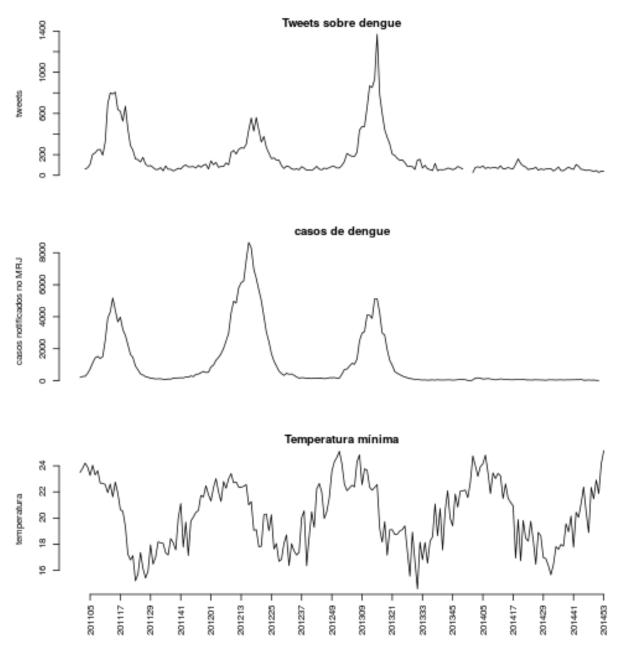
# Alerta Dengue Rio

Relatório de situação

## Rio de Janeiro, 2015-01-05 (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	41	51.57	40	21.48
258	201450	27	36.59	46	22.91
259	201451	11	16.87	28	21.87
260	201452	NA	NA	40	24.15
<b>261</b>	201453	NA	NA	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:

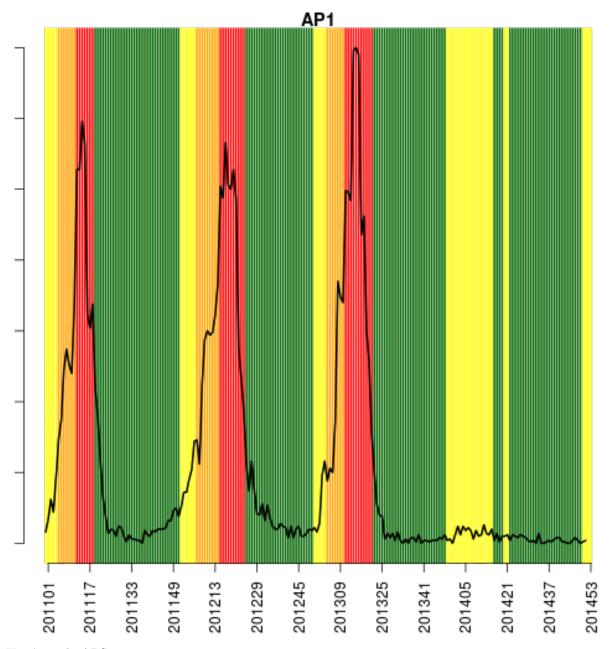
 $Verde\ (atividade\ baixa)$  temperatura < 22 graus por 3 semanas atividade de tweet normal (não aumentada) ausência de transmissão sustentada

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

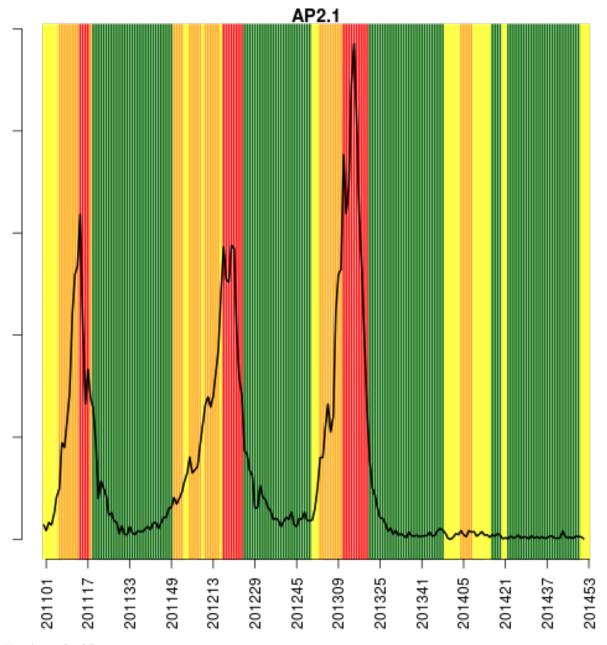
Alerta APS 1



Histórico da APS 1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
256	201448	22	2	0.8812	0	0	0	0	verde
257	201449	22.14	0	0	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	0.8575	0.3778	1	0	0	0	amarelo
261	201453	26.14	1.715	0.7556	1	0	0	0	amarelo

