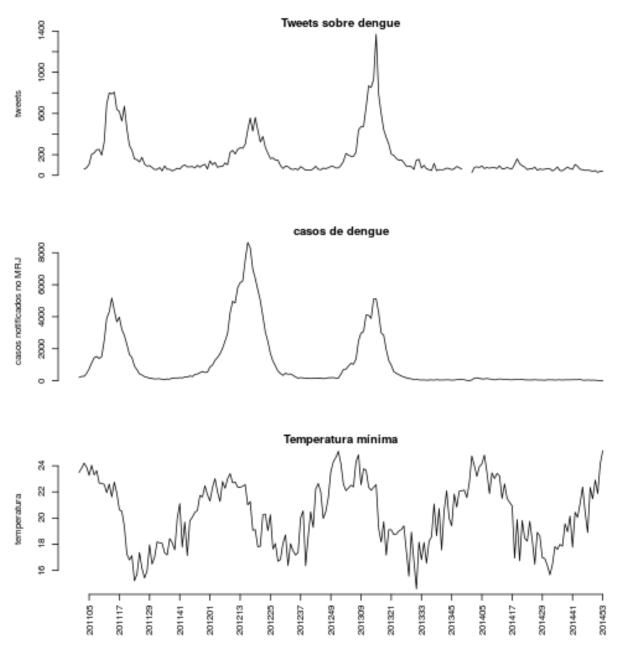
# Alerta Dengue Rio

Relatório de situação

## Rio de Janeiro, 2015-01-06 (SE 201501)

- Na cidade
- Por APS

## Situação na cidade do Rio de Janeiro



#### Últimas 6 semanas:

	SE	casos	casos_corrigidos	tweets	tmin
256	201448	34	40.67	46	22.34
257	201449	40	50.31	40	21.48
258	201450	32	43.37	46	22.91
259	201451	18	27.61	28	21.87
260	201452	3	5.65	40	24.15
261	201453	10	31.55	39	25.16

### Legenda:

- SE: semana epidemiológica
- casos: nímero 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

#### Alerta por APS

### Código:

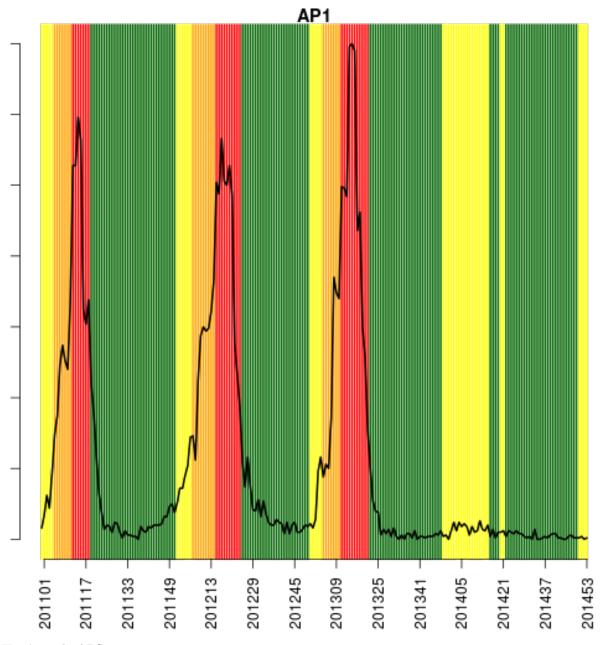
 $Verde\ (atividade\ baixa)$  temperatura < 22 graus por 3 semanas atividade de tweet normal (não aumentada) ausência de transmissão sustentada

