

## Boletim Semanal

Semana 43 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](#)

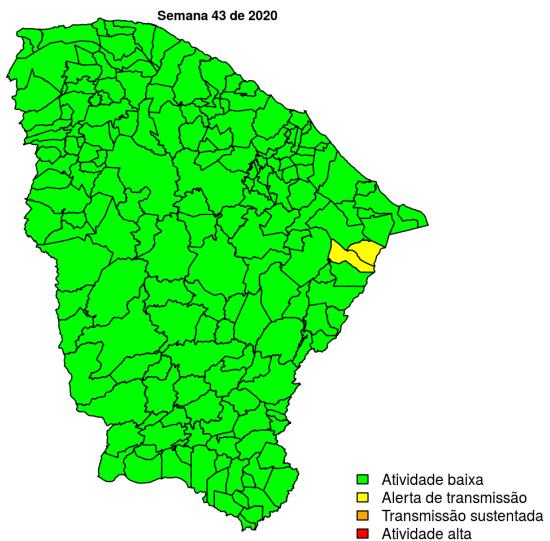
[Creditos](#)

### 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, 38081 casos foram registrados no estado, sendo 61 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 43-2020.



Dos 184 municípios, 182 encontram-se em nível verde, 2 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 43-2020. 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: 1 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.

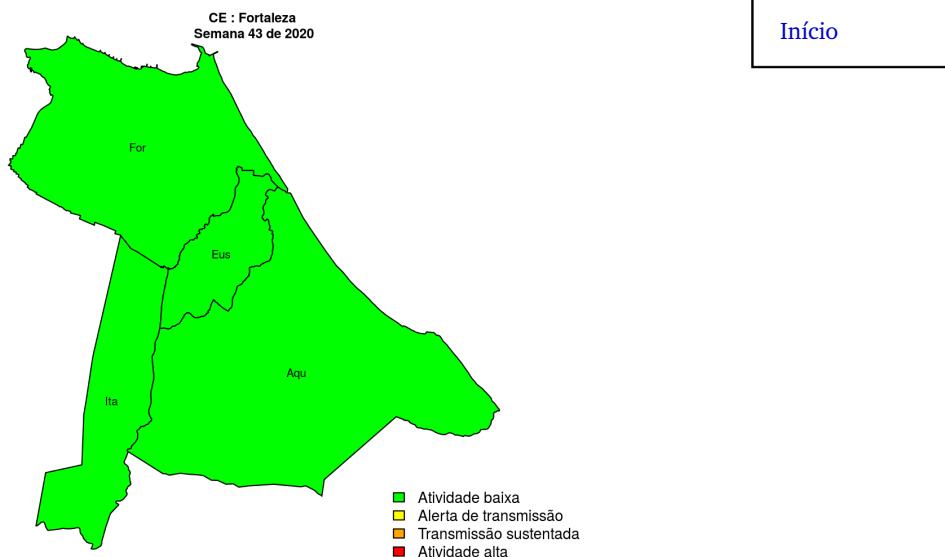
**Amarelo:** condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

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

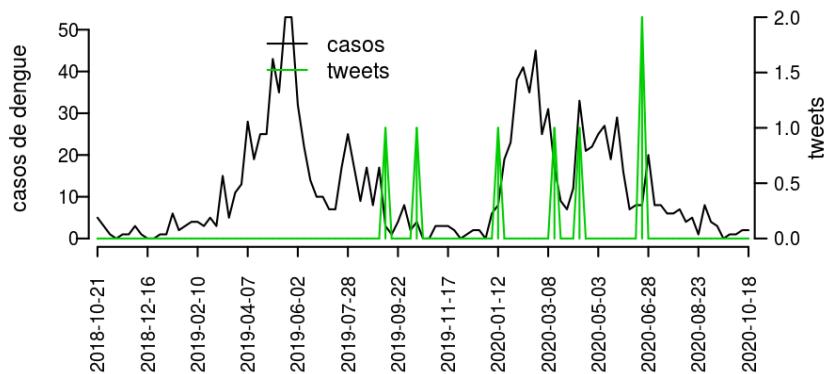
**Vermelho:** incidência alta, acima dos 90% históricos.

## Regional Fortaleza

Desde o início do ano, 232 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



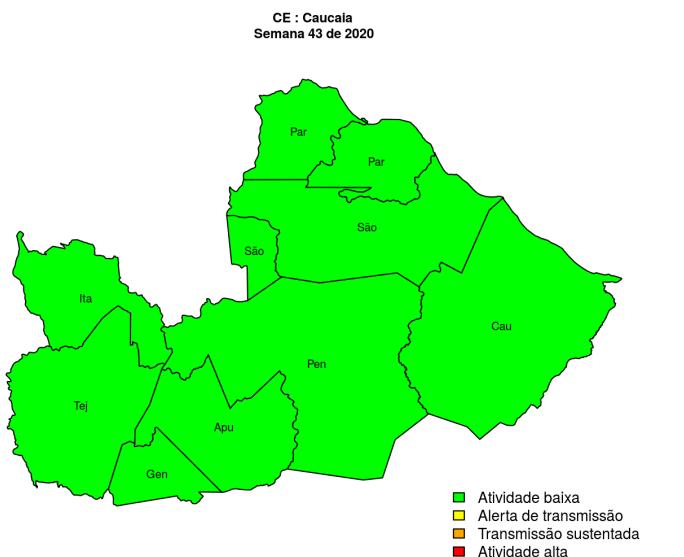
**Tabela 1.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Fortaleza

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	15	137	137
202039	84.3	11	138	138
202040	82.2	19	93	93
202041	83.6	15	74	74
202042	83.7	8	58	58
202043	86.6	15	36	36

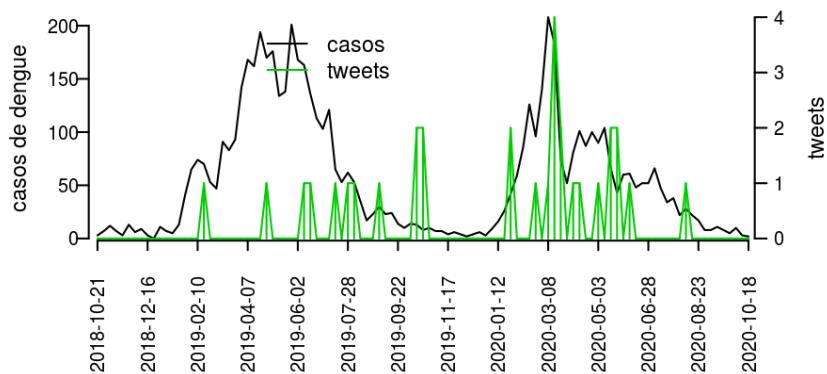
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Caucaia

Desde o início do ano, 1185 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



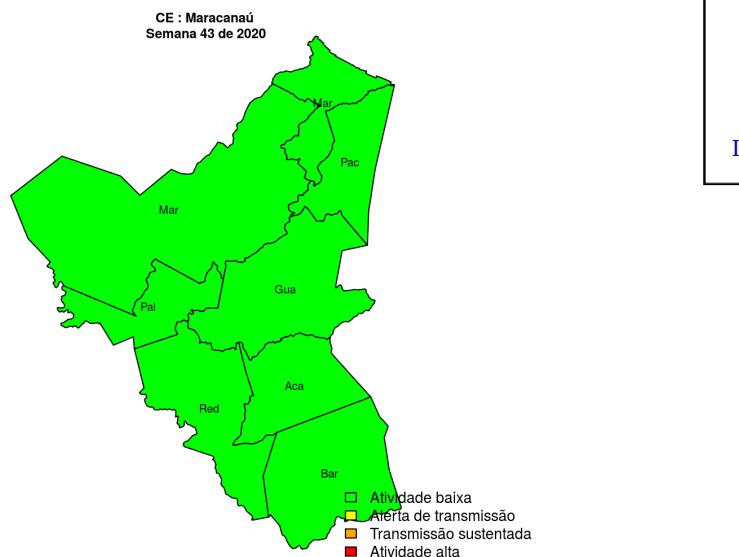
**Tabela 2.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Caucaia

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	9	9
202039	84.3	1	2	2
202040	82.2	0	2	2
202041	83.6	0	2	2
202042	83.7	1	4	4
202043	86.6	0	0	0

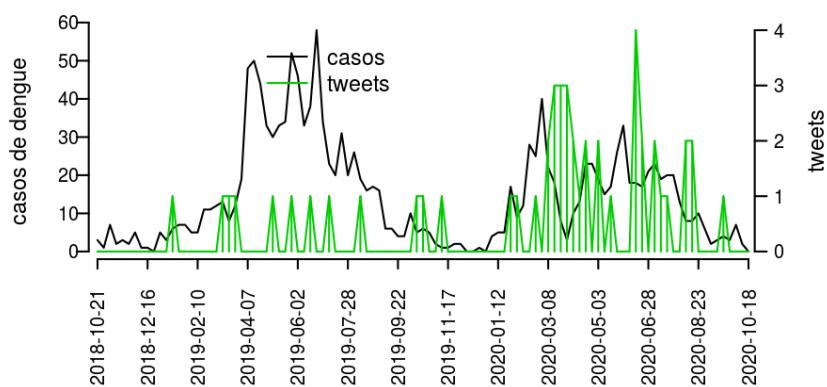
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Maracanaú

Desde o início do ano, 764 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 4 na última semana.



