



---

**DENGUE**  
E OUTRAS  
ARBOVIROSES

## Introdução

Os dados de dengue e chikungunya apresentados neste informe referem-se às semanas epidemiológicas (SE) 01 a 04 de 2025. Para Zika os dados apresentados são do período da SE 01 a SE 03 de 2025. Os dados são comparados ao mesmo período de 2024.

Os dados detalhados dos anos de 2023 a 2025 podem ser acessados em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/aedes-aegypti/monitoramento-das-arboviroses>.

## Situação Epidemiológica

### Dengue

Nas SE 01 a 04 de 2025, foram notificados 139.241 casos prováveis de dengue, correspondendo a um coeficiente de incidência de 68,6 casos/100 mil habitantes. Quando comparado com o mesmo período de 2024, observa-se uma redução de 57,9% no número de casos prováveis.

As Regiões Geográficas que apresentam os maiores coeficientes de incidência são Sudeste, Centro-oeste e Sul.

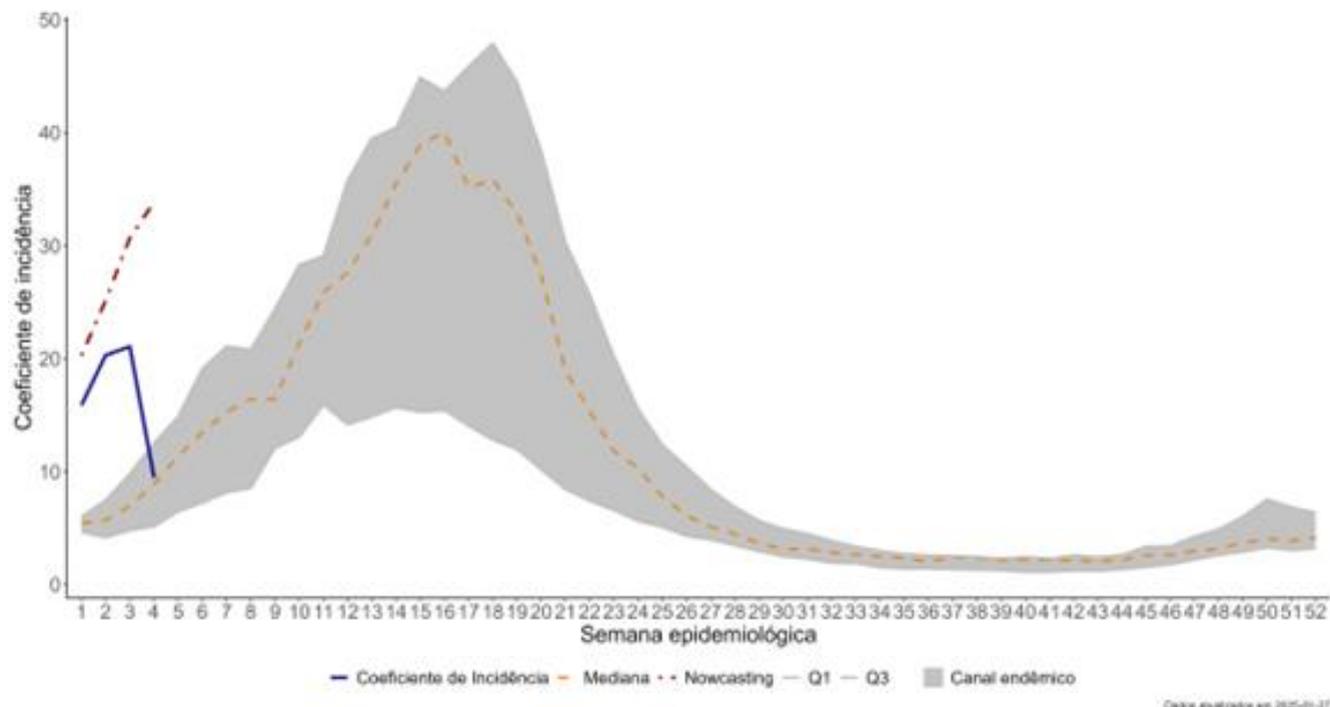
Entre as Unidades Federativas (UF), Acre, São Paulo, e Mato Grosso apresentam as maiores incidências. Os maiores números de casos graves concentram-se nas regiões Sudeste, Centro-Oeste e Sul. Os óbitos concentram-se na Regiões Sudeste. Foram confirmados 21 óbitos no período, e 160 estão em investigação.

Foi identificada a circulação de três sorotipos do vírus dengue (DENV-1, DENV-2 e DENV-3), com aumento da proporção de DENV-3 desde o último trimestre de 2024.

O número de casos prováveis de dengue no Brasil encontra-se fora dos limites do canal endêmico do diagrama de controle<sup>1</sup>, considerando a série histórica. A estimativa *nowcasting*<sup>2</sup> indica tendência de alta no número de casos.

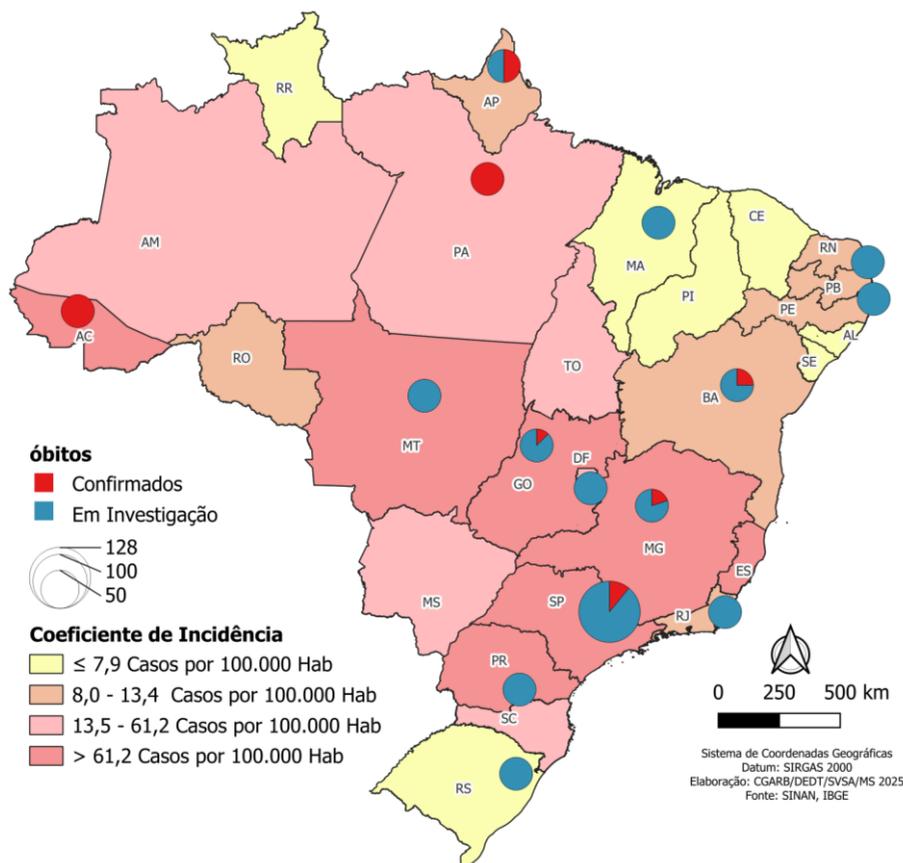
Fonte: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

