

## Boletim Semanal

Semana 50 de 2018

- [O Estado](#)

### Regionais de Saúde:

- Fortaleza
- Caucaia
- Maracanaú
- Baturité
- Canindé
- Itapipoca
- Aracati
- Quixadá
- Russas
- Limoeiro do Norte
- Sobral
- Acaraú
- Tianguá
- Tauá
- Cratús
- Camocim
- Icó
- Iguatu
- Brejo Santo
- Crato
- Juazeiro do Norte
- Cascavel

### Municípios:

- [Tabela de Municípios](#)

[Variáveis nas Tabelas](#)

[Notas](#)

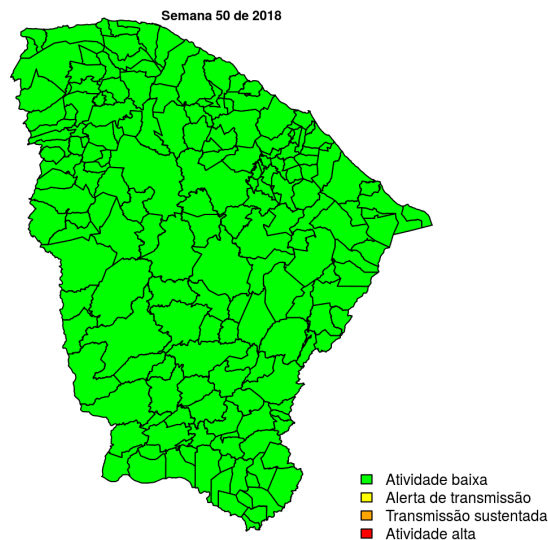
[Creditos](#)

### Contato

[alerta\\_dengue@fiocruz.br](mailto:alerta_dengue@fiocruz.br)

## Situação da Dengue no Estado do Ceará

Desde o início do ano, 12586 casos foram registrados no estado, sendo 15 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 50-2018.



Dos 184 municípios, 184 encontram-se em nível verde, 0 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 50-2018. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

**Na semana passada:** 1 municípios em nível amarelo, 0 em laranja e 0 em vermelho.

### O código de Cores

As cores indicam os seguintes níveis de atenção:

**Verde:** condições climáticas desfavoráveis, seja por baixa temperatura ou baixa umidade, e baixa incidência de casos.

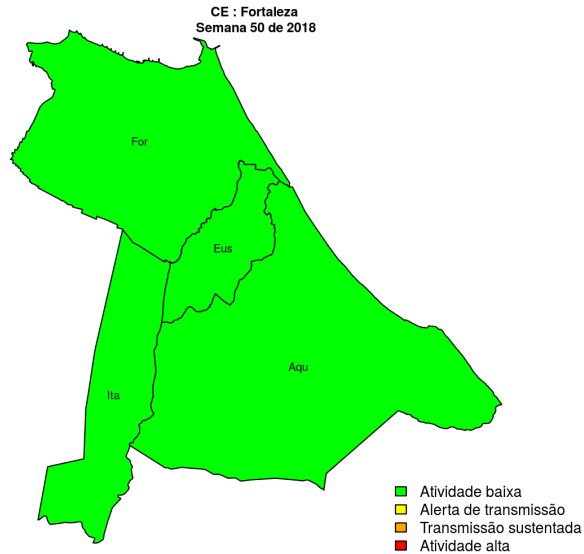
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

**Laranja:** transmissão aumentada e sustentada da dengue

**Vermelho:** incidência alta, acima dos 90% históricos.

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 100 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

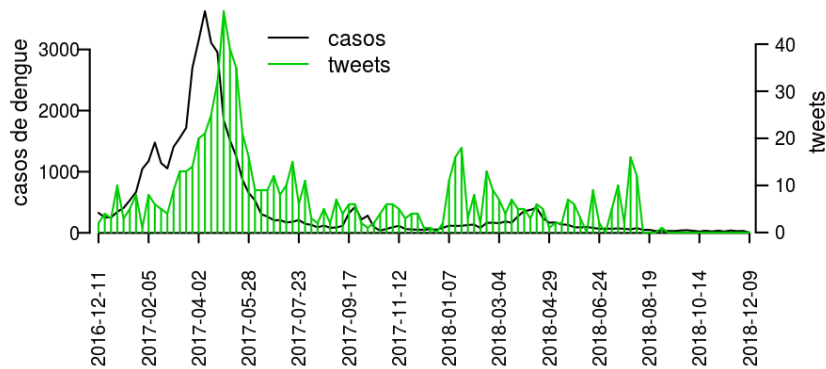


### Municípios

- Fortaleza
- Itaitinga
- Aquiraz
- Eusébio

### Início

**Figura 1.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Fortaleza



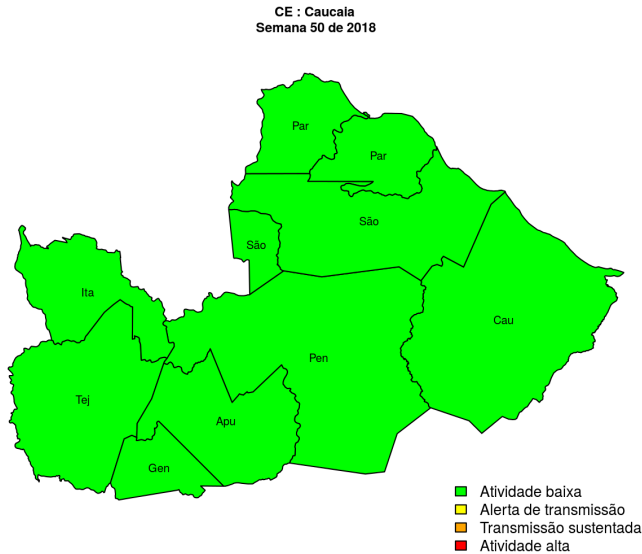
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 36          | 50             |
| 201846 | 79.5     | 0     | 23          | 33             |
| 201847 | 83.0     | 0     | 39          | 65             |
| 201848 | 85.3     | 0     | 28          | 53             |
| 201849 | 100.8    | 0     | 32          | 75             |
| 201850 |          | 0     | 6           | 17             |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 124 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

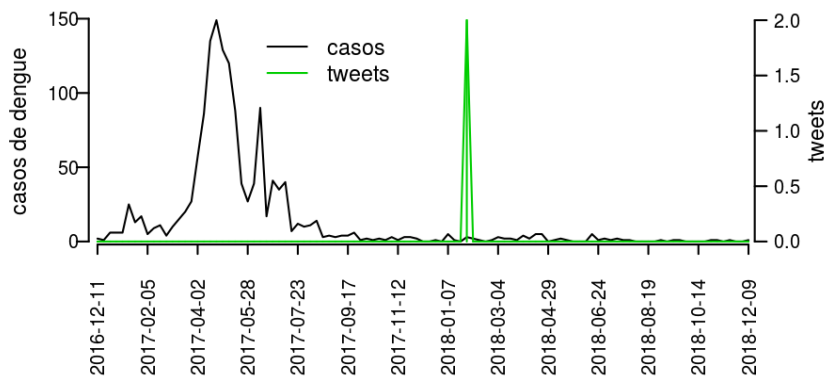


### Municípios

- Paraipaba
- São Gonçalo do Amarante
- São Luís do Curu
- Caucaia
- Apuiarés
- Itapagé
- Tejuçuoca
- Pentecoste
- General Sampaio
- Paracuru

[Início](#)

**Figura 2.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Caucaia



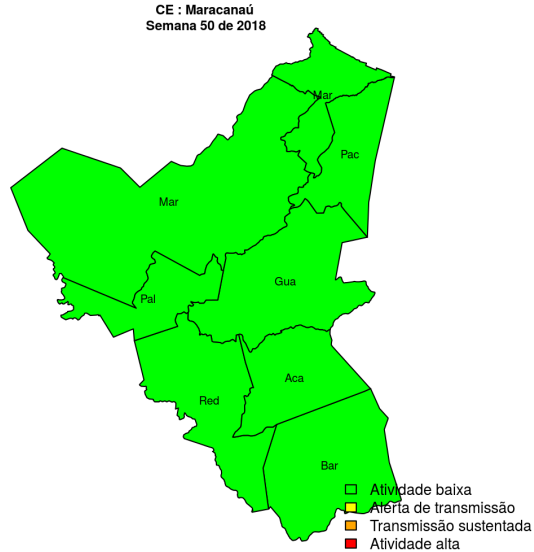
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 14          | 14             |
| 201846 | 79.5     | 0     | 4           | 4              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 3           | 3              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 1           | 1              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 4           | 4              |
| 201850 |          | 0     | 1           | 1              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 263 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

