



Estado de Santa Catarina MUNICÍPIO DE SCHROEDER

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1.Descrição da necessidade da Contratação:

A precisão e a confiabilidade dos exames de acuidade visual são fundamentais para o diagnóstico correto de problemas oculares. O optótipo digital oferece uma apresentação clara e ajustável de letras, números e símbolos, permitindo que os profissionais de saúde realizem avaliações mais precisas. Isso não só melhora a qualidade do atendimento, mas também reduz a margem de erro, que pode ter consequências sérias no ambiente de trabalho se não forem diagnosticadas patologias oculares. Ademais é de grande necessidade devido a possibilidade de atender o servidor no próprio município diminuindo tempo e demanda de locomoção, além de reduzir gastos com exames atualmente realizados por licitação de clínicas terceirizadas.

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

O Município não possui plano de contratação

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

Para realizar um levantamento de mercado eficaz, visando a compra de uma solução de optótipo digital para exames de acuidade visual, foi necessário considerar as diferentes opções disponíveis, suas características, custos, viabilidade técnica e econômica, e os resultados esperados em termos de eficiência e economia. A análise de mercado, do optótipo digital modelo med tec VA Master e suas características, demonstra diversos benefícios operacionais e econômicos. Embora o investimento inicial possa parecer elevado, os ganhos em eficiência, precisão, velocidade no exame, portabilidade do aparelho e experiência do paciente justificam essa escolha. A adoção desta tecnologia não apenas facilita e traz agilidade nas consultas ocupacionais do município, mas também promete resultados financeiros positivos a médio e longo prazo devido principalmente a não necessidade de novas licitações de terceiros para a realização do exame e melhor comodidade para o servidor que não carece de deslocamento para efetuar o exame visual.

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:

Para realização do exame visual se faz necessário apenas 1 (um) aparelho.

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

Com base nos orçamentos emitidos por fornecedores que dispõem do objeto.

5.Requisitos da contratação:

Deve ser adquirido dentro das especificações técnicas do aparelho em questão.

6.Justificativas para o parcelamento ou não da contratação:

Não a necessidade de parcelar, pois se trata de um único aparelho.

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

Realização dos exames ocupacionais obrigatórios que tem por exigência teste de acuidade visual nos parâmetros das normas regulamentadoras.

Suprir as necessidades e demandas do serviço de medicina e segurança do trabalho.

Dessa forma o município, mediante licitação dispensa, abre ampla concorrência entre as empresas.

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 providência nem capacitação de profissionais, visto que o objeto será destinado ao município que já dispõe de profissional capacitado para uso do aparelho.



Estado de Santa Catarina
MUNICÍPIO DE SCHROEDER

9. Contratações correlatas e/ou interdependentes:

Não

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:

Não há impactos ambientais.

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

Diante de todas as informações colhidas nas etapas de elaboração do ETP, caberá à autoridade competente decidir pela viabilidade ou não da contratação, bem como o seu alinhamento com a necessidade apontada pela unidade demandante e o planejamento estratégico da organização.

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

Schroeder, 26 de agosto de 2024.

Murillo Augusto Lopes
Médico do Trabalho