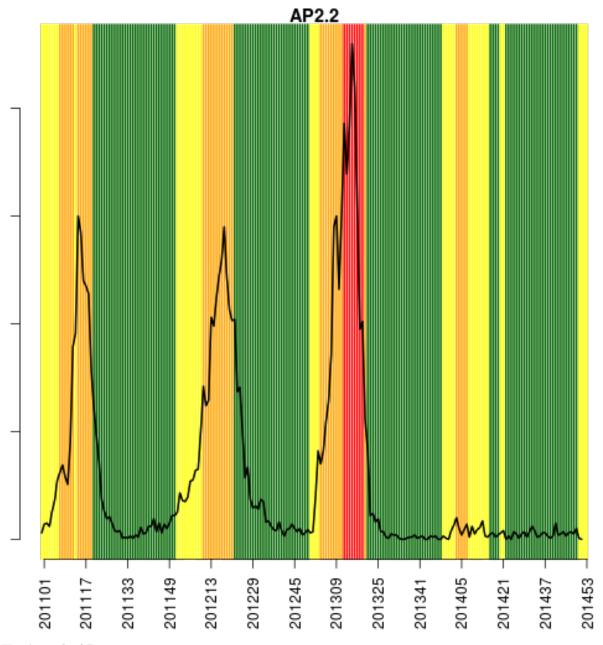
Alerta APS 2.1



Histórico da AP2.1

	SE	$_{\mathrm{temp}}$	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
517	7 201448	22	6	1.086	0	0	0	0	verde
518	3 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	1	0.1809	1	0	0	0	amarelo
<b>52</b> 1	201452	24.43	5.011	0.9067	1	0	0	0	amarelo
522	201453	26.14	1.002	0.1813	1	0	0	0	amarelo

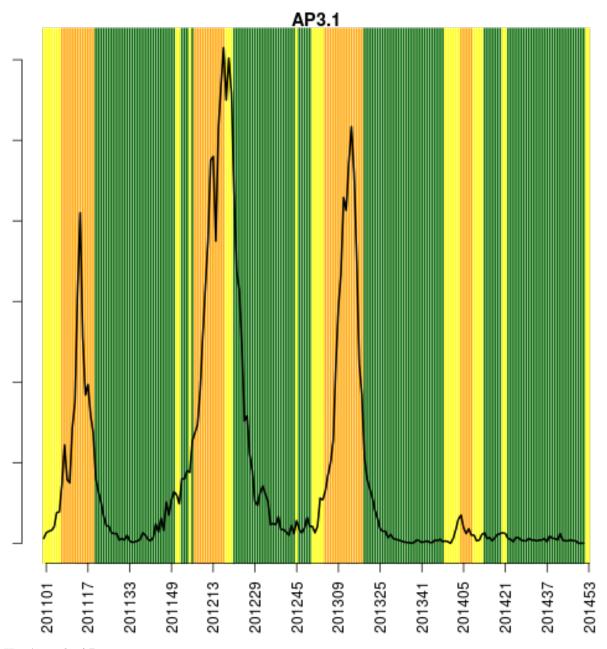
Alerta APS 2.2



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	10	2.695	0	0	0	0	verde
780	201450	22.86	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
781	201451	22.71	0	0	1	0	0	0	amarelo
782	201452	24.43	0.7237	0.195	1	0	0	0	amarelo
783	201453	26.14	0	0	1	0	0	0	amarelo

