

## Boletim Semanal

Semana 6 de 2018

- [O Estado](#)

**Regionais de Saúde:**

- [Fortaleza](#)
- [Caucaia](#)
- [Maracanaú](#)
- [Baturité](#)
- [Canindé](#)
- [Itapipoca](#)
- [Aracati](#)
- [Quixadá](#)
- [Russas](#)
- [Limoeiro do Norte](#)
- [Sobral](#)
- [Acaraú](#)
- [Tianguá](#)
- [Tauá](#)
- [Cratéus](#)
- [Camocim](#)
- [Icó](#)
- [Iguatu](#)
- [Brejo Santo](#)
- [Crato](#)
- [Juazeiro do Norte](#)
- [Cascavel](#)

**Municípios:**

- [Tabela de Municípios](#)

**Variáveis nas Tabelas**

[Notas](#)

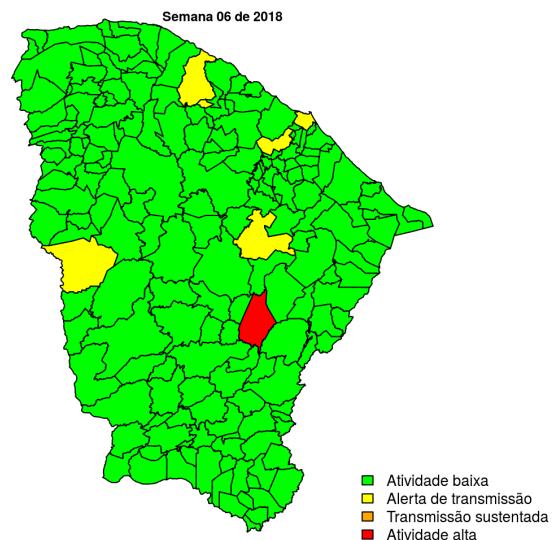
[Creditos](#)

**Contato**

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

## Situação da Dengue no Estado do Ceará

Desde o início do ano, 974 casos foram registrados no estado, sendo 125 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 6-2018.



Dos 184 municípios, 177 encontram-se em nível verde, 6 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 1 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 6-2018. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

**Na semana passada:** 2 municípios em nível amarelo, 1 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.

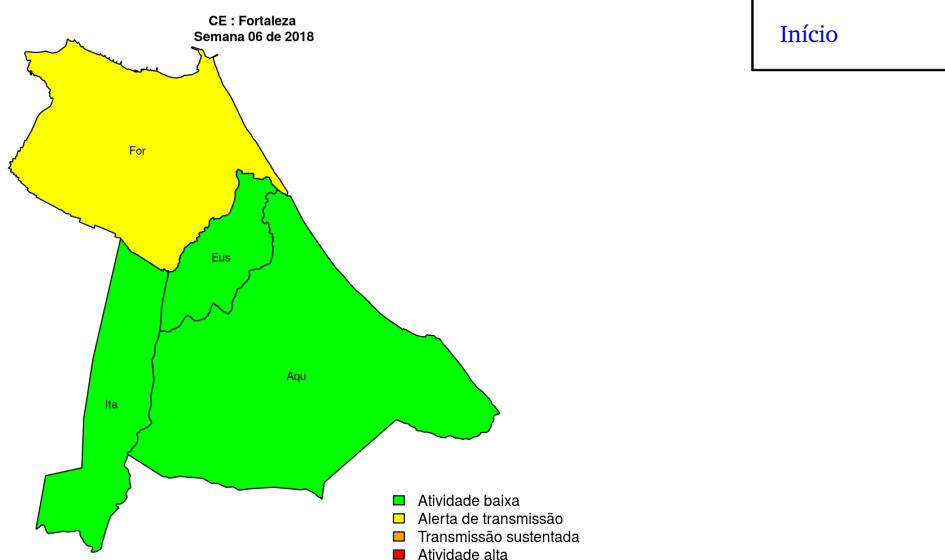
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

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

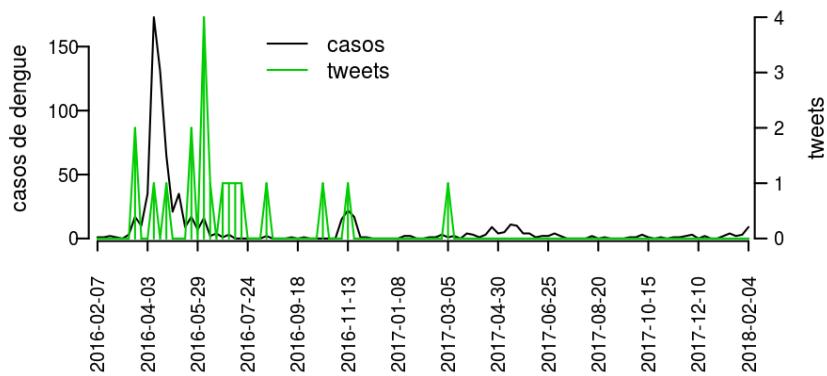
**Vermelho:** incidência alta, acima dos 90% históricos.

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 7 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



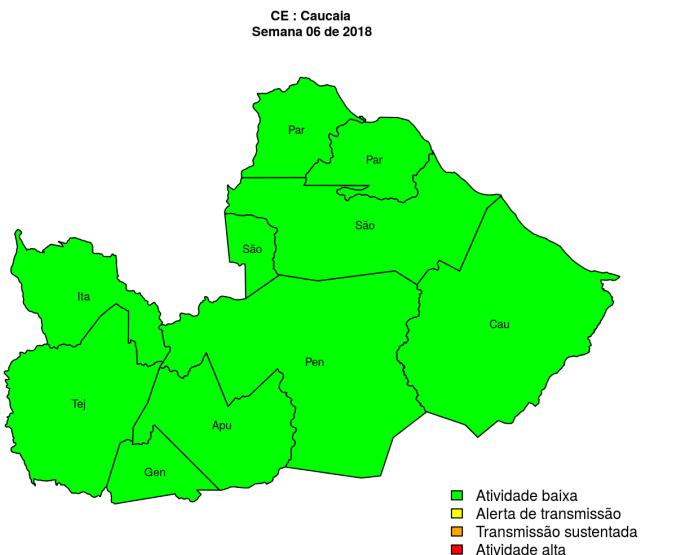
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	2	62	90
201802	83.7	11	103	162
201803	85.4	13	97	168
201804	87.4	17	90	178
201805	88.9	3	97	238
201806	91.3	2	57	197

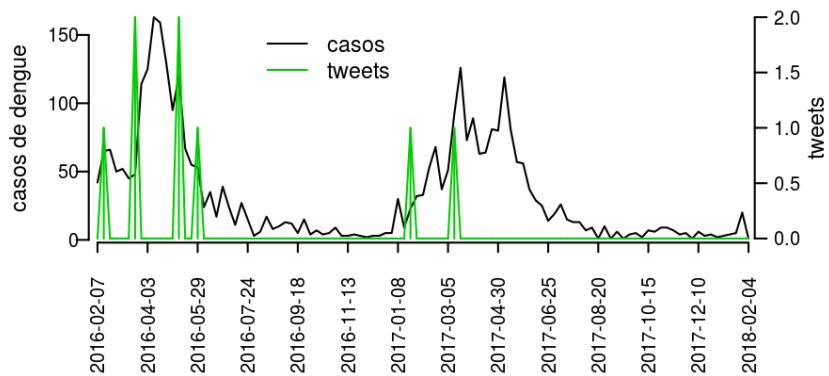
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 7 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



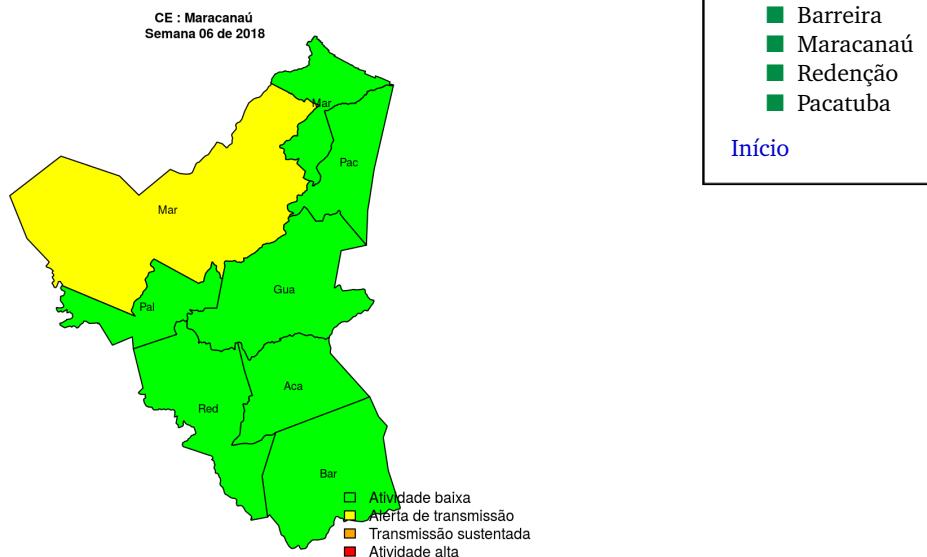
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	4	4
201802	83.7	0	27	27
201803	85.4	0	15	15
201804	87.4	0	13	13
201805	88.9	0	6	6
201806	91.3	0	0	0

