



Nº 9/ 2025

BOLETIM SEMANAL DOS CASOS DE ARBOVIROSES: CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO MACEIÓ-AL - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA/ (SE) 1 A 14



APRESENTAÇÃO

As arboviroses urbanas são doenças infecciosas que representam um grande problema de saúde pública no mundo e no Brasil, transmitidas pelo vetor *Aedes aegypti*, possui uma sazonalidade coincidente com os períodos de chuva e com altas temperaturas no país.

Caracterizadas por uma transmissão endêmica/epidêmica variável devido a circulação simultânea dos quatro sorotipos do vírus da dengue, do vírus da Chikungunya e do vírus Zika.

A situação epidemiológica dessas doenças é diretamente influenciada pelas condições sanitárias, urbanas e socioeconômicas das cidades acometidas, e pela capacidade de resposta rápida, organizada e efetiva da gestão local.

DENGUE

CASOS
PROVÁVEIS

269

CASOS
CONFIRMADOS

193

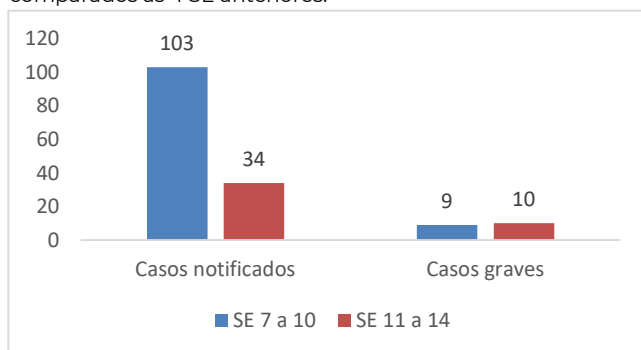
ÓBITOS
CONFIRMADOS

0

No mesmo período de 2024 foram confirmados 1.967 casos de dengue, significando que em 2025 os casos registrados corresponderam a 9,81% do ano anterior.

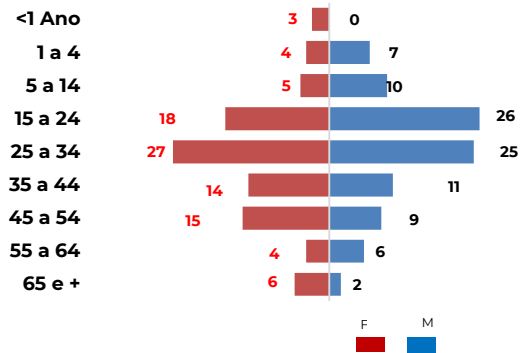
Os 2 óbitos suspeitos foram descartados após investigação.

Gráfico 1 - Análise de casos de dengue, Maceió, 2025. O gráfico demonstra que, nas 4 últimas Semanas Epidemiológicas (SE) analisadas, houve uma redução de 66,99% dos casos notificados e um aumento de 11,11% dos casos graves, comparados às 4 SE anteriores.



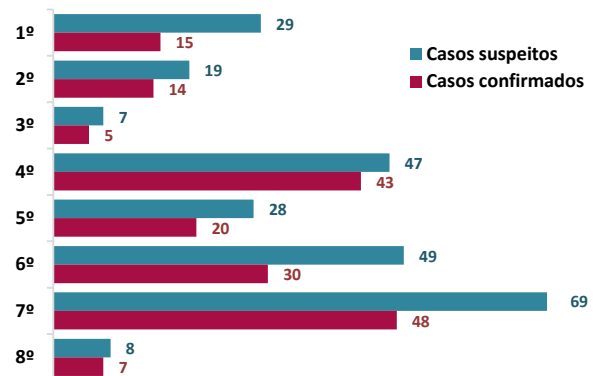
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Gráfico 2 - Casos confirmados de dengue distribuídos por sexo e faixa-etária, Maceió, 2025. As faixas com maior quantidade de casos são: 25 a 34 com 52, seguida da faixa de 15 a 24 com 44 e 35 a 44 com 25 casos.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Gráfico 3 - Distribuição de casos suspeitos e confirmados por Distrito Sanitário, Maceió, 2025. O gráfico demonstra que o 7º distrito concentra o maior número de casos confirmados, seguido pelo 4º e pelo 6º distrito.