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



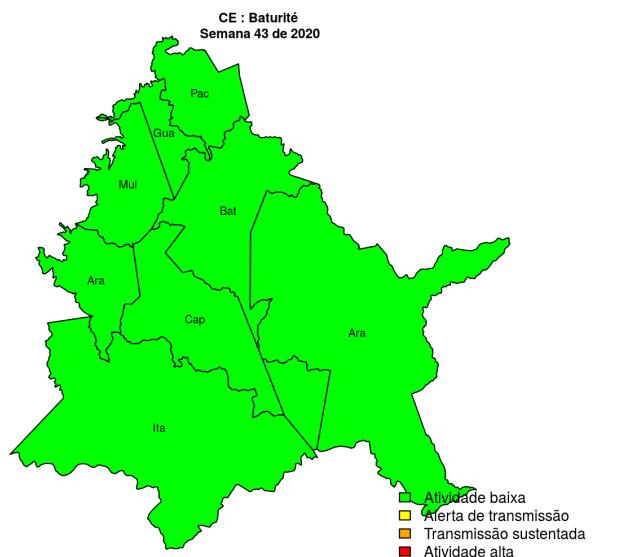
**Tabela 3.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Maracanaú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	4	4
202039	84.3	0	2	2
202040	82.2	0	2	2
202041	83.6	0	2	2
202042	83.7	0	4	4
202043	86.6	0	0	0

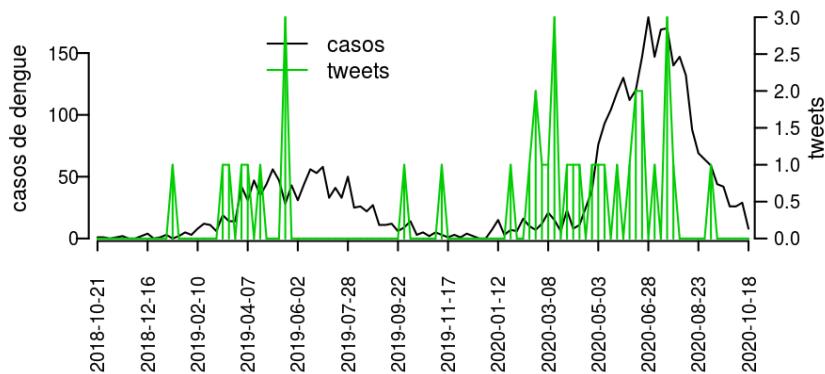
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Baturité

Desde o início do ano, 1587 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



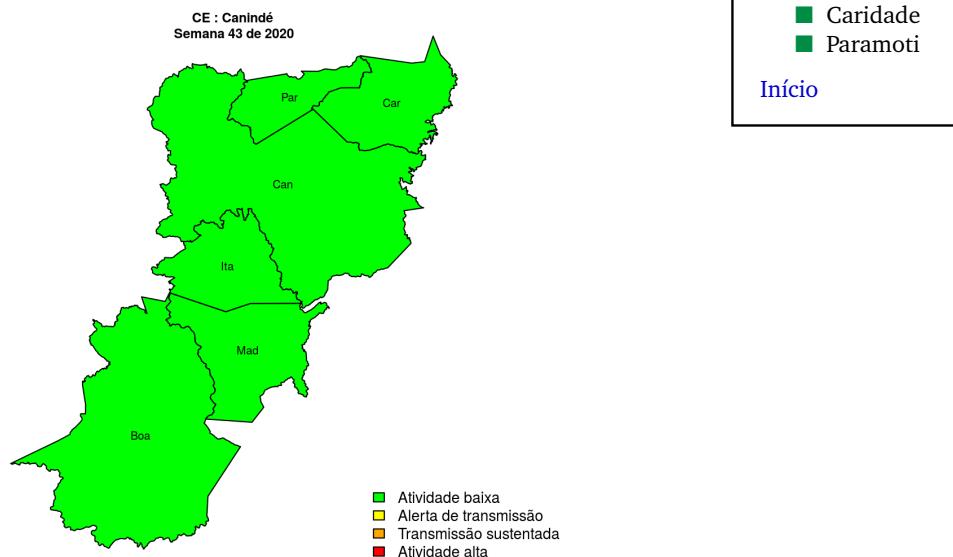
**Tabela 4.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baturité

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	1	6	6
202039	84.3	0	4	4
202040	82.2	1	6	6
202041	83.6	0	4	4
202042	83.7	0	1	1
202043	86.6	0	4	4

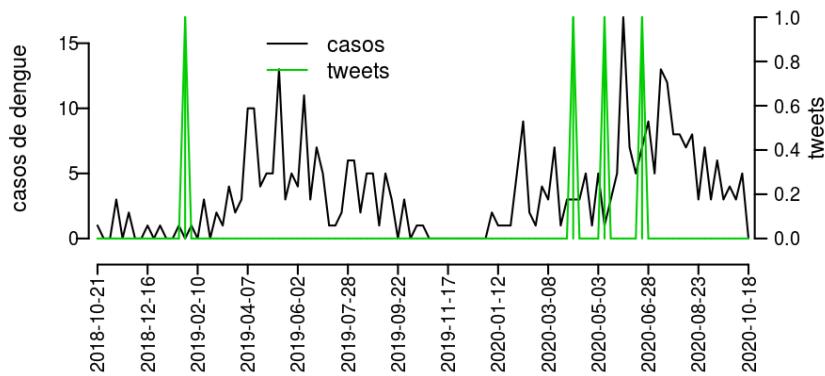
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Canindé

Desde o início do ano, 227 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



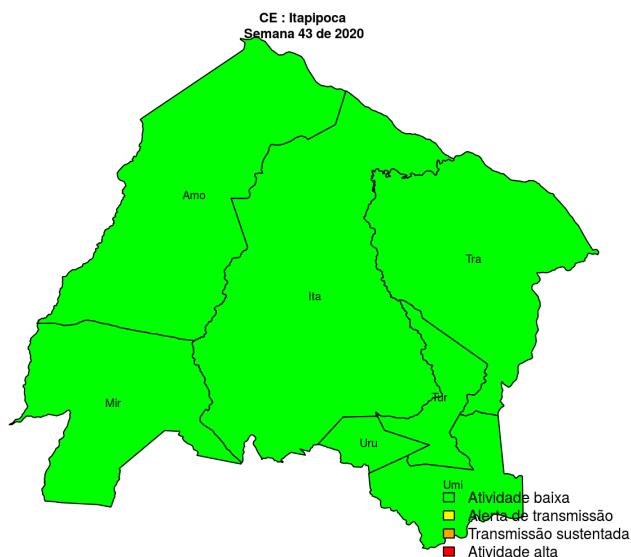
**Tabela 5.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Canindé

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	126.2	0	2	2
202039	81.2	0	1	1
202040	80.3	0	3	3
202041	78.1	0	1	1
202042	78.8	0	1	1
202043	75.4	0	0	0

