

Boletim Semanal

Semana 30 de 2018

- [O Estado](#)

Regionais de Saúde:

- [Metropolitana I](#)
- [Metropolitana II](#)
- [Litoral Sul](#)
- [Médio Paraíba](#)
- [Centro Sul](#)
- [Serrana](#)
- [Baixada Litorânea](#)
- [Norte](#)
- [Noroeste](#)

Municípios:

- [Tabela de Municípios](#)

[Variáveis nas Tabelas](#)

[Notas](#)

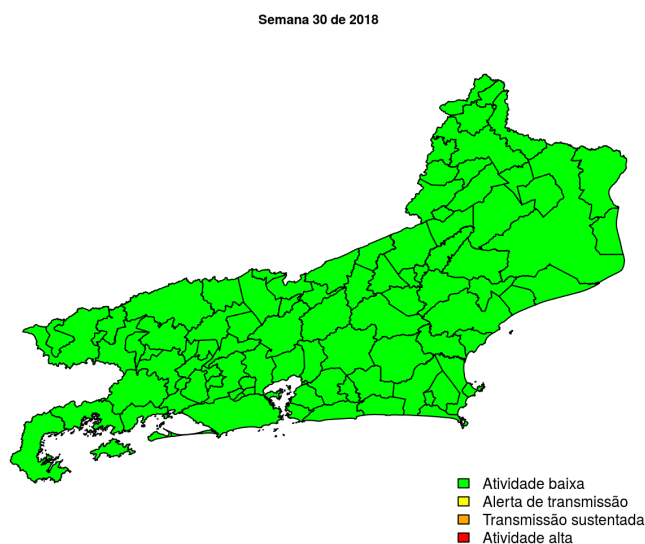
[Creditos](#)

Contato

alerta_dengue@fiocruz.br

Situação da Dengue no Estado do Rio de Janeiro

Desde o início do ano, 18635 casos foram registrados no estado, sendo 111 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 30-2018.



Dos 92 municípios, 92 encontram-se em nível verde, 0 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho referentes a semana epidemiológica 30-2018. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

Na semana passada: 1 municípios em nível amarelo, 0 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.

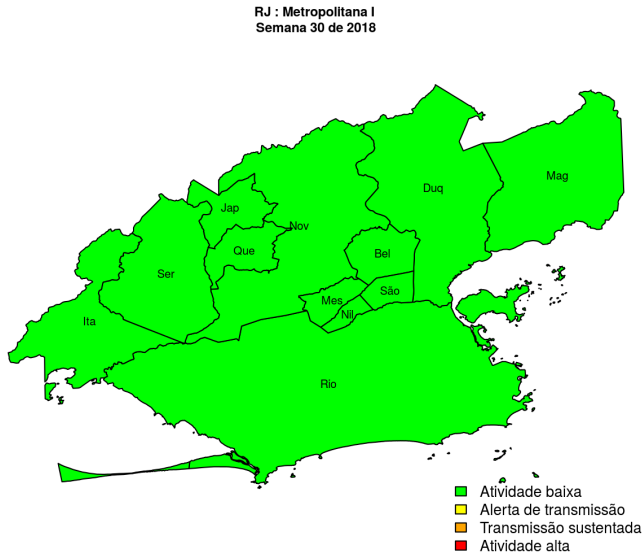
Amarelo: condições climáticas propícias para aumento da população do vetor e transmissão de arboviroses.

Laranja: transmissão aumentada e sustentada da dengue

Vermelho: incidência alta, acima dos 90% históricos.

Regional Metropolitana I

Desde o início do ano, 1011 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 7 na última semana.



