

## Boletim Semanal

Semana 20 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](#)

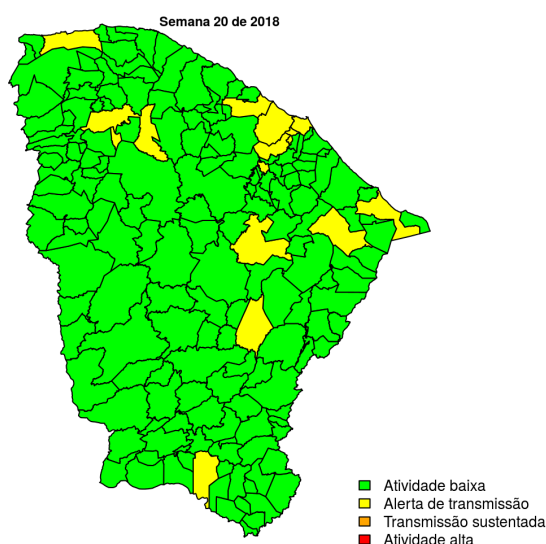
[Creditos](#)

### Contato

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

## Situação da Dengue no Estado do Ceará

Desde o início do ano, 6459 casos foram registrados no estado, sendo 61 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 20-2018.



Dos 184 municípios, 170 encontram-se em nível verde, 14 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 20-2018. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

**Na semana passada:** 16 municípios em nível amarelo, 0 em laranja e 1 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.

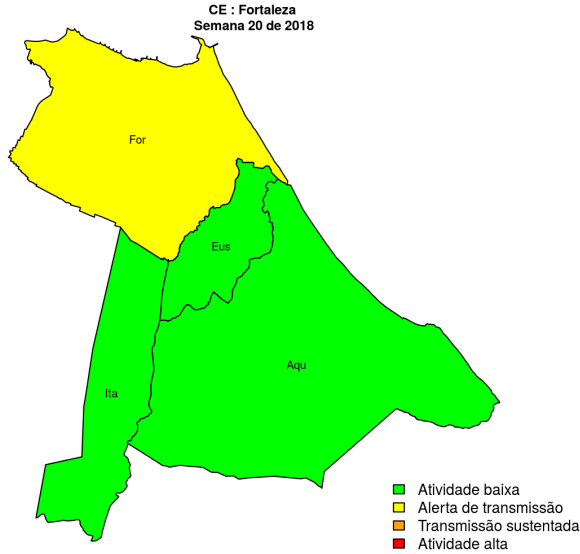
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

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

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

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 39 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

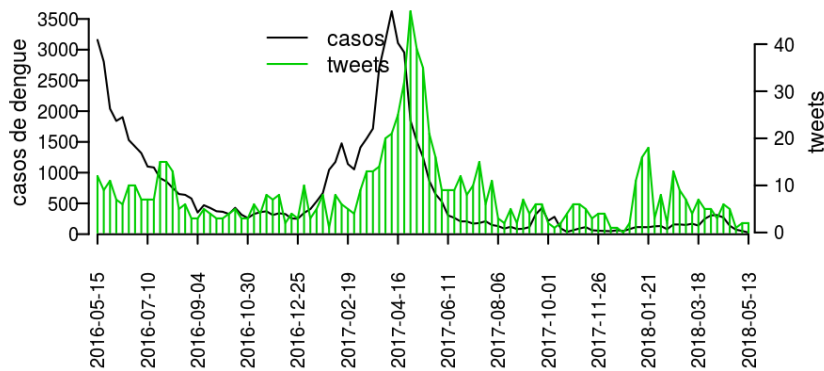


### Municípios

- Fortaleza
- Itaitinga
- Aquiraz
- Eusébio

### Início

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



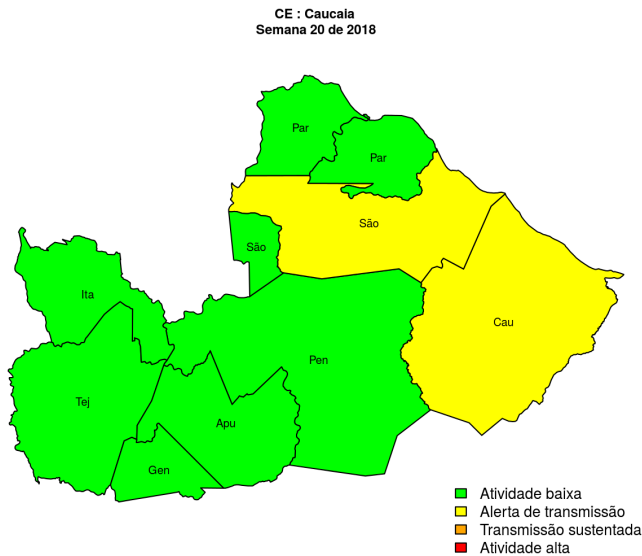
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	3	310	467
201816	95.9	6	276	444
201817	95.0	5	145	251
201818	96.7	1	73	144
201819	100.0	2	50	120
201820	95.1	2	26	87

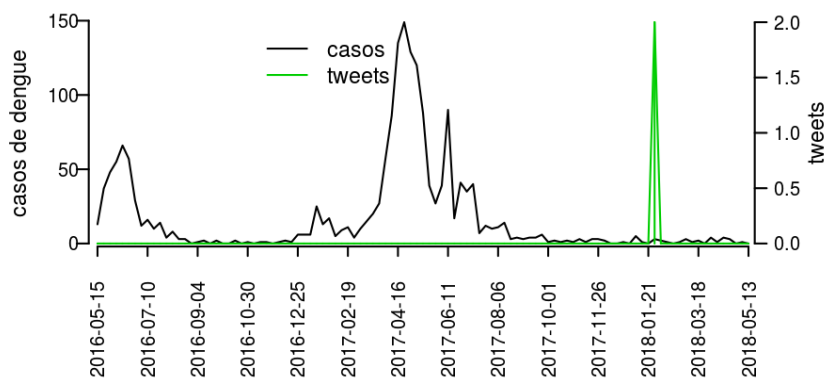
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 38 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



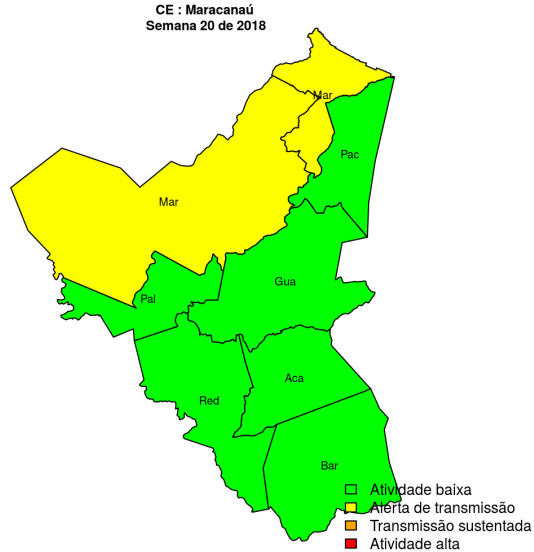
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	107	108
201816	95.9	0	103	104
201817	95.0	0	47	48
201818	96.7	0	8	8
201819	100.0	0	4	4
201820	95.1	0	4	4

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 49 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

