



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LEOPOLDO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**CENTRO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**  
**VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA**



**ORIENTAÇÕES TESTE RÁPIDO NS1 Ag DENGUE**

**1. Descrição:**

Teste rápido imunocromatográfico para a determinação qualitativa do antígeno NS1 do vírus da dengue no sangue total (punção digital), com a finalidade de identificar precocemente indivíduos com infecção pelo vírus da dengue.

**2. Marca:**

ALL TEST Biotech, INC

**3. Indicação:**

Para detecção do antígeno NS1 da Dengue em casos suspeitos da doença que estejam, obrigatoriamente, entre o **1º e o 5º dia de sintomas**.

**4. Executores:**

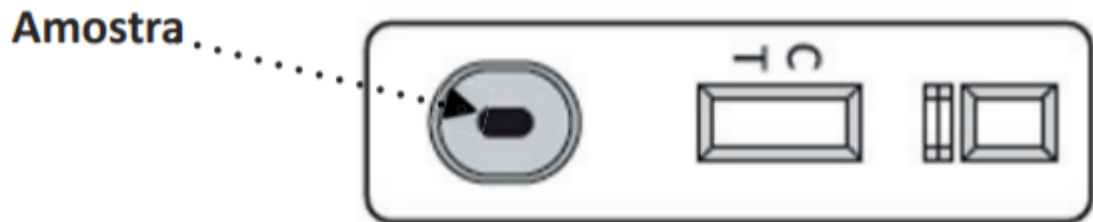
Enfermeiros, médicos e farmacêuticos.

**5. Materiais necessários:**

- Algodão
- Álcool 70%
- Luvas de procedimento
- Óculos protetor
- 01 kit de teste rápido (cassete e pipeta)
- 01 lanceta descartável
- Descarpack
- Laudo do exame
- Ficha de investigação da Dengue (acessível)

**6. Procedimentos:**

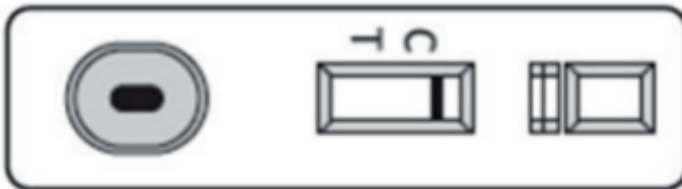
- 1) Lave as mãos.
- 2) Coloque as luvas.
- 3) Abra o envelope de alumínio, retirando o teste da embalagem somente no momento do uso. Utilize superfície limpa, seca, pode estar coberta por folha de papel toalha. Realize a assepsia com algodão e álcool da digital a ser puncionada.
- 4) Aguarde a secagem do álcool e puncione a digital com o lancetador.
- 5) Colete o sangue com a pipeta que acompanha o kit.
- 6) Dispensar **3 gotas de sangue (75µl)**, usando a pipeta descartável do kit, sem bolhas de ar, na cavidade da amostra na placa-teste.
- 7) Em seguida, adicione **1 gota de tampão** no mesmo local da amostra de sangue.



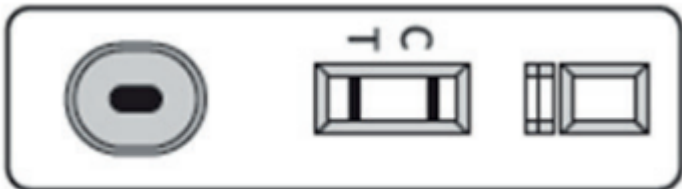
- 8) Descarte o material utilizado de forma adequada.
- 9) Anote no cassete as iniciais do nome do usuário testado e horário a partir da colocação da solução tampão.
- 10) Aguarde até que as linhas apareçam. Interpretar em **10 minutos**. Não considerar resultados lidos após 20 minutos.

### INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

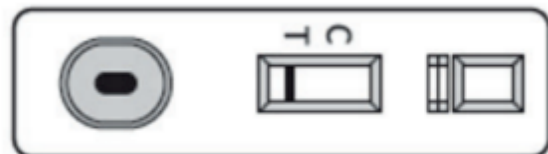
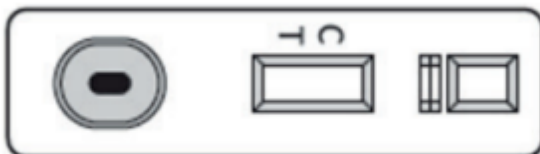
- **Não reagente:** surgimento de somente uma banda colorida na área controle (C).



- **Reagente:** surgimento de 2 bandas coloridas, uma na área teste (T) e outra na área controle (C).



