

## Boletim Semanal

Semana 37 de 2020

- [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](#)

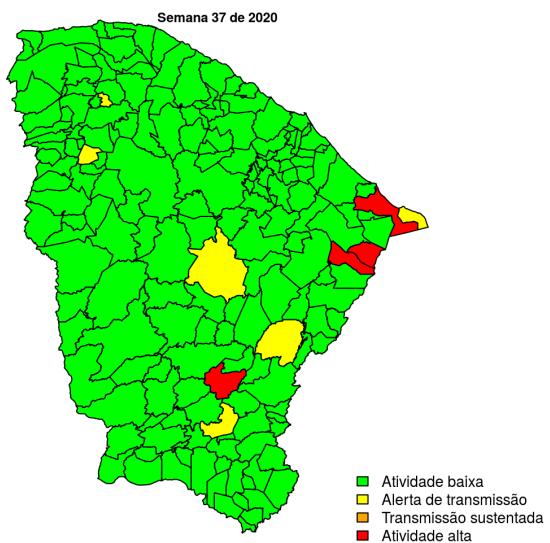
[Creditos](#)

### Contato

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

## Situação da Dengue no Estado do Ceará

De acordo com os dados disponíveis até o momento, 35545 casos foram registrados no estado, sendo 94 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 37-2020.



Dos 184 municípios, 174 encontram-se em nível verde, 6 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 4 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 37-2020. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

**Na semana passada:** Com os dados atualizados, foram recalculados os níveis anteriores: 5 municípios em nível amarelo, 0 em laranja e 6 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.

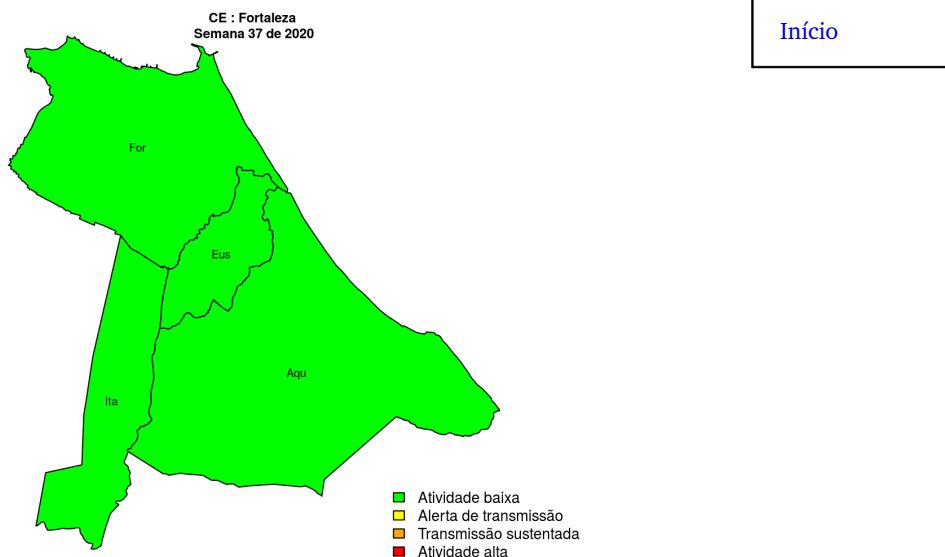
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

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

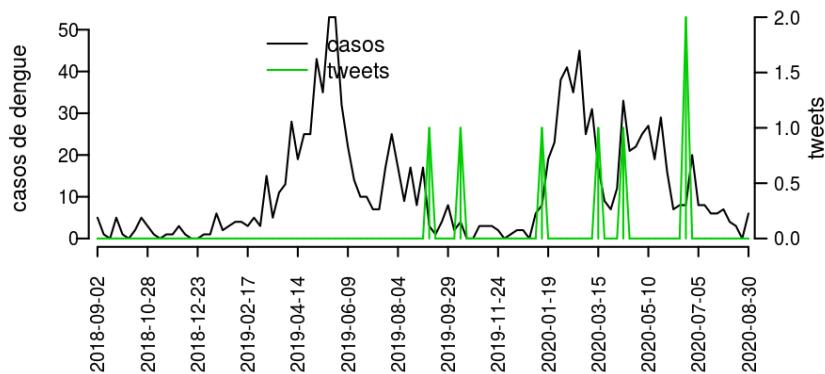
**Vermelho:** incidência alta, acima dos 90% históricos.

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 218 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



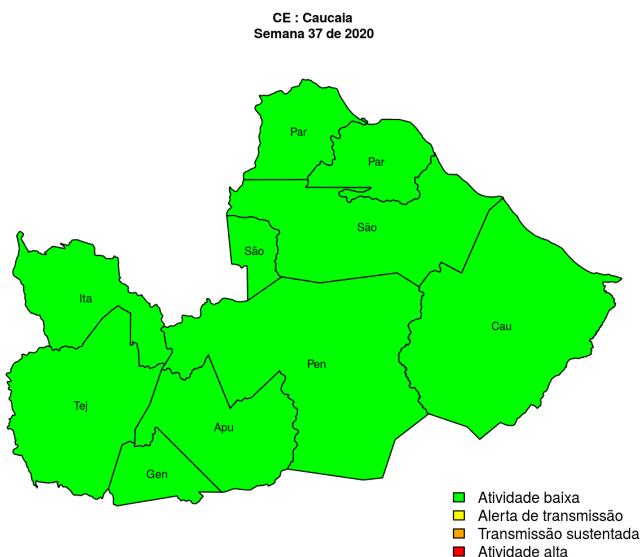
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	22	216	216
202033	81.4	32	207	207
202034	84.2	20	203	203
202035	85.0	13	191	191
202036	82.9	7	122	122
202037	84.3	2	54	

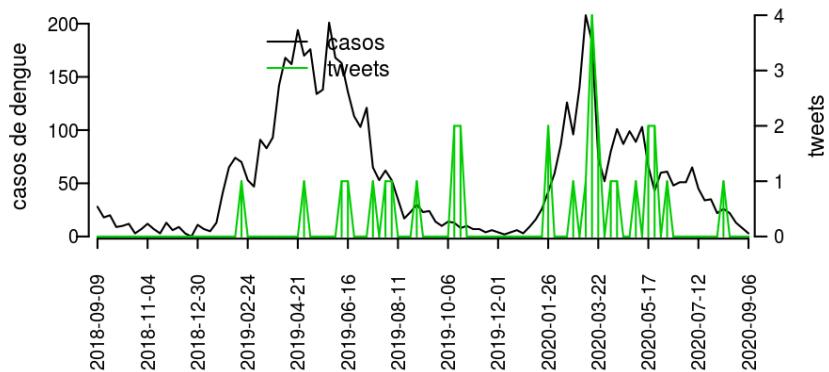
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 1117 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



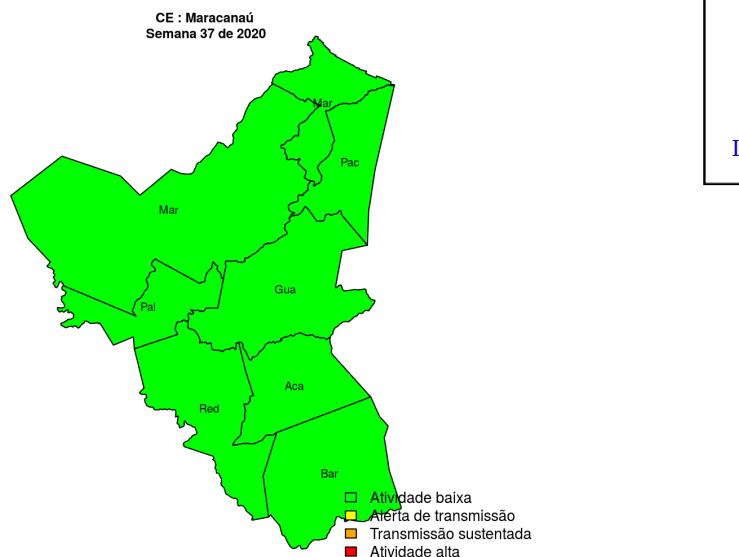
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	9	9
202033	81.4	0	1	1
202034	84.2	2	6	6
202035	85.0	0	2	2
202036	82.9	0	1	1
202037	84.3	0	1	

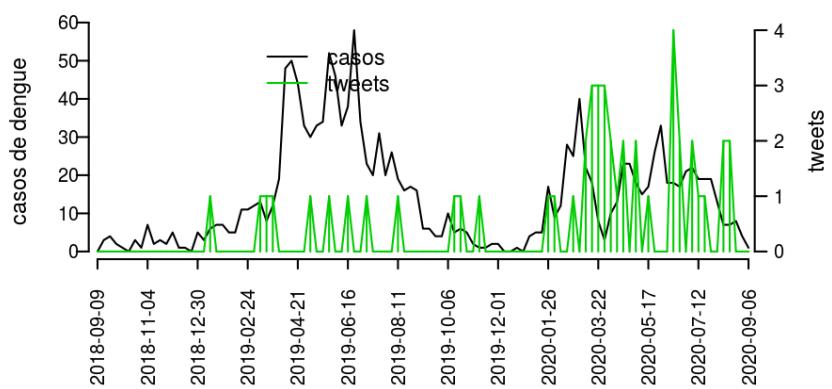
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 735 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



