



Nº 14/ 2025

# BOLETIM SEMANAL DOS CASOS DE ARBOVIROSES: CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO MACEIÓ-AL - SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) 1 A 19



## 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

478

CASOS CONFIRMADOS

322

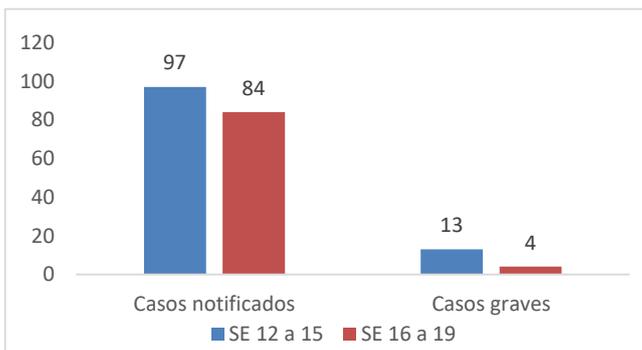
ÓBITOS CONFIRMADOS

0

No mesmo período de 2024 foram confirmados 2.942 casos de Dengue, correspondendo a uma redução na ordem de 89,06% do ano anterior.

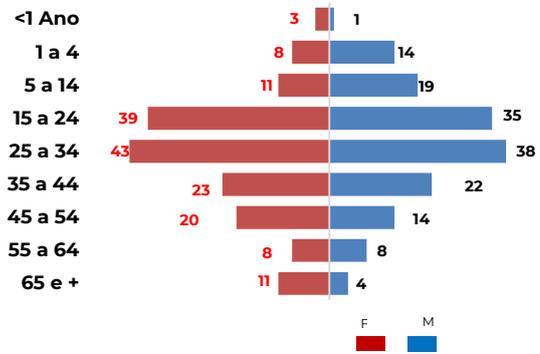
Os 2 óbitos suspeitos foram descartados após investigação.

Gráfico 1 - Análise de casos de dengue, Maceió, 2025. O gráfico demonstra que, nas 4 últimas Semanas Epidemiológicas (SE) analisadas, houve uma redução de 13,40% dos casos notificados e uma redução de 69,23% dos casos graves, comparados às 4 SE anteriores



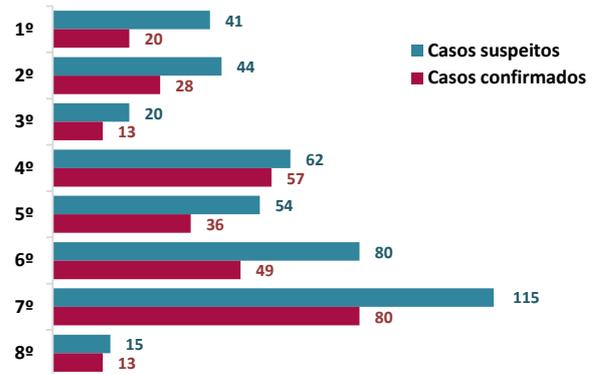
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

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 81, seguida da faixa de 15 a 24 com 74 e 35 a 44 com 45 casos.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

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.