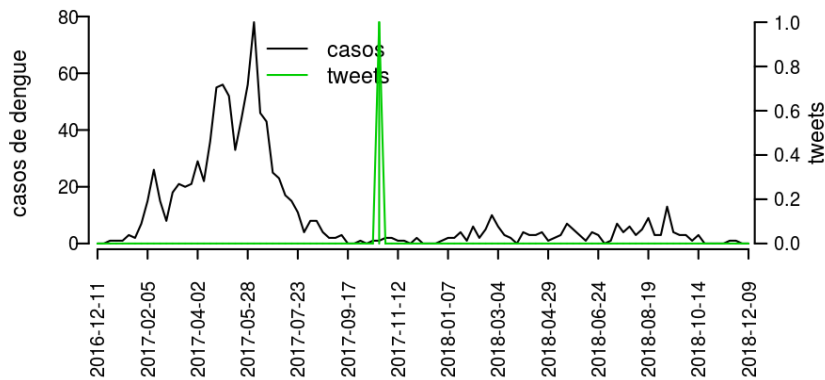


### Municípios

- Maranguape
- Guaiúba
- Palmácia
- Barreira
- Maracanaú
- Redenção
- Pacatuba
- Acarape

Início

**Figura 3.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Maracanaú



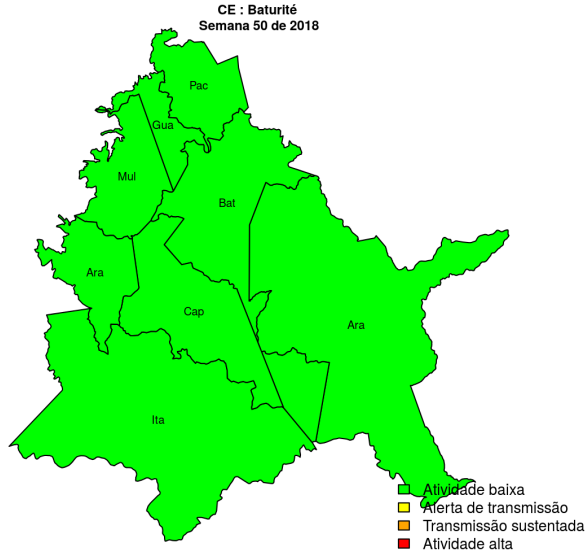
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 5           | 5              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 3           | 3              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 7           | 7              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 2           | 2              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 277 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

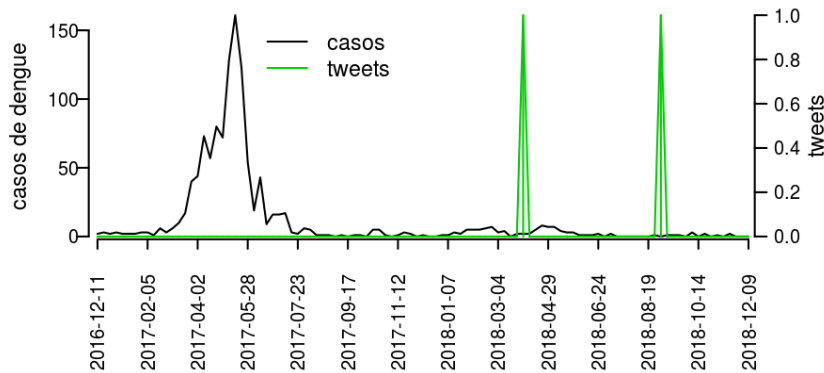


### Municípios

- Capistrano
- Guaramiranga
- Baturité
- Aracoiaba
- Aratuba
- Mulungu
- Pacoti
- Itapiúna

Início

**Figura 4.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Baturité



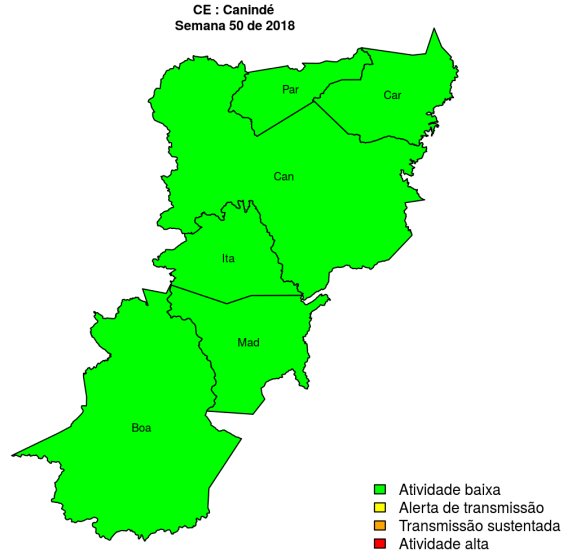
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 1           | 1              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 1           | 1              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 79 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

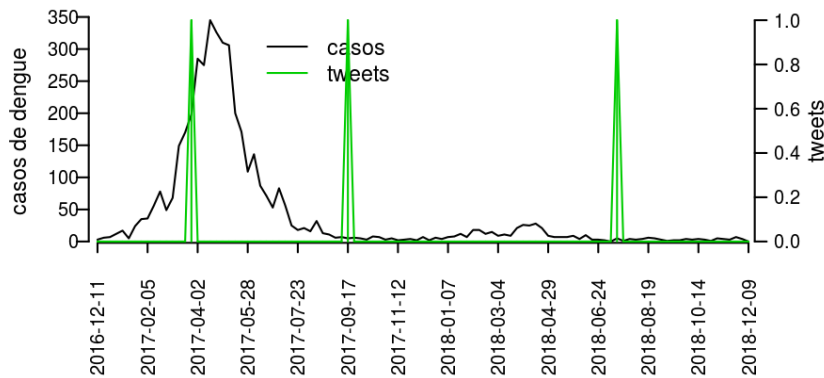


### Municípios

- Canindé
- Itatira
- Boa Viagem
- Madalena
- Caridade
- Paramoti

Início

**Figura 5.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Canindé



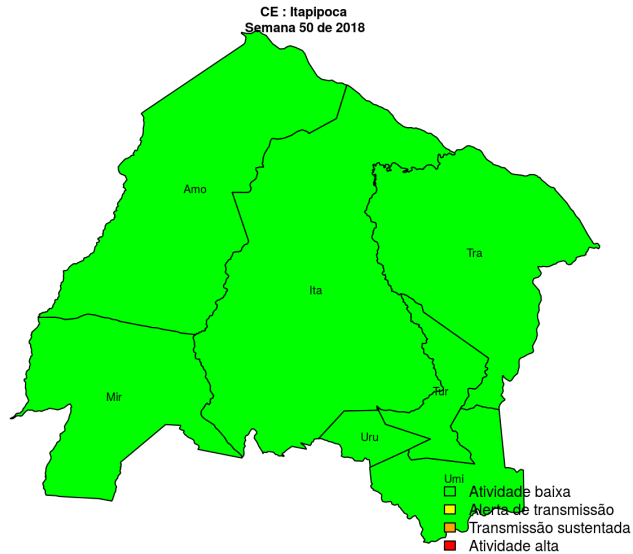
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 82.9     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 76.7     | 0     | 1           | 1              |
| 201847 | 81.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201848 | 86.6     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 95.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis

