



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.Descrição da necessidade da Contratação:

A Escola Municipal Professora Kismara Lislei Walkinir Moreira e Jardim de Infância Chapeuzinho Vermelho possui um espaço bastante amplo no parque de diversões que necessita do piso modular pelo fato de trazer maior segurança e conforto aos estudantes.

2.Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual:

Não há plano de contratações anual.

3.Levantamento de Mercado e identificação da solução que melhor atende a necessidade:

Atualmente a Unidade possui no parque o pó de brita que por sua vez pode ser perigoso na queda de uma criança assim como outros materiais como areia ou até mesmo pedras menores. Pensando na segurança dos estudantes a solução indicada é a colocação do piso modular externo, tornando o piso mais seguro após dias de chuva, a diversão se tornaria mais segura pois o piso é antiderrapante e possui absorção de impacto.

4.Descrição, quantidade, preço:

Item	Descrição	Unidade de Medida	Quantidade	Preço Unitário	Preço Total

(X) Utilizado comparativo de valores anexo – deixar tabela acima em branco

4.1.Descrever com base em que foi realizada a estimativa das quantidades:

De acordo com a metragem do parquinho da unidade.

4.2.Descrever com base em que foi feita a estimativa dos valores:

Orçamento com fornecedores e PNCP.

5.Requisitos da contratação:

Execução em um prazo de 30 (trinta) dias.

Garantia do piso modular de no mínimo 10 (dez) anos.

6.Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

Não há necessidade de parcelamento.

7.Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis:

Com a colocação do piso modular no parque infantil oferecemos maior segurança e conforto aos estudantes que brincam e se divertem neste espaço.

8.Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual:

Não se aplica ao caso.

9.Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não se aplica ao caso, a base (necessária) está prevista no processo em comento.

10.Descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável:

Os possíveis impactos ambientais que envolvem a presente aquisição, refere-se ao próprio produto, o qual, é reciclável, não havendo assim o que se falar em se falar em impactos ambientais.

11.Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina:

Para proporcionar um espaço mais seguro e confortável para os Estudantes, seja para espaços esportivos ou áreas recreativas, a colocação do piso modular fica como a melhor das opções e traz muitos benefícios por ser a opção mais segura de revestimento, além de prático e com fácil instalação, não acumula água, evita quedas e acidentes.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

12.Data e Assinatura de quem fez o Estudo Técnico Preliminar

Schroeder, 18 de março de 2024.

Tiago Rafael Muchalski Petry
Gerente de Educação