

# FLUXOGRAMA PARA ATENDIMENTO DE CASO SUSPEITO DE ARBOVIROSE NA UBS

## NA SUSPEITA DE ARBOVIROSES NA UBS<sup>1</sup>

Realizar acolhimento pelo enfermeiro com escuta inicial, classificação de risco, verificação de sinais vitais (PA em duas posições), verificação de sangramento espontâneo ou realização da prova do laço e anamnese inicial, utilizando a Ficha Clínica Inicial – Dengue / Chikungunya / Zika / Febre Amarela

**Data de atualização**  
**23/04/24**

Tem **Sinal de Alarme** e/ou **Sinal de Choque** - Atenção especial para o período de 3º a 7º dia de sintomas

**NÃO** | **SIM**

**Presença de sangramento espontâneo de pele (petéquias) ou induzido (prova do laço), e/ou comorbidades, >65 anos, lactente, gestante, risco social**

**NÃO**

**SIM**

**Grupo A - Azul** **A**

**Grupo B - Verde** **B**

**Iniciar hidratação oral<sup>1</sup> para pacientes do grupo A e B**

Cartão de acompanhamento; Preencher Ficha de notificação e envio em 24h para UVIS; Orientação sobre sinais de alarme; **Teste Rápido (TR) dengue, se disponível.**  
**CONTINUAR O FLUXO DESCRITO INDEPENDENTE DA REALIZAÇÃO E DO RESULTADO DO TR.**

**Coleta de hemograma dengue**

**Coleta de "hemograma dengue" na UBS para Grupo B (resultado em 2 a 4hs)**

OBS: Se a chegada do paciente for após a última retirada de amostra na UBS, encaminhá-lo para AMA 24h/PS/PA/UPA

**Retorno, no máximo no dia seguinte, para reavaliação e resultado de hemograma. Orientar hidratação oral em residência**  
OBS: Na impossibilidade de coleta no dia, retornar no dia seguinte para coleta no fluxo de laboratório da Unidade e reavaliação clínica

**Acompanhamento, hidratação e observação no serviço, até resultado "hemograma dengue" e reavaliação clínica.**

**Monitorar por teleassistência em dias alternados (ex. 3º, 5º e 7º dia de sintomas) até 48h sem febre. Consulta presencial imediata se surgirem sinais de alarme a qualquer momento e/ou se persistir febre no 5º dia de sintomas**

**Retornos diários nas UBS de abrangência até 48h sem febre: classificação de risco, hemograma e verificar a hidratação oral. Retorno imediato em caso de sinais de alarme**

**Hemoconcentração**

**NÃO**

**SIM**

**Grupo C - Amarelo**  
Sinais de alarme presente e sinais de gravidade ausentes

- o Dor abdominal intensa e contínua ou dor a palpação do abdome
- o Vômitos persistentes
- o Acúmulo de líquidos (ascite, derrame pleural, derrame pericárdico)
- o Sangramento de mucosa
- o Letargia ou irritabilidade
- o Hipotensão postural e/ou lipotimia.

**PAS deitada- PAS sentada ou em pé  $\geq 20$  mmHg**

**PAD deitada- PAD sentada ou em pé  $\geq 10$  mmHg**

- o Hepatomegalia maior do que 2 cm
- o Aumento progressivo do hematócrito

**Grupo D - Vermelho**  
Sinais de choque

- o Hipotensão arterial
- o Pressão arterial convergente (PA diferencial < 20 mmHg)
- o Pulso rápido e fino
- o Enchimento capilar lento (> 2 segundos)
- o Sangramento grave
- o Comprometimento grave de órgãos
- o Taquipneia
- o Taquicardia
- o Extremidades distais frias
- o Oligúria (<1,5 ml/kg/h)
- o Cianose de extremidades

**Na UBS: Iniciar hidratação venosa adequada de imediato** para pacientes dos grupos C e D. Teste Rápido de dengue; Preencher Ficha de notificação e envio em até 24h para UVIS. Registrar informações no cartão de arboviroses

Transferir para RUE ou Hospital de retaguarda **Grupo D= UTI**; seguir protocolo preconizado para grupos C e D

**Na Unidade RUE: Nos Grupos C e D, realizar coleta de sangue, independente de início de sintomas (sorologia/PCR) mesmo em caso de TR positivo, ou seja, em TODOS os casos**

Após alta, encaminhar para UBS de referência para reavaliação em 48h

**Atenção! Na suspeita de Chikungunya, realizar manejo clínico e notificação também para dengue. Realizar diagnóstico diferencial para covid-19, leptospirose e sarampo, considerando a situação epidemiológica e de circulação das doenças.**

Observação: Confira as orientações e informações complementares na próxima página.

# FLUXOGRAMA PARA ATENDIMENTO DE CASO SUSPEITO DE ARBOVIROSE NA UBS

## 1. SUSPEITA DE DENGUE: NOTIFICAR TODO CASO!

Relato de febre, usualmente entre dois e sete dias de duração, e duas ou mais das seguintes manifestações: náusea, vômitos; exantema; mialgia, artralgia; cefaleia, dor retro-orbital; petéquias; prova do laço positiva e leucopenia. Também pode ser considerado caso suspeito toda criança\* com quadro febril agudo, usualmente entre dois e sete dias de duração, e sem foco de infecção aparente. Idosos\*\* podem não apresentar febre.

