

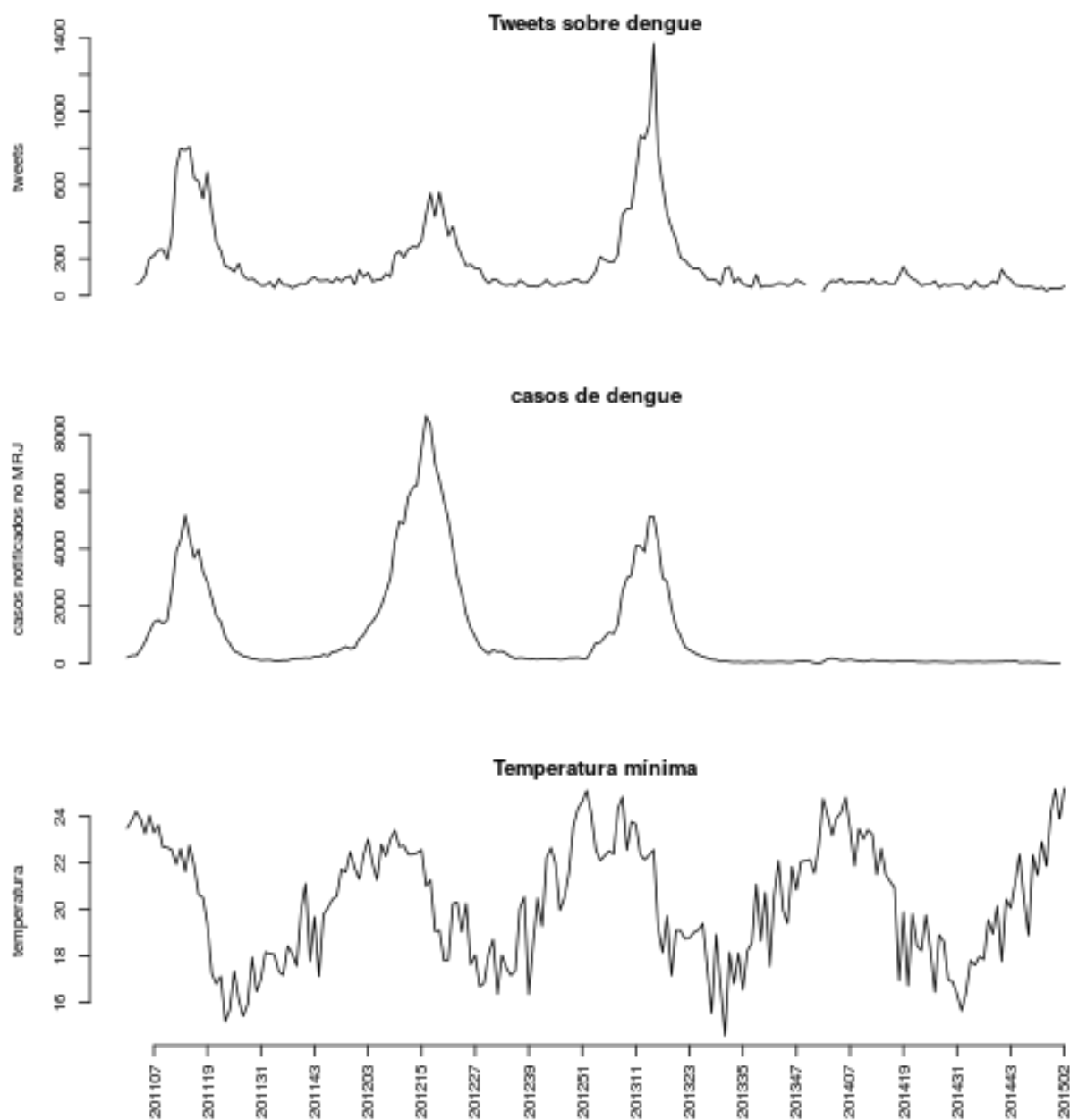
# Alerta Dengue Rio

## *Relatório de situação*

Rio de Janeiro, 2015-01-19 (SE 201503)

- Na cidade
- Por APS

Situação na cidade do Rio de Janeiro



Últimas 6 semanas:

	SE	casos	casos_corrigidos	tweets	tmin
<b>258</b>	201450	33	37.97	46	22.91
<b>259</b>	201451	22	26.49	28	21.87
<b>260</b>	201452	7	9.037	40	24.15
<b>261</b>	201453	12	17.42	39	25.16
<b>262</b>	201501	8	14.55	37	23.89
<b>263</b>	201502	NA	NA	51	25.2