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Itapipoca

Desde o início do ano, 183 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

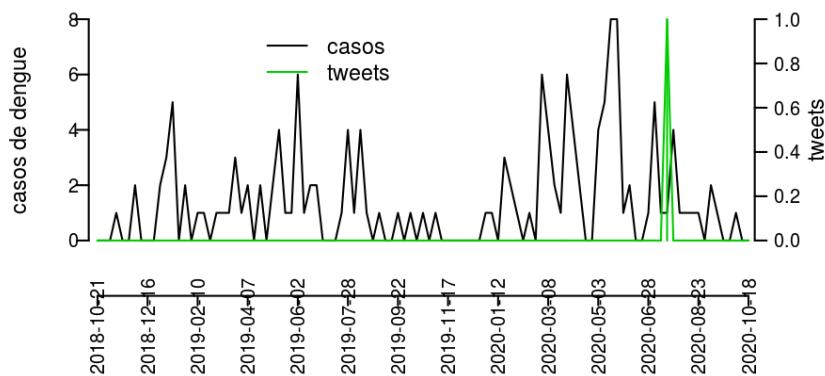


### Municípios

- 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



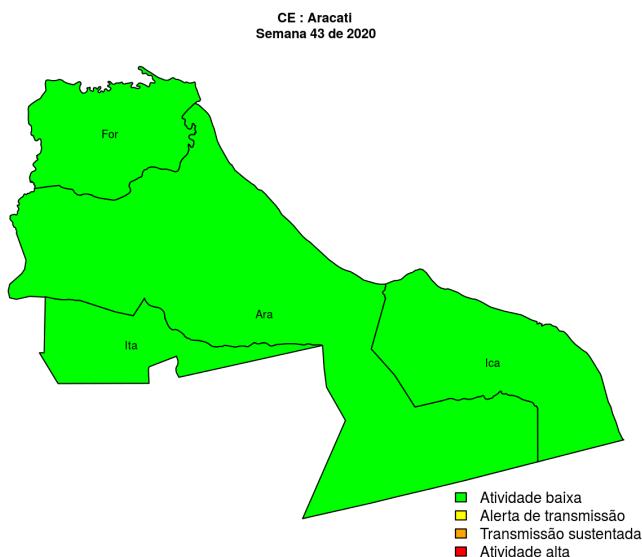
**Tabela 6.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Itapipoca

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	1	1
202039	84.3	0	3	3
202040	82.2	0	3	3
202041	83.6	0	1	1
202042	83.7	0	3	3
202043	86.6	0	0	0

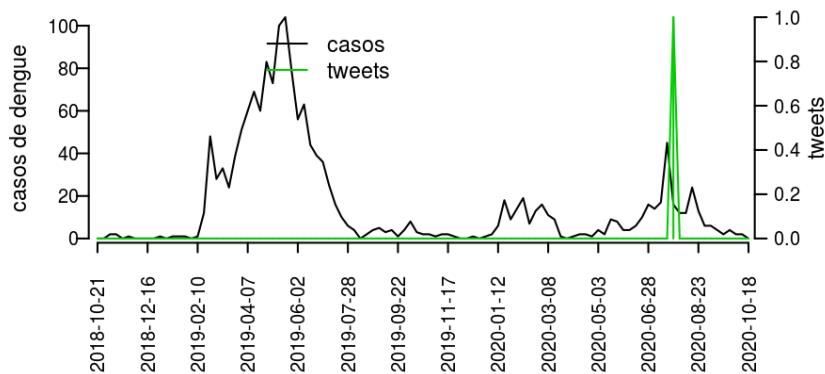
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Aracati

Desde o início do ano, 599 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



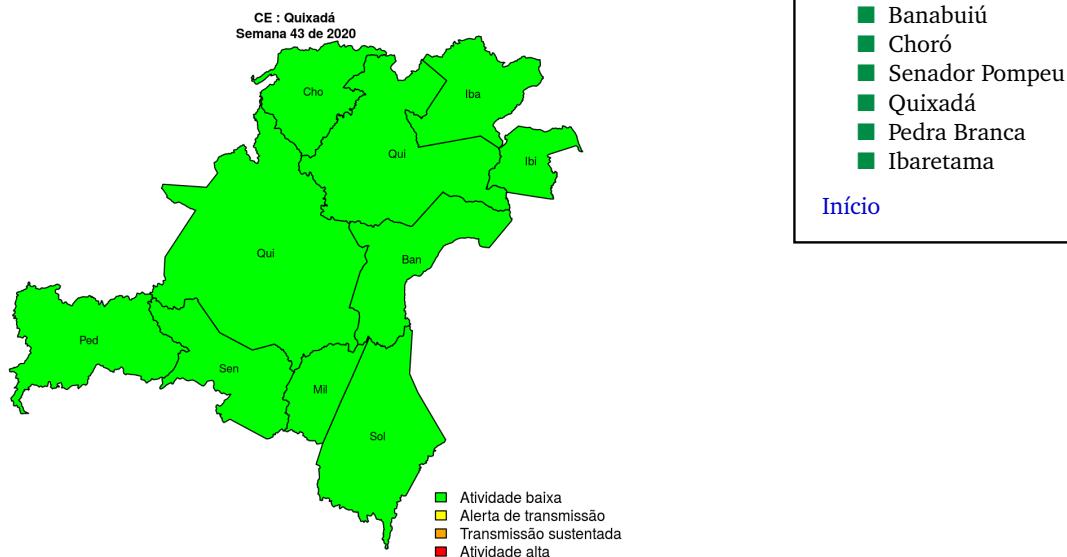
**Tabela 7.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Aracati

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	11	11
202039	84.3	0	7	7
202040	82.2	0	8	8
202041	83.6	0	7	7
202042	83.7	0	3	3
202043	86.6	0	0	0

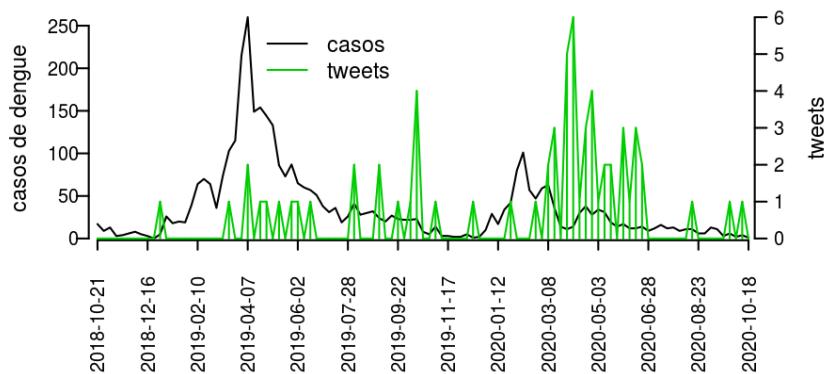
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Quixadá

Desde o início do ano, 599 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



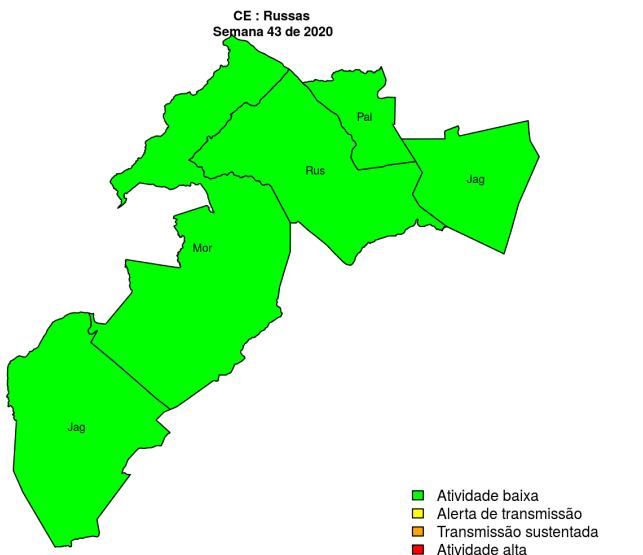
**Tabela 8.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Quixadá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	126.2	0	7	7
202039	81.2	0	23	23
202040	80.3	0	9	9
202041	78.1	0	10	10
202042	78.8	0	8	8
202043	75.4	0	2	2

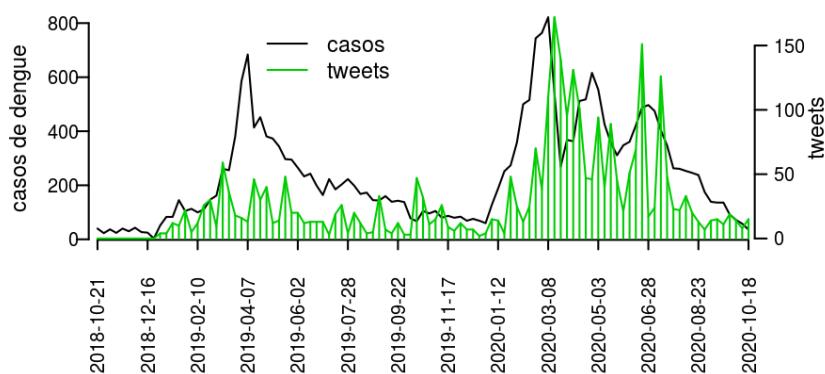
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Russas

