

## Boletim Semanal

Semana 14 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](#)

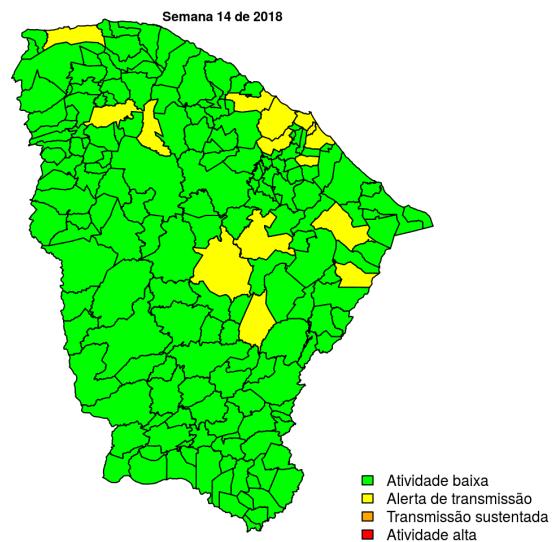
[Creditos](#)

**Contato**

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

## Situação da Dengue no Estado do Ceará

Desde o início do ano, 3686 casos foram registrados no estado, sendo 108 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 14-2018.



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 14-2018. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

**Na semana passada:** 13 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.

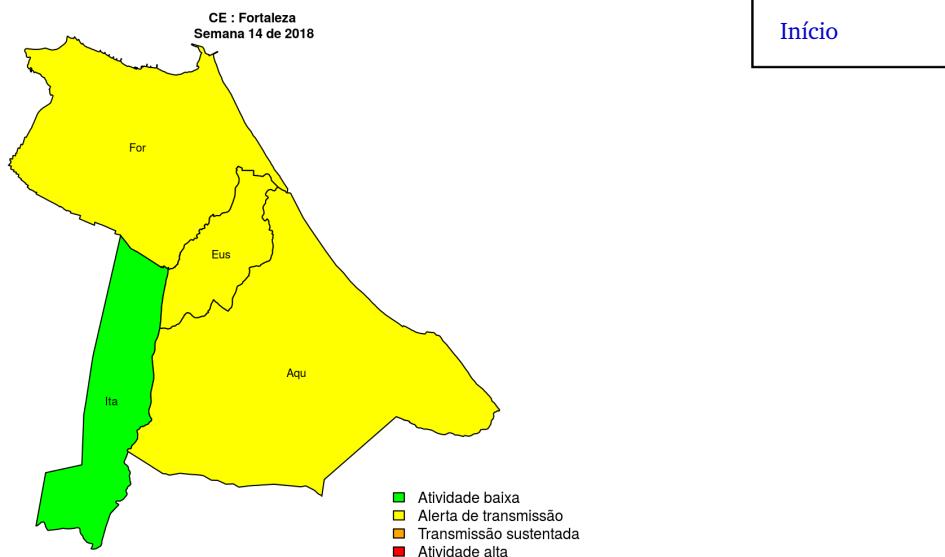
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

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

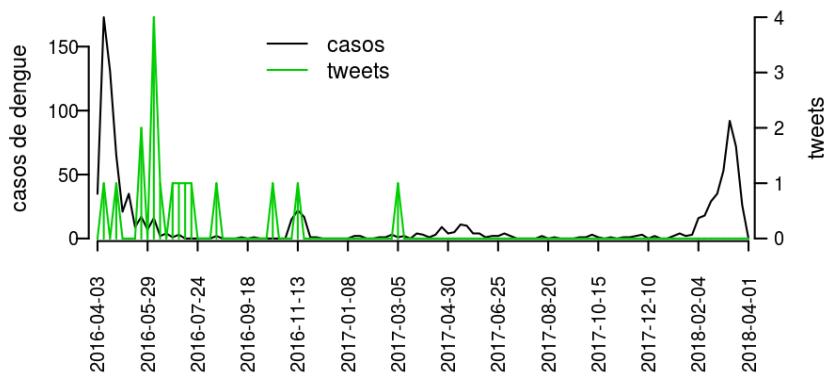
**Vermelho:** incidência alta, acima dos 90% históricos.

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 35 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



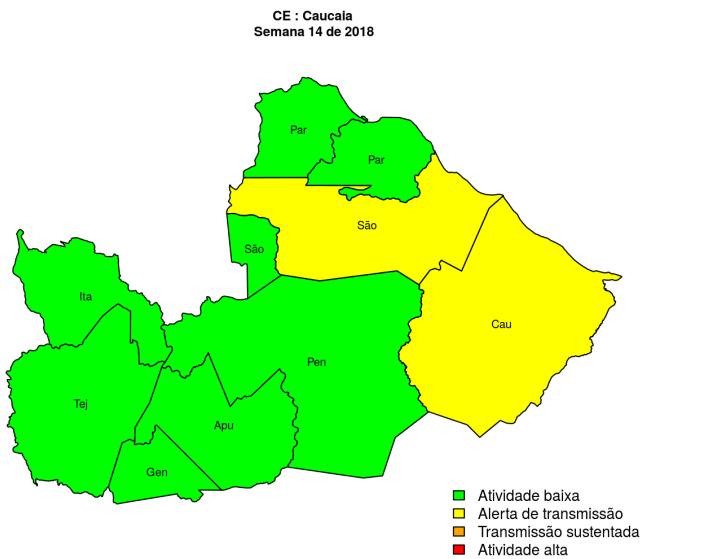
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	9	158	231
201810	93.6	7	144	229
201811	89.7	4	159	278
201812	89.7	7	97	190
201813	99.2	6	139	345
201814	97.5	0	68	233

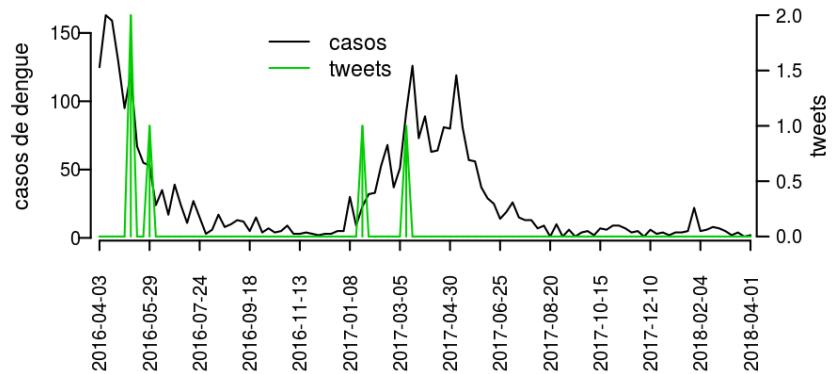
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 26 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



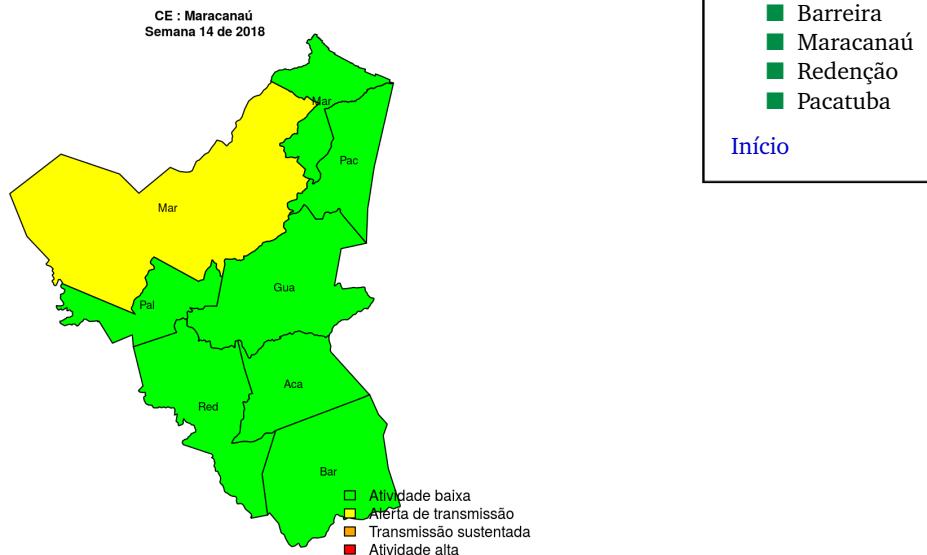
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	36	36
201810	93.6	1	42	42
201811	89.7	0	51	52
201812	89.7	0	45	47
201813	99.2	0	20	21
201814	97.5	0	2	2