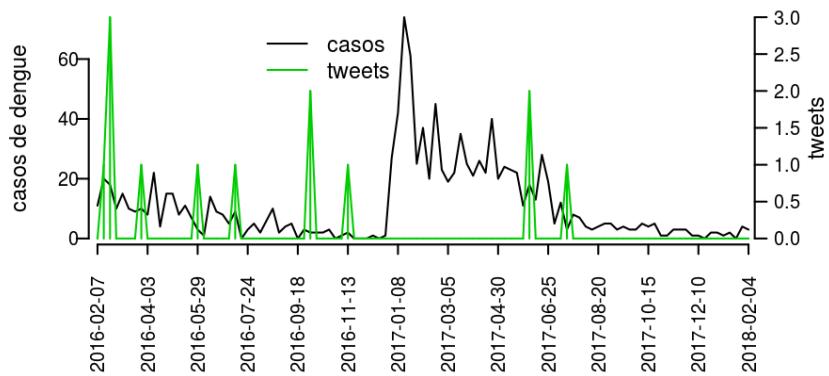
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 14 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



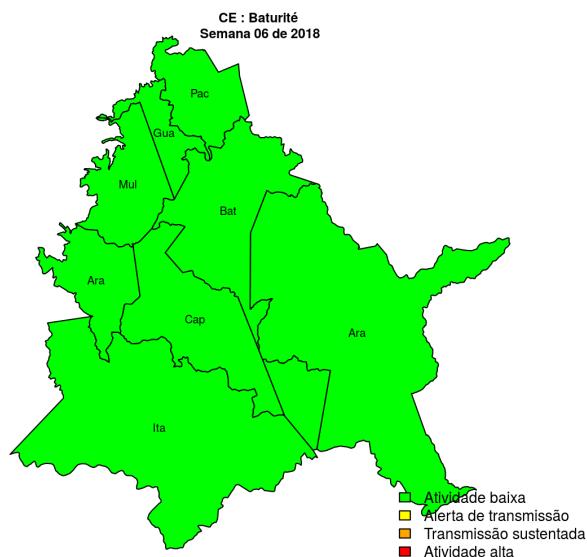
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	2	2
201802	83.7	0	7	7
201803	85.4	0	8	8
201804	87.4	0	11	11
201805	88.9	0	4	4
201806	91.3	0	12	15

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 35 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 7 na última semana.

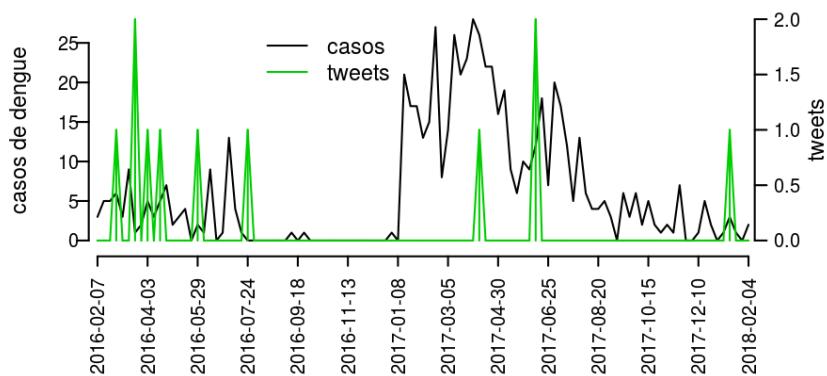


### Municípios

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

Início

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



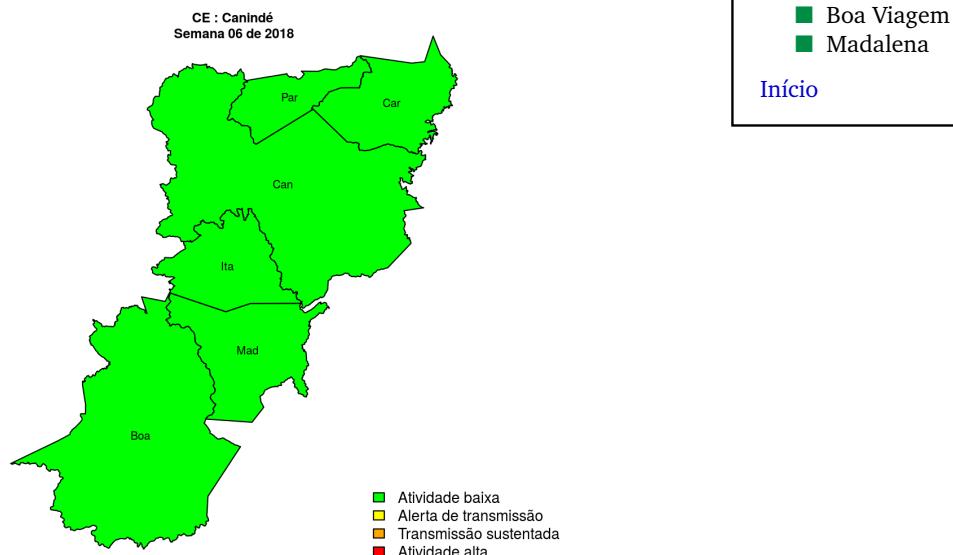
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	1	1
201802	83.7	0	5	5
201803	85.4	0	3	3
201804	87.4	0	1	1
201805	88.9	0	3	3
201806	91.3	0	1	1

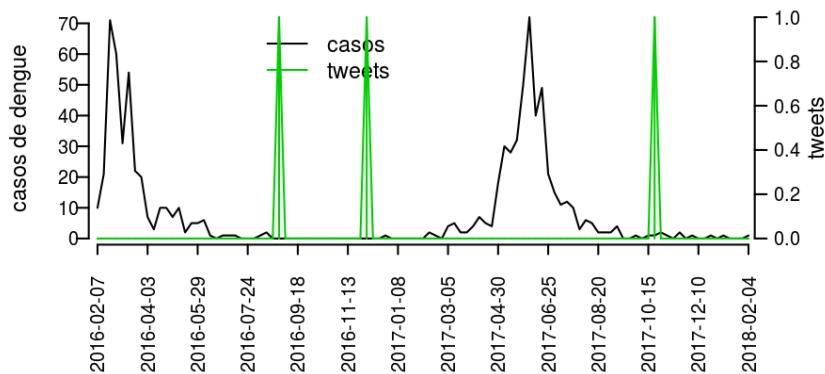
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 2 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



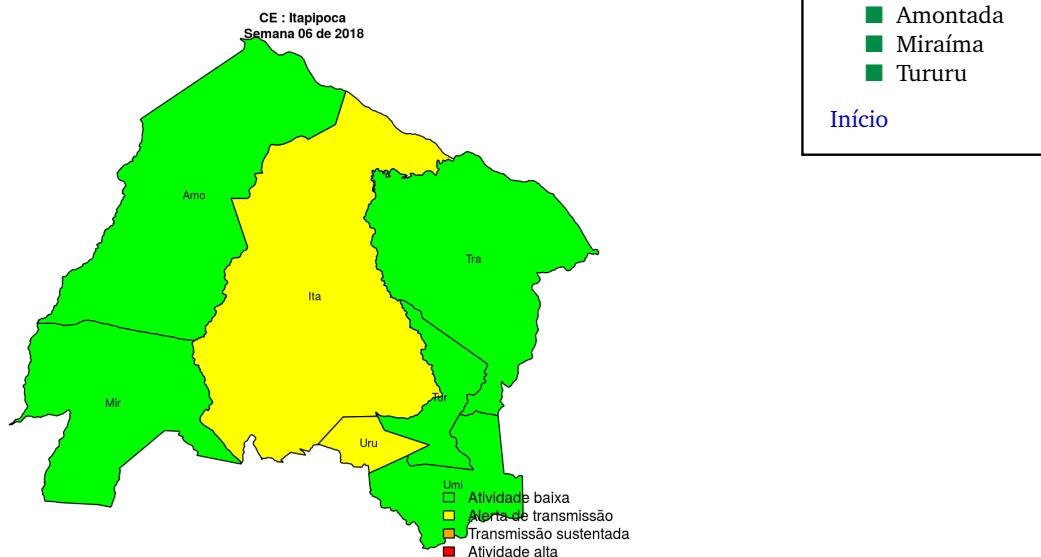
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	93.9	0	0	0
201802	93.4	0	1	1
201803	93.4	0	1	1
201804	91.0	0	0	0
201805	93.4	0	0	0
201806	95.0	0	1	1

