



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº610/2025

Modalidade de Licitação: Dispensa de Licitação

Legislação: Lei 14.133/2021

Objeto: Aquisição de compressores de ar para manutenção dos poços artesianos atendidos pelo município.

Município: São Vicente do Sul - RS

Departamento: Secretaria Municipal de Desenvolvimento Agropecuário e Meio Ambiente.

Responsável: Anderson Machado de Oliveira

Necessidade da Administração: Aquisição de 3 compressores de ar para prevenção aos 13 poços de comunidades atendidas pela secretaria, principalmente Rincão dos Esquecidos, Rincão dos Freitas, Rincão dos Mistras que vem sendo constantemente danificados por serem de comunidades mais isoladas com muita instabilidades elétricas por incidências das chuvas, portanto essa aquisição é de grande importância para agilizar o atendimento as famílias que residem nesses locais, sendo muitas delas idosos e crianças.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de compressores de ar tem por objetivo atender as comunidades mencionadas, pois os mesmos serão utilizados para substituição quando estragar o existente para que o fornecimento de água potável não seja interrompido nas residências das respectivas localidades.

Considera-se, portanto, como um problema a ser resolvido, dentro da perspectiva do interesse público, devido a necessidade da compra de compressores de ar para poços artesianos, com finalidade de primar pela prestação do serviço com melhor qualidade e que atenda todas as exigências solicitadas.

Destaca-se, portanto, conforme descrito acima a necessidade de compra de compressores de ar para poços artesianos para atender as comunidades necessitadas.

2. PREVISÃO DO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

Não se aplica. A contratação pretendida não está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de São Vicente do Sul, vez que se encontra autorizado no programa .

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1- As exigências de qualificação técnica e qualificação econômico-financeira serão definidas



no Termo de Referência, com fundamento na Lei Federal nº14.133/2021.

3.2- As obrigações da Contratante e da Contratada serão definidos no Termo de Referência.

3.3- A empresa Contratada ficará responsável por fornecer produto de qualidade.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

Item	Qtd	Unid.	ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO
01	03	UN	Compressor 140 LBS de ar-direto 2,0 HP mono

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A solução de mercado será por meio de cotações de preços com potenciais fornecedores que atendem aos requisitos da contratação no âmbito da região que abrange, tendo em vista a necessidade da compra de compressores de ar para poço artesiano. Segundo Art 23, § 1º da Lei 14.133/2021 realizou-se o levantamento de mercado, conforme orçamentos a baixo:

Item	Qtd	Unid.	OBJETO	CONTRATADO	Valor Total R\$
01	03	UN	Aquisição de compressores de ar para manutenção dos poços artesanais atendidos pelo município.	LUIS EGÍDIO NICOLA	7.800,00
02	03	UN	Aquisição de compressores de ar para manutenção dos poços artesanais atendidos pelo município.	YAGO DAMASCENO PORTELLA	8.072,70
03	03	UN	Aquisição de compressores de ar para manutenção dos poços artesanais atendidos pelo município.	LOJAS BECKER	10.320,00

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO



Valor estimado para compra de compressores de ar é de **R\$7.800,00 (sete mil e oitocentos reais)**, sendo este custo referente a aquisição dos compressores de ar para poços artesianos pertencente as localidades do município.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A prestadora do serviço deverá preencher todos os requisitos da contratação, conforme descrito acima, bem como cumprir com as obrigações referidas no Termo de Referência.

8. PARCELAMENTO DA CONTRATAÇÃO

O parcelamento não será adotado visto que o objeto a ser contratado configura sistema único e integrado.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

A administração pretende, com a contratação em termos de economicidade, eficácia, eficiência, melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis que as comunidades tenha água para seu consumo.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A administração designou os empregados públicos responsáveis pelo desempenho das funções essenciais à contratação desta demanda.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para viabilidade e contratação desta demanda.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Os serviços objeto do presente estudo técnico são necessários, verificando que não há impacto ambiental a ser realizado, visto não ser atividade potencialmente nociva ao meio ambiente.



13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Em decorrência do estudo realizado a demanda se mostra viável de ser realizada uma vez que a aquisição de compressores de ar de poços artesianos trará maior economicidade, eficácia e eficiência na prestação do serviço.

São Vicente do Sul, 28 de julho de 2025



Secretaria Municipal de Desenvolvimento
Agropecuário e Meio Ambiente