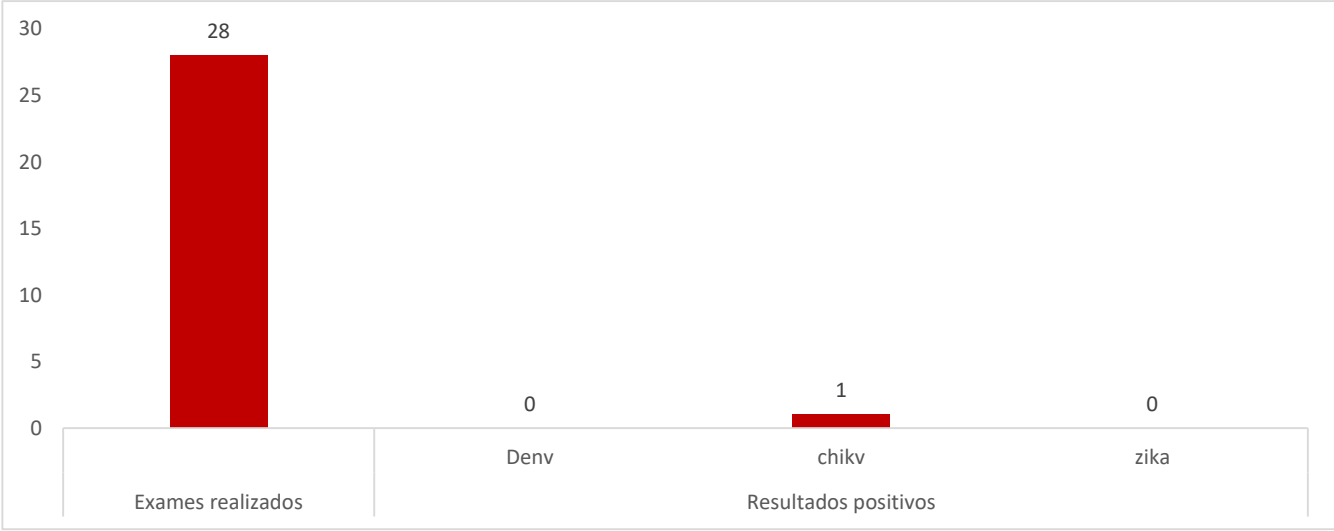
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Quadro 1 - Frequência de casos de dengue segundo gravidade, distribuídos por faixa-etária, Maceió, 2025.

Faixa-etária	Confirmados	Graves	Leves	Óbitos
Menor de 1 ano	3	1	2	0
1 a 4 anos	11	1	10	0
5 a 14 anos	15	2	13	0
15 a 24 anos	44	1	43	0
25 a 34 anos	52	3	49	0
35 a 44 anos	26	1	25	0
45 a 54 anos	24	3	21	0
55 a 64 anos	10	0	10	0
65 anos e mais	8	0	8	0
Ignorado	0	0	0	0
Total	193	12	181	0

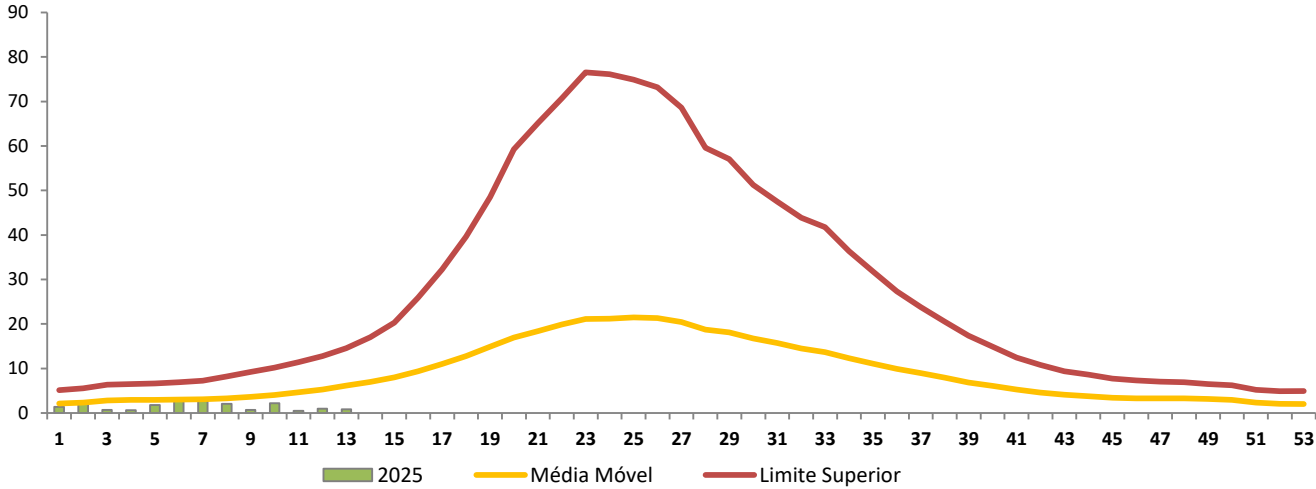
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Gráfico 4 - Situação do exame Pesquisa para Arbovírus (ZDC), Maceió, 2025. Nos exames realizados, verificou-se que foi identificada uma amostra positiva para Chikungunya até a SE analisada.



