



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES  
Secretaria Municipal de Saúde

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR**

**SIGA Nº SMS-ETP-2025/00120**

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

A Secretaria Municipal de Saúde necessita de **materiais e serviços especializados** para:

- Instalação e manutenção de ovitrampas, para monitoramento do mosquito *Aedes aegypti* e controle de criadouros;
- Coleta e análise da qualidade da água distribuída à população, atendendo às normas sanitárias vigentes (Portaria GM/MS nº 888/2021);
- Geração de **informações e relatórios técnicos** para apoiar decisões estratégicas e ações de saúde pública.

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

O PAC está em elaboração.

**3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

A licitante deverá:

- Fornecer materiais conforme especificações técnicas;
- Garantir assistência técnica e reposição de materiais;

**4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES**

Os orçamentos estão anexados para suporte e validação das estimativas.

**5. LEVANTAMENTO DE MERCADO**

*Classif. documental*

00.01.01.01



SMS-ETP202500120A

MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES  
**Secretaria Municipal de Saúde**

- Foram avaliadas alternativas de fornecedores e modelos de ovitrampas, larvicidas e kits de água;
- A solução escolhida atende normas técnicas e oferece **maior eficiência e custo-benefício**.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa foi realizada com base na média.

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

- A solução inclui **fornecimento de materiais**, para análise de água;
- **Assistência técnica** deve ser disponibilizada para reposição de materiais defeituosos ou suporte em campo;

## 8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

- A contratação poderá ser por **item**, englobando todos os materiais.

## 9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS

- **Economicidade:** aproveitamento de escala na compra de materiais reduzindo custos;
- **Aproveitamento de recursos humanos e materiais:** uso otimizado da equipe da Vigilância Ambiental e dos laboratórios credenciados;
- **Qualidade e confiabilidade:** dados consistentes para apoiar decisões estratégicas e garantir segurança sanitária.

## 10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

Esse estudo não verifica a necessidade de outras providências a serem tomadas pela Administração.

## 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



MUNICÍPIO DE BENTO GONÇALVES  
**Secretaria Municipal de Saúde**

- **Impactos potenciais:** geração de resíduos plásticos (ovitrampas e palhetas), embalagens de larvicida e kits de coleta de água; consumo de energia em transporte e laboratório.
- **Medidas mitigadoras:**
  - Descarte adequado e **logística reversa** de materiais e embalagens;
  - **Reciclagem** de plásticos e palhetas quando possível;
  - Uso eficiente de **energia e insumos** durante transporte, armazenamento e análise laboratorial;
  - Treinamento de equipes para **manuseio seguro e ambientalmente responsável**.

### 13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO DA CONTRATAÇÃO

A contratação dos materiais para o serviços de ovitrampas e monitoramento da qualidade da água é **adequada e necessária** para atender às demandas da Vigilância Ambiental do município.

- Garante **controle eficiente do mosquito *Aedes aegypti*** e a **qualidade da água para consumo humano**;
- Proporciona **continuidade das ações de saúde pública, padronização dos materiais e eficiência econômica**;
- Atende às **normas técnicas e legais vigentes**, assegurando segurança e confiabilidade nos resultados.

### 14. JUSTIFICATIVA PELO NÃO-PREENCHIMENTO DOS ITENS NÃO OBRIGATÓRIOS

Todos itens obrigatórios foram preenchidos.

Bento Gonçalves, 22 de outubro de 2025.

- assinado eletronicamente -  
Juliana Demutti Rodrigues  
Assessor Administrativo