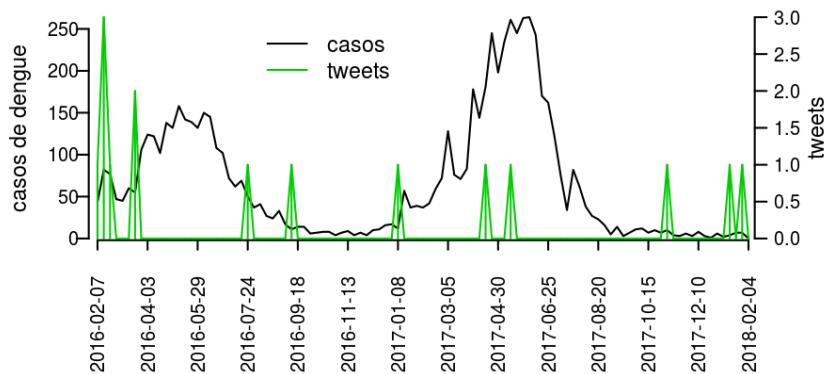
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Itapipoca

Desde o início do ano, 3 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



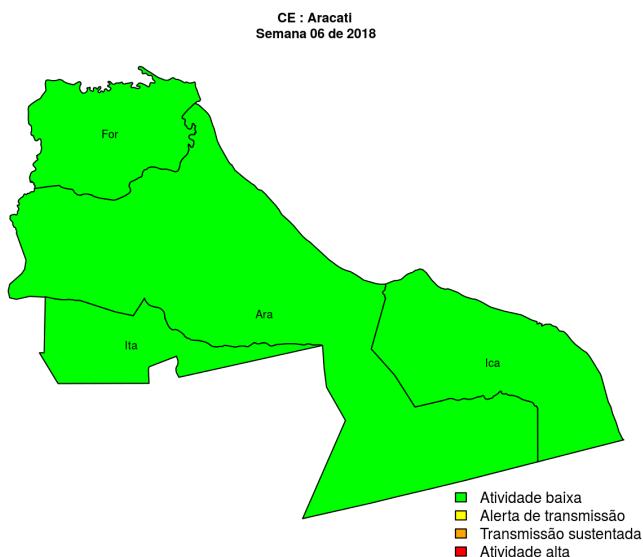
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	1	1
201802	83.7	0	0	0
201803	85.4	0	0	0
201804	87.4	0	3	3
201805	88.9	0	2	2
201806	91.3	0	5	5

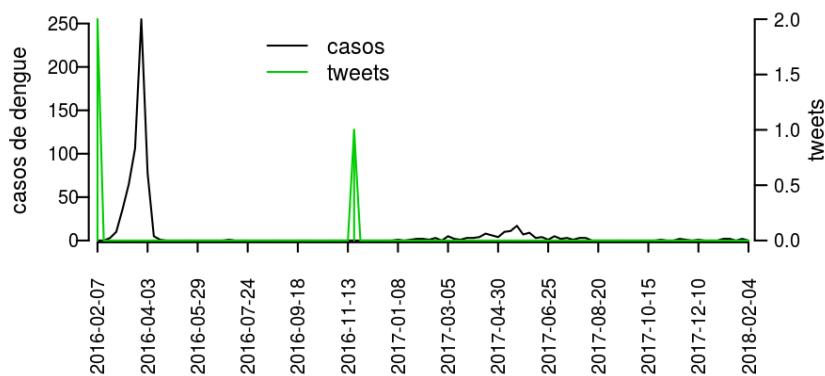
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Aracati

Desde o início do ano, 13 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 4 na última semana.



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



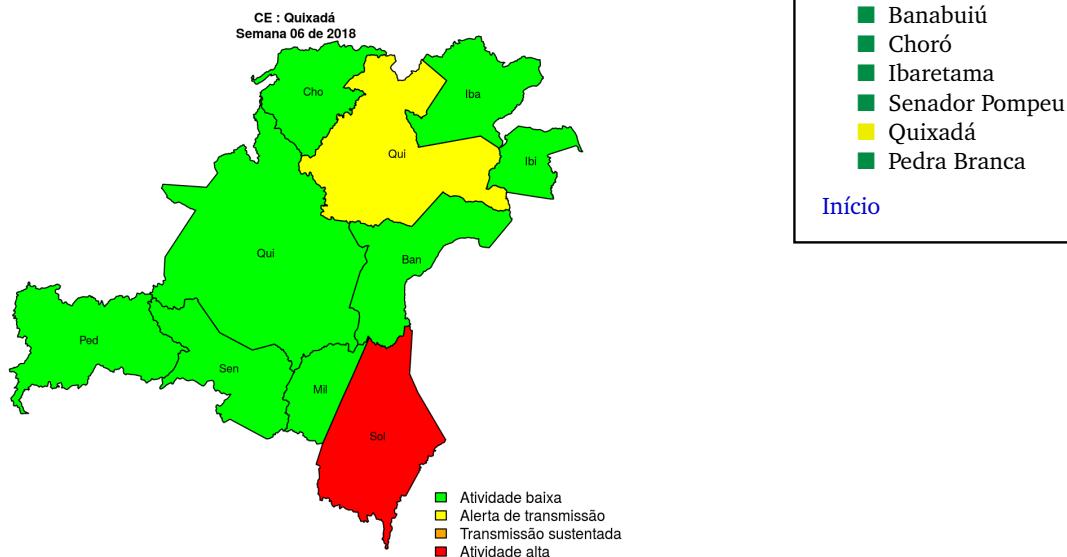
**Tabela 7.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Aracati

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	1	1
201802	83.7	0	2	2
201803	85.4	0	1	1
201804	87.4	0	0	0
201805	88.9	0	1	1
201806	91.3	0	2	2

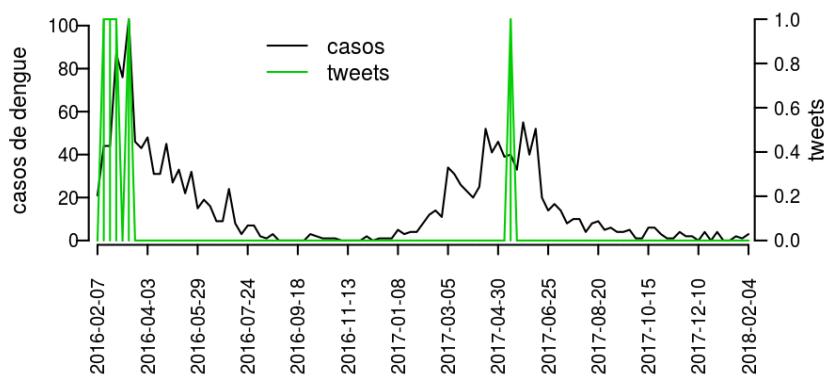
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 65 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



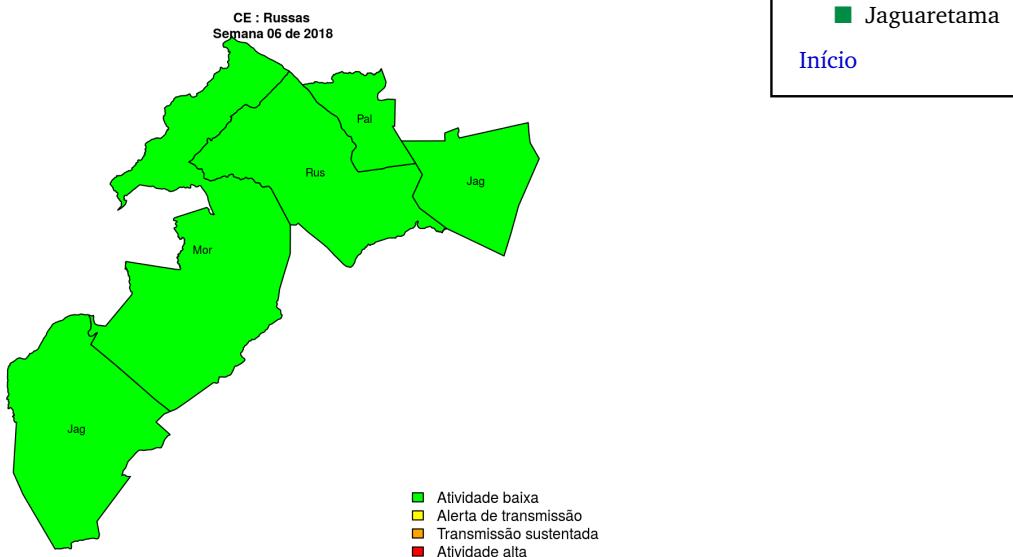
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	93.9	0	1	1
201802	93.4	0	10	10
201803	93.4	1	12	12
201804	91.0	0	16	16
201805	93.4	0	32	33
201806	95.0	0	31	33