## Diagrama de controle



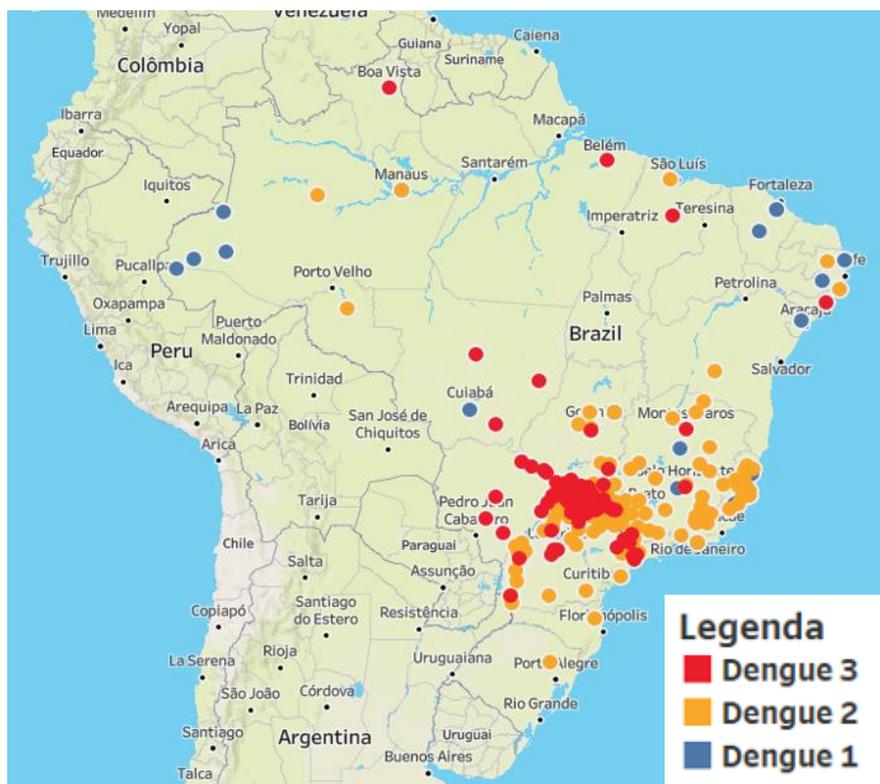
## Coeficiente de Incidência e óbitos

### Dengue | Brasil | SE 01 - 04 | 2025



Fonte: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

**Mapa de Sorotipos Dengue SE 01 a SE 04/2025**



**Chikungunya**

Nas SE 01 a 04 de 2025, foram notificados 8.498 casos prováveis de chikungunya, correspondendo a um coeficiente de incidência de 4,2 casos/100mil habitantes. Quando comparado ao mesmo período de 2024, observa-se uma redução de 71,9% no número de casos prováveis.

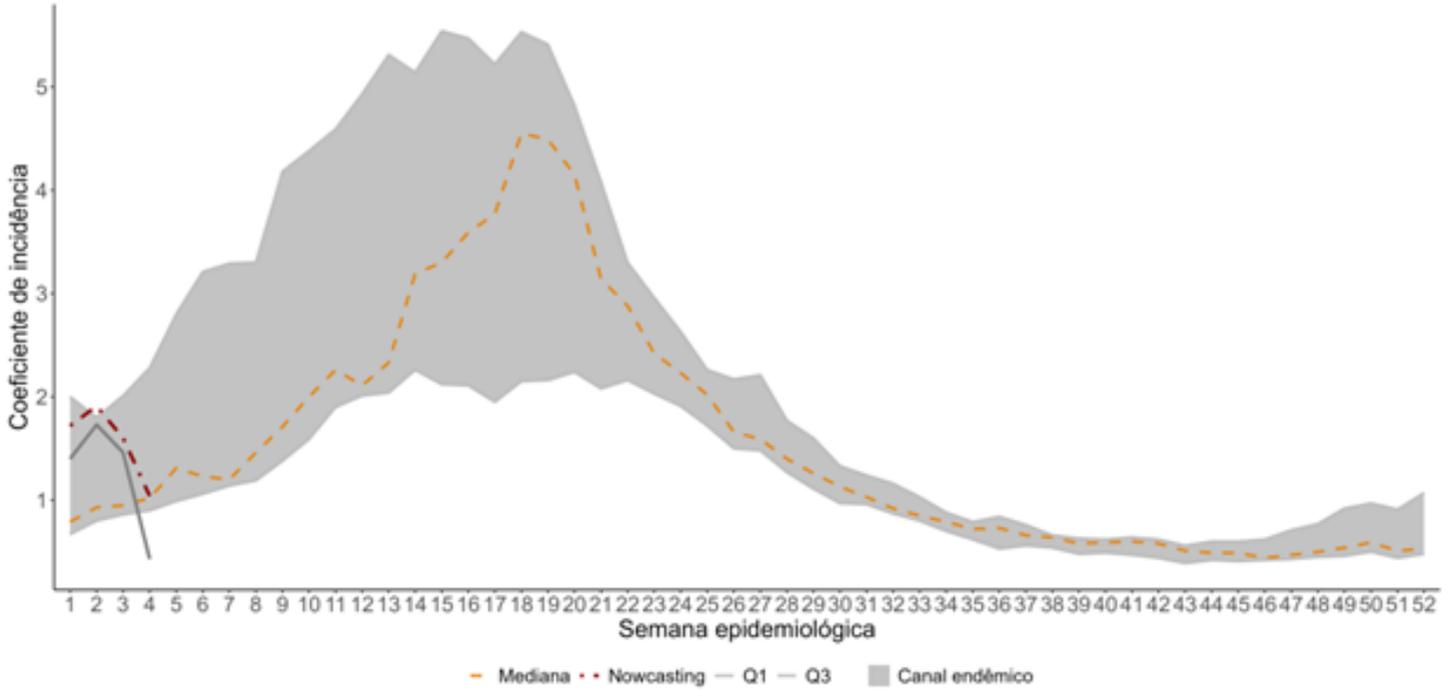
As Regiões Geográficas que apresentam os maiores coeficientes de incidência são Centro-Oeste e Sudeste. Entre as UFs, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul apresentam as maiores incidências.

Foram confirmados 03 óbitos no período, todos no estado do Mato Grosso. Encontram-se em investigação 11 óbitos até o momento, nas Regiões Nordeste, Sudeste e Centro-Oeste.

O número de casos prováveis de chikungunya no Brasil encontra-se abaixo do limite inferior do canal endêmico do diagrama de controle<sup>1</sup>, considerando a série histórica. A estimativa *nowcasting*<sup>2</sup> encontra-se dentro do canal endêmico.

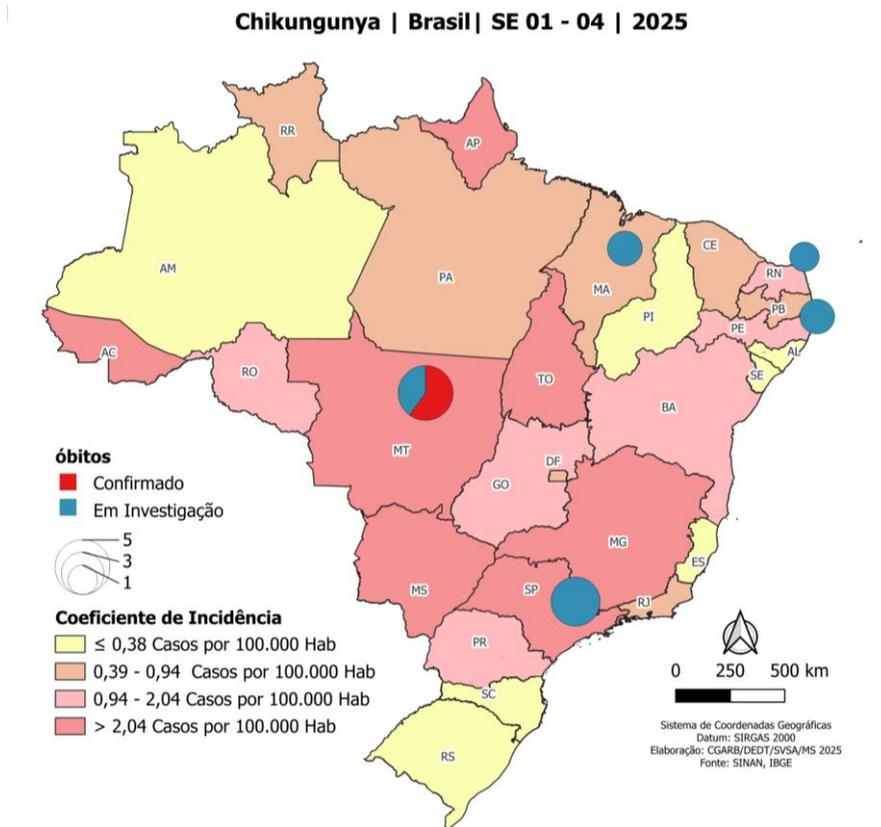
Fonte: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