Fonte: LACEN/AL-GAL - Gerenciador de Ambiente Laboratorial. Atualizado em 07/04/2025

Gráfico 5 - Diagrama de Controle, Maceió, 2025. Conforme demonstrado abaixo, o total de casos confirmados de dengue em Maceió, dentro da semana analisada, se manteve abaixo da média verificada no gráfico, tendo uma incidência máxima de 3,12/100.000 hab. Considerando que o período do ano de maior transmissão, segundo o Ministério da Saúde, ocorre nos meses em que há maior incidência de chuvas em cada localidade avaliada, e que em Maceió, entre os meses de abril a setembro, em condições normais, são esperados grandes volumes de chuvas, as projeções apontam para um aumento do número de casos, afastando-se da média móvel esperada.



Nota Explicativa sobre diagrama de controle:

O Diagrama de controle é um gráfico baseado na teoria de probabilidades que permitem comparar a incidência observada de um determinado evento com os limites máximo e mínimo da incidência esperada. Permite identificar inícios de surtos ou epidemias, sinalizar alertas para situações que devem ser intensificadas as medidas de controle, prevenção e reorganização dos serviços de saúde. O Diagrama analisado compreende um intervalo da linha histórica de 10 anos.

Classificação do Diagrama de Controle:

- *Baixo Risco: Incidência de casos prováveis de dengue abaixo da Média Móvel do diagrama de controle.
- *Médio Risco: Incidência de casos prováveis de dengue entre Média Móvel e o Limite Superior do diagrama de controle.
- *Alto Risco: Incidência de casos prováveis de dengue ultrapassar o limite superior do diagrama de controle.

Fonte: SINAN/IBGE. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

CHIKUNGUNYA

CASOS PROVÁVEIS
12

CASOS CONFIRMADOS
6

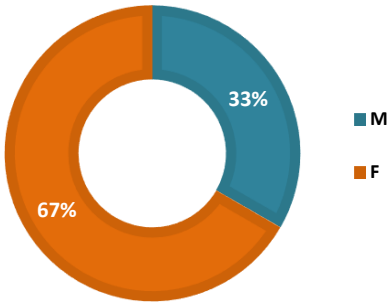
ÓBITOS CONFIRMADOS
0

No mesmo período de 2023 foram confirmados 182 casos de Chikv, correspondendo a uma redução na ordem de 96,7% do ano anterior.

Não houve registro de óbitos no período analisado.

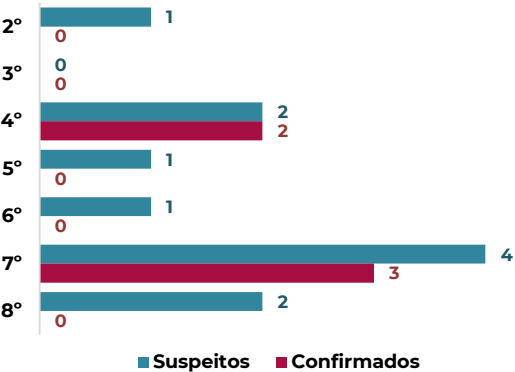
CENÁRIO DAS ARBOVIROSES, NO PERÍODO DA 1ª A 14ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) DE 2025, MACEIÓ/AL

Gráfico 6 - Distribuição dos casos confirmados de chikv por sexo e município de residência, Maceió, 2025. Entre os sexos, o feminino registrou a maior quantidade de casos, 4, enquanto o sexo masculino ficou com 2 casos do total.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

