



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

### Revisão e Atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB)

Município de Salvador das Missões – RS

#### 1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O Município de Salvador das Missões/RS necessita promover a revisão e atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico (PMSB), instrumento fundamental para o planejamento, organização e gestão dos serviços públicos de saneamento básico no âmbito municipal.

A atualização do PMSB mostra-se necessária em razão:

- Da necessidade de adequação às diretrizes estabelecidas pela Lei Federal nº 11.445/2007, que instituiu a Política Nacional de Saneamento Básico;
- Das alterações promovidas pela Lei Federal nº 14.026/2020, que atualizou o Novo Marco Legal do Saneamento Básico;
- Da necessidade de atualização dos dados técnicos, operacionais, sociais e ambientais do Município;
- Da obrigatoriedade de manutenção de planejamento atualizado para acesso a recursos públicos e programas governamentais;
- Da necessidade de atendimento às exigências dos órgãos de controle e fiscalização.

A inexistência de atualização do PMSB poderá comprometer o planejamento das ações municipais relacionadas ao saneamento básico, bem como dificultar o acesso do Município a convênios, financiamentos e programas federais e estaduais.

#### 2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

A contratação deverá observar os seguintes requisitos mínimos:

- Empresa especializada na prestação de serviços técnicos em saneamento básico;
- Comprovação de experiência anterior na elaboração ou revisão de Planos Municipais de Saneamento Básico;
- Equipe técnica multidisciplinar habilitada;
- Atendimento às normas e diretrizes da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA);
- Realização de reuniões técnicas e mecanismos de participação social obrigatória;
- Elaboração de documentos técnicos, relatórios, diagnósticos e prognósticos;
- Fornecimento de arquivos digitais editáveis;
- Emissão de ART/RRT dos responsáveis técnicos pelos serviços executados.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE SALVADOR DAS MISSÕES  
Prefeitura Municipal



### 3. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Trata-se de contratação de serviço técnico especializado, contemplando a elaboração e entrega dos seguintes produtos:

- 01 Plano de Trabalho;
- 01 Diagnóstico Técnico atualizado;
- 01 Prognóstico e planejamento de cenários futuros;
- 01 Plano de Metas, Programas e Ações;
- 01 versão revisada e consolidada do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB;
- Realização de reuniões e participação social conforme exigências legais.

### 4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizada pesquisa de mercado junto a empresas especializadas no ramo de saneamento básico, verificando-se:

- Existência de empresas aptas à execução do objeto;
- Ampla disponibilidade de prestadores especializados;
- Utilização de metodologias técnicas compatíveis com as exigências legais;
- Viabilidade de competição no mercado.

As pesquisas de preços foram realizadas com as seguintes empresas:

Empresa	Orçamento
Vena Ambiental	R\$ 19.573,00
Noroeste Ambiental	R\$ 11.500,00
Ambiental Missões	R\$ 12.000,00

Observa-se variação entre os valores apresentados, possivelmente em razão das metodologias aplicadas, composição das equipes técnicas e abrangência dos serviços ofertados por cada empresa consultada.

### 5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a presente contratação o valor médio de R\$ 14.357,67 (quatorze mil, trezentos e cinquenta e sete reais e sessenta e sete centavos), considerado compatível com os valores praticados no mercado para serviços técnicos especializados semelhantes.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE SALVADOR DAS MISSÕES  
Prefeitura Municipal



## 6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na contratação de empresa especializada para execução dos serviços técnicos necessários à revisão e atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico, compreendendo:

- Levantamento e análise de dados técnicos, operacionais, ambientais e sociais;
- Diagnóstico atualizado da situação do saneamento básico no Município;
- Elaboração de prognósticos e cenários futuros;
- Definição de metas, programas, ações e investimentos necessários;
- Estruturação de mecanismos de gestão, monitoramento e avaliação;
- Promoção da participação social mediante reuniões e consultas públicas;
- Elaboração da versão final consolidada do PMSB.

A contratação externa mostra-se a alternativa mais adequada diante da inexistência, no quadro técnico municipal, de equipe especializada e estrutura operacional suficiente para execução integral dos serviços.

## 7. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- Atualização do PMSB em conformidade com a legislação vigente;
- Melhoria do planejamento e gestão dos serviços públicos de saneamento básico;
- Fortalecimento das políticas públicas ambientais e sanitárias;
- Melhoria da qualidade de vida da população;
- Viabilização da captação de recursos públicos;
- Atendimento às metas nacionais de universalização do saneamento básico;
- Suporte técnico para futuras ações e investimentos do Município.

## 8. IMPACTOS AMBIENTAIS:

A revisão e atualização do PMSB contribuirá diretamente para:

- Redução dos impactos ambientais relacionados ao saneamento inadequado;
- Melhoria da gestão de resíduos sólidos;
- Redução da poluição hídrica;
- Mitigação de riscos ambientais e sanitários;
- Promoção do uso sustentável dos recursos naturais;
- Fortalecimento das ações de preservação ambiental.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
MUNICÍPIO DE SALVADOR DAS MISSÕES  
Prefeitura Municipal



## 9. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação é considerada viável sob os aspectos técnico, operacional e econômico, considerando que:

- Há necessidade pública devidamente identificada;
- Existe oferta de empresas especializadas no mercado;
- Os valores estimados mostram-se compatíveis com os praticados no setor;
- A atualização do PMSB é requisito importante para acesso a recursos públicos e programas governamentais;
- A contratação permitirá o atendimento das exigências legais e recomendações dos órgãos de controle e fiscalização, inclusive demandas relacionadas ao Ministério Público.

## 10. CONCLUSÃO

Diante das informações apresentadas, conclui-se que a contratação de empresa especializada para revisão e atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB do Município de Salvador das Missões/RS mostra-se tecnicamente necessária, economicamente viável e juridicamente adequada, atendendo ao interesse público e às exigências legais aplicáveis.

**FÁBIO LUIZ LENTZ**  
Secretário da Administração

**VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:**

DATA: \_\_\_/\_\_\_/2026

  
**VILSON JOSÉ SCHONS**

Prefeito