

Info Dengue Rio

Relatório de situação da dengue na cidade do Rio de Janeiro

Rio de Janeiro, 2016-04-26

Confira a situação da dengue na cidade do Rio de Janeiro. Mais detalhes, ver: info.dengue.mat.br

Índice

- [Mapa](#)
- Na cidade
- [Dados por APS](#)
- [Notas](#)

Código de Cores do Alerta por APS

Verde (atividade baixa) temperatura < 22 graus por 3 semanas atividade de tweet normal (não aumentada) ausência de transmissão sustentada

Amarelo (Alerta) temperatura > 22C por mais de 3 semanas ou atividade de tweet aumentada

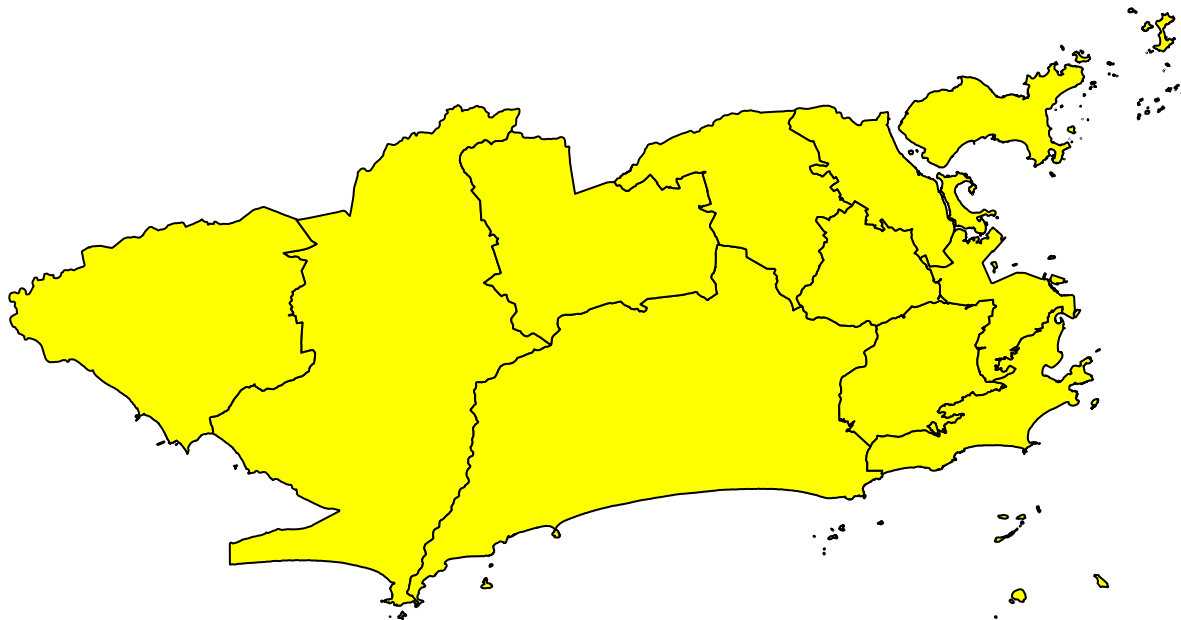
Laranja (Transmissão sustentada) número reprodutivo >1 por 3 semanas

Vermelho (atividade alta) incidência acima do percentil 90 (100:100.000 habitantes)

Mapa da Cidade do Rio de Janeiro

As sub-divisões são as áreas programáticas da saúde. Verde indica atividade baixa, amarelo indica vulnerabilidade, laranja indica transmissão sustentada e vermelho indica incidência acima do percentil 90.