▶ Diagrama de controle



Dados atualizados em 2025-01-27

▶ Coeficiente de Incidência e óbitos



Fonte: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

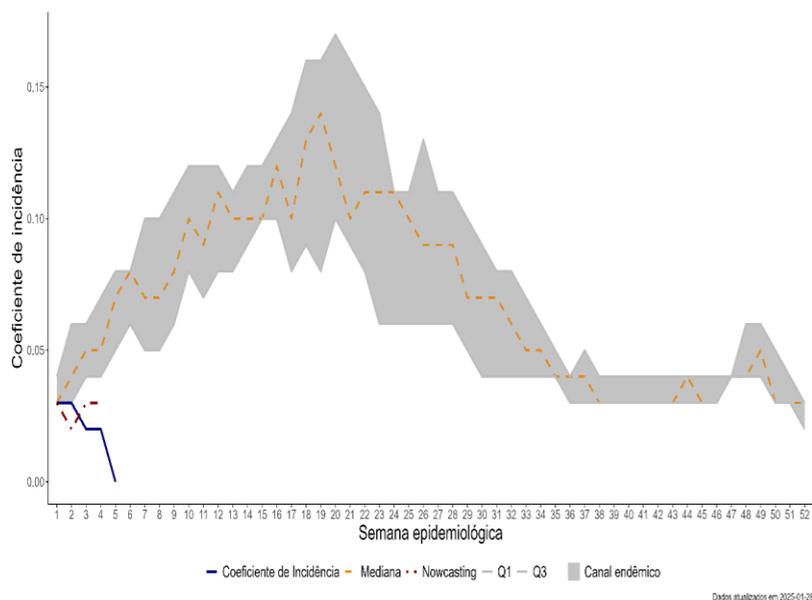
## Zika

Entre as Semanas Epidemiológicas 01 e 03 de 2025, foram notificados 168 casos prováveis de Zika no Brasil, com coeficiente de incidência de 0,1 casos por 100 mil habitantes. Quando comparado ao mesmo período de 2024, observa-se uma redução de 38,5%. Em relação às gestantes, foram notificados 48 casos prováveis, sendo confirmadas três até o momento. Não foram confirmados óbitos por Zika no período.

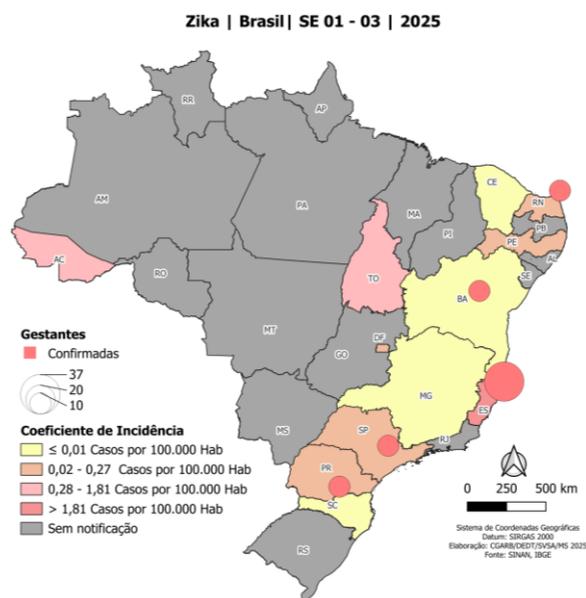
As Regiões Norte e Sudeste apresentaram os maiores coeficientes de incidência. Em relação às UFs, os maiores coeficientes de incidência estão no Espírito Santo, Acre e Tocantins.

O número de casos prováveis de Zika no Brasil, assim como a estimativa nowcasting<sup>1</sup>, encontram-se abaixo dos limites do canal endêmico do diagrama de controle<sup>1</sup>, considerando a série histórica.

### ▶ Diagrama de controle<sup>2</sup>



### ▶ Incidência e gestantes



<sup>1</sup> O **nowcasting** (linha tracejada vermelha) corrige os atrasos inerentes aos sistemas de vigilância epidemiológica e estima o número de casos em um determinado momento, considerando os dados disponíveis e as características do processo de notificação, contribuindo para a antecipação da avaliação da tendência de alta ou baixa da incidência.

<sup>2</sup> O **diagrama de controle** é uma ferramenta gráfica que permite acompanhar a variação do coeficiente de incidência (linha azul) de uma determinada doença ao longo do tempo em relação ao canal endêmico, que define a faixa de variação esperada para a incidência da doença com base em dados históricos.

## Dengue



**139.241** Casos prováveis

**1.082** Casos graves e com sinais de alarme



**21**  
ÓBITOS

**160** Óbitos em investigação

**1,9%** Letalidade<sup>1</sup>

**-57,9%**

Em relação ao número de casos no mesmo período de 2024

## Chikungunya



**8.498** Casos prováveis



**3**  
ÓBITOS

**11** Óbitos em investigação

**0,04%** Letalidade<sup>2</sup>

**-71,9%**

Em relação ao número de casos no mesmo período de 2024

## Zika



**168** Casos prováveis



**0**  
ÓBITOS



**48**  
CASOS PROVÁVEIS EM GESTANTES

**-38,5%**

Em relação ao número de casos no mesmo período de 2024

<sup>1</sup>Para o cálculo da letalidade, foram considerados no denominador os casos de dengue grave e de dengue com sinais de alarme.

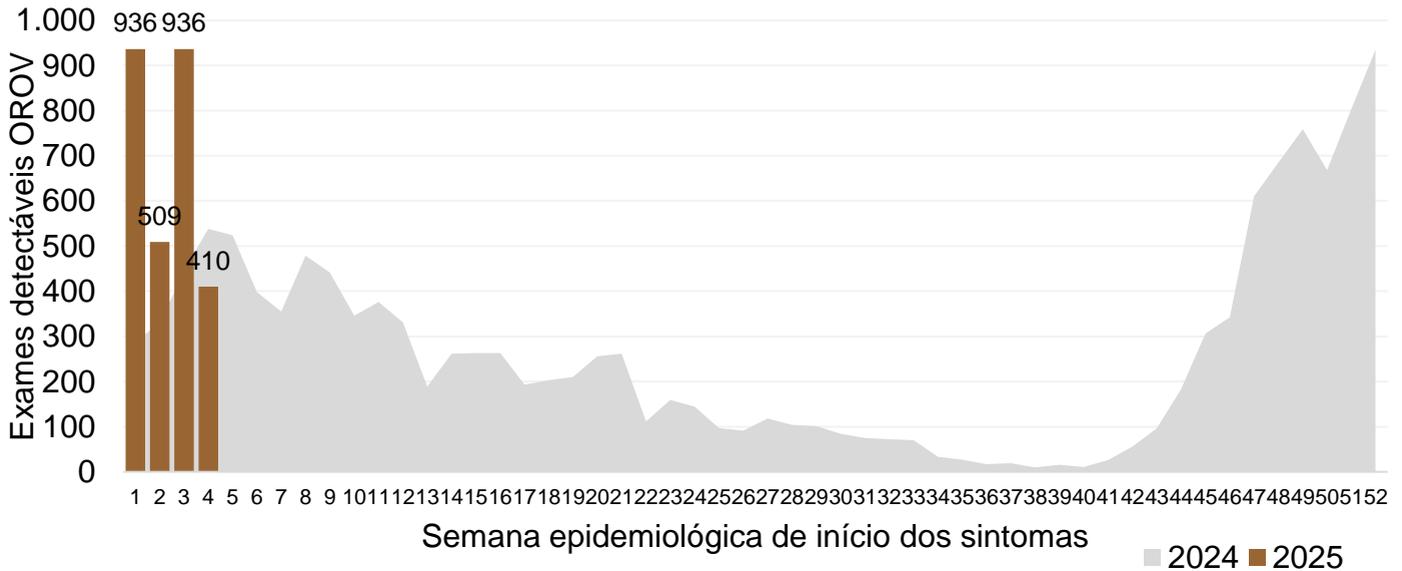
<sup>2</sup>Para o cálculo da letalidade, foram considerados no denominador os casos prováveis de chikungunya.