## Regional Itapipoca

Desde o início do ano, 42 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

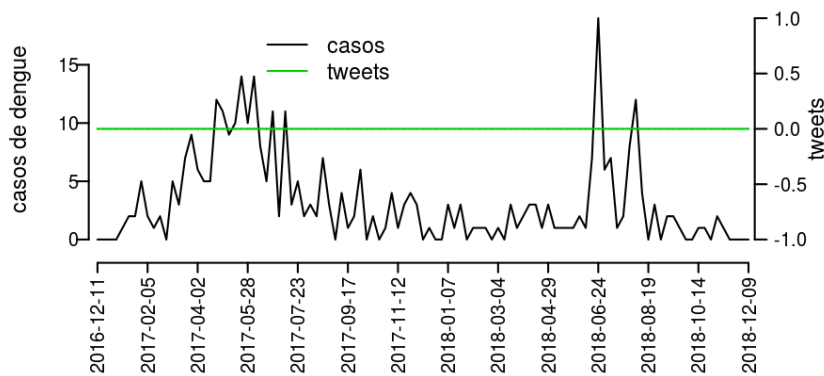


### Municípios

- Trairi
- Umirim
- Uruburetama
- Amontada
- Miraíma
- Tururu
- Itapipoca

Início

**Figura 6.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Itapipoca



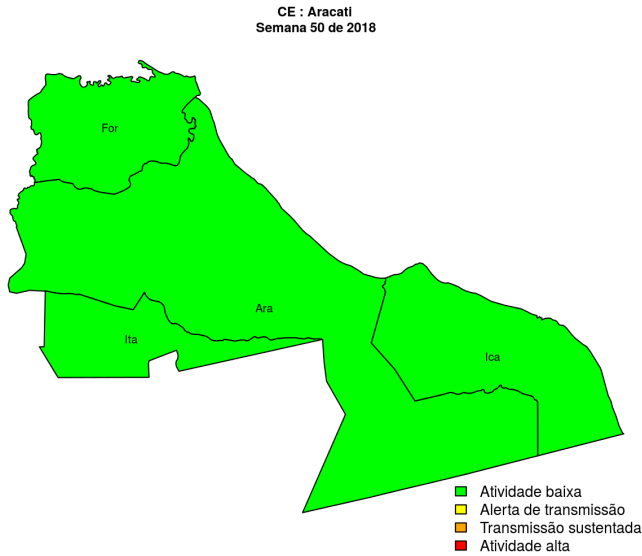
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 1           | 1              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Aracati

Desde o início do ano, 182 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

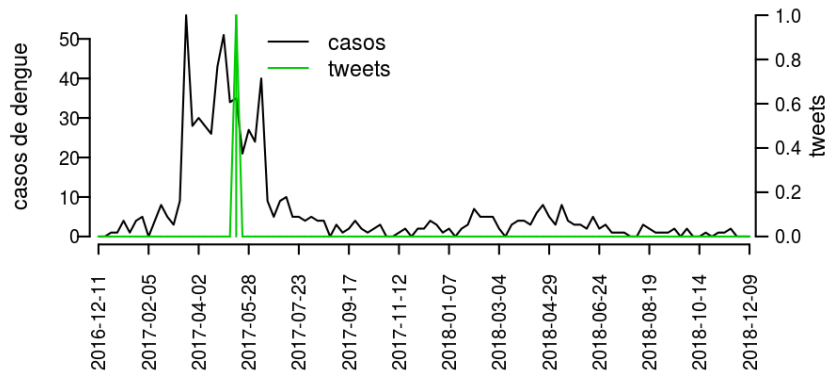


### Municípios

- Icapuí
- Fortim
- Itaipava
- Aracati

Início

**Figura 7.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Aracati



**Tabela 7.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Aracati

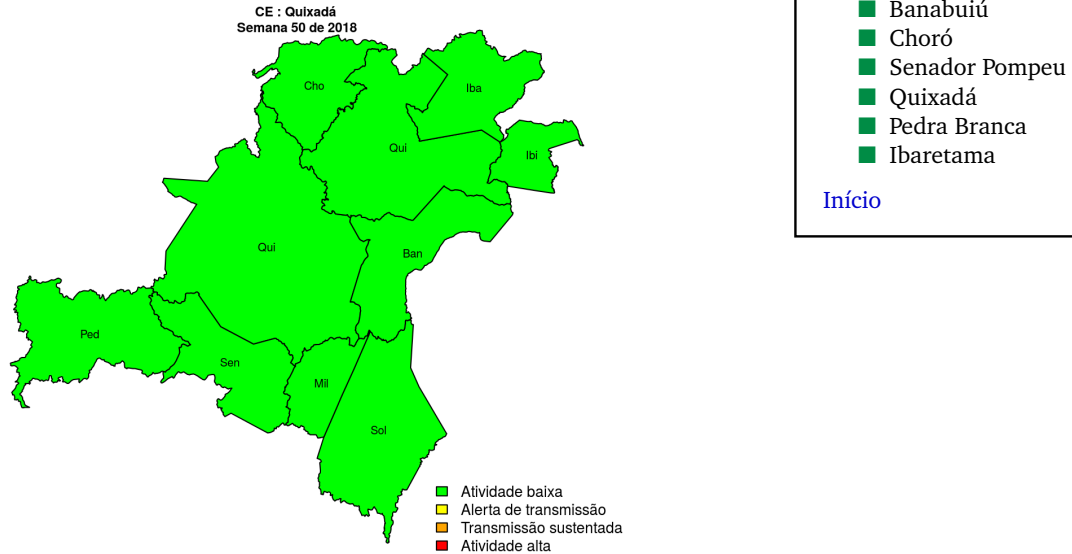
| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 2           | 2              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

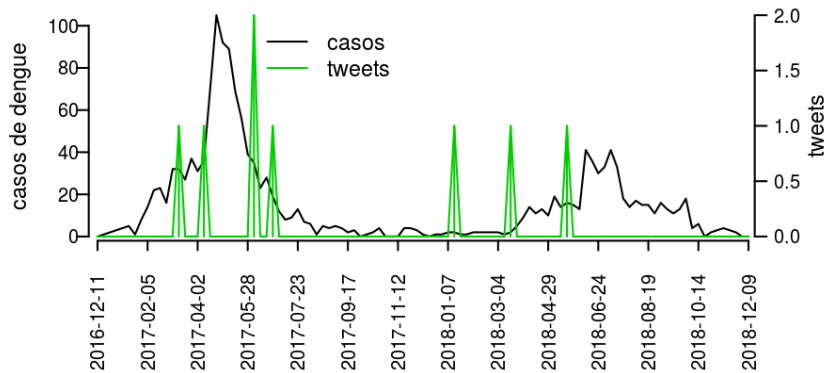


## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 1334 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



**Figura 8.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Quixadá



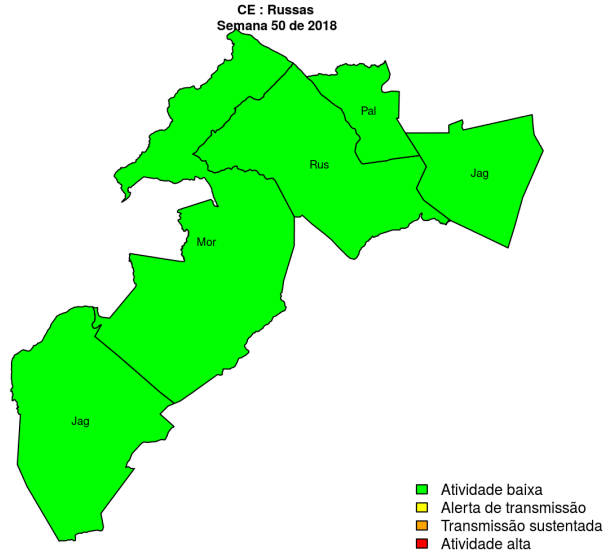
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 82.9     | 0     | 3           | 3              |
| 201846 | 76.7     | 0     | 4           | 4              |
| 201847 | 81.0     | 0     | 3           | 3              |
| 201848 | 86.6     | 0     | 5           | 5              |
| 201849 | 95.1     | 0     | 1           | 1              |
| 201850 |          | 0     | 1           | 1              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Russas