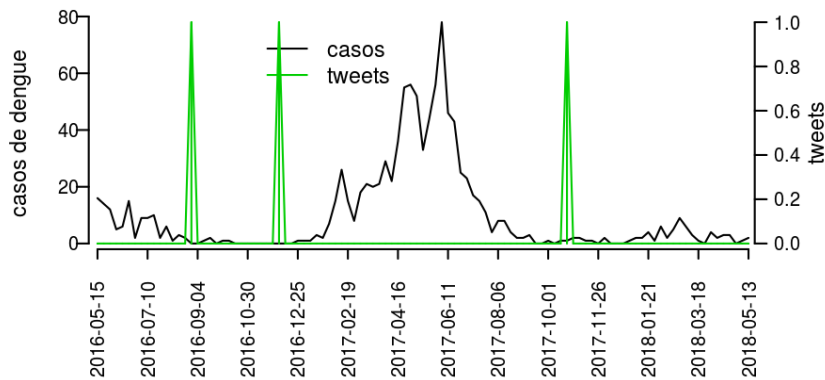


### Municípios

- 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



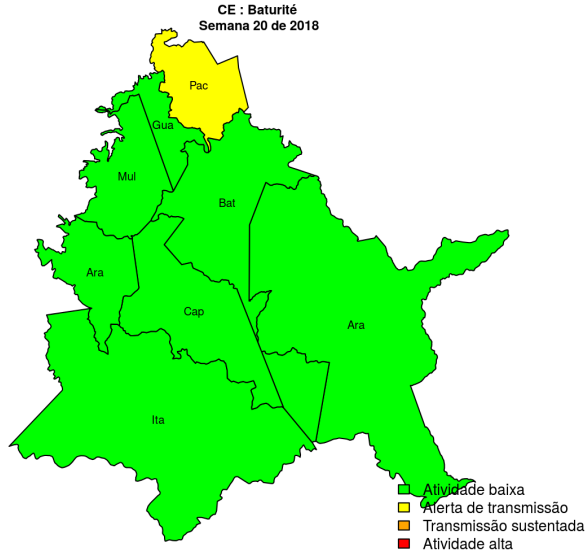
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	25	25
201816	95.9	0	23	23
201817	95.0	0	20	21
201818	96.7	0	10	10
201819	100.0	0	6	6
201820	95.1	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 123 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

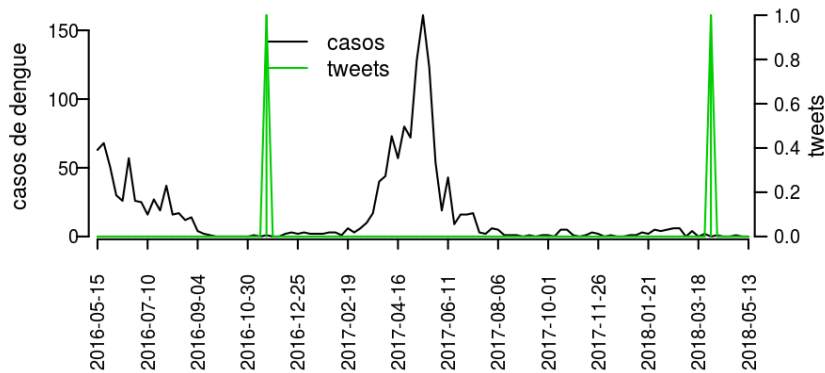


### Municípios

- 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



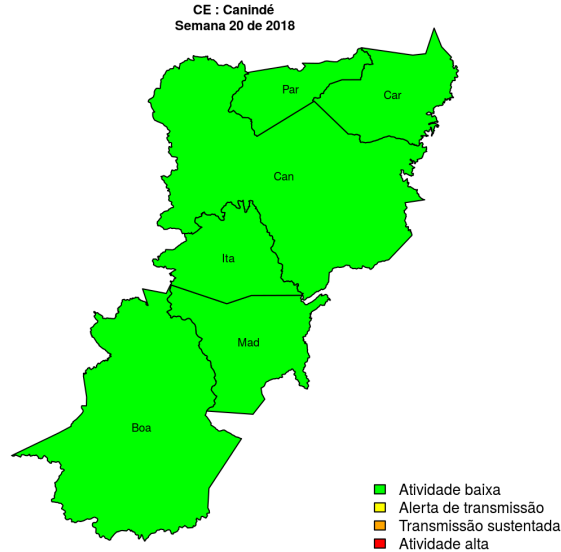
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	4	4
201816	95.9	0	5	5
201817	95.0	0	3	3
201818	96.7	0	2	2
201819	100.0	0	4	4
201820	95.1	0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 51 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

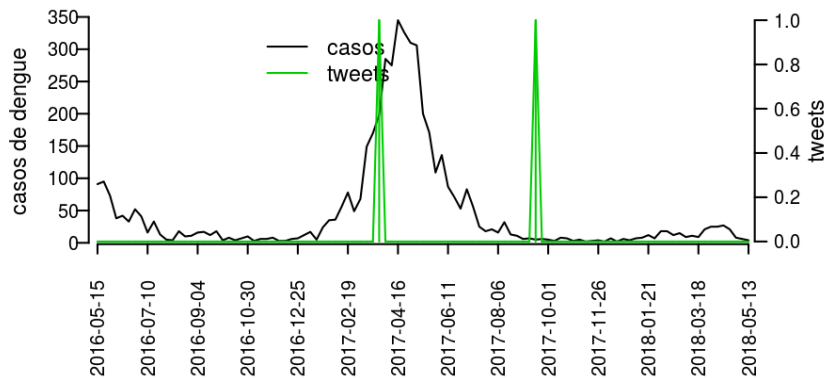


### Municípios

- 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



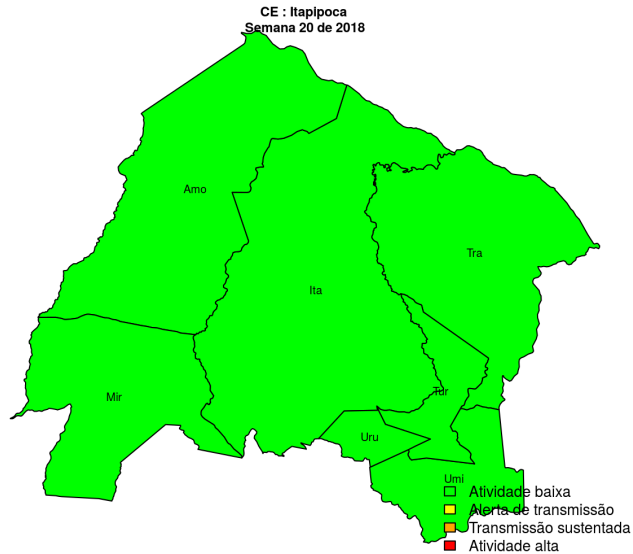
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	0	0
201816	96.7	0	0	0
201817	92.6	0	0	0
201818	94.2	0	0	0
201819	94.5	0	0	0
201820	94.2	0	0	0

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Itapipoca

Desde o início do ano, 16 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

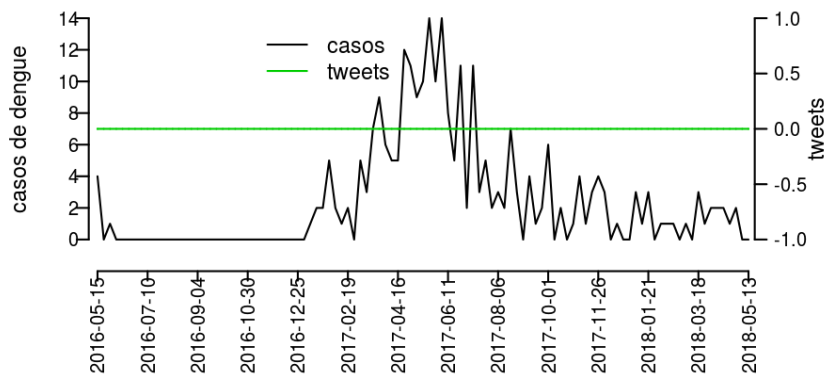


### Municípios

- 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



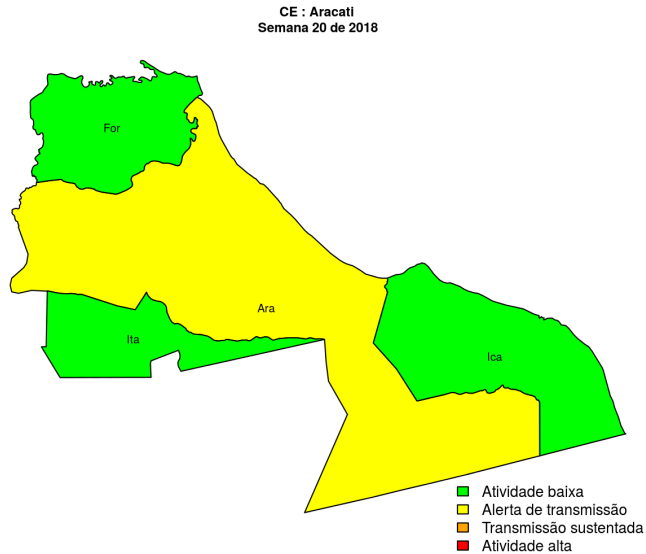
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	1	1
201816	95.9	0	1	1
201817	95.0	0	2	2
201818	96.7	0	0	0
201819	100.0	0	1	1
201820	95.1	0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Aracati