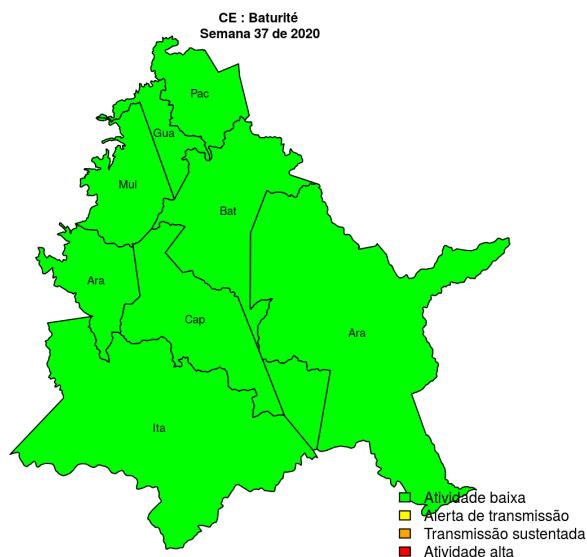
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	2	2
202033	81.4	2	6	6
202034	84.2	1	4	4
202035	85.0	0	6	6
202036	82.9	0	4	4
202037	84.3	0	1	

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 1562 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.

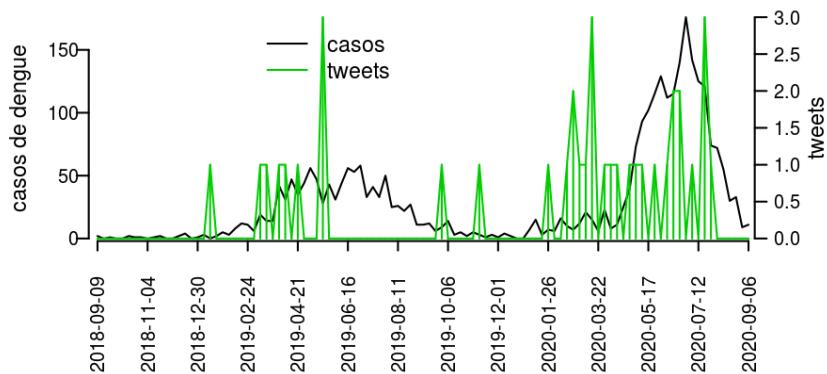


### Municípios

- 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



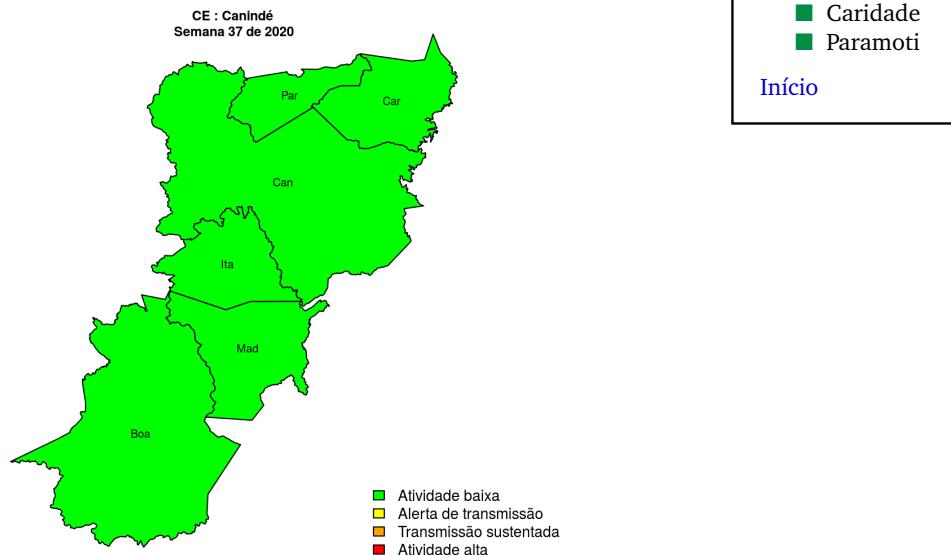
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	4	4
202033	81.4	0	5	5
202034	84.2	0	7	7
202035	85.0	0	4	4
202036	82.9	0	4	4
202037	84.3	0	1	

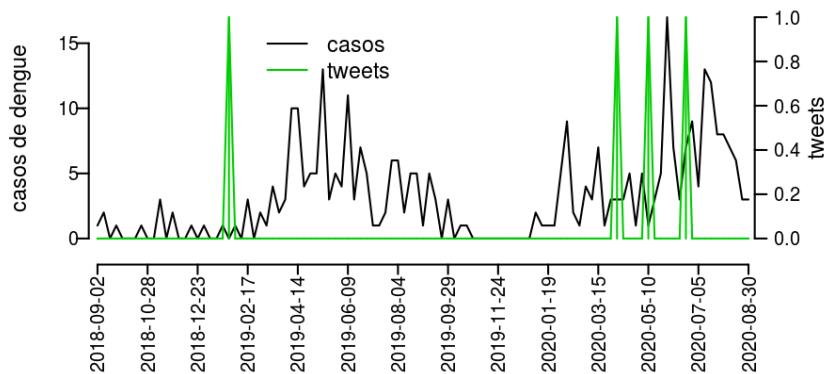
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 224 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



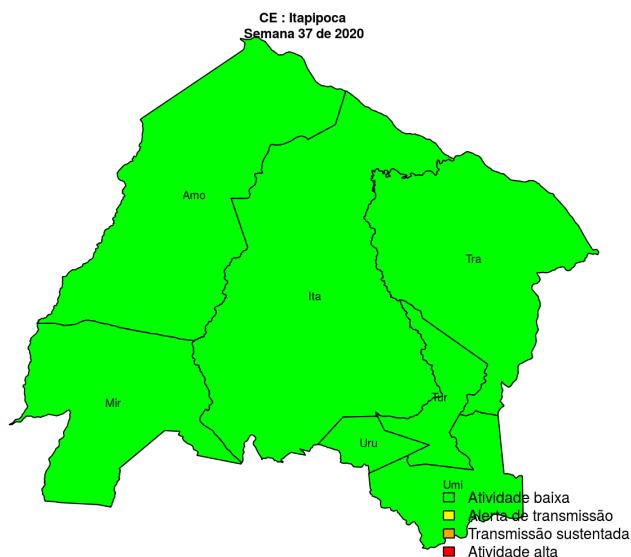
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	70.0	0	3	3
202033	82.1	1	3	3
202034	84.8	0	2	2
202035	85.2	0	6	6
202036	80.2	0	1	1
202037	80.0	0	1	

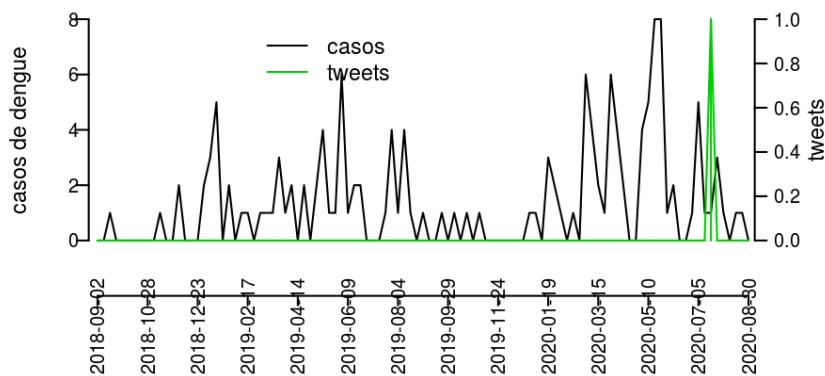
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Itapipoca

Desde o início do ano, 171 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



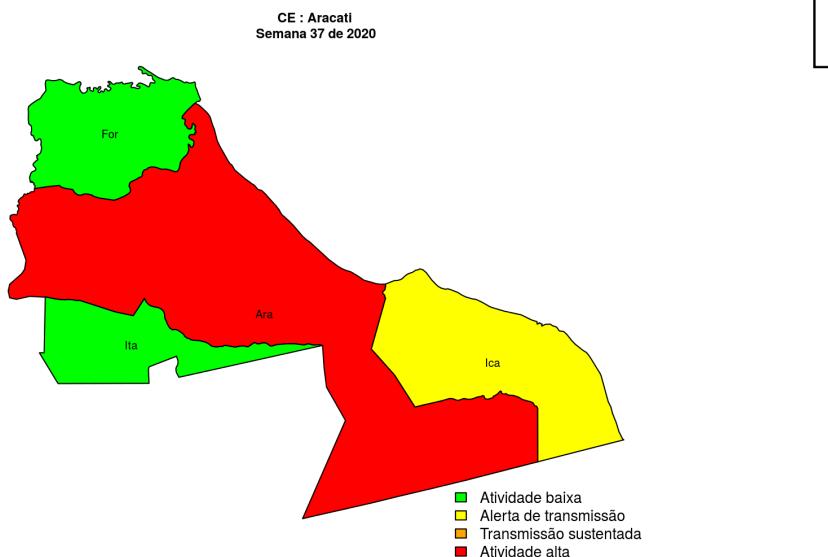
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	1	1
202033	81.4	0	1	1
202034	84.2	0	3	3
202035	85.0	0	2	2
202036	82.9	0	2	2
202037	84.3	0	0	

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Aracati

Desde o início do ano, 568 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.