FONTE:: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 16/01/2024); Sinan NET (banco de dados atualizado em 26/12/2023). Dados sujeitos a alteração.

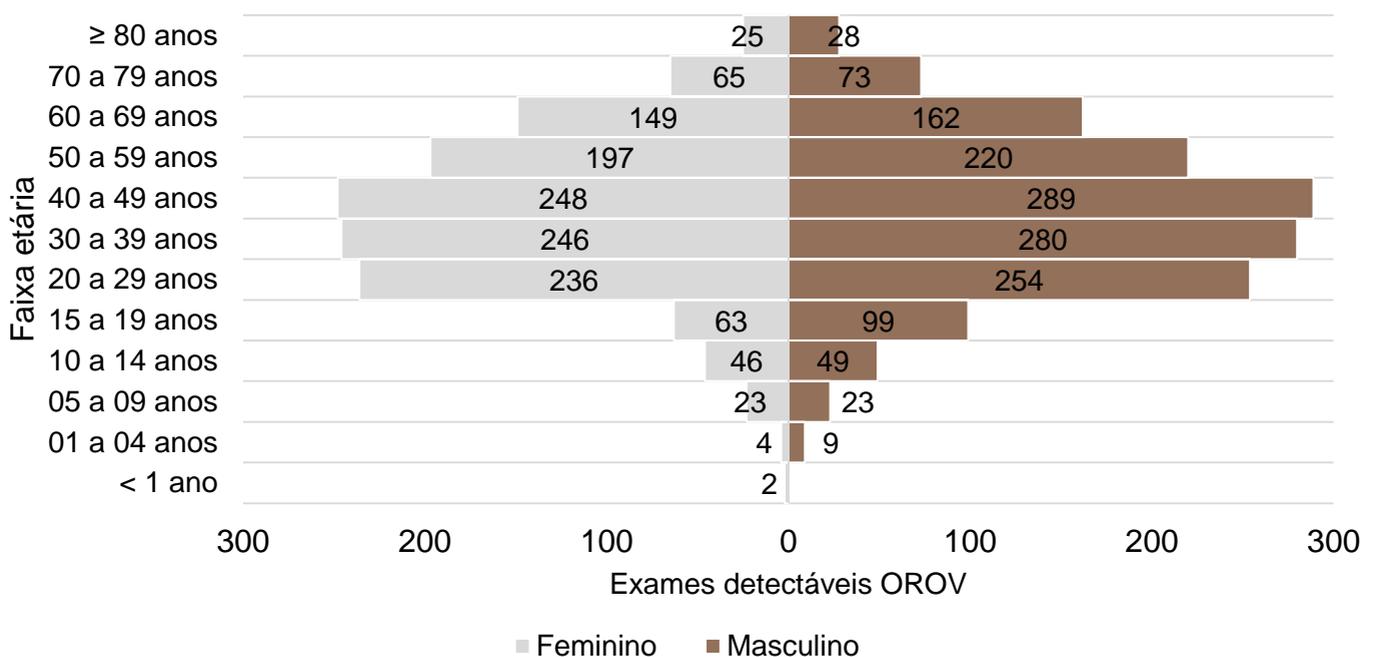
# Oropouche

## Situação Epidemiológica

Entre as SE 01 e 04/2025, foram confirmados 2.791 casos de Oropouche no Brasil, o que representa um aumento de 74% quando comparado com o mesmo período do ano anterior, em que foram registrados 1.596 casos de Oropouche (SE 01 a 04/2024). Não foram notificados óbitos suspeitos em 2025.



Os casos identificados estão distribuídos de maneira equitativa entre os sexos, com 53,3% das detecções em indivíduos do sexo masculino. As faixas etárias de 20 a 59 anos concentraram 70,6% dos casos. Entre os menores de 1 ano, foram registrados 2 casos, sendo 1 no Espírito Santo e 1 no Rio de Janeiro.

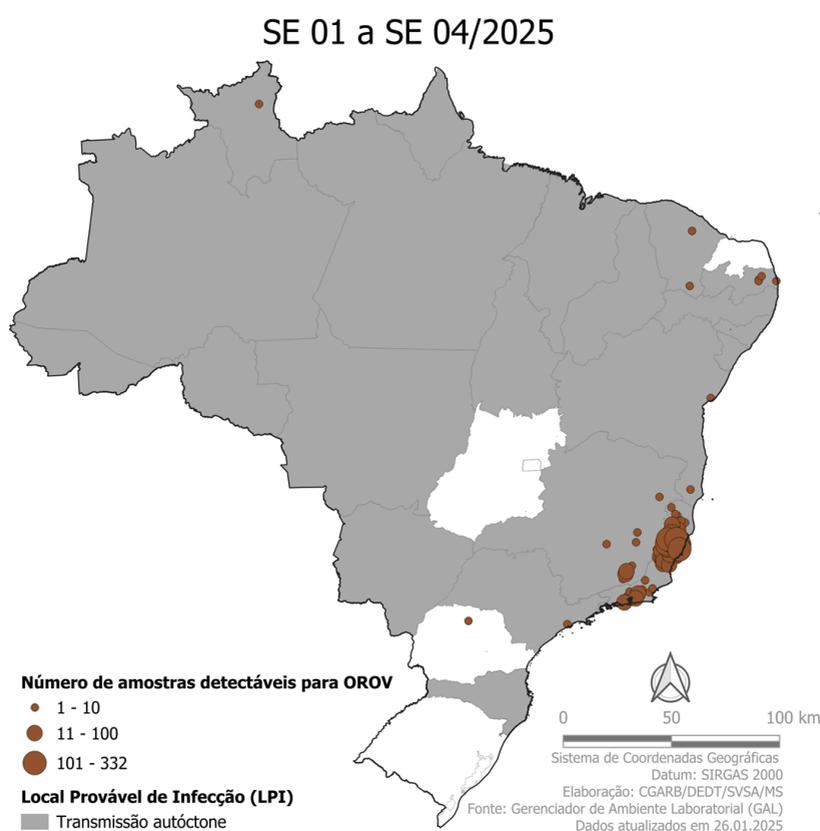


Fonte: Sinan On-line (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

## Oropouche

### ▶ Número de casos por UF de local provável de infecção

A UF com maior número de casos confirmados de Oropouche é o Espírito Santo (n=2.652), cujo aumento vem ocorrendo desde o segundo semestre de 2024. Outras Unidades Federativas que se destacam em relação ao aumento dos casos de Oropouche são Rio de Janeiro (n=99) e Minas Gerais (n=30), Transmissão ativa foi registrada em 2025 também em Roraima, Ceará, e Paraíba.



FONTE: Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Dados atualizados até 27/01/2024. Dados sujeitos a alterações.

**CASOS CONFIRMADOS DE OROPOUCHE POR UF DE LOCAL PROVÁVEL DE INFECÇÃO, BRASIL, 2024 E 2025.**

| Região/UF           | Casos confirmados (n) |                       |
|---------------------|-----------------------|-----------------------|
|                     | 2024<br>SE 01 a SE 04 | 2025<br>SE 01 a SE 04 |
| <b>Norte</b>        | <b>1596</b>           | <b>1</b>              |
| Rondônia            | 294                   | 0                     |
| Acre                | 123                   | 0                     |
| Amazonas            | 1168                  | 0                     |
| Roraima             | 4                     | 1                     |
| Pará                | 7                     | 0                     |
| Amapá               | 0                     | 0                     |
| Tocantins           | 0                     | 0                     |
| <b>Nordeste</b>     | <b>0</b>              | <b>8</b>              |
| Maranhão            | 0                     | 0                     |
| Piauí               | 0                     | 0                     |
| Ceará               | 0                     | 1                     |
| Rio Grande do Norte | 0                     | 0                     |
| Paraíba             | 0                     | 7                     |
| Pernambuco          | 0                     | 0                     |
| Alagoas             | 0                     | 0                     |
| Sergipe             | 0                     | 0                     |
| Bahia               | 0                     | 0                     |
| <b>Sudeste</b>      | <b>0</b>              | <b>2.781</b>          |
| Minas Gerais        | 0                     | 30                    |
| Espírito Santo      | 0                     | 2.652                 |
| Rio de Janeiro      | 0                     | 99                    |
| São Paulo           | 0                     | 0                     |
| <b>Sul</b>          | <b>0</b>              | <b>0</b>              |
| Paraná              | 0                     | 0                     |
| Santa Catarina      | 0                     | 0                     |
| Rio Grande do Sul   | 0                     | 0                     |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>0</b>              | <b>0</b>              |
| Mato Grosso do Sul  | 0                     | 0                     |
| Mato Grosso         | 0                     | 0                     |
| Goiás               | 0                     | 0                     |
| Distrito Federal    | 0                     | 0                     |
| <b>Brasil</b>       | <b>1.596</b>          | <b>2.790</b>          |