Desde o início do ano, 78 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

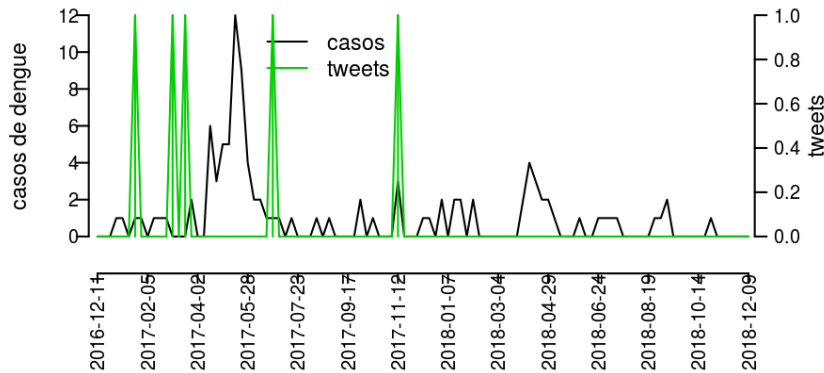


### Municípios

- Russas
- Morada Nova
- Jaguaratama
- Palhano
- Jaguaruana

Início

**Figura 9.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Russas



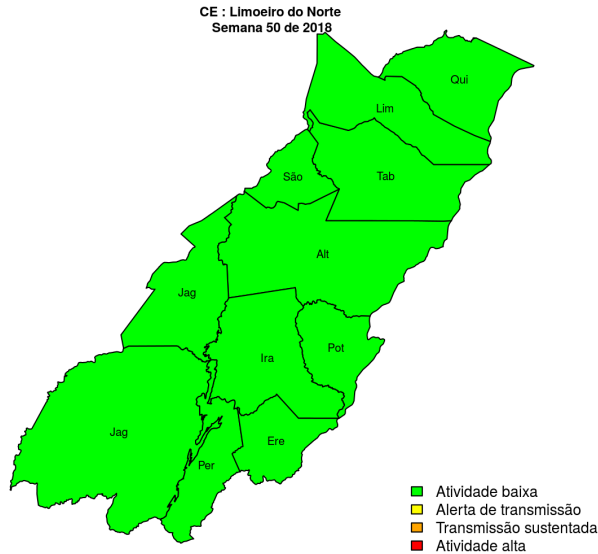
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 15          | 15             |
| 201846 | 79.5     | 0     | 6           | 6              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 8           | 8              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 2           | 2              |
| 201850 |          | 0     | 5           | 5              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 169 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

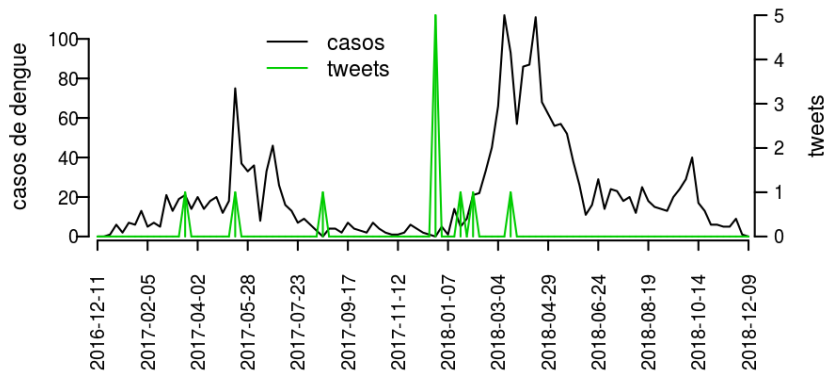


### Municípios

- Jaguaribe
- São João do Jaguaribe
- Potiretama
- Pereiro
- Iracema
- Alto Santo
- Limoeiro do Norte
- Ererê
- Quixeré
- Jaguaribara
- Tabuleiro do Norte

### Início

**Figura 10.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Limoeiro do Norte



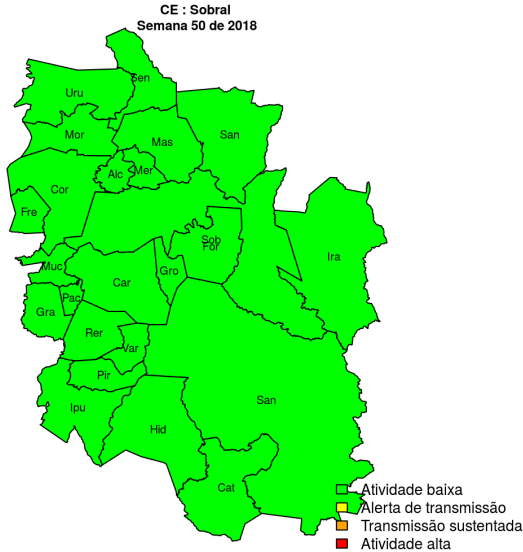
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 2           | 2              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 2           | 2              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 4           | 4              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlink](#) para ver descrição das variáveis

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 5351 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 6 na última semana.

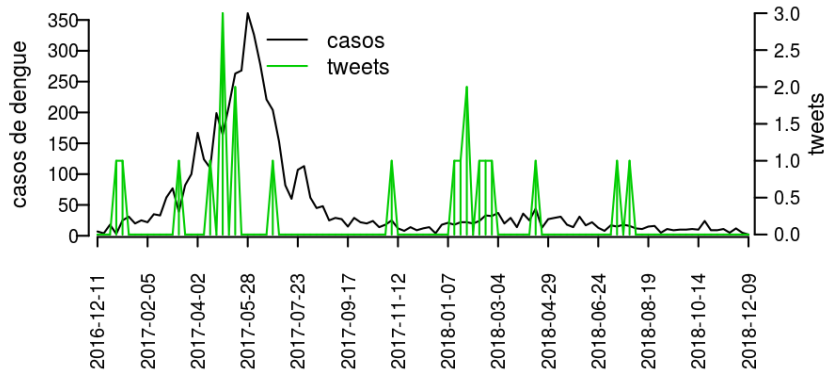


### Municípios

- Forquilha
- Groaíras
- Moraújo
- Meruoca
- Frecheirinha
- Massapê
- Hidrolândia
- Alcântaras
- Uruoca
- Cariré
- Catunda
- Reriutaba
- Santa Quitéria
- Senador Sá
- Sobral
- Varjota
- Coreaú
- Ipu
- Pacujá
- Pires Ferreira
- Santana do Acaraú
- Mucambo
- Irauçuba
- Graça

Início

**Figura 11.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Sobral



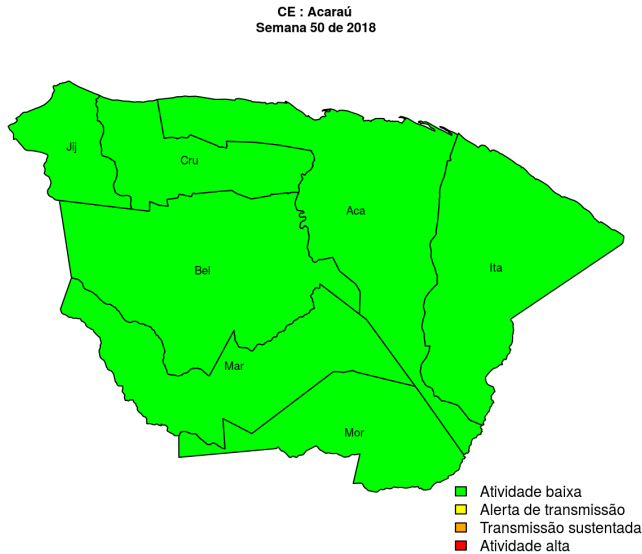
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 3           | 3              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 1           | 1              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 1           | 1              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 2           | 2              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 279 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

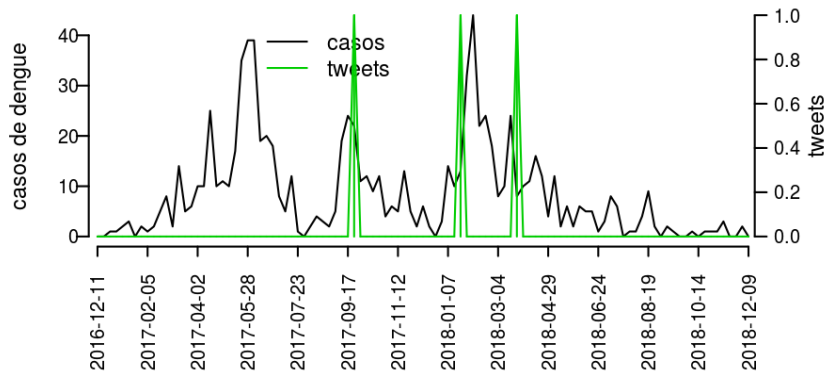


### Municípios

- Morrinhos
- Marco
- Itarema
- Acaraú
- Cruz
- Bela Cruz
- Jijoca de Jericoacoara

[Início](#)

**Figura 12.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Acaraú



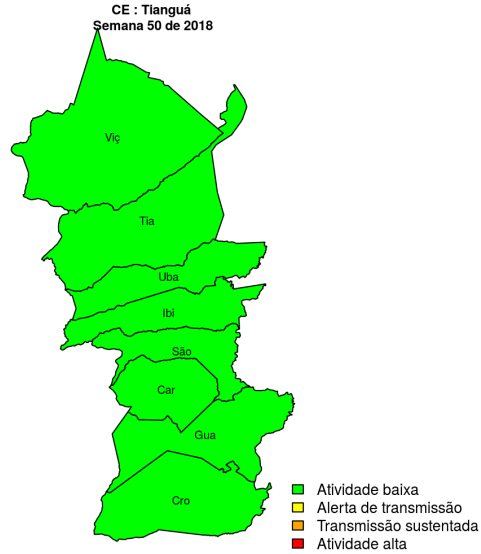
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 2           | 2              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 297 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