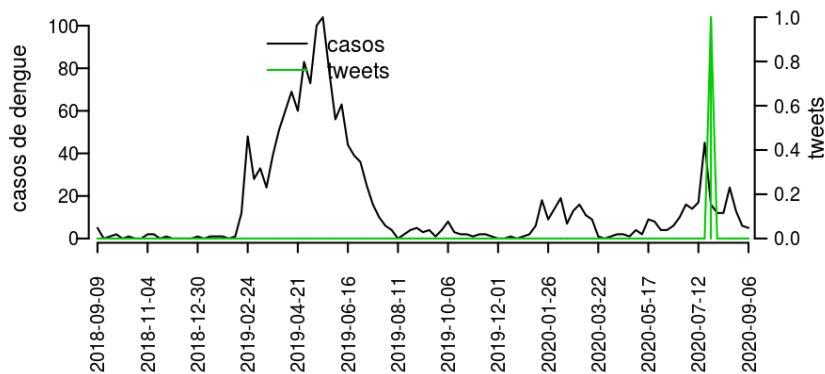


### Municípios

- Icapuí
- Fortim
- Itaiçaba
- Aracati

Início

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



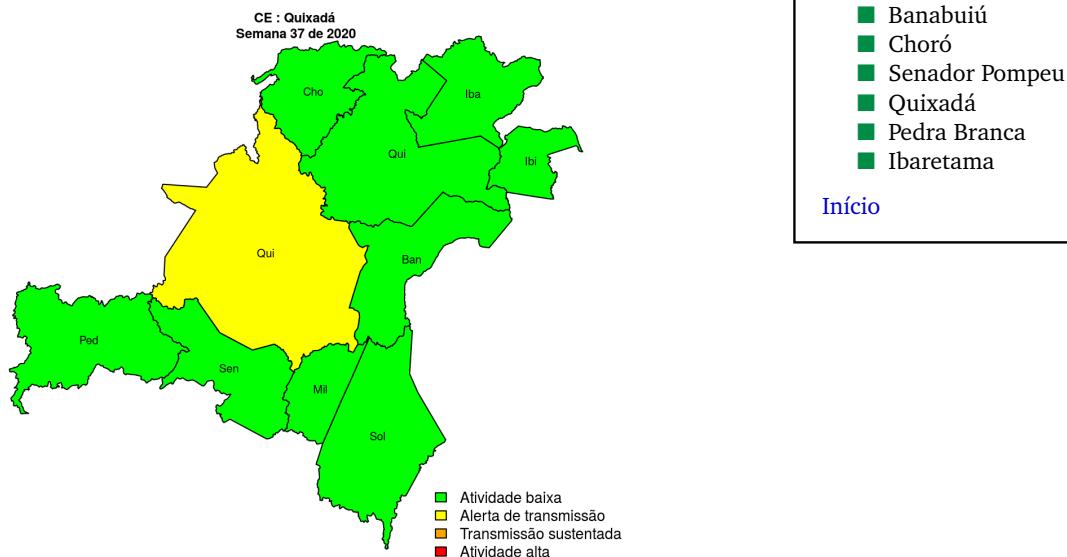
**Tabela 7.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Aracati

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	26	26
202033	81.4	0	32	32
202034	84.2	0	21	21
202035	85.0	0	14	14
202036	82.9	0	14	14
202037	84.3	0	2	

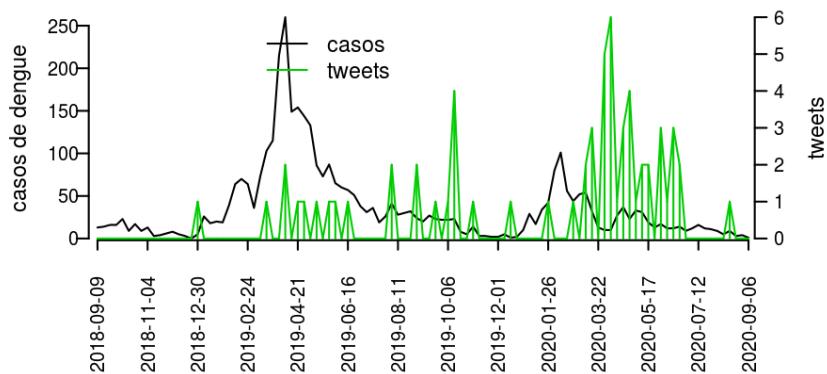
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 537 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



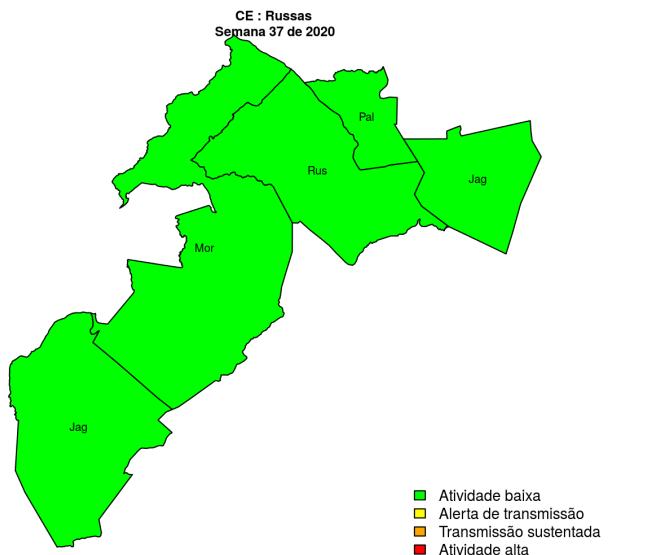
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	70.0	0	49	49
202033	82.1	0	26	26
202034	84.8	1	41	41
202035	85.2	0	18	18
202036	80.2	0	10	10
202037	80.0	0	6	

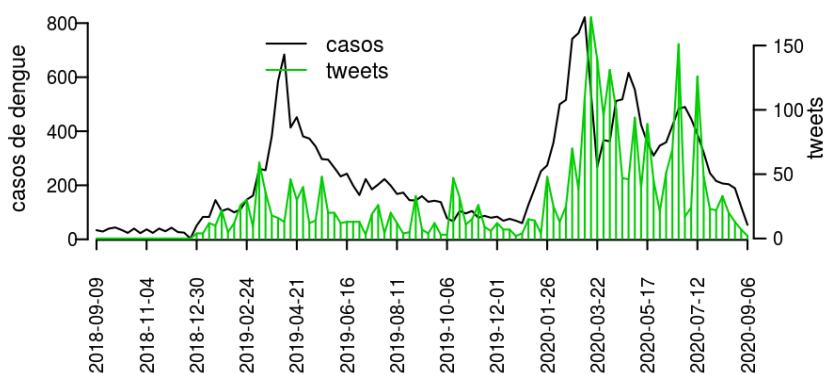
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Russas

Desde o início do ano, 629 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



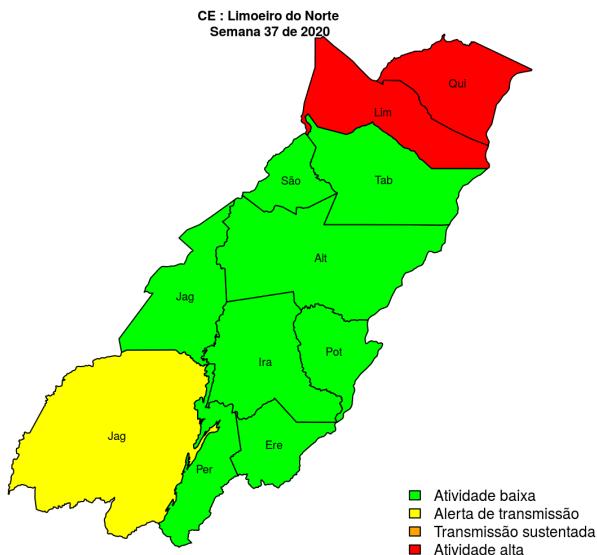
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	14	14
202033	81.4	1	11	11
202034	84.2	0	26	26
202035	85.0	0	27	27
202036	82.9	0	8	8
202037	84.3	0	1	

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 3107 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.