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 > 100:100.000

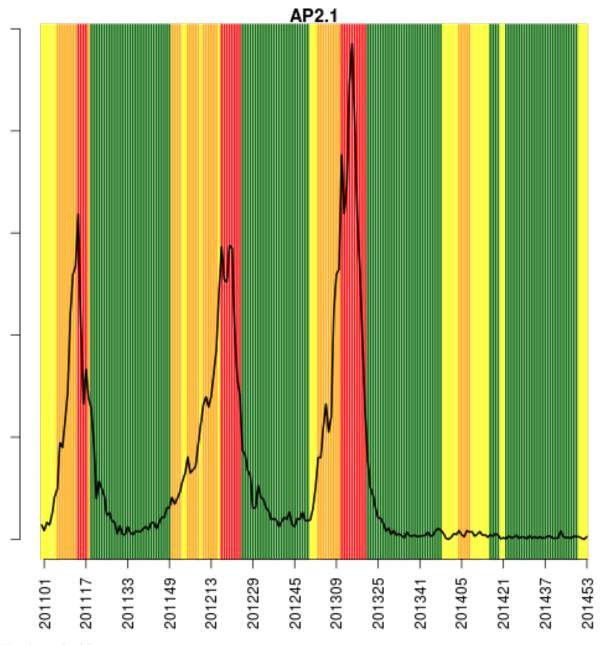
Alerta APS 1



Histórico da APS 1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
256	201448	22	1	0.4406	0	0	0	0	verde
257	201449	22.14	1	0.4406	0	0	0	0	verde
258	201450	22.86	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo
259	201451	22.71	2	0.8812	1	0	0	0	amarelo
260	201452	24.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
261	201453	26.14	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo

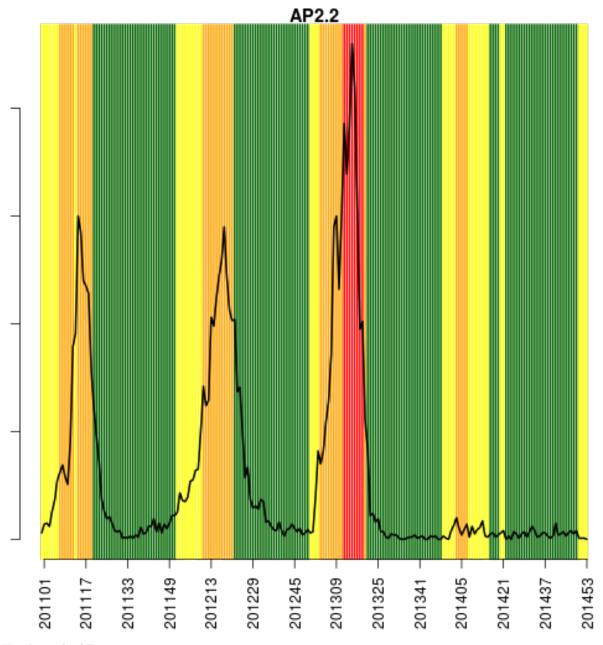
Alerta APS 2.1



Histórico da AP2.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
517	201448	22	6	1.086	0	0	0	0	verde
518	201449	22.14	5	0.9047	0	0	0	0	verde
519	201450	22.86	5	0.9047	1	0	0	0	amarelo
520	201451	22.71	2	0.3619	1	0	0	0	amarelo
521	201452	24.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
522	201453	26.14	5	0.9047	1	0	0	0	amarelo