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

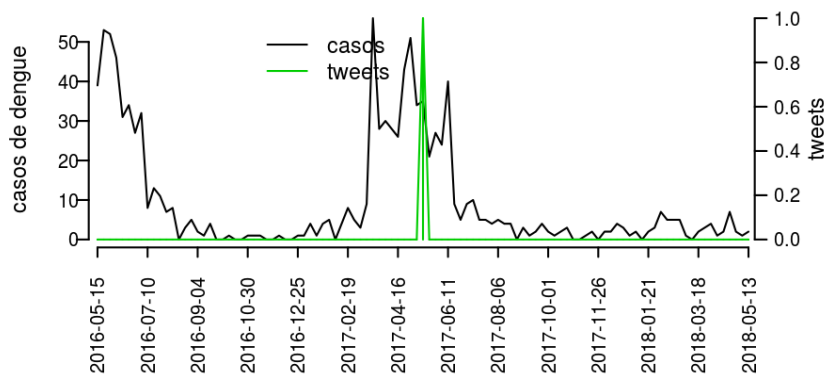


### Municípios

- Icapuí
- Fortim
- Itaipaba
- 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

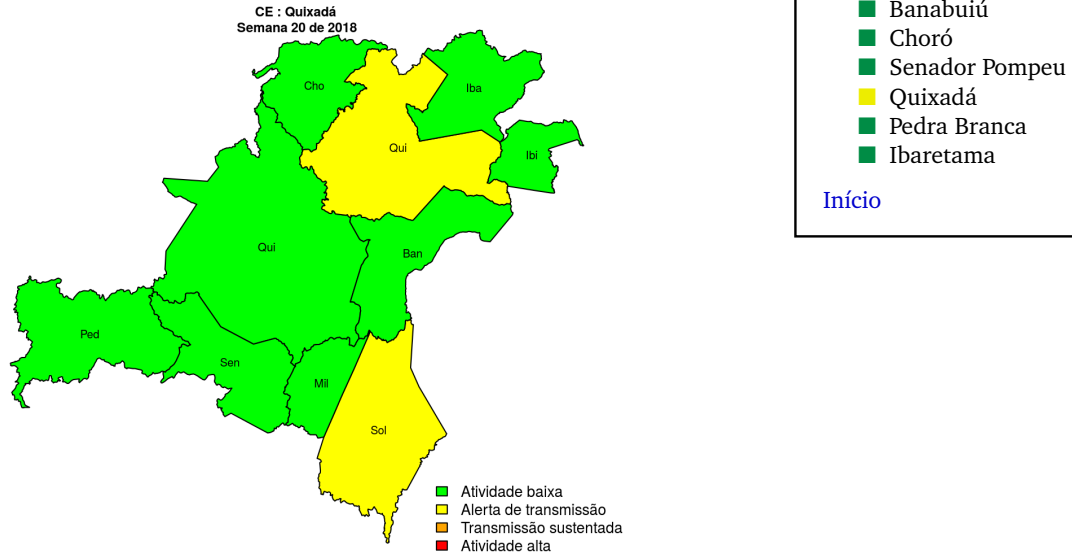
SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	1	1
201816	95.9	0	3	3
201817	95.0	0	2	2
201818	96.7	0	1	1
201819	100.0	0	2	2
201820	95.1	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

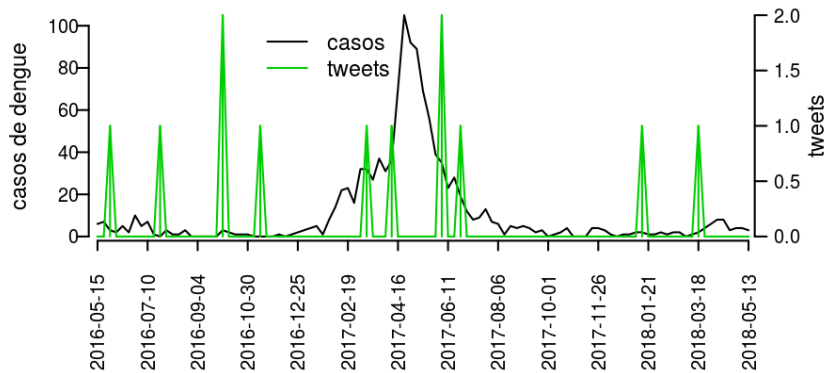


## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 841 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 4 na última semana.



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



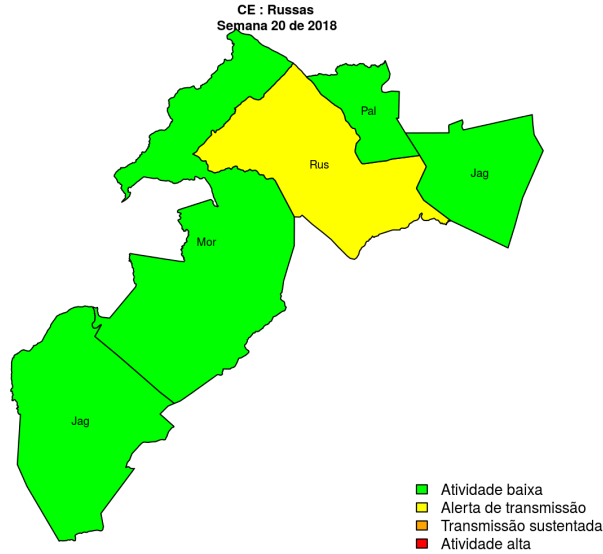
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	76	76
201816	96.7	0	107	107
201817	92.6	0	65	65
201818	94.2	0	62	63
201819	94.5	0	52	54
201820	94.2	0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Russas

Desde o início do ano, 43 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

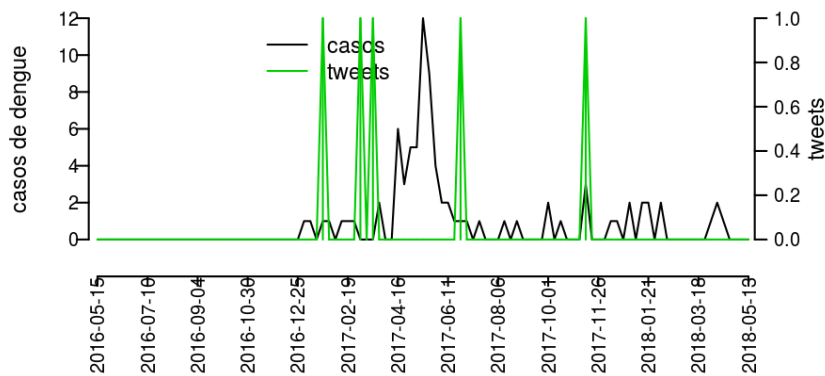


### Municípios

- Russas
- Morada Nova
- Jaguarata
- Palhano
- Jaguaruana

### Início

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



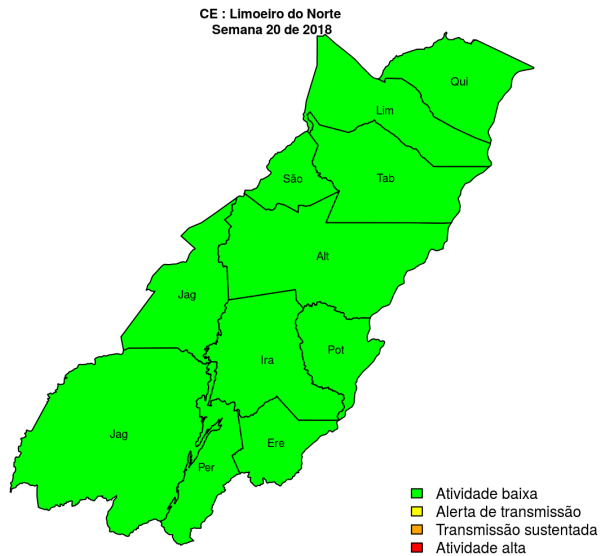
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	13	13
201816	95.9	0	17	17
201817	95.0	0	15	15
201818	96.7	0	7	7
201819	100.0	0	6	6
201820	95.1	0	6	6