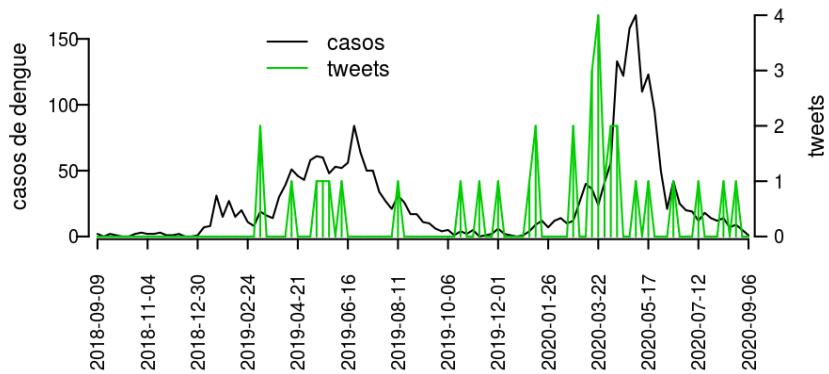


### Municípios

- 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



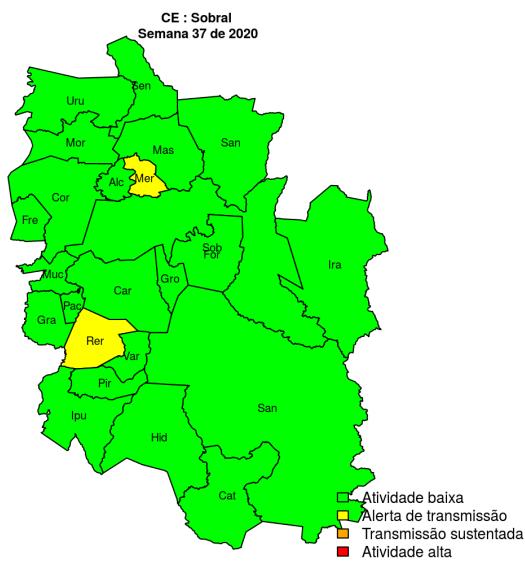
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	94	94
202033	81.4	0	77	77
202034	84.2	0	69	69
202035	85.0	0	56	56
202036	82.9	0	18	18
202037	84.3	0	13	

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 13896 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.

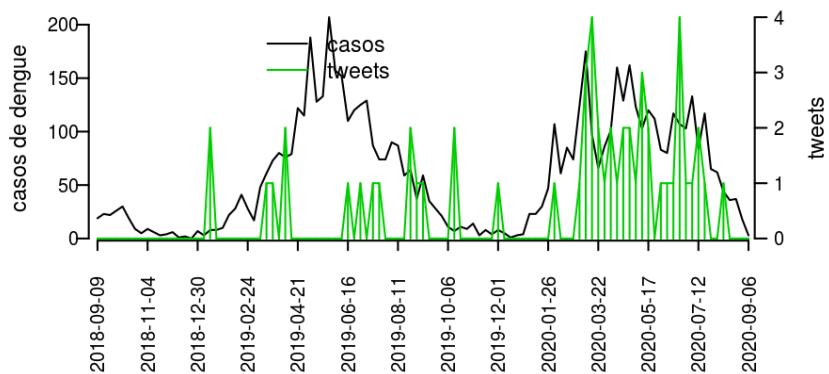


### Municípios

- 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



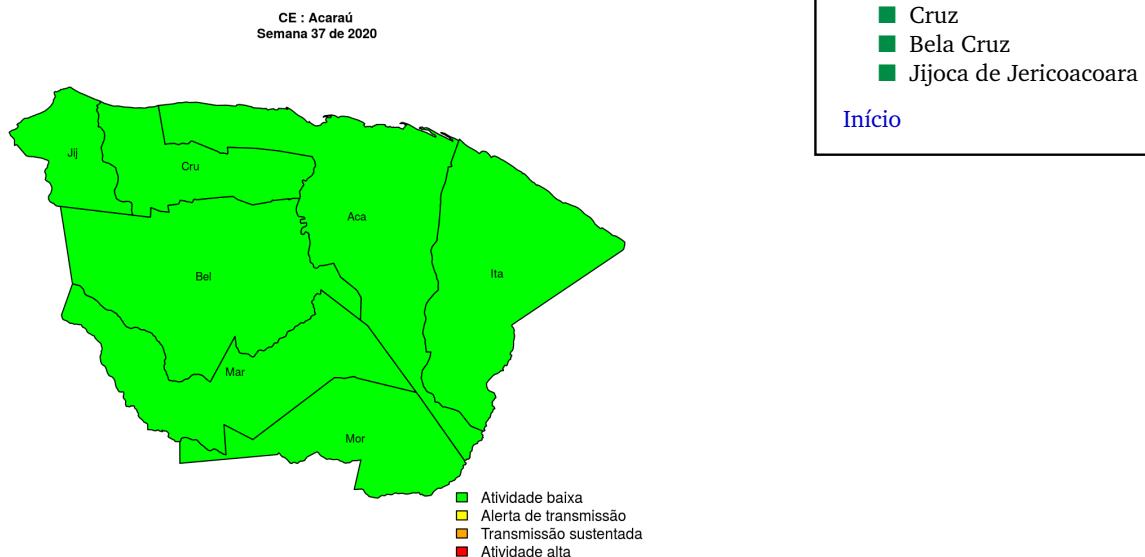
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	34	34
202033	81.4	4	40	40
202034	84.2	0	36	36
202035	85.0	1	16	16
202036	82.9	0	16	16
202037	84.3	0	6	

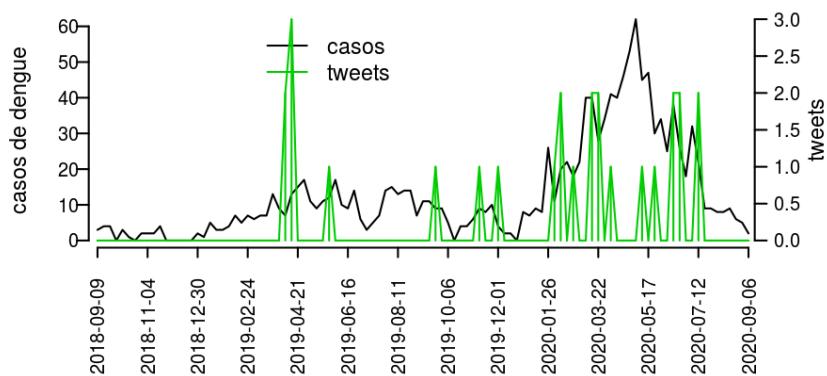
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 1857 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



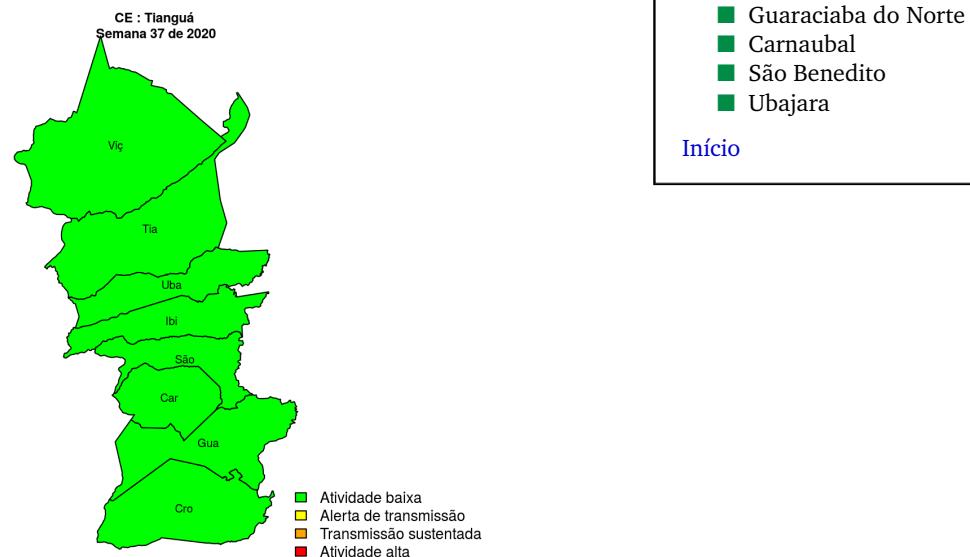
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	1	1
202033	81.4	0	3	3
202034	84.2	0	2	2
202035	85.0	0	0	0
202036	82.9	0	0	0
202037	84.3	0	1	

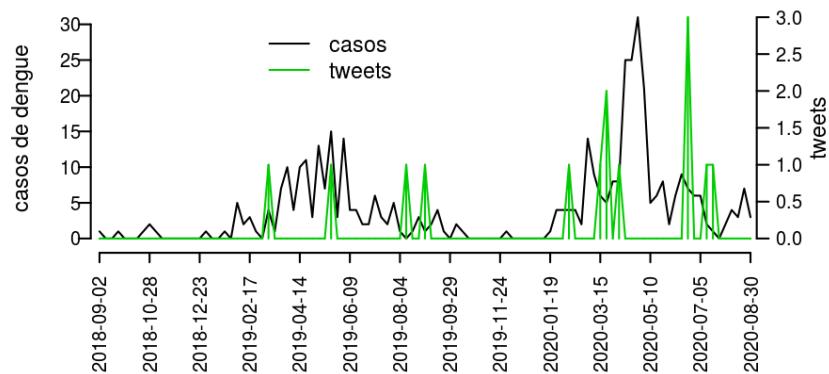
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 1414 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



