

Info Dengue Rio

Relatório de situação da dengue na cidade do Rio de Janeiro

Rio de Janeiro, 2016-04-19

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

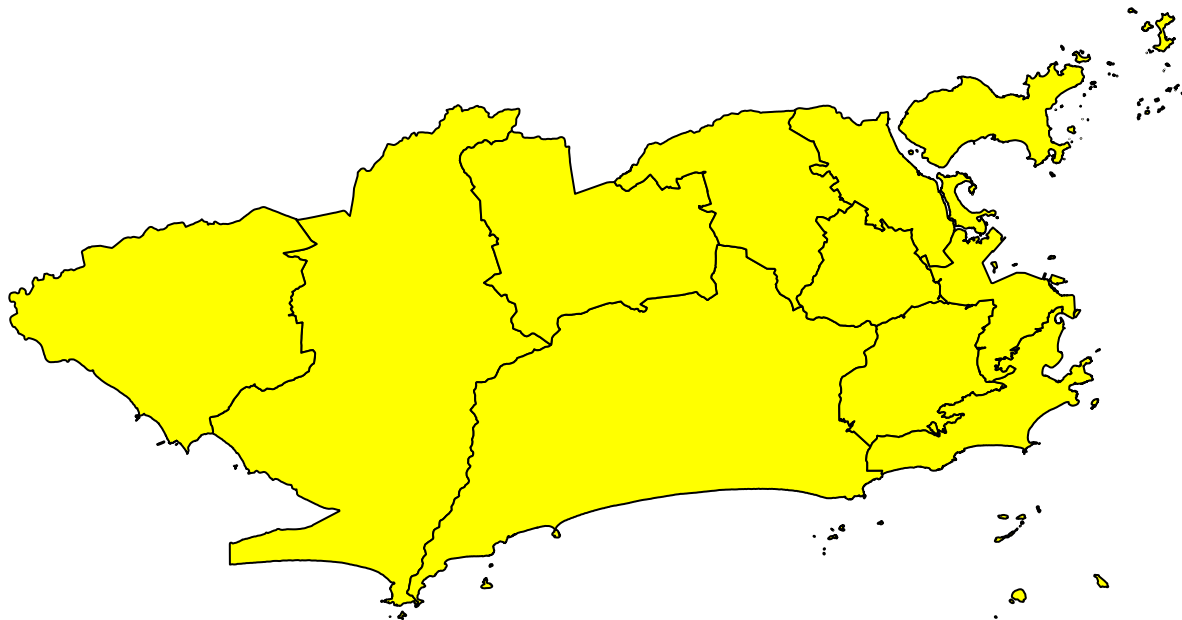
Laranja (Transmissão sustentada) número reprodutivo >1 por 3 semanas

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 15 de 2016

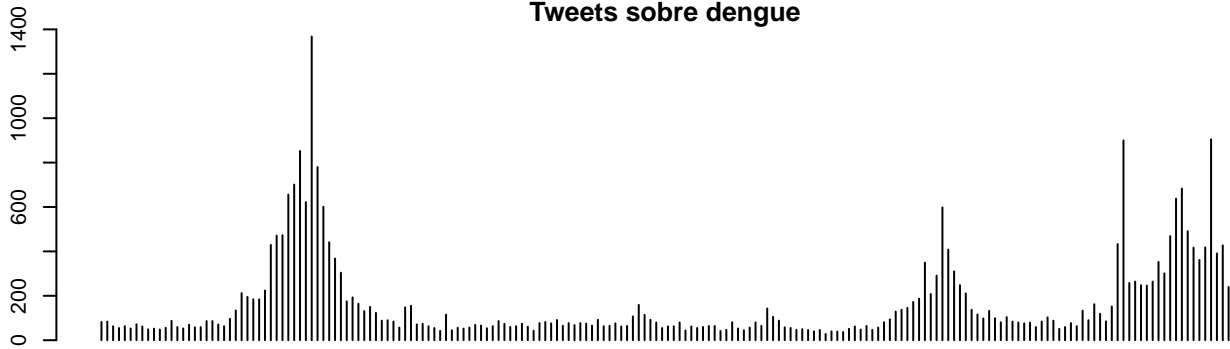


- atividade baixa
- condições favoráveis transmissão
- transmissão sustentada
- atividade alta