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 100 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

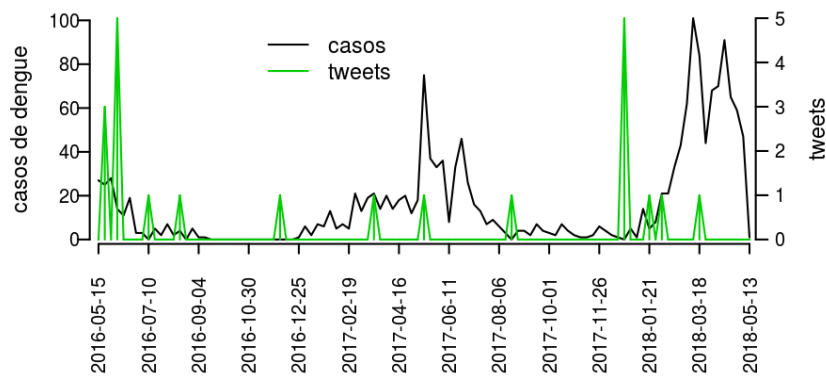


### Municípios

- 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



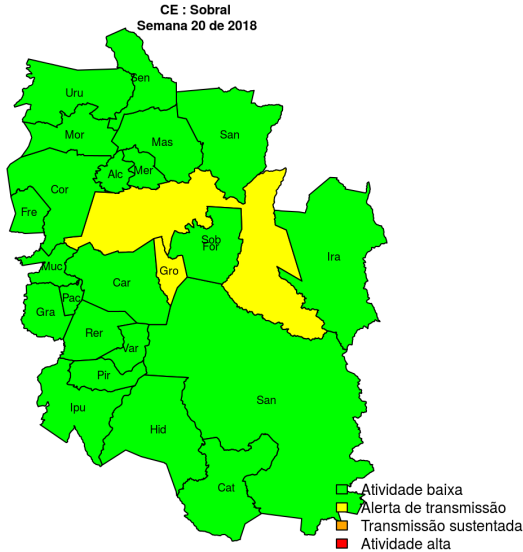
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	4	4
201816	95.9	0	10	10
201817	95.0	0	5	5
201818	96.7	0	1	1
201819	100.0	0	2	2
201820	95.1	0	0	0

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

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 3011 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 26 na última semana.

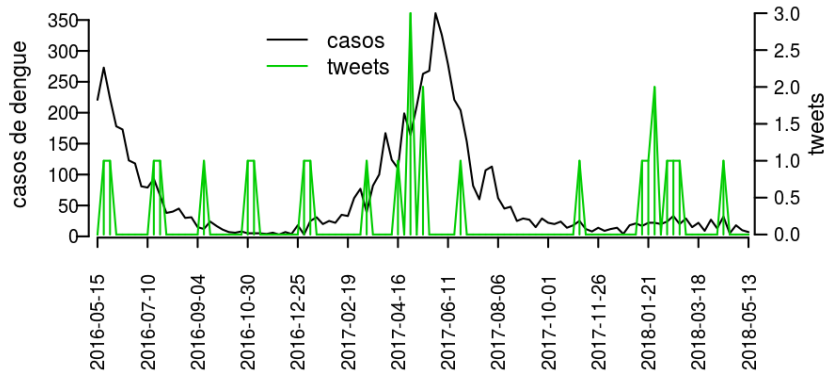


### Municípios

- 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



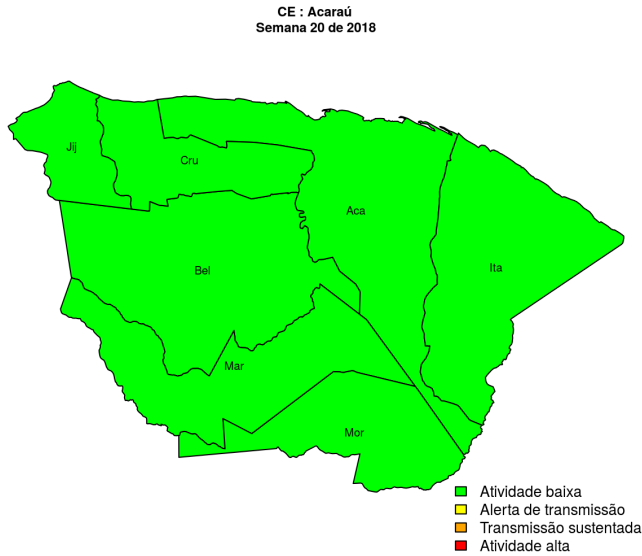
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	10	10
201816	95.9	1	16	16
201817	95.0	0	9	9
201818	96.7	0	10	10
201819	100.0	0	3	3
201820	95.1	0	1	1

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

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 75 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

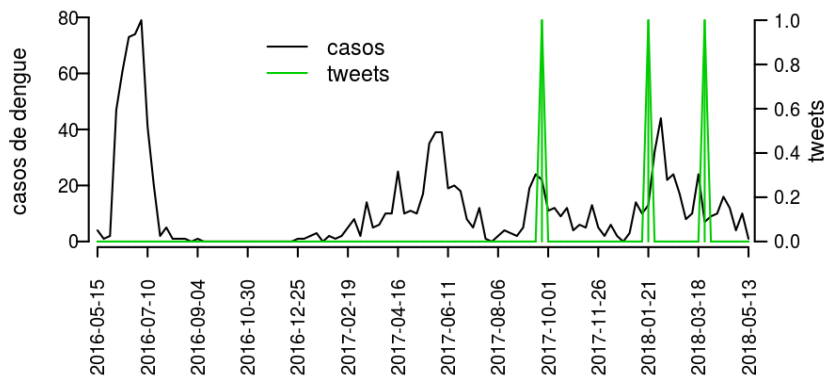


### Municípios

- 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



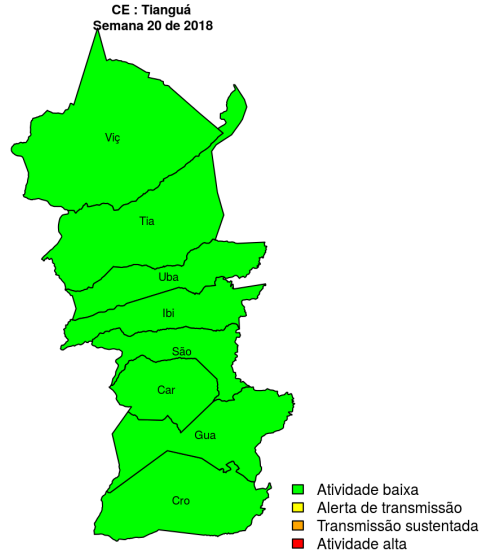
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	2	2
201816	95.9	0	0	0
201817	95.0	0	0	0
201818	96.7	0	0	0
201819	100.0	0	0	0
201820	95.1	0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 21 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

