



MUNICÍPIO DE CAPINZAL

Estado de Santa Catarina

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÕES DE DEMANDA PARA SOLICITAÇÃO DE BENS E SERVIÇOS

1. IDENTIFICAÇÃO DO SOLICITANTE	
Unidade solicitante Secretaria de Infraestrutura	
Nome do responsável pela unidade Jairo Luiz Hofmann	Telefone / Ramal 49 3555-3343
Cargo/Função do responsável Secretário de Infraestrutura	E-mail adminfra@capinzal.sc.gov.br
Data: 06/05/2025	

2. OBJETO DA AQUISIÇÃO OU CONTRATAÇÃO
<i>Elaborar um resumo sobre os produtos e/ou os serviços que estão sendo solicitados.</i>
Aquisição de tubos de concreto de diversas bitolas (20cm, 30cm, 40cm, 60cm, 80cm, 100cm, 120cm, 150cm e 200cm), todos com 1 metro de comprimento e traço de concreto 3x1, destinados à manutenção, ampliação e implantação de redes de drenagem pluvial, tubulações e bueiros nas áreas urbanas e nas estradas rurais do município de Capinzal/SC. A presente demanda tem como objetivo garantir o escoamento eficiente das águas pluviais, prevenindo alagamentos, erosões e a deterioração das vias públicas. A medida contribui diretamente para a conservação da infraestrutura urbana e rural, promovendo mais segurança viária e melhorando a mobilidade da população. Os materiais serão utilizados de forma contínua pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, permitindo a execução de manutenções preventivas e corretivas, além de ampliar a capacidade da rede de drenagem existente. Com isso, busca-se aumentar a eficiência do sistema de escoamento e evitar danos provocados pelas chuvas à infraestrutura do município.

3. JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO OU CONTRATAÇÃO
<i>Justificar a necessidade de contratação da solução, que surge em decorrência de uma demanda que precisa ser atendida. Descrever os benefícios diretos que almeja com a contratação. É a base para a elaboração do estudo técnico preliminar.</i>
A rede de drenagem pluvial do município de Capinzal já cobre uma boa parte de suas vias urbanas e estradas vicinais, sendo essencial para o escoamento das águas pluviais e evitando alagamentos. Contudo, a estrutura existente demanda manutenção constante, substituição de componentes danificados e ampliação da capacidade de drenagem, especialmente em períodos de chuvas intensas, quando o sistema atual se torna sobrecarregado. A aquisição dos tubos de concreto é imprescindível para garantir a funcionalidade do sistema de drenagem, com a possibilidade de realização de manutenções preventivas e corretivas. Além disso, o uso desses tubos é fundamental para a substituição de pontes de madeira por bueiros

nas estradas rurais, especialmente em áreas de difícil acesso. Isso contribuirá para a segurança viária, a mobilidade rural e o escoamento da produção agrícola, bem como para o transporte escolar.

A necessidade de aquisição é contínua e estratégica para o município, permitindo à Secretaria de Infraestrutura agir com agilidade e economia na execução das obras de drenagem e conservação das estradas vicinais, promovendo a segurança e o bem-estar da população.

4. ESTIMATIVA DE CUSTO

Não se trata de preço obtido com base em completa pesquisa de mercado, mas apenas uma ideia de custo de acordo com o conhecimento de mercado que o setor possui ou obtida por meio de alguma contratação de referência, por exemplo.

A estimativa de custo foi elaborada com base em levantamento de preços obtido junto a fornecedores distintos, considerando cotações atualizadas e compatíveis com o objeto da contratação. Embora não se trate de uma pesquisa de mercado formal, os valores refletem uma média praticada no setor, com base na experiência da equipe técnica e em contratações similares anteriores.

O valor total estimado para a aquisição dos tubos de concreto, conforme a média das cotações recebidas, é de:

R\$ 1.253,636,00 (Um milhão, duzentos e cinquenta e três mil, seiscentos e trinta e seis reais)

As informações detalhadas das cotações, bem como a memória de cálculo que fundamenta esta estimativa, encontram-se anexadas ao presente documento.

5. DATA DESEJADA PARA AQUISIÇÃO OU CONTRATAÇÃO

Indicar a data desejada para conclusão do processo de contratação, com assinatura do contrato, ARP ou empenho. Se for o caso, indicar ainda a data desejada para início da vigência do contrato.

Imediata

6. CINCATARINA

Indicar o motivo para a presente compra não ser realizada por meio do CINCATARINA.

Este item não contempla o sistema CINCATARINA devido a especificidades da aquisição que exigem a compra direta, considerando as características e a urgência da demanda.

7. ASSINATURAS

Elaborado por:

Ciente e de acordo:

Antonio Carlos Mangolt
Diretor de Orçamento

Jairo Luiz Hofmann
Secretário Infraestrutura