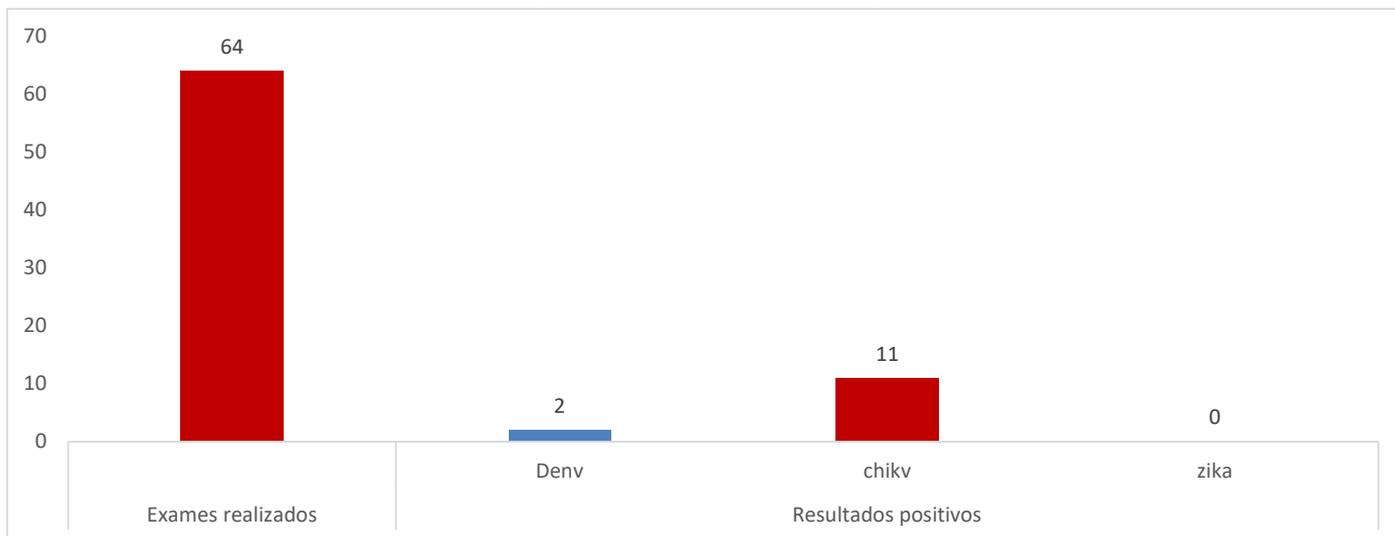
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

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	4	1	3	0
1 a 4 anos	22	1	21	0
5 a 14 anos	30	2	28	0
15 a 24 anos	74	1	73	0
25 a 34 anos	81	3	78	0
35 a 44 anos	46	2	44	0
45 a 54 anos	34	3	31	0
55 a 64 anos	16	0	16	0
65 anos e mais	15	0	15	0
Ignorado	0	0	0	0
<b>Total</b>	<b>322</b>	<b>13</b>	<b>309</b>	<b>0</b>

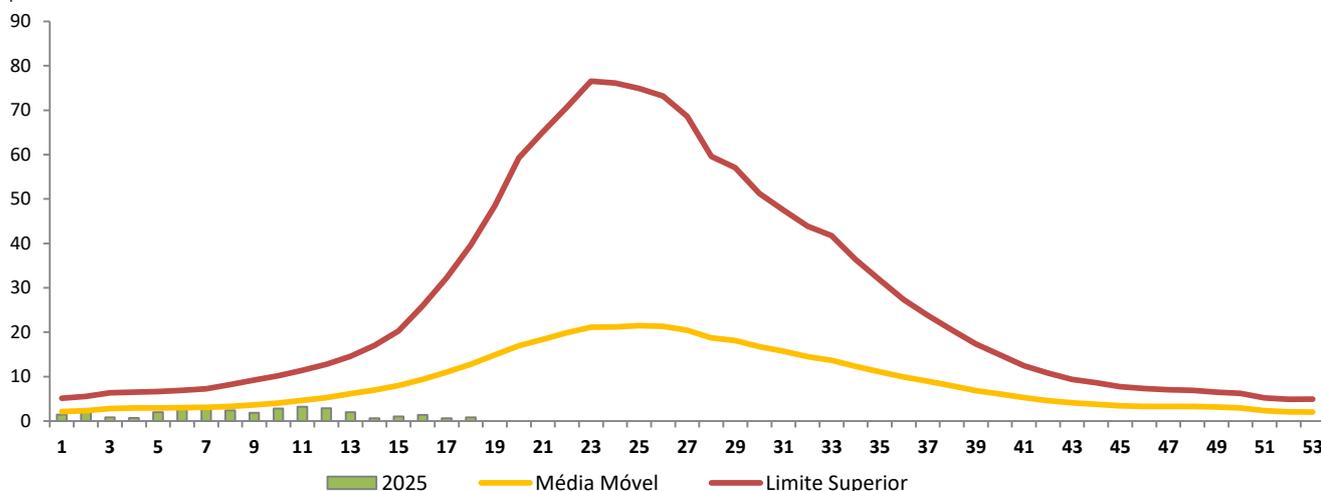
Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

Gráfico 4 - Situação do exame Pesquisa para Arbovírus (ZDC), Maceió, 2025. Nos exames realizados, verificou-se que foi identificada 11 amostras positivas para Chikungunya e 2 positivas para Dengue até a SE analisada.



