta contratação é a economia financeira, uma administração consciente do erário público, visto que irá trazer muitos benefícios tanto para a prefeitura no geral e para esta secretaria também, pois com a aquisição dessa caixa de água, a localidade de pitas estará com água potável em suas residências.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

As providencias prévias ao contrato será que:

- A prestadora de serviços preencha todos os requisitos estabelecidos no edital;
- Qualificação dos funcionários públicos para fiscalização e gestão.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Para esta solução não há contratações correlatas visto que são itens interdependentes, desse modo sua aquisição não depende de outros itens.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Os impactos ambientais constatados neste ETP são a exposição a riscos de contaminação.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a contratação da solução se mostra tecnicamente viável e funcionalmente necessária. Diante do exposto, declaro ser viável esta contratação pretendida.



Prefeitura de **Sentinela do Sul**

06
K7

14. RESPONSÁVEIS

Equipe de planejamento composta por Arami Cassel Forli Secretário de Obras e responsável pelo desenvolvimento do ETP Tainá Graboski Boeira Chefe de Turma.

Sentinela do Sul, 11 de março de 2025.

Arami Cassel Forli
Secretário de Obras 1473/1

Arami C.

Tainá Graboski Boeira
Chefe de turma 1131/2

Tainá graboski