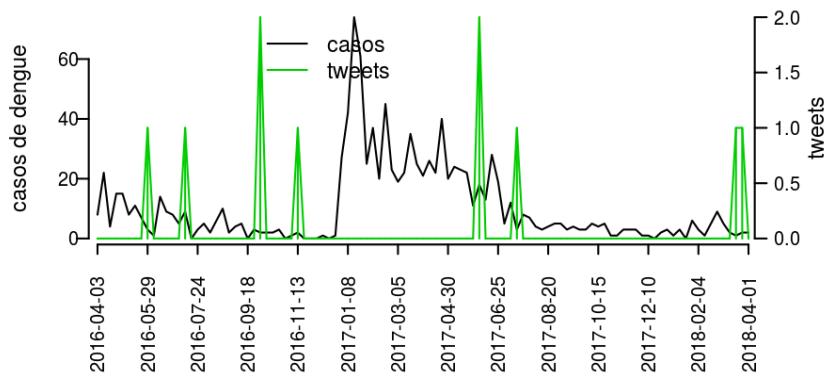
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 26 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



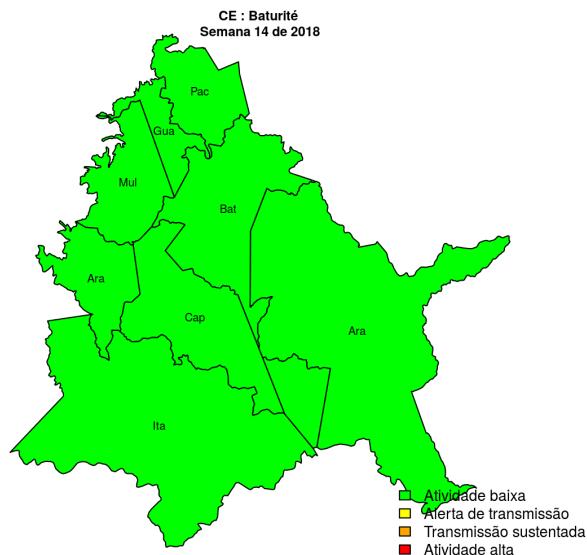
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	14	14
201810	93.6	0	8	8
201811	89.7	0	10	10
201812	89.7	0	5	5
201813	99.2	0	7	8
201814	97.5	0	8	10

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 83 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

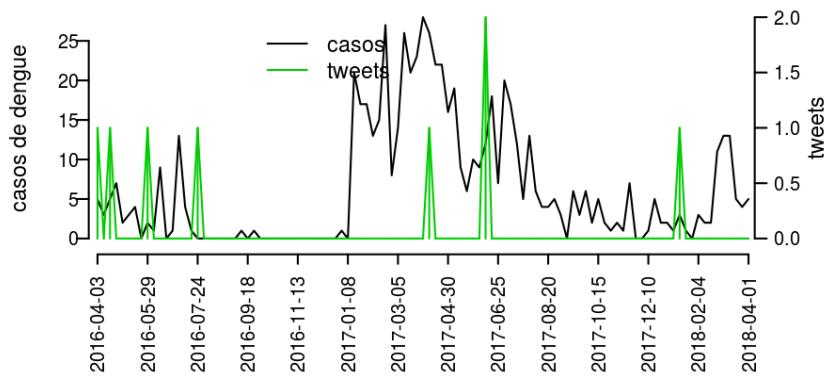


### Municípios

- 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



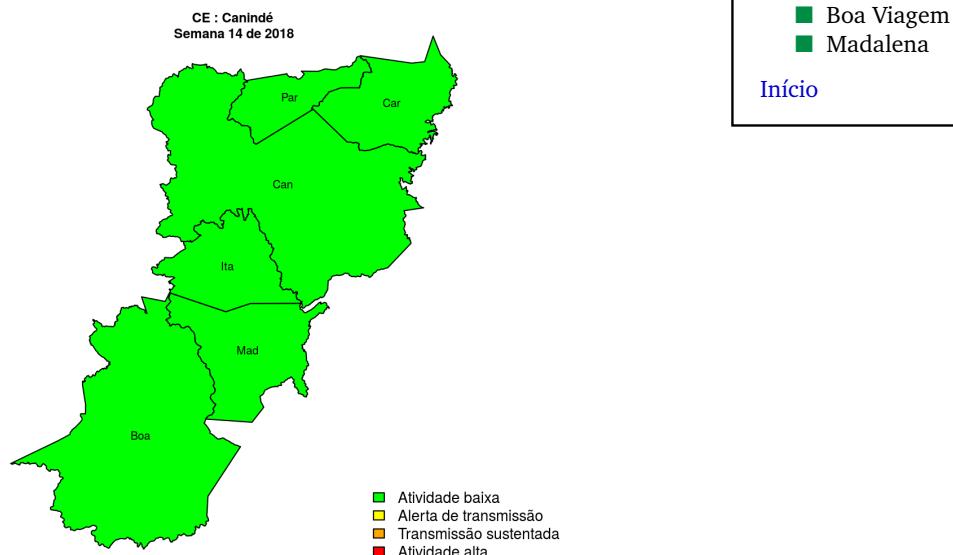
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	2	2
201810	93.6	0	0	0
201811	89.7	0	1	1
201812	89.7	1	2	2
201813	99.2	0	3	3
201814	97.5	0	1	1

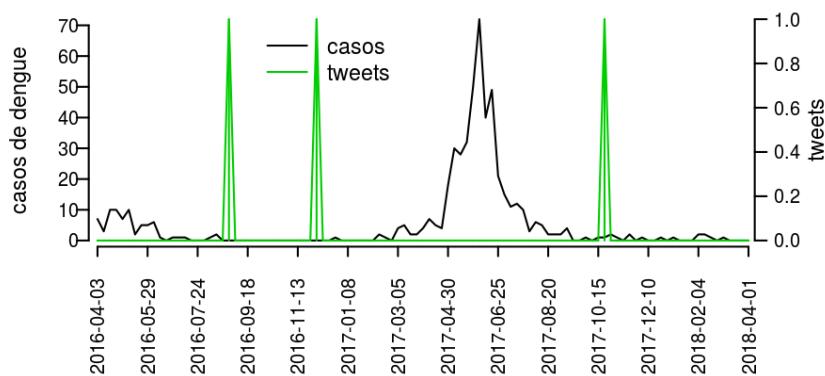
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 27 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



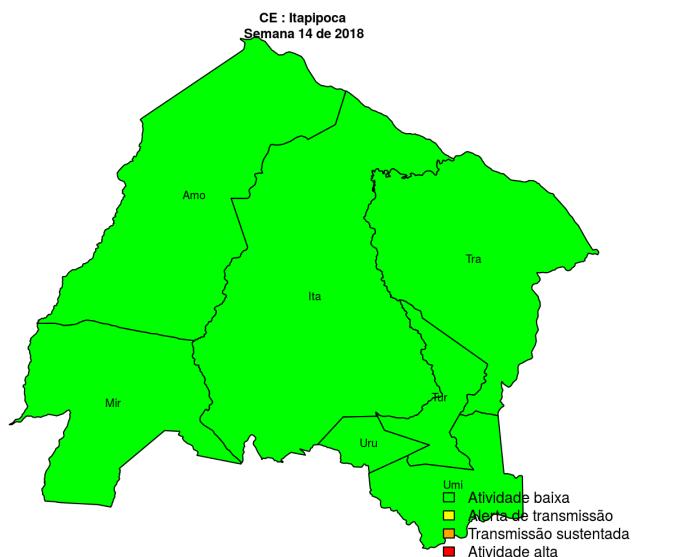
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	96.7	0	2	2
201810	94.2	0	2	2
201811	93.5	0	0	0
201812	92.7	0	1	1
201813	98.3	0	0	0
201814	96.7	0	0	0

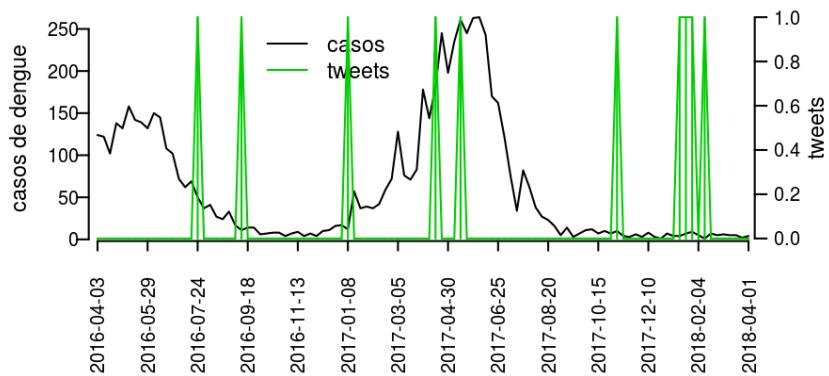
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Itapipoca