Desde o início do ano, 652 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



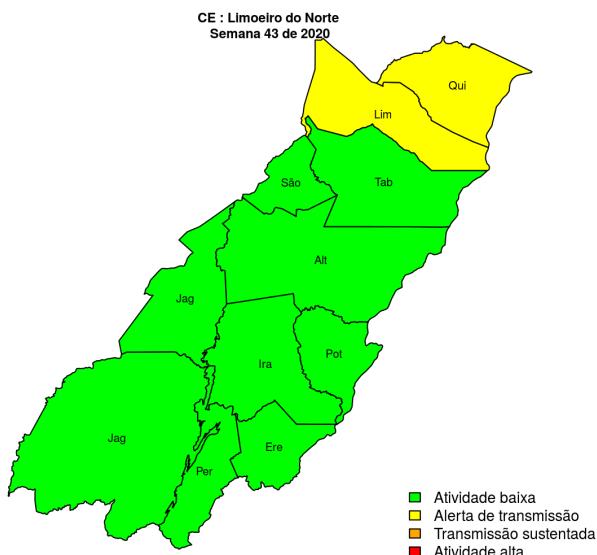
**Tabela 9.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Russas

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	12	12
202039	84.3	0	9	9
202040	82.2	0	12	12
202041	83.6	0	12	12
202042	83.7	0	4	4
202043	86.6	0	2	2

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Limoeiro do Norte

Desde o início do ano, 3150 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

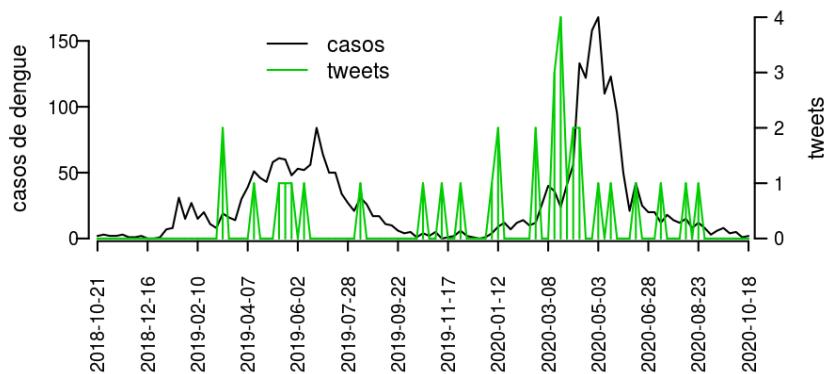


### Municípios

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

Início

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



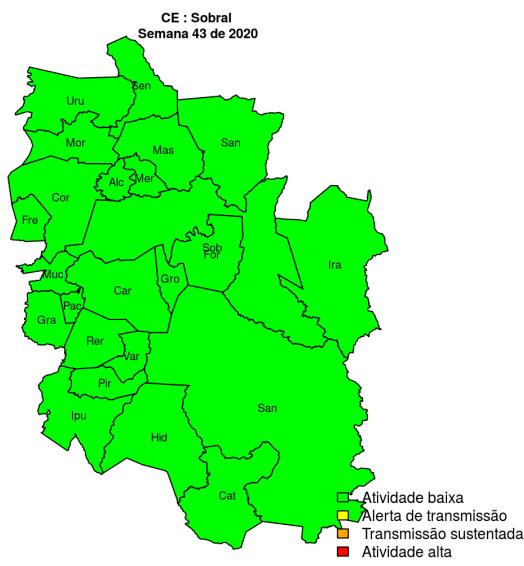
**Tabela 10.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Limoeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	62	62
202039	84.3	0	49	49
202040	82.2	0	44	44
202041	83.6	0	31	31
202042	83.7	0	35	35
202043	86.6	0	7	7

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Sobral

Desde o início do ano, 14872 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 36 na última semana.

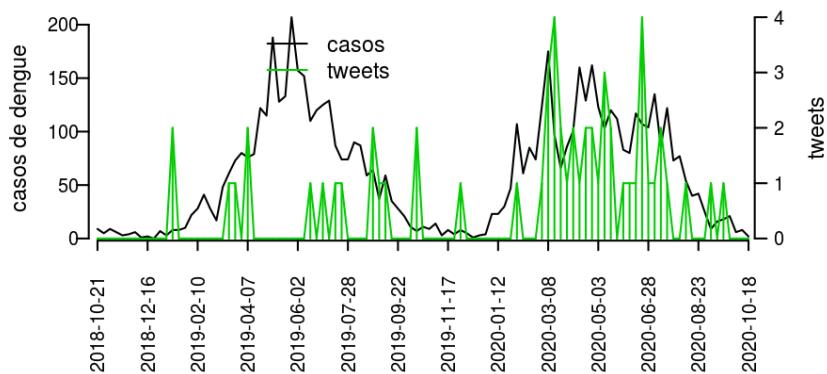


### Municípios

- 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



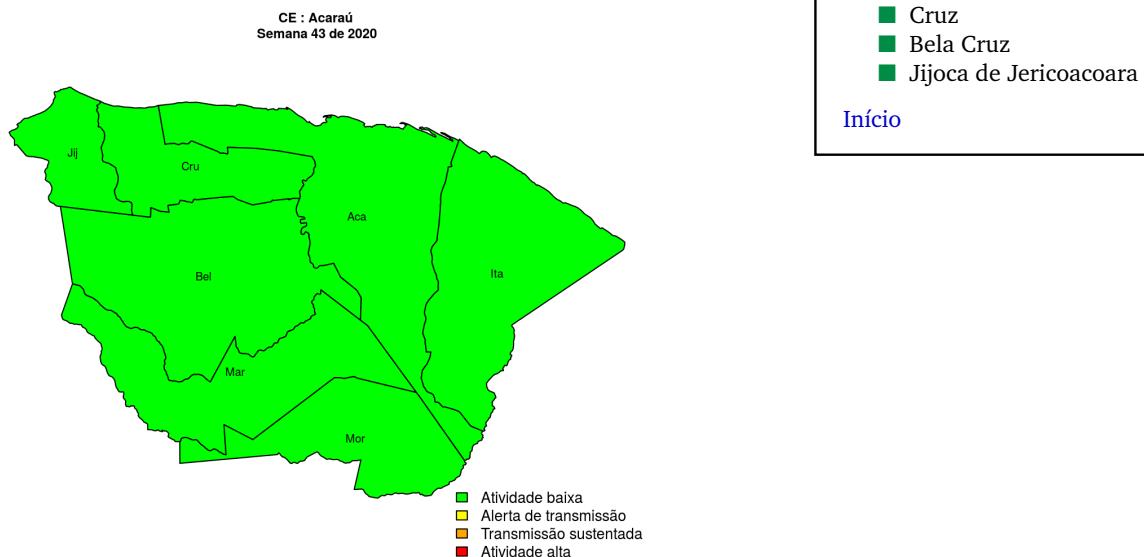
**Tabela 11.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Sobral

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	12	12
202039	84.3	1	11	11
202040	82.2	0	5	5
202041	83.6	0	2	2
202042	83.7	0	4	4
202043	86.6	1	2	2

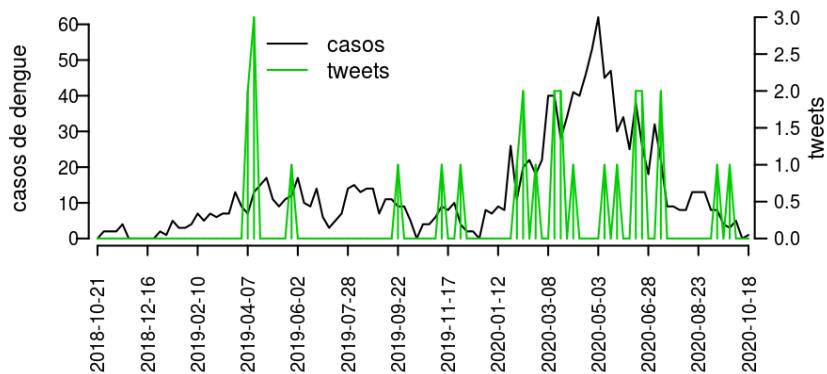
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Acaraú

Desde o início do ano, 1871 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



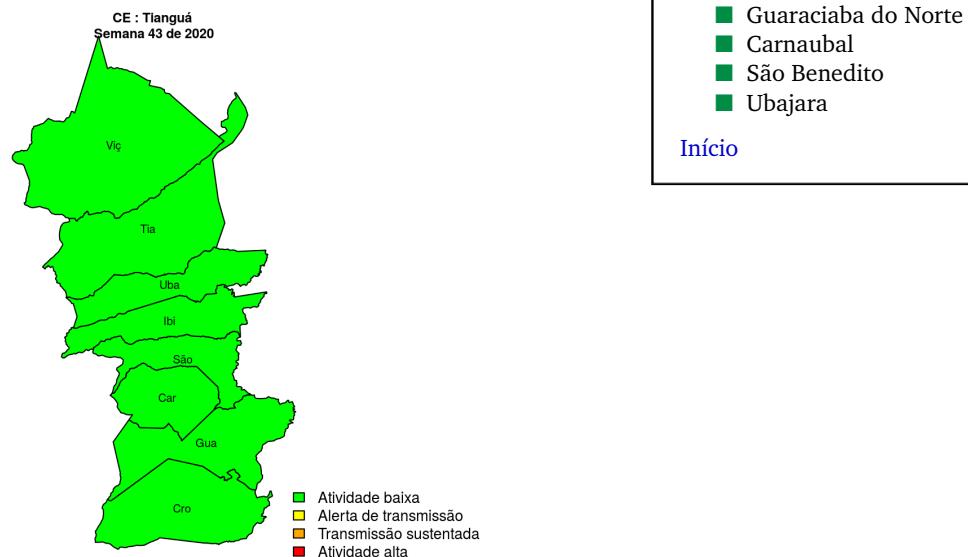
**Tabela 12.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Acaraú