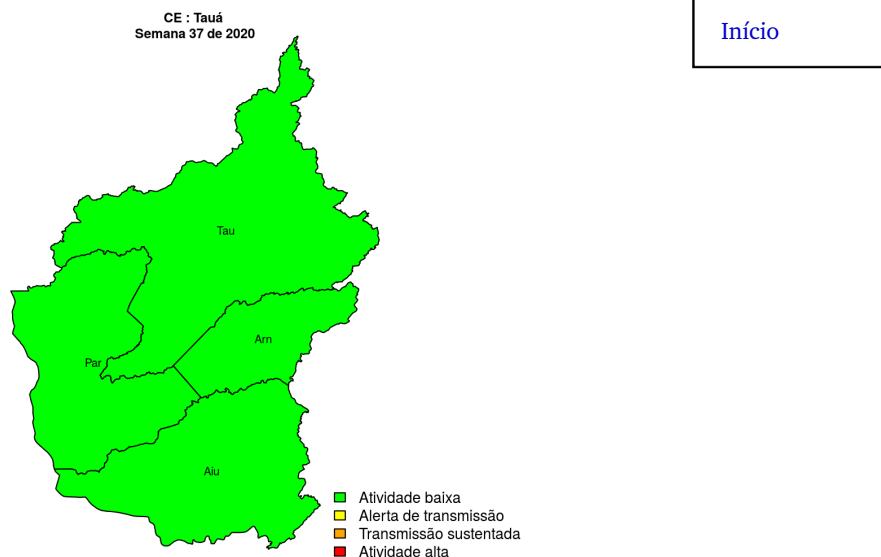
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	0	0
202033	81.4	1	1	1
202034	84.2	0	1	1
202035	85.0	0	3	3
202036	82.9	0	4	4
202037	84.3	0	0	

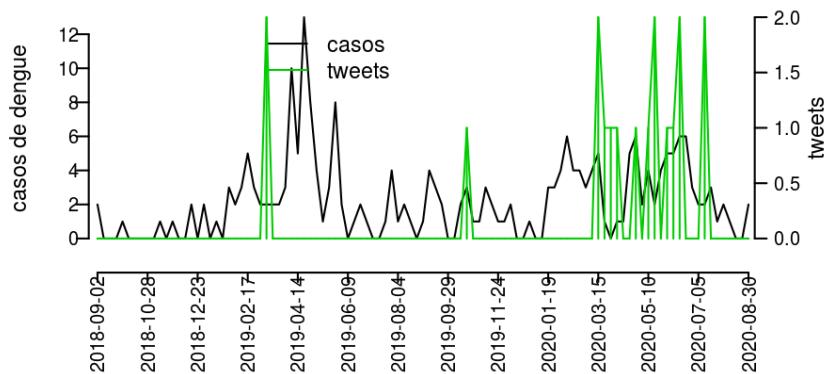
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Tauá

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



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



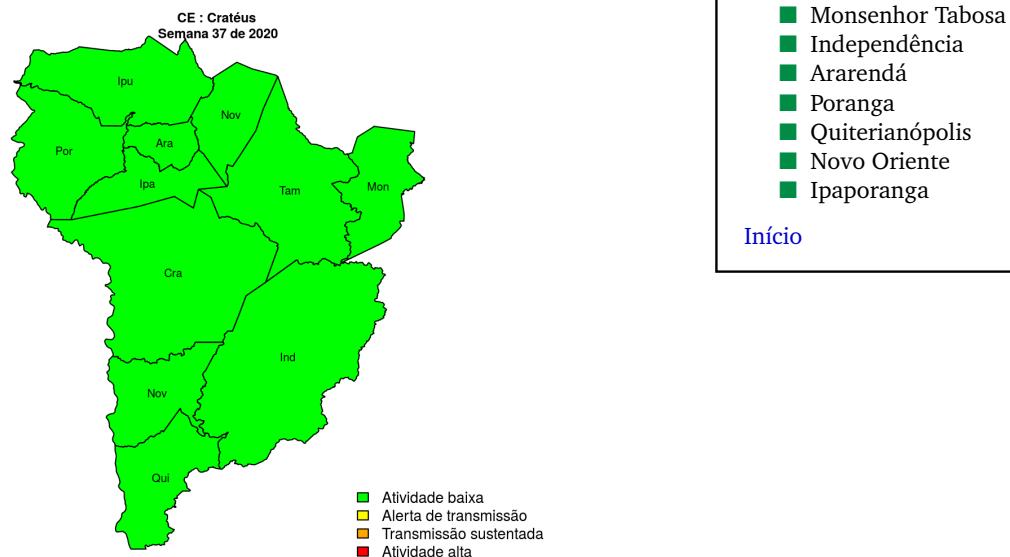
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	70.0	0	1	1
202033	82.1	0	4	4
202034	84.8	0	5	5
202035	85.2	1	7	7
202036	80.2	0	1	1
202037	80.0	0	0	

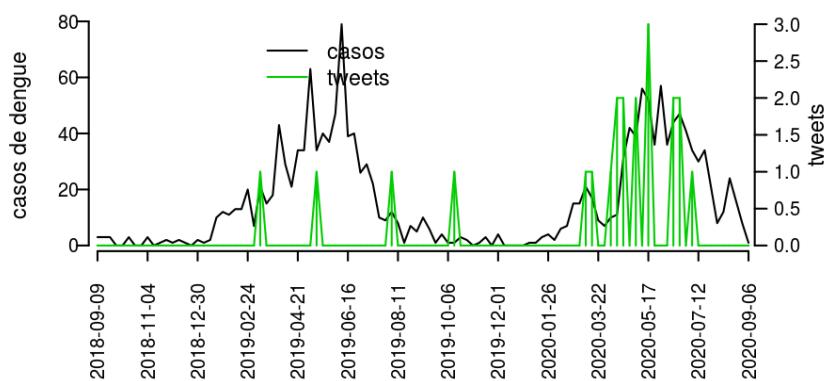
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cratéus

Desde o início do ano, 3503 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



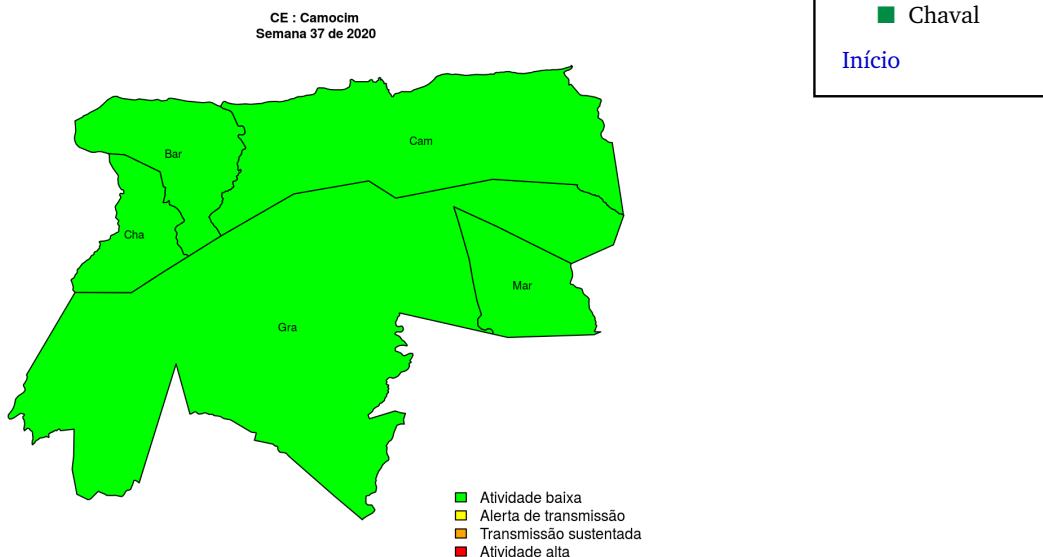
**Tabela 15.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cratéus

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	70.0	0	3	3
202033	82.1	0	5	5
202034	84.8	0	2	2
202035	85.2	0	9	9
202036	80.2	0	2	2
202037	80.0	0	0	

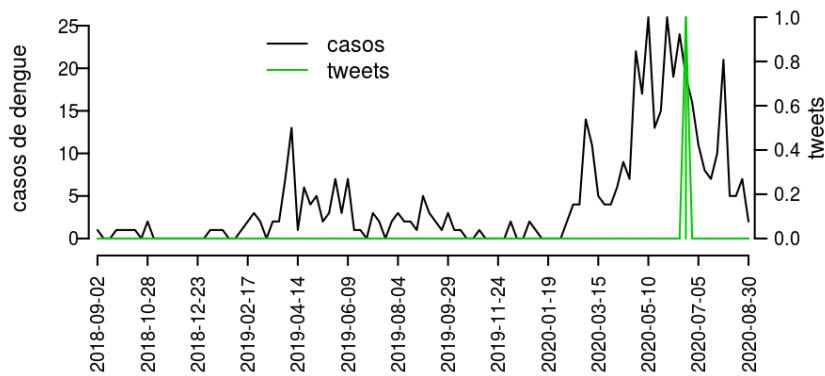
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Camocim