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



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



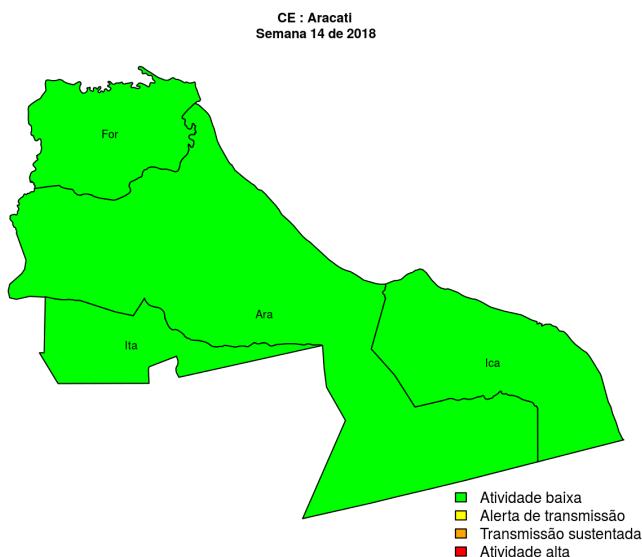
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	2	2
201810	93.6	0	0	0
201811	89.7	0	0	0
201812	89.7	0	1	1
201813	99.2	0	0	0
201814	97.5	0	2	2

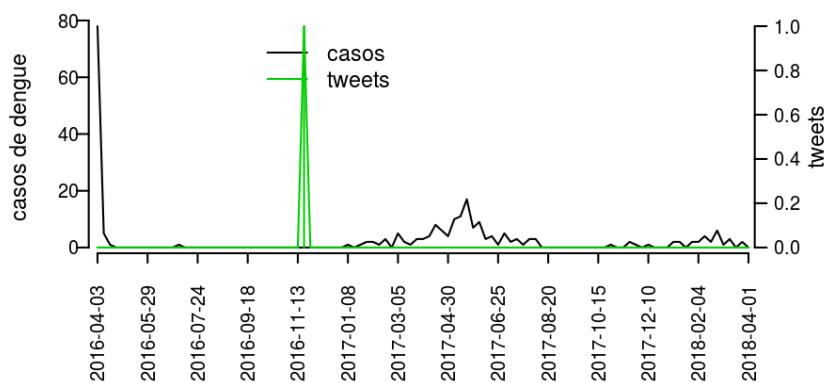
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Aracati

Desde o início do ano, 83 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 5 na última semana.



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



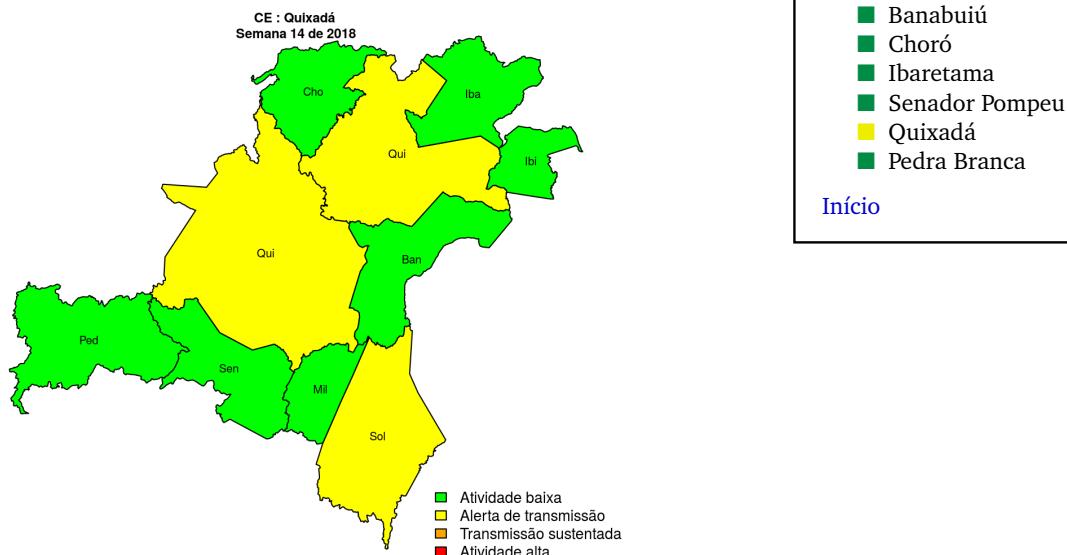
**Tabela 7.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Aracati

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	8	8
201810	93.6	0	2	2
201811	89.7	0	2	2
201812	89.7	0	1	1
201813	99.2	0	0	0
201814	97.5	0	0	0

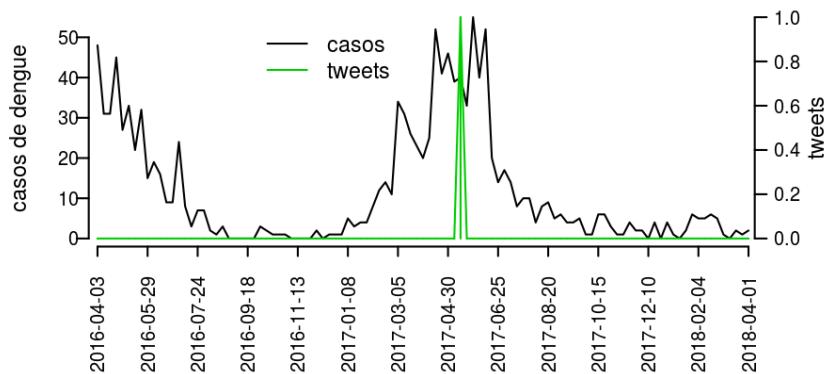
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 419 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



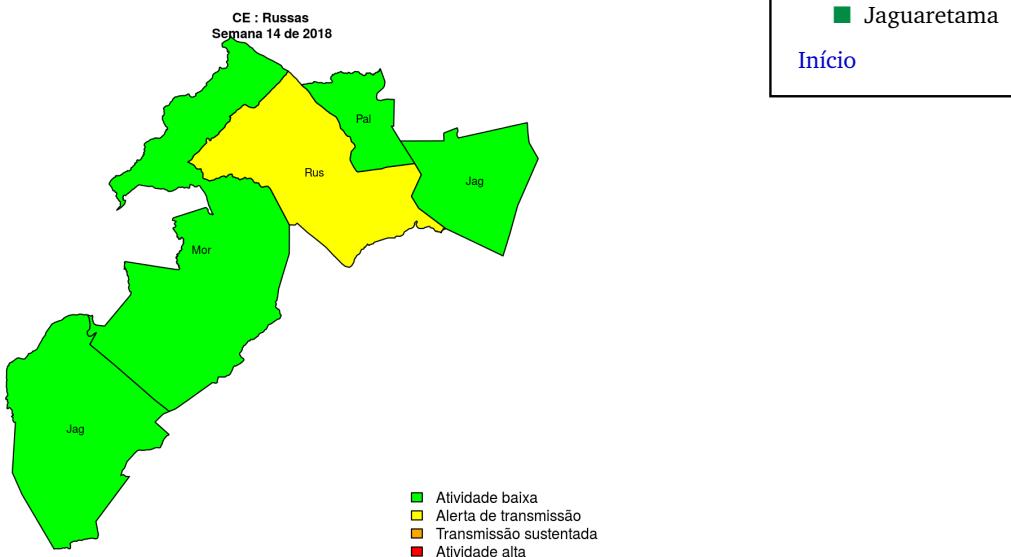
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	96.7	0	48	48
201810	94.2	0	62	62
201811	93.5	0	100	101
201812	92.7	0	85	87
201813	98.3	0	32	33
201814	96.7	0	2	2