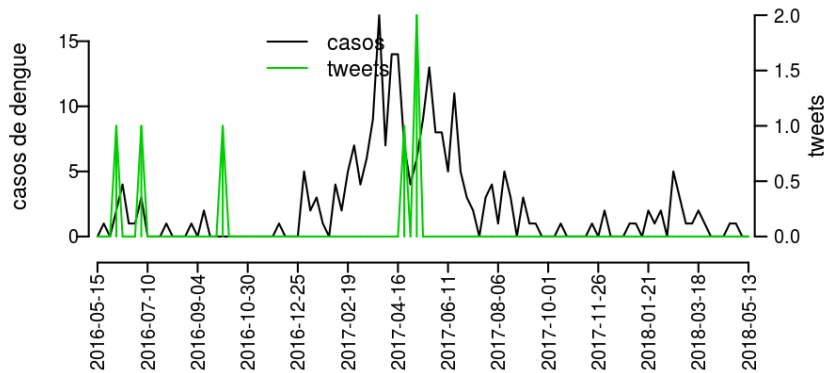


### Municípios

- 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



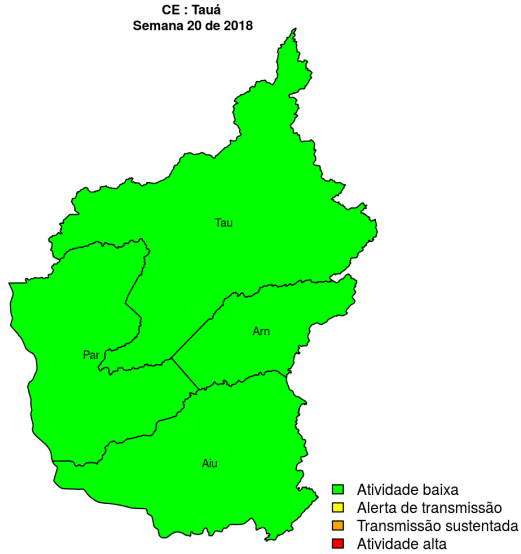
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	0	0
201816	95.9	0	3	3
201817	95.0	0	0	0
201818	96.7	0	1	1
201819	100.0	0	1	1
201820	95.1	0	1	1

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

## Regional Tauá

Desde o início do ano, 31 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

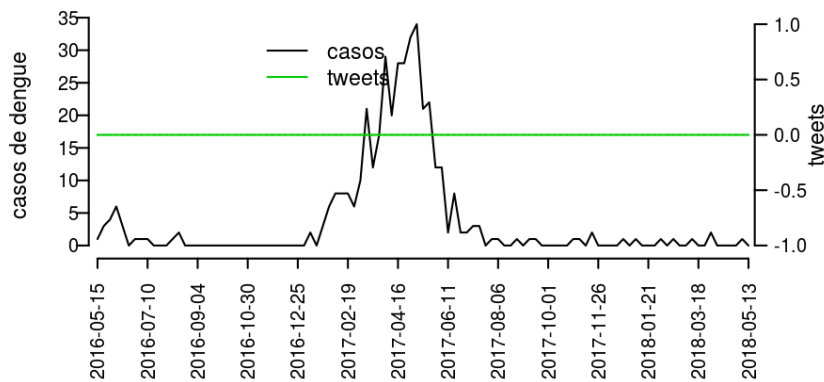


### Municípios

- Arneiroz
- Parambu
- Aiuaba
- Tauá

Início

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



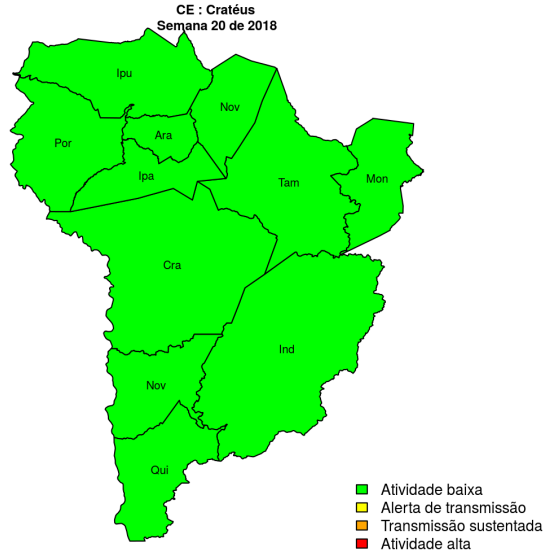
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	3	3
201816	96.7	0	2	2
201817	92.6	0	1	1
201818	94.2	0	0	0
201819	94.5	0	1	1
201820	94.2	0	5	5

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cratés

Desde o início do ano, 206 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

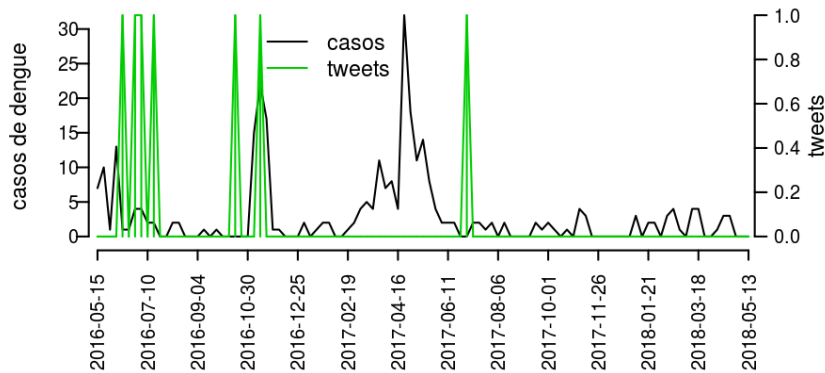


### Municípios

- Cratés
- 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 Cratés



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

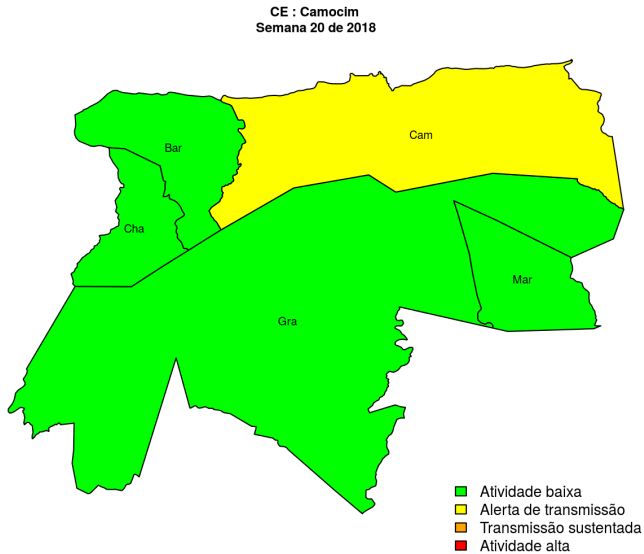
SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	1	1
201816	96.7	0	1	1
201817	92.6	0	0	0
201818	94.2	0	2	2
201819	94.5	0	1	1
201820	94.2	0	2	2

