

Estudo Técnico Preliminar 107/2025

1. Informações Básicas

Número do processo: 107/2025

2. Descrição da necessidade

O registro de preços permite que o município faça uma contratação mais vantajosa, proporcionando um planejamento orçamentário eficiente e flexível, com a possibilidade de realizar as aquisições conforme a necessidade, respeitando o limite do orçamento disponível. A compra através do registro de preços evita a necessidade de novas licitações a cada aquisição, simplificando o processo e garantindo economia de recursos públicos. Além disso, possibilita a negociação de melhores preços e condições com os fornecedores, já que as aquisições são realizadas de forma centralizada.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Superintendência de Tecnologia de Informação	Sabrina Medianeira da Silva Avila

4. Necessidades de Negócio

As necessidades de negócio serão detalhadas no Termo de Referência.

5. Necessidades Tecnológicas

As necessidades de negócio serão detalhadas no Termo de Referência.

6. Demais requisitos necessários e suficientes à escolha da solução de TIC

As especificações detalhadas encontram-se no termo de referência.

7. Estimativa da demanda - quantidade de bens e serviços

As estimativas serão detalhadas no termo de referência.

8. Levantamento de soluções

Não foram identificadas outras soluções para atendimento desta demanda.

9. Análise comparativa de soluções

Não foram identificadas outras soluções para atendimento desta demanda.

10. Registro de soluções consideradas inviáveis

Os recursos são destinados a aquisição de bens permanentes desta forma as soluções de locação são consideradas inviáveis pois demandam orçamento recorrente de custeio.

11. Análise comparativa de custos (TCO)

Não foram identificadas outras soluções para atendimento desta demanda.

12. Descrição da solução de TIC a ser contratada

A descrição completa dos itens encontra-se no Termo de Referência.

13. Estimativa de custo total da contratação

Valor (R\$): 70.153,30

A estimativa de custo total é de R\$ 70.153,30.

14. Justificativa técnica da escolha da solução

A presente contratação visa atender ao objetivo de melhoria contínua da infraestrutura de TI da PMSM, e consequente modernização do parque tecnológico, suprimindo necessidades dos servidores no desempenho de suas tarefas e no melhor atendimento aos contribuintes.

15. Justificativa econômica da escolha da solução

Não foram identificadas outras soluções para atendimento desta demanda.

16. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Espera-se com esta contratação os seguintes efeitos:

- Assegurar a necessária continuidade nos serviços de atendimento ao contribuinte.
- Obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

17. Providências a serem Adotadas

Não se verifica a necessidade de providências específicas a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, nem quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual ou adequação do ambiente da organização

18. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

SABRINA MEDIANEIRA DA SILVA AVILA

Analista de Sistemas



Assinou eletronicamente em 28/02/2025 às 09:11:13.