Desde o início do ano, 1879 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



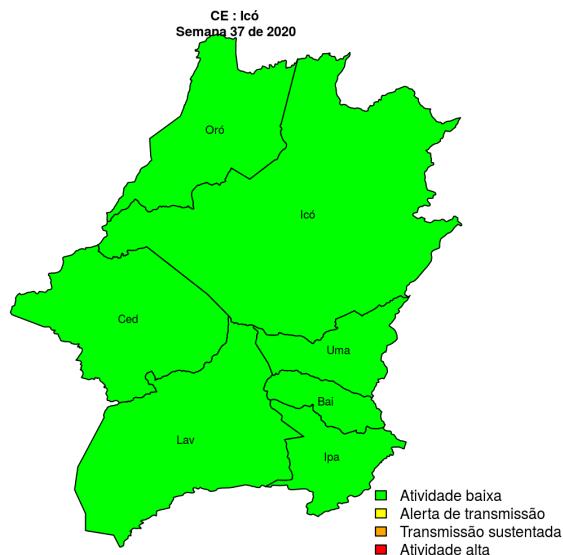
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	82.8	0	1	1
202033	81.4	0	0	0
202034	84.2	0	1	1
202035	85.0	0	0	0
202036	82.9	0	0	0
202037	84.3	0	0	0

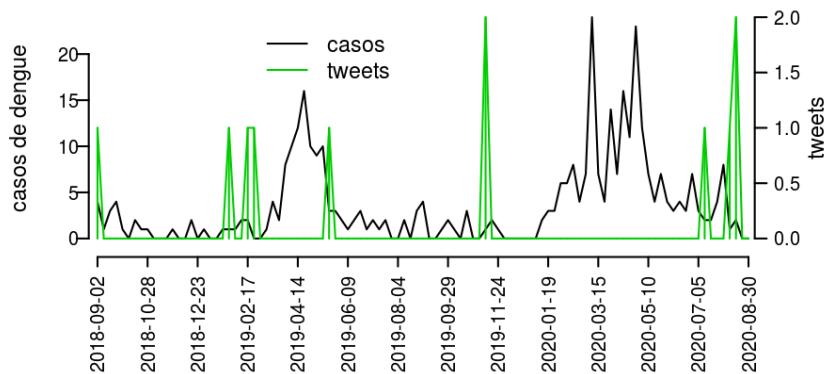
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Icó

Desde o início do ano, 714 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



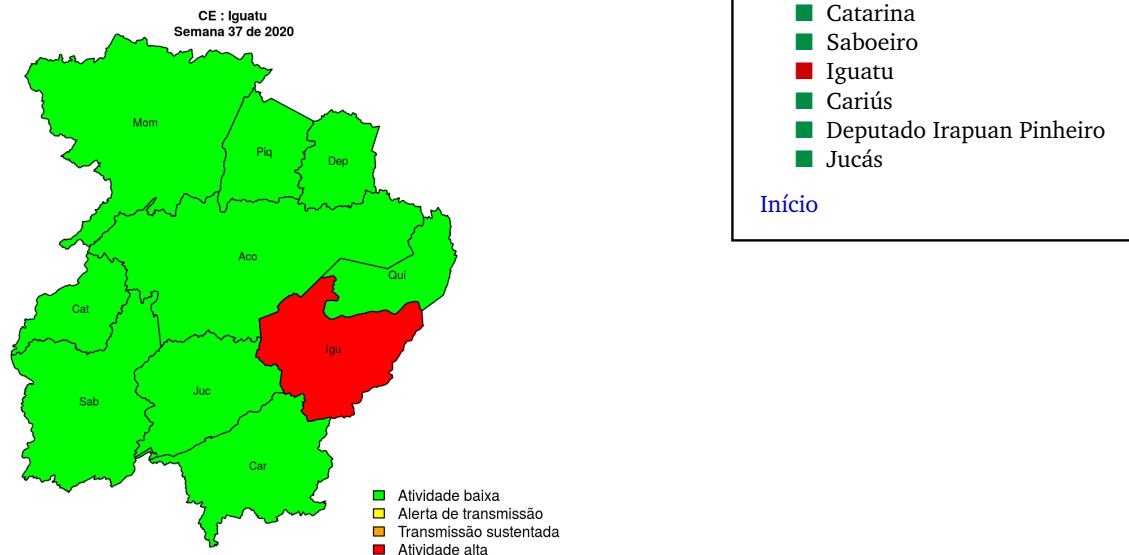
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	81.3	0	9	9
202033	76.1	0	14	14
202034	74.2	0	3	3
202035	69.6	0	5	5
202036	67.4	0	3	3
202037	71.5	0	1	

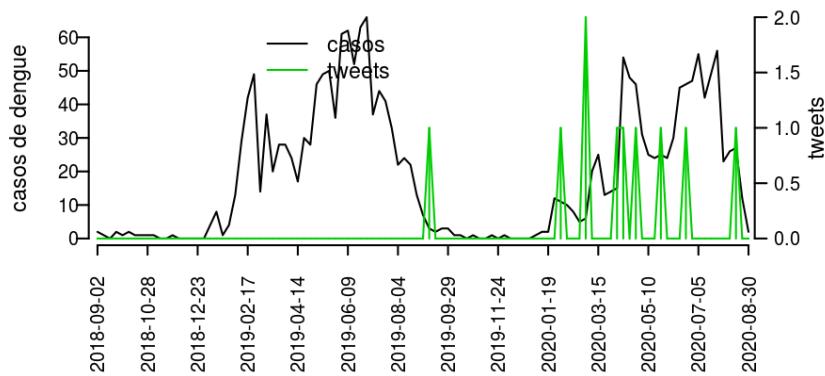
[hyperlinkvar](#)tabver descrição das variáveis

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 1577 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



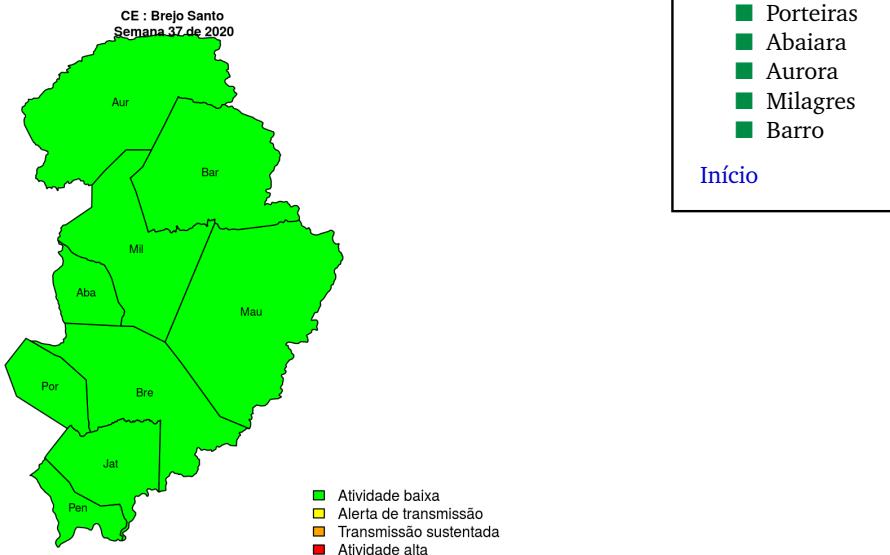
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	81.3	0	43	43
202033	76.1	1	24	24
202034	74.2	0	12	12
202035	69.6	0	16	16
202036	67.4	0	6	6
202037	71.5	1	0	

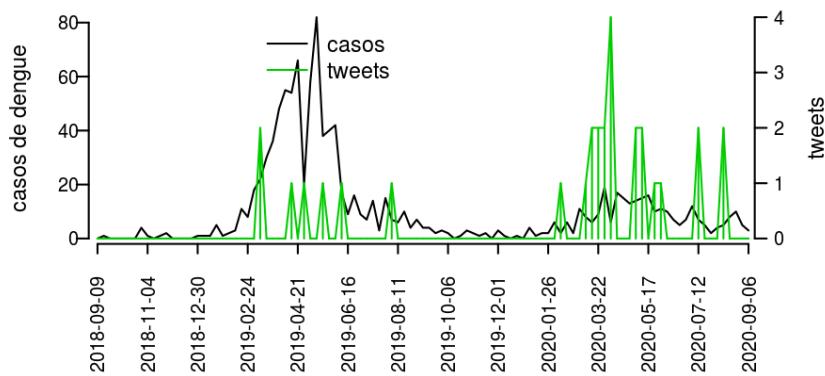
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 619 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