Fonte: LACEN/AL-GAL - Gerenciador de Ambiente Laboratorial. Atualizado em 12/05/2025

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 3,23/100.000 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 12/05/2025

**CHIKUNGUNYA**

**CASOS PROVÁVEIS**

**16**

**CASOS CONFIRMADOS**

**7**

**ÓBITOS CONFIRMADOS**

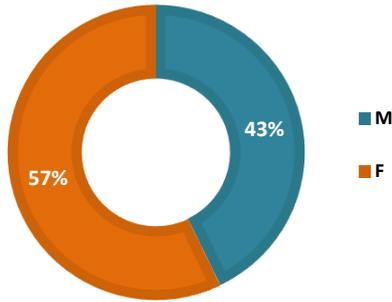
**0**

No mesmo período de 2024 foram confirmados 141 casos de Chikv, correspondendo a uma redução na ordem de 97,43% do ano anterior.

Não houve registro de óbitos no período analisado.

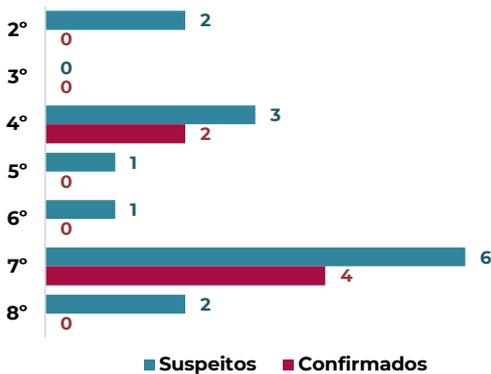
# CENÁRIO DAS ARBOVIROSES, NO PERÍODO DA 1ª A 19ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) DE 2025, MACEIÓ/AL

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 3 casos do total.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

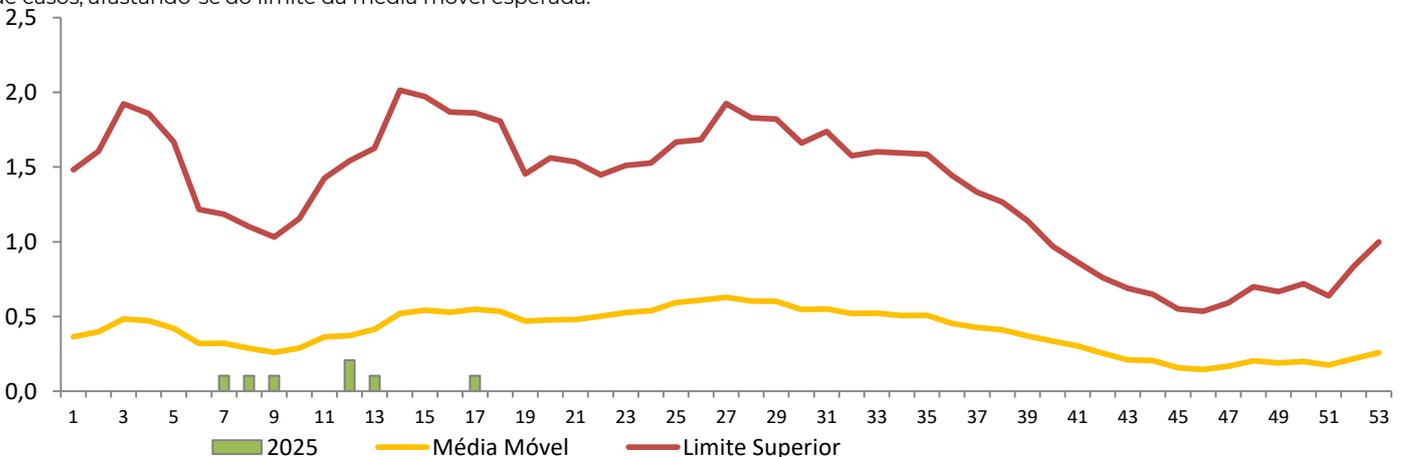
Gráfico 8 - Distribuição de casos suspeitos e confirmados por Distrito Sanitário, Maceió, 2025. O gráfico demonstra que o 7º distrito concentra o maior número de casos confirmados, seguido pelo 4º e pelo 2º distrito.