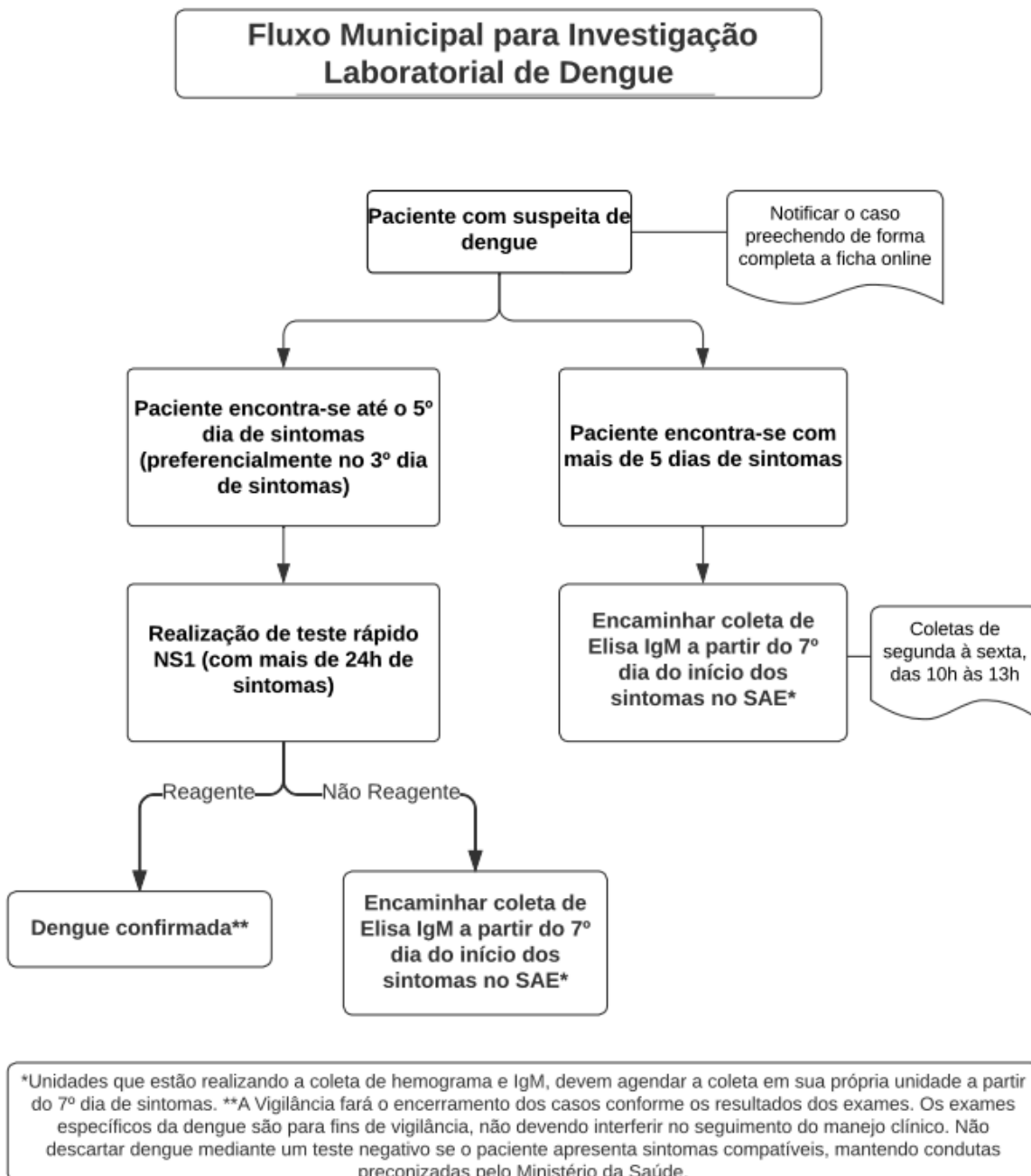
- **Inválido:** se não surgir banda na área controle (C), havendo ou não o surgimento de banda na área teste (T). Nesse caso, deverá ser realizado um novo teste com um novo dispositivo.



12. Descartar o cassete no lixo contaminado (saco branco).
13. Organizar a mesa para o atendimento seguinte.
14. Forneça ao usuário o laudo com as devidas orientações e registrar resultado no cartão da dengue.
15. Registre a testagem no prontuário G-mus.

## ATENÇÃO!!!

- ★ Como o usuário apresenta sintomas de dengue, independente do resultado, seguir classificação específica da dengue e seguir condutas conforme manual de manejo clínico do Ministério da Saúde (2024).
- ★ Resultados reagentes confirmam o caso de dengue.
- ★ Resultados não reagentes devem ser encaminhados para coleta de exame Elisa, seguindo fluxo municipal estabelecido, do 7º ao 30º dia de sintomas.
- ★ Paciente, com mais de 5 dias de sintomas, deverá ir com a requisição de Arbovírus IGM - GMUS ao SAE para coleta de sorologia, conforme fluxo abaixo.



**SAE:** Rua Osvaldo Aranha 779, Centro, esquina com rua Bento Gonçalves.

*Atualizado em 02/01/2025.*