### \* CRIANÇA

A dengue na criança pode ser assintomática, apresentar-se como uma síndrome febril clássica viral ou ainda com sinais e sintomas inespecíficos, como adinamia, sonolência, recusa da alimentação e de líquidos, vômitos, diarreia ou fezes amolecidas. Em menores de 2 anos de idade, os sinais e sintomas de dor podem se manifestar por choro persistente, adinamia e irritabilidade, sendo capazes de serem confundidos com outros quadros infecciosos febris, próprios da faixa etária. O início da doença pode passar despercebido e o quadro grave pode ser identificado como a primeira manifestação clínica. No geral, o agravamento é súbito, diferentemente do que ocorre no adulto, em que os sinais de alarme são mais facilmente detectados.

### \*\* IDOSO

Idosos podem não apresentar febre, estão mais sujeitos à hospitalização e ao desenvolvimento de formas graves da doença e complicações, por possuírem sistema imunológico menos eficiente e pela possível existência de doenças associadas, entre outros, e podem desidratar mais facilmente.

**ATENÇÃO!** Orientar todos os casos suspeitos sobre a importância da hidratação oral, os líquidos são fundamentais para evitar o agravamento da doença.

Segue abaixo a conduta de hidratação oral:

### CRIANÇA

- Até 10 kg: 130 mL/kg/dia;
- Acima de 10 kg a 20 kg: 100 mL/kg/dia;
- Acima de 20 kg: 80 mL/kg/dia

### ADULTO

- 60 mL/kg/dia, sendo 1/3 com sais de reidratação oral e no início com volume maior. Para os 2/3 restantes, orientar a ingestão de líquidos caseiros (água, suco de frutas, soro caseiro, chás, água de coco etc.).

**Observação:** pacientes idosos ou na presença de comorbidades, como as cardiopatias e insuficiência renal, precisam adequar os volumes de hidratação caso a caso, evitando sobrecargas de volume.

## 2. ORIENTAÇÕES E INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

Orientações para ASSISTÊNCIA:

Uso do Teste Rápido (TR) de dengue de acordo com o tipo de teste disponível na Unidade de Saúde, conforme data de início do(s) sintoma(s):

- Teste somente com análise para NSI:** realizar até o 5º dia do início do(s) sintoma(s);
- Teste somente com análise para IgM e IgG:** realizar a partir do 6º dia do início do(s) sintoma(s);
- Teste com análise para NSI, IgM e IgG:** realizar do 1º ao 15º dia do início do(s) sintoma(s);

Quanto ao método de coleta do TR dengue, seguir as orientações do fabricante, constante em bula de cada tipo de teste.

**ATENÇÃO!** O manejo clínico e retorno do paciente deve ser mantido conforme este Fluxograma para Atendimento de Caso Suspeito de Arbovirose, independente da realização e resultado do TR de dengue.

Orientações para interpretação do resultado de acordo com TR dengue utilizado:

Tipo de Teste Realizado	Resultado	Interpretação	
TR NSI	Positivo	<input checked="" type="checkbox"/> NSI	Confirma o caso
	Negativo	<input type="checkbox"/> NSI	Paciente teve infecção pregressa de dengue
TR IgM e IgG	Positivo para IgM, negativo para IgG	<input checked="" type="checkbox"/> IgM <input type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso
	Positivo para IgM e IgG	<input checked="" type="checkbox"/> IgM <input checked="" type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso
	Negativo para IgM, positivo para IgG	<input type="checkbox"/> IgM <input checked="" type="checkbox"/> IgG	Paciente teve infecção pregressa de dengue
TR NSI, IgM e IgG	Positivo para NSI, negativo para IgM e IgG	<input checked="" type="checkbox"/> NSI <input type="checkbox"/> IgM <input type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso
	Positivo para IgM, negativo para NSI e IgG	<input type="checkbox"/> NSI <input checked="" type="checkbox"/> IgM <input type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso
	Negativo para NSI, positivo para IgM e IgG	<input type="checkbox"/> NSI <input checked="" type="checkbox"/> IgM <input checked="" type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso
	Negativo para NSI e IgM, positivo para IgG	<input type="checkbox"/> NSI <input type="checkbox"/> IgM <input checked="" type="checkbox"/> IgG	Paciente teve infecção pregressa de dengue
	Positivo para NSI, IgM e IgG	<input checked="" type="checkbox"/> NSI <input checked="" type="checkbox"/> IgM <input checked="" type="checkbox"/> IgG	Confirma o caso

**TR Negativo:**  
Manter conduta clínica conforme o Fluxograma!

Orientações para VIGILÂNCIA:

Na impossibilidade da realização do teste diagnóstico, encerrar a notificação com critério clínico epidemiológico, considerando nível de transmissão da doença no Distrito Administrativo e histórico do caso.

**ATENÇÃO!** O encerramento dos casos no Sinan online é realizado pela UVIS de residência. O encerramento de óbitos é realizado pela COVISA.