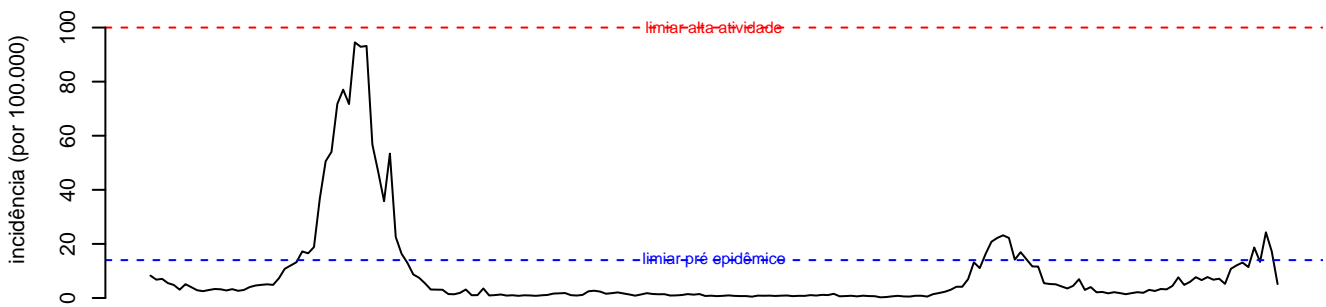
Veja o mapa interativo em [Alerta Dengue](#)

Situação da dengue na cidade do Rio de Janeiro

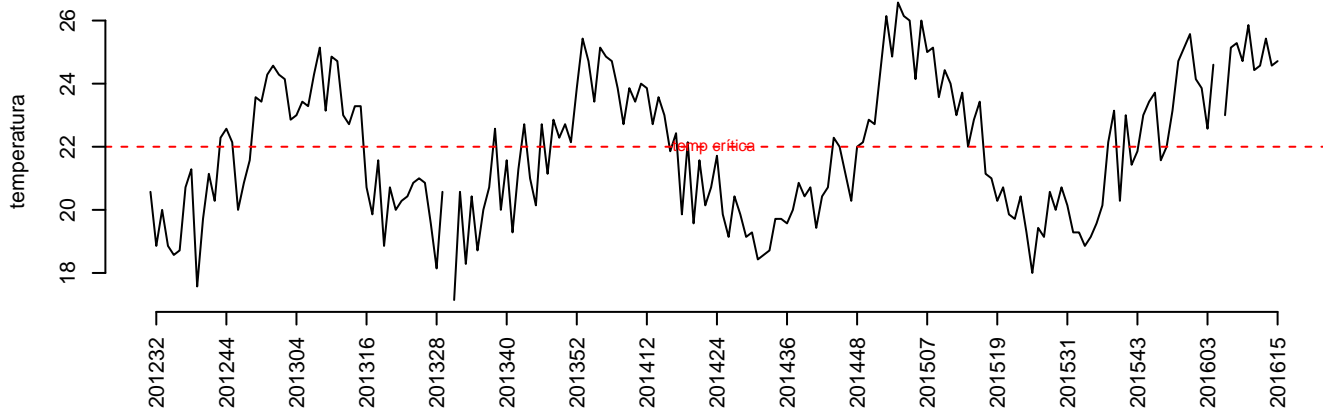
Tweets sobre dengue



Dengue



Temperatura mínima



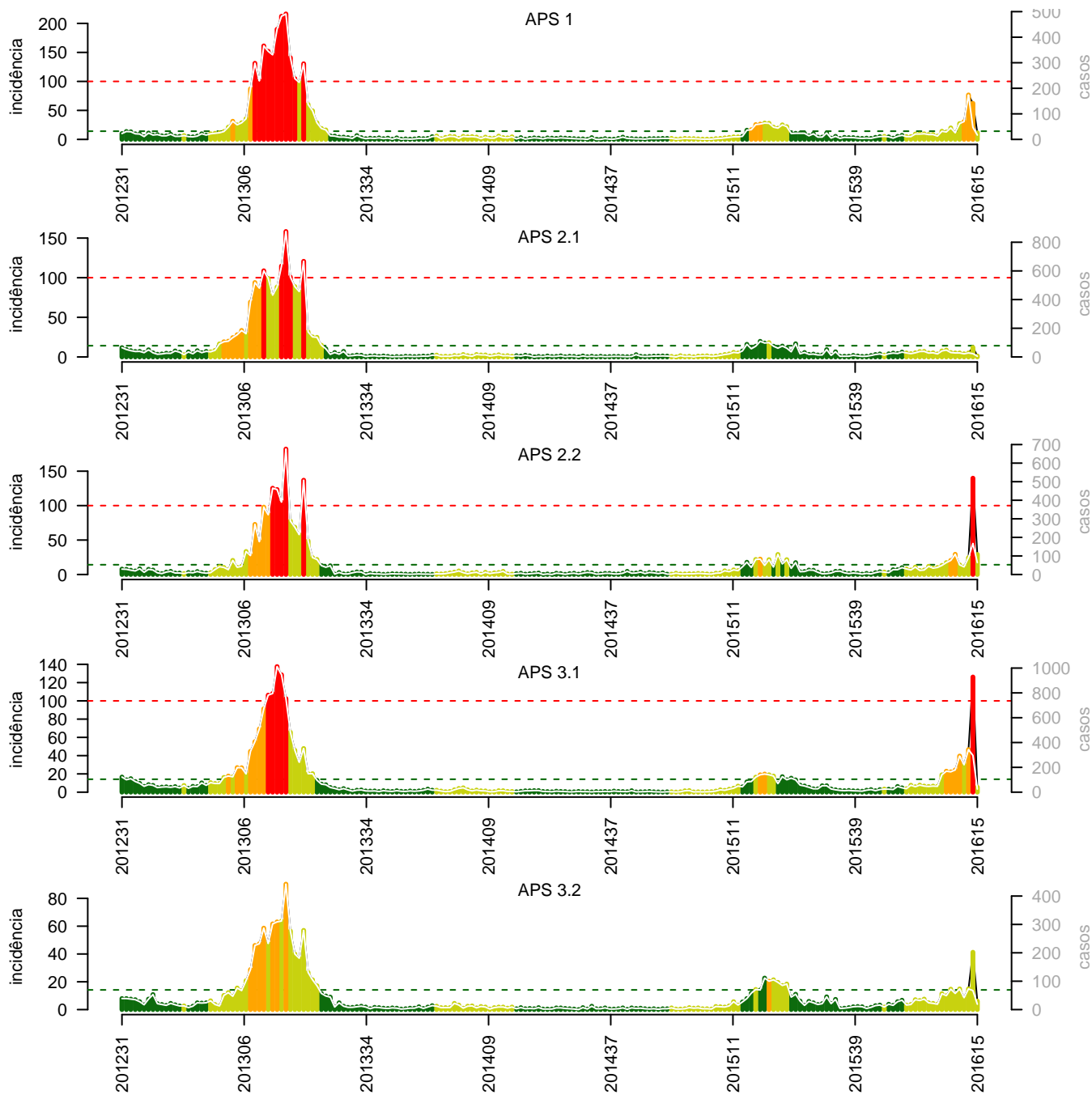
Últimas 6 semanas:

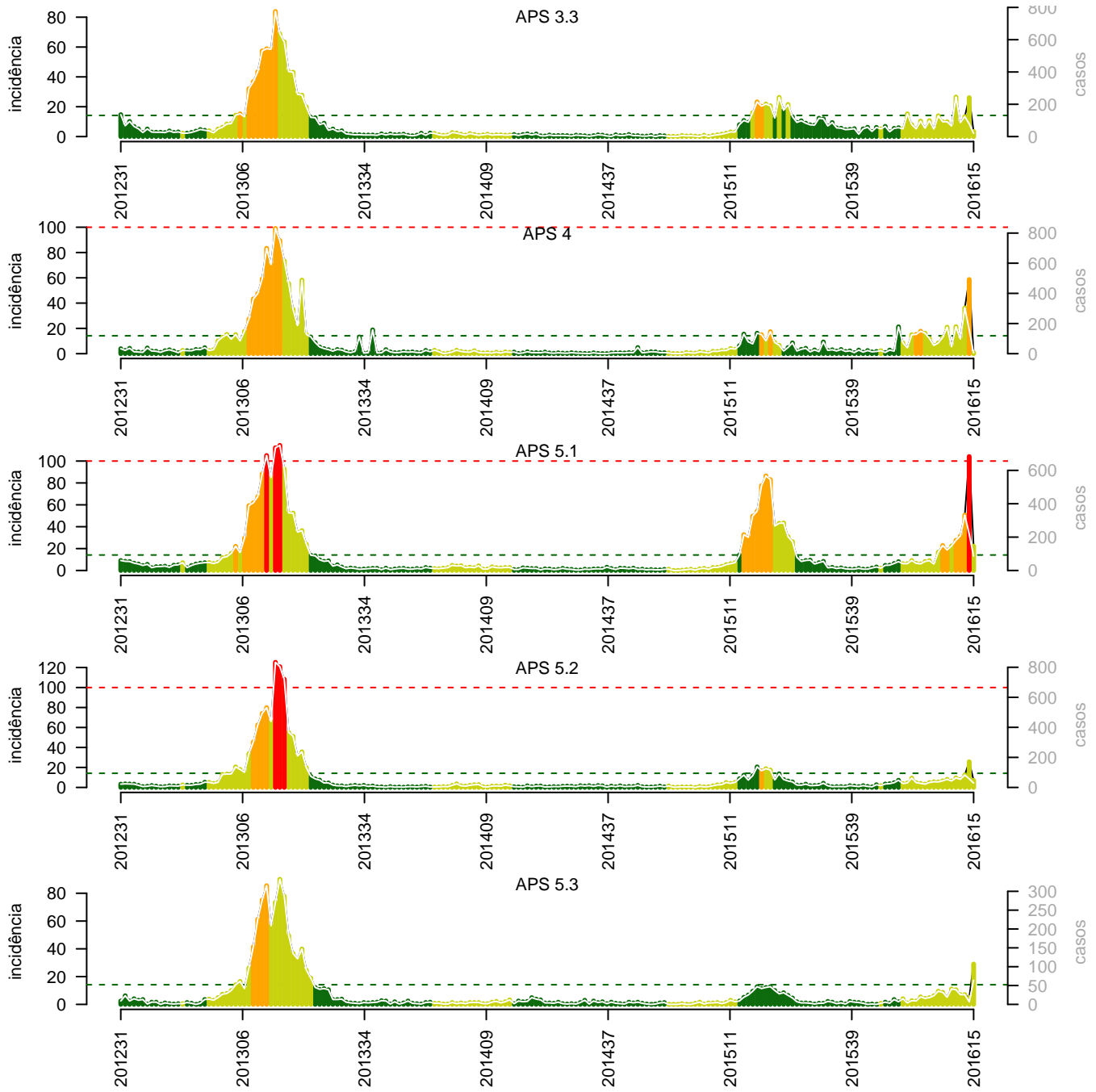
- SE: semana epidemiológica
- casos: número de casos de dengue no SINAN
- casos_corrigidos: estimativa do número de casos notificados (ver [Notas](#))
- tweets: número de tweets relatando sintomas de dengue (ver [Notas](#))
- tmin: média das temperaturas mínimas da semana
- inc: incidência por 100.000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