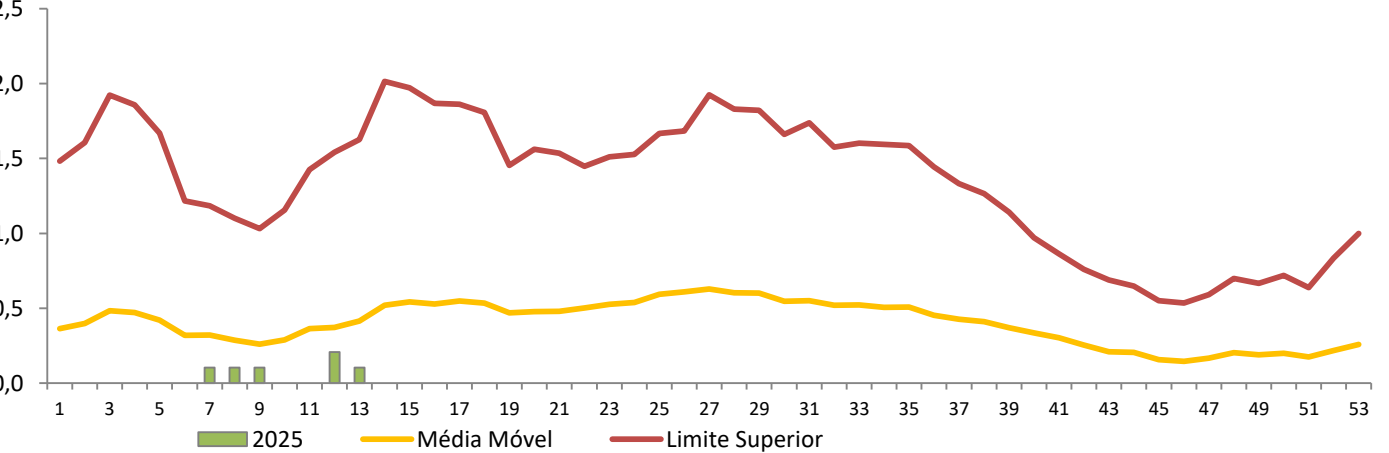
Gráfico 8 - Distribuição de casos suspeitos e confirmados por Distrito Sanitário, Maceió, 2025. O gráfico demonstra que o 7º distrito concentra o maior número de casos confirmados, seguido pelo 4º e pelo 2º distrito.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

#REF!

Considerando que o período do ano de maior transmissão, segundo o Ministério da Saúde, ocorre nos meses em que há maior incidência de chuvas em cada localidade avaliada, e que em Maceió, entre os meses de abril a setembro, em condições normais, são esperados grandes volumes de chuvas, as projeções apontam para um aumento do número de casos, afastando-se do limite da média móvel esperada.



Nota Explicativa sobre diagrama de controle:

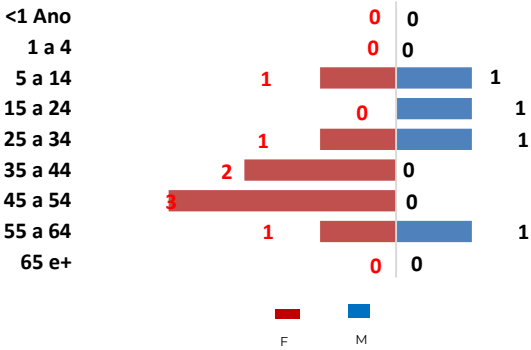
O Diagrama de controle é um gráfico baseado na teoria de probabilidades que permitem comparar a incidência observada de um determinado evento com os limites máximo e mínimo da incidência esperada. Permite identificar inícios de surtos ou epidemias, sinalizar alertas para situações que devem ser intensificadas as medidas de controle, prevenção e reorganização dos serviços de saúde. O Diagrama analisado compreende um intervalo da linha histórica de 10 anos.

Classificação do Diagrama de Controle:

- *Baixo Risco: Incidência de casos prováveis de dengue abaixo da Média Móvel do diagrama de controle.
- *Médio Risco: Incidência de casos prováveis de dengue entre Média Móvel e o Limite Superior do diagrama de controle.
- *Alto Risco: Incidência de casos prováveis de dengue ultrapassar o limite superior do diagrama de controle.

