

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (E.T.P)

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Saúde

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de testes rápidos é imprescindível para o atendimento das demandas do Sistema Municipal de Saúde de Três Pontas/MG, uma vez que esses insumos constituem ferramentas essenciais para a detecção precoce, triagem e diagnóstico ágil de diversas doenças infecciosas e condições clínicas. Tais testes permitem uma resposta imediata às necessidades assistenciais, contribuindo para o tratamento oportuno, o controle epidemiológico e a prevenção da disseminação de agravos à saúde.

A ausência desses materiais acarretaria prejuízos significativos à continuidade dos serviços diagnósticos ofertados na rede municipal, podendo resultar em atrasos na identificação de casos, aumento de transmissibilidade de doenças, agravamento clínico e sobrecarga nos serviços de média e alta complexidade.

Ressalta-se que o fornecimento regular de testes rápidos é condição indispensável para manter a eficiência e a qualidade do atendimento prestado, em conformidade com as diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS) e os princípios de universalidade, integralidade e equidade. Dessa forma, a presente aquisição atende aos critérios técnicos, legais e operacionais, assegurando a manutenção das atividades diagnósticas e o fortalecimento das ações de controle e prevenção de doenças no município.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A aquisição dos testes rápidos está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA) da Secretaria Municipal de Saúde, abrangendo especificamente os testes para Chikungunya, em conformidade com o planejamento estratégico e a dotação orçamentária vigente.

3. ESTIMATIVA DO QUANTIDADES

ITEM	UNID.	QUANT. ESTIMADA	CODIGO IPM	DESCRIÇÃO
01	CX	70	76974	TESTE RÁPIDO CHIKUNGUNYA Teste Rápido Chikungunya IgG/IgM Descrição do produto • Teste rápido para detecção qualitativa, simultânea e diferenciada de anticorpos IgG e IgM anti-Chikungunya. • Método: Ensaio imunocromatográfico em cassette. Aplicação • Utilizado como auxílio no diagnóstico de infecção pelo vírus Chikungunya. Tipo de amostra • Sangue total, soro ou plasma. Volume de amostra • 10 µL. Tempo de leitura • Resultado em 15 minutos. • Não interpretar após 30 minutos. Desempenho mínimo exigido • Sensibilidade: ➤ IgM: ≥ 94%

				➤ IgG: ≥ 97,6% • Especificidade: ➤ IgM: ≥ 98% ➤ IgG: ≥ 95% Condições de fornecimento • Apresentação: Cassete • Embalagem: Caixa com 25 testes Referência de qualidade • Produto deve ser igual ou superior às marcas: ECO Diagnóstica ou MedTeste
--	--	--	--	--

3. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativa do valor da contratação é de **R\$38.690,40 (trinta e oito mil, seiscentos e noventa reais e quarenta centavos)**.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta consiste na aquisição de testes rápidos por meio do devido processo de contratação pública, em conformidade com as normas legais e as especificações técnicas estabelecidas pela Secretaria Municipal de Saúde. A medida garantirá o fornecimento contínuo desses insumos essenciais, assegurando a agilidade e precisão nos diagnósticos, bem como o apoio às ações de vigilância, prevenção e tratamento desenvolvidas na rede municipal de saúde. Dessa forma, busca-se manter a eficiência dos serviços, atender de forma oportuna às demandas da população e otimizar a gestão dos recursos públicos, garantindo a qualidade e a confiabilidade dos resultados obtidos por meio dos testes rápidos.

6. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

(x) Item
() Lote

7. RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição de testes rápidos, espera-se garantir a eficiência e a qualidade dos serviços de saúde, por meio de diagnósticos ágeis, precisos e confiáveis, assegurando a excelência no atendimento à população. A medida proporcionará suporte contínuo às ações assistenciais e de vigilância em saúde desenvolvidas nas unidades municipais, garantindo respostas rápidas aos profissionais de saúde e subsidiando decisões clínicas mais eficazes.

Além disso, a aquisição contribuirá para a otimização da gestão dos recursos públicos, evitando desabastecimentos, compras emergenciais e desperdícios, e assegurando o cumprimento das normas legais e dos protocolos técnicos vigentes. A iniciativa está alinhada ao Planejamento Estratégico da Secretaria Municipal de Saúde e ao Plano Anual de Contratações (PCA), garantindo previsibilidade, continuidade e eficiência nas ações de diagnóstico e controle de doenças no município.

8. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há.

9. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

A aquisição e utilização de testes rápidos podem gerar impactos ambientais decorrentes do uso de materiais plásticos descartáveis, da geração de resíduos biológicos e do descarte inadequado de embalagens e componentes utilizados nos testes. Esses fatores podem representar riscos à saúde pública e causar contaminação do solo e da água caso não sejam manejados de forma adequada.

Para minimizar tais impactos, é essencial adotar práticas de gestão ambiental sustentável, como a seleção de fornecedores certificados, o planejamento de compras para evitar desperdícios, a implementação de sistemas de coleta seletiva e de logística reversa, bem como o tratamento e descarte correto dos resíduos biológicos e materiais perfurocortantes, conforme as normas sanitárias e ambientais vigentes.

10. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

A aquisição de testes rápidos para as unidades de saúde do Município de Três Pontas configura-se como uma necessidade estratégica para garantir a continuidade e a qualidade dos serviços diagnósticos. A disponibilidade desses insumos permitirá maior agilidade na detecção de doenças, precisão nos resultados e eficiência no suporte às atividades assistenciais e de vigilância em saúde, beneficiando diretamente usuários e profissionais da rede municipal.

Além de assegurar segurança, confiabilidade e padronização nos procedimentos diagnósticos, a contratação visa modernizar e manter a regularidade dos serviços ofertados à população, reforçando a capacidade de resposta do sistema de saúde diante de demandas clínicas e epidemiológicas. Dessa forma, a iniciativa justifica-se plenamente por atender às necessidades das unidades de saúde, otimizar a gestão dos recursos públicos e fortalecer a qualidade e a resolutividade do atendimento no âmbito municipal.

11. RESPONSÁVEIS

Servidor ou equipe responsável pela elaboração do ETP.	Maria Eduarda Braga Luiz Masp: 14396 Técnico Executivo I - Serviços Administrativos Secretaria Municipal de Saúde
---	--

Três Pontas-MG, 07 de novembro de 2025.

Maria Eduarda Braga Luiz
Técnico Executivo I - Serviços Administrativos
MASP nº 14396
Secretaria Municipal de Saúde
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO

Lara Miranda Silva
Especialista em Saúde V – Enfermagem
MASP nº 2413
Secretaria Municipal de Saúde
RESPONSÁVEL TÉCNICO