Legenda:

- 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

### Alerta por APS

Código:

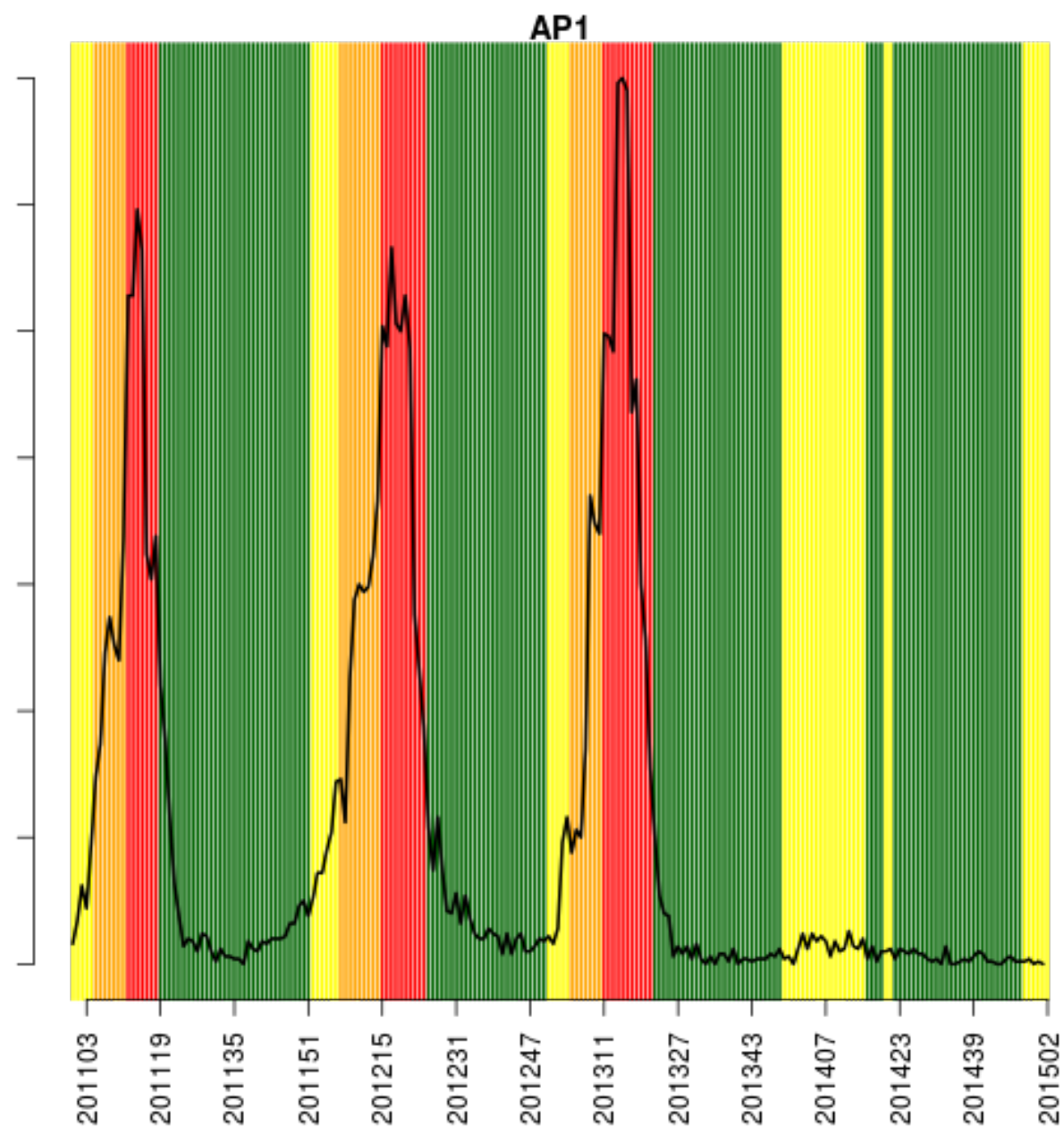
*Verde (atividade baixa)* temperatura < 22 graus por 3 semanas atividade de tweet normal (não aumentada)  
ausência de transmissão sustentada