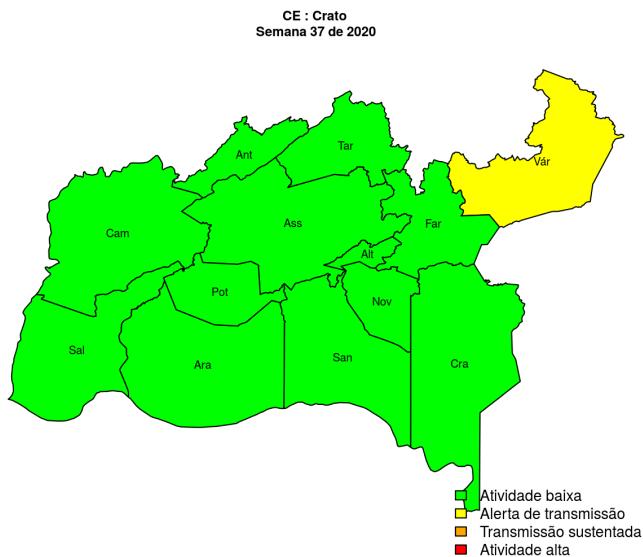
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	81.3	0	11	11
202033	76.1	0	11	11
202034	74.2	0	8	8
202035	69.6	0	2	2
202036	67.4	0	6	6
202037	71.5	0	0	

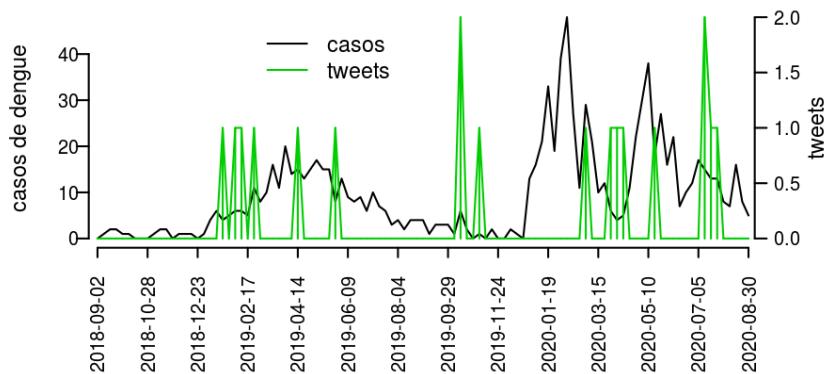
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Crato

Desde o início do ano, 846 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.



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



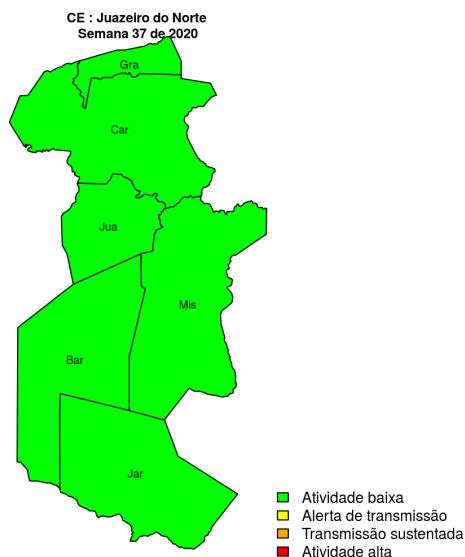
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	70.9	1	32	32
202033	81.7	0	16	16
202034	83.9	2	8	8
202035	84.0	0	7	7
202036	79.2	0	4	4
202037	79.4	0	0	

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 215 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA na última semana.

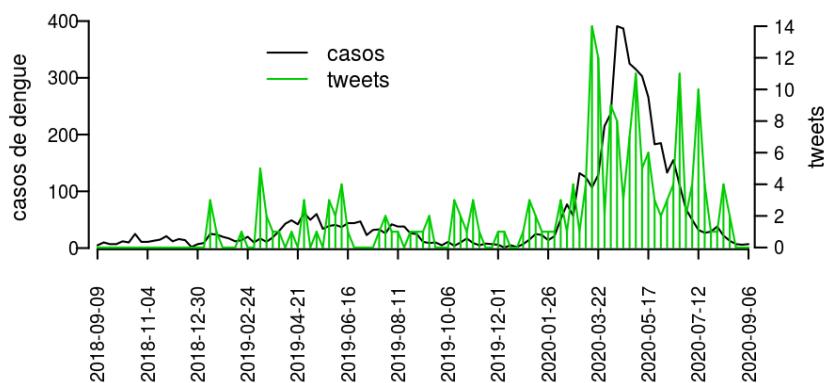


### Municípios

- 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



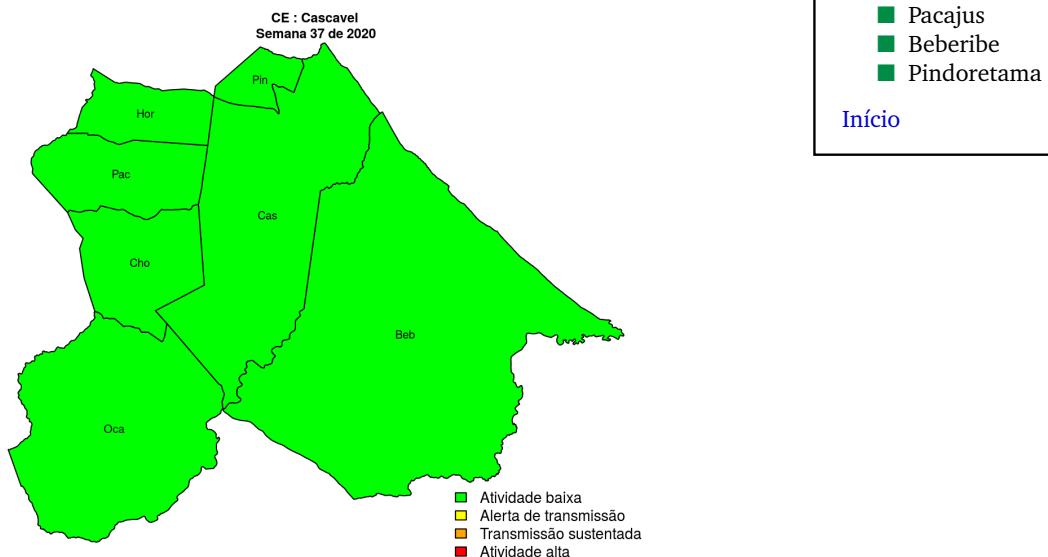
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202032	81.3	0	11	11
202033	76.1	1	12	12
202034	74.2	0	10	10
202035	69.6	0	8	8
202036	67.4	0	3	3
202037	71.5	0	6	

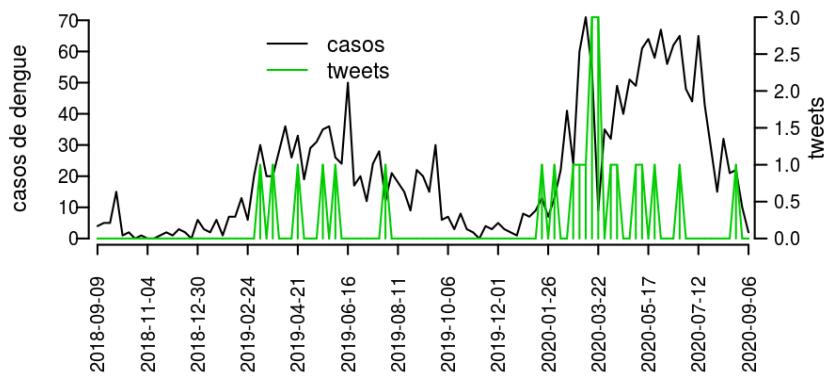
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 57 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo NA 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
202032	82.8	0	7	7
202033	81.4	2	5	5
202034	84.2	2	7	7
202035	85.0	0	5	5
202036	82.9	0	2	2
202037	84.3	0	0	