Municípios

- Itaguaí
- Magé
- Rio de Janeiro
- São João de Meriti
- Duque de Caxias
- Nova Iguaçu
- Seropédica
- Belford Roxo
- Mesquita
- Queimados
- Japeri
- Nilópolis

Início

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

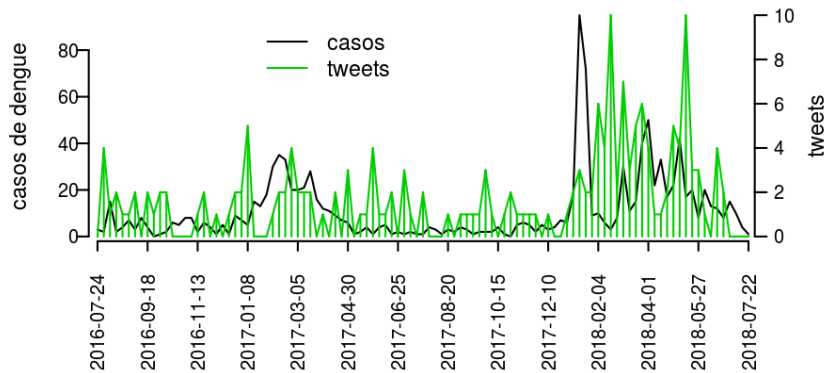


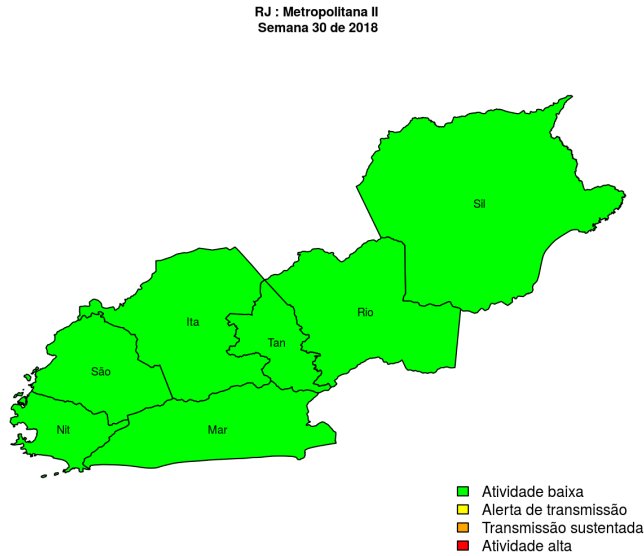
Tabela 1. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Metropolitana I

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	17.8	15	248	270
201826	18.5	23	255	293
201827	18.7	0	177	217
201828	16.2	0	170	234
201829	17.2	0	128	222
201830		0	80	216

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Metropolitana II

Desde o início do ano, 104 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



Municípios

- Niterói
- Rio Bonito
- Silva Jardim
- Maricá
- São Gonçalo
- Tanguá
- Itaboraí

[Início](#)

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

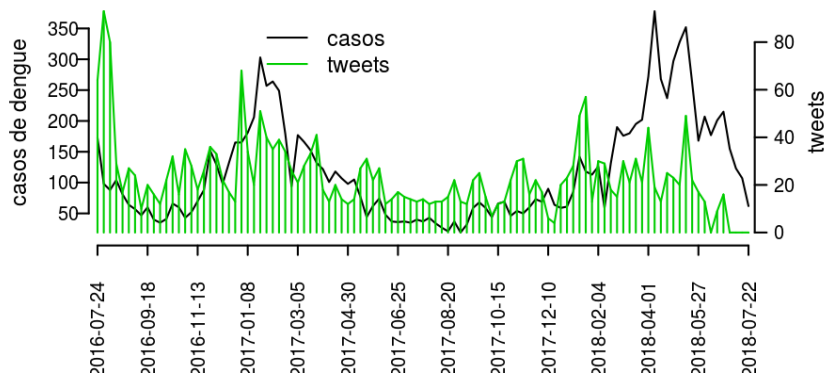


Tabela 2. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Metropolitana II

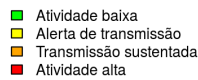
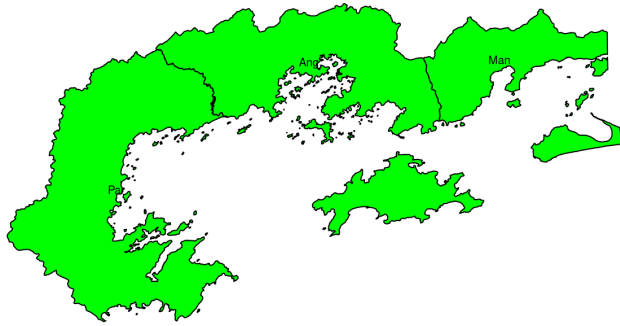
SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	18.9	4	3	3
201826	20.3	7	4	4
201827	20.2	0	8	9
201828	17.6	0	10	12
201829	19.4	0	0	0
201830		0	0	0