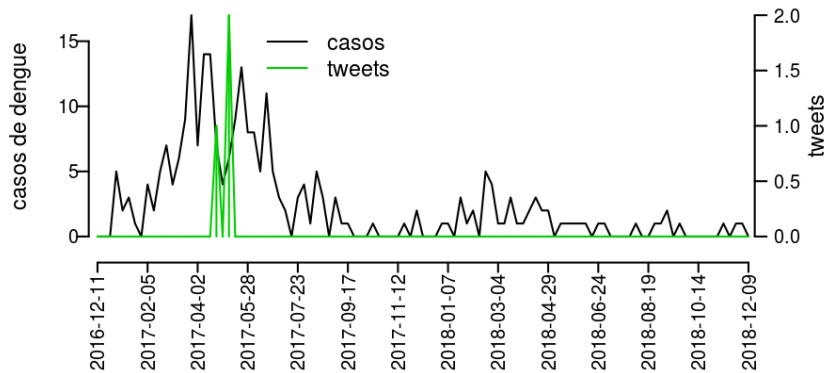


### Municípios

- Ibiapina
- Tianguá
- Viçosa do Ceará
- Croatá
- Guaraciaba do Norte
- Carnaubal
- São Benedito
- Ubajara

[Início](#)

**Figura 13.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Tianguá



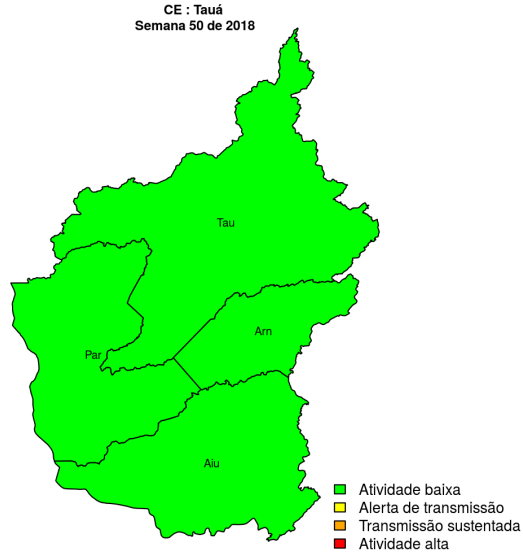
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 1           | 1              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 2           | 2              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tauá

Desde o início do ano, 71 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

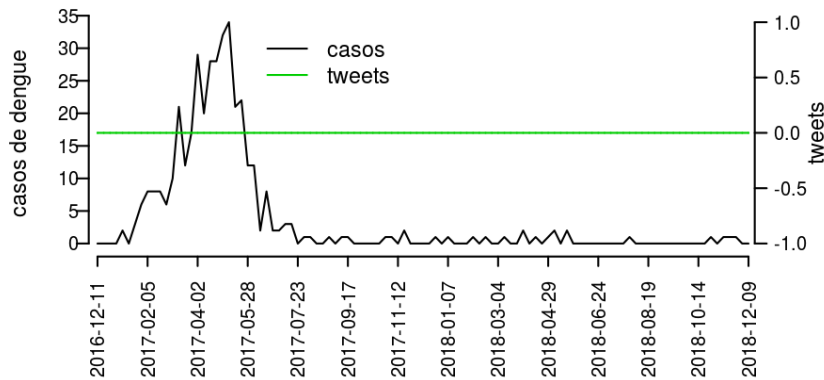


### Municípios

- Arneiroz
- Parambu
- Aiuaba
- Tauá

### Início

**Figura 14.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Tauá



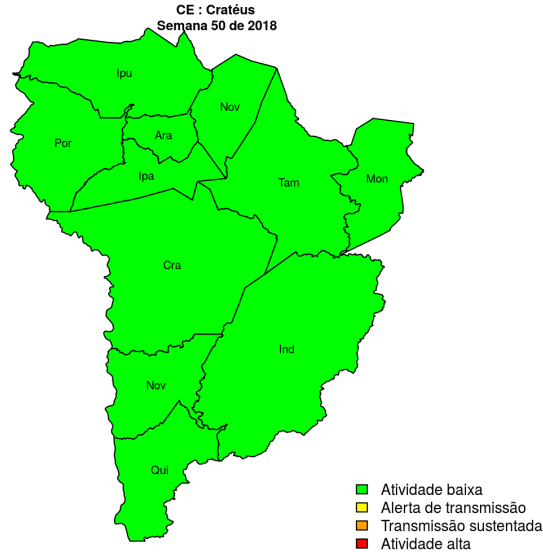
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 82.9     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 76.7     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 81.0     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 86.6     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 95.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cratéus

Desde o início do ano, 533 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

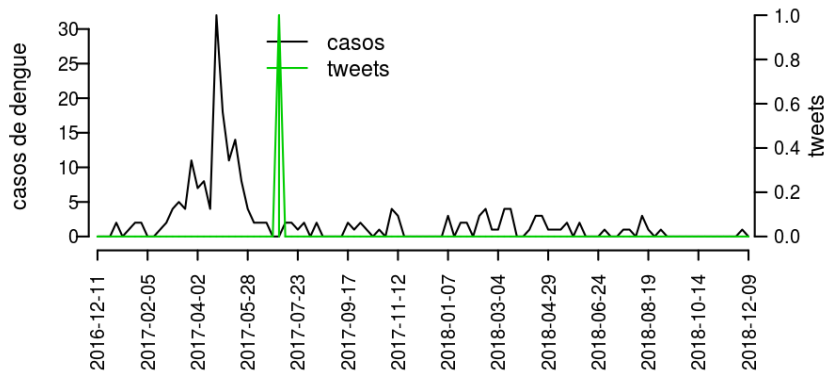


### Municípios

- Cratéus
- Tamboril
- Ipueiras
- Nova Russas
- Monsenhor Tabosa
- Independência
- Ararendá
- Poranga
- Quiterianópolis
- Novo Oriente
- Ipaporanga

### Início

**Figura 15.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Cratéus



**Tabela 15.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cratéus

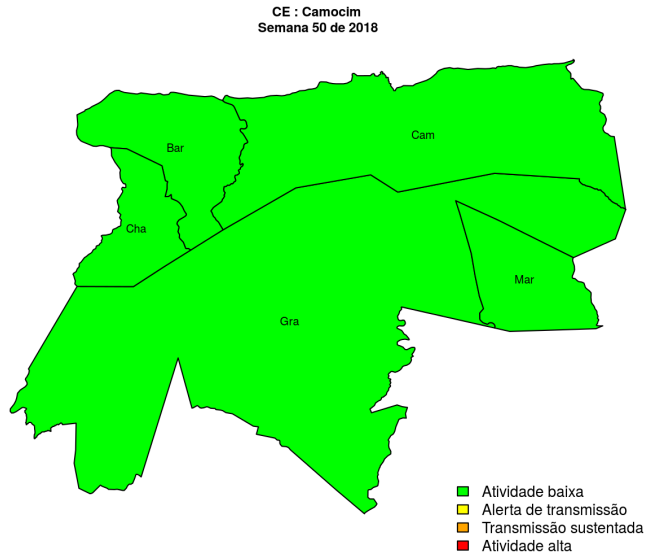
| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 82.9     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 76.7     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 81.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201848 | 86.6     | 0     | 3           | 3              |
| 201849 | 95.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis