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 37 de 2020

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Granjeiro	Juazeiro do Norte	71.5	0				verde
Arneiroz	Tauá	80.0	0				verde
Ipaumirim	Icó	71.5	0				verde
Campos Sales	Crato	80.0	0				verde
Juazeiro do Norte	Juazeiro do Norte	71.5	0	6	2.2	1.1	verde
Ibiapina	Tianguá	84.3	0				verde
Tianguá	Tianguá	84.3					verde
Forquilha	Sobral	84.3	0				verde
Mombaça	Iguatu	71.5	0				verde
Trairi	Itapipoca	84.3					verde
Ipuéiras	Cratéus	80.0	0				verde
Guaiúba	Maracanaú	84.3	0				verde
Potiretama	Limoeiro do Norte	84.3					verde
Crato	Crato	80.0	0				verde
Tarrafas	Crato	80.0					verde
Lavras da Mangabeira	Icó	71.5	0				verde
Nova Russas	Cratéus	80.0	0				verde
Russas	Russas	84.3					verde
Capistrano	Baturité	84.3	0				verde
Icapuí	Aracati	84.3	0				amarelo
Umirim	Itapipoca	84.3					verde
Marco	Acaraú	84.3	0				verde
Cariré	Sobral	84.3	0				verde
Horizonte	Cascavel	84.3	0				verde
Deputado Irapuan Pinheiro	Iguatu	71.5	0				verde
Ocara	Cascavel	84.3	0				verde
Ererê	Limoeiro do Norte	84.3	0				verde
Morada Nova	Russas	84.3	0				verde
Carnaubal	Tianguá	84.3	0				verde
Aquiraz	Fortaleza	84.3	0				verde
Camocim	Camocim	84.3	0				verde
Amontada	Itapipoca	84.3	0				verde
Quixeré	Limoeiro do Norte	84.3					vermelho
Miraíma	Itapipoca	84.3	0				verde
Jaguaribe	Limoeiro do Norte	84.3	0	1	2.9	0.2	amarelo
Penaforte	Brejo Santo	71.5					verde
São Gonçalo do Amarante	Caucaia	84.3		1	2.1	1.1	verde
São João do Jaguaribe	Limoeiro do Norte	84.3					verde
Tamboril	Cratéus	80.0					verde
Morrinhos	Acaraú	84.3	0				verde
Parambu	Tauá	80.0					verde
Várzea Alegre	Crato	71.5					amarelo
Fortaleza	Fortaleza	84.3	2	54	2.1	0.3	verde
Quixeramobim	Quixadá	80.0		1	1.3	0.7	amarelo
Palhano	Russas	84.3					verde
Caridade	Canindé	80.0	0				verde
Aiuaba	Tauá	80.0	0				verde
Barroquinha	Camocim	84.3	0				verde
Quixadá	Quixadá	80.0					verde
São Benedito	Tianguá	84.3					verde
Pacatuba	Maracanaú	84.3					verde
Porteiras	Brejo Santo	71.5					verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Eusébio	Fortaleza	84.3	0				verde
Pacajus	Cascavel	84.3					verde
Cedro	Icó	71.5	0				verde
Pedra Branca	Quixadá	80.0					verde
Tururu	Itapipoca	84.3					verde
Ararendá	Cratéus	80.0	0				verde
Abaiara	Brejo Santo	71.5	0				verde
Jaguaretama	Russas	84.3	0	1	5.6	0.5	verde
Pacoti	Baturité	84.3		1	8.4	0.3	verde
Catunda	Sobral	84.3	0				verde
Farias Brito	Crato	80.0	0				verde
Jucás	Iguatu	71.5	0				verde
Poranga	Cratéus	80.0					verde
Quiterianópolis	Cratéus	80.0					verde
Reriutaba	Sobral	84.3		3	15.9	0.3	amarelo
Santa Quitéria	Sobral	84.3					verde
Senador Sá	Sobral	84.3					verde
Sobral	Sobral	84.3		1	0.5	0.5	verde
Varjota	Sobral	84.3					verde
Groaíras	Sobral	84.3	0				verde
Ibucitinga	Quixadá	80.0	0	2	16.3	0.3	verde
Viçosa do Ceará	Tianguá	84.3					verde
Crateús	Cratéus	80.0	0				verde
Piquet Carneiro	Iguatu	71.5					verde
Missão Velha	Juazeiro do Norte	71.5	0				verde
Umari	Icó	71.5					verde
Nova Olinda	Crato	80.0	0				verde
Quixelô	Iguatu	71.5					verde
Paraipaba	Caucaia	84.3					verde
Moraújo	Sobral	84.3	0				verde
Maranguape	Maracanaú	84.3	0	1	0.8	0.4	verde
Canindé	Canindé	80.0	0	1	1.3	0.7	verde
Assaré	Crato	80.0	0				verde
Meruoca	Sobral	84.3	0	2	13.5	0.5	amarelo
Acopiara	Iguatu	71.5	0				verde
Solonópole	Quixadá	80.0		3	16.5	0.9	verde
São Luís do Curu	Caucaia	84.3					verde
Jardim	Juazeiro do Norte	71.5	0				verde
Fortim	Aracati	84.3	0				verde
Milhã	Quixadá	80.0	0				verde
Baixio	Icó	71.5	0				verde
Catarina	Iguatu	71.5	0				verde
Saboeiro	Iguatu	71.5					verde
Pereiro	Limoeiro do Norte	84.3					verde
Croatá	Tianguá	84.3	0				verde
Guaraciaba do Norte	Tianguá	84.3	0				verde
Iracema	Limoeiro do Norte	84.3	0				verde
Itarema	Acaraú	84.3	0				verde
Uruburetama	Itapipoca	84.3					verde
Martinópole	Camocim	84.3	0				verde
Monsenhor Tabosa	Cratéus	80.0	0				verde
Palmácia	Maracanaú	84.3					verde
Banabuiú	Quixadá	80.0	0				verde
Frecheirinha	Sobral	84.3	0				verde
Guaramiranga	Baturité	84.3	0				verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Iguatu	Iguatu	71.5	1				vermelho
Caririaçu	Juazeiro do Norte	71.5	0				verde
Jati	Brejo Santo	71.5	0				verde
Massapê	Sobral	84.3	0				verde
Itaiçaba	Aracati	84.3	0				verde
Hidrolândia	Sobral	84.3	0				verde
Itatira	Canindé	80.0	0				verde
Barreira	Maracanaú	84.3	0				verde
Choró	Quixadá	80.0	0				verde
Cariús	Iguatu	71.5	0				verde
Alcântaras	Sobral	84.3	0				verde
Chorozinho	Cascavel	84.3	0				verde
Baturité	Baturité	84.3	0				verde
Altaneira	Crato	80.0	0				verde
Caucaia	Caucaia	84.3	0				verde
Aracoíaba	Baturité	84.3	0				verde
Maracanaú	Maracanaú	84.3	0				verde
Apuiarés	Caucaia	84.3	0				verde
Brejo Santo	Brejo Santo	71.5	0				verde
Aracati	Aracati	84.3	0	2	2.7	0.2	vermelho
Granja	Camocim	84.3	0				verde
Alto Santo	Limoeiro do Norte	84.3	0	1	5.9	1.8	verde
Itapagé	Caucaia	84.3	0				verde
Tejuçuoca	Caucaia	84.3	0				verde
Boa Viagem	Canindé	80.0	0				verde
Araripe	Crato	80.0	0				verde
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	84.3	0	9	15.4	0.4	vermelho
Independência	Cratéus	80.0	0				verde
Senador Pompeu	Quixadá	80.0	0				verde
Aratuba	Baturité	84.3	0				verde
Uruoca	Sobral	84.3	0				verde
Redenção	Maracanaú	84.3	0				verde
Mauriti	Brejo Santo	71.5	0				verde
Salitre	Crato	80.0	0				verde
Mulungu	Baturité	84.3	0				verde
Santana do Cariri	Crato	80.0	0				verde
Madalena	Canindé	80.0	0				verde
Cascavel	Cascavel	84.3	0				verde
Itaitinga	Fortaleza	84.3	0				verde
Coreaú	Sobral	84.3	0				verde
Acarape	Maracanaú	84.3	0				verde
Barbalha	Juazeiro do Norte	71.5	0				verde
Itapipoca	Itapipoca	84.3	0				verde
Jaguaribara	Limoeiro do Norte	84.3	0				verde
Potengi	Crato	80.0	0				verde
Ipu	Sobral	84.3	0				verde
Pacujá	Sobral	84.3	0				verde
Tabuleiro do Norte	Limoeiro do Norte	84.3		2	6.6	0.4	verde
Pentecoste	Caucaia	84.3					verde
Aurora	Brejo Santo	71.5	0				verde
Pires Ferreira	Sobral	84.3	0				verde
Milagres	Brejo Santo	71.5	0				verde
Orós	Icó	71.5		1	4.7	1.3	verde
Santana do Acaraú	Sobral	84.3	0				verde
Acaraú	Acaraú	84.3	0				verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Chaval	Camocim	84.3	0				verde
General Sampaio	Caucaia	84.3	0				verde
Graça	Sobral	84.3	0				verde
Ibaretama	Quixadá	80.0	0				verde
Jaguaruana	Russas	84.3	0				verde
Antonina do Norte	Crato	80.0	0				verde
Ipaporanga	Cratéus	80.0	0				verde
Bela Cruz	Acaraú	84.3	0				verde
Beberibe	Cascavel	84.3	0				verde
Ubajara	Tianguá	84.3					verde
Pindoretama	Cascavel	84.3					verde
Paracuru	Caucaia	84.3					verde
Itapiúna	Baturité	84.3	0				verde
Barro	Brejo Santo	71.5	0				verde
Jijoca de Jericoacoara	Acaraú	84.3	0				verde
Tauá	Tauá	80.0					verde
Novo Oriente	Cratéus	80.0	0				verde
Paramoti	Canindé	80.0					verde
Icó	Icó	71.5	0				verde
Mucambo	Sobral	84.3	0				verde
Cruz	Acaraú	84.3	0	1	4.2	18.5	verde
Irauçuba	Sobral	84.3	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)