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	6	6
202039	84.3	0	1	1
202040	82.2	0	0	0
202041	83.6	0	0	0
202042	83.7	0	2	2
202043	86.6	0	1	1

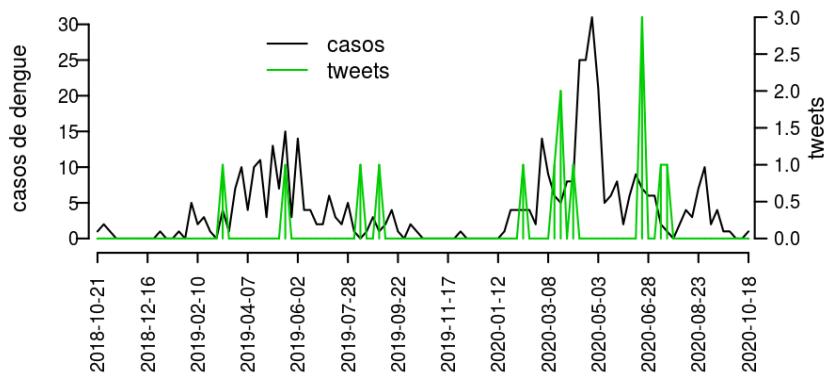
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tianguá

Desde o início do ano, 1480 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



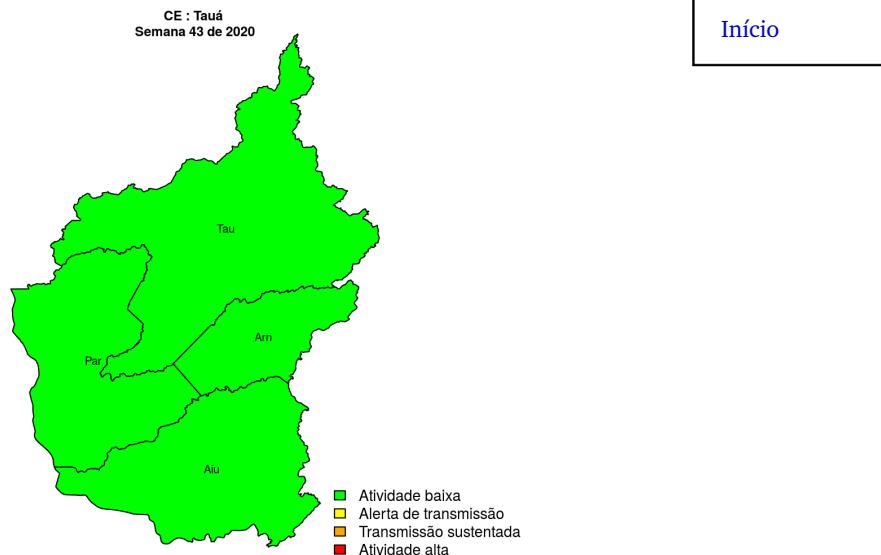
**Tabela 13.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tianguá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	1	1
202039	84.3	0	0	0
202040	82.2	0	1	1
202041	83.6	0	1	1
202042	83.7	0	0	0
202043	86.6	0	1	1

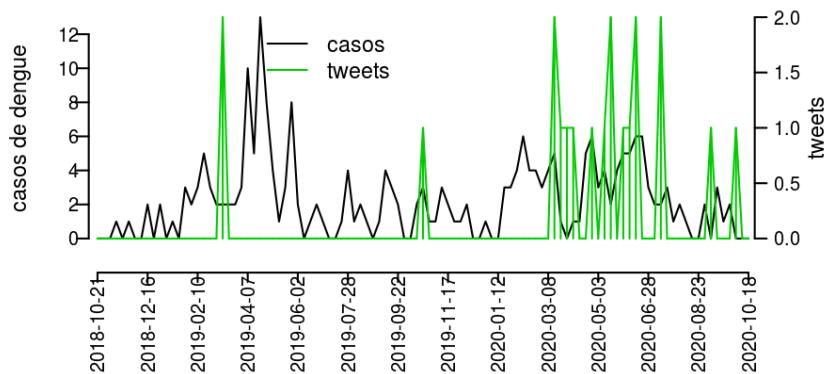
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Tauá

Desde o início do ano, 113 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



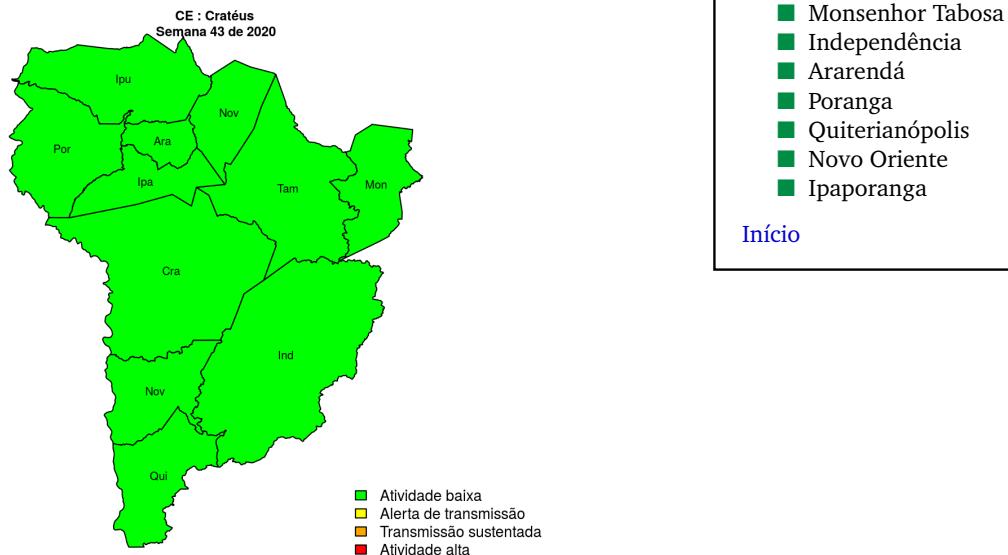
**Tabela 14.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Tauá

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	126.2	0	6	6
202039	81.2	0	1	1
202040	80.3	0	4	4
202041	78.1	0	1	1
202042	78.8	0	0	0
202043	75.4	0	0	0

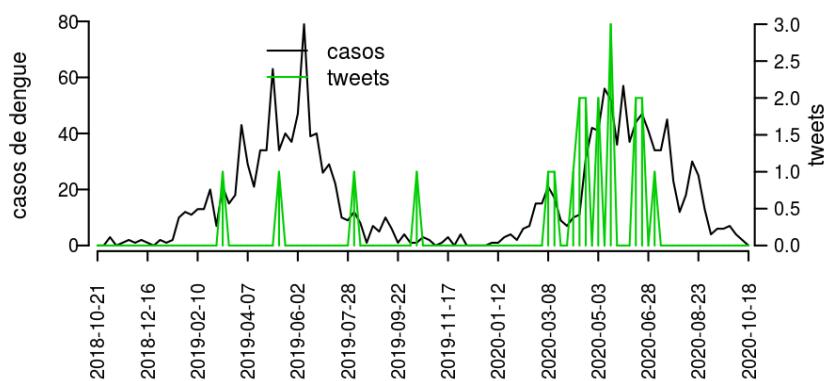
[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Regional Cratéus

Desde o início do ano, 3536 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



