

Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	1/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

1. INTRODUÇÃO

Os testes rápidos são fundamentais para a ampliação do acesso ao diagnóstico que permite a detecção precoce dos vírus causadores das hepatites B e C, possibilitando a rápida vinculação do paciente aos serviços de assistência para a conclusão do diagnóstico.

O teste rápido para hepatite B detecta o antígeno de superfície do vírus da hepatite B (HBsAg), enquanto o teste rápido para hepatite C detecta o anticorpo anti-HCV. Para sua realização, é coletada amostra de sangue capilar por punção digital. O procedimento é simples, seguro e apresenta resultado em aproximadamente 15 a 30 minutos, podendo variar conforme as especificações do fabricante do teste utilizado.

2. OBJETIVO

Padronizar, no âmbito da Rede Municipal de Saúde de Araucária, a execução dos testes rápidos para detecção do HBsAg e do anti-HCV, garantindo a qualidade do procedimento, a segurança do usuário e do profissional, bem como a confiabilidade dos resultados, contribuindo para o diagnóstico precoce e o encaminhamento oportuno para tratamento e acompanhamento.

3. ABRANGÊNCIA

Aplica-se aos seguintes profissionais da Secretaria Municipal de Saúde de Araucária:

- Coordenador da unidade de saúde;
- Profissionais da área da saúde devidamente capacitados para a realização do teste rápido (enfermeiros, técnicos de enfermagem, farmacêuticos ou outros conforme normativas vigentes);
- Auxiliares de serviços gerais, no que se refere ao apoio logístico e manejo de resíduos.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	2/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

4. RESPONSABILIDADES

Coordenador da Unidade:

- Supervisionar o bom andamento do serviço;
- Manter a equipe informada em relação a memorandos, rotinas, procedimentos e atualizações de processos de trabalho;
- Organizar a escala de trabalho e o fluxo de atendimento;
- Assegurar em conjunto com a SMSA o reabastecimento de materiais e insumos;
- Divulgar memorandos, rotinas e atualizações institucionais pertinentes.

Profissionais da área de saúde capacitados:

- Executar o procedimento conforme descrito neste POP;
- Garantir o uso adequado dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs);
- Orientar o usuário quanto ao procedimento e aos resultados;
- Realizar o registro das informações conforme os fluxos institucionais;
- Encaminhar os casos reagentes para os serviços de referência (SAE/CTA).

A capacitação das equipes envolvidas deverá ocorrer:

- na admissão do profissional;
- sempre que houver atualização deste POP, e
- no mínimo, anualmente, como estratégia de educação permanente em saúde.

5. FREQUÊNCIA

O teste rápido HBSAg e HCV devem ser realizados sempre que solicitado, porém, há públicos que necessitam maior atenção:

Hepatite B:



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	3/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

- Homens que fazem sexo com homens;
- Profissionais do sexo;
- Pessoas que usam drogas;
- Pessoas privadas de liberdade;
- Pessoas em situação de rua;
- Indivíduos nascidos e/ou procedentes de áreas endêmicas;
- Parceiros sexuais de pessoas com diagnóstico reagente.

Hepatite C:

- Indivíduos com 40 anos ou mais submetidos à transfusão de sangue e/ou hemoderivados e transplantes antes de 1993;
- Acidentes ocupacionais com material biológico;
- Gestantes;
- Pessoas em situação de violência sexual.

6. RECURSOS NECESSÁRIOS

6.1 EPIS NECESSÁRIOS:

- Jaleco, óculos de proteção e luvas descartáveis.

6.2 MATERIAIS NECESSÁRIOS:

- Kit diagnóstico, contendo: dispositivo de teste (denominado cassete), diluente, pipeta descartável e lanceta;
- Álcool 70%;
- Algodão ou gaze não estéril;
- Cronômetro ou relógio;
- Caneta esferográfica;
- Recipiente para descarte de material biológico e perfurocortante;
- Papel absorvente para forrar a superfície onde serão feitos os testes rápidos;



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	4/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

- Laudo do teste rápido conforme recomendação de portaria de diagnóstico do MS.

7. PRINCIPAIS PASSOS

7.1 Passo a passo

- Preparar o ambiente e os materiais, verificando a data de validade e a integridade dos reagentes e dispositivos de teste;
- Retirar o dispositivo de teste (cassete) da embalagem protetora, colocá-lo sobre uma superfície limpa e nivelada, e identificá-lo adequadamente;
- Selecionar o dedo (indicador, médio ou anelar) para punção;
- Realizar a assepsia da polpa digital com álcool 70%;
- Pressionar a ponta do dedo que será perfurado pela lanceta para acúmulo de sangue nesta região;
- Remover a tampa de proteção da lanceta;
- Posicionar e pressionar a lanceta com firmeza sob a área a ser puncionada, em seguida, o sangue sairá pela área perfurada;
- Coletar o sangue com auxílio da pipeta descartável que acompanha o kit;
- Aspirar o sangue até o traço marcado na pipeta própria;
- Depositar a amostra na cavidade apropriada do dispositivo;
- Pegar o frasco de diluente;
- Segurar o frasco de diluente verticalmente (90°).

Atenção: Observar atentamente as instruções do fabricante do kit diagnóstico, considerando que alguns testes rápidos para sífilis possuem poços distintos para amostra e diluente, enquanto outros utilizam o mesmo poço para aplicação da amostra e do diluente (nesse caso, não encostar o bico gotejador no campo da amostra evitando contaminação do frasco.);

- Aguardar o tempo de leitura conforme recomendação do fabricante;



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	5/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

- Realizar a leitura do resultado na janela de visualização. Aguardar o tempo de leitura conforme especificado pelo fabricante do kit diagnóstico, não realizando a leitura antes ou após o tempo indicado.

