

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 48/2024

SECRETARIA SAÚDE

Lei Federal nº 14.133/2021: art. 6º, XX c/c art. 18, §§ 1º e 2º

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO.

Aquisição dos equipamentos e reagentes de fiscalização de água para o consumo humano, SAA, SAC e SAI, MONITORADO PELO MINISTERIO PUBLICO anualmente, e pontos de coletas fiscalização pela VISA municipal. Em via que é necessário esse equipamento para as análises feitas pelo Vigilante Sanitário. E ressalto que o município possui **processo administrativo instaurado pela MP em andamento.**

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL (art. 12, VII da Lei n. 14.133/2021), SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO.

Ainda não Existe o PCA.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

A empresa deverá ter todos os documentos mínimos em dia, possuir esses equipamentos em seus estoques . A empresa deverá ser PJ.

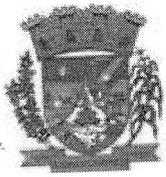
4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHEM DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA.

Item	DESCRIÇÃO	Qtd
1	PHGÂMETRO DE BANCADA PHB-550	01
2	REAGENTE DE CLORO DPD	02

Esses equipamentos serão necessários para utilização de análise de agua entre outros, utilizadas pelo Vigilante sanitário.

20- 20600 2238

Tel./Fax: 493339.0855



5. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR.

Com essa abordagem, o setor estará preparado para realizar uma análise abrangente e fundamentada na escolha de um pHmetro de bancada e reagentes de cloro, garantindo que a decisão atenda às necessidades.

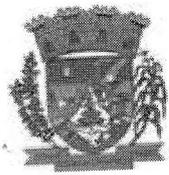
6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE.

Item	Descrição de itens	Und	Quant	Metrológica	Lumilabor	Alfa Kit
1	PHGÂMETRO DE BANCADA PHB-550	01	01	R\$1.950	R\$1.850,31	R\$1.923,90
2	REAGENTE DE CLORO DPD	02	02	Não tem	R\$350,63	R\$60,38
	TOTAL			R\$1.950	R\$2.551,57	R\$2.044,66

O menor valor é da Empresa ALFA KIT, com o valor de R\$ 2.044,66. Após análise dos três orçamentos.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO.

A solução de pHmetro de bancada e reagente de cloro não apenas atende às necessidades de monitoramento da qualidade da água, mas também garante que os usuários tenham acesso a suporte técnico adequado e orientações para a manutenção do equipamento e reagentes. Isso assegura a eficácia dos processos, a precisão nas medições e a segurança operacional.



8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Dispensa por limite.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS.

A adoção de um pHmetro de bancada e reagentes de cloro não apenas garantirá medições mais precisas e confiáveis, mas também proporcionará uma gestão financeira mais eficiente e um melhor aproveitamento dos recursos humanos e materiais disponíveis. Espera-se que, a médio e longo prazo, a organização consiga maximizar a eficiência operacional, reduzir custos e melhorar a qualidade dos resultados obtidos.

10. 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.

A gestão e fiscalização do contrato será conforme o Decreto Municipal 134/2024:

Gestor de Contratos: EVANDRO CESCO.

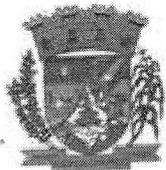
Fiscal de Contrato: KETLIN MORAIS DOS SANTOS.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES.

Não há contrato vigente ou correlatado.

12. 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 risco ambiental.



13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA.

A contratação de um pHmetro de bancada e de reagentes de cloro se apresenta como uma solução estratégica e alinhada com as necessidades da organização. A adequação técnica, o impacto econômico favorável e a melhoria na eficiência operacional justificam claramente essa aquisição, tornando-a uma escolha acertada para assegurar a qualidade dos processos e resultados.

AGUAS DE CHAPECÓ, 06 DE NOVEMBRO DE 2024

Fundo Municipal de Saúde
Águas de Chapecó/SC
CNPJ: 11.420.840/0001-20
Evandro CESCO

EVANDRO CESCO
Matrícula nº 11.349

Ketlin Moraes dos S.

KETLIN MORAIS DOS S. -
ASSESSORA DE PLANEJAMENTO
Matrícula nº 11.158