Fonte: SINAN/IBGE. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Gráfico 7 - Casos confirmados de chikv distribuídos por sexo e faixa-etária, Maceió, 2025. As faixas com maior quantidade de casos são: 35 a 44 com 3, seguida da faixa de 5 a 14 com 2 e 5 a 14 com 2 casos.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Quadro 2 - Frequência de casos de chikv segundo gravidade, distribuídos por faixa-etária, Maceió, 2025.

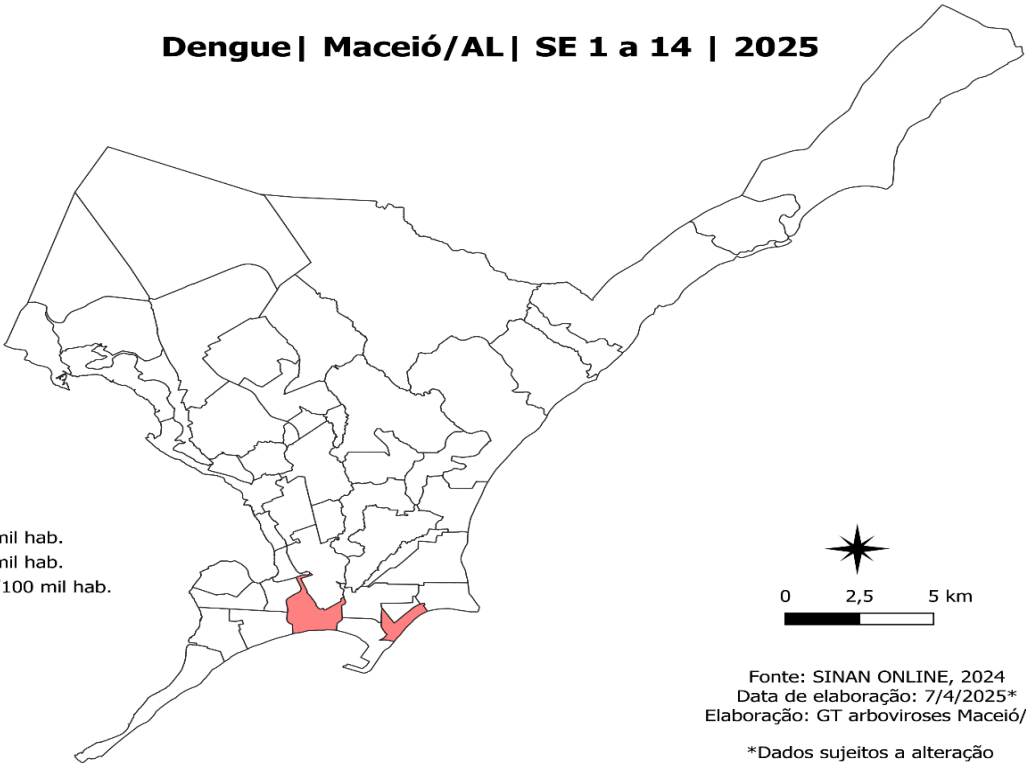
Faixa-etária	Confirmados	Graves	Leves	Óbitos
Menor de 1 Ano	0	0	0	0
1 a 4 anos	0	0	0	0
5 a 14 anos	2	1	1	0
15 a 24 anos	1	0	1	0
25 a 34 anos	0	0	0	0
35 a 44 anos	2	0	2	0
45 a 54 anos	0	0	0	0
55 a 64 anos	1	0	1	0
65 anos e mais	0	0	0	0
Ignorado	0	0	0	0
Total	6	1	5	0

Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

Dengue | Maceió/AL | SE 1 a 14 | 2025

Taxa de Incidência

- Até 99,99 Casos/100 mil hab.
- 100 - 300 Casos/100 mil hab.
- A partir de 300 Casos/100 mil hab.