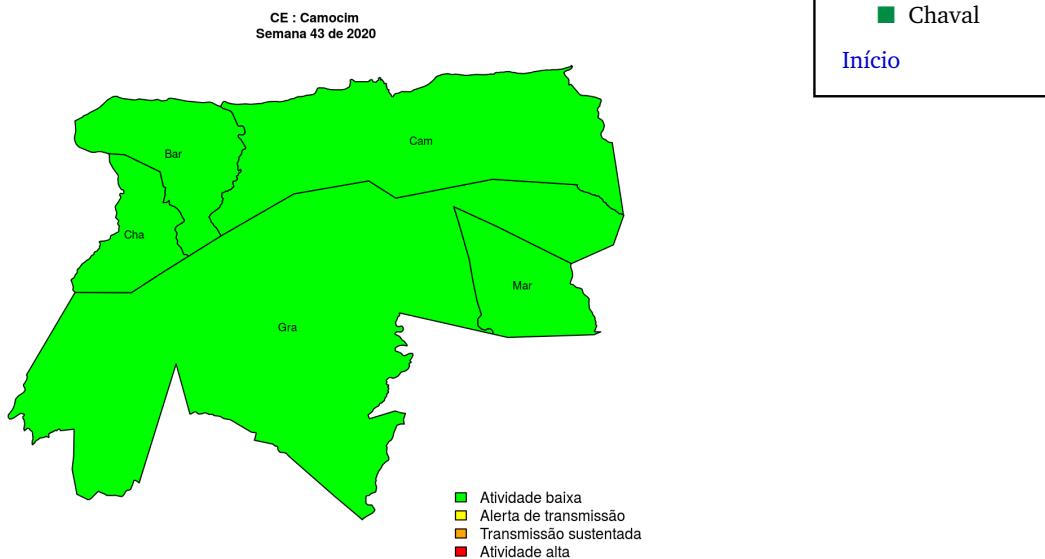
**Tabela 15.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cratéus

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	126.2	0	4	4
202039	81.2	0	2	2
202040	80.3	0	0	0
202041	78.1	0	2	2
202042	78.8	0	1	1
202043	75.4	0	1	1

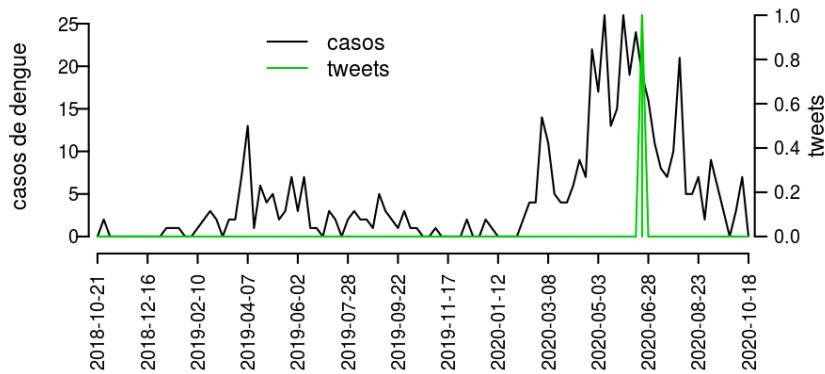
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Camocim

Desde o início do ano, 2683 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 7 na última semana.



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



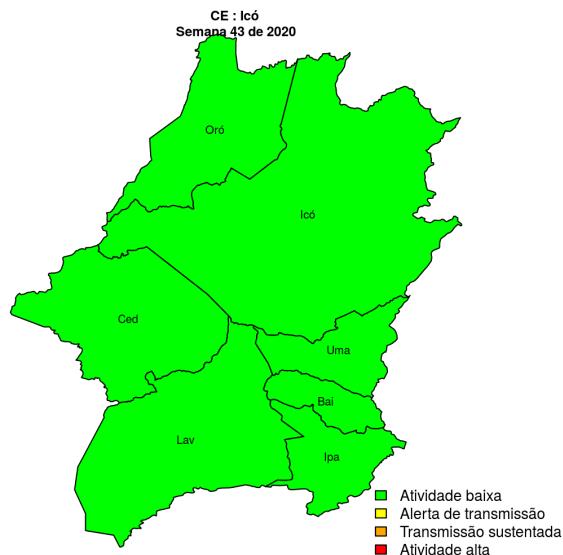
**Tabela 16.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Camocim

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	1	1
202039	84.3	0	0	0
202040	82.2	0	0	0
202041	83.6	0	2	2
202042	83.7	0	0	0
202043	86.6	0	0	0

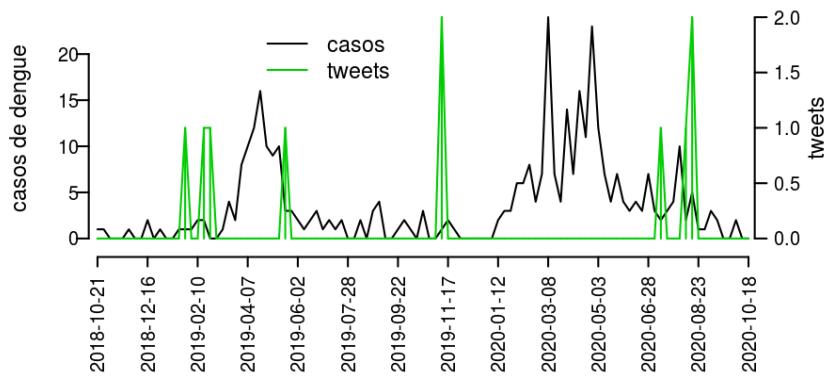
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Icó

Desde o início do ano, 743 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



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



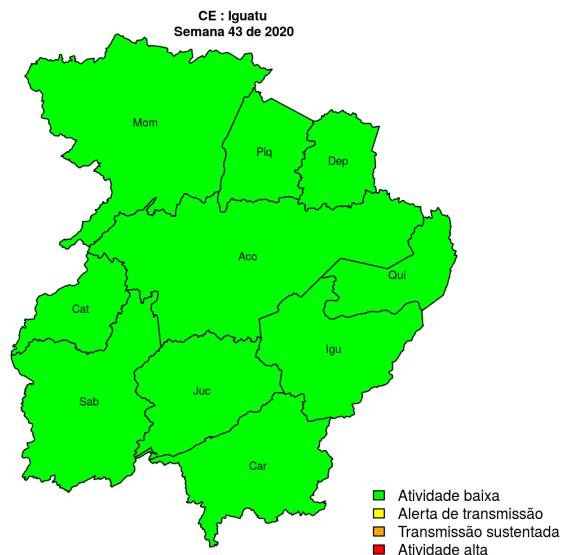
**Tabela 17.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Icó

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	72.8	0	2	2
202039	71.6	0	3	3
202040	72.9	0	2	2
202041	71.9	0	2	2
202042	65.1	0	0	0
202043	71.0	0	0	0

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Iguatu

Desde o início do ano, 1708 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

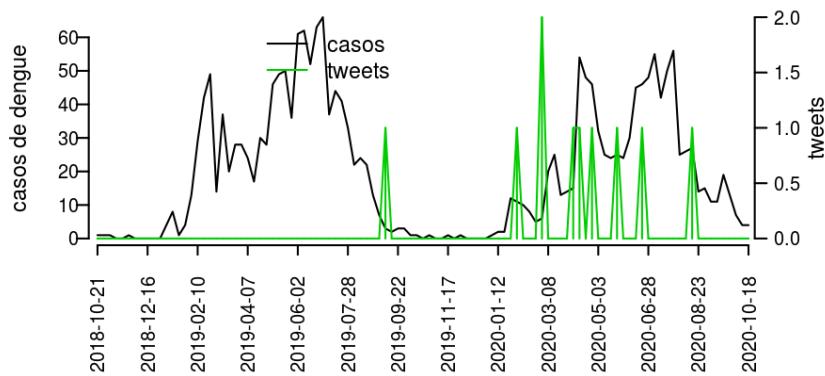


### Municípios

- 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



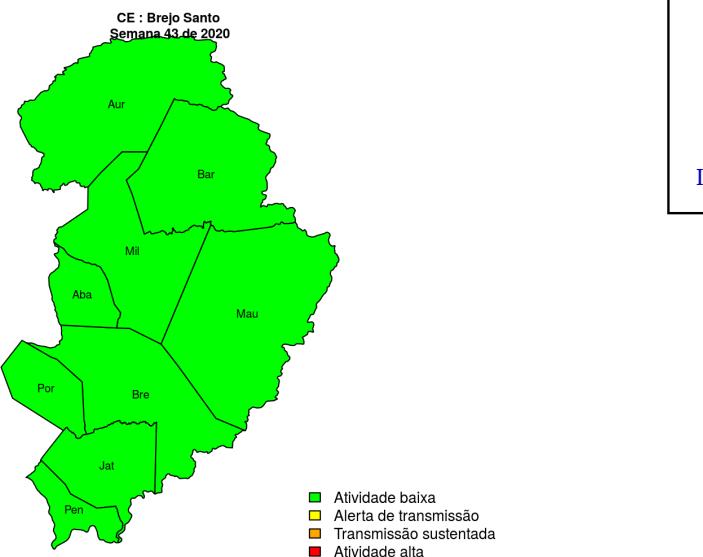
**Tabela 18.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Iguatu