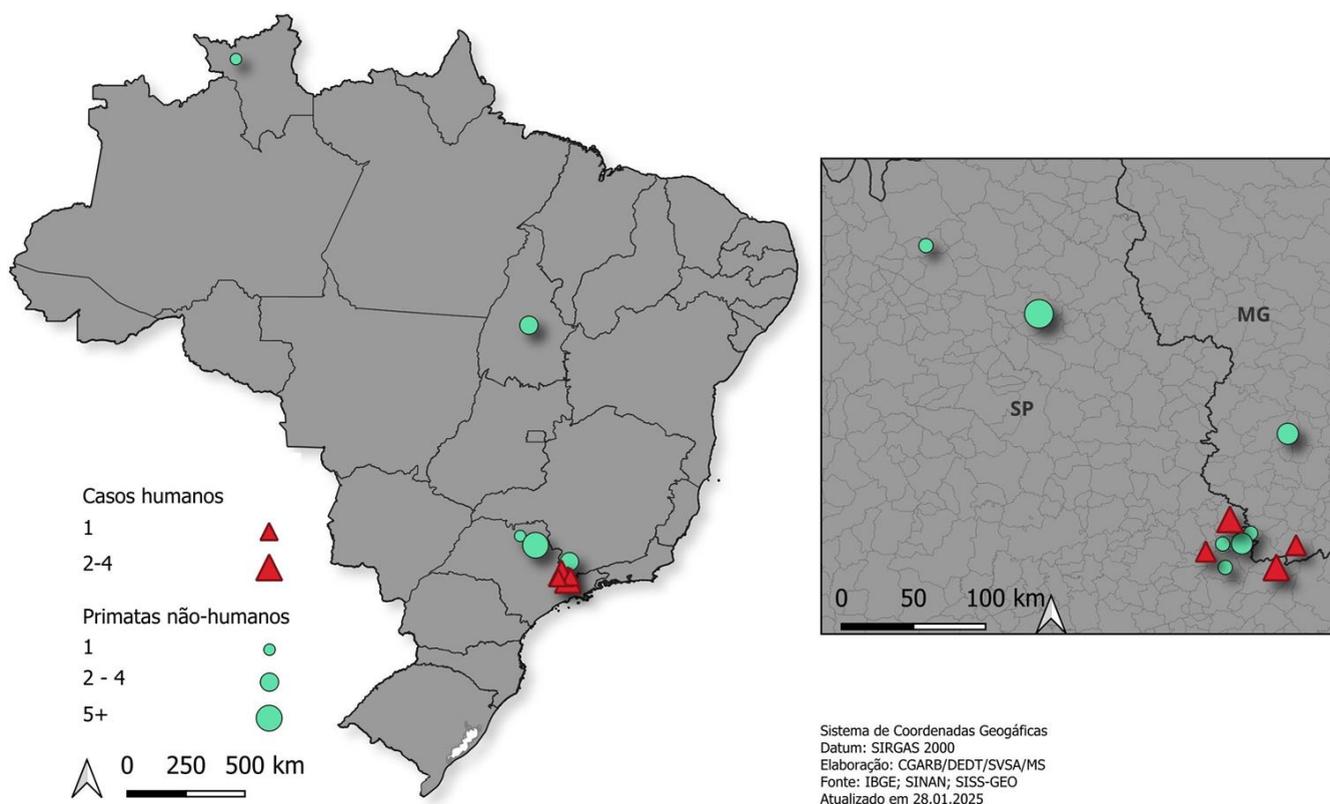
FONTE: Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Dados atualizados até 27/01/2024. Dados sujeitos a alterações.

## Febre Amarela

### Situação Epidemiológica

Durante o período de monitoramento 2023/2024 (julho a junho), a transmissão do vírus em PNH foi registrada nos estados de Minas Gerais e Rio Grande do Sul. No mesmo período, a transmissão do vírus em humanos foi documentada nos estados do Amazonas, Roraima, Pará, Minas Gerais e São Paulo.

#### Monitoramento 2024/2025 (atual)



**FIGURA 01:** Municípios com detecção do vírus da Febre Amarela em PNH e Casos Humanos, monitoramento 2024/2025.

FONTE: SINAN, SISS-Geo, GAL. Dados atualizados até 28/01/2024. Dados sujeitos a alterações.

## Febre Amarela

### Situação Epidemiológica

No período de monitoramento 2024/2025 (atual), os registros de transmissão do vírus em PNH ocorreram em São Paulo [26] (Bragança Paulista [01], Colina [01], Pedra Bela [02], Ribeirão Preto [21] e Pinhalzinho [01]), Minas Gerais [03] (Ipuiúna [02] e Toledo [01]), Roraima [01] (Alto Alegre) e Tocantins [02] (Palmas).

No mesmo período, foram confirmados casos humanos com locais prováveis de infecção em São Paulo [07] (Socorro [04], Joanópolis [02] e Tuiuti [01]) e em Minas Gerais [01] (Camanducaia). Destes, 04 casos evoluíram para o óbito, todos no estado de São Paulo (Tabela 01). Entre os casos, cinco (62,5%) eram do sexo masculino, com idades entre 21 e 73 anos. Nenhum dos indivíduos era vacinado.

**Tabela 1.** Estados com detecção do vírus da Febre Amarela em PNH e humanos durante o período de monitoramento 2024/2025.

| Região       | UF (LPI)            | Epizootias em PNH |             | Casos Humanos     |             |          |                |
|--------------|---------------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|----------|----------------|
|              |                     | Notificadas       | Confirmadas | Casos Notificados | Confirmados | Óbitos   | Letalidade (%) |
| Norte        | Acre                | 2                 |             | 1                 | 0           | 0        |                |
|              | Amapá               |                   |             | 4                 | 0           | 0        |                |
|              | Amazonas            |                   |             | 3                 | 0           | 0        |                |
|              | Pará                | 4                 |             | 33                | 0           | 0        |                |
|              | Rondônia            | 1                 |             | 3                 | 0           | 0        |                |
|              | Roraima             | 3                 | 1           | 4                 | 0           | 0        |                |
|              | Tocantins           | 8                 | 2           | 5                 | 0           | 0        |                |
| Nordeste     | Alagoas             | 7                 |             | 0                 | 0           | 0        |                |
|              | Bahia               | 12                |             | 2                 | 0           | 0        |                |
|              | Ceará               |                   |             | 2                 | 0           | 0        |                |
|              | Maranhão            |                   |             | 3                 | 0           | 0        |                |
|              | Paraíba             |                   |             | 0                 | 0           | 0        |                |
|              | Pernambuco          | 8                 |             | 0                 | 0           | 0        |                |
|              | Piauí               |                   |             | 0                 | 0           | 0        |                |
|              | Rio Grande do Norte | 17                |             | 1                 | 0           | 0        |                |
|              | Sergipe             |                   |             | 0                 | 0           | 0        |                |
| Centro-Oeste | Distrito Federal    | 62                |             | 6                 | 0           | 0        |                |
|              | Goiás               | 30                |             | 6                 | 0           | 0        |                |
|              | Mato Grosso         | 10                |             | 6                 | 0           | 0        |                |
|              | Mato Grosso do Sul  |                   |             | 6                 | 0           | 0        |                |
| Sudeste      | Minas Gerais        | 251               | 3           | 18                | 1           | 0        |                |
|              | Espírito Santo      |                   |             | 20                | 0           | 0        |                |
|              | Rio de Janeiro      | 38                |             | 9                 | 0           | 0        |                |
|              | São Paulo           | 399               | 26          | 91                | 7           | 4        | 57,1           |
| Sul          | Paraná              | 44                |             | 11                | 0           | 0        |                |
|              | Santa Catarina      | 49                |             | 5                 | 0           | 0        |                |
|              | Rio Grande do Sul   | 19                |             | 8                 | 0           | 0        |                |
| <b>Total</b> |                     | <b>964</b>        | <b>32</b>   | <b>247</b>        | <b>8</b>    | <b>4</b> | <b>50</b>      |

FONTE: SINAN, SISS-Geo, GAL. Dados atualizados até 28/01/2024. Dados sujeitos a alterações.