Mapa MRJ por APs
Semana 16 de 2016

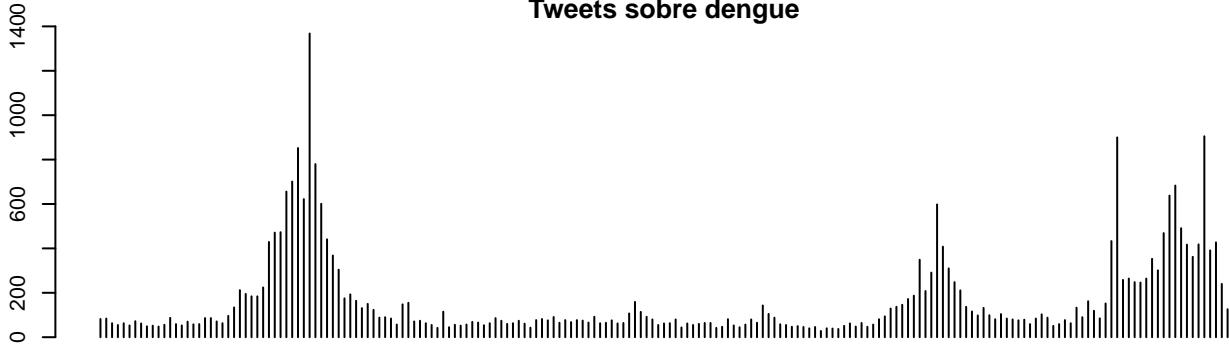


- atividade baixa
- condições favoráveis transmissão
- transmissão sustentada
- atividade alta

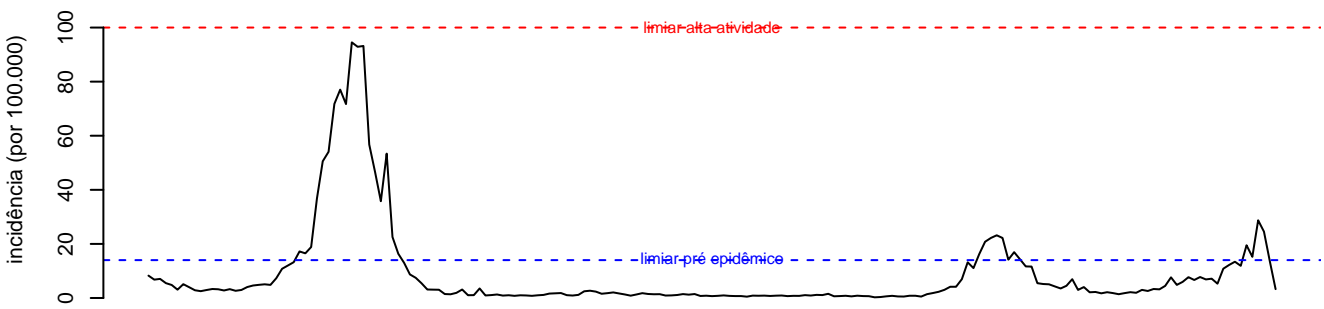
Veja o mapa interativo em [Alerta Dengue](#)