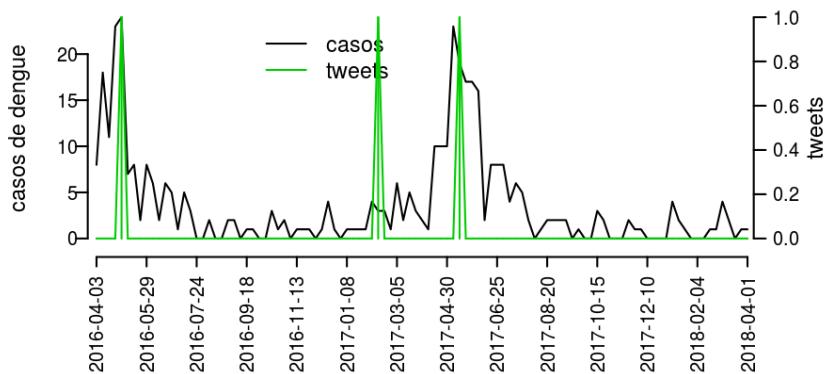
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Russas

Desde o início do ano, 32 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



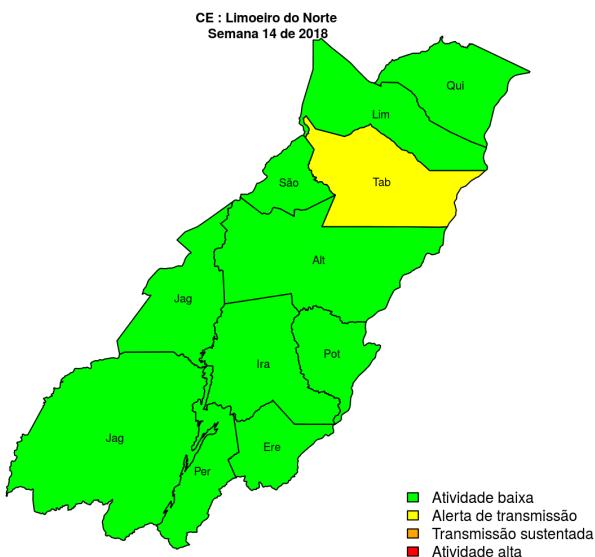
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	1	1
201810	93.6	0	5	5
201811	89.7	0	5	5
201812	89.7	1	8	8
201813	99.2	1	4	4
201814	97.5	0	4	4

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 57 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

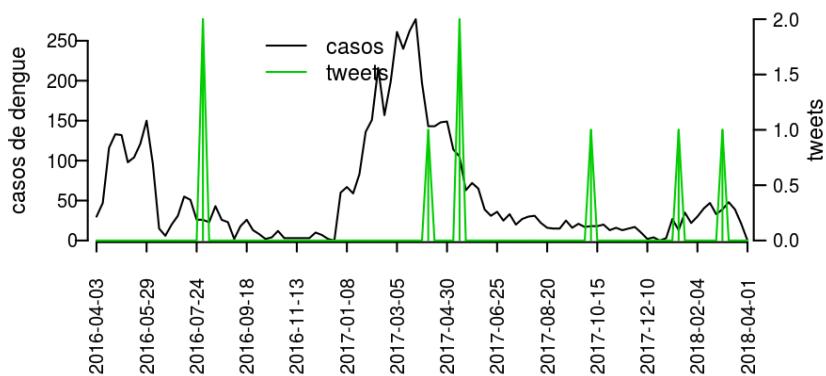


### Municípios

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

Início

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



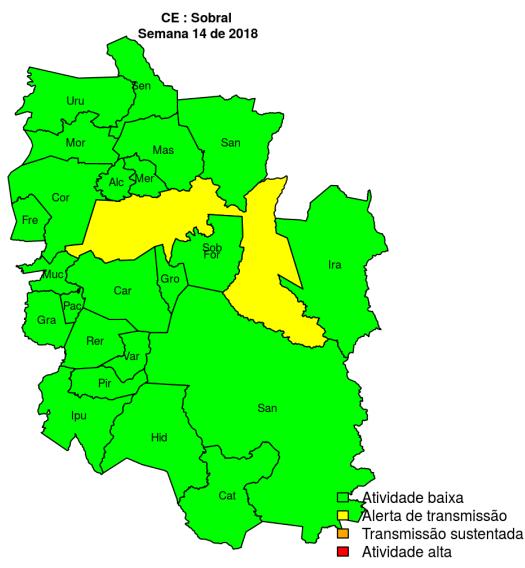
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	6	6
201810	93.6	0	6	6
201811	89.7	0	4	4
201812	89.7	0	3	3
201813	99.2	1	1	1
201814	97.5	0	2	2

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 1689 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 68 na última semana.

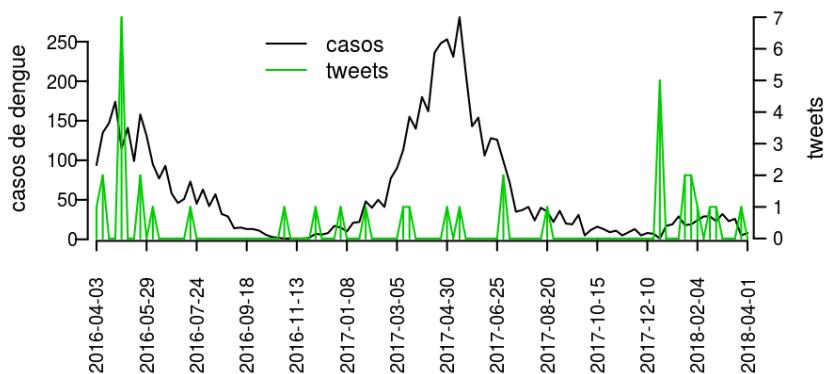


### Municípios

- 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



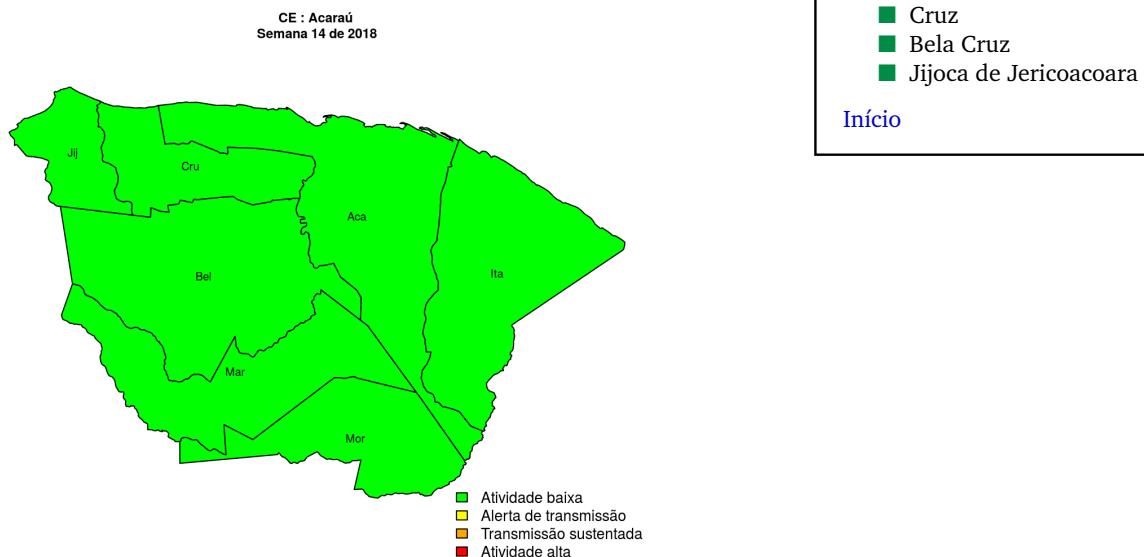
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	7	7
201810	93.6	0	6	6
201811	89.7	0	1	1
201812	89.7	0	12	12
201813	99.2	0	2	2
201814	97.5	0	4	4

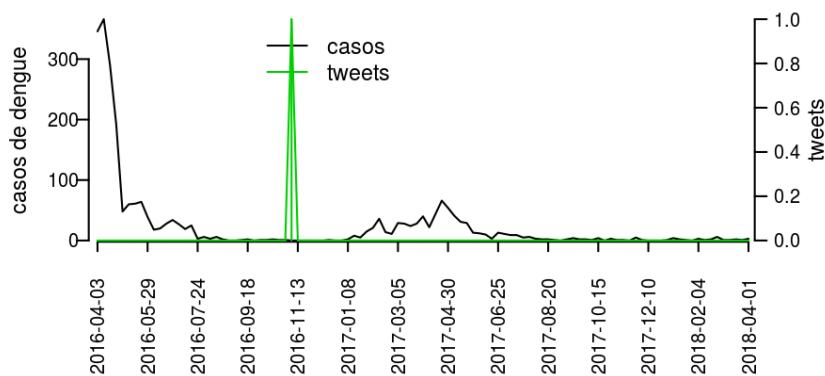
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 48 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