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Litoral Sul

Desde o início do ano, 150 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.

RJ : Litoral Sul
Semana 30 de 2018



Municípios

- Paraty
- Angra dos Reis
- Mangaratiba

Início

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

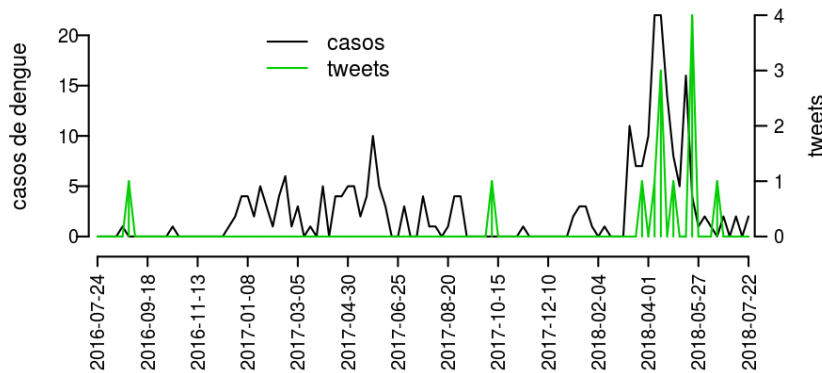


Tabela 3. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Litoral Sul

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	15.4	2	1	1
201826	13.9	0	3	3
201827	14.8	0	1	1
201828	12.3	0	2	2
201829	12.3	0	0	0
201830		0	0	0

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Médio Paraíba

Desde o início do ano, 1020 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 10 na última semana.

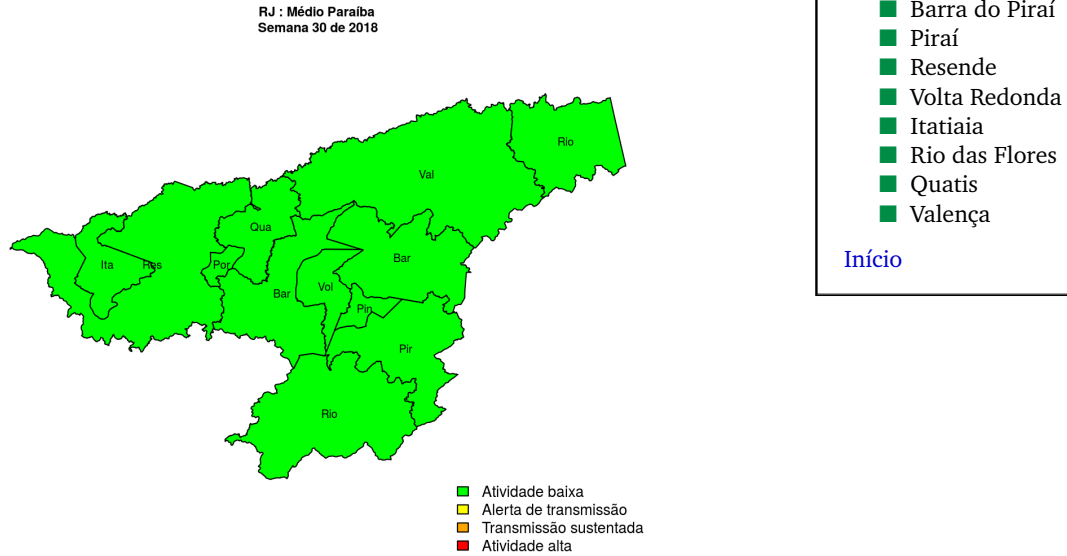


Figura 4. Casos notificados de dengue e Índice de menção em mídia social sobre dengue na Regional Médio Paraíba

