



Estado de Santa Catarina MUNICÍPIO DE SCHROEDER

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.Descrição da necessidade da Contratação:

O compressor odontológico da Unidade básica de Saúde, ocasiona ruídos durante sua operação, por ficar próximo a recepção e demais salas de atendimento, o CRO (conselho regional de odontologia de Santa Catarina) através do termo de fiscalização N°01794/2024 recomendou o isolamento acústico deste compressor. Por esse motivo surge a necessidade de aquisição de espumas acústicas e cola específica para isolar a parede interna do local onde fica o compressor.

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

O Município não possui plano anual de contratações.

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

O compressor instalado na unidade de Schroeder 1, tem a parede revestida com espuma acústica, e uma porta de alumínio com ventilação, pretende-se reproduzir o mesmo tipo de isolamento na unidade básica de saúde. Por esse motivo se faz necessário a aquisição de espuma acústica e cola para sua instalação.

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:

Em loco por servidores da secretaria de saúde.

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

Com base em pesquisa de preço médio de mercado em mídia.

5.Requisitos da contratação:

Fornecer espuma acústica modelo casca de ovo, anti-chamas que atenda todas as normas vigentes.
Fornecer a cola adequada para fixação da espuma acústica. Fornecer os materiais em até 10 dias, após o envio da autorização de fornecimento.

6.Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

O Item será adquirido em sua totalidade.

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

A aquisição dos materiais visa atender a demanda proveniente da fiscalização do CRO N°01794/2024.

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 é necessário nenhuma preparação para utilização do objeto.

9.Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não é necessário a contratação correlatas/interdependentes.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

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:

A presente aquisição do material não gera impacto ambiental.

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

Para atender a demanda de isolamento acústico do compressor odontológico apontado no termo de fiscalização N°01794/2024 do CRO, se faz necessário a aquisição dos objetos já mencionados.

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

Schroeder, 13 de agosto de 2024.

Jeisibel de Oliveira Muller Boddenberg
Auxiliar Administrativo