*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

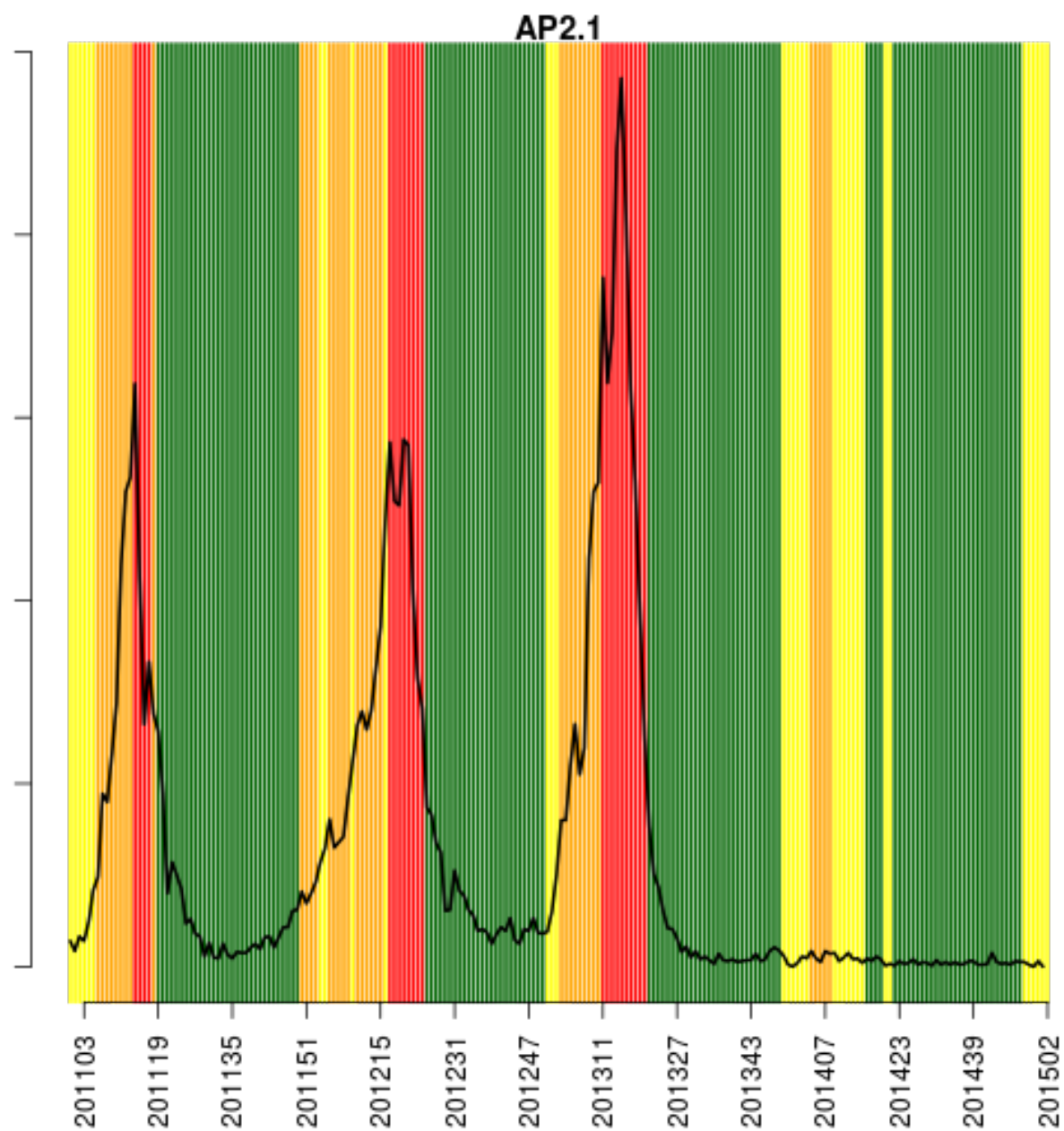
## Alerta APS 1



Histórico da APS 1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>258</b>	201450	22.86	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo
<b>259</b>	201451	22.71	2	0.8812	1	0	0	0	amarelo
<b>260</b>	201452	24.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>261</b>	201453	26.14	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo
<b>262</b>	201501	24.86	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>263</b>	201502	26.57	1.085	0.4779	1	0	0	0	amarelo