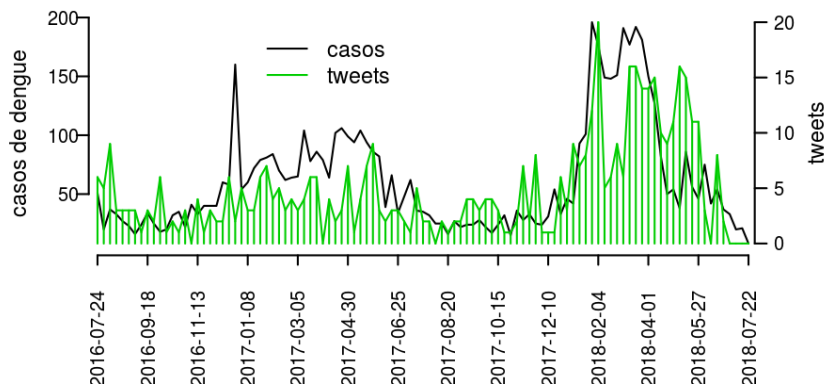


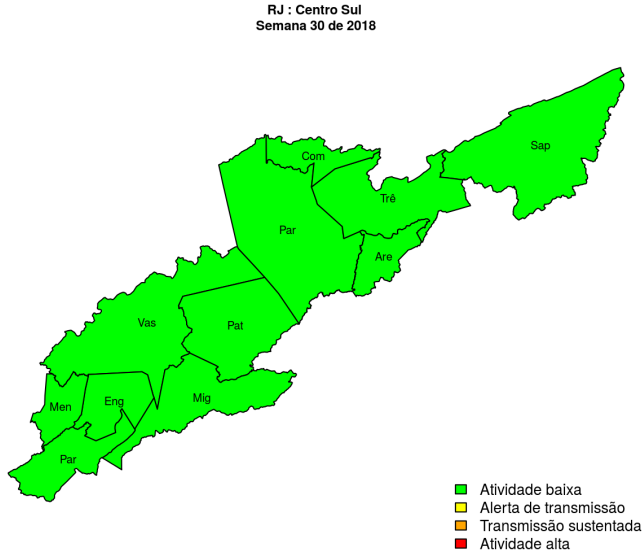
Tabela 4. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Médio Paraíba

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	14.8	6	21	21
201826	12.9	3	14	14
201827	13.8	0	17	17
201828	11.4	0	10	10
201829	10.9	0	6	6
201830		0	10	16

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Centro Sul

Desde o início do ano, 6245 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 80 na última semana.



Municípios

- Engenheiro Paulo de Frontin
- Mendes
- Paracambi
- Paraíba do Sul
- Três Rios
- Areal
- Miguel Pereira
- Paty do Alferes
- Comendador Levy Gasparian
- Sapucaia
- Vassouras