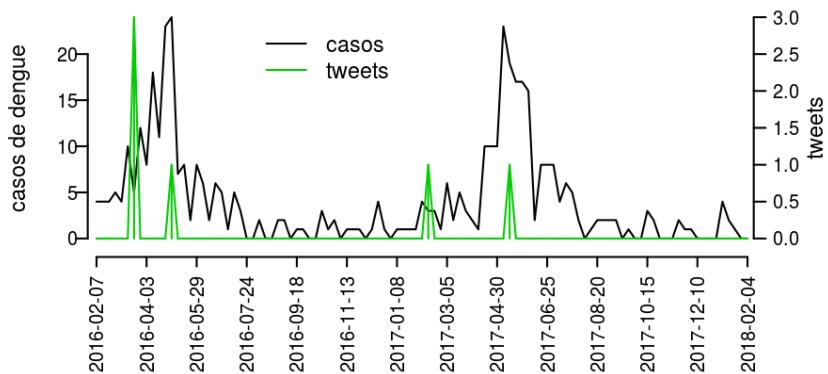
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Russas

Desde o início do ano, 8 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



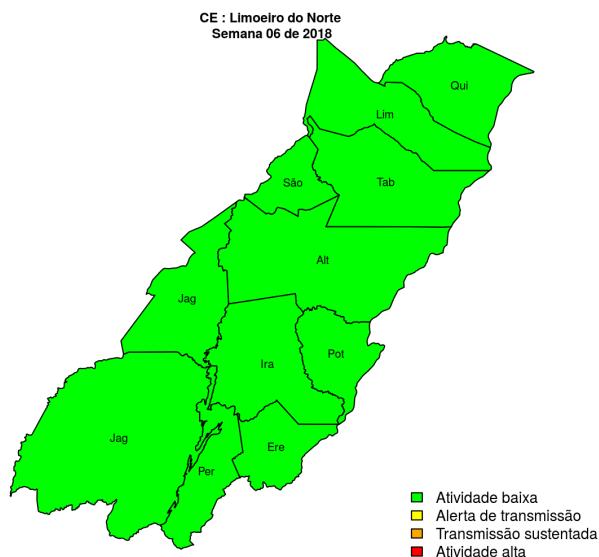
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	2	2
201802	83.7	0	3	3
201803	85.4	0	3	3
201804	87.4	0	5	5
201805	88.9	0	0	0
201806	91.3	0	0	0

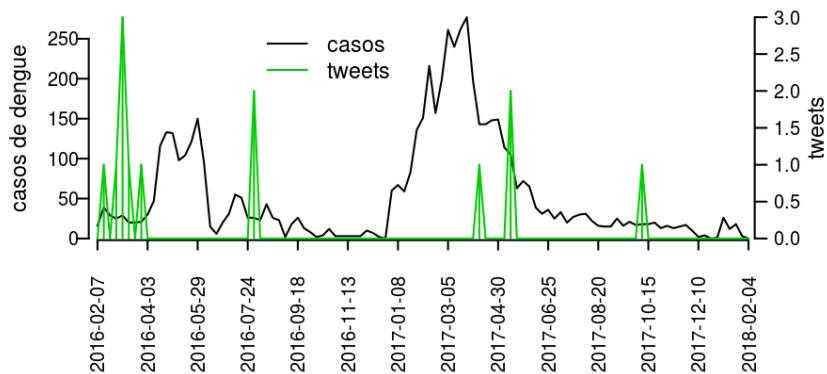
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 15 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



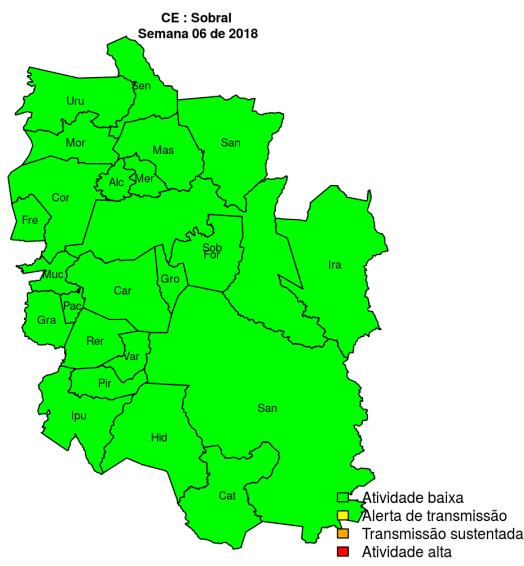
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	1	1
201802	83.7	0	6	6
201803	85.4	0	0	0
201804	87.4	0	1	1
201805	88.9	0	1	1
201806	91.3	0	1	1

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 506 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 57 na última semana.

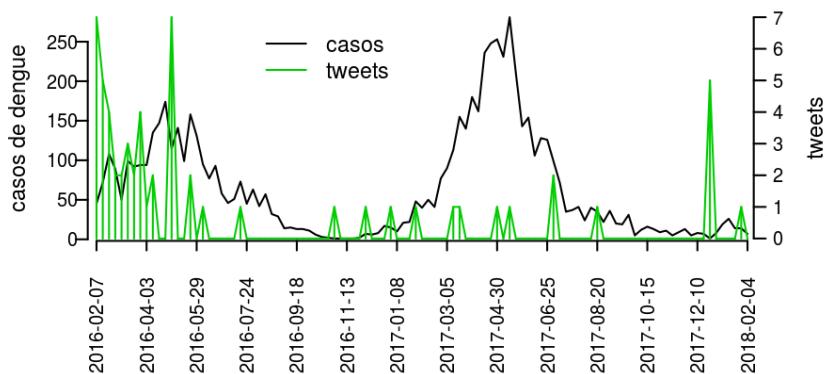


### Municípios

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

Início

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



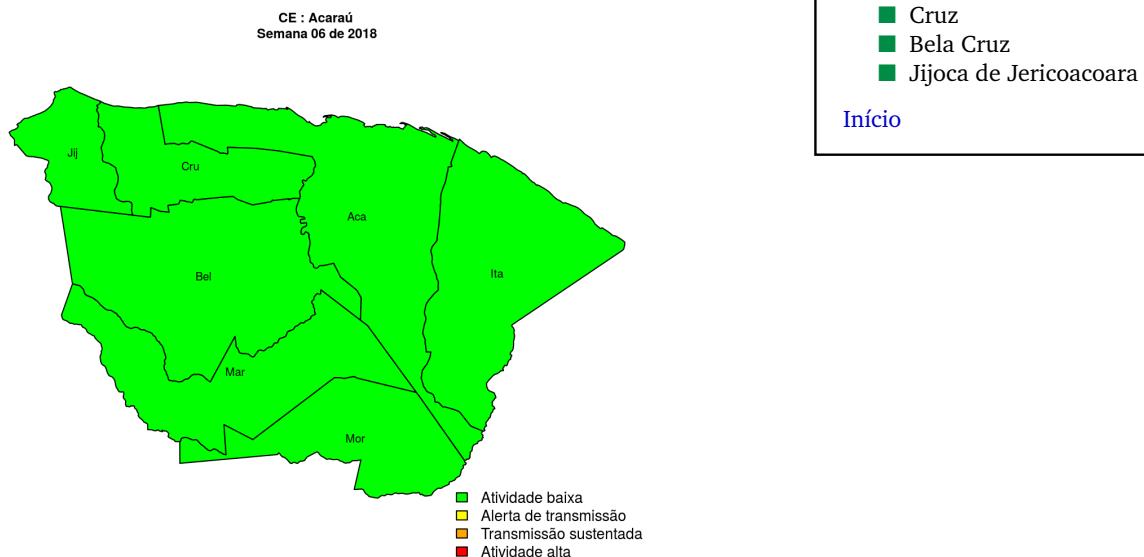
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	5	5
201802	83.7	0	4	4
201803	85.4	0	2	2
201804	87.4	0	7	7
201805	88.9	1	7	7
201806	91.3	0	0	0

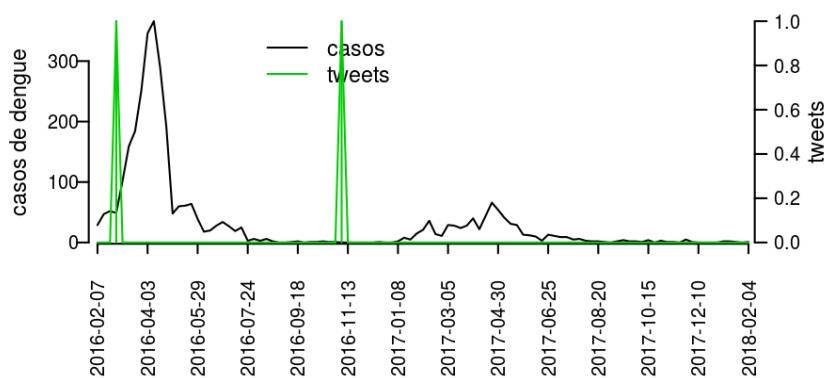
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 27 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