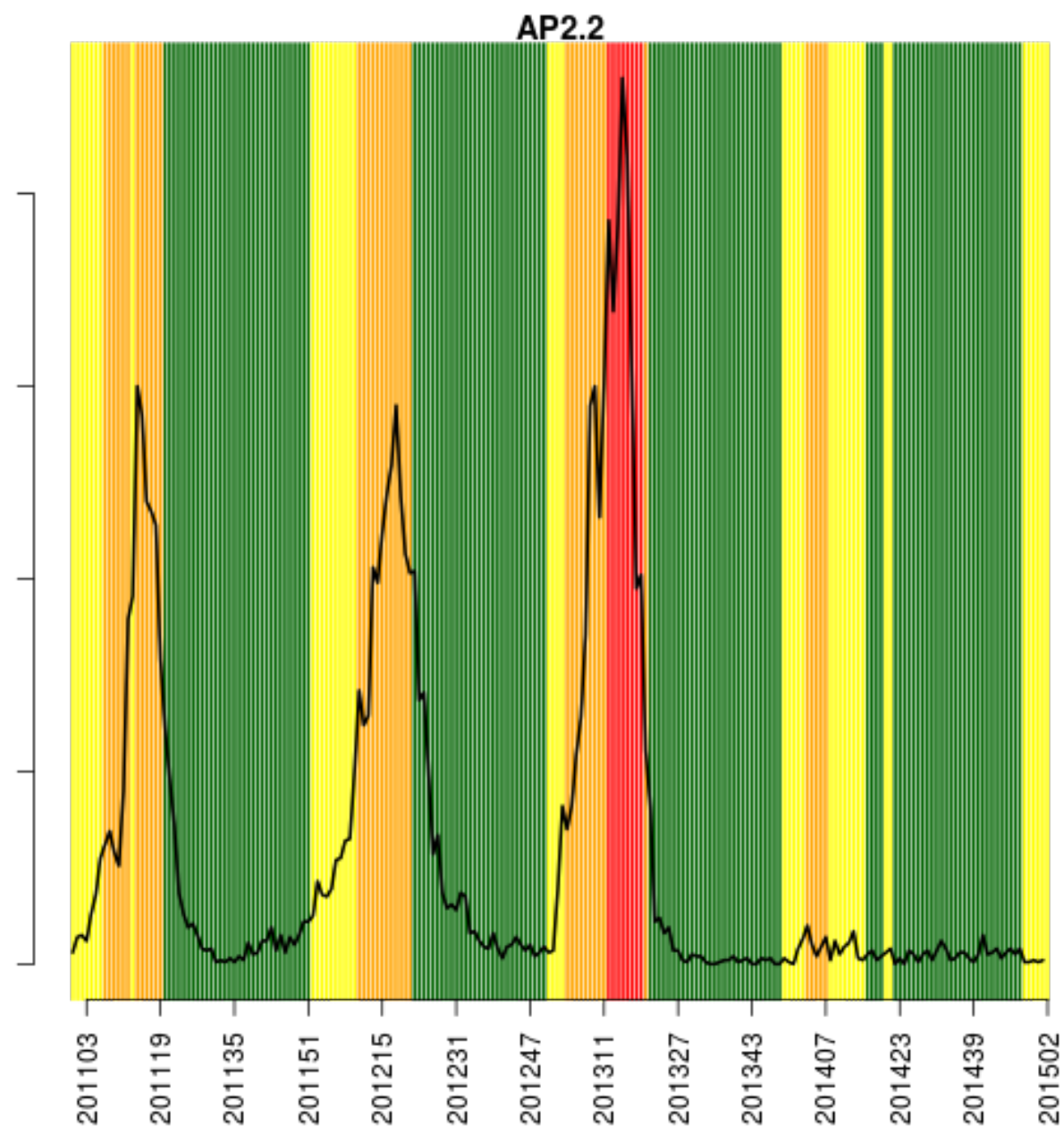
## Alerta APS 2.1



Histórico da AP2.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>521</b>	201450	22.86	5	0.9047	1	0	0	0	amarelo
<b>522</b>	201451	22.71	2	0.3619	1	0	0	0	amarelo
<b>523</b>	201452	24.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>524</b>	201453	26.14	6	1.086	1	0	0	0	amarelo
<b>525</b>	201501	24.86	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>526</b>	201502	26.57	8.173	1.479	1	0	0	0	amarelo