Início

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

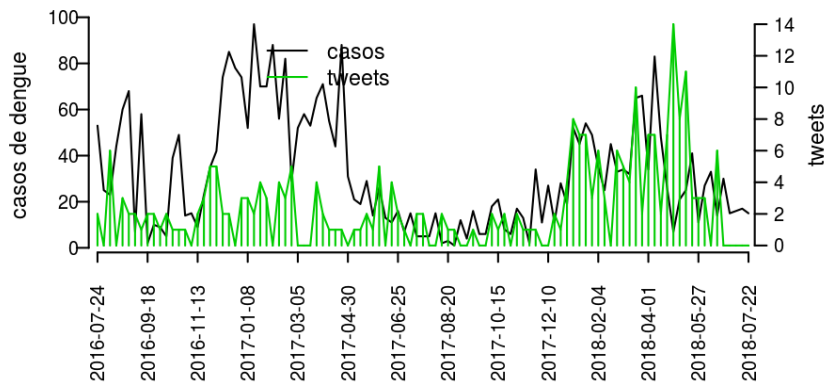


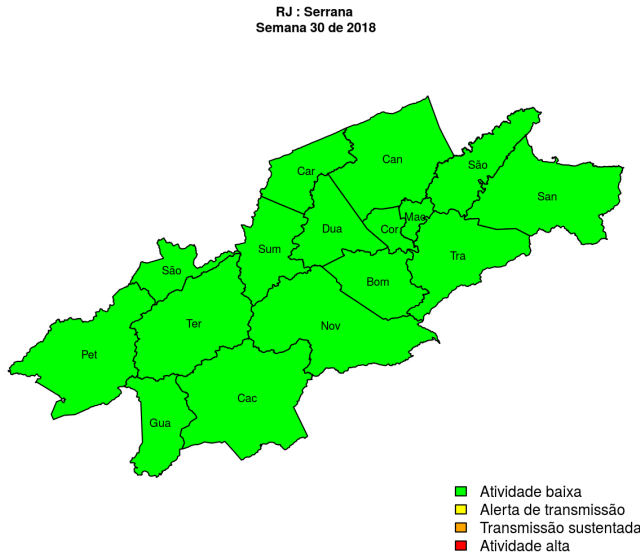
Tabela 5. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Centro Sul

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	18.4	0	5	5
201826	18.9	1	1	1
201827	19.3	0	0	0
201828	17.0	0	0	0
201829	17.2	0	0	0
201830		0	1	1

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

Regional Serrana

Desde o início do ano, 7545 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 0 na última semana.



Municípios

- Bom Jardim
- Cachoeiras de Macacu
- Cantagalo
- Carmo
- Duas Barras
- Guapimirim
- Santa Maria Madalena
- São José do Vale do Rio Preto
- Sumidouro
- Trajano de Moraes
- Macuco
- São Sebastião do Alto
- Nova Friburgo
- Petrópolis
- Teresópolis
- Cordeiro

[Início](#)

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

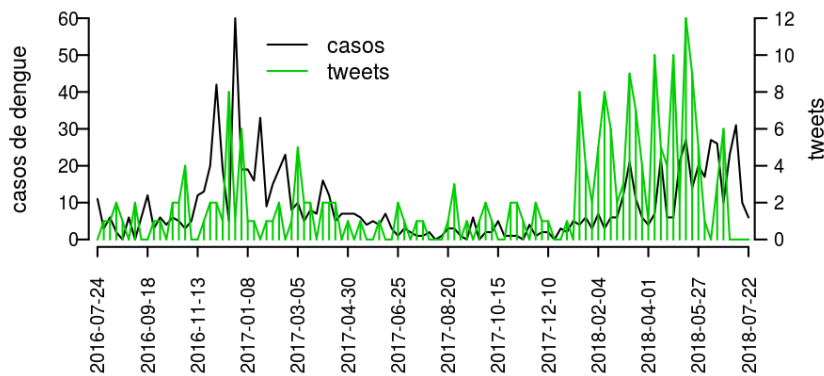


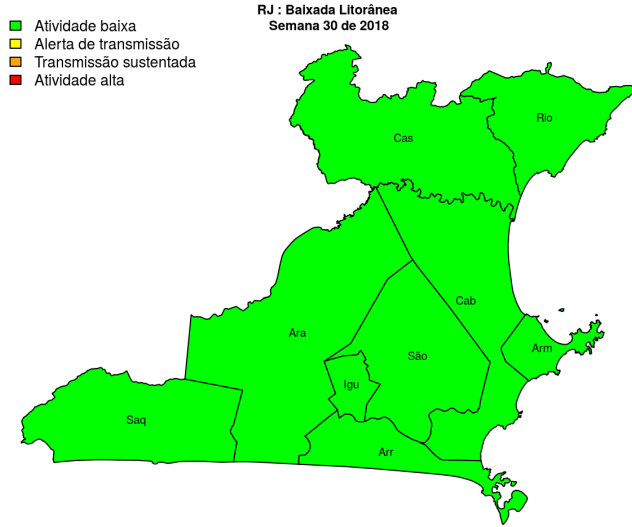
Tabela 6. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Serrana

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	17.4	4	4	4
201826	18.4	1	7	7
201827	18.0	0	6	6
201828	15.7	0	8	8
201829	16.8	0	6	7
201830		0	1	1

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Baixada Litorânea

Desde o início do ano, 549 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 10 na última semana.



