



PREFEITURA  
**CAPÃO BONITO DO SUL**

TERMO DE REFERÊNCIA – LEI Nº 14.133/2021

Município de Capão Bonito do Sul  
Secretaria Municipal de Infraestrutura

- ( ) Processo Licitatório Concorrência (obras e serviços de engenharia)
- ( ) Processo Licitatório Pregão
- ( ) Registro de Preços
- (x) Dispensa
- ( ) Inexigibilidade
- ( ) Concurso
- ( ) Diálogo Competitivo
- ( ) Leilão

**1. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

Abaixo segue a dotação orçamentária em que deverá ser realizado o Processo Licitatório:

Órgão 05 – SEC. MUNICIPAL DE INFRAESTRUTUA

Unidade 02 – SEC. MUN. DE INFRAESTRUTURA

2.037 – MANUTENÇÃO DS ATIVIDADES DAS AÇOES DE SANEAMENTO  
BASICO -ÁGUA E ESGOTO

250– 3.3.90.30.00.00.00.00 Material de Consumo

**Valor: 14.575,00**

**2. DEFINIÇÃO DO OBJETO**

**2.1. OBJETO**

O presente termo tem por objeto a aquisição/contratação de empresa para fornecimento de cercados para os poços artesianos

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor médio unitário	Valor médio total R\$
01	Cercado para poço artesiano de 2x2x1,20m de ferro cantoneira 1 ¼ pintada e com tela galvanizada fio 1,3	un.	10	1.457,50	14.575,00

## 2.2. NATUREZA

- ( x ) Bens  
( ) Serviços  
( ) Bens e Serviços

## 2.3. PRAZO DE VALIDADE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

(Se for Registro de Preços)

Não é uma ata de registro de preço

## 3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO (Referência do ETP)

Este Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo a contratação de empresa especializada para fabricação e instalação de cercados metálicos em poços artesanais, com a finalidade de atender às exigências legais para regularização dos poços e garantir a padronização das estruturas de proteção. A instalação de cercados metálicos em torno dos poços artesanais é uma exigência dos órgãos ambientais e de controle sanitário, sendo condição obrigatória para a regularização dos poços junto aos órgãos competentes (como órgãos ambientais estaduais e/ou agências de recursos hídricos).

Além da obrigatoriedade legal, a padronização dos cercados visa:

- Garantir a segurança física das instalações;
- Evitar acesso indevido ou vandalismo;
- Proteger o sistema contra contaminações externas;
- Facilitar a manutenção e identificação dos poços;
- Atender às normas técnicas e de segurança exigidas para sistemas de captação de água subterrânea.

## 4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, CONSIDERANDO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

A solução proposta tem como finalidade atender à exigência legal de regularização dos poços artesianos, bem como garantir a segurança física e padronização das estruturas. A ausência de cercamento nos poços expõe os sistemas a riscos como:

- Contaminação da água subterrânea;
- Acesso indevido de pessoas e animais;
- Vandalismo ou furto de componentes;
- Irregularidade junto a órgãos ambientais e de recursos hídricos.

Assim, a solução adotada visa instalar cercados metálicos padronizados em todos os poços artesianos sob responsabilidade da administração pública, conforme as normas técnicas e exigências legais.

## 5. JUSTIFICATIVA DO MÉTODO DE PESQUISA DE PREÇOS APLICADO

O método de pesquisa utilizado foi através de 04 fornecedores e mais consulta em sites publico

## 6. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A empresa contratada deverá fornecer e instalar cercados conforme os seguintes parâmetros:

- Dimensões do cercado:
  - Comprimento: 2,00 metros
  - Largura: 2,00 metros
  - Altura: 1,20 metros
- Material estrutural:
  - Ferro tipo cantoneira de 1 1/4 polegada
- Acabamento:
  - Pintura com primer anticorrosivo + esmalte sintético para ambientes externos (mínimo 2 demãos)
- Fechamento lateral:
  - Tela galvanizada com fio de 1,3 mm de espessura
  - Fixação firme à estrutura metálica com arames ou grampos metálicos apropriados
- Padronização:
  - Todos os cercados devem seguir o mesmo padrão visual e dimensional, visando a regularização e uniformidade nas instalações