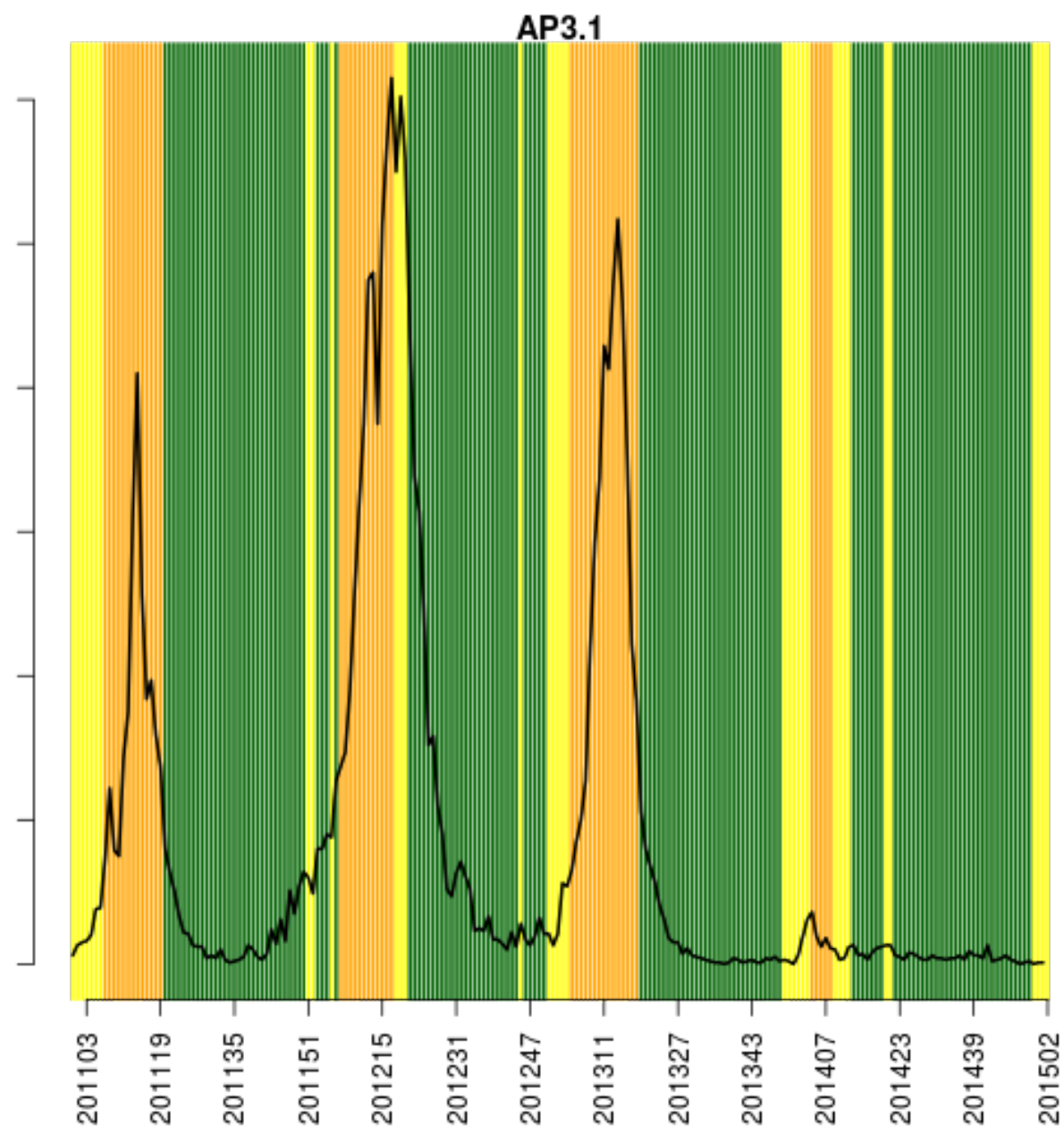
## Alerta APS 2.2



Histórico da AP2.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>784</b>	201450	22.86	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>785</b>	201451	22.71	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>786</b>	201452	24.43	2	0.5389	1	0	0	0	amarelo
<b>787</b>	201453	26.14	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>788</b>	201501	24.86	2	0.5389	1	0	0	0	amarelo
<b>789</b>	201502	26.57	1.061	0.2859	1	0	0	0	amarelo