se	casos	casos.estimados	ICmin	ICmax	inc	tweet	tmin
201610	743	743	743	743	11.43	362	25.86
201611	1214	1214	1214	1214	18.68	418	24.43
201612	868	868	868	868	13.35	905	24.57
201613	1578	1578	1578	1578	24.28	391	25.43
201614	1119	3461	3266	3521	17.22	427	24.57
201615	334	550	488	566	5.138	240	24.71

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
201612	70	70	24.57	1.677	0.9965	30.84	3
201613	174	174	25.43	2.904	1	76.66	3
201614	47	141	24.57	1.496	0.9989	62.12	3
201615	17	26	24.71	0.2074	0	11.46	2

Área Programática da Saúde 2.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nível
201612	22	22	24.57	0.7479	0.1481	3.981	2
201613	28	28	25.43	1.05	0.5718	5.066	2
201614	23	66	24.57	2.396	1	11.94	2
201615	5	7	24.71	0.203	3.225e-06	1.267	2

Área Programática da Saúde 2.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nível
201612	41	41	24.57	0.5103	0.0001488	11.05	2
201613	91	91	25.43	1.372	0.9758	24.52	2
201614	167	519	24.57	6.091	1	139.8	4
201615	64	108	24.71	0.5969	7.777e-06	29.1	2

Área Programática da Saúde 3.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	221	221	24.57	1.088	0.8067	30.04	2
201613	343	343	25.43	1.423	1	46.62	3
201614	296	928	24.57	3.072	1	126.1	4
201615	25	40	24.71	0.09226	0	5.436	2

Área Programática da Saúde 3.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	42	42	24.57	0.6668	0.01952	8.576	2
201613	73	73	25.43	1.194	0.8482	14.91	2
201614	67	202	24.57	3.043	1	41.25	2
201615	19	30	24.71	0.3192	1.706e-09	6.126	2

Área Programática da Saúde 3.3

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	87	87	24.57	0.7366	0.01458	9.412	2
201613	124	124	25.43	0.8444	0.08206	13.41	2
201614	79	241	24.57	1.709	1	26.07	2
201615	20	32	24.71	0.2221	0	3.462	2

Área Programática da Saúde 4.0

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	98	98	24.57	0.8441	0.1075	11.68	2
201613	304	304	25.43	2.287	1	36.24	2
201614	158	492	24.57	2.647	1	58.65	3
201615	5	7	24.71	0.02552	0	0.8345	2

Área Programática da Saúde 5.1

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	207	207	24.57	1.362	0.9982	31.56	3
201613	332	332	25.43	1.813	1	50.62	3
201614	218	683	24.57	2.709	1	104.1	4
201615	86	146	24.71	0.3988	0	22.26	2

Área Programática da Saúde 5.2

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	54	54	24.57	1.055	0.6092	8.118	2
201613	83	83	25.43	1.466	0.9877	12.48	2
201614	57	171	24.57	2.481	1	25.71	2
201615	29	47	24.71	0.5014	3.298e-05	7.066	2

Área Programática da Saúde 5.3

SE	casos not	casos est	tmin	Rt	prob(Rt>1)	inc	nivel
201612	26	26	24.57	0.772	0.158	7.055	2
201613	26	26	25.43	0.757	0.1392	7.055	2
201614	7	18	24.57	0.6128	0.0469	4.884	2
201615	64	107	24.71	3.679	1	29.03	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