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	72.8	0	3	3
202039	71.6	1	6	6
202040	72.9	0	6	6
202041	71.9	0	5	5
202042	65.1	0	1	1
202043	71.0	0	0	0

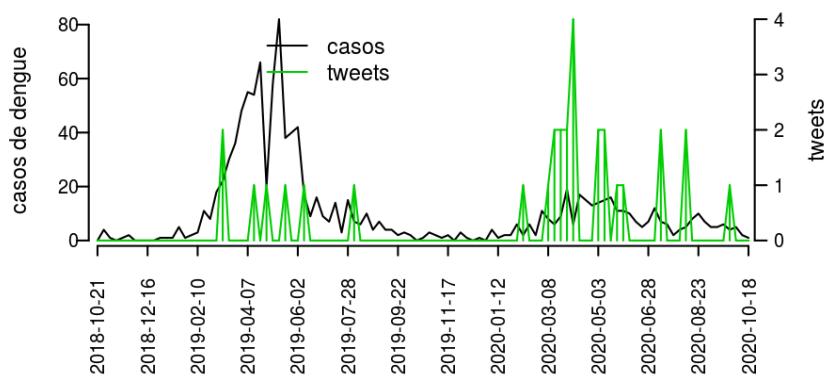
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Brejo Santo

Desde o início do ano, 690 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



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



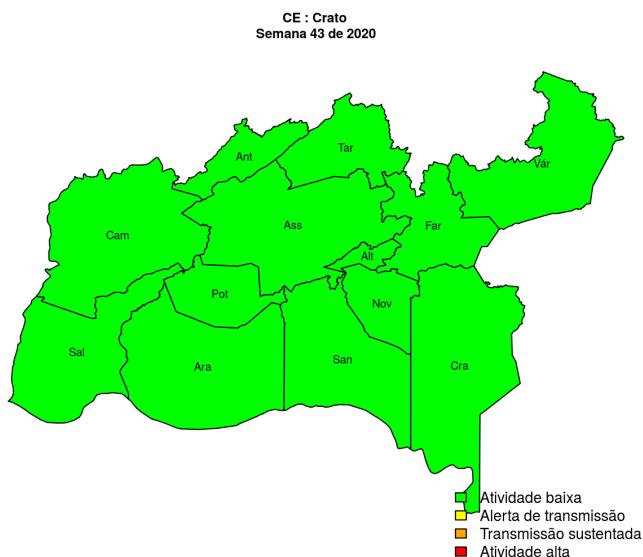
**Tabela 19.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Brejo Santo

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	72.8	0	5	5
202039	71.6	0	2	2
202040	72.9	1	2	2
202041	71.9	0	1	1
202042	65.1	0	2	2
202043	71.0	0	2	2

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Crato

Desde o início do ano, 910 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.

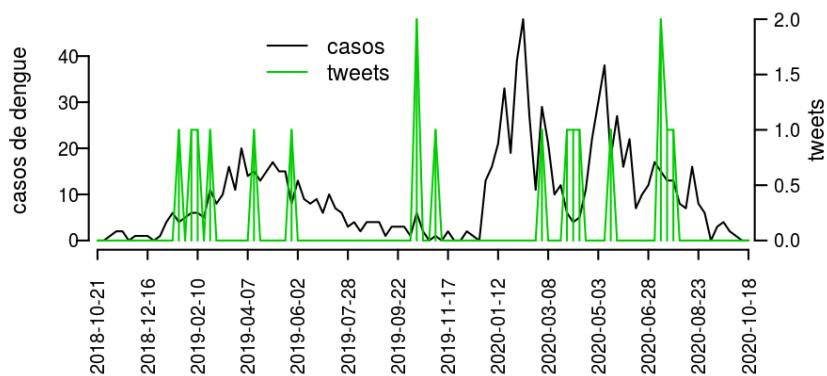


### Municípios

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

Início

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



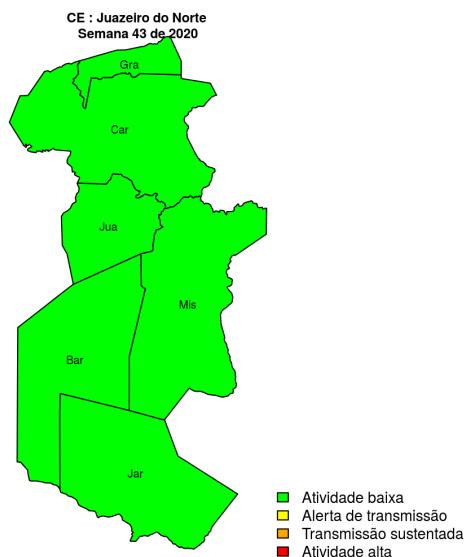
**Tabela 20.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Crato

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	122.0	1	11	11
202039	80.4	0	7	7
202040	79.8	0	2	2
202041	77.6	1	3	3
202042	77.7	1	1	1
202043	75.0	1	0	0

[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Juazeiro do Norte

Desde o início do ano, 235 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

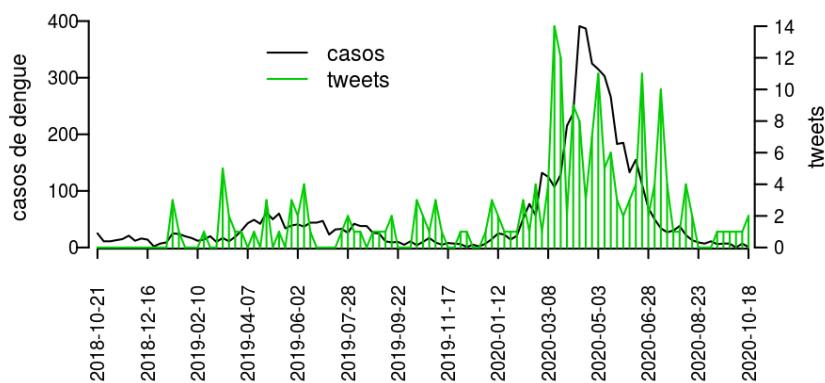


### Municípios

- 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



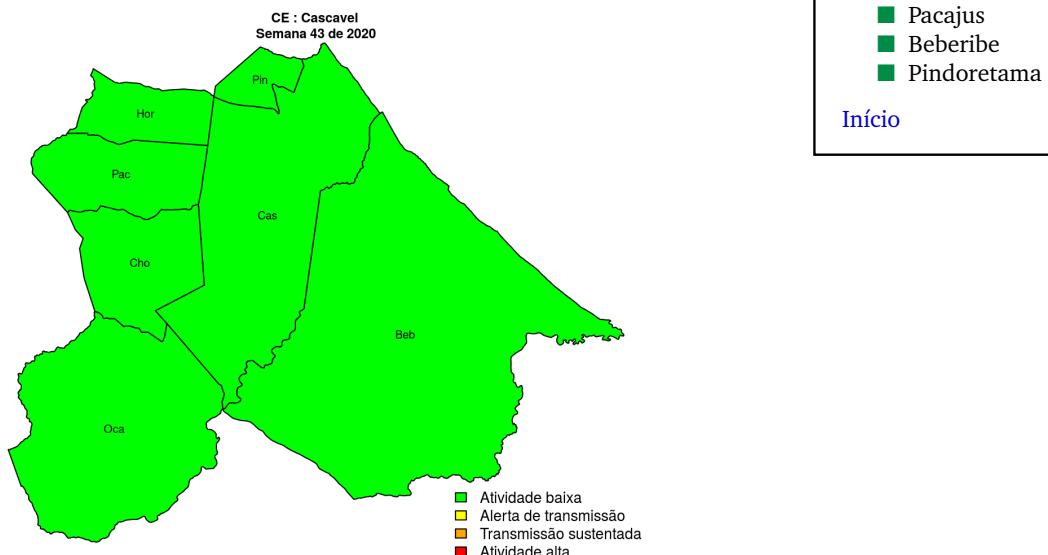
**Tabela 21.** Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Juazeiro do Norte

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	72.8	0	4	4
202039	71.6	0	6	6
202040	72.9	2	6	6
202041	71.9	0	0	0
202042	65.1	0	5	5
202043	71.0	0	1	1