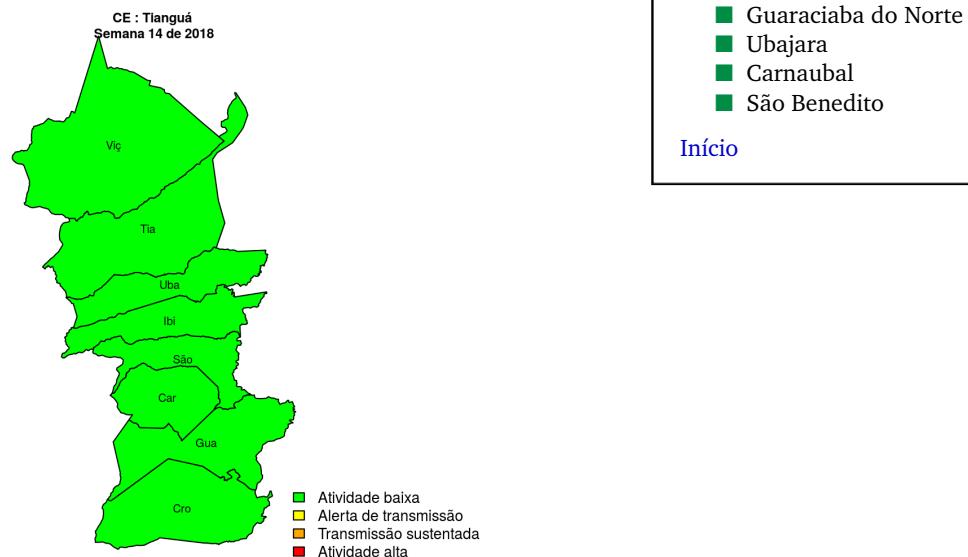
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	9	9
201810	93.6	0	1	1
201811	89.7	0	3	3
201812	89.7	0	2	2
201813	99.2	0	2	2
201814	97.5	0	0	0

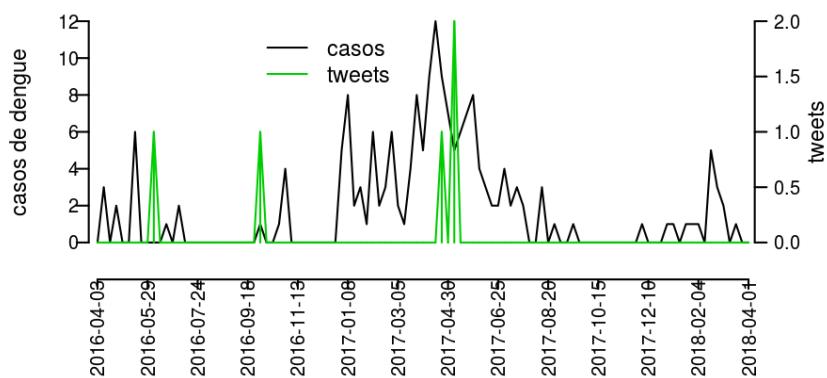
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 8 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



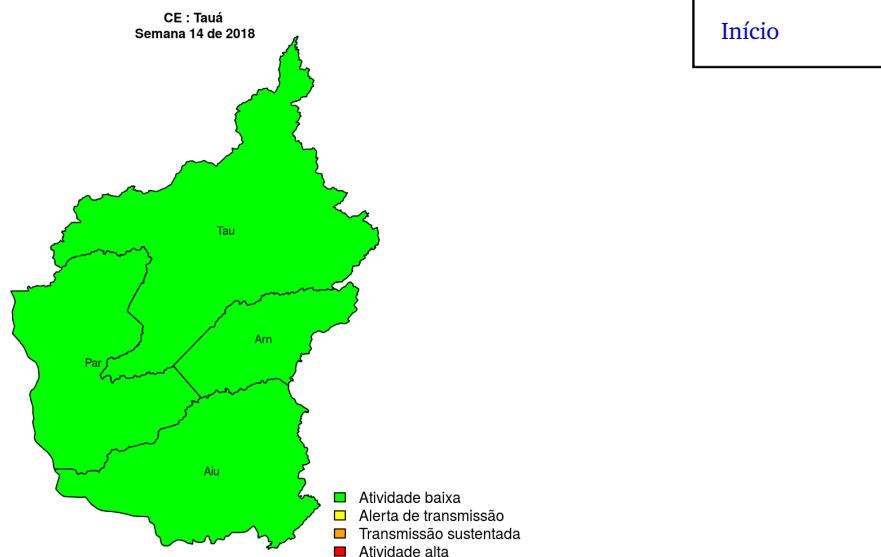
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	0	0
201810	93.6	0	0	0
201811	89.7	0	2	2
201812	89.7	0	0	0
201813	99.2	0	0	0
201814	97.5	0	0	0

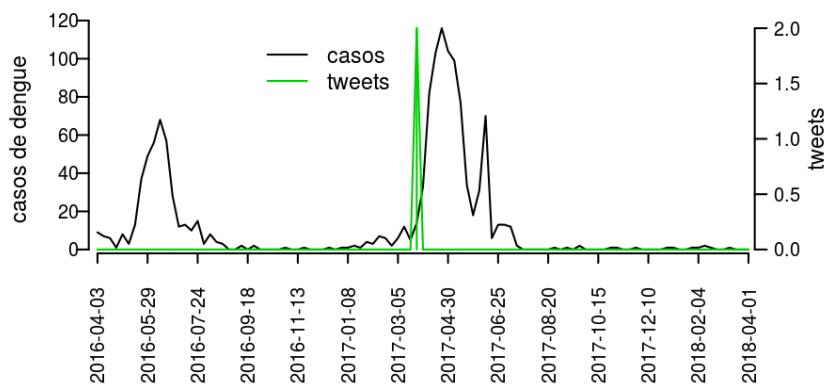
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Tauá

Desde o início do ano, 25 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



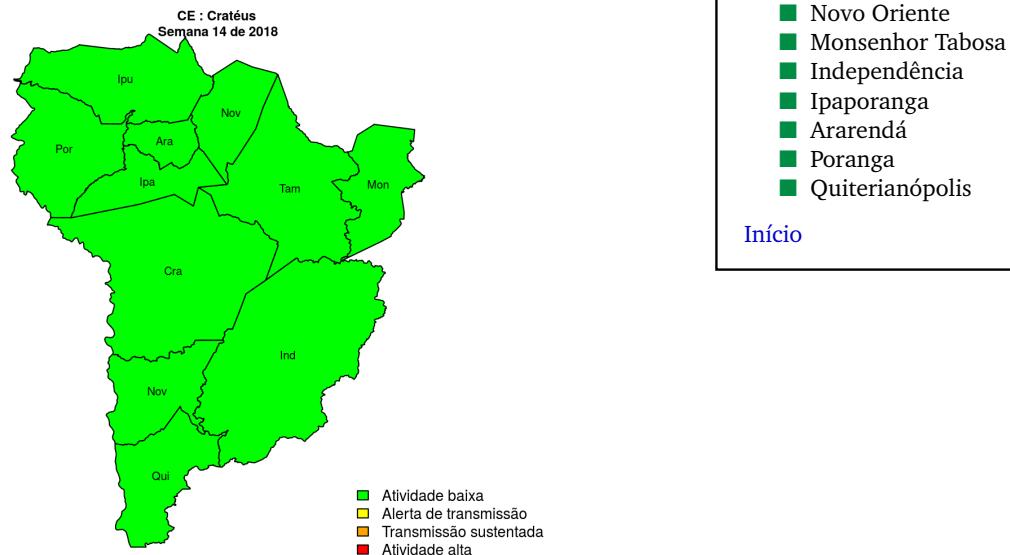
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	96.7	0	3	3
201810	94.2	0	1	1
201811	93.5	0	1	1
201812	92.7	0	2	2
201813	98.3	0	1	1
201814	96.7	0	3	3

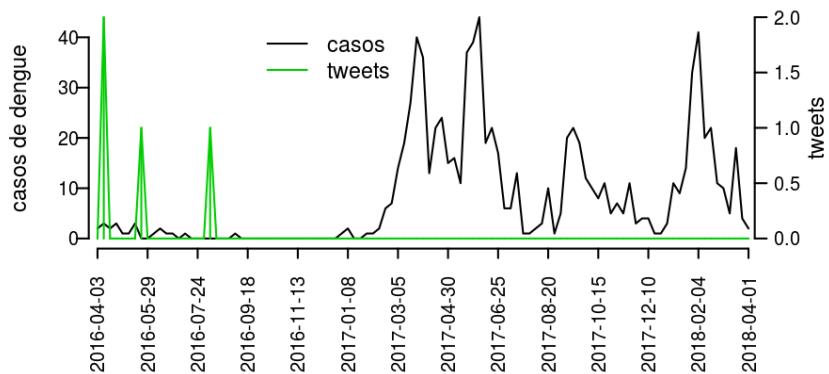
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cratéus

Desde o início do ano, 180 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 3 na última semana.