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

Gráfico 9 - Diagrama de Controle, Maceió, 2025. Conforme demonstrado abaixo, o total de casos confirmados de Chikungunya em Maceió, dentro da semana analisada, se manteve abaixo da média verificada no gráfico, tendo uma incidência máxima de 0,21/100.000 h

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:

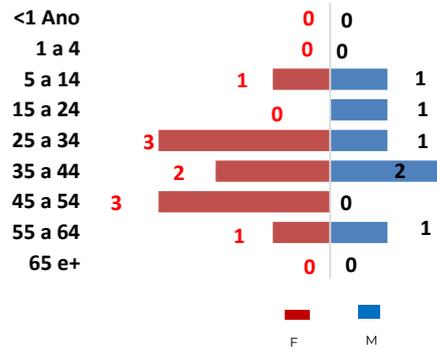
\*Baixo Risco: Incidência de casos prováveis de dengue abaixo da Média Móvel do diagrama de controle.

\*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 12/05/2025

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 12/05/2025

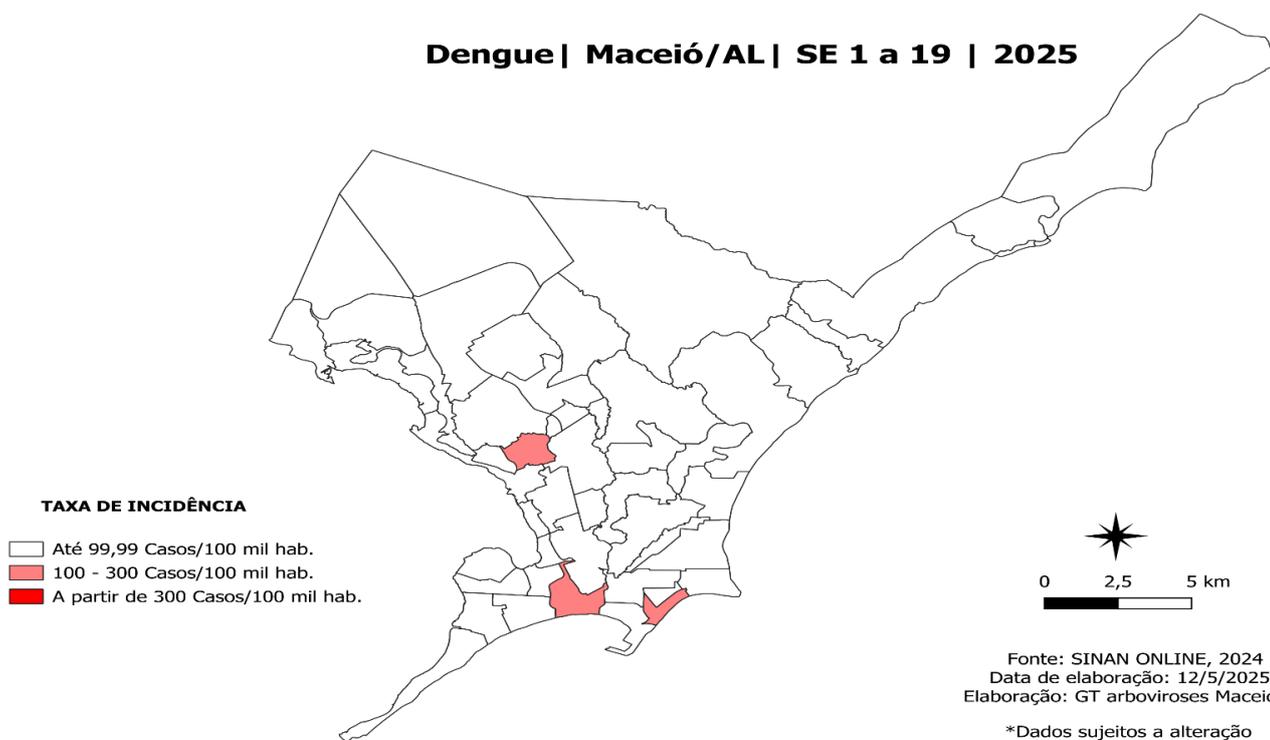
Quadro 2 - Frequência de casos de chikv segundo gravidade, distribuídos por faixa-etária, Maceió, 2025.

