



Prefeitura Municipal de Frutal

Secretaria Municipal da Saúde

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Secretaria Municipal de Saúde de Frutal/MG enfrenta desafios complexos na gestão da saúde pública, incluindo uma carga de doença diversificada (Doenças Crônicas Não Transmissíveis, infectocontagiosas, saúde mental), desigualdades sociais e a necessidade de otimizar a alocação de recursos.

A ausência de um diagnóstico de saúde integrado, dinâmico e em tempo real limita a capacidade de antecipar tendências epidemiológicas, direcionar ações a grupos vulneráveis e avaliar o impacto das políticas públicas, além disso, a falta de dados primários e busca ativa dificulta o monitoramento e o alcance das metas de desempenho da Atenção Primária, vinculadas ao programa de financiamento federal Previne Brasil e essa contratação visa suprir essa lacuna, gerando dados essenciais para uma gestão baseada em evidências.

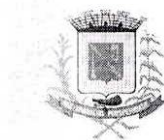
2. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá atender aos seguintes requisitos mínimos:

2.1 Técnicos: Realização de inquérito de saúde domiciliar para um universo de **4.100 pessoas**, incluindo coleta de dados socioeconômicos, aplicação de testes rápidos, aferições de sinais vitais, realização de exames de pletismografia, MAPA, Holter e ECG, e oferta de teleconsultas em especialidades definidas.

2.2 Tecnológicos: Fornecimento de licença de uso de sistema web (plataforma de dados) por 12 meses, com acesso via *login* e senha, georreferenciamento, geração de relatórios, prontuário eletrônico e conformidade total com a Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD).

2.3 Legais e Fiscais: A empresa contratada deverá apresentar toda a documentação de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista, bem como a qualificação técnica compatível com o objeto.



Prefeitura Municipal de Frutal

Secretaria Municipal da Saúde

3. LEVANTAMENTO DE MERCADO E ANÁLISE DE SOLUÇÕES

Foi realizada pesquisa de mercado, por meio de solicitação de propostas a empresas especializadas no objeto.

As seguintes empresas apresentaram cotação:

- Prevê Instituto Ltda (CNPJ 46.543.430/0001-50)
- Instituto Shekinah (CNPJ 32.626.743/0001-68)
- Instituto Avançar (CNPJ 41.672.430/0001-37)

As propostas confirmam a existência de um mercado competitivo para a solução integrada pretendida, com empresas que possuem capacidade técnica para executar a coleta de dados, exames e fornecimento de plataforma tecnológica em um único contrato, validando o modelo de contratação.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

4.1 Quantidades: O objeto foi dimensionado para atender **4.100 pessoas**, com a seguinte distribuição de serviços:

- Coleta de dados e triagem: 4.100 unidades
- Aplicação de testes rápidos: 4.100 unidades
- Exames de Pletismografia: 820 unidades
- Exames de MAPA, Holter e ECG: 820 unidades
- Consultas por telemedicina: 820 horas/unidades
- Licença de software: 1 licença anual

4.2 Estimativa de Valor: Com base nas propostas recebidas, o valor total estimado para a contratação é de **R\$ 2.798.800,00**, correspondente à média dos valores totais apresentados:

- Proposta 1 (Prevê Instituto): R\$ 2.648.600,00
- Proposta 2 (Instituto Shekinah): R\$ 2.871.700,00
- Proposta 3 (Instituto Avançar): R\$ 2.876.100,00



Prefeitura Municipal de Frutal

Secretaria Municipal da Saúde

5. JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO DO OBJETO

A contratação será realizada em item único, não sendo recomendado o parcelamento do objeto, com fundamento no Art. 40, § 2º, da Lei 14.133/2021 e na Súmula 247 do TCU. A justificativa reside na inviabilidade técnica e na perda de economia de escala.

A natureza do projeto exige a total integração entre a coleta de dados em campo, a realização dos exames, a alimentação da plataforma de TI e a análise dos resultados. O parcelamento (ex: uma empresa para coleta, outra para exames, uma terceira para o software) criaria riscos significativos de incompatibilidade de sistemas, perda de dados, dificuldades na gestão e fiscalização, e comprometeria a visão unificada do perfil de saúde da população, que é o objetivo central da contratação.

6. RESULTADOS PRETENDIDOS

- Criação de um banco de dados de saúde georreferenciado e em tempo real.
- Redução de custos futuros com tratamentos de alta complexidade por meio da medicina preventiva.
- Melhoria dos indicadores de saúde do município.
- Alocação de recursos e políticas públicas direcionadas às reais necessidades da população.
- Melhoria dos Indicadores da Atenção Primária: Contribuir diretamente para o alcance das metas do programa Previne Brasil, através da identificação e acompanhamento de gestantes, hipertensos, diabéticos e outros grupos prioritários, impactando positivamente no desempenho do município e no financiamento da saúde.

7. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

A Secretaria Municipal de Saúde designa a Servidora Sra. Elaine Cristina Araújo, matrícula nº 419902, como gestora do contrato.

Será responsável por acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços, atestar as medições, solicitar eventuais adequações e garantir o cumprimento de todas as cláusulas contratuais.



Prefeitura Municipal de Frutal

Secretaria Municipal da Saúde

8. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE SUSTENTABILIDADE

A execução do serviço gerará resíduos de saúde (materiais de testes rápidos, luvas, etc.). A empresa contratada deverá apresentar um Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS), responsabilizando-se pelo acondicionamento, coleta e destinação final ambientalmente adequada de todos os resíduos gerados, em conformidade com as normas da ANVISA e do CONAMA.

9. CONCLUSÃO

A contratação é necessária, viável e vantajosa para a Administração Pública. O presente Estudo Técnico Preliminar demonstrou a necessidade, definiu os requisitos, analisou o mercado, estimou os custos e justificou o modelo de contratação, fornecendo todos os elementos para o prosseguimento do processo licitatório.

Frutal, 31 de março de 2026.


Gilcimar Pansani Nunes Barbosa
Secretaria Municipal da Saúde
Frutal/MG