Situação da dengue na cidade do Rio de Janeiro

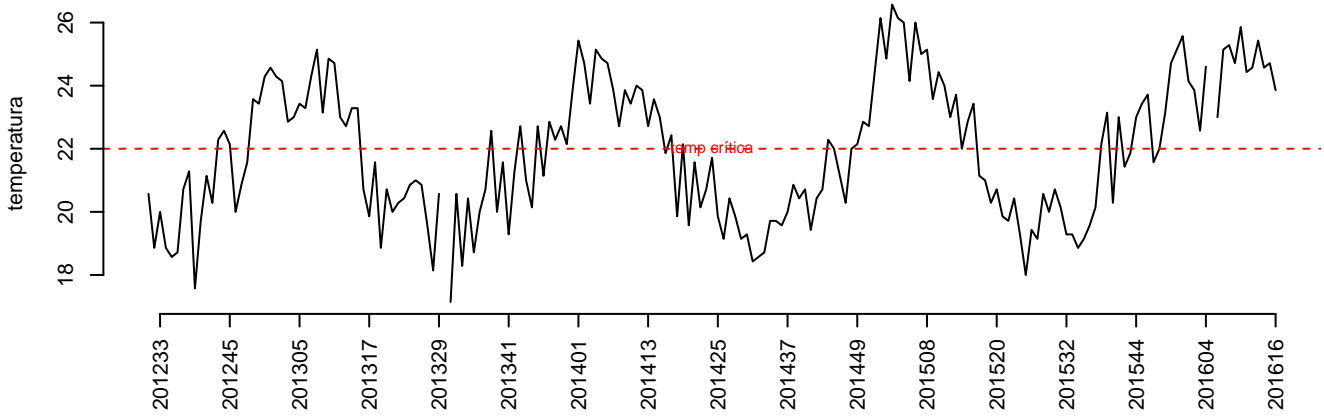
Tweets sobre dengue



Dengue



Temperatura mínima



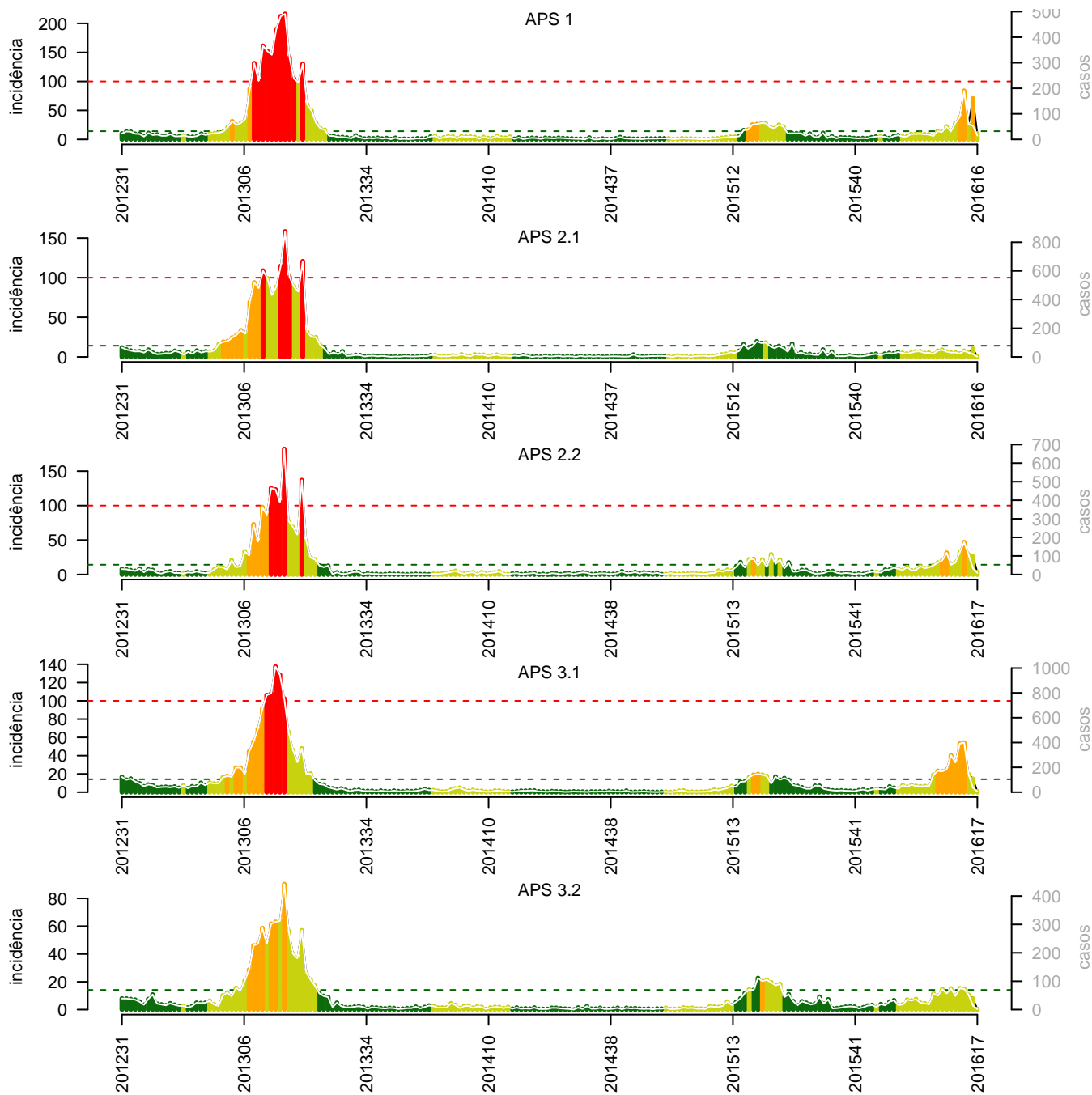
Últimas 6 semanas:

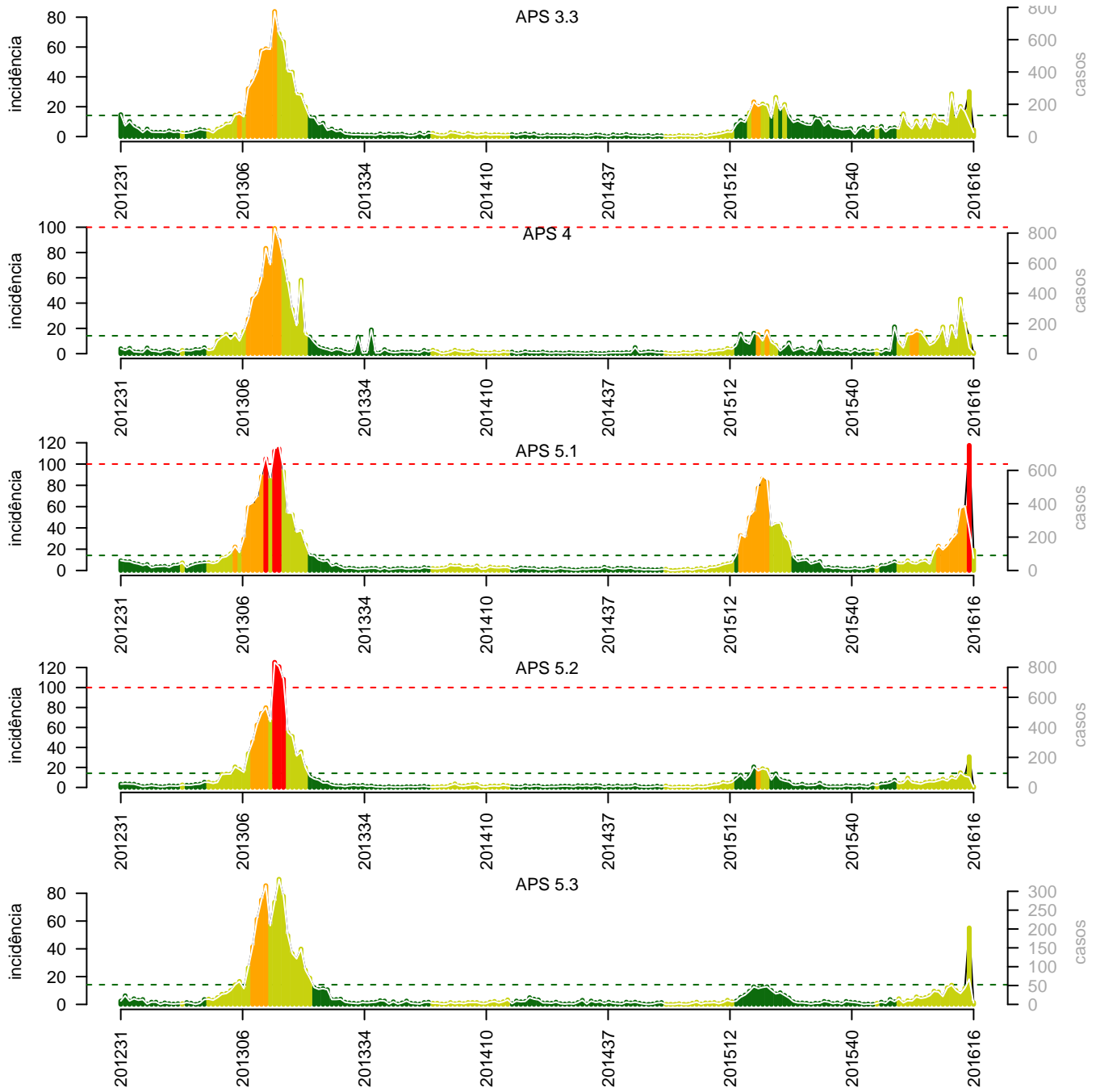
- SE: semana epidemiológica
- casos: número de casos de dengue no SINAN
- casos_corrigidos: estimativa do número de casos notificados (ver [Notas](#))
- tweets: número de tweets relatando sintomas de dengue (ver [Notas](#))
- tmin: média das temperaturas mínimas da semana
- inc: incidência por 100.000 habitantes

se	casos	casos.estimados	ICmin	ICmax	inc	tweet	tmin
201611	1267	1267	1267	1267	19.49	418	24.43
201612	990	990	990	990	15.23	905	24.57
201613	1867	1867	1867	1867	28.72	391	25.43
201614	1594	1594	1594	1594	24.52	427	24.57
201615	888	2095	1946	2131	13.66	240	24.71
201616	213	451	385	469	3.277	126	23.86

Alerta por APS

A linha tracejada verde indica o limiar pré-epidêmico; a linha tracejada vermelha indica o limiar de atividade alta (acima do qual é acionado o alerta vermelho).