## Ações realizadas

### ▶ Preparação

- Realização de Oficina de Atualização e Discussão dos Modelos de Risco de Febre Amarela e Definição de Áreas Prioritárias para as Ações de Vigilância e Imunização em agosto de 2024.
- Realização de Oficina em outubro de 2024, com municípios de MG e SP, para reforçar estratégias de vigilância e vacinação de febre amarela para enfrentar o risco de novos casos da doença, em meio ao cenário epidemiológico nos dois estados,
- Publicação do Guia de Manejo de Chikungunya 2ª edição, em dezembro de 2024 <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2024/guia-chikungunya-manejo-clinico-2o-edicao.pdf>;
- Publicação de Nota de Alerta acerca do aumento de casos de dengue e chikungunya no Brasil no período 2024/2025 e recomendações a gestores considerando o momento de troca de gestão, esta nota destinasse, em especial, aos novos gestores municipais - <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/estudos-e-notas-informativas/2025/nota-informativa-no-32025-cgar-bdedt-svsa-ms.pdf>;
- Publicação do Plano de Contingência Nacional para dengue, chikungunya e Zika em janeiro de 2025 <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2025/plano-de-contingencia-nacional-para-dengue-chikungunya-e-zika.pdf>.

### ▶ Resposta

- Instalação do COE Dengue e outras Arboviroses através da portaria GM/MS nº 6.531, de 8 de Janeiro de 2025 (<https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-gm/ms-n-6.531-de-8-de-janeiro-de-2025-606511630>);
- Publicação da nota Informativa Nº 35/2024 que atualiza o cenário epidemiológico da Febre Amarela e apresenta os resultados da Oficina do Grupo de Modelagem de Febre Amarela (GRUMFA), destacando os municípios prioritários para a intensificação das ações de vigilância e imunização durante o período sazonal do monitoramento 2024/2025 - <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/f/febre-do-sul>, Espírito Santo, para apoiar as ações de Vigilância e Controle das arboviroses;
- Visitas técnicas aos estados do Acre, Amazonas, Roraima, Amapá, Espírito Santo, São Paulo (São José do Rio Preto/SP), Paraná (Foz do Iguaçu/PR) e Rio Grande do Sul, para apoiar as ações de Vigilância e Controle das arboviroses (<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/2025/janeiro/ministerio-da-saude-reforca-monitoramento-e-acoes-de-controle-da-dengue-em-quatro-estados>);

- Apoio técnico ao município de Ribeirão Preto/SP para apoiar a investigação de eventos suspeitos e confirmados (PNH) de febre amarela;
- Distribuição de 6,5 milhões de testes rápidos (NS1) para diagnóstico da dengue (<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/2025/janeiro/ministerio-da-saude-anuncia-distribuicao-de-6-5-milhoes-de-testes-rapidos-ineditos-para-dengue>);
- Publicação Nota Técnica Conjunta da Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente e a Secretaria de Atenção Primária à Saúde, sobre recomendações de uso do teste rápido dengue NS1 em Cassete (HANGZHOU ALLTEST Biotech) - <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/notas-tecnicas/2025/nota-tecnica-conjunta-n-10-2025-svsa-saps-ms.pdf>;
- Reuniões de mobilização com Conselhos Profissionais e Entidades Representativas;
- Reuniões de mobilização com Superintendências e Dirigentes Estaduais;
- Reunião com o Estado do Rio Grande do Sul sobre a situação epidemiológica das arboviroses no Território Indígena Guarita;
- Nota Técnica Nº 1/2025-COVISI/CGGAS/DAPSI/SESAI/MS que Alerta acerca do período sazonal da dengue e outras arboviroses no Brasil, no período 2024/2025, e reforça as recomendações aos Distritos Sanitários Especiais Indígenas (DSEI) para intensificação das ações de vigilância, prevenção e controle das arboviroses nas áreas indígenas;
- Webinar: Organização do Apoio do Grupo de Apoio Técnico Estratégico - GATE <https://www.youtube.com/watch?v=FhBKYTJvPHE>;
- Webinar: Mais Médicos fortalecendo a APS no enfrentamento às arboviroses <https://www.youtube.com/live/PHfOZnDHKys>;
- Webinar: Plano de Ação para Redução da Dengue e de Outras Arboviroses <https://www.youtube.com/live/BrVj7qTH16M>.

## Insumos distribuídos



### Sorologia

**126.048** Reações distribuídas<sup>1</sup>



### Inseticidas

**11.866 Kg** de larvicida<sup>2</sup>



### Biologia Molecular ZDC

**52.233** Reações distribuídas<sup>1</sup>

**858 Kg** de adulticida para PE<sup>2</sup>

**64.600 L** de adulticida para UBV<sup>2</sup>



### Testes rápidos

**444.0550** Testes rápidos NS1



### Vacina de dengue

**160.000** Doses de vacinas da dengue para o estado de São Paulo

<sup>1</sup>Dados atualizados em 23/01/2024. Fonte: CGLAB.

<sup>2</sup>Dados atualizados em 27/01/2025. Fonte: SIES

**Casos prováveis e incidência (por 100.000 habitantes) de dengue, SE 01 à SE 04, Brasil, 2024 e 2025**

| Região/UF           | Casos prováveis (n) |                | Coeficiente de incidência |              |
|---------------------|---------------------|----------------|---------------------------|--------------|
|                     | SE 01 à SE 04       |                | SE 01 à SE 04             |              |
|                     | 2024                | 2025           | 2024                      | 2025         |
| <b>Norte</b>        | <b>6.640</b>        | <b>5.728</b>   | <b>38,3</b>               | <b>33,0</b>  |
| Rondônia            | 509                 | 128            | 32,2                      | 8,1          |
| Acre                | 2.020               | 2.705          | 243,4                     | 325,9        |
| Amazonas            | 1.970               | 682            | 50,0                      | 17,3         |
| Roraima             | 33                  | 48             | 5,2                       | 7,5          |
| Pará                | 1.151               | 1.515          | 14,2                      | 18,7         |
| Amapá               | 761                 | 62             | 103,7                     | 8,5          |
| Tocantins           | 196                 | 588            | 13,0                      | 38,9         |
| <b>Nordeste</b>     | <b>6.602</b>        | <b>4.590</b>   | <b>12,1</b>               | <b>8,4</b>   |
| Maranhão            | 319                 | 175            | 4,7                       | 2,6          |
| Piauí               | 457                 | 167            | 14,0                      | 5,1          |
| Ceará               | 384                 | 407            | 4,4                       | 4,6          |
| Rio Grande do Norte | 523                 | 443            | 15,8                      | 13,4         |
| Paraíba             | 334                 | 412            | 8,4                       | 10,4         |
| Pernambuco          | 340                 | 927            | 3,8                       | 10,2         |
| Alagoas             | 251                 | 196            | 8,0                       | 6,3          |
| Sergipe             | 77                  | 151            | 3,5                       | 6,8          |
| Bahia               | 3.917               | 1.712          | 27,7                      | 12,1         |
| <b>Sudeste</b>      | <b>203.922</b>      | <b>101.631</b> | <b>240,3</b>              | <b>119,8</b> |
| Minas Gerais        | 123.028             | 13.692         | 599,0                     | 66,7         |
| Espírito Santo      | 7.034               | 3.780          | 183,5                     | 98,6         |
| Rio de Janeiro      | 25.030              | 2.118          | 155,9                     | 13,2         |
| São Paulo           | 48.830              | 82.041         | 109,9                     | 184,7        |
| <b>Sul</b>          | <b>40.541</b>       | <b>12.864</b>  | <b>135,4</b>              | <b>43,0</b>  |
| Paraná              | 33.894              | 8.878          | 296,2                     | 77,6         |
| Santa Catarina      | 3.921               | 3.153          | 51,5                      | 41,4         |
| Rio Grande do Sul   | 2.726               | 833            | 25,1                      | 7,7          |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>73.381</b>       | <b>14.428</b>  | <b>450,5</b>              | <b>88,6</b>  |
| Mato Grosso do Sul  | 1.337               | 1.102          | 48,5                      | 40,0         |
| Mato Grosso         | 3.067               | 5.546          | 83,8                      | 151,6        |
| Goiás               | 20.545              | 6.209          | 291,2                     | 88,0         |
| Distrito Federal    | 48.432              | 1.571          | 1.719,2                   | 55,8         |
| <b>Brasil</b>       | <b>331.086</b>      | <b>139.241</b> | <b>163,0</b>              | <b>68,6</b>  |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