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



## Regional Camocim

Desde o início do ano, 77 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

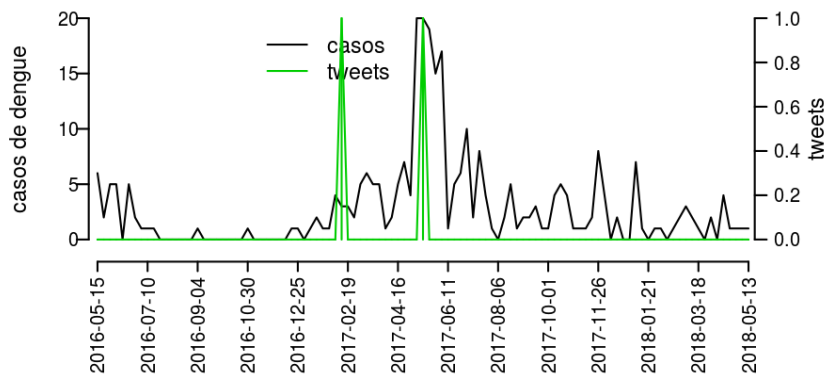


### Municípios

- Martinópolis
- Granja
- Camocim
- Barroquinha
- Chaval

### Início

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



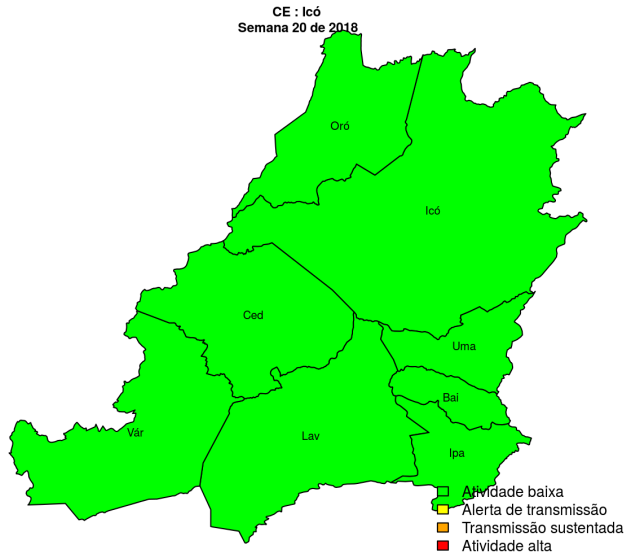
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	3	3
201816	95.9	0	4	4
201817	95.0	0	3	3
201818	96.7	0	2	2
201819	100.0	0	4	4
201820	95.1	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Icó

Desde o início do ano, 274 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

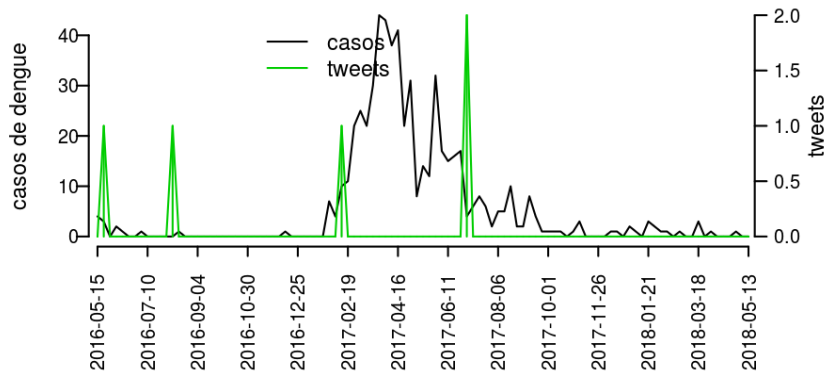


### Municípios

- 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



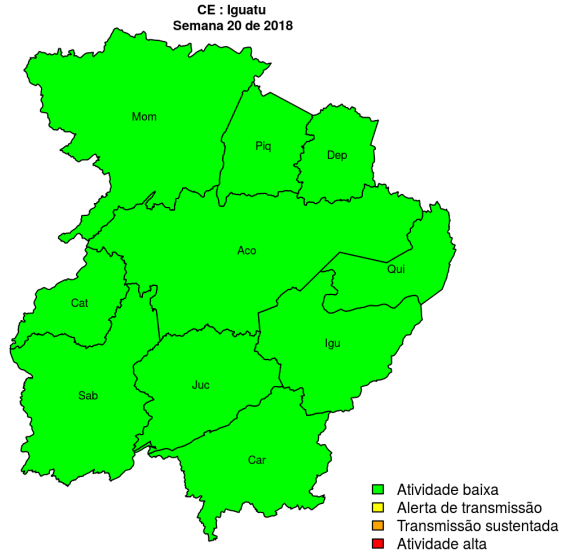
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	86.7	0	2	2
201816	79.0	0	4	4
201817	82.5	0	6	6
201818	78.3	0	3	3
201819	84.2	0	6	6
201820	81.0	0	1	1

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

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 1019 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

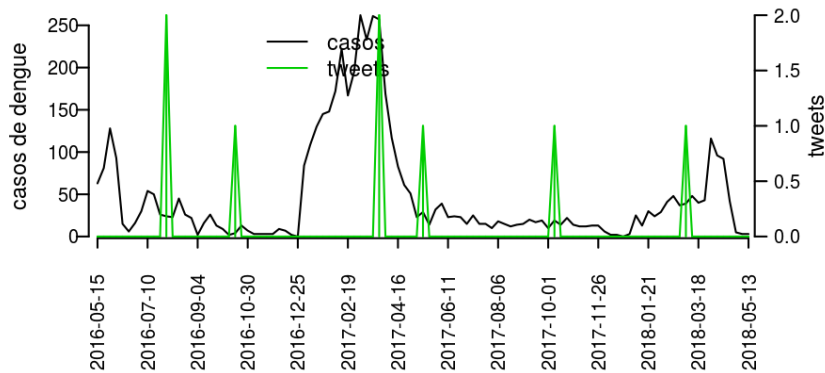


### Municípios

- 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



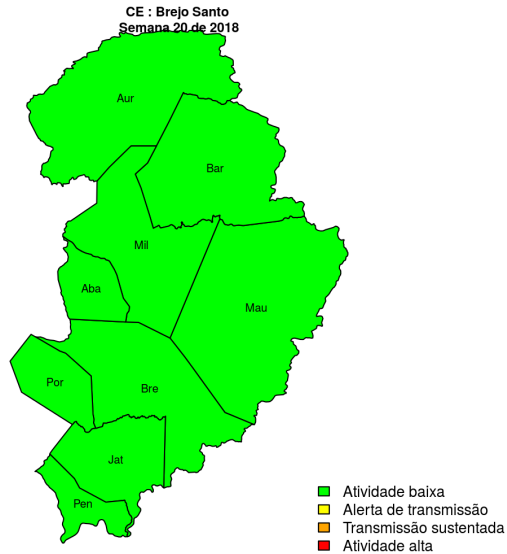
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	86.7	0	3	3
201816	79.0	0	2	2
201817	82.5	1	1	1
201818	78.3	0	1	1
201819	84.2	0	0	0
201820	81.0	0	0	0

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 130 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 6 na última semana.

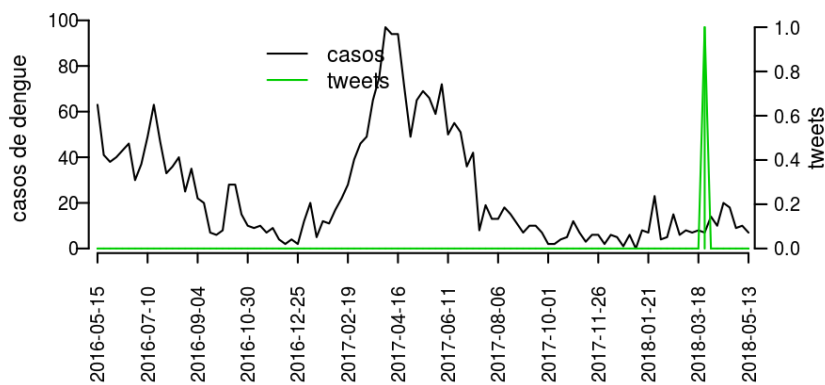


### Municípios

- 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



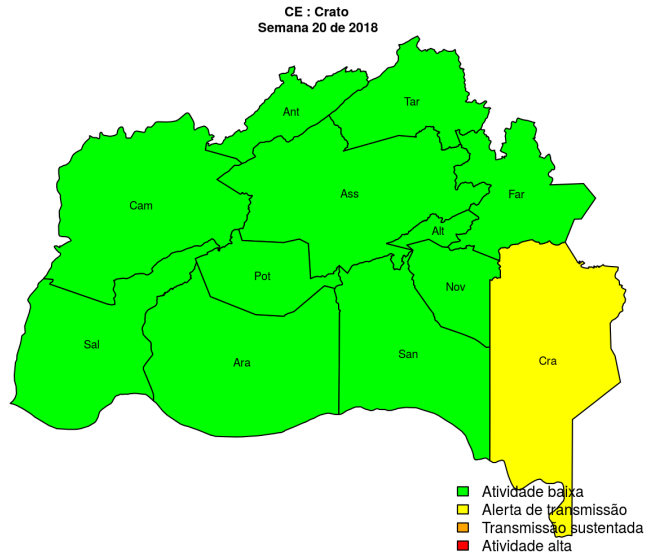
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	86.7	0	4	4
201816	79.0	0	7	7
201817	82.5	0	5	5
201818	78.3	0	8	8
201819	84.2	0	10	11
201820	81.0	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Crato

