



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE SÃO MIGUEL DO ARAGUAIA - GOIÁS 2025/2028

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Assunto: Aquisição de equipamentos e materiais, máquinas, utensílios e equipamentos diversos, sendo:

- 09 refrigeradores 240 litros, 1 porta, classe A, 220V, cor branca;
- 06 freezers horizontais 99L, 220V, cor branca;
- 06 fogões 4 bocas, acendimento elétrico, cor branca;
- 06 fornos micro-ondas 20 litros, 220V, cor branca;
- 14 aparelhos celulares 256GB, 8GB RAM, tela de 6,67 pol.

Destinados ao **Fundo Municipal de Saúde** e à **Secretaria Municipal de Saúde** do Município de São Miguel do Araguaia – GO, sob responsabilidade da Secretária **Rosângela Alves de Sousa**.

1. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA

A Secretaria Municipal de Saúde manifesta a necessidade de aquisição de equipamentos e materiais diversos para atender às Unidades Básicas de Saúde (UBS) e demais unidades de saúde do município, visando à adequação às normas de vigilância sanitária, segurança alimentar, conservação da cadeia de frio e à expansão da cobertura dos serviços de saúde.

2. REQUISITANTE E RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

- **Unidade Requisitante:** Secretaria Municipal de Saúde
- **Responsável pela Demanda:** Rosângela Alves de Sousa – Secretária Municipal de Saúde
- **Gestora de Contratos:** Luanna Karollyne
- **Fiscal de Contratos:** Eliane Paulino

3. PROBLEMA OU NECESSIDADE A SER RESOLVIDA

A Secretaria Municipal de Saúde enfrenta limitações na infraestrutura e nos equipamentos utilizados nas unidades de saúde, o que impacta diretamente na qualidade dos serviços prestados.

A ausência de equipamentos adequados compromete o armazenamento correto de medicamentos e vacinas (cadeia de frio), a conservação de alimentos e o apoio logístico nas atividades diárias. Além disso, a carência de aparelhos de comunicação atualizados limita a integração entre equipes de campo e coordenação central.

Portanto, a aquisição dos equipamentos propostos é essencial para garantir a eficiência, a segurança sanitária e o cumprimento das normas técnicas vigentes.

4. ALTERNATIVAS ESTUDADAS



Alternativa	Descrição	Análise
1. Manter os equipamentos existentes	Utilizar os equipamentos atualmente disponíveis nas unidades.	Inviável, pois muitos encontram-se obsoletos, com capacidade insuficiente e sem condições sanitárias adequadas.
2. Contratação emergencial	Compra imediata, sem procedimento regular.	Inadequada, pois não se trata de situação emergencial e deve seguir o processo regular previsto na Lei nº 14.133/2021.
3. Aquisição regular mediante processo licitatório ou dispensa (art. 75, II, Lei 14.133/2021)	Proceder à aquisição de forma planejada, conforme estimativa de preço e dotação orçamentária disponível.	Alternativa mais adequada, pois garante legalidade, economicidade, eficiência e transparência.

5. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO

A aquisição regular dos equipamentos e materiais é a solução mais apropriada, pois:

- Atende às exigências da **Vigilância Sanitária** e normas de segurança alimentar;
- Garante a **manutenção da cadeia de frio**, essencial para armazenamento de imunobiológicos e insumos sensíveis;
- Promove a **modernização da infraestrutura** das unidades de saúde;
- Amplia a **capacidade operacional** da Secretaria, fortalecendo a rede municipal de saúde;
- Observa os princípios da **Lei nº 14.133/2021**, especialmente os da eficiência, economicidade e planejamento.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO PROPOSTA

O objeto consiste na aquisição de equipamentos e materiais conforme especificações técnicas detalhadas, destinados ao uso em UBS e demais unidades de saúde do município, com vistas à adequação às normas sanitárias e ampliação da cobertura dos serviços prestados à população. Os itens serão distribuídos conforme plano da Secretaria, priorizando unidades com maior demanda e necessidade de adequação estrutural.

7. ESTIMATIVA DE CUSTOS

Os valores serão definidos com base em pesquisa de preços de mercado, considerando fornecedores locais, regionais e plataformas públicas de compras governamentais. Os recursos serão provenientes da **Dotação nº 0596.14.15.10.122.0047.1001.4.4.90.52**, do Fundo Municipal de Saúde.

8. RISCOS E OPORTUNIDADES

Riscos Identificados:

- Atraso na entrega dos equipamentos pelo fornecedor;
- Oscilação de preços devido a variações de mercado;



- Dificuldade logística na distribuição dos itens entre as unidades.

Oportunidades:

- Melhoria da infraestrutura e das condições sanitárias das unidades;
- Fortalecimento da rede de saúde e ampliação da capacidade de atendimento;
- Valorização institucional da Secretaria de Saúde junto à comunidade.

9. AVALIAÇÃO DA VIABILIDADE

A aquisição apresenta **viabilidade técnica, econômica e operacional**, sendo indispensável para o fortalecimento e modernização da rede municipal de saúde. Há disponibilidade orçamentária e respaldo técnico para execução do processo, em conformidade com o planejamento da Secretaria e a legislação vigente.

10. ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO

A contratação está em conformidade com o **Plano Plurianual (PPA)**, a **Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO)** e o **Plano de Governo Municipal**, que priorizam a melhoria das condições sanitárias, a eficiência na prestação dos serviços públicos de saúde e a ampliação da cobertura assistencial à população.

11. CONCLUSÃO

Diante do exposto, conclui-se pela **viabilidade técnica, econômica e operacional** da aquisição dos equipamentos e materiais descritos, destinados à Secretaria Municipal de Saúde, para garantir a adequação sanitária, segurança alimentar e o fortalecimento da rede de saúde no Município de São Miguel do Araguaia – GO.

A medida atende ao interesse público e aos princípios da legalidade, eficiência e economicidade previstos na Lei nº 14.133/2021.

São Miguel do Araguaia – GO, 24 de outubro de 2025.

Rosângela Alves de Sousa
Secretária Municipal de Saúde