



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

Adriano Kath - Secretário ad hoc - Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana

3. Descrição da necessidade:

O Município de Schroeder/SC necessita realizar a contratação de empresa especializada para o fornecimento e execução de meio-fio, paver natural e paver tátil, destinados à implantação, manutenção, recuperação e adequação de vias, calçadas, pátios e estacionamentos de prédios públicos municipais.

A necessidade decorre da demanda contínua de manutenção e melhoria da infraestrutura dos espaços públicos, especialmente em locais que apresentam desgaste, deterioração ou necessidade de adequação das áreas de circulação de pedestres e veículos. A utilização de pavimentação com peças de concreto tipo paver possibilita a melhoria das condições de segurança, funcionalidade, durabilidade e conservação dos espaços públicos.

A aquisição e instalação de paver tátil também se faz necessária para promover a acessibilidade e a adequada sinalização das áreas destinadas à circulação de pedestres, contribuindo para a orientação e segurança de pessoas com deficiência visual ou mobilidade reduzida, em conformidade com as normas técnicas de acessibilidade aplicáveis.

O meio-fio será utilizado para delimitação das áreas pavimentadas, organização dos espaços de circulação e adequado acabamento das intervenções, contribuindo também para o direcionamento das águas pluviais.

Considerando que as demandas surgirão de forma parcelada, em diferentes locais e conforme as necessidades identificadas pelos setores municipais, mostra-se conveniente a adoção do Sistema de Registro de Preços, permitindo contratações conforme a demanda efetiva, evitando a formação de estoques desnecessários e proporcionando maior eficiência, economicidade e agilidade à Administração Pública.

A contratação terá vigência prevista de 12 (doze) meses, possibilitando o atendimento das necessidades de manutenção e melhoria da infraestrutura pública municipal durante o período, conforme os quantitativos registrados e a disponibilidade orçamentária.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

4. Solução indicada:

A solução indicada consiste na contratação de empresa especializada para o fornecimento e execução de meio-fio, paver natural e paver tátil, destinados à implantação, manutenção, recuperação e adequação de vias, calçadas, pátios e estacionamentos de prédios públicos do Município de Schroeder/SC.

A contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, pelo período de 12 (doze) meses, possibilitando que os materiais e serviços sejam solicitados de forma parcelada, conforme a necessidade efetiva do Município e a disponibilidade orçamentária.

A solução contempla o fornecimento dos materiais, transporte, mão de obra, equipamentos, ferramentas e demais recursos necessários à adequada execução dos serviços, observadas as especificações técnicas estabelecidas no processo licitatório e as normas técnicas aplicáveis.

A adoção do Registro de Preços mostra-se adequada diante da natureza contínua e variável das demandas de manutenção e melhoria da infraestrutura pública, permitindo maior flexibilidade à Administração, evitando contratações individualizadas para cada intervenção e promovendo maior eficiência e economicidade na utilização dos recursos públicos.

Com a contratação, busca-se assegurar a adequada conservação dos espaços públicos, melhorar as condições de circulação e segurança de pedestres e veículos e promover a acessibilidade, especialmente por meio da instalação de pavimentação tátil nos locais que demandarem adequação.

Para atender à necessidade apresentada, indica-se como solução a aquisição dos seguintes materiais:

- **Paver natural:** para revestimento de calçadas e vias de pedestres, garantindo resistência, facilidade de manutenção e integração estética ao ambiente urbano;
- **Piso tátil (paver tátil):** para implantação de sinalização direcional e de alerta, conforme normas de acessibilidade (NBR 9050), promovendo segurança e inclusão de pessoas com deficiência visual;
- **Meio fio:** utilizado como reforço estrutural na base do assentamento dos pavers, garantindo maior durabilidade da obra;

A solução proposta visa garantir uma infraestrutura urbana acessível, segura e durável, em conformidade com os princípios da engenharia civil, das normas de acessibilidade e do planejamento urbano do Município de Schroeder.

5. Valor Total Estimado da Contratação:

R\$ 1.352.460,00 (um milhão, trezentos e cinquenta e dois mil, quatrocentos e sessenta reais).



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

6 Assinatura dos responsáveis pelas unidades/Secretarias requisitantes.

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

Schroeder/SC, 02 de setembro de 2025.

IVANDRA DE
SOUZA:0475
6329900

Assinado de forma
digital por IVANDRA
DE
SOUZA:04756329900
Dados: 2026.09.02
13:09:07 -03'00'

Ivandra de Souza
Diretora de Infraestrutura Urbana – Matricula nº 1040

Adriano Kath - Secretário ad hoc
Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura Urbana