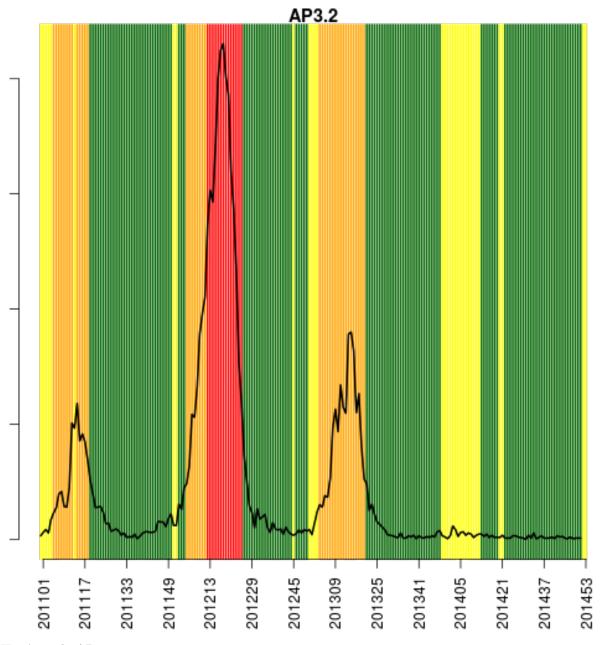
Alerta APS 3.1



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	0	0	0	0	0	0	verde
$\boldsymbol{1042}$	201451	22.29	0	0	0	0	0	0	verde
1043	201452	24.6	0	0	1	0	0	0	amarelo
1044	201453	25.1	0	0	1	0	0	0	amarelo

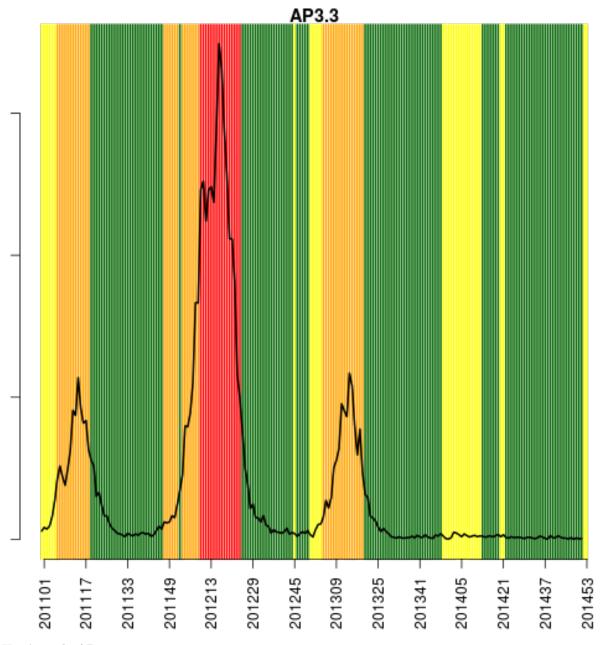
Alerta APS 3.2



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	2	0.4084	0	0	0	0	verde
1304	201452	24.6	2.063	0.4212	1	0	0	0	amarelo
1305	201453	25.1	2.063	0.4212	1	0	0	0	amarelo

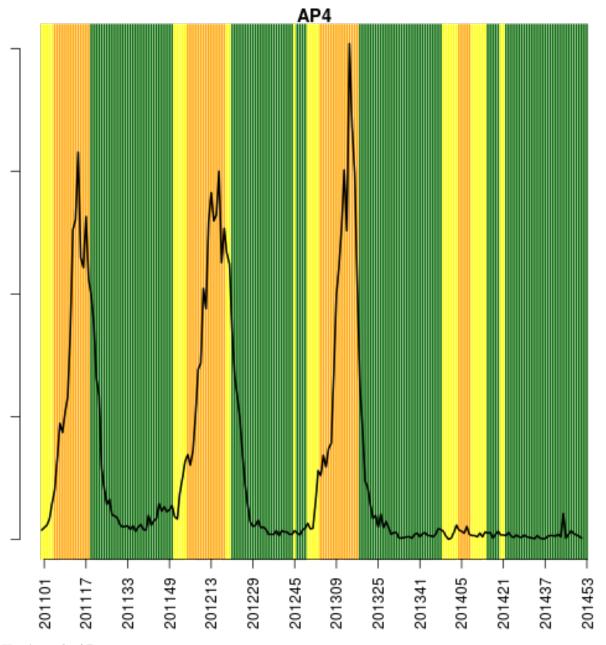
Alerta APS 3.3



Histórico da AP3.3

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1561	201448	22.67	0	0	0	0	0	0	verde
$\boldsymbol{1562}$	201449	21.86	5	0.5409	0	0	0	0	verde
1563	201450	23.33	1	0.1082	0	0	0	0	verde
1564	201451	22.29	3	0.3245	0	0	0	0	verde
1565	201452	24.6	1.09	0.1179	1	0	0	0	amarelo
1566	201453	25.1	3.271	0.3538	1	0	0	0	amarelo