Municípios

- Arraial do Cabo
- Cabo Frio
- Casimiro de Abreu
- Araruama
- São Pedro da Aldeia
- Saquarema
- Armação dos Búzios
- Iguaba Grande
- Rio das Ostras

[Início](#)

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

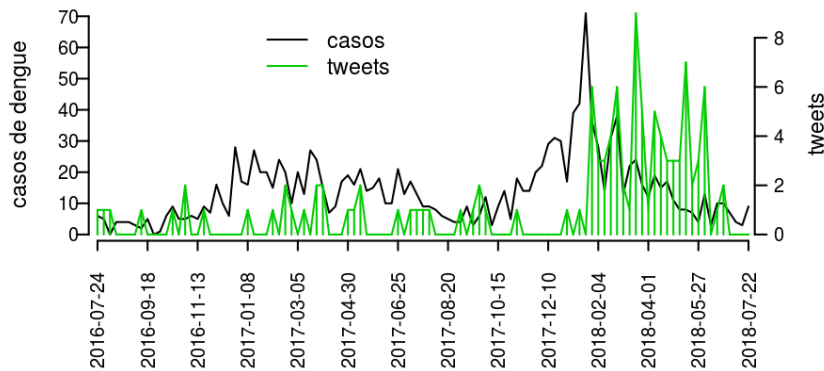


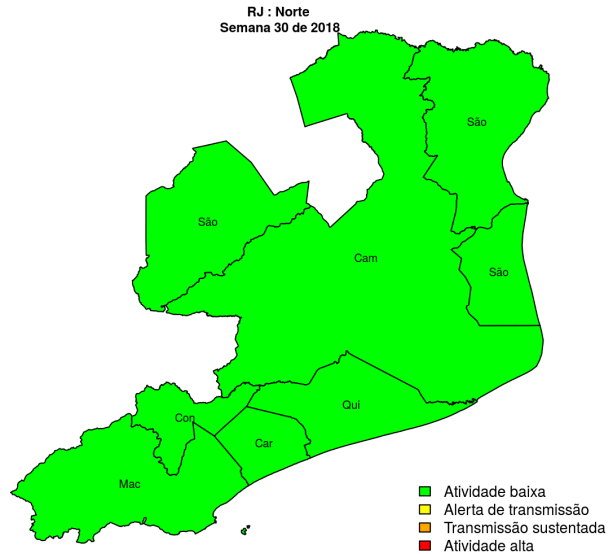
Tabela 7. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Baixada Litorânea

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	17.4	7	49	49
201826	18.7	2	33	33
201827	18.5	0	31	31
201828	15.7	0	27	27
201829	17.9	0	22	23
201830		0	7	7

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Norte

Desde o início do ano, 1412 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 2 na última semana.



Municípios

- Carapebus
- Macaé
- São Francisco de Itabapana
- Quissamã
- São Fidélis
- Campos dos Goytacazes
- Conceição de Macabu
- São João da Barra

[Início](#)