Número de dengue grave e com sinais de alarme, SE 01 à SE 04, Brasil, 2024 e 2025

| Região/UF           | Dengue grave (n) |           | Dengue com sinais de alarme (n) |              |
|---------------------|------------------|-----------|---------------------------------|--------------|
|                     | SE 01 à SE 04    |           | SE 01 à SE 04                   |              |
|                     | 2024             | 2025      | 2024                            | 2025         |
| <b>Norte</b>        | <b>7</b>         | <b>3</b>  | <b>40</b>                       | <b>17</b>    |
| Rondônia            | 2                | 0         | 2                               | 0            |
| Acre                | 0                | 0         | 0                               | 2            |
| Amazonas            | 4                | 0         | 17                              | 3            |
| Roraima             | 0                | 0         | 1                               | 1            |
| Pará                | 0                | 1         | 14                              | 10           |
| Amapá               | 0                | 2         | 1                               | 0            |
| Tocantins           | 1                | 0         | 5                               | 1            |
| <b>Nordeste</b>     | <b>6</b>         | <b>3</b>  | <b>156</b>                      | <b>26</b>    |
| Maranhão            | 0                | 1         | 8                               | 0            |
| Piauí               | 0                | 0         | 11                              | 1            |
| Ceará               | 0                | 0         | 7                               | 1            |
| Rio Grande do Norte | 1                | 0         | 4                               | 0            |
| Paraíba             | 1                | 0         | 1                               | 2            |
| Pernambuco          | 1                | 0         | 3                               | 0            |
| Alagoas             | 0                | 1         | 6                               | 1            |
| Sergipe             | 0                | 0         | 2                               | 4            |
| Bahia               | 3                | 1         | 114                             | 17           |
| <b>Sudeste</b>      | <b>215</b>       | <b>55</b> | <b>2.591</b>                    | <b>718</b>   |
| Minas Gerais        | 102              | 15        | 1.074                           | 131          |
| Espírito Santo      | 10               | 0         | 170                             | 12           |
| Rio de Janeiro      | 29               | 2         | 496                             | 24           |
| São Paulo           | 74               | 38        | 851                             | 551          |
| <b>Sul</b>          | <b>45</b>        | <b>1</b>  | <b>919</b>                      | <b>65</b>    |
| Paraná              | 35               | 1         | 772                             | 55           |
| Santa Catarina      | 7                | 0         | 108                             | 3            |
| Rio Grande do Sul   | 3                | 0         | 39                              | 7            |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>110</b>       | <b>11</b> | <b>2.039</b>                    | <b>183</b>   |
| Mato Grosso do Sul  | 3                | 0         | 21                              | 26           |
| Mato Grosso         | 6                | 3         | 63                              | 13           |
| Goiás               | 43               | 8         | 378                             | 139          |
| Distrito Federal    | 58               | 0         | 1577                            | 5            |
| <b>Brasil</b>       | <b>383</b>       | <b>73</b> | <b>5.745</b>                    | <b>1.009</b> |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

**Número de óbitos confirmados, letalidade e óbitos em investigação por dengue, SE 01 à SE 04, Brasil, 2024 e 2025**

| Região/UF           | Óbitos confirmados (n) |           | Taxa de Letalidade |             | Óbitos em Investigação |            |
|---------------------|------------------------|-----------|--------------------|-------------|------------------------|------------|
|                     | SE 01 à SE 04          |           | SE 01 à SE 04      |             | SE 01 à SE 04          |            |
|                     | 2024                   | 2025      | 2024               | 2025        | 2024                   | 2025       |
| <b>Norte</b>        | <b>7</b>               | <b>3</b>  | <b>14,9</b>        | <b>15,0</b> | <b>0</b>               | <b>1</b>   |
| Rondônia            | 2                      | 0         | 50,0               | 0,0         | 0                      | 0          |
| Acre                | 0                      | 1         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Amazonas            | 3                      | 0         | 14,3               | 0,0         | 0                      | 0          |
| Roraima             | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Pará                | 0                      | 1         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Amapá               | 1                      | 1         | 100,0              | 0,0         | 0                      | 1          |
| Tocantins           | 1                      | 0         | 16,7               | 0,0         | 0                      | 0          |
| <b>Nordeste</b>     | <b>5</b>               | <b>1</b>  | <b>3,1</b>         | <b>3,4</b>  | <b>0</b>               | <b>9</b>   |
| Maranhão            | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 3          |
| Piauí               | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Ceará               | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Rio Grande do Norte | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Paraíba             | 1                      | 0         | 50,0               | 0,0         | 0                      | 1          |
| Pernambuco          | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 2          |
| Alagoas             | 0                      | 0         | 0,0                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Sergipe             | 1                      | 0         | 50,0               | 0,0         | 0                      | 0          |
| Bahia               | 3                      | 1         | 2,6                | 5,6         | 0                      | 3          |
| <b>Sudeste</b>      | <b>144</b>             | <b>16</b> | <b>5,1</b>         | <b>2,1</b>  | <b>20</b>              | <b>130</b> |
| Minas Gerais        | 86                     | 2         | 7,3                | 1,4         | 18                     | 8          |
| Espírito Santo      | 4                      | 0         | 2,2                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Rio de Janeiro      | 18                     | 0         | 3,4                | 0,0         | 0                      | 8          |
| São Paulo           | 36                     | 14        | 3,9                | 2,4         | 2                      | 114        |
| <b>Sul</b>          | <b>40</b>              | <b>0</b>  | <b>4,1</b>         | <b>0,0</b>  | <b>0</b>               | <b>9</b>   |
| Paraná              | 33                     | 0         | 4,1                | 0,0         | 0                      | 7          |
| Santa Catarina      | 5                      | 0         | 4,3                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Rio Grande do Sul   | 2                      | 0         | 4,8                | 0,0         | 0                      | 2          |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>101</b>             | <b>1</b>  | <b>4,7</b>         | <b>0,5</b>  | <b>0</b>               | <b>11</b>  |
| Mato Grosso do Sul  | 2                      | 0         | 8,3                | 0,0         | 0                      | 0          |
| Mato Grosso         | 2                      | 0         | 2,9                | 0,0         | 0                      | 3          |
| Goiás               | 33                     | 1         | 7,8                | 0,7         | 0                      | 7          |
| Distrito Federal    | 64                     | 0         | 3,9                | 0,0         | 0                      | 1          |
| <b>Brasil</b>       | <b>297</b>             | <b>21</b> | <b>4,8</b>         | <b>1,9</b>  | <b>20</b>              | <b>160</b> |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