Desde o início do ano, 157 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

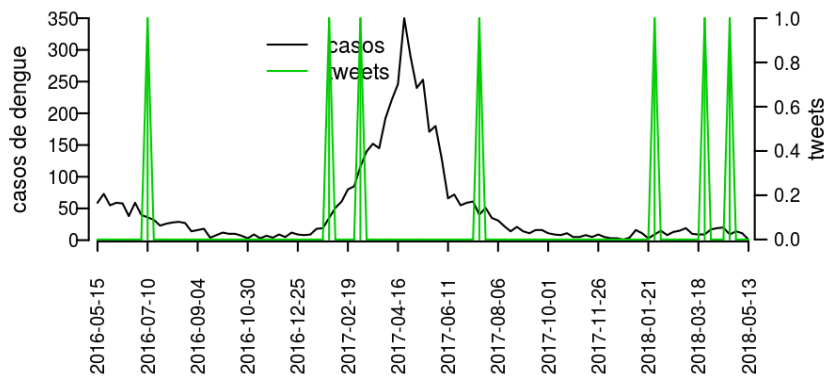


### Municípios

- 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



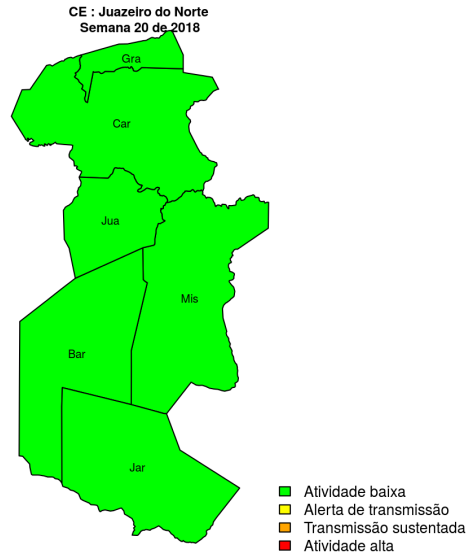
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	96.7	0	4	4
201816	96.7	0	10	10
201817	92.6	0	6	6
201818	94.2	0	5	5
201819	94.5	0	7	7
201820	94.2	0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 34 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 5 na última semana.

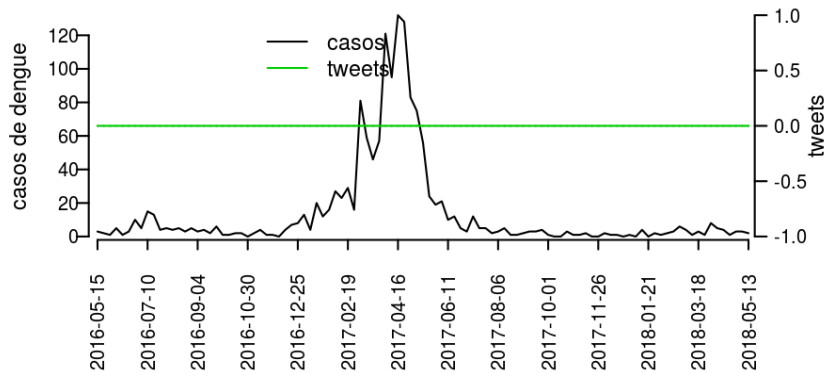


### Municípios

- 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



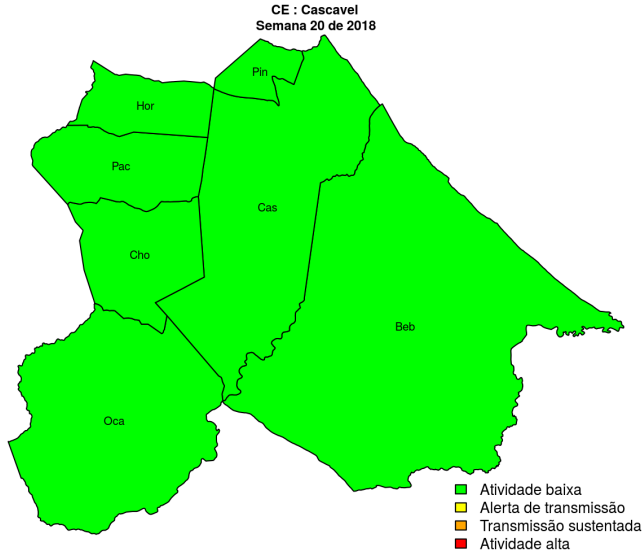
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201815	86.7	0	0	0
201816	79.0	0	4	4
201817	82.5	0	1	1
201818	78.3	0	6	6
201819	84.2	0	3	3
201820	81.0	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 24 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.

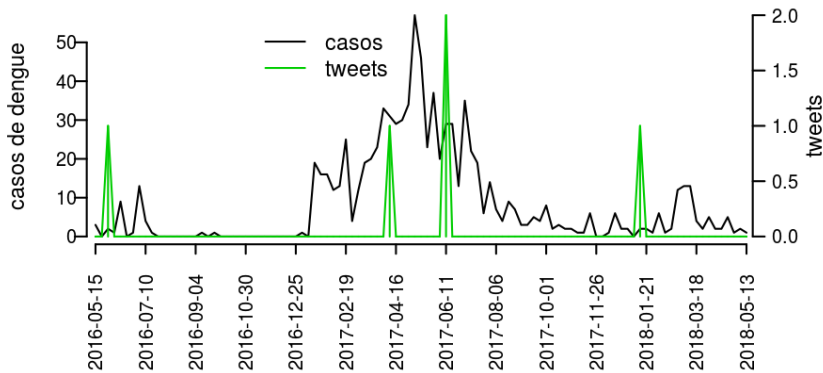


### Municípios

- Chorozinho
- Cascavel
- Horizonte
- Ocara
- Pacajus
- Beberibe
- Pindoretama

Início

**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
201815	96.7	0	5	5
201816	95.9	0	3	3
201817	95.0	0	2	2
201818	96.7	0	3	3
201819	100.0	0	0	0
201820	95.1	0	0	0

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

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 20 de 2018

Município	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
Guaraciaba do Norte	Tianguá	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Guaramiranga	Baturité	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Hidrolândia	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Brejo Santo	Brejo Santo	81.0	0	1	2.1	0.2	verde
Camocim	Camocim	95.1	0	2	3.2	1.2	amarelo
Campos Sales	Crato	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Canindé	Canindé	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Capistrano	Baturité	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Caridade	Canindé	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Cariré	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Caririaçu	Juazeiro do Norte	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Cariús	Iguatu	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Carnaubal	Tianguá	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Cascavel	Cascavel	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Catarina	Iguatu	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Catunda	Sobral	95.1	0	0	0.0		verde
Caucaia	Caucaia	95.1	0	2	0.6	0.1	amarelo
Cedro	Icó	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Chaval	Camocim	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Choró	Quixadá	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Chorozinho	Cascavel	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Coreaú	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Crateús	Cratéus	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Crato	Crato	94.2	0	1	0.8	0.2	amarelo
Croatá	Tianguá	95.1	0	0	0.0		verde
Cruz	Acaraú	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Deputado Irapuan Pinheiro	Iguatu	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Ererê	Limoeiro do Norte	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Eusébio	Fortaleza	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Farias Brito	Crato	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Forquilha	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Fortaleza	Fortaleza	95.1	2	26	3.3	0.5	amarelo
Fortim	Aracati	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Frecheirinha	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
General Sampaio	Caucaia	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Graça	Sobral	95.1	0	0	0.0		verde
Granja	Camocim	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Granjeiro	Juazeiro do Norte	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Groaíras	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	amarelo
Guaiúba	Maracanaú	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Abaiara	Brejo Santo	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Acarape	Maracanaú	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Acaraú	Acaraú	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Acopiara	Iguatu	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Aiuaba	Tauá	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Alcântaras	Sobral	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Altaneira	Crato	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Alto Santo	Limoeiro do Norte	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Amontada	Itapipoca	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Antonina do Norte	Crato	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Apuiarés	Caucaia	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Aquiraz	Fortaleza	95.1	0	0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página



