



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE SCHROEDER**

## **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

### **1 Identificação da unidade requisitante:**

Secretaria Municipal de Educação do Município de Schroeder/SC.

### **2 Identificação do responsável pela realização do Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência:**

**Letícia Signorelli** – Gerente de Projetos – Eng<sup>a</sup>. Civil CREA/SC 198322-3, Matrícula nº 4617.

**Luana Francine Mayer** – Secretária Municipal de Educação.

### **3 Descrição da necessidade:**

Solicita-se a realização de adequações na área externa da Escola Municipal Professor Emílio da Silva, uma vez que foram constatadas diversas necessidades para garantir melhores condições de uso do espaço escolar.

Verificou-se a necessidade de execução de contrapiso com posterior instalação de grama sintética, de modo a revitalizar o espaço de lazer e proporcionar melhores condições para as atividades recreativas dos alunos. Também se faz necessária a instalação de mesas e bancos de concreto, favorecendo momentos de socialização e atividades coletivas. Além disso, identificou-se a demanda por maior segurança patrimonial, sendo essencial a instalação de gradil sobre o muro existente, bem como a implantação de gradil com portão de acesso, a fim de disciplinar entradas e saídas e reforçar a proteção do ambiente escolar. Essas melhorias são fundamentais para oferecer maior conforto, segurança e qualidade no atendimento à comunidade escolar.

Este recurso é proveniente da Emenda Impositiva 959/2025 - Reforma e ampliação da área de lazer da Escola Municipal Professor Emílio da Silva.

### **4 Solução indicada:**

A solução indicada consiste na revitalização da área externa da Escola Municipal Professor Emílio da Silva, contemplando a execução de piso de concreto com área total de 135m<sup>2</sup>, sobre o qual será instalada grama sintética, criando um espaço funcional e seguro para lazer e recreação dos alunos. Serão implantadas quatro mesas de concreto do tipo xadrez, com bancos integrados, dispostas de maneira estratégica para favorecer a socialização, a convivência e a utilização pedagógica do



Estado de Santa Catarina  
**MUNICÍPIO DE SCHROEDER**

ambiente.

No quesito segurança, está prevista a instalação de gradil na cor verde em trechos do perímetro, bem como a elevação do muro existente com gradil metálico de 60cm de altura, além da implantação de portão metálico conforme padrão estabelecido em projeto.

As intervenções propostas têm por objetivo modernizar a área de lazer da escola, ampliar as possibilidades de uso em atividades pedagógicas e recreativas, reforçar a proteção do patrimônio público e garantir maior conforto, segurança e bem-estar aos estudantes e à comunidade escolar.

**5 Valor Total Estimado da Contratação:**

R\$ 45.705,10 (quarenta e cinco mil, setecentos e cinco reais e dez centavos), sendo o orçamento composto por itens da Tabela SINAPI, composições próprias, SICRO e Cotações, o mesmo foi elaborado no sistema EngeGov, o qual é utilizado pelo Município para elaboração de orçamentos, análise das propostas da licitação, fiscalização, medições, pagamentos e transparência das obras públicas.

Sobre o valor do orçamento está aplicado o BDI e compreende todas as despesas concernentes à execução da obra contratada, incluindo fornecimento de todos os materiais, mão-de-obra, encargos sociais, ferramentas, equipamentos, assistência técnica, benefícios, licenças inerentes às especialidades, tributos e tudo o mais necessário à perfeita e completa execução do objeto deste contrato.

**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, 19 de setembro de 2025.

**Letícia Signorelli**  
**Eng<sup>a</sup> Civil CREA/SC 198322-3 - Matrícula nº 4617**

**Luana Francine Mayer**  
**Secretária Municipal de Educação**