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



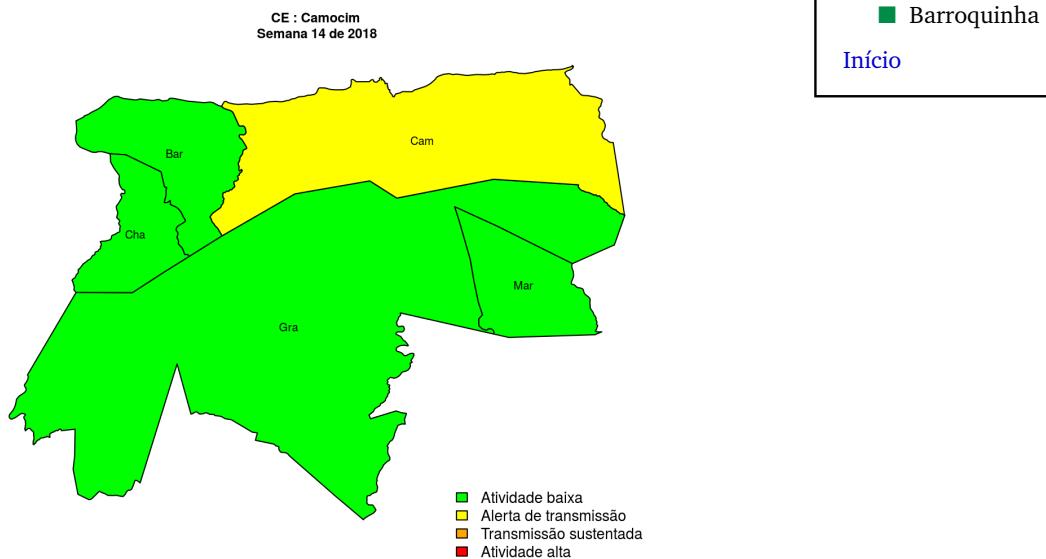
**Tabela 15.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cratéus

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	96.7	0	2	2
201810	94.2	0	6	6
201811	93.5	0	1	1
201812	92.7	0	1	1
201813	98.3	0	0	0
201814	96.7	0	0	0

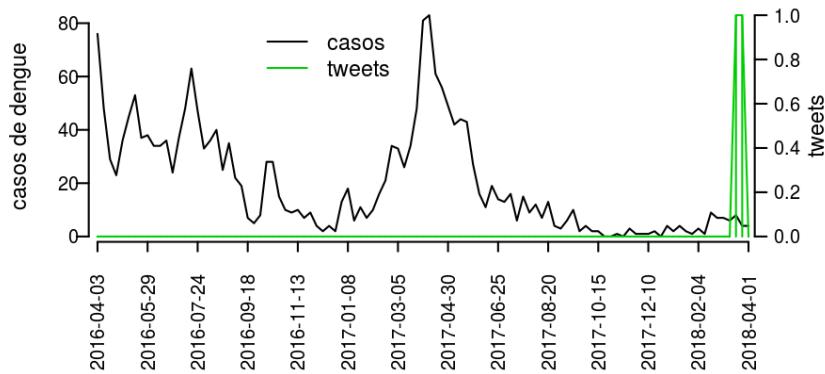
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Camocim

Desde o início do ano, 37 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



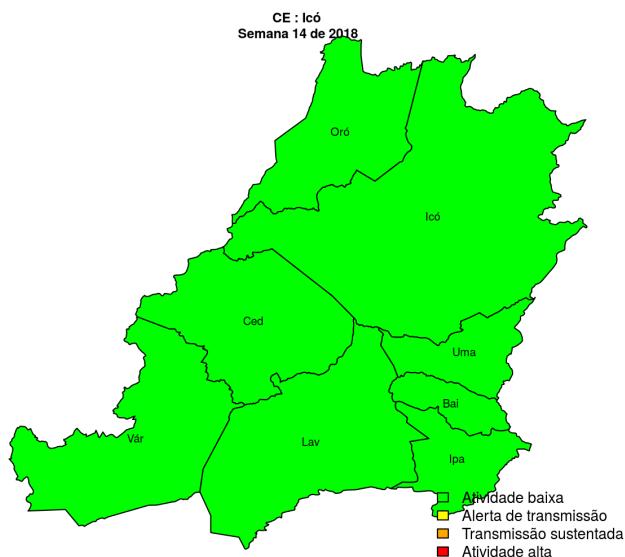
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	95.9	0	9	9
201810	93.6	0	2	2
201811	89.7	0	1	1
201812	89.7	0	3	3
201813	99.2	0	2	2
201814	97.5	0	1	1

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Icó

Desde o início do ano, 147 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 8 na última semana.

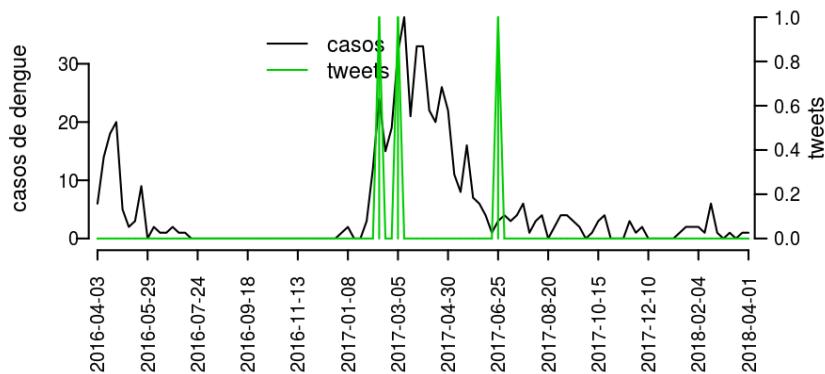


### Municípios

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

Início

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



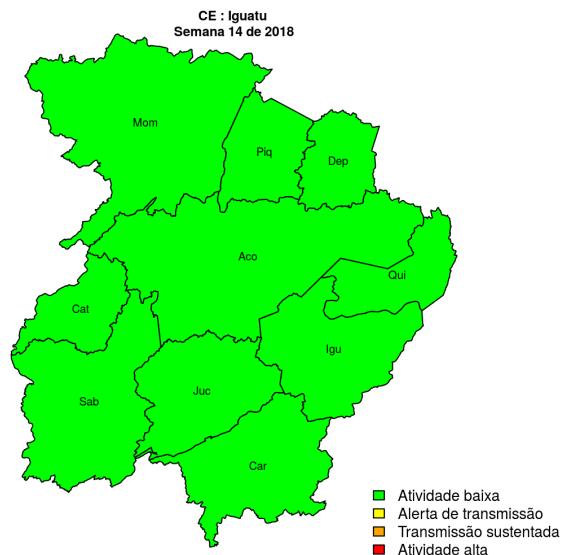
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	83.0	0	2	2
201810	88.8	0	3	3
201811	89.3	0	0	0
201812	80.9	0	0	0
201813	83.4	0	1	1
201814	80.1	0	1	1

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 573 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