Município	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
Aracati	Aracati	95.1	0	2	2.7	1.2	amarelo
Aracoiaba	Baturité	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Ararendá	Cratús	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Araripe	Crato	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Aratuba	Baturité	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Arneiroz	Tauá	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Assaré	Crato	94.2	0	0	0.0		verde
Aurora	Brejo Santo	81.0	0	0	0.0		verde
Baixio	Icó	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Banabuiú	Quixadá	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Barbalha	Juazeiro do Norte	81.0	0	1	1.7	0.8	verde
Barreira	Maracanaú	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Barro	Brejo Santo	81.0	0	0	0.0	0.0	verde
Barroquinha	Camocim	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Baturité	Baturité	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Beberibe	Cascavel	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Bela Cruz	Acaraú	95.1	0	1	3.1	12.1	verde
Boa Viagem	Canindé	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Horizonte	Cascavel	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Ibaretama	Quixadá	94.2	0	0	0.0		verde
Ibiapina	Tianguá	95.1	0	1	4.0	2.4	verde
Ibicuitinga	Quixadá	94.2	0	0	0.0	0.0	verde
Icapuí	Aracati	95.1	0	0	0.0	0.0	verde
Icó	Icó	81.0		0	0.0	0.0	verde
Iguatu	Iguatu	81.0		0	0.0	0.0	verde
Independência	Cratús	94.2		0	0.0	0.0	verde
Ipaporanga	Cratús	94.2		0	0.0	0.0	verde
Ipaumirim	Icó	81.0		0	0.0		verde
Ipu	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Ipueiras	Cratús	94.2		0	0.0	0.0	verde
Iracema	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Irauçuba	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itaiçaba	Aracati	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itaitinga	Fortaleza	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itapagé	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itapipoca	Itapipoca	95.1		1	0.8	1.5	verde
Itapiúna	Baturité	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itarema	Acaraú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Itatira	Canindé	94.2		0	0.0	0.0	verde
Jaguaretama	Russas	95.1		0	0.0	0.0	verde
Jaguaribara	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Jaguaribe	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Jaguaruana	Russas	95.1		0	0.0	0.0	verde
Jardim	Juazeiro do Norte	81.0		0	0.0	0.0	verde
Jati	Brejo Santo	81.0		0	0.0		verde
Jijoca de Jericoacoara	Acaraú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Juazeiro do Norte	Juazeiro do Norte	81.0		1	0.4	0.8	verde
Jucás	Iguatu	81.0		0	0.0	0.0	verde
Lavras da Mangabeira	Icó	81.0		0	0.0	0.0	verde
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Madalena	Canindé	94.2		0	0.0	0.0	verde
Maracanaú	Maracanaú	95.1		0	0.0	0.0	amarelo
Maranguape	Maracanaú	95.1		2	1.6	0.2	amarelo
Marco	Acaraú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Martinópolis	Camocim	95.1		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Município	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
Massapê	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Mauriti	Brejo Santo	81.0		1	2.2	0.6	verde
Meruoca	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Milagres	Brejo Santo	81.0		0	0.0	0.0	verde
Milhã	Quixadá	94.2		0	0.0	0.0	verde
Miraíma	Itapipoca	95.1		0	0.0	0.0	verde
Missão Velha	Juazeiro do Norte	81.0		0	0.0	0.0	verde
Mombaça	Iguatu	81.0		0	0.0	0.0	verde
Monsenhor Tabosa	Cratêus	94.2		0	0.0	0.0	verde
Morada Nova	Russas	95.1		0	0.0	0.0	verde
Moraújo	Sobral	95.1		0	0.0		verde
Morrinhos	Acaraú	95.1		0	0.0		verde
Mucambo	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Mulungu	Baturité	95.1		0	0.0	0.0	verde
Nova Olinda	Crato	94.2		0	0.0		verde
Nova Russas	Cratêus	94.2		0	0.0		verde
Novo Oriente	Cratêus	94.2		2	7.1	10.9	verde
Ocara	Cascavel	95.1		0	0.0	0.0	verde
Orós	Icó	81.0		0	0.0	0.0	verde
Pacajus	Cascavel	95.1		0	0.0	0.0	verde
Pacatuba	Maracanaú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Pacoti	Baturité	95.1		1	8.4	0.7	amarelo
Pacujá	Sobral	95.1		0	0.0		verde
Palhano	Russas	95.1		0	0.0	0.0	verde
Palmácia	Maracanaú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Paracuru	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Paraipaba	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Parambu	Tauá	94.2		1	3.2	5.5	verde
Paramoti	Canindé	94.2		0	0.0	0.0	verde
Pedra Branca	Quixadá	94.2		0	0.0	0.0	verde
Penaforte	Brejo Santo	81.0		0	0.0		verde
Pentecoste	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Pereiro	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Pindoretama	Cascavel	95.1		0	0.0	0.0	verde
Piquet Carneiro	Iguatu	81.0		0	0.0	0.0	verde
Pires Ferreira	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Poranga	Cratêus	94.2		0	0.0	0.0	verde
Porteiras	Brejo Santo	81.0		0	0.0	0.0	verde
Potengi	Crato	94.2		0	0.0	0.0	verde
Potiretama	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Quiterianópolis	Cratêus	94.2		0	0.0		verde
Quixadá	Quixadá	94.2		0	0.0	0.0	amarelo
Quixelô	Iguatu	81.0		0	0.0	0.0	verde
Quixeramobim	Quixadá	94.2		0	0.0	0.0	verde
Quixeré	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Redenção	Maracanaú	95.1		0	0.0	0.0	verde
Reriutaba	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Russas	Russas	95.1		6	7.9	0.7	amarelo
Saboeiro	Iguatu	81.0		0	0.0		verde
Salitre	Crato	94.2		0	0.0	0.0	verde
Santana do Acaraú	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Santana do Cariri	Crato	94.2		0	0.0	0.0	verde
Santa Quitéria	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
São Benedito	Tianguá	95.1		0	0.0	0.0	verde
São Gonçalo do Amarante	Caucaia	95.1		2	4.2	0.6	amarelo

Continua na próxima página

Município	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
São João do Jaguaribe	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
São Luís do Curu	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Senador Pompeu	Quixadá	94.2		0	0.0	0.0	verde
Senador Sá	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Sobral	Sobral	95.1		1	0.5	0.2	amarelo
Solonópole	Quixadá	94.2		1	5.5	0.2	amarelo
Tabuleiro do Norte	Limoeiro do Norte	95.1		0	0.0	0.0	verde
Tamboril	Cratús	94.2		0	0.0	0.0	verde
Tarrafas	Crato	94.2		0	0.0	0.0	verde
Tauá	Tauá	94.2		4	6.9	4.3	verde
Tejuçuoca	Caucaia	95.1		0	0.0	0.0	verde
Tianguá	Tianguá	95.1		0	0.0	0.0	verde
Trairi	Itapipoca	95.1		0	0.0	0.0	verde
Tururu	Itapipoca	95.1		0	0.0	0.0	verde
Ubajara	Tianguá	95.1		0	0.0	0.0	verde
Umari	Icó	81.0		0	0.0	0.0	verde
Umirim	Itapipoca	95.1		0	0.0	0.0	verde
Uruburetama	Itapipoca	95.1		0	0.0	0.0	verde
Uruoca	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Varjota	Sobral	95.1		0	0.0	0.0	verde
Várzea Alegre	Icó	81.0		1	2.5	0.4	verde
Viçosa do Ceará	Tianguá	95.1		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 estimação 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)