7.2 INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

Resultado reagente

A amostra é considerada reagente para HBsAg ou reagente para anti HCV quando Presença de duas linhas coloridas: uma na área de controle (C) e outra na área de teste (T).

Resultado não-reagente

Presença de apenas uma linha colorida na área de controle (C).

TESTE INVÁLIDO

- O teste inclui um sistema de controle interno de migração, representado por uma linha colorida que aparece na área de controle C. Essa linha confirma que o teste foi corretamente executado e que o resultado obtido é válido.
- Se a linha de controle (C) não aparecer dentro do tempo determinado pelo fabricante para leitura do resultado, o teste não será considerado válido, mesmo que apareça alguma linha colorida na área de teste (T). Repita a operação, se o problema persistir, não utilize mais nenhum teste desta embalagem. Não liberar o laudo e encaminhar para exames laboratoriais.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	6/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

Os testes rápidos para HBsAg e anti-HCV são exames de triagem, não devendo ser utilizados isoladamente para diagnóstico definitivo. Os casos reagentes devem ser encaminhados ao Serviço de Atenção Especializada (SAE/CTA) para confirmação diagnóstica.

OBSERVAÇÕES:

- Não interpretar resultados fora do tempo estabelecido;
- É importante o uso do volume correto de amostra, pois volumes inferiores ou superiores podem determinar resultados errôneos;
- Os resultados fornecidos por este kit devem ser interpretados pelo profissional responsável, não sendo o único critério para a determinação do diagnóstico e/ou tratamento do paciente;
- Um resultado não-reagente não exclui a possibilidade de infecção com o vírus da Hepatite B (HBV), pois a concentração de HBsAg na amostra pode variar de acordo com as condições do indivíduo no momento de realização do teste ou pela presença de anticorpos anti-Hbs;
- Caso persista a suspeita de infecção pelo HBV, uma nova amostra deverá ser coletada 30 dias após a data da coleta da primeira amostra para a realização de um novo teste;
- O kit permite a detecção de HBsAg em todas as fases da infecção, aguda ou crônica, desde que em níveis detectáveis;
- Seguir rigorosamente as instruções da bula do fabricante.

8. RELAÇÃO COM AS METAS INTERNACIONAIS DE SEGURANÇA DO PACIENTE**Meta 1 – Identificação correta do paciente**

Confirmação da identidade do usuário com no mínimo dois identificadores antes da realização do teste.

Identificação do dispositivo de teste com as iniciais do usuário.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	7/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

Conferência rigorosa dos dados no momento do preenchimento do laudo e registro no prontuário eletrônico.

Confirmação dos dados do usuário antes da entrega do resultado.

Meta 2 – Comunicação efetiva:

Orientação ao paciente sobre a realização do exame (o que será feito, como será feito e o tempo de espera do resultado);

Comunicação do resultado de forma sigilosa;

Registro completo e fidedigno das informações no prontuário eletrônico;

Padronização da terminologia do resultado (“Reagente” ou “Não Reagente”), conforme recomendações do Ministério da Saúde.

Meta 5 – Higiênização das mãos para evitar infecções:

Higiênização das mãos antes e após o procedimento (obrigatório mesmo com a utilização de luvas)

Obs: as metas 3, 4 e 6 não são aplicáveis a este procedimento.

9. FATORES DE RISCO DO POP

Biológico e físico.

10. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. **Manual técnico para o diagnóstico das hepatites virais.**

Brasília: Ministério da Saúde, 2018. Disponível em:

<https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/publicacoes/2018/manual_tecnic_o_hepatites_virais_web_3108181.pdf>. Acesso em: nov. 2024.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	8/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

ECODIAGNÓSTICA. **Bula do teste rápido HCV-Ab.** Disponível em:

<<https://ecodiagnostica.com.br/wp-content/uploads/2018/05/bula-HCV-Ab-TR.0024C-SEM-pipeta.pdf>>. Acesso em: nov. 2024.

BIOCLIN. **Bula do teste rápido HBsAg.** Disponível em:<<https://www.bioclin.com.br>>.

Acesso em: nov. 2024.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	9/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

11. ANEXOS

ANEXO A. Interpretação dos Resultados

	Resultado Não Reagente: Se somente a linha C aparecer, o teste indica que anticorpos não foram detectados na amostra. O resultado é não reagente.
	Resultado Reagente: Se a linha C e T aparecerem, o teste indica presença de anticorpos na amostra. O resultado é reagente. A presença da linha teste, mesmo que fraca, indica um resultado reagente.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	10/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				



12. REGISTRO DOS RESULTADOS

O registro dos resultados de testes rápidos devem ser realizados por meio de sistema de prontuário eletrônico, datados e assinados pela enfermeira responsável pela realização.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Enfermagem				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA 076	01	11/11	Abr./2026	Nov./2027
TESTE RÁPIDO DE HEPATITES VIRAIS COM AMOSTRA DE SANGUE POR PUNÇÃO DIGITAL				

13. HISTÓRICO DO DOCUMENTO

Nº da Revisão	Data (mês/ano)	Item	Descrição da revisão
00	12/2019	N/A	Elaboração do documento
01	04/2026	Todos	Revisão do POP

14. APROVAÇÃO DO DOCUMENTO

Revisão	Elaborado por	Revisado por	Aprovado por
00	N/A	N/A	N/A
01	Cleonice aparecida de Oliveira Machado Enfª Coordenadora SOA-CTA Camille da Silva - Estagiária de Enfermagem	Josiane Hainosz Zablocki Assessora DAE Keila Elaine Pereira de Godoi Farmacêutica NQS	Carolina de Almeida Torres Diretora/DAE