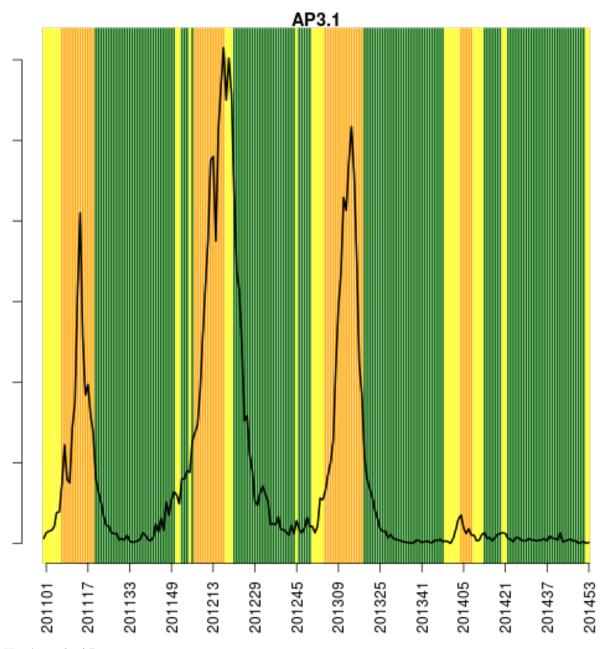
Alerta APS 2.2



Histórico da AP2.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
778	201448	22	5	1.347	0	0	0	0	verde
779	201449	22.14	8	2.156	0	0	0	0	verde
780	201450	22.86	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
781	201451	22.71	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
782	201452	24.43	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
783	201453	26.14	0	0	1	0	0	0	amarelo

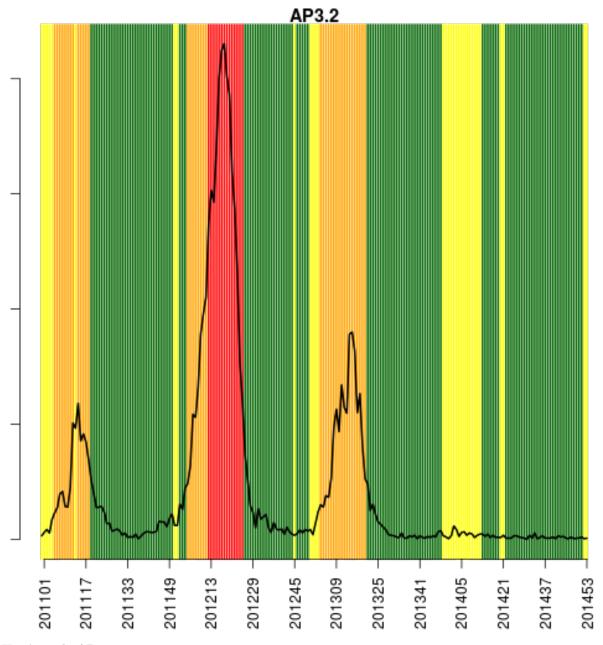
Alerta APS 3.1



Histórico da AP3.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1039	201448	22.67	3	0.4077	0	0	0	0	verde
1040	201449	21.86	0	0	0	0	0	0	verde
1041	201450	23.33	1	0.1359	0	0	0	0	verde
$\boldsymbol{1042}$	201451	22.29	2	0.2718	0	0	0	0	verde
1043	201452	24.6	0	0	1	0	0	0	amarelo
1044	201453	25.1	1	0.1359	1	0	0	0	amarelo

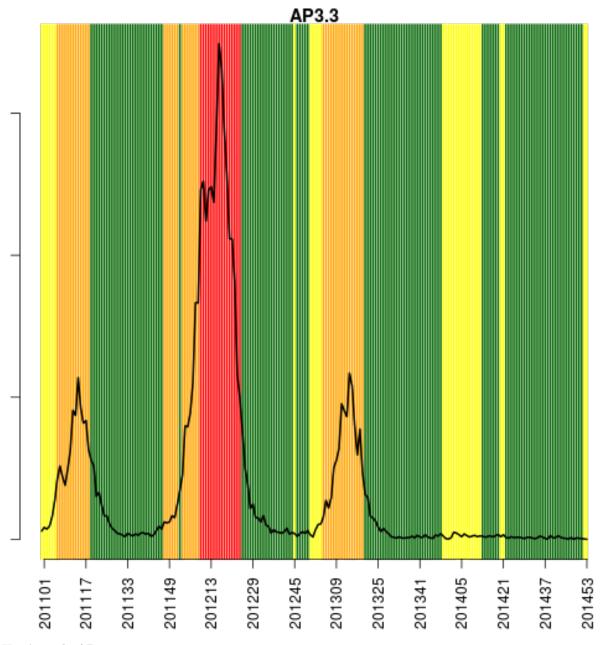
Alerta APS 3.2



Histórico da AP3.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1300	201448	22.67	1	0.2042	0	0	0	0	verde
1301	201449	21.86	2	0.4084	0	0	0	0	verde
1302	201450	23.33	2	0.4084	0	0	0	0	verde
1303	201451	22.29	4	0.8168	0	0	0	0	verde
1304	201452	24.6	1	0.2042	1	0	0	0	amarelo
1305	201453	25.1	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo

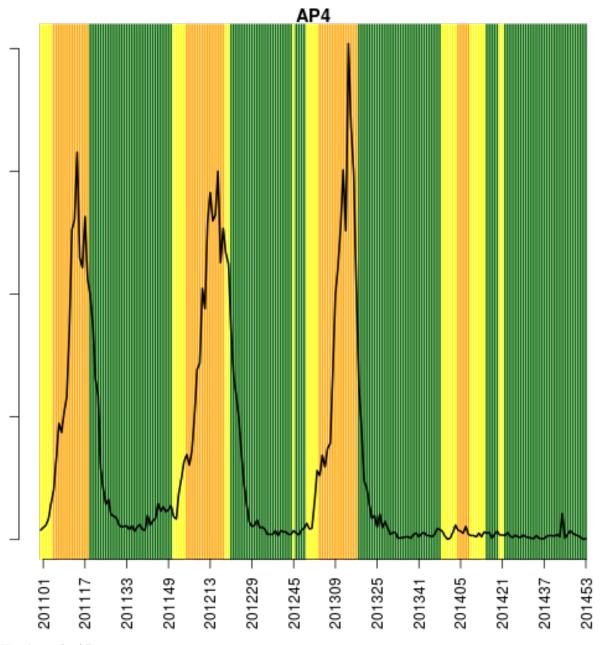
Alerta APS 3.3



Histórico da AP3.3

	SE	$_{\mathrm{temp}}$	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1561	201448	22.67	0	0	0	0	0	0	verde
1562	201449	21.86	5	0.5409	0	0	0	0	verde
1563	<b>3</b> 201450	23.33	3	0.3245	0	0	0	0	verde
1564	201451	22.29	3	0.3245	0	0	0	0	verde
1565	201452	24.6	1	0.1082	1	0	0	0	amarelo
1566	<b>3</b> 201453	25.1	0	0	1	0	0	0	amarelo

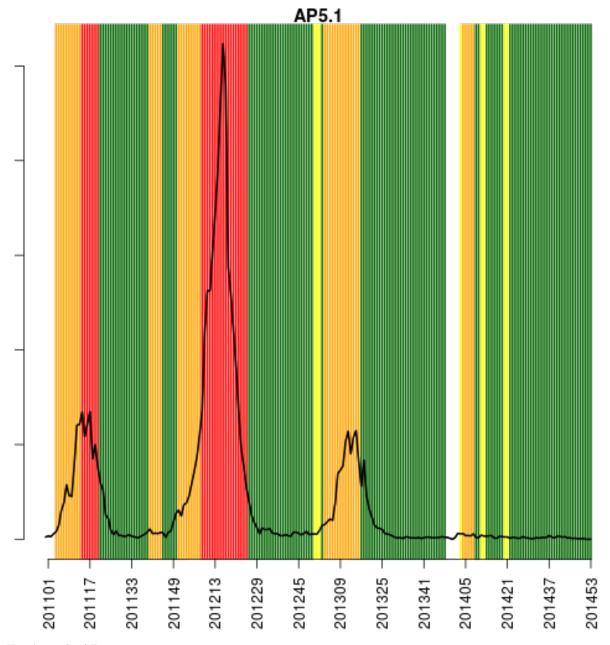
Alerta APS 4



Histórico da AP4

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1822	201448	23	10	1.192	0	0	0	0	verde
1823	201449	21.29	7	0.8345	0	0	0	0	verde
1824	201450	22	6	0.7153	0	0	0	0	verde
$\boldsymbol{1825}$	201451	21.57	3	0.3576	0	0	0	0	verde
1826	201452	25.43	0	0	0	0	0	0	verde
1827	201453	25.43	1	0.1192	0	0	0	0	verde