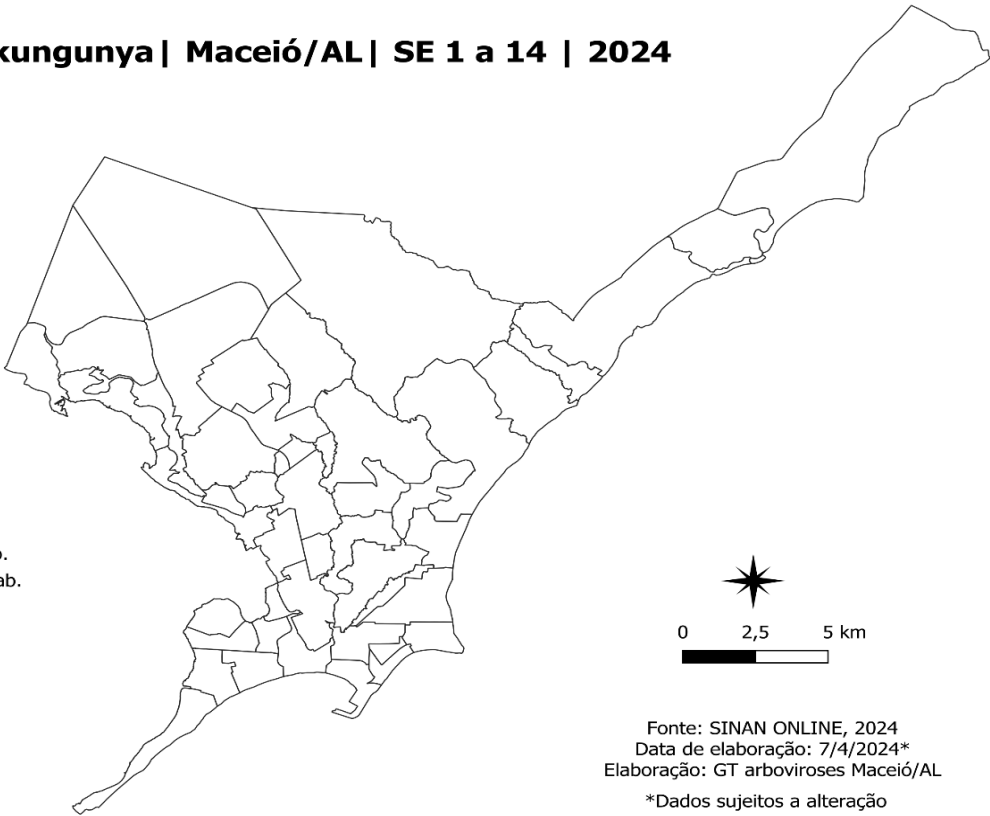
Fonte: SINAN ONLINE, 2024
Data de elaboração: 7/4/2025*
Elaboração: GT arboviroses Maceió/AL
*Dados sujeitos a alteração

A análise por Distrito Sanitário até a 14ª SE demonstra o 4º Distrito Sanitário com a maior incidência por 100mil hab. Entre os bairros destacam-se: Centro (135,73/100 mil hab.), Pajuçara (104,93/100 mil hab.) e Chã da Jaqueira (75,29/100 mil hab.).

Chikungunya | Maceió/AL | SE 1 a 14 | 2024

Taxa de Incidência

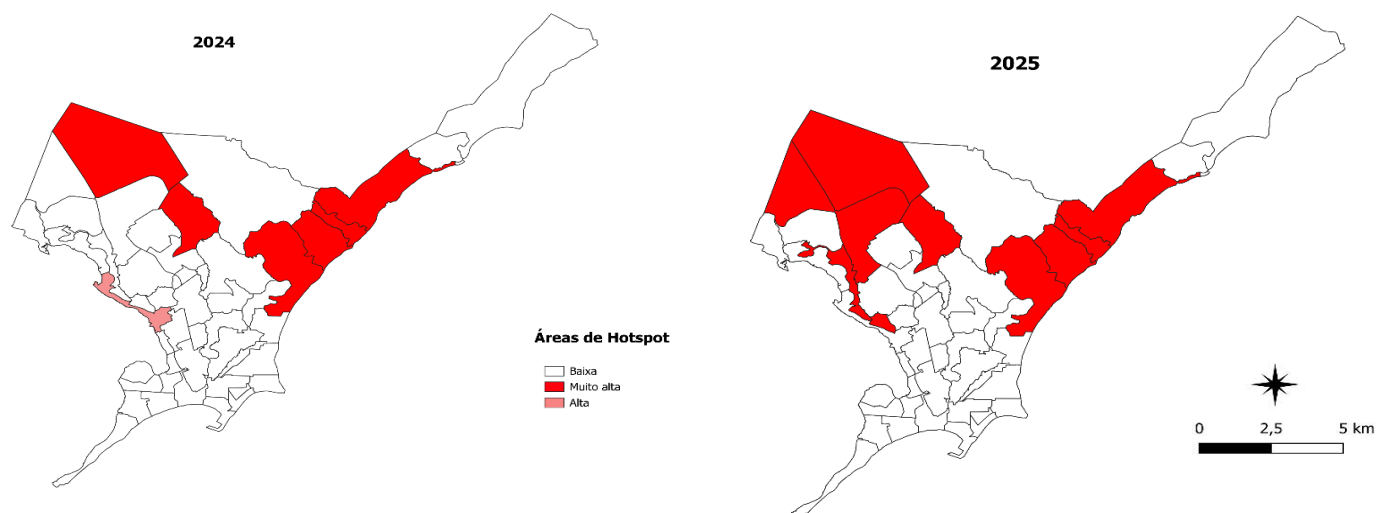
- Até 99,99 casos/100 mil hab.
- 100 - 299,99 casos/100 mil hab.
- Apartir de 300 casos/100 mil hab.