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

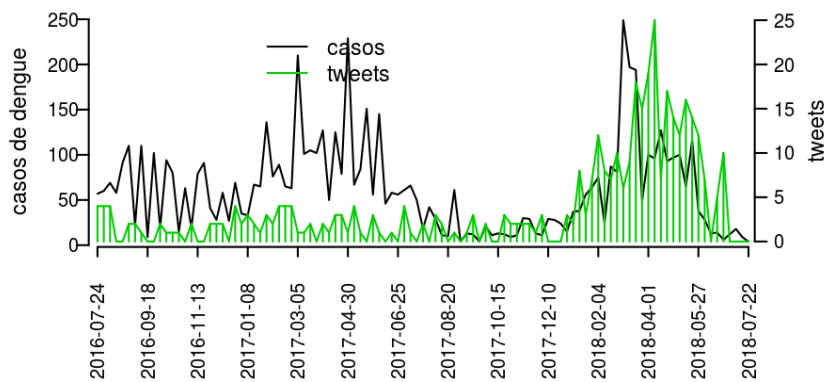


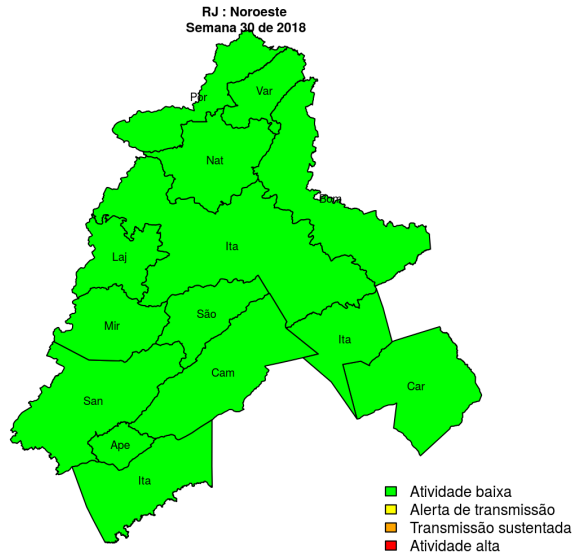
Tabela 8. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Norte

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	17.9	8	10	10
201826	19.2	7	7	7
201827	18.5	0	5	5
201828	16.9	0	8	8
201829	17.2	0	16	22
201830		0	2	2

[hyperlinkvartabver descrição das variáveis](#)

Regional Noroeste

Desde o início do ano, 599 casos de dengue foram registrados na Regional de Saúde, sendo 1 na última semana.



Municípios

- Aperibé
- Italva
- Itaperuna
- Laje do Muriaé
- Miracema
- Natividade
- Porciúncula
- Varre-Sai
- Cambuci
- Cardoso Moreira
- Itaocara
- Santo Antônio de Pádua
- Bom Jesus do Itabapoana
- São José de Ubá

Início

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

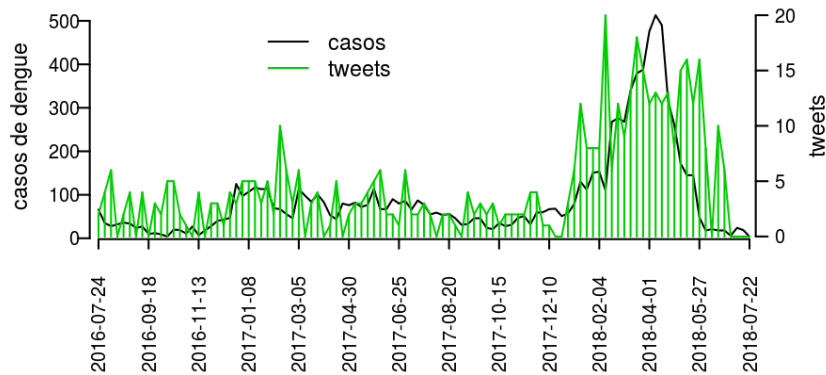


Tabela 9. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Noroeste

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201825	18.7	1	8	8
201826	20.1	0	12	12
201827	19.5	0	21	22
201828	18.1	0	13	14
201829	17.9	0	12	14
201830		0	10	15

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

Resumo da situação epidemiológica da dengue nos municípios de Rio de Janeiro, na semana 30 de 2018