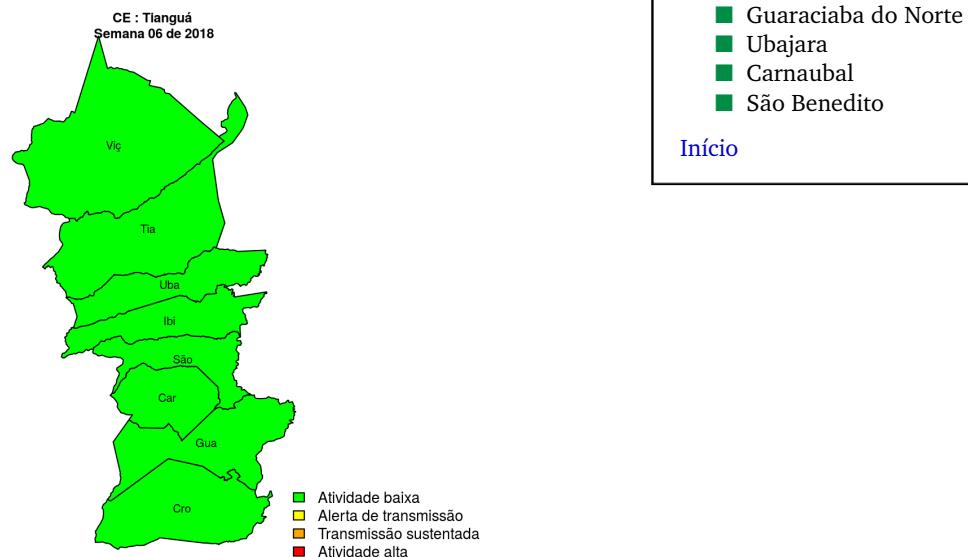
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	1	1
201802	83.7	0	1	1
201803	85.4	0	2	2
201804	87.4	0	0	0
201805	88.9	0	3	3
201806	91.3	0	0	0

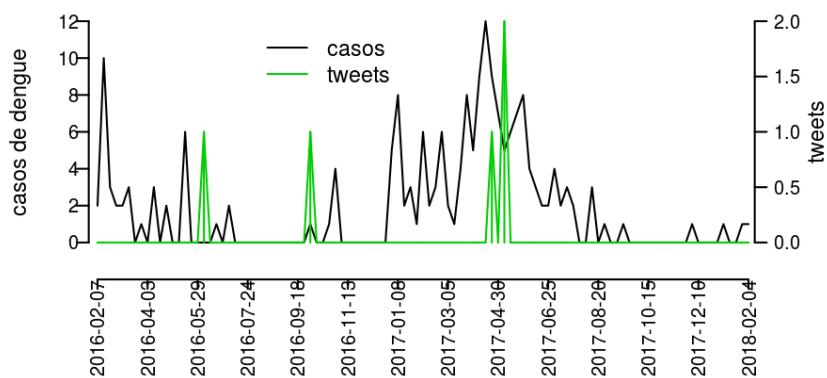
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 4 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



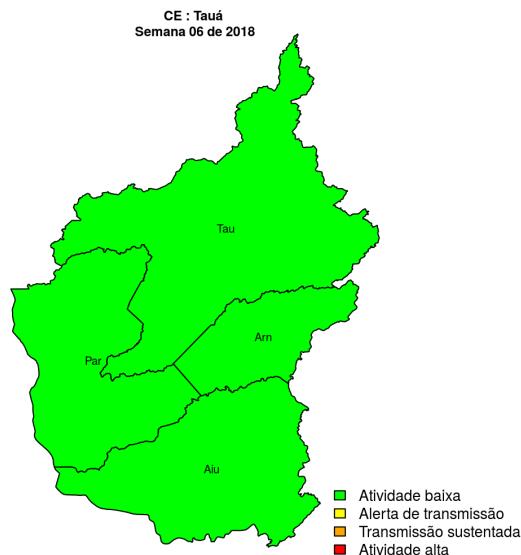
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	2	2
201802	83.7	0	1	1
201803	85.4	0	4	4
201804	87.4	0	2	2
201805	88.9	0	1	1
201806	91.3	0	1	1

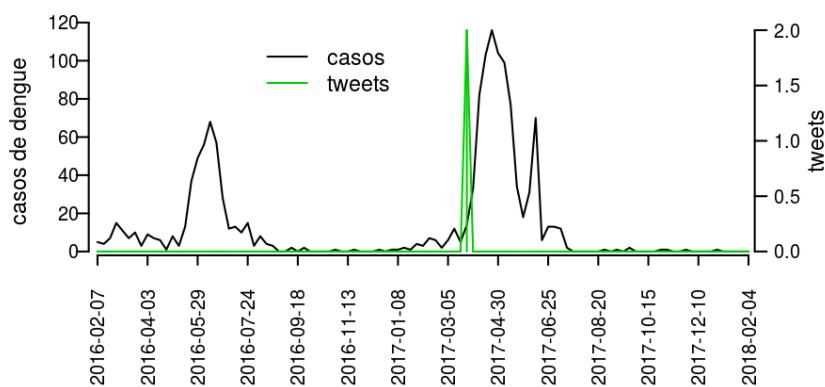
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tauá

Desde o início do ano, 11 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 5 na última semana.



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



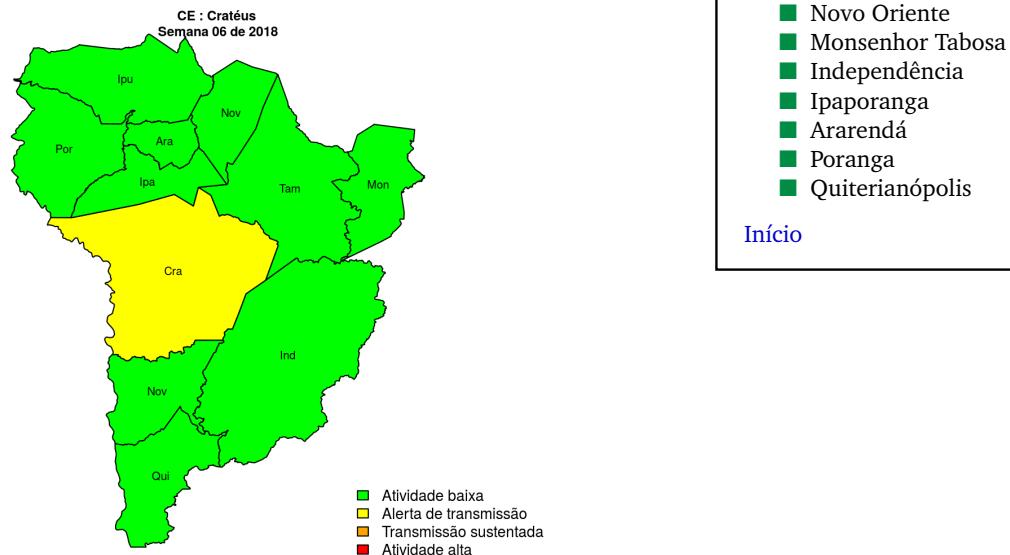
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	93.9	0	0	0
201802	93.4	0	2	2
201803	93.4	0	0	0
201804	91.0	0	2	2
201805	93.4	0	1	1
201806	95.0	0	1	1

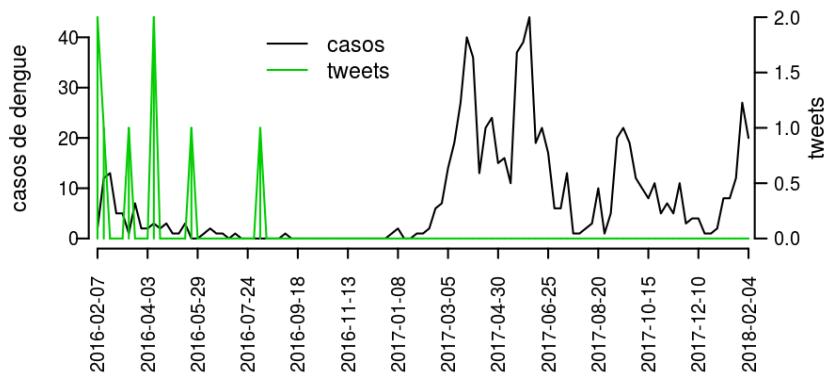
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cratéus