## Regional Camocim

Desde o início do ano, 158 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

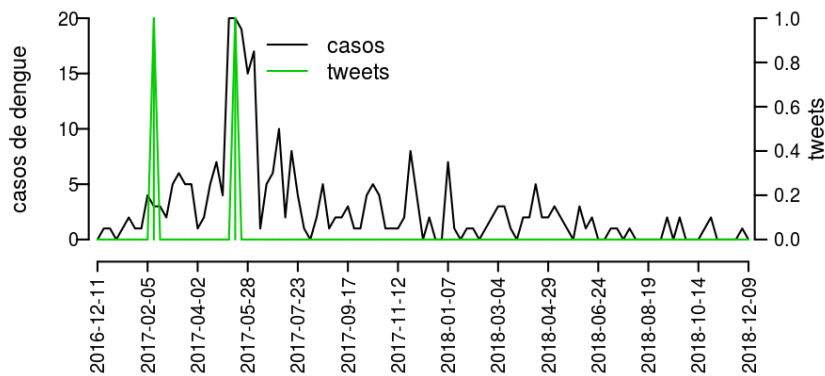


### Municípios

- Martinópolis
- Granja
- Camocim
- Barroquinha
- Chaval

Início

**Figura 16.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Camocim



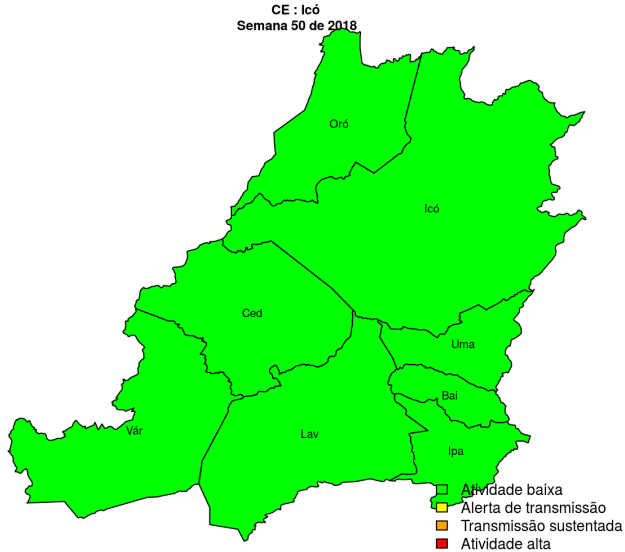
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 1           | 1              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Icó

Desde o início do ano, 519 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

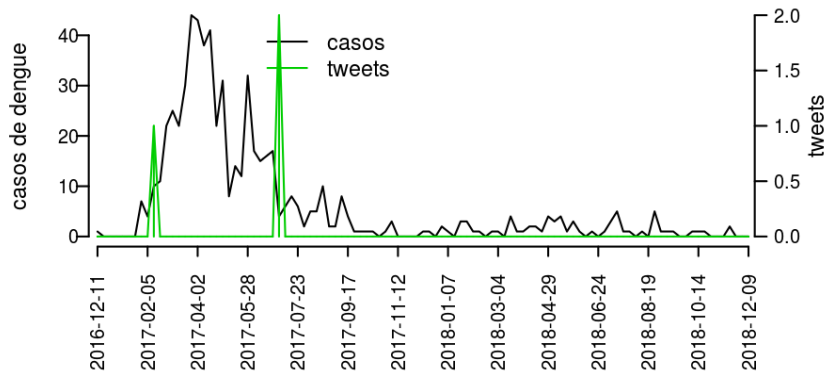


### Municípios

- Ipaumirim
- Umari
- Várzea Alegre
- Lavras da Mangabeira
- Baixio
- Cedro
- Orós
- Icó

Início

**Figura 17.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Icó



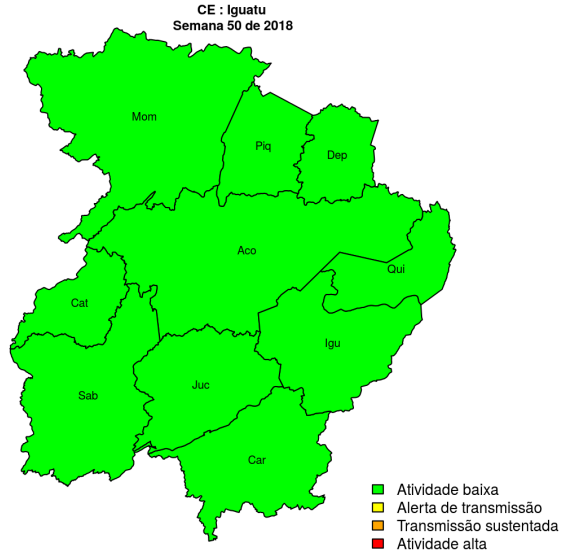
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 66.5     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 62.7     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 66.8     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 76.1     | 0     | 1           | 1              |
| 201849 | 95.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 1           | 1              |

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 1574 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

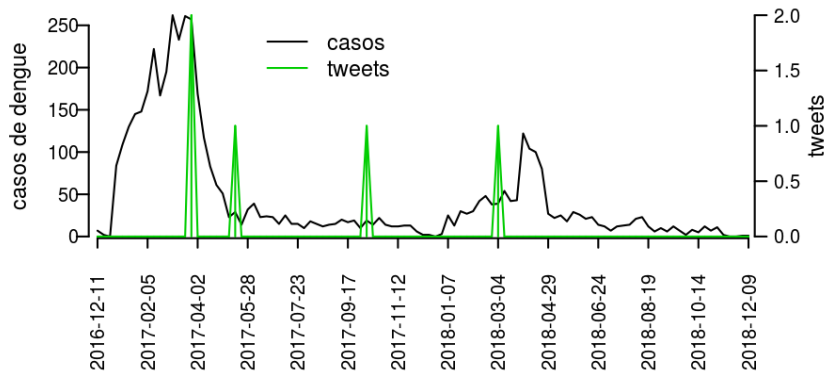


### Municípios

- Piquet Carneiro
- Quixelô
- Mombaça
- Acopiara
- Catarina
- Saboeiro
- Iguatu
- Cariús
- Deputado Irapuan Pinheiro
- Jucás

### Início

**Figura 18.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Iguatu



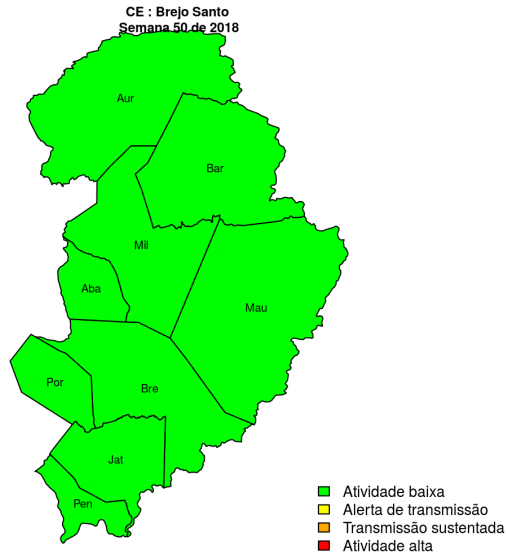
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 66.5     | 0     | 2           | 2              |
| 201846 | 62.7     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 66.8     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 76.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 95.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 746 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 5 na última semana.

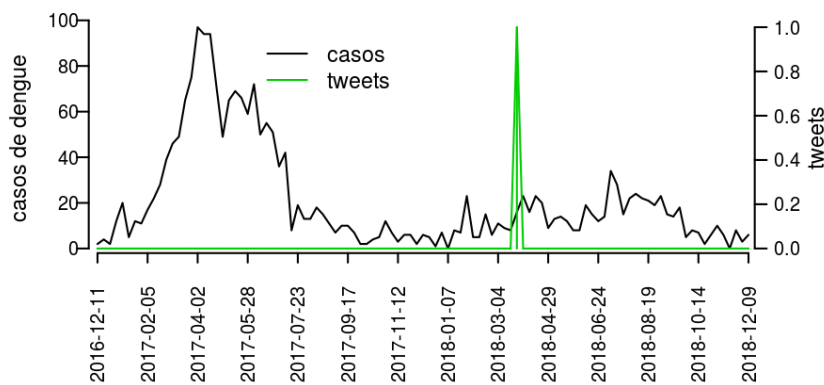


### Municípios

- Penaforte
- Jati
- Brejo Santo
- Mauriti
- Porteiras
- Abaiara
- Aurora
- Milagres
- Barro