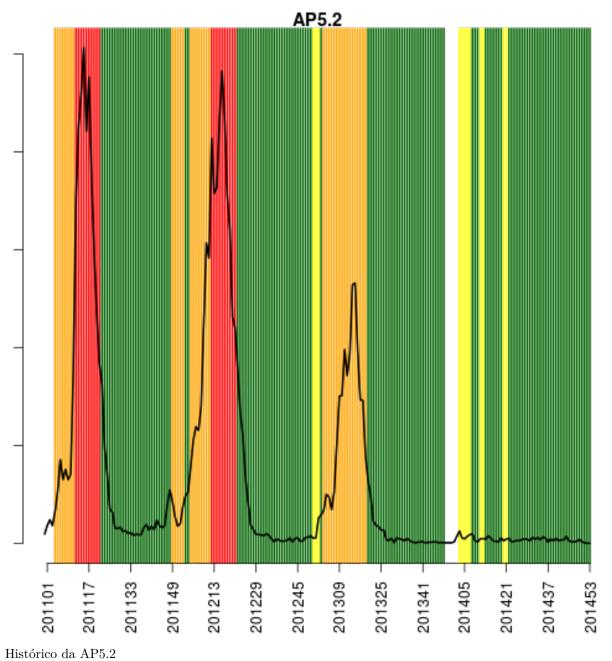
Alerta APS 5.1



Histórico da AP5.1

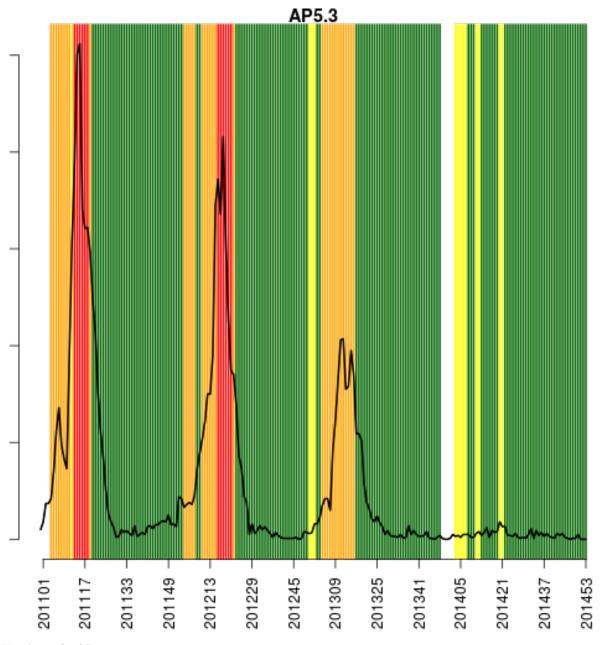
	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
2083	201448	22.14	3	0.4574	0	0	0	0	verde
2084	201449	20.5	3	0.4574	0	0	0	0	verde
2085	201450	22.83	5	0.7623	0	0	0	0	verde
2086	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
2087	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
2088	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde

Alerta APS 5.2



	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
2344	201448	22.14	4	0.6013	0	0	0	0	verde
2345	201449	20.5	8	1.203	0	0	0	0	verde
2346	201450	22.83	3	0.451	0	0	0	0	verde
2347	201451	20.71	1	0.1503	0	0	0	0	verde
2348	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
2349	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde

Alerta APS 5.3



Histórico da AP5.3

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
2605	201448	22.14	1	0.2713	0	0	0	0	verde
2606	201449	20.5	1	0.2713	0	0	0	0	verde
2607	201450	22.83	5	1.357	0	0	0	0	verde
2608	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
2609	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2610</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde

#### Notas

- Os dados do sinan mais recentes ainda não foram totalmente digitados. Estimamos o número esperado de casos notificados considerando o tempo ate 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 estao disponiveis, nesse caso, usa-se uma estimação com base na tendência de variação da serie

### Créditos

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

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