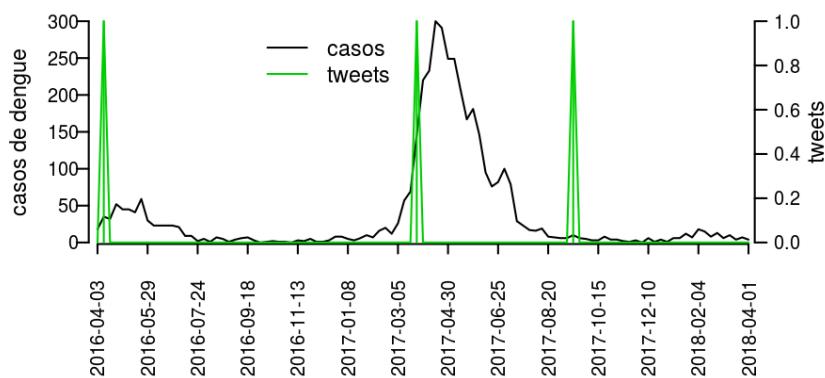


### Municípios

- 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



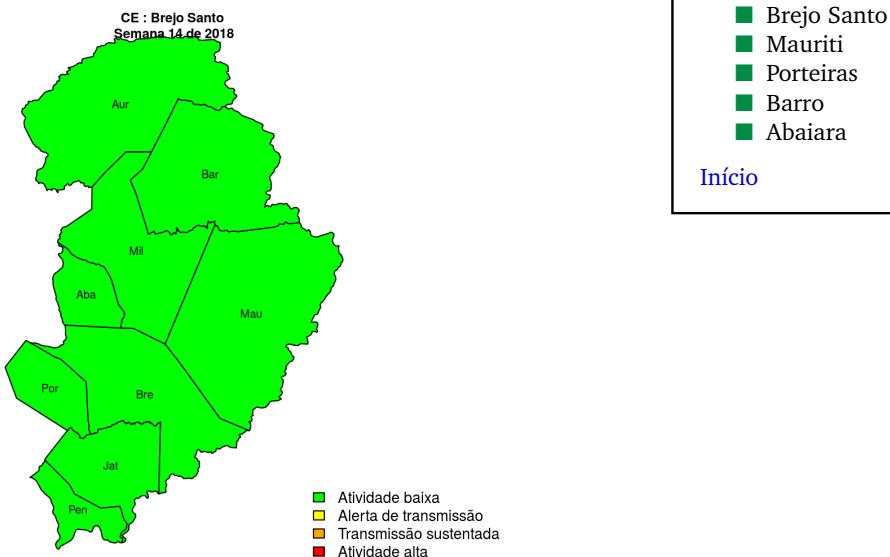
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	83.0	0	0	0
201810	88.8	0	0	0
201811	89.3	0	0	0
201812	80.9	0	0	0
201813	83.4	0	2	2
201814	80.1	0	0	0

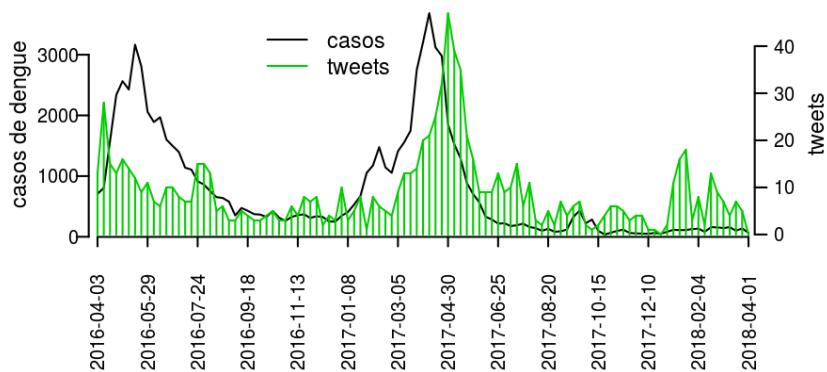
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 51 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 4 na última semana.



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



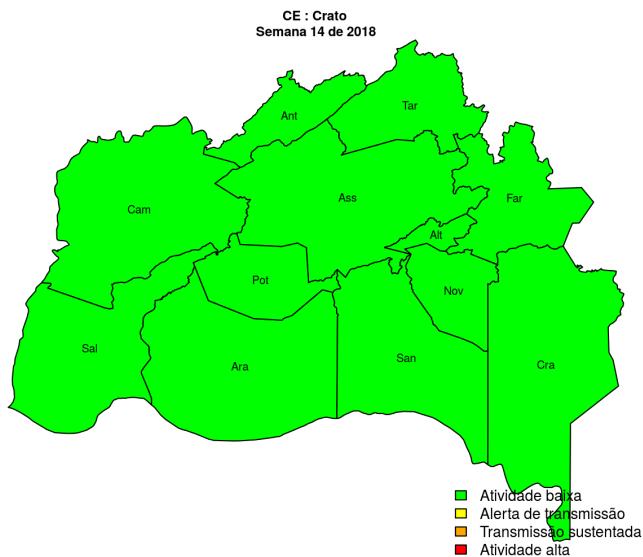
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	83.0	0	9	9
201810	88.8	0	11	11
201811	89.3	0	2	2
201812	80.9	0	5	5
201813	83.4	0	4	4
201814	80.1	0	2	2

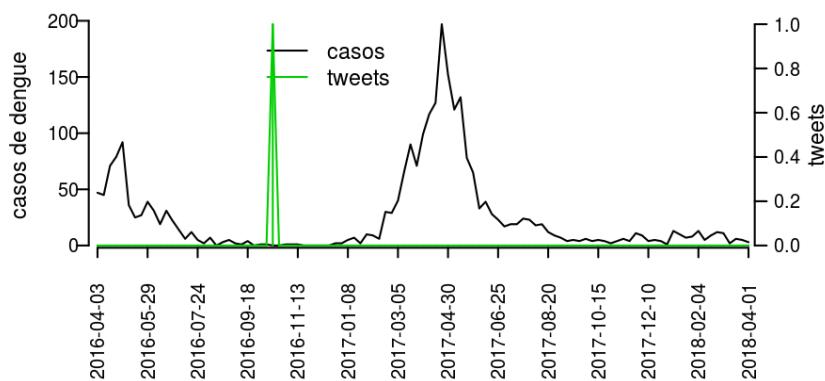
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Crato

Desde o início do ano, 86 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 4 na última semana.



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



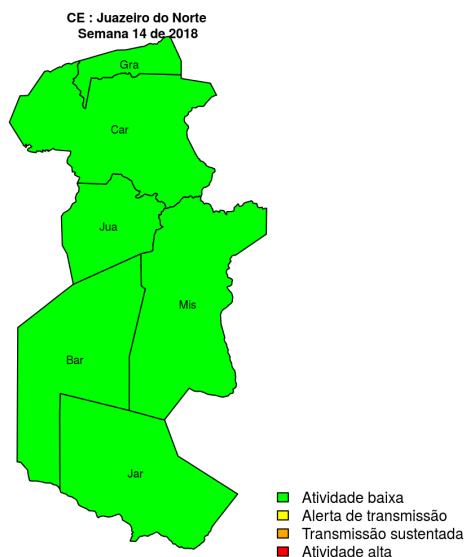
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	96.7	0	3	3
201810	94.2	0	10	10
201811	93.5	0	9	9
201812	92.7	0	11	11
201813	98.3	0	0	0
201814	96.7	0	0	0

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 20 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 3 na última semana.