Início

**Figura 19.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Brejo Santo



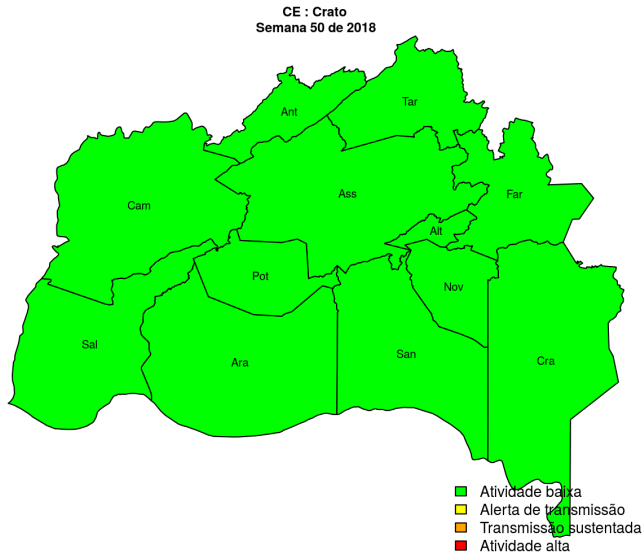
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 66.5     | 0     | 1           | 1              |
| 201846 | 62.7     | 0     | 0           | 0              |
| 201847 | 66.8     | 0     | 1           | 1              |
| 201848 | 76.1     | 0     | 1           | 1              |
| 201849 | 95.0     | 0     | 3           | 3              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Crato

Desde o início do ano, 320 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

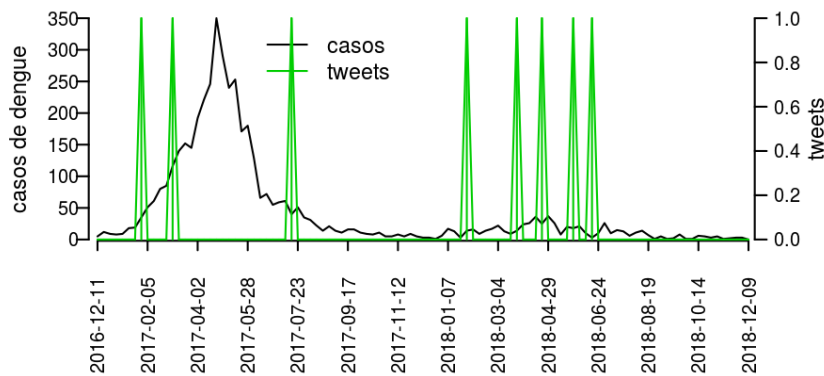


### Municípios

- Campos Sales
- Nova Olinda
- Assaré
- Crato
- Tarrafas
- Altaneira
- Araripe
- Salitre
- Santana do Cariri
- Farias Brito
- Potengi
- Antonina do Norte

Início

**Figura 20.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Crato



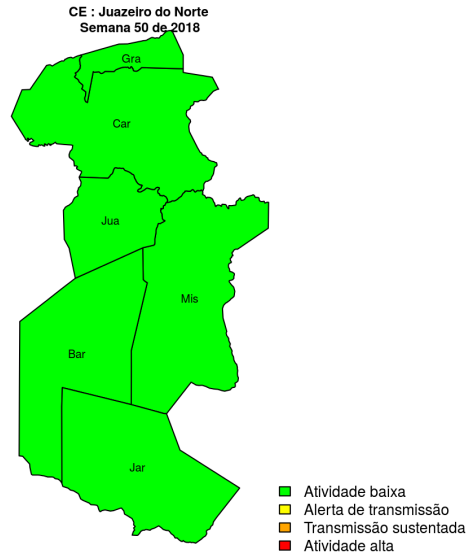
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 82.9     | 0     | 1           | 1              |
| 201846 | 76.7     | 0     | 5           | 5              |
| 201847 | 81.0     | 0     | 3           | 3              |
| 201848 | 86.6     | 0     | 3           | 3              |
| 201849 | 95.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlink](#) [vartabver](#) [descrição](#) das variáveis

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 46 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

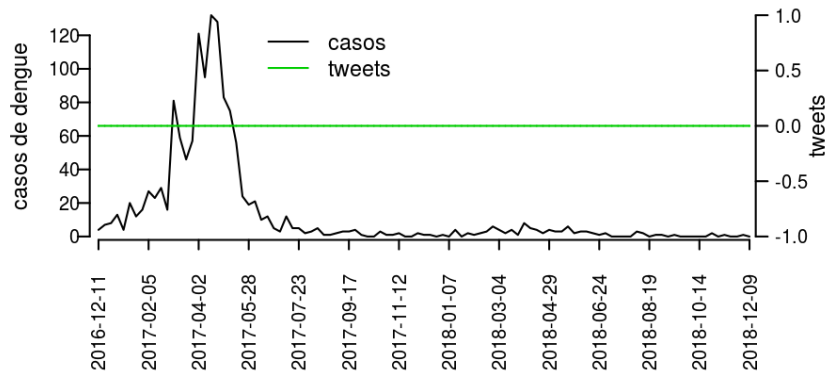


### Municípios

- Granjeiro
- Juazeiro do Norte
- Missão Velha
- Jardim
- Caririçu
- Barbalha

Início

**Figura 21.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Juazeiro do Norte



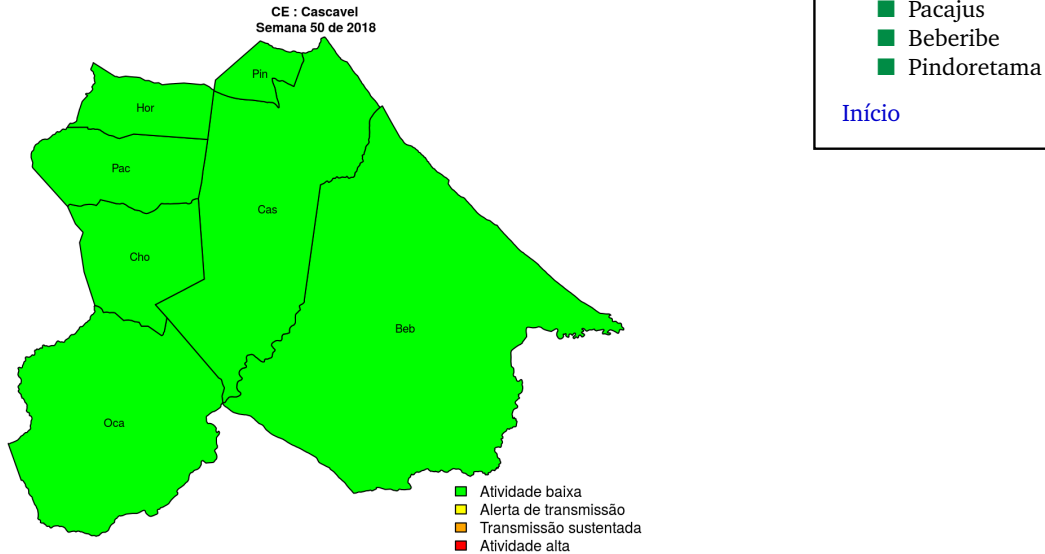
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 66.5     | 0     | 5           | 5              |
| 201846 | 62.7     | 0     | 6           | 6              |
| 201847 | 66.8     | 0     | 3           | 3              |
| 201848 | 76.1     | 0     | 7           | 7              |
| 201849 | 95.0     | 0     | 4           | 4              |
| 201850 |          | 0     | 1           | 1              |

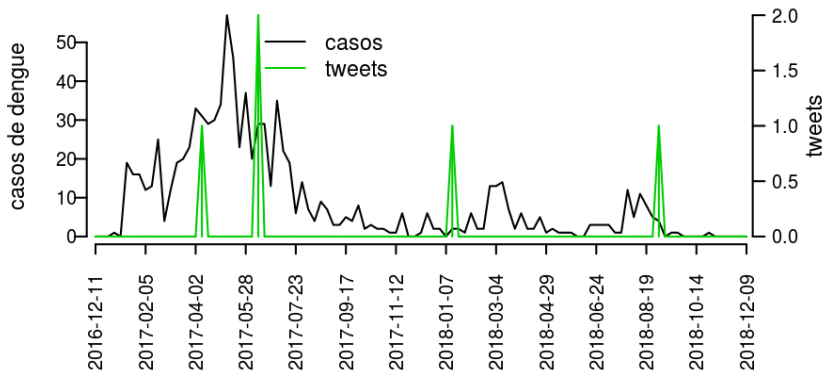
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 44 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



**Figura 22.** Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Cascavel



**Tabela 22.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cascavel

| SE     | umid.max | tweet | casos notif | casos preditos |
|--------|----------|-------|-------------|----------------|
| 201845 | 80.1     | 0     | 0           | 0              |
| 201846 | 79.5     | 0     | 2           | 2              |
| 201847 | 83.0     | 0     | 0           | 0              |
| 201848 | 85.3     | 0     | 0           | 0              |
| 201849 | 100.8    | 0     | 2           | 2              |
| 201850 |          | 0     | 0           | 0              |