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	3	0	3	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
<b>Total</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>0</b>

Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

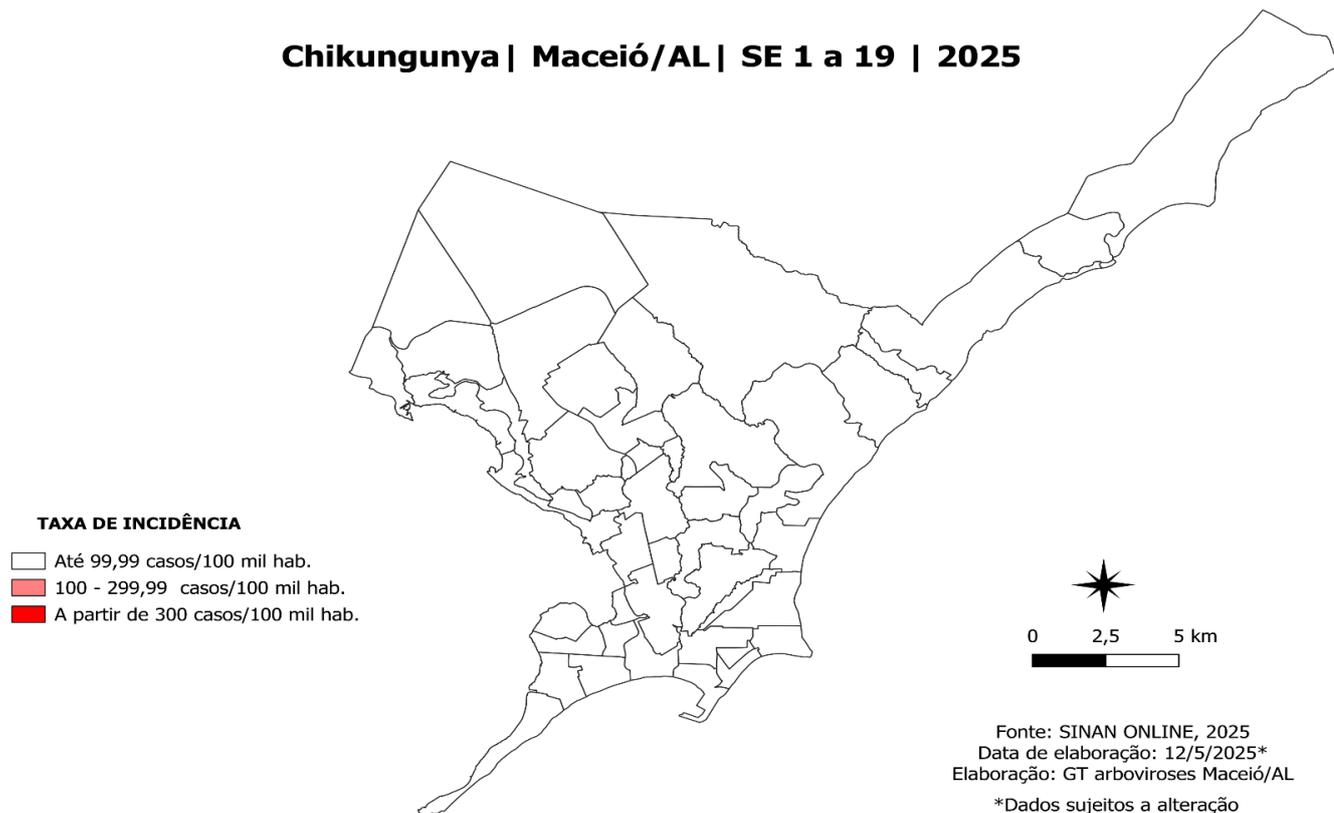
# DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DE CASOS DA 1ª A 19ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) DE 2025, MACEIÓ/AL