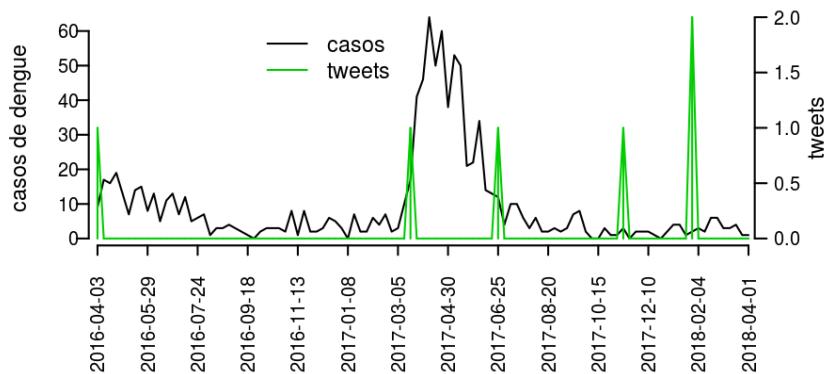


### Municípios

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

Início

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



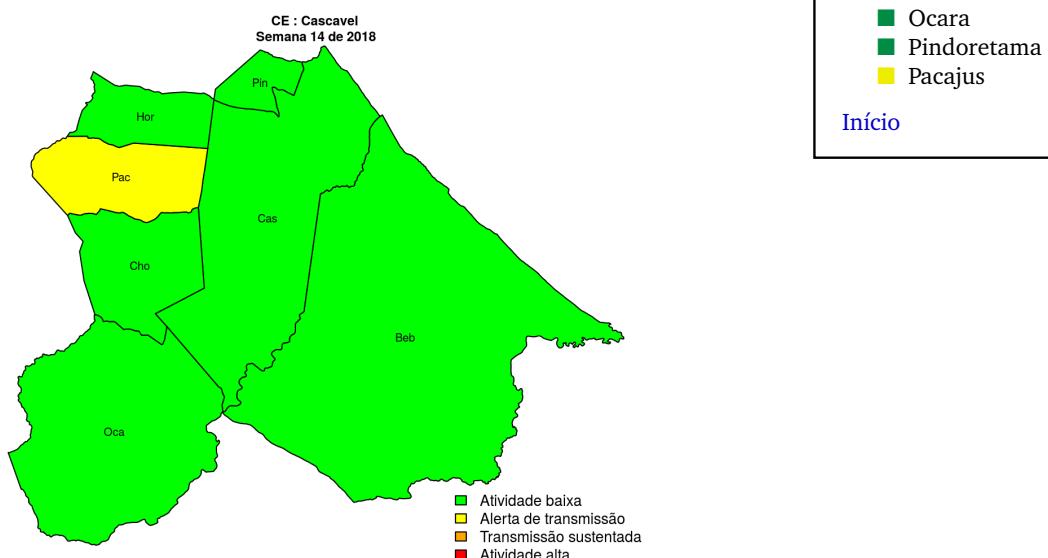
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
201809	83.0	1	13	13
201810	88.8	0	20	20
201811	89.3	0	13	13
201812	80.9	0	11	11
201813	83.4	0	5	5
201814	80.1	0	3	3

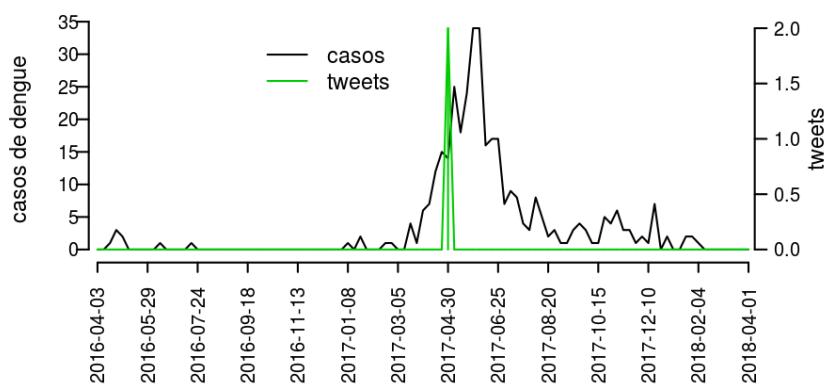
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 18 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
201809	95.9	0	15	15
201810	93.6	0	13	13
201811	89.7	0	12	12
201812	89.7	0	3	3
201813	99.2	0	1	1
201814	97.5	0	5	6

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 14 de 2018

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Guaraciaba do Norte	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Guaramiranga	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Hidrolândia	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Brejo Santo	Brejo Santo	80.1	2	4.1	0.6	verde	
Camocim	Camocim	97.5	1	1.6	0.7	amarelo	
Campos Sales	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Canindé	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Capistrano	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Caridade	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Cariré	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Caririaçu	Juazeiro do Norte	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Cariús	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Carnaubal	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Cascavel	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Catarina	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Catunda	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Caucaia	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	amarelo	
Cedro	Icó	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Chaval	Camocim	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Choró	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Chorozinho	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Coreaú	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Crateús	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Crato	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Croatá	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Cruz	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Deputado Irapuan Pinheiro	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Ererê	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Eusébio	Fortaleza	97.5	1	3.9	1.1	amarelo	
Farias Brito	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Forquilha	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Fortaleza	Fortaleza	97.5	65	8.7	0.9	amarelo	
Fortim	Aracati	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Frecheirinha	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
General Sampaio	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Graça	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Granja	Camocim	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Granjeiro	Juazeiro do Norte	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Groaíras	Sobral	97.5	1	9.1	3.1	verde	
Guaiuba	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Abaiara	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Acarape	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Acaraú	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Acopiara	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Aiuaba	Tauá	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Alcântaras	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Altaneira	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Alto Santo	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Amontada	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Antonina do Norte	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Apuiarés	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Aquiraz	Fortaleza	97.5	1	2.5	1.5	amarelo	

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Aracati	Aracati	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Aracoiaba	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ararendá	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Araripe	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Aratuba	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Arneiroz	Tauá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Assaré	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Aurora	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Baixio	Icó	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Banabuiú	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Barbalha	Juazeiro do Norte	80.1	1	1.7	1.2	verde	
Barreira	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Barro	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Barroquinha	Camocim	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Baturité	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Beberibe	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Bela Cruz	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Boa Viagem	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Horizonte	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ibaretama	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ibiapina	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ibicuttinga	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Icapuí	Aracati	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Icó	Icó	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Iguatu	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Independência	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ipaporanga	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ipaumirim	Icó	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ipu	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ipueiras	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Iracema	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Irauçuba	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Itaiçaba	Aracati	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Itaitinga	Fortaleza	97.5	1	5.1	2.4	verde	
Itapagé	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Itapipoca	Itapipoca	97.5	2	1.6	3.9	verde	
Itapiúna	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Itarema	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Itatira	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jaguaretama	Russas	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jaguaribara	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jaguaribe	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jaguaruana	Russas	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jardim	Juazeiro do Norte	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jati	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Jijoca de Jericoacoara	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Juazeiro do Norte	Juazeiro do Norte	80.1	2	0.7	0.2	verde	
Jucás	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Lavras da Mangabeira	Icó	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	97.5	1	1.7	1.6	verde	
Madalena	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Maracanaú	Maracanaú	97.5	4	2.2	6.0	verde	
Maranguape	Maracanaú	97.5	4	4.0	0.8	amarelo	
Marco	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Martinópole	Camocim	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Massapê	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Mauriti	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Meruoca	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Milagres	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Milhã	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Miraíma	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Missão Velha	Juazeiro do Norte	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Mombaça	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Monsenhor Tabosa	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Morada Nova	Russas	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Moraújo	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Morrinhos	Acaraú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Mucambo	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Mulungu	Baturité	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Nova Olinda	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Nova Russas	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Novo Oriente	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Ocara	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Orós	Icó	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pacajus	Cascavel	97.5	5	8.6	1.1	1.1	amarelo
Pacatuba	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pacoti	Baturité	97.5	1	8.4	3.1	3.1	verde
Pacujá	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Palhano	Russas	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Palmácia	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Paracuru	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Paraipaba	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Parambu	Tauá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Paramoti	Canindé	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pedra Branca	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Penaforte	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pentecoste	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pereiro	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pindoretama	Cascavel	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Piquet Carneiro	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Pires Ferreira	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Poranga	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Porteiras	Brejo Santo	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Potengi	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Potiretama	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Quiterianópolis	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Quixadá	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	amarelo
Quixelô	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Quixeramobim	Quixadá	96.7	1	1.3	0.5	0.5	amarelo
Quixeré	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Redenção	Maracanaú	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Reriutaba	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Russas	Russas	97.5	4	5.3	0.9	0.9	amarelo
Saboeiro	Iguatu	80.1	0	0.0	0.0	0.0	verde
Salitre	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Santana do Acaraú	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Santana do Cariri	Crato	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Santa Quitéria	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
São Benedito	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
São Gonçalo do Amarante	Caucaia	97.5	2	4.2	1.0	1.0	amarelo

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
São João do Jaguaribe	Limoeiro do Norte	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
São Luís do Curu	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Senador Pompeu	Quixadá	96.7	0	0.0	0.0	0.0	verde
Senador Sá	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	0.0	verde
Sobral	Sobral	97.5	3	1.5	1.4	amarelo	
Solonópole	Quixadá	96.7	1	5.5	0.1	amarelo	
Tabuleiro do Norte	Limoeiro do Norte	97.5	1	3.3	1.5	amarelo	
Tamboril	Cratéus	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Tarrafas	Crato	96.7	0	0.0	0.0	verde	
Tauá	Tauá	96.7	3	5.2	3.5	verde	
Tejuçuoca	Caucaia	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Tianguá	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Trairi	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Tururu	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Ubajara	Tianguá	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Umari	Icó	80.1	0	0.0	0.0	verde	
Umirim	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Uruburetama	Itapipoca	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Uruoca	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Varjota	Sobral	97.5	0	0.0	0.0	verde	
Várzea Alegre	Icó	80.1	1	2.5	11.9	verde	
Viçosa do Ceará	Tianguá	97.5	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)