Tabelas com os dados das últimas quatro semanas por APS

casos not = casos notificados, casos est = casos estimados após correção do atraso de notificação, tmin = temperatura mínima da semana, Rt = número reprodutivo, se maior que 1, indica que os casos estão com tendência de aumento, prob(Rt > 1) = p-valor do teste se Rt >1, inc = incidência por 100.000 habitantes, nível de 1 a 4 indica verde a vermelho.

Área Programática da Saúde 1.0

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nível
201613	190	190	25.43	2.828	1	83.71	3
201614	59	59	24.57	0.5827	0.0003805	26	2
201615	53	160	24.71	1.297	0.9855	70.5	3
201616	15	23	23.86	0.201	2.22e-16	10.13	2

Área Programática da Saúde 2.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nível
201613	42	42	25.43	1.415	0.9288	7.599	2
201614	30	30	24.57	0.9917	0.4871	5.428	2
201615	20	57	24.71	1.654	0.9913	10.31	2
201616	2	2	23.86	0.05346	1.076e-10	0.3619	2

Área Programática da Saúde 2.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nível
201614	174	174	24.57	2.091	1	46.89	3
201615	107	107	24.71	0.9339	0.3051	28.83	2
201616	33	97	23.86	0.7278	0.008191	26.14	2
201617	9	13	23.67	0.1123	0	3.503	2

Área Programática da Saúde 3.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201614	399	399	24.57	1.356	1	54.23	3
201615	144	144	24.71	0.4293	0	19.57	2
201616	36	107	23.86	0.3464	0	14.54	2
201617	5	6	23.67	0.02963	0	0.8155	2

Área Programática da Saúde 3.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201614	73	73	24.57	1.167	0.8162	14.91	2
201615	52	52	24.71	0.7847	0.09376	10.62	2
201616	14	39	23.86	0.6011	0.005178	7.964	2
201617	2	2	23.67	0.0383	5.107e-15	0.4084	2

Área Programática da Saúde 3.3

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201613	187	187	25.43	1.118	0.8541	20.23	2
201614	154	154	24.57	0.9109	0.2006	16.66	2
201615	91	279	24.71	1.64	1	30.18	2
201616	26	42	23.86	0.2282	0	4.544	2

Área Programática da Saúde 4.0

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201613	362	362	25.43	2.634	1	43.15	2
201614	200	200	24.57	1.075	0.7626	23.84	2
201615	40	117	24.71	0.5005	1.468e-10	13.95	2
201616	5	7	23.86	0.03459	0	0.8345	2

Área Programática da Saúde 5.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201613	372	372	25.43	1.954	1	56.72	3
201614	387	387	24.57	1.542	1	59.01	3
201615	246	771	24.71	2.224	1	117.6	4
201616	74	124	23.86	0.2755	0	18.91	2

Área Programática da Saúde 5.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201613	98	98	25.43	1.668	0.9992	14.73	2
201614	75	75	24.57	1.093	0.7026	11.27	2
201615	68	205	24.71	2.394	1	30.82	2
201616	4	5	23.86	0.0468	0	0.7517	2

Área Programática da Saúde 5.3

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201613	29	29	25.43	0.6776	0.0502	7.869	2
201614	43	43	24.57	1.105	0.6751	11.67	2
201615	67	203	24.71	4.527	1	55.08	2
201616	4	5	23.86	0.06597	0	1.357	2

volta

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

Esse é um projeto desenvolvido em parceria pela Fiocruz, FGV e Prefeitura do Rio de Janeiro, com apoio da SVS/MS

Mais detalhes do projeto, ver: www.dengue.mat.br

volta