Fonte: SINAN ONLINE, 2024
Data de elaboração: 7/4/2024*
Elaboração: GT arboviroses Maceió/AL
*Dados sujeitos a alteração

A análise por Distrito Sanitário até a 14ª SE demonstra o 4º DS com a maior incidência por 100mil hab. Entre os bairros destacam-se: Petrópolis (3,80 casos/100mil hab.) e Ponta Verde (3,48 casos/100mil hab.).

ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO TERRITORIAL



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 07/04/2025

A estratificação de risco territorial permite a análise de clusters de casos de arboviroses no município. Os resultados evidenciam a existência de hotspots que devem ser priorizados pelas políticas públicas para a prevenção e controle destas doenças, bem como a definição de áreas prioritárias para pronta resposta.

A análise dos mapas evidencia que no ano de 2024 a alta transmissão dos casos de dengue concentrou-se nos bairros: Cidade Universitária (7º DS), Antares (6º DS), Jacarecica, Guaxuma, Garça torta e Riacho doce (8º DS). Já o bairro Bebedouro (4º DS) ficou abaixo da média do acumulado de casos, porém com importante destaque na circulação territorial da doença. Já o ano de 2025 a alta transmissão dos casos de dengue apresenta-se, até a SE analisada (SE 13), nos bairros: Chã de Bebedouro, Santa Amélia (4º DS), Santos Dumont, Cidade Universitária, Santa Lúcia (7º DS), Antares (6º DS) e Jacarecica, Guaxuma, Garça torta e Riacho doce (8º DS). Os hotspots de transmissão de Zika e Chikungunya se superpõem geograficamente com os de dengue. O controle focalizado nas áreas de alta transmissão pode ser mais efetivo, e assim contribuir para ações de controle vetorial mais assertivas.

OUTRAS ARBOVIROSES, NO PERÍODO DA 1ª A 14ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) DE 2025, MACEIÓ/AL

ZIKA

Até a SE analisada o município possui 4 casos notificados e descartados após investigação.

MALÁRIA

Neste período, houve um (1) caso confirmado, proveniente do estado Roraima.

FEBRE AMARELA

O município não possui transmissão autóctone. Em 2025 não há registro de casos suspeitos.

FEBRE OROPOUCHE

O município não possui transmissão autóctone. Em 2025, até a SE analisada, não há registro de casos suspeitos.

EXPEDIENTE

Secretário Municipal de Saúde: Claydson Duarte Silva de Moura;
Secretária Adjunta de Gestão da Saúde: Roberta B. de Moraes;
Diretora de Vigilância em Saúde: Natália de Sá Cavalcante
Coordenação Geral de Vigilância em Saúde: Júlia Manoela Rocha de Oliveira;
Projeto de Diagramação: Leily Sandy da Silva Freitas;

Coordenação de Vigilância das Doenças e Agravos Transmissíveis e Não Transmissíveis: Rosilceide Barbosa da Silva;
Área Técnica das Arboviroses: Ana Lídia Mesquita e Cynthia Rocha;
Endereço eletrônico: vigiepidsmcz@gmail.com/
vigilanciaepidemiologica@sms.maceio.al.gov.br.