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 50 de 2018

| Município                 | Regional          | Umidade | Tweets | Casos | Incidencia | Rt  | Nivel |
|---------------------------|-------------------|---------|--------|-------|------------|-----|-------|
| Guaraciaba do Norte       | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Guaramiranga              | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Hidrolândia               | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Brejo Santo               | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Camocim                   | Camocim           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Campos Sales              | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Canindé                   | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Capistrano                | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Caridade                  | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Cariré                    | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Caririaçu                 | Juazeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Cariús                    | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Carnaubal                 | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Cascavel                  | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Catarina                  | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Catunda                   | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Caucaia                   | Caucaia           |         |        | 1     | 0.3        | 1.5 | verde |
| Cedro                     | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Chaval                    | Camocim           |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Choró                     | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Chorozinho                | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Coreaú                    | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Crateús                   | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Crato                     | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Croatá                    | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Cruz                      | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Deputado Irapuan Pinheiro | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Ererê                     | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Eusébio                   | Fortaleza         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Farias Brito              | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Forquilha                 | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Fortaleza                 | Fortaleza         |         |        | 5     | 0.6        | 0.3 | verde |
| Fortim                    | Aracati           |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Frecheirinha              | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| General Sampaio           | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Graça                     | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Granja                    | Camocim           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Granjeiro                 | Juazeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Groaíras                  | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Guaiúba                   | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Abaíara                   | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Acarape                   | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Acaraú                    | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Acopiara                  | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Aiuaba                    | Tauá              |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Alcântaras                | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Altaneira                 | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Alto Santo                | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Amontada                  | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Antonina do Norte         | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Apuiarés                  | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Aquiraz                   | Fortaleza         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |

Continua na próxima página



| Município              | Regional          | Umidade | Tweets | Casos | Incidencia | Rt   | Nível |
|------------------------|-------------------|---------|--------|-------|------------|------|-------|
| Aracati                | Aracati           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Aracoiaba              | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ararendá               | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Araripe                | Crato             |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Aratuba                | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Arneiroz               | Tauá              |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Assaré                 | Crato             |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Aurora                 | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Baixio                 | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Banabuiú               | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Barbalha               | Juazeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Barreira               | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Barro                  | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Barroquinha            | Camocim           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Baturité               | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Beberibe               | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Bela Cruz              | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Boa Viagem             | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Horizonte              | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ibaretama              | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ibiapina               | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ibicuitinga            | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Icapuí                 | Aracati           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Icó                    | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Iguatu                 | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Independência          | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ipaporanga             | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ipaumirim              | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ipu                    | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ipueiras               | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Iracema                | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Irauçuba               | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itaiçaba               | Aracati           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itaitinga              | Fortaleza         |         |        | 1     | 5.1        | 12.1 | verde |
| Itapagé                | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itapipoca              | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itapiúna               | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itarema                | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Itatira                | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jaguetama              | Russas            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jaguaribara            | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jaguaribe              | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jaguaruana             | Russas            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jardim                 | Juazeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Jati                   | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Jijoca de Jericoacoara | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Juazeiro do Norte      | Juazeiro do Norte |         |        | 1     | 0.4        | 0.2  | verde |
| Jucás                  | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Lavras da Mangabeira   | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Limoeiro do Norte      | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Madalena               | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Maracanaú              | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Maranguape             | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Marco                  | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Martinópolis           | Camocim           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |

Continua na próxima página

| Município               | Regional          | Umidade | Tweets | Casos | Incidencia | Rt   | Nível |
|-------------------------|-------------------|---------|--------|-------|------------|------|-------|
| Massapê                 | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Mauriti                 | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Meruoca                 | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Milagres                | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Milhã                   | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Miraíma                 | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Missão Velha            | Juazeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Mombaça                 | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Monsenhor Tabosa        | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Morada Nova             | Russas            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Moraújo                 | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Morrinhos               | Acaraú            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Mucambo                 | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Mulungu                 | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Nova Olinda             | Crato             |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Nova Russas             | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Novo Oriente            | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Ocara                   | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Orós                    | Icó               |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pacajus                 | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pacatuba                | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pacoti                  | Baturité          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pacujá                  | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Palhano                 | Russas            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Palmácia                | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Paracuru                | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Paraipaba               | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Parambu                 | Tauá              |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Paramoti                | Canindé           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pedra Branca            | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Penaforte               | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pentecoste              | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pereiro                 | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Pindoretama             | Cascavel          |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Piquet Carneiro         | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Pires Ferreira          | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Poranga                 | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Porteiras               | Brejo Santo       |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Potengi                 | Crato             |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Potiretama              | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Quiterianópolis         | Cratéus           |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Quixadá                 | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Quixelô                 | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Quixeramobim            | Quixadá           |         |        | 1     | 1.3        | 12.1 | verde |
| Quixeré                 | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Redenção                | Maracanaú         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Reriutaba               | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Russas                  | Russas            |         |        | 5     | 6.6        | 1.3  | verde |
| Saboeiro                | Iguatu            |         |        | 0     | 0.0        |      | verde |
| Salitre                 | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Santana do Acaraú       | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Santana do Cariri       | Crato             |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| Santa Quitéria          | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| São Benedito            | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |
| São Gonçalo do Amarante | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0  | verde |

Continua na próxima página

| Município             | Regional          | Umidade | Tweets | Casos | Incidencia | Rt  | Nível |
|-----------------------|-------------------|---------|--------|-------|------------|-----|-------|
| São João do Jaguaribe | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| São Luís do Curu      | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Senador Pompeu        | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Senador Sá            | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Sobral                | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Solonópole            | Quixadá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tabuleiro do Norte    | Limoeiro do Norte |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tamboril              | Cratéis           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tarrafas              | Crato             |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Tauá                  | Tauá              |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tejuçuoca             | Caucaia           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tianguá               | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Trairi                | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Tururu                | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Ubajara               | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Umari                 | Icó               |         |        | 0     | 0.0        |     | verde |
| Umirim                | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Uruburetama           | Itapipoca         |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Uruoca                | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Varjota               | Sobral            |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |
| Várzea Alegre         | Icó               |         |        | 1     | 2.5        | 2.4 | verde |
| Viçosa do Ceará       | Tianguá           |         |        | 0     | 0.0        | 0.0 | verde |

[Início](#)

## Lista das variáveis apresentadas nas tabelas:

**SE** = semana epidemiológica

**Temperatura** = média das temperaturas mínimas da semana

**Tweet** = número de tweets indicativos de casos de dengue na cidade

**Casos notif** = casos notificados de dengue

**Casos preditos** = número de casos estimados após correção pelo atraso de notificação

**ICmin** = número mínimo de casos estimados (IC 95%)

**ICmax** = número máximo de casos estimados (IC 95%)

**Rt** = número reprodutivo efetivo (> 1 indica aumento de casos transmissão)

**p(Rt1)** = probabilidade do número reprodutivo ser maior que 1 (> 0.95 indica aumento significativo de casos)

**Incidência** = incidência por 100.000 habitantes

**Nível** = cor do alerta (verde, amarelo, laranja, vermelho)

## Notas

- Os dados do SINAN mais recentes ainda não foram totalmente digitados. Estimamos o número esperado de casos notificados considerando o tempo até os casos serem digitados.
- Os dados de tweets são gerados pelo Observatório de Dengue (UFMG). Os tweets são processados para exclusão de informes e outros temas relacionados a dengue.
- Algumas vezes, os casos da última semana ainda não estão disponíveis, nesse caso, usa-se uma estimativa com base na tendência de variação da série.

## Créditos

Este é um projeto desenvolvido com apoio da SVS/MS em parceria com:

- Programa de Computação Científica, Fundação Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro.
- Escola de Matemática Aplicada, Fundação Getúlio Vargas.
- Secretarias Estaduais, Municipais e Regionais de Saúde.
- Observatório de Dengue da UFMG

[Início](#)

---

Para mais detalhes sobre o sistema de alerta InfoDengue, consultar: <http://info.dengue.mat.br>

Para acessar os boletins gerados pelo sistema de alerta InfoDengue, consultar: <http://info.dengue.mat.br/relatorios/>

**Contato:** [alerta\\_dengue@fiocruz.br](mailto:alerta_dengue@fiocruz.br)