Desde o início do ano, 46 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



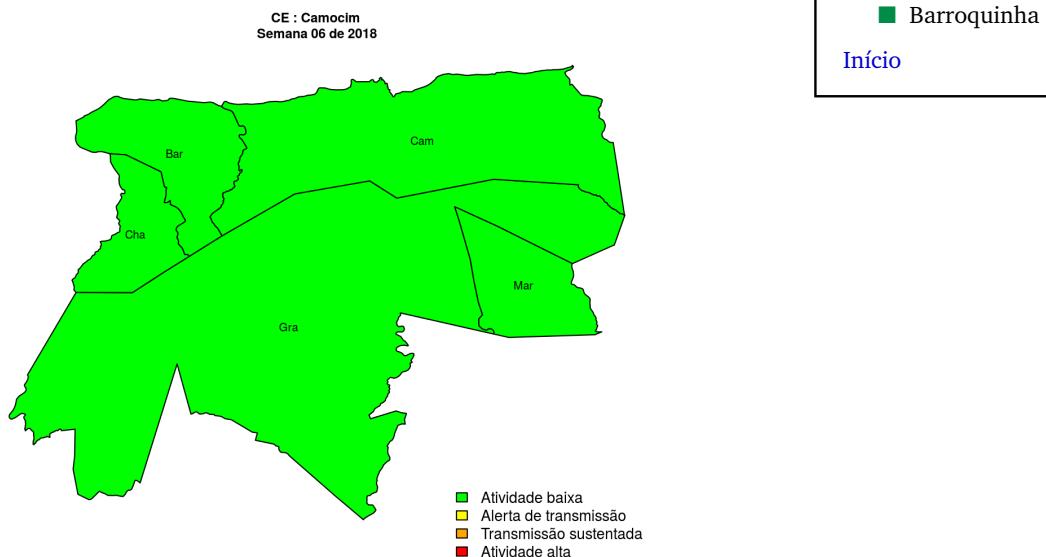
**Tabela 15.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cratéus

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	93.9	0	1	1
201802	93.4	0	1	1
201803	93.4	0	0	0
201804	91.0	0	3	3
201805	93.4	0	2	2
201806	95.0	0	1	1

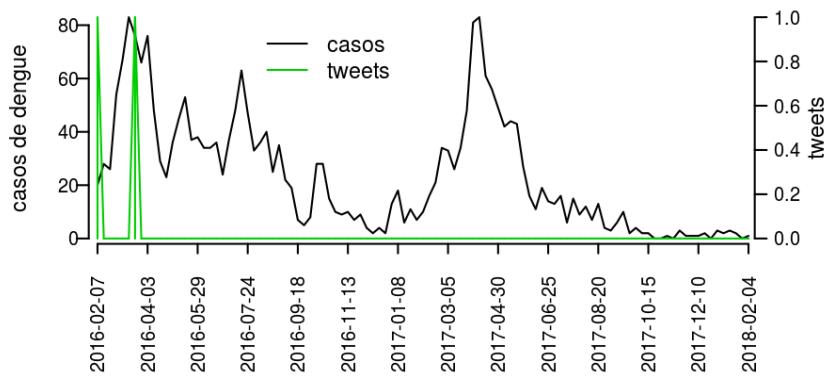
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Camocim

Desde o início do ano, 10 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



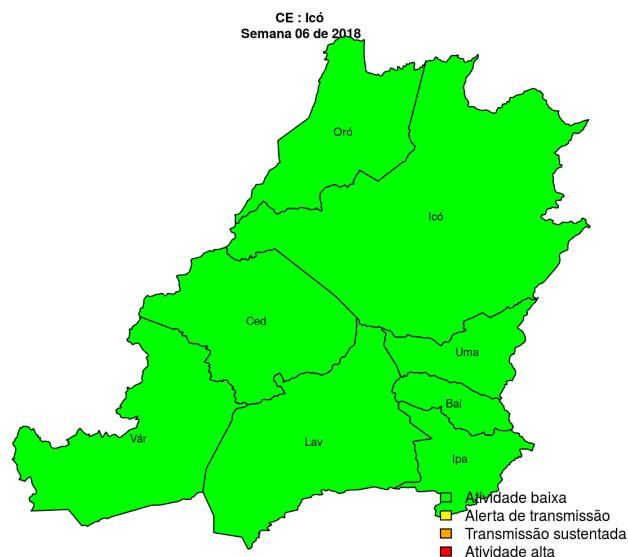
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	80.8	0	0	0
201802	83.7	0	0	0
201803	85.4	0	1	1
201804	87.4	0	0	0
201805	88.9	0	1	1
201806	91.3	0	0	0

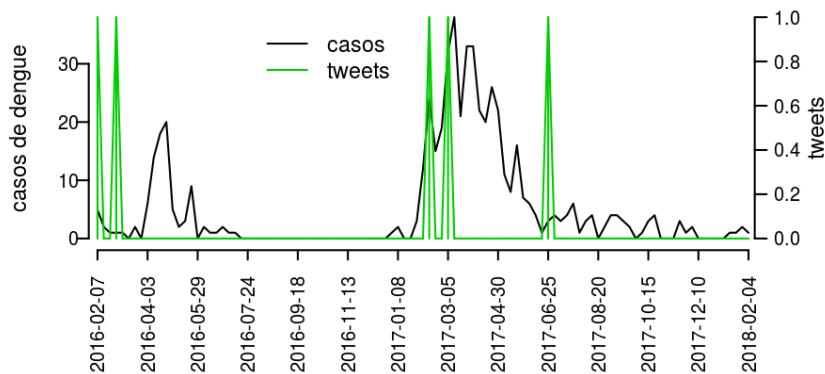
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Icó

Desde o início do ano, 44 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 12 na última semana.



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



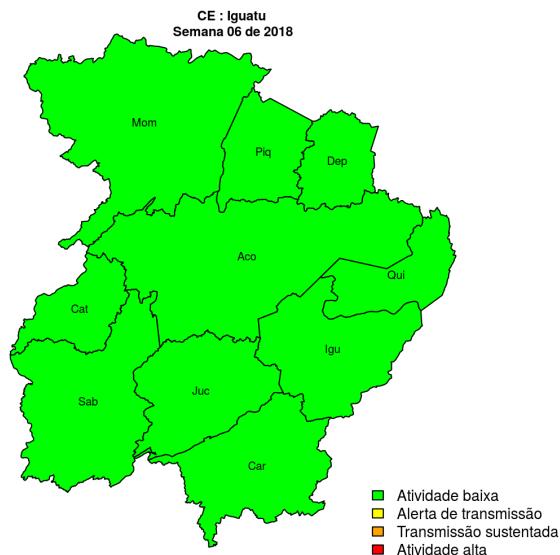
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	76.5	0	0	0
201802	70.6	0	0	0
201803	73.1	0	6	6
201804	69.8	0	5	5
201805	77.1	2	16	20
201806	91.9	0	0	0

[hyperlinkvar](#)tabver descrição das variáveis

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 102 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 31 na última semana.

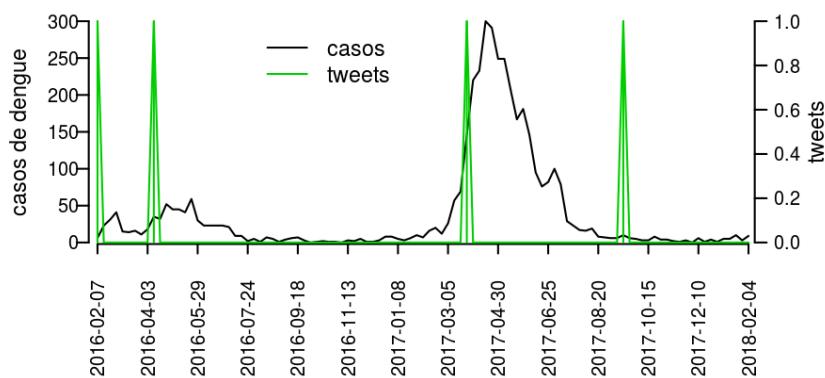


### Municípios

- 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



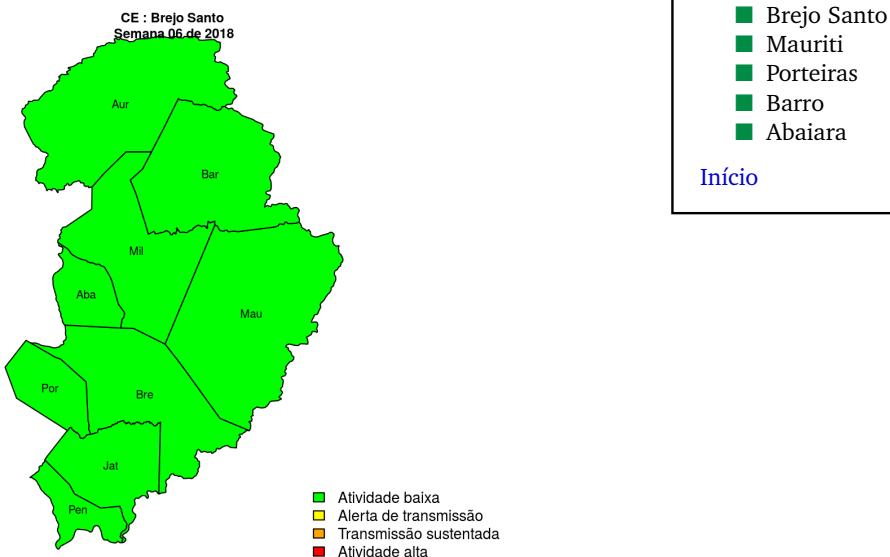
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	76.5	0	0	0
201802	70.6	0	2	2
201803	73.1	0	0	0
201804	69.8	0	2	2
201805	77.1	0	0	0
201806	91.9	0	0	0

