



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA DE ITATI
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO DE 01 MINI-INCUBADORA BIOLÓGICA - CONTROLE DE ESTERILIZAÇÃO

DADOS DA CONTRATAÇÃO	
Contratante	Município de Itati - Secretaria Municipal da Saúde
Objeto	Aquisição de 01 mini-incubadora biológica para controle de esterilização
Quantidade	01 unidade
Média da pesquisa	R\$ 498,55
Valor pretendido	R\$ 412,10 - menor proposta válida
Fiscalização	Taís Silveira Pimentel - matrícula nº 3379, ou substituto formalmente designado
OBJETO CONTRATADO	01 MINI-INCUBADORA BIOLÓGICA MENOR PREÇO: DENTAL MED R\$ 412,10

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

Aquisição de 01 (uma) mini-incubadora biológica nova, destinada à incubação de indicadores biológicos utilizados no monitoramento de ciclos de esterilização em autoclave a vapor, para atendimento das necessidades da Secretaria Municipal da Saúde de Itati/RS.

2. FUNDAMENTAÇÃO E NECESSIDADE

A solução é necessária para permitir a realização rotineira do controle biológico dos ciclos de esterilização. O equipamento deverá oferecer condições adequadas de temperatura e acomodação dos indicadores, contribuindo para a verificação da eficácia do processo e para a segurança dos materiais utilizados nos atendimentos.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A solução consiste no fornecimento integral do equipamento, novo e pronto para uso, acompanhado de manual e dos acessórios indispensáveis ao funcionamento. Não há serviços continuados, instalação complexa ou consumo mínimo associado à contratação.

4. QUANTIDADE, ESPECIFICAÇÃO E VALOR DE REFERÊNCIA

Item	Descrição	Un.	Qtd.	Valor ref.
1	Mini-incubadora biológica; capacidade mínima para 4 indicadores simultâneos; temperatura de incubação compatível com indicadores para vapor, aproximadamente 56 °C a 60 °C; alimentação bivolt automática ou 220 V com comutação automática; indicação de funcionamento; proteção elétrica; equipamento novo; garantia mínima de 12 meses; marca Cristófoli ou equivalente tecnicamente compatível.	un.	1	R\$ 498,55

O valor de referência de R\$ 498,55 corresponde à média das três fontes utilizadas na pesquisa. A proposta selecionada é inferior à referência e totaliza R\$ 412,10.

5. REQUISITOS DE ACEITAÇÃO

- equipamento novo, sem uso anterior, íntegro e em embalagem adequada;
- capacidade mínima para quatro indicadores biológicos simultâneos;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA DE ITATI
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

- temperatura compatível com a incubação de indicadores para esterilização a vapor, na faixa aproximada de 56 °C a 60 °C;
- alimentação elétrica compatível com a unidade, preferencialmente bivolt automática ou comutação automática;
- manual, identificação do fabricante e garantia mínima de 12 meses;
- atendimento integral às características do item contratado, admitida equivalência técnica devidamente comprovada.

6. EXECUÇÃO E ENTREGA

O fornecimento ocorrerá em parcela única. A entrega será realizada na Secretaria Municipal da Saúde, Rua Nestor Becker, 2246, Centro, Itati/RS, em até 15 dias corridos após a autorização de fornecimento, salvo prazo menor aceito pela Administração. O equipamento deverá ser entregue pronto para conferência e uso, sem custos adicionais além do valor contratado.

7. FISCALIZAÇÃO

O acompanhamento e a conferência caberão à fiscalização designada pela Secretaria Municipal da Saúde, tendo como fiscal padrão Tais Silveira Pimentel, matrícula nº 3379, sem prejuízo de substituição formal. A fiscalização verificará quantidade, integridade, especificações, documentação, garantia e funcionamento básico.

8. RECEBIMENTO E PAGAMENTO

O recebimento definitivo ocorrerá após conferência da conformidade do equipamento com este Termo de Referência. Produto defeituoso, incompleto ou incompatível deverá ser substituído sem ônus. O pagamento será processado após o recebimento e o ateste da nota fiscal regular, em prazo compatível com a condição comercial de 30 dias e com os procedimentos financeiros municipais, sem pagamento antecipado.

9. PESQUISA E CRITÉRIO DE SELEÇÃO

Foram utilizadas três fontes: Dental Med, R\$ 412,10; Dental Web, R\$ 417,90; e referência pública do Município de Novo Hamburgo/RS, item 3 do Pregão Eletrônico nº 86/2026, R\$ 665,66. O critério de seleção é o menor preço válido com atendimento integral aos requisitos. A Dental Med apresentou a menor proposta, no valor total de R\$ 412,10.

10. ESTIMATIVA E JUSTIFICATIVA DO PREÇO

A média aritmética das três fontes é R\$ 498,55 e a mediana é R\$ 417,90. A proposta da Dental Med, de R\$ 412,10, encontra-se R\$ 86,45 abaixo da média, equivalente a 17,34%, e R\$ 5,80 abaixo da segunda proposta comercial. A estimativa de mercado é R\$ 498,55 e o valor pretendido para contratação é R\$ 412,10.

11. ORÇAMENTO E CONTROLES

A despesa pretendida é de R\$ 412,10 e deverá ser atendida por dotação da Secretaria Municipal da Saúde compatível com material permanente/equipamento. Antes da formalização serão certificados disponibilidade, classificação contábil, regularidade da fornecedora e controle do somatório anual das despesas de mesma natureza.

12. OBRIGAÇÕES E FORMALIZAÇÃO

A contratada deverá entregar o equipamento completo, novo e conforme as especificações, responder pela garantia e substituir eventual item desconforme sem custo. A Administração emitirá a autorização após empenho, fiscalizará, receberá e efetuará o pagamento após liquidação regular. A contratação será formalizada por instrumento hábil compatível com seu valor e natureza, observadas as providências de publicidade aplicáveis.

Itati/RS, 1 de outubro de 2026.

CLEVER DE QUADROS
Secretário Municipal da Saúde
Portaria nº 469/2024

CLEVER DE QUADROS
:95752170
044
Assinado de forma digital por
CLEVER DE QUADROS:95752170044
Dados: 2026.10.02 09:25:28 -03'00'