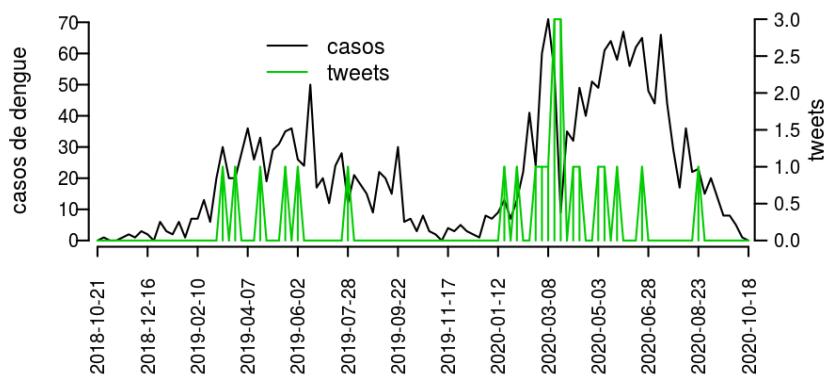
[hyperlinkvartabver](#) descrição das variáveis

## Regional Cascavel

Desde o início do ano, 62 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



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



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

SE	umid.max	tweet	casos notif	casos preditos
202038	82.1	0	3	3
202039	84.3	0	6	6
202040	82.2	0	3	3
202041	83.6	0	4	4
202042	83.7	0	0	0
202043	86.6	0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

## Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Ceará, na semana 43 de 2020

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Granjeiro	Juazeiro do Norte	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Arneiroz	Tauá	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Ipaumirim	Icó	71.0		0	0.0	0.0	verde
Campos Sales	Crato	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Juazeiro do Norte	Juazeiro do Norte	71.0		1	0.4	0.4	verde
Ibiapina	Tianguá	86.6		1	4.0	18.5	verde
Tianguá	Tianguá	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Forquilha	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Mombaça	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Trairi	Itapipoca	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Ipuéiras	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Guaiúba	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Potiretama	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Crato	Crato	75.4	1	0	0.0	0.0	verde
Tarrafas	Crato	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Lavras da Mangabeira	Icó	71.0		0	0.0	0.0	verde
Nova Russas	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Russas	Russas	86.6		2	2.6	0.6	verde
Capistrano	Baturité	86.6	0	1	5.7	1.1	verde
Icapuí	Aracati	86.6		0	0.0	0.0	verde
Umirim	Itapipoca	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Marco	Acaraú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Cariré	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Horizonte	Cascavel	86.6		2	3.1	2.0	verde
Deputado Irapuan Pinheiro	Iguatu	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Ocara	Cascavel	86.6		0	0.0	0.0	verde
Ererê	Limoeiro do Norte	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Morada Nova	Russas	86.6		0	0.0	0.0	verde
Carnaubal	Tianguá	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Aquiraz	Fortaleza	86.6		0	0.0	0.0	verde
Camocim	Camocim	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Amontada	Itapipoca	86.6		0	0.0	0.0	verde
Quixeré	Limoeiro do Norte	86.6		2	9.2	0.3	amarelo
Miraíma	Itapipoca	86.6		0	0.0	0.0	verde
Jaguaribe	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Penaforte	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde
São Gonçalo do Amarante	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
São João do Jaguaribe	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Tamboril	Cratéus	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Morrinhos	Acaraú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Parambu	Tauá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Várzea Alegre	Crato	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Fortaleza	Fortaleza	86.6	15	36	1.4	0.5	verde
Quixeramobim	Quixadá	75.4		2	2.6	0.8	verde
Palhano	Russas	86.6		0	0.0	0.0	verde
Caridade	Canindé	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Aiuaba	Tauá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Barroquinha	Camocim	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Quixadá	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
São Benedito	Tianguá	86.6		0	0.0	0.0	verde
Pacatuba	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Porteiras	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Eusébio	Fortaleza	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Pacajus	Cascavel	86.6		0	0.0	0.0	verde
Cedro	Icó	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Pedra Branca	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Tururu	Itapipoca	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Ararendá	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Abaiara	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde
Jaguaretama	Russas	86.6		0	0.0	0.0	verde
Pacoti	Baturité	86.6	1	8.4	0.5		verde
Catunda	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Farias Brito	Crato	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Jucás	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Poranga	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Quiterianópolis	Cratéus	75.4		1	4.8	18.5	verde
Reriutaba	Sobral	86.6	1	5.3	0.5		verde
Santa Quitéria	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Senador Sá	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Sobral	Sobral	86.6	1	0	0.0	0.0	verde
Varjota	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Groaíras	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Ibicuttinga	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Viçosa do Ceará	Tianguá	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Crateús	Cratéus	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Piquet Carneiro	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Missão Velha	Juazeiro do Norte	71.0		0	0.0	0.0	verde
Umari	Icó	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Nova Olinda	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Quixelô	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Paraipaba	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Moraújo	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Maranguape	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Canindé	Canindé	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Assaré	Crato	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Meruoca	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Acopiara	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Solonópole	Quixadá	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
São Luís do Curu	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Jardim	Juazeiro do Norte	71.0		0	0.0	0.0	verde
Fortim	Aracati	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Milhã	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Baixio	Icó	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Catarina	Iguatu	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Saboeiro	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Pereiro	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Croatá	Tianguá	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Guaraciaba do Norte	Tianguá	86.6		0	0.0	0.0	verde
Iracema	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Itarema	Acaraú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Uruburetama	Itapipoca	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Martinópole	Camocim	86.6		0	0.0	0.0	verde
Monsenhor Tabosa	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Palmácia	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Banabuiú	Quixadá	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Frecheirinha	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Guaramiranga	Baturité	86.6		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Iguatu	Iguatu	71.0		0	0.0	0.0	verde
Caririaçu	Juazeiro do Norte	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Jati	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde
Massapê	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Itaiçaba	Aracati	86.6		0	0.0	0.0	verde
Hidrolândia	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Itatira	Canindé	75.4		0	0.0	0.0	verde
Barreira	Maracanaú	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Choró	Quixadá	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Cariús	Iguatu	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Alcântaras	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Chorozinho	Cascavel	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Baturité	Baturité	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Altaneira	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Caucaia	Caucaia	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Araciaba	Baturité	86.6		0	0.0	0.0	verde
Maracanaú	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Apuiarés	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Brejo Santo	Brejo Santo	71.0	0	2	4.1	1.6	verde
Aracati	Aracati	86.6		0	0.0	0.0	verde
Granja	Camocim	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Alto Santo	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Itapagé	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Tejuçuoca	Caucaia	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Boa Viagem	Canindé	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Araripe	Crato	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Limoeiro do Norte	Limoeiro do Norte	86.6		5	8.5	0.2	amarelo
Independência	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Senador Pompeu	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Aratuba	Baturité	86.6	0	2	17.7	3.9	verde
Uruoca	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Redenção	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Mauriti	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde
Salitre	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Mulungu	Baturité	86.6		0	0.0	0.0	verde
Santana do Cariri	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Madalena	Canindé	75.4		0	0.0	0.0	verde
Cascavel	Cascavel	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Itaitinga	Fortaleza	86.6		0	0.0	0.0	verde
Coreaú	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Acarape	Maracanaú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Barbalha	Juazeiro do Norte	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Itapipoca	Itapipoca	86.6		0	0.0	0.0	verde
Jaguaribara	Limoeiro do Norte	86.6		0	0.0	0.0	verde
Potengi	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Ipu	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Pacujá	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Tabuleiro do Norte	Limoeiro do Norte	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Pentecoste	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Aurora	Brejo Santo	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Pires Ferreira	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Milagres	Brejo Santo	71.0		0	0.0	0.0	verde
Orós	Icó	71.0		0	0.0	0.0	verde
Santana do Acaraú	Sobral	86.6		0	0.0	0.0	verde
Acaraú	Acaraú	86.6		0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Municipio	Regional	Umidade	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Chaval	Camocim	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
General Sampaio	Caucaia	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Graça	Sobral	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Ibaretama	Quixadá	75.4		0	0.0	0.0	verde
Jaguaruana	Russas	86.6		0	0.0	0.0	verde
Antonina do Norte	Crato	75.4		0	0.0	0.0	verde
Ipaporanga	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Bela Cruz	Acaraú	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Beberibe	Cascavel	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Ubajara	Tianguá	86.6	0	0	0.0	0.0	verde
Pindoretama	Cascavel	86.6		0	0.0	0.0	verde
Paracuru	Caucaia	86.6		0	0.0	0.0	verde
Itapiúna	Baturité	86.6		0	0.0	0.0	verde
Barro	Brejo Santo	71.0	0	0	0.0	0.0	verde
Jijoca de Jericoacoara	Acaraú	86.6		0	0.0	0.0	verde
Tauá	Tauá	75.4	0	0	0.0	0.0	verde
Novo Oriente	Cratéus	75.4		0	0.0	0.0	verde
Paramoti	Canindé	75.4		0	0.0	0.0	verde
Icó	Icó	71.0		0	0.0	0.0	verde
Mucambo	Sobral	86.6		1	7.0	18.5	verde
Cruz	Acaraú	86.6	0	1	4.2	9.2	verde
Irauçuba	Sobral	86.6		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)