## 7. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

1	Gasto integra a programa/ação do PAC Item:	( ) Sim	( x ) Não
2	Data limite para efetuar a contratação ou aquisição	24/10/2025	
3	Cumprimento de meta prevista na LDO	( x ) Sim	( ) Não

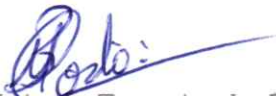
4	Local da entrega	Secretaria de infraestrutura	
5	Prazo de entrega	Imediato	
6	Periodicidade da entrega	Imediato	
7	Necessária montagem ou instalação	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
8	Responsável pelo preenchimento do <b>ETP – Estudo Técnico Preliminar</b>	Nome: Jonathan Wegher Saibt	Matrícula: 630
9	Possibilidade de armazenagem	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
10	Necessidade de assistência técnica	<input type="checkbox"/> Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Não
11	Garantia de (prazo)	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
12	Fiscal do Contrato – Claudécir Roberto Borges da Silva		
13	Gestor do Contrato – Mateus Barreto da Costa		
14	Valor médio do custo <b>total: R\$ 14.575,00</b>		
15	Foi realizado estudo técnico preliminar	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não
16	<p>Qual foi a conclusão:</p> <p>Este Estudo Técnico Preliminar tem como objetivo a contratação de empresa especializada para fabricação e instalação de cercados metálicos em poços artesianos, com a finalidade de atender às exigências legais para regularização dos poços e garantir a padronização das estruturas de proteção.</p> <p>A instalação de cercados metálicos em torno dos poços artesianos é uma exigência dos órgãos ambientais e de controle sanitário, sendo condição obrigatória para a regularização dos poços junto aos órgãos competentes (como órgãos ambientais estaduais e/ou agências de recursos hídricos).</p> <p>Além da obrigatoriedade legal, a padronização dos cercados visa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garantir a segurança física das instalações;</li> <li>• Evitar acesso indevido ou vandalismo;</li> <li>• Proteger o sistema contra contaminações externas;</li> <li>• Facilitar a manutenção e identificação dos poços;</li> <li>• Atender às normas técnicas e de segurança exigidas para sistemas de captação de água subterrânea.</li> </ul>		
17	Forma de pagamento (critério de medição e de pagamento)	O pagamento será feito após entrega dos cercados e emissão de nota fiscal	
18	Forma de seleção da proposta mais vantajosa (critério de seleção do fornecedor)	<input type="checkbox"/> Menor preço por item	<input checked="" type="checkbox"/> Menor preço global

		( ) Menor preço por lote	( ) Inexigibilidade
19	Estimativa de consumo mensal e anual em anexo		
20	Prazo do Contrato: 20 dia para fazer os cercado		
21	Possibilidade de Prorrogação do Contrato: ( ) Sim (x) Não		
22	Período de Prorrogação: Não		
23	Memória de cálculo do preço médio em anexo		
24	Modelo de gestão do contrato A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo Fiscal do contrato, ou pelos respectivos substitutos.		
25	Critério de Medição e Pagamento O pagamento será feito após entrega dos cercados e emissão de nota fiscal		

<b>Responsabilidade do Departamento de Compras e Licitações</b>			
1	Validade da CND:		
	Federal: ___/___/___	Estadual: ___/___/___	Municipal: ___/___/___
2	Consulta CEIS	( ) Sim	( ) Não
3	Quadro comparativo de Preços e Mapa Descritivo	( ) Sim	( ) Não
4	Parecer Contábil	( ) Sim	( ) Não
5	Parecer Jurídico	( ) Sim	( ) Não
6	Publicação	( ) Sim	( ) Não
7	Ratificação	( ) Sim	( ) Não
8	Homologação	( ) Sim	( ) Não
9	Modalidade	( ) Contrato	( ) Autorização de Fornecimento
10	Publicidade Contrato	( ) Sim	( ) Não

Capão Bonito do Sul/RS, 07 de outubro de 2025.

Aprovo o presente Termo de Referência e determino ao Setor de Compras e Licitações a realização dos atos necessários à aquisição/contratação supracitada.



**Mateus Barreto da Costa**  
**Secretário Municipal da Infraestrutura**