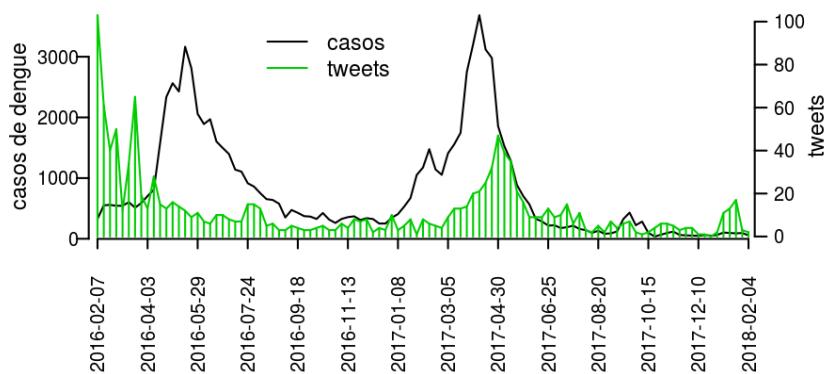
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 13 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



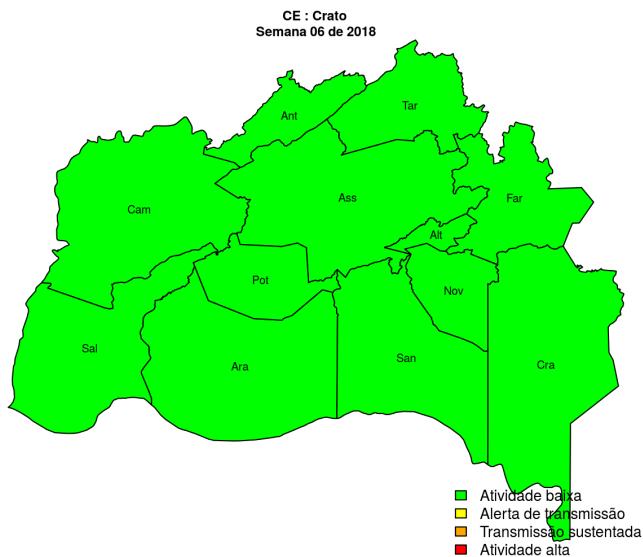
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	76.5	0	1	1
201802	70.6	0	7	7
201803	73.1	0	9	9
201804	69.8	0	5	5
201805	77.1	0	6	7
201806	91.9	0	7	9

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Crato

Desde o início do ano, 25 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

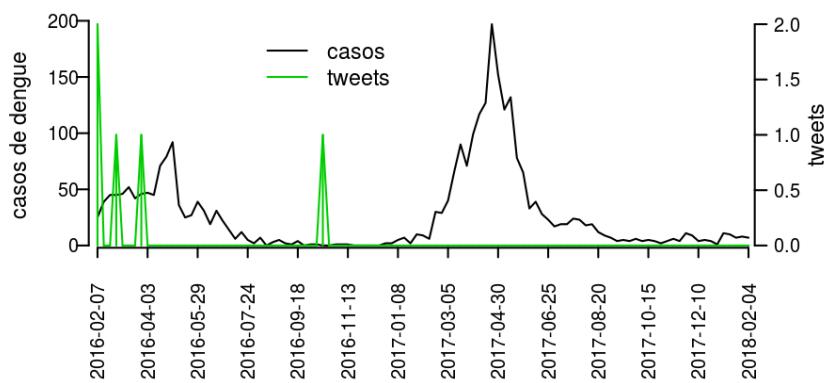


### Municípios

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

Início

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



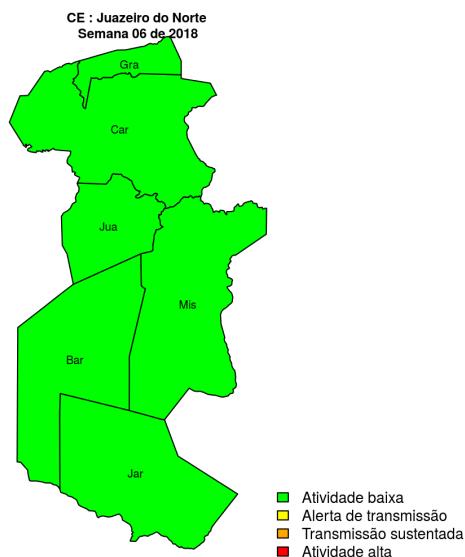
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	93.9	0	3	3
201802	93.4	0	1	1
201803	93.4	0	8	8
201804	91.0	0	2	2
201805	93.4	0	1	1
201806	95.0	0	0	0

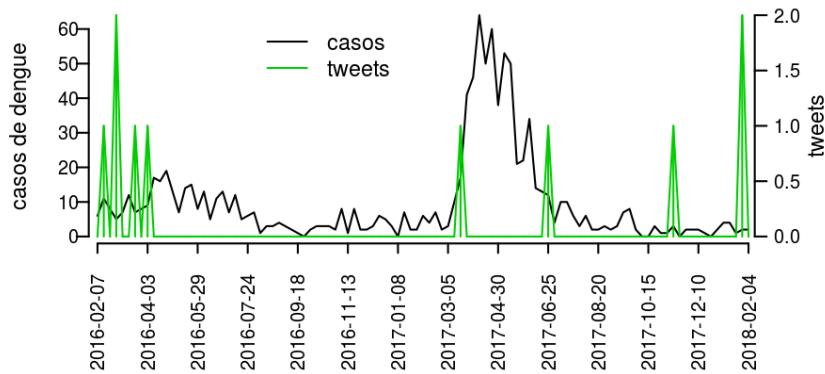
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 6 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



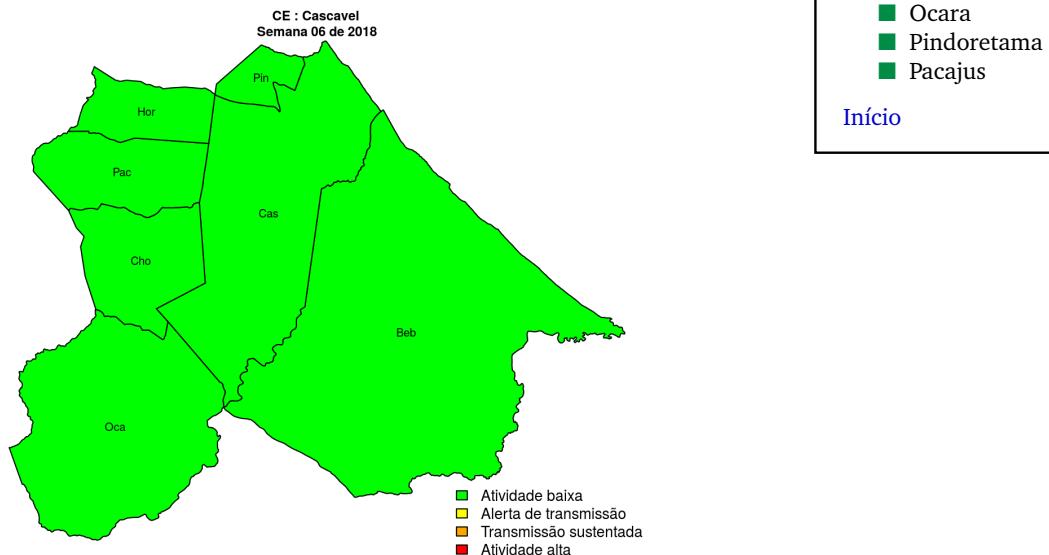
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201801	76.5	0	4	4
201802	70.6	0	14	14
201803	73.1	0	13	13
201804	69.8	0	6	6
201805	77.1	1	8	8
201806	91.9	0	1	1

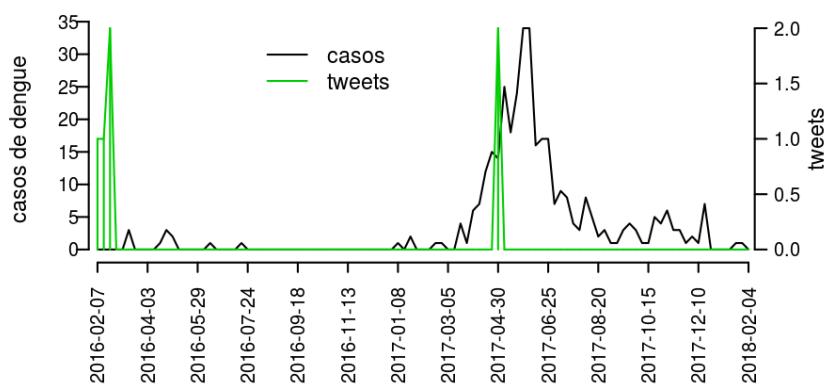
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 11 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 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
201801	80.8	0	4	4
201802	83.7	0	0	0
201803	85.4	1	3	3
201804	87.4	0	1	1
201805	88.9	0	1	1
201806	91.3	0	4	4

