



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. Identificação da(s) unidade(s) requisitante(s):

Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana do Município de Schroeder/SC.

2. Identificação do(s) responsável(is) pela realização do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência:

Ivandra de Souza - Diretora de Infraestrutura Urbana – Matrícula nº 1040
Leonor Jacobi - Secretária de Obras e Infraestrutura Urbana

3. Descrição da necessidade:

A Secretaria de Obras e Infraestrutura do Município de Schroeder/SC necessita realizar a aquisição de grelhas de ferro fundido, por meio de Registro de Preços com vigência de 12 (doze) meses, a fim de atender de forma contínua e eficiente às demandas de manutenção, substituição e implantação de sistemas de drenagem pluvial em vias públicas, calçadas, bocas de lobo e demais equipamentos urbanos.

As grelhas de ferro fundido são componentes essenciais para garantir o correto escoamento das águas pluviais, prevenindo alagamentos, danos ao pavimento, erosões e riscos à segurança de pedestres e veículos. Considerando o desgaste natural desses materiais, bem como eventuais danos causados pelo tráfego intenso e por ações climáticas, torna-se indispensável a reposição periódica e imediata desses itens.

O Registro de Preços possibilita maior eficiência administrativa, assegurando agilidade nas aquisições conforme a necessidade, evitando estoques excessivos e garantindo a continuidade dos serviços de manutenção urbana ao longo do período de 12 (doze) meses.

4. Solução indicada:

A solução indicada para atendimento da necessidade apresentada consiste na realização de procedimento licitatório para Registro de Preços, com vigência de 12 (doze) meses, visando à aquisição de grelhas de ferro fundido, conforme especificações técnicas adequadas às normas vigentes e às condições de uso em vias públicas.

O Registro de Preços mostra-se a alternativa mais vantajosa para a Administração Pública, pois permite a contratação de forma parcelada, de acordo com a demanda efetiva da Secretaria de Obras e Infraestrutura, garantindo maior flexibilidade, economicidade e eficiência na gestão dos recursos públicos. Essa modalidade possibilita ainda a pronta reposição dos materiais sempre que necessário, sem a necessidade de novas licitações a cada demanda.

As grelhas de ferro fundido a serem adquiridas deverão apresentar resistência mecânica adequada ao tráfego de pedestres e veículos, durabilidade, segurança e



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

compatibilidade com os sistemas de drenagem existentes no Município, assegurando a adequada funcionalidade e a melhoria da infraestrutura urbana.

5. Valor Total Estimado da Contratação:

R\$ 75.244,00 (setenta e cinco mil, duzentos quarenta e quatro reais).

6 Assinatura dos responsáveis pelas unidades/Secretarias requisitantes.

Aprovo o Estudo Técnico Preliminar e o Termo de Referência elaborado e solicito que seja dada continuidade nos trâmites legais para efetivação da referida contratação:

Schroeder/SC, 23 de janeiro de 2026.

Ivandra de Souza
Diretora de Infraestrutura Urbana – Matricula nº 1040

Leonor Jacobi
Secretária de Obras e Infraestrutura Urbana