



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Saúde

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

SIGA Nº SMS-ETP-2026/00043

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação visa atender à demanda do Laboratório da Secretaria Municipal de Saúde para a realização de exames de **Velocidade de Hemossedimentação (VHS/VSG)**, utilizados como apoio diagnóstico em diversas condições clínicas.

A solicitação partiu da coordenação do laboratório, diante da necessidade de garantir a continuidade dos exames laboratoriais ofertados à população pelo SUS. Assim, torna-se necessária a **aquisição de testes de VHS/VSG com fornecimento de equipamento automatizado em comodato**, assegurando agilidade, padronização e qualidade nos resultados, bem como a manutenção dos serviços prestados à rede pública de saúde.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O PAC está em elaboração.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A licitante vencedora deverá fornecer **testes de VHS/VSG (Velocidade de Hemossedimentação)** que **sejam da mesma marca do equipamento disponibilizado em regime de comodato**, o qual deverá ser novo ou seminovo, com capacidade mínima para **20 testes por hora**, leitor de código de barras, impressora térmica para impressão dos resultados e compatibilidade com **interfaceamento/conexão LIS**.

A empresa deverá fornecer **todos os insumos necessários para a realização dos exames**, incluindo controles, calibradores, bobinas térmicas e demais soluções necessárias ao funcionamento do equipamento.

O equipamento deverá utilizar **tubo de hemograma (EDTA – CBC)** e contar com **manutenção preventiva e corretiva** durante toda a vigência do contrato, sem ônus adicional para a Administração.

Classif. documental

00.01.01.01



SMS-ETP202600043A

MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Saúde

A empresa deverá possuir **Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE) ativa**, expedida pela ANVISA, e manter **telefone, e-mail e endereço atualizados**, comunicando qualquer alteração à Secretaria Municipal de Saúde.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

A quantidade estimada de 10.000 testes de VHS/VSG foi definida com base no histórico de consumo e na demanda do Laboratório da Secretaria Municipal de Saúde, visando garantir a continuidade dos exames.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Após levantamento de mercado, verificou-se que existem empresas especializadas no fornecimento de **testes de VHS/VSG com disponibilização de equipamento em regime de comodato**, solução amplamente utilizada por laboratórios públicos e privados.

Dessa forma, a contratação de **testes com fornecimento de equipamento em comodato** mostra-se a alternativa mais vantajosa técnica e economicamente, pois permite a realização dos exames com equipamento automatizado sem a necessidade de aquisição do aparelho pelo município, incluindo ainda manutenção e insumos necessários para a execução dos testes.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa foi realizada por meio de pesquisa no Banco de Preços, identificando valor unitário de R\$ 7,98 para 10.000 testes de VHS/VSG, resultando em valor total estimado de R\$ 79.800,00.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na **aquisição de testes de VHS/VSG com fornecimento de equipamento em comodato**, incluindo os insumos necessários para a realização dos exames, bem como **manutenção preventiva, corretiva e assistência técnica durante a vigência do contrato**.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

A contratação será realizada **por lote**, considerando que os **testes de VHS /VSG devem ser da mesma marca do equipamento fornecido em comodato**, garantindo compatibilidade, correto funcionamento do sistema e confiabilidade nos resultados dos exames. Dessa forma, justifica-se que **um único fornecedor seja responsável pelo fornecimento do lote**.



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES
Secretaria Municipal de Saúde

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS

A contratação visa garantir a **continuidade e qualidade dos exames laboratoriais**, com maior agilidade e padronização dos resultados. Além disso, o fornecimento do equipamento em comodato proporciona **economicidade ao Município**, evitando a aquisição do equipamento e otimizando o uso dos recursos disponíveis.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

A Administração deverá realizar os procedimentos administrativos necessários para a contratação, bem como **designar fiscal do contrato** para acompanhamento da execução. Caso necessário, a empresa contratada deverá **orientar os servidores quanto à utilização do equipamento**.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Esse estudo não verifica a necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

12. DESCRIÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

Os resíduos gerados deverão seguir as **normas de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde**, garantindo o descarte adequado.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

Conclui-se que a contratação é **adequada e necessária** para atender à demanda do Laboratório da Secretaria Municipal de Saúde, garantindo a continuidade da realização dos exames de **VHS/VSG** e a qualidade dos serviços prestados à população.

14. JUSTIFICATIVA PELO NÃO-PREENCHIMENTO DOS ITENS NÃO OBRIGATÓRIOS

Itens não se aplicam a este objeto.

Bento Gonçalves, 09 de março de 2026.

- assinado eletronicamente -
Juliana Demutti Rodrigues
Assessor Administrativo

- assinado eletronicamente -
Sabrina Barzotto
Bioquímico

