



São Luiz Gonzaga - RS
SISTEMA DE COMPRAS E LICITAÇÕES
MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

Impressão: 08/06/2026

Hora: 15:20:06

Pedido de Compra:	000951/2026
Modalidade:	Pedido de Compra
Data de Emissão:	12/05/2026
Finalidade:	Aquisição de Câmaras para Conservação de Imunobiológicos para Farmácia de Medicamento Especial (FME).
Justificativa:	O presente processo de Licitação visa suprir a necessidade atual junto a Farmácia de Medicamento Especial (FME) da Secretaria Municipal de Saúde- SEMSA, referente a conservação de medicamentos e insumos perecíveis. A conservação destes materiais é essencial para garantir que os mesmos estejam em condições adequadas para serem distribuídos aos pacientes, de modo a garantir a saúde dos mesmos.

Lote	Item	Un.Med.	Qtde	Descrição	Valor do Item	Total Item
000	001	UN	4,00	6218 - CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLÓGICOS		

Descrição adicional: Câmara para Conservação de Imunobiológicos, com as seguintes características técnicas: - Capacidade interna de 700L; - 220 volts; - Temperatura programada entre 2 e 8°C, com possibilidade de ajuste de parâmetros; - Refrigeração por compressor hermético, selado, de baixo consumo de energia, com sistema de circulação forçado de ar interno; - Degelo seco automático com evaporação de condensado sem trabalho adicional; - Isolamento térmico mínimo de 70 mm nas paredes em poliuretano injetado expandido livre de CFC; - Câmara interna construída em aço inoxidável; - Prateleiras fabricadas em aço inoxidável perfurado, com regulagem de altura, permitindo acesso direto às vacinas; - Porta de vidro triplo, com sistema antiembaçante, vedação através de perfil magnético; - Pannel de comandos e controles frontal superior, de fácil acesso, com sistema microprocessado pelo display em LCD ou LED. Teclas em soft touch; - Sistema de alarme visual e sonoro de máxima e mínima temperatura, falta de energia ou porta aberta, dotado de bateria recarregável; - Alarme passível de silenciamento temporário; - Iluminação interna em LED, com acionamento na abertura da porta ou externamente no painel frontal; - Sistema de emergência: bateria selada estacionária recarregável que permite autonomia por um período mínimo de 24 horas sem energia convencional; - Chave geral de energia liga/desliga; - Entrada USB para pen drive, para registro de temperaturas, alarmes e eventos sem utilização de software ou computador; - 02 (dois) termômetros, sendo 01 (um) imerso em solução glicérica (simulando temperatura da vacina) e 01 (um) sensor interno no ar para o controle da temperatura. - 04 (quatro) rodízios, com freios; - Equipamento com registro na ANVISA; - Garantia mínima de 01 (um) ano.

Dotação:Acesso: 1431 | Projeto: 1057 | Despesa: 4490 52 08 00 000 | Qtdade: 4,00

0147209 DENTAL FUTURO - COMERCIO DE PRODUTOS DE SAUDE LTDA	27.799,00	111.196,00
0147210 PREGWEB LTDA	22.799,99	91.199,96
0147211 DISTRIBUIDORA PINGO DE GENTE LTDA	22.799,99	91.199,96
Preço Médio:	24.466,33	97.865,32
Mínimo:	22.799,99	91.199,96
Médio:	24.466,33	97.865,32

RESUMO DAS DOTAÇÕES - (S) = SUPERAVIT

Acesso	Projeto	Despesa	Vinculação	Total (Médio)
1431	1057	4490 52 08 00 000	Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual	97.865,32
				TOTAL: 97.865,32

Informações referente a Proposta

Outras Informações do Pedido

ANÁLISE DE RISCO

A presente contratação envolve riscos inerentes ao processo licitatório e à execução contratual, os quais foram identificados, avaliados e tratados por meio das respectivas medidas de mitigação:

Usuário/Matricula: MARIA ECIANA DA SILVA/4175 - Sistema de Licitações - Abase Sistemas e Soluções LTDA

Página 1 de 3



1. Risco de fracasso ou deserto da licitação

Descrição: Ausência de propostas válidas ou de empresas interessadas em participar do certame.

