



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:

O Município de Schroeder/SC necessita contratar empresa especializada na execução de **serviços de sondagem do tipo SPT (Standard Penetration Test)** e de **ensaios de Índice de Suporte Califórnia (CBR)**, com o objetivo de atender às demandas técnicas dos diversos setores da administração pública municipal.

Esses serviços são essenciais para subsidiar estudos, projetos e obras de infraestrutura urbana, como pavimentações, ampliações viárias, construções públicas, drenagens e demais intervenções que requeiram conhecimento das condições geotécnicas do solo.

Considerando que tais necessidades ocorrem de forma contínua e variável ao longo do ano, justifica-se a implementação de Registro de Preços, válido por 12 (doze) meses, permitindo contratações conforme demanda, garantindo agilidade, economicidade e padronização dos serviços.

A contratação visa assegurar que o Município disponha, sempre que necessário, de informações técnicas confiáveis sobre o subsolo, garantindo maior segurança, precisão nos projetos e eficiência na execução das obras públicas.

4. Solução indicada:

Solução indicada consiste na contratação, por meio de Registro de Preços, de empresa especializada na execução de sondagens do tipo SPT e ensaios de Índice de Suporte Califórnia (CBR), pelo período de 12 (doze) meses.

O Registro de Preços permitirá que os serviços sejam solicitados conforme a necessidade das secretarias e setores municipais, evitando contratações emergenciais, garantindo padronização técnica, maior controle de custos e atendimento imediato das demandas de estudos e projetos de engenharia.

A contratação de empresa com capacidade técnica comprovada assegurará a obtenção de dados geotécnicos precisos, essenciais para a elaboração de projetos de infraestrutura e para a tomada de decisões nas obras públicas. Dessa forma, o Município terá uma solução eficiente, econômica e alinhada às boas práticas da administração pública.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

5. Valor Total Estimado da Contratação:

R\$ 139.627,00 (cento e trinta e nove mil, seiscentos e vinte e sete 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, 24 de novembro de 2025.

Ivandra de Souza
Diretora de Infraestrutura Urbana – Matrícula nº 1040

Leonor Jacobi
Secretária de Obras e Infraestrutura Urbana