**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR  
(para avaliação de soluções viáveis e comprovação da mais vantajosa)**

**1. Introdução**

Objeto: Desenvolvimento e implementação de um sistema integrado de gestão municipal, que abrange módulos de gestão financeira, tributária, de recursos humanos e serviços ao cidadão, com interfaces amigáveis e acessíveis, incluindo a integração com sistemas já existentes e conformidade com padrões de segurança da informação e proteção de dados.

Justificativa da necessidade: A implementação de um sistema integrado de gestão municipal é fundamental para aumentar a eficiência administrativa e melhorar a oferta de serviços públicos. Tal projeto está alinhado ao princípio da eficiência e é respaldado pela Lei nº 14.133/2021, a qual estabelece as normas gerais de licitação e contratação pública aplicáveis à Administração Pública. Este sistema permitirá a modernização da gestão municipal, propiciando uma resposta mais rápida às necessidades dos cidadãos e otimização dos recursos públicos.

**2. Previsão no Plano de Contratação Anual**

Status: ${etp\_previsao\_pca}

**3. Requisitos da Contratação**

- Requisitos Técnicos ou Funcionais: ${etp\_requisitos\_funcionais}

- Integrações ou Compatibilidades Necessárias: ${etp\_requisitos\_compatibilidade}

- Experiência com Contratações Similares:

- Prazo de Execução: 24 meses a partir da data de assinatura do contrato, com revisões semestrais do progresso.

- Forma de Pagamento: Pagamentos serão realizados com base em marcos de entrega claramente definidos e medidos por meio de critérios de aceitação previamente acordados. A parcela final deverá ser retida até a completa verificação da conformidade do sistema.

- Critérios de Seleção: Técnica e preço, com peso de 70% para a técnica, considerando a experiência prévia, a qualidade técnica da proposta e a inovação apresentada, e 30% para o preço.

**4. Estimativa das Quantidades**

Descrição:

**5. Levantamento de Mercado**

Alternativa A: Adoção de uma solução cloud de gestão integrada com customizações mínimas.

Alternativa B: Contratação separada de sistemas especializados para cada módulo da gestão municipal e sua integração por meio de APIs.

Alternativa C: Desenvolvimento de uma nova plataforma inteiramente in-house com assessoria técnica externa.

Análise comparativa:

**6. Estimativa do Preço da Contratação**

Descrição e fontes:

**7. Descrição da Solução Como Um Todo**

Solução selecionada:

**8. Justificativa para Parcelamento**

Justificativa:

**9. Demonstrativo dos Resultados Pretendidos**

Resultados:

**10. Providências Prévias ao Contrato**

Descrição:

**11. Contratações Correlatas**

Contratações relacionadas:

**12. Impactos Ambientais**

Descrição dos impactos:

**13. Viabilidade da Contratação**

Análise final:

**14. Conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD)**

Descrição:

**15. Riscos Técnicos e Estratégias de Mitigação**

Riscos identificados:

Medidas de mitigação:

**16. Benefícios Qualitativos Não Mensuráveis**

Descrição:

Declaro que este Estudo Técnico Preliminar atende às exigências do art. 18 da Lei nº 14.133/2021 e segue os parâmetros estabelecidos pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 05/2017.

**Aprovo este documento.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

SÃO SIMÃO, 10 de maio de 2025

[nome protected]

Prefeito Municipal