## Dengue | Maceió/AL | SE 1 a 19 | 2025



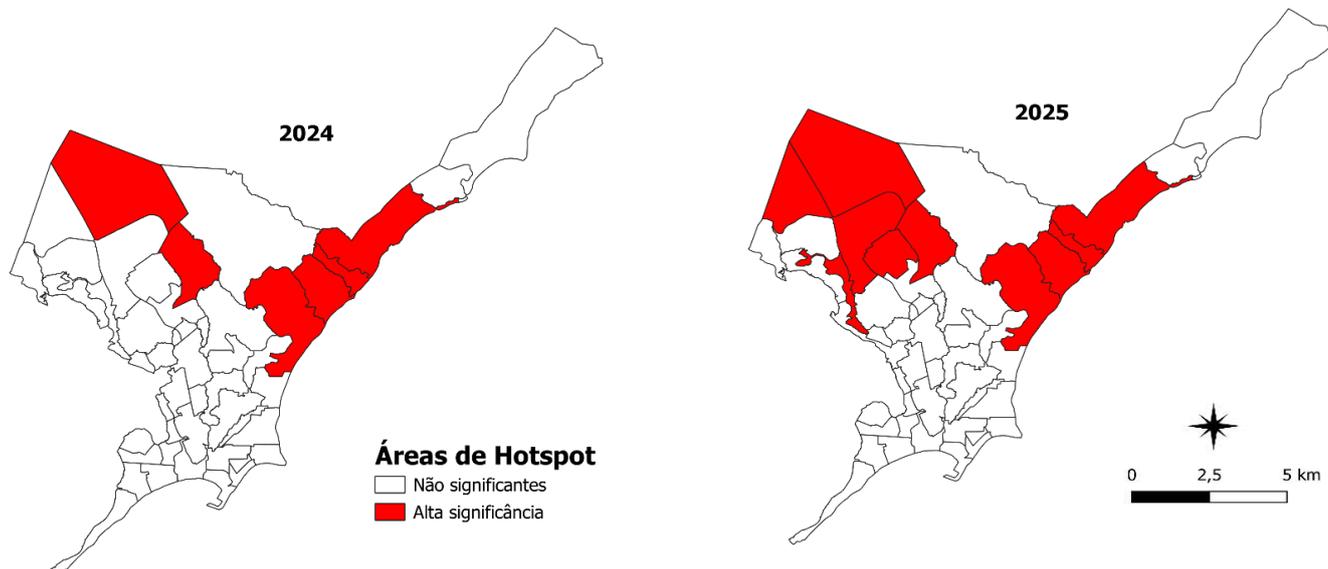
A análise por Distrito Sanitário até a 19ª SE demonstra o 4º Distrito Sanitário com a maior incidência por 100mil hab. Entre os bairros destacam-se: Centro (237,53/100 mil hab.), Chã da Jaqueira (110,04/100 mil hab.) e Pajuçara (104,93/100 mil hab.).

## Chikungunya | Maceió/AL | SE 1 a 19 | 2025



A análise por Distrito Sanitário até a 19ª SE demonstra o 4º DS com a maior incidência por 100mil hab. Entre os bairros destacam-se: Petrópolis (7,61 casos/100mil hab.), Prado (6,68 casos/100mil hab.), e Santos Dumont (4,70 casos/100mil hab.).

## ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO TERRITORIAL



Fonte: SINAN. Dados Parciais, sujeitos à alteração. Atualizado em 12/05/2025

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 (7° DS), Antares (6° DS), Jacarecica, Guaxuma, Garça torta e Riacho doce (8° DS), destacando-se na circulação territorial da doença. Já o ano de 2025 a alta transmissão dos casos de dengue apresenta-se, até a SE analisada (SE 16), nos bairros: Santa Amélia (4° DS), Santos Dumont, Cidade Universitária, Tabuleiro dos martinhs, Santa Lúcia (7° DS), Antares (6° DS), Jacarecica, Guaxuma, Garça torta e Riacho doce (8° 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 19ª SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE) DE 2025, MACEIÓ/AL

### ZIKA

Até a SE analisada o município possui 5 casos notificados e 4 descartados após investigação. Um caso encontra-se sob investigação.

### MALÁRIA

Neste período, houve um (1) caso confirmado, proveniente do estado Roraima, e um (2) casos proveniente da África.

### 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;  
Coordenação de Vigilância das Doenças e Agravos Transmissíveis e Não Transmissíveis: Rosicleide Barbosa da Silva;

Área Técnica das Arboviroses/Equipe de elaboração: Ana Lídia de Mesquita Farias e Cynthia Dannielle Wanderley da Rocha;

Projeto de Diagramação: Leily Sandy da Silva Freitas;

Endereço eletrônico: [vigiepidsmcz@gmail.com](mailto:vigiepidsmcz@gmail.com)/  
[vigilanciaepidemiologica@sms.maceio.al.gov.br](mailto:vigilanciaepidemiologica@sms.maceio.al.gov.br).