## Casos prováveis e incidência (por 100.000 habitantes) de chikungunya, SE 01 à SE 04, Brasil, 2024 e 2025

| Região/UF           | Casos Prováveis |              | Coeficiente de Incidência |             |
|---------------------|-----------------|--------------|---------------------------|-------------|
|                     | SE 01 à SE 04   |              | SE 01 à SE 04             |             |
|                     | 2024            | 2025         | 2024                      | 2025        |
| <b>Norte</b>        | <b>249</b>      | <b>198</b>   | <b>1,4</b>                | <b>1,1</b>  |
| Rondônia            | 15              | 22           | 0,9                       | 1,4         |
| Acre                | 76              | 43           | 9,2                       | 5,2         |
| Amazonas            | 6               | 10           | 0,2                       | 0,3         |
| Roraima             | 1               | 6            | 0,2                       | 0,9         |
| Pará                | 93              | 60           | 1,1                       | 0,7         |
| Amapá               | 37              | 16           | 5,0                       | 2,2         |
| Tocantins           | 21              | 41           | 1,4                       | 2,7         |
| <b>Nordeste</b>     | <b>796</b>      | <b>440</b>   | <b>1,5</b>                | <b>0,8</b>  |
| Maranhão            | 29              | 30           | 0,4                       | 0,4         |
| Piauí               | 27              | 7            | 0,8                       | 0,2         |
| Ceará               | 48              | 52           | 0,5                       | 0,6         |
| Rio Grande do Norte | 104             | 61           | 3,1                       | 1,8         |
| Paraíba             | 72              | 26           | 1,8                       | 0,7         |
| Pernambuco          | 101             | 119          | 1,1                       | 1,3         |
| Alagoas             | 32              | 3            | 1,0                       | 0,1         |
| Sergipe             | 27              | 7            | 1,2                       | 0,3         |
| Bahia               | 356             | 135          | 2,5                       | 1,0         |
| <b>Sudeste</b>      | <b>27.182</b>   | <b>3.773</b> | <b>32,0</b>               | <b>4,4</b>  |
| Minas Gerais        | 25.465          | 1.402        | 124,0                     | 6,8         |
| Espírito Santo      | 462             | 1            | 12,1                      | 0,0         |
| Rio de Janeiro      | 430             | 129          | 2,7                       | 0,8         |
| São Paulo           | 825             | 2.241        | 1,9                       | 5,0         |
| <b>Sul</b>          | <b>59</b>       | <b>234</b>   | <b>0,2</b>                | <b>0,8</b>  |
| Paraná              | 39              | 206          | 0,3                       | 1,8         |
| Santa Catarina      | 6               | 18           | 0,1                       | 0,2         |
| Rio Grande do Sul   | 14              | 10           | 0,1                       | 0,1         |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>1.914</b>    | <b>3.853</b> | <b>11,8</b>               | <b>23,7</b> |
| Mato Grosso do Sul  | 96              | 610          | 3,5                       | 22,1        |
| Mato Grosso         | 368             | 3.091        | 10,1                      | 84,5        |
| Goiás               | 1.406           | 135          | 19,9                      | 1,9         |
| Distrito Federal    | 44              | 17           | 1,6                       | 0,6         |
| <b>Brasil</b>       | <b>30.200</b>   | <b>8.498</b> | <b>14,9</b>               | <b>4,2</b>  |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

### Número de óbitos confirmados de chikungunya, e óbitos em investigação, SE 01 à SE 04, Brasil, 2024 e 2025

| Região/UF           | Óbitos confirmados<br>SE 01 à SE 04 |          | Óbitos em Investigação<br>SE 01 à SE 04 |           |
|---------------------|-------------------------------------|----------|-----------------------------------------|-----------|
|                     | 2024                                | 2025     | 2024                                    | 2025      |
| <b>Norte</b>        | <b>1</b>                            | <b>0</b> | <b>0</b>                                | <b>0</b>  |
| Rondônia            | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Acre                | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Amazonas            | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Roraima             | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Pará                | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Amapá               | 1                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Tocantins           | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| <b>Nordeste</b>     | <b>3</b>                            | <b>0</b> | <b>0</b>                                | <b>5</b>  |
| Maranhão            | 0                                   | 0        | 0                                       | 2         |
| Piauí               | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Ceará               | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Rio Grande do Norte | 0                                   | 0        | 0                                       | 1         |
| Paraíba             | 1                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Pernambuco          | 0                                   | 0        | 0                                       | 2         |
| Alagoas             | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Sergipe             | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Bahia               | 2                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| <b>Sudeste</b>      | <b>24</b>                           | <b>0</b> | <b>3</b>                                | <b>4</b>  |
| Minas Gerais        | 21                                  | 0        | 3                                       | 0         |
| Espírito Santo      | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Rio de Janeiro      | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| São Paulo           | 3                                   | 0        | 0                                       | 4         |
| <b>Sul</b>          | <b>0</b>                            | <b>0</b> | <b>0</b>                                | <b>0</b>  |
| Paraná              | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Santa Catarina      | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Rio Grande do Sul   | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>3</b>                            | <b>3</b> | <b>0</b>                                | <b>2</b>  |
| Mato Grosso do Sul  | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Mato Grosso         | 0                                   | 3        | 0                                       | 2         |
| Goiás               | 3                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| Distrito Federal    | 0                                   | 0        | 0                                       | 0         |
| <b>Brasil</b>       | <b>31</b>                           | <b>3</b> | <b>3</b>                                | <b>11</b> |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.

**Casos prováveis e incidência (por 100.000 habitantes) de Zika, SE 01 à SE 03, Brasil, 2024 e 2025.**

| Região/UF           | Casos Prováveis |            | Coeficiente de Incidência |            |
|---------------------|-----------------|------------|---------------------------|------------|
|                     | SE 01 à SE 04   |            | SE 01 à SE 04             |            |
|                     | 2024            | 2025       | 2024                      | 2025       |
| <b>Norte</b>        | <b>41</b>       | <b>24</b>  | <b>0,2</b>                | <b>0,1</b> |
| Rondônia            | 6               | 0          | 0,4                       | 0,0        |
| Acre                | 11              | 15         | 1,3                       | 1,8        |
| Amazonas            | 11              | 0          | 0,3                       | 0,0        |
| Roraima             | 1               | 0          | 0,2                       | 0,0        |
| Pará                | 2               | 0          | 0,0                       | 0,0        |
| Amapá               | 6               | 0          | 0,8                       | 0,0        |
| Tocantins           | 4               | 9          | 0,3                       | 0,6        |
| <b>Nordeste</b>     | <b>108</b>      | <b>15</b>  | <b>0,2</b>                | <b>0,0</b> |
| Maranhão            | 9               | 0          | 0,1                       | 0,0        |
| Piauí               | 1               | 0          | 0,0                       | 0,0        |
| Ceará               | 5               | 1          | 0,1                       | 0,0        |
| Rio Grande do Norte | 31              | 9          | 0,9                       | 0,3        |
| Paraíba             | 6               | 0          | 0,2                       | 0,0        |
| Pernambuco          | 5               | 4          | 0,1                       | 0,0        |
| Alagoas             | 6               | 0          | 0,2                       | 0,0        |
| Sergipe             | 3               | 0          | 0,1                       | 0,0        |
| Bahia               | 42              | 1          | 0,3                       | 0,0        |
| <b>Sudeste</b>      | <b>60</b>       | <b>124</b> | <b>0,1</b>                | <b>0,1</b> |
| Minas Gerais        | 14              | 3          | 0,1                       | 0,0        |
| Espírito Santo      | 42              | 112        | 1,1                       | 2,9        |
| Rio de Janeiro      | 0               | 0          | 0,0                       | 0,0        |
| São Paulo           | 4               | 9          | 0,0                       | 0,0        |
| <b>Sul</b>          | <b>3</b>        | <b>4</b>   | <b>0,0</b>                | <b>0,0</b> |
| Paraná              | 0               | 3          | 0,0                       | 0,0        |
| Santa Catarina      | 1               | 1          | 0,0                       | 0,0        |
| Rio Grande do Sul   | 2               | 0          | 0,0                       | 0,0        |
| <b>Centro-Oeste</b> | <b>61</b>       | <b>1</b>   | <b>0,4</b>                | <b>0,0</b> |
| Mato Grosso do Sul  | 5               | 0          | 0,2                       | 0,0        |
| Mato Grosso         | 45              | 0          | 1,2                       | 0,0        |
| Goiás               | 9               | 0          | 0,1                       | 0,0        |
| Distrito Federal    | 2               | 1          | 0,1                       | 0,0        |
| <b>Brasil</b>       | <b>273</b>      | <b>168</b> | <b>0,1</b>                | <b>0,1</b> |

FONTE: Sinan On-line e E-SUS VS (banco de dados atualizado em 27/01/2025). Dados sujeitos a alteração.