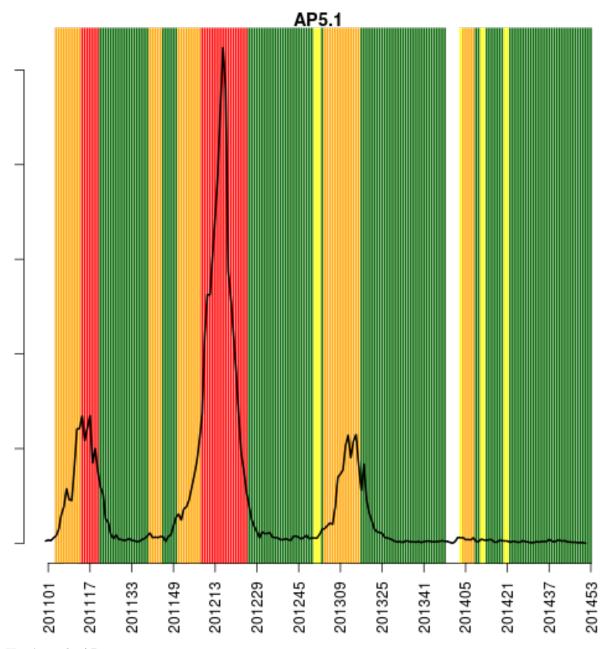
Alerta APS 4



Histórico da AP4

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1822	201448	23	9	1.073	0	0	0	0	verde
1823	201449	21.29	7	0.8345	0	0	0	0	verde
1824	201450	22	5	0.596	0	0	0	0	verde
1825	201451	21.57	2	0.2384	0	0	0	0	verde
1826	201452	25.43	3.613	0.4308	0	0	0	0	verde
1827	201453	25.43	1.445	0.1723	0	0	0	0	verde

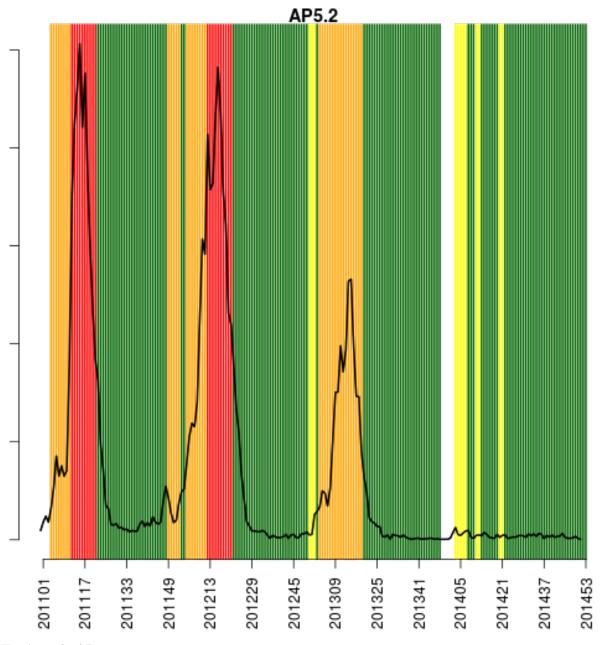
Alerta APS 5.1



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	4	0.6099	0	0	0	0	verde
2086	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
2087	201452	23	3.228	0.4922	0	0	0	0	verde
2088	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde

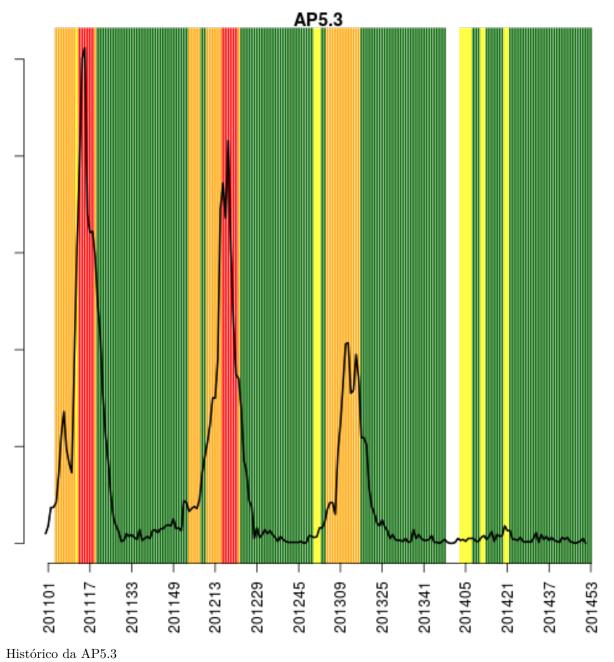
Alerta APS 5.2



Histórico da AP5.2

	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	7	1.052	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	2.777	0.4175	0	0	0	0	verde
2349	201453	24.14	0.9257	0.1392	0	0	0	0	verde

Alerta APS 5.3



	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	2	0.5427	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	9.279	2.518	0	0	0	0	verde
2610	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