Impacto: Atraso na aquisição da Câmara para Conservação de Imunobiológicos e manutenção de condições inadequadas para armazenamento de medicamentos termolábeis.

Mitigação: Elaboração de Termo de Referência com especificações compatíveis com os equipamentos disponíveis no mercado, realização de pesquisa de preços adequada e ampla divulgação do certame nos meios oficiais.

2. Risco de fornecimento de equipamento em desacordo com as especificações técnicas

Descrição: Entrega de equipamento que não atenda integralmente às características exigidas no Termo de Referência.

Impacto: Comprometimento da conservação dos medicamentos e imunobiológicos, além da necessidade de substituição do equipamento.

Mitigação: Definição detalhada das especificações técnicas, exigência de registro junto à ANVISA, apresentação de documentação técnica pertinente e conferência rigorosa durante o recebimento provisório e definitivo.

3. Risco de atraso na entrega e instalação do equipamento

Descrição: Descumprimento dos prazos estabelecidos pela empresa contratada para entrega, instalação e colocação em funcionamento do equipamento.

Impacto: Postergação da utilização da Câmara para Conservação de Imunobiológicos e manutenção de limitações na capacidade de armazenamento adequado dos medicamentos.

Mitigação: Estabelecimento de prazo contratual definido, acompanhamento pela fiscalização do contrato e aplicação das penalidades cabíveis em caso de inadimplemento.

4. Risco de falhas ou defeitos de funcionamento do equipamento

Descrição: Ocorrência de defeitos mecânicos, elétricos ou eletrônicos durante o período de utilização.

Impacto: Possível comprometimento da conservação dos medicamentos e interrupção das atividades da Farmácia de Medicamentos Especiais.

Mitigação: Exigência de garantia mínima de 12 (doze) meses, assistência técnica especializada, manutenção corretiva durante o período de garantia e realização de testes de funcionamento no recebimento definitivo.

5. Risco de indisponibilidade ou demora na assistência técnica

Descrição: Dificuldade de obtenção de suporte técnico especializado para manutenção preventiva ou corretiva do equipamento.

Impacto: Aumento do tempo de inatividade da câmara e risco à conservação adequada dos medicamentos armazenados.

Mitigação: Exigência de assistência técnica especializada localizada em raio máximo de 500 km do Município de São Luiz Gonzaga/RS, bem como comprovação da existência de empresas aptas a prestar os serviços necessários.

6. Risco de interrupção do fornecimento de energia elétrica

Descrição: Falhas ou interrupções no fornecimento de energia elétrica que possam comprometer o funcionamento do equipamento.

Impacto: Oscilação da temperatura interna e risco de perda de medicamentos e imunobiológicos armazenados.

Mitigação: Exigência de sistema de emergência com bateria selada estacionária recarregável, autonomia mínima de 24 horas, alarmes sonoros e visuais e monitoramento contínuo da temperatura.

7. Risco de perda da eficácia dos medicamentos por armazenamento inadequado

Descrição: Falhas operacionais ou técnicas que resultem em armazenamento fora da faixa de temperatura recomendada.

Impacto: Perda de eficácia dos medicamentos, prejuízo financeiro ao Município e potencial risco à saúde dos pacientes.

Mitigação: Aquisição de equipamento específico para conservação de imunobiológicos, monitoramento permanente da temperatura, sistema de alarmes e capacitação dos servidores responsáveis pela operação.

8. Risco de descumprimento das obrigações contratuais pela empresa contratada

Descrição: Descumprimento de obrigações relativas à entrega, garantia, assistência técnica ou demais exigências



previstas no contrato.

Impacto: Prejuízos administrativos, financeiros e operacionais para a Secretaria Municipal de Saúde.

Mitigação: Fiscalização permanente da execução contratual, acompanhamento por fiscal e gestor do contrato e aplicação das sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no instrumento contratual.

Diante da análise realizada, conclui-se que os riscos identificados são administráveis e passíveis de mitigação mediante a adoção das medidas preventivas descritas, não comprometendo a viabilidade da contratação, a qual se mostra necessária e adequada para garantir a conservação segura dos medicamentos e imunobiológicos distribuídos pela Secretaria Municipal de Saúde.

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE - SEMSA

DEPARTAMENTO DE COMPRAS