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 6 de 2018

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Guaraciaba do Norte	Tianguá	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Guaramiranga	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Hidrolândia	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Brejo Santo	Brejo Santo	91.9	0	6	16.5	1.4	verde
Camocim	Camocim	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Campos Sales	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Canindé	Canindé	95.0	0	1	1.3	12.1	verde
Capistrano	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Caridade	Canindé	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Cariré	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Caririaçu	Juazeiro do Norte	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Cariús	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Carnaubal	Tianguá	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Cascavel	Cascavel	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Catarina	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Catunda	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Caucaia	Caucaia	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Cedro	Icó	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Chaval	Camocim	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Choró	Quixadá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Chorozinho	Cascavel	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Coreaú	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Crateús	Cratéus	95.0	0	1	1.3	0.9	amarelo
Crato	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Croatá	Tianguá	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Cruz	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Deputado Irapuan Pinheiro	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Ererê	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Eusébio	Fortaleza	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Farias Brito	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Forquilha	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Fortaleza	Fortaleza	91.3	2	56	7.5	1.1	amarelo
Fortim	Aracati	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Frecheirinha	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
General Sampaio	Caucaia	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Graça	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Granja	Camocim	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Granjeiro	Juazeiro do Norte	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Groaíras	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Guaiuba	Maracanaú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Abaíara	Brejo Santo	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Acarape	Maracanaú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Acaraú	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Acopiara	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Aiuaba	Tauá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Alcântaras	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Altaneira	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Alto Santo	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Amontada	Itapipoca	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Antonina do Norte	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Apuiarés	Caucaia	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Aquiraz	Fortaleza	91.3	0	1	2.5	4.9	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Aracati	Aracati	91.3	0	1	1.4	3.1	verde
Aracoiaba	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Ararendá	Cratéus	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Araripe	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Aratuba	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Arneiroz	Tauá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Assaré	Crato	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Aurora	Brejo Santo	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Baixio	Icó	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Banabuiú	Quixadá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Barbalha	Juazeiro do Norte	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Barreira	Maracanaú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Barro	Brejo Santo	91.9	0	1	4.5	12.1	verde
Barroquinha	Camocim	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Baturité	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Beberibe	Cascavel	91.3	0	1	1.9	3.1	verde
Bela Cruz	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Boa Viagem	Canindé	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Horizonte	Cascavel	91.3	0	1	1.5	7.9	verde
Ibaretama	Quixadá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Ibiapina	Tianguá	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Ibicingtinga	Quixadá	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Icapuí	Aracati	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Icó	Icó	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Iguatu	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Independência	Cratéus	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Ipaporanga	Cratéus	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Ipaumirim	Icó	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Ipu	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Ipueiras	Cratéus	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Iracema	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Irauçuba	Sobral	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Itaiçaba	Aracati	91.3	1	13.0	3.8	verde	
Itaitinga	Fortaleza	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Itapagé	Caucaia	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Itapipoca	Itapipoca	91.3	2	1.6	2.7	amarelo	
Itapiúna	Baturité	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Itarema	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Itatira	Canindé	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Jaguaretama	Russas	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Jaguaribara	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Jaguaribe	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Jagaruana	Russas	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Jardim	Juazeiro do Norte	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Jati	Brejo Santo	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Jijoca de Jericoacoara	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Juazeiro do Norte	Juazeiro do Norte	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Jucás	Iguatu	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Lavras da Mangabeira	Icó	91.9	0	0	0.0	0.0	verde
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Madalena	Canindé	95.0	0	0	0.0	0.0	verde
Maracanaú	Maracanaú	91.3	3	1.3	2.6	verde	
Maranguape	Maracanaú	91.3	9	9.6	2.1	amarelo	
Marco	Acaraú	91.3	0	0	0.0	0.0	verde
Martinópole	Camocim	91.3	0	0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Massapê	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Mauriti	Brejo Santo	91.9		0	0.0	0.0	verde
Meruoca	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Milagres	Brejo Santo	91.9		0	0.0	0.0	verde
Milhã	Quixadá	95.0		2	15.2	3.1	verde
Miraíma	Itapipoca	91.3		0	0.0	0.0	verde
Missão Velha	Juazeiro do Norte	91.9		1	2.8	12.1	verde
Mombaça	Iguatu	91.9		0	0.0	0.0	verde
Monsenhor Tabosa	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Morada Nova	Russas	91.3		0	0.0	0.0	verde
Moraújo	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Morrinhos	Acaraú	91.3		0	0.0	0.0	verde
Mucambo	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Mulungu	Baturité	91.3		0	0.0	0.0	verde
Nova Olinda	Crato	95.0		0	0.0	0.0	verde
Nova Russas	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Novo Oriente	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Ocara	Cascavel	91.3		0	0.0	0.0	verde
Orós	Icó	91.9		0	0.0	0.0	verde
Pacajus	Cascavel	91.3		2	2.9	2.7	verde
Pacatuba	Maracanaú	91.3		0	0.0	0.0	verde
Pacoti	Baturité	91.3		1	8.4	2.4	verde
Pacujá	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Palhano	Russas	91.3		0	0.0	0.0	verde
Palmácia	Maracanaú	91.3		0	0.0	0.0	verde
Paracuru	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde
Paraipaba	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde
Parambu	Tauá	95.0		0	0.0	0.0	verde
Paramoti	Canindé	95.0		0	0.0	0.0	verde
Pedra Branca	Quixadá	95.0		0	0.0	0.0	verde
Penaforte	Brejo Santo	91.9		0	0.0	0.0	verde
Pentecoste	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde
Pereiro	Limoeiro do Norte	91.3		1	6.2	12.1	verde
Pindoretama	Cascavel	91.3		0	0.0	0.0	verde
Piquet Carneiro	Iguatu	91.9		0	0.0	0.0	verde
Pires Ferreira	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Poranga	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Porteiras	Brejo Santo	91.9		0	0.0	0.0	verde
Potengi	Crato	95.0		0	0.0	0.0	verde
Potiretama	Limoeiro do Norte	91.3		0	0.0	0.0	verde
Quiterianópolis	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Quixadá	Quixadá	95.0		9	10.5	3.2	amarelo
Quixelô	Iguatu	91.9		0	0.0	0.0	verde
Quixeramobim	Quixadá	95.0		0	0.0	0.0	verde
Quixeré	Limoeiro do Norte	91.3		0	0.0	0.0	verde
Redenção	Maracanaú	91.3		0	0.0	0.0	verde
Reriutaba	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Russas	Russas	91.3		0	0.0	0.0	verde
Saboeiro	Iguatu	91.9		0	0.0	0.0	verde
Salitre	Crato	95.0		0	0.0	0.0	verde
Santana do Acaraú	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Santana do Cariri	Crato	95.0		0	0.0	0.0	verde
Santa Quitéria	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
São Benedito	Tianguá	91.3		0	0.0	0.0	verde
São Gonçalo do Amarante	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
São João do Jaguaribe	Limoeiro do Norte	91.3		0	0.0	0.0	verde
São Luís do Curu	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde
Senador Pompeu	Quixadá	95.0		0	0.0	0.0	verde
Senador Sá	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Sobral	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Solonópole	Quixadá	95.0	20	121.4	1.6		vermelho
Tabuleiro do Norte	Limoeiro do Norte	91.3		0	0.0	0.0	verde
Tamboril	Cratéus	95.0		0	0.0	0.0	verde
Tarrafas	Crato	95.0		0	0.0	0.0	verde
Tauá	Tauá	95.0		1	1.7	2.0	verde
Tejuçuoca	Caucaia	91.3		0	0.0	0.0	verde
Tianguá	Tianguá	91.3		1	1.3	1.5	verde
Trairi	Itapipoca	91.3		0	0.0	0.0	verde
Tururu	Itapipoca	91.3		0	0.0	0.0	verde
Ubajara	Tianguá	91.3		0	0.0	0.0	verde
Umari	Icó	91.9		0	0.0	0.0	verde
Umirim	Itapipoca	91.3		0	0.0	0.0	verde
Uruburetama	Itapipoca	91.3		3	14.0	3.7	amarelo
Uruoca	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Varjota	Sobral	91.3		0	0.0	0.0	verde
Várzea Alegre	Icó	91.9		0	0.0	0.0	verde
Viçosa do Ceará	Tianguá	91.3		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)