Município	Regional	Temperatura	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nivel
Angra dos Reis	Litoral Sul			0	0.0	0.0	verde
Aperibé	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Araruama	Baixada Litorânea			2	1.6	2.0	verde
Areal	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Armação dos Búzios	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
Arraial do Cabo	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
Barra do Piraí	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Barra Mansa	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Belford Roxo	Metropolitana I			4	1.8	0.6	verde
Bom Jardim	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Bom Jesus do Itabapoana	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Cabo Frio	Baixada Litorânea			3	1.4	0.6	verde
Cachoeiras de Macacu	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Cambuci	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Carapebus	Norte			0	0.0	0.0	verde
Comendador Levy Gasparian	Centro Sul			0	0.0		verde
Campos dos Goytacazes	Norte			1	0.2	0.2	verde
Cantagalo	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Cardoso Moreira	Noroeste			1	8.0	1.7	verde
Carmo	Serrana			0	0.0		verde
Casimiro de Abreu	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
Conceição de Macabu	Norte			0	0.0	0.0	verde
Cordeiro	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Duas Barras	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Duque de Caxias	Metropolitana I			9	2.5	2.8	verde
Engenheiro Paulo de Frontin	Centro Sul			0	0.0		verde
Guapimirim	Serrana			1	1.8	1.1	verde
Iguaba Grande	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
Itaboraí	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Itaguaí	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
Italva	Noroeste			3	34.1	1.6	verde
Itaocara	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Itaperuna	Noroeste			3	5.0	0.5	verde
Itatiaia	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Japeri	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
Laje do Muriaé	Noroeste			0	0.0		verde
Macaé	Norte			0	0.0	0.0	verde
Macuco	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Magé	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
Mangaratiba	Litoral Sul			0	0.0	0.0	verde
Maricá	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Mendes	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Mesquita	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
Miguel Pereira	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Miracema	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Natividade	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
Nilópolis	Metropolitana I			2	2.5	7.0	verde
Niterói	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Nova Friburgo	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Nova Iguaçu	Metropolitana I			2	0.5	0.3	verde
Paracambi	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde

Continua na próxima página

Município	Regional	Temperatura	Tweets	Casos	Incidencia	Rt	Nível
Paraíba do Sul	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Paraty	Litoral Sul			0	0.0	0.0	verde
Paty do Alferes	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Petrópolis	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Pinheiral	Médio Paraíba			2	12.5	12.1	verde
Piraí	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Porciúncula	Noroeste			2	16.5	3.7	verde
Porto Real	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Quatis	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Queimados	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
Quissamã	Norte			0	0.0	0.0	verde
Resende	Médio Paraíba			7	9.5	2.3	verde
Rio Bonito	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Rio Claro	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Rio das Flores	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Rio das Ostras	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
Rio de Janeiro	Metropolitana I			62	2.7	1.0	verde
Santa Maria Madalena	Serrana			0	0.0		verde
Santo Antônio de Pádua	Noroeste			1	2.4	12.1	verde
São Francisco de Itabapoana	Norte			0	0.0	0.0	verde
São Fidélis	Norte			1	2.7	0.7	verde
São Gonçalo	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
São João da Barra	Norte			0	0.0	0.0	verde
São João de Meriti	Metropolitana I			0	0.0	0.0	verde
São José de Ubá	Noroeste			0	0.0	0.0	verde
São José do Vale do Rio Preto	Serrana			0	0.0	0.0	verde
São Pedro da Aldeia	Baixada Litorânea			0	0.0	0.0	verde
São Sebastião do Alto	Serrana			0	0.0		verde
Sapucaia	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Saquarema	Baixada Litorânea			2	2.4	0.2	verde
Seropédica	Metropolitana I			1	1.2	7.0	verde
Silva Jardim	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Sumidouro	Serrana			0	0.0		verde
Tanguá	Metropolitana II			0	0.0	0.0	verde
Teresópolis	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Trajano de Moraes	Serrana			0	0.0	0.0	verde
Três Rios	Centro Sul			0	0.0	0.0	verde
Valença	Médio Paraíba			0	0.0	0.0	verde
Varre-Sai	Noroeste			0	0.0		verde
Vassouras	Centro Sul			1	2.8	8.9	verde
Volta Redonda	Médio Paraíba			1	0.4	0.4	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