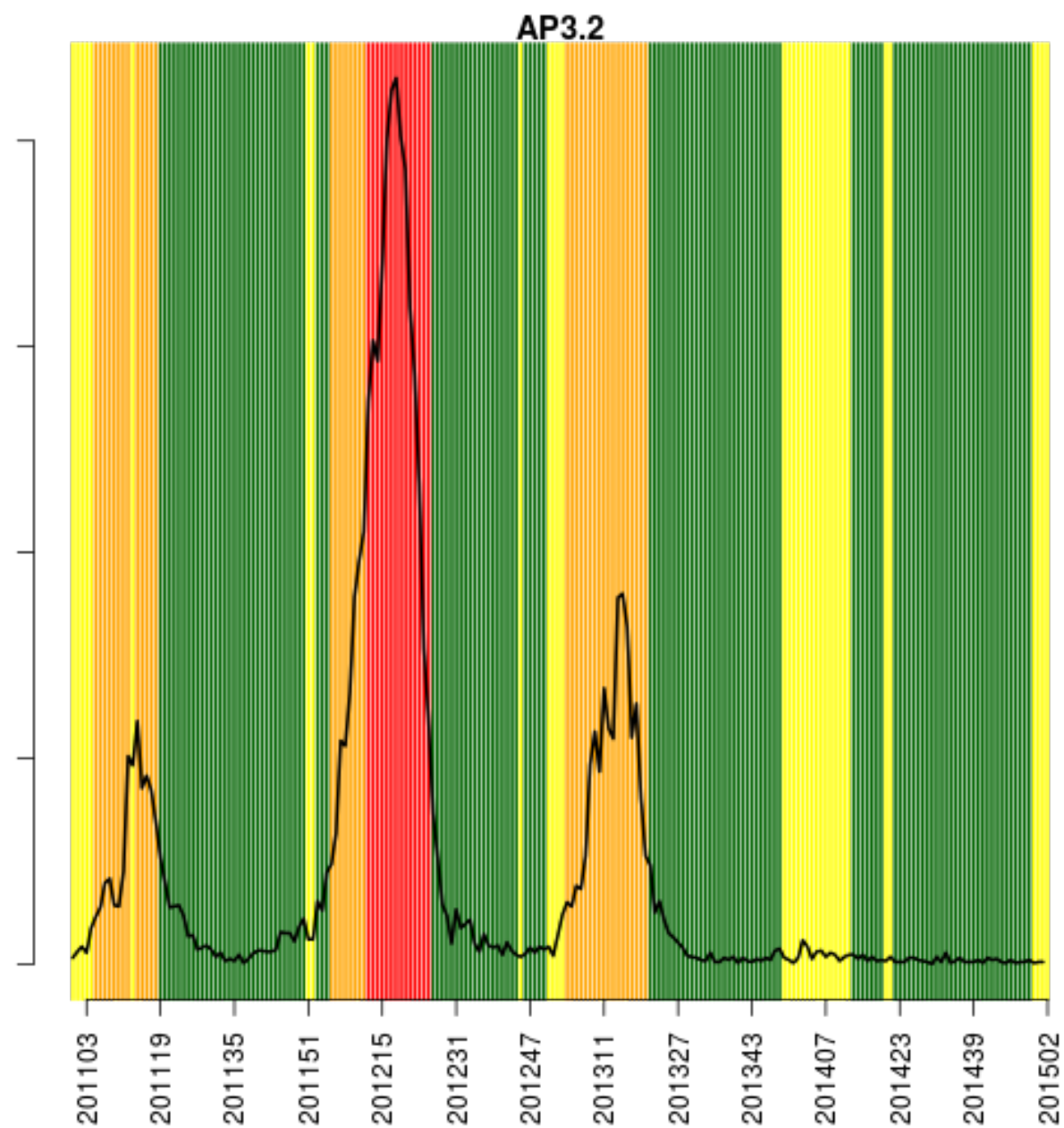
## Alerta APS 3.1



Histórico da AP3.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1047</b>	201450	23.33	1	0.1359	0	0	0	0	verde
<b>1048</b>	201451	22.29	2	0.2718	0	0	0	0	verde
<b>1049</b>	201452	24.6	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>1050</b>	201453	25.1	1	0.1359	1	0	0	0	amarelo
<b>1051</b>	201501	23.86	1	0.1359	1	0	0	0	amarelo
<b>1052</b>	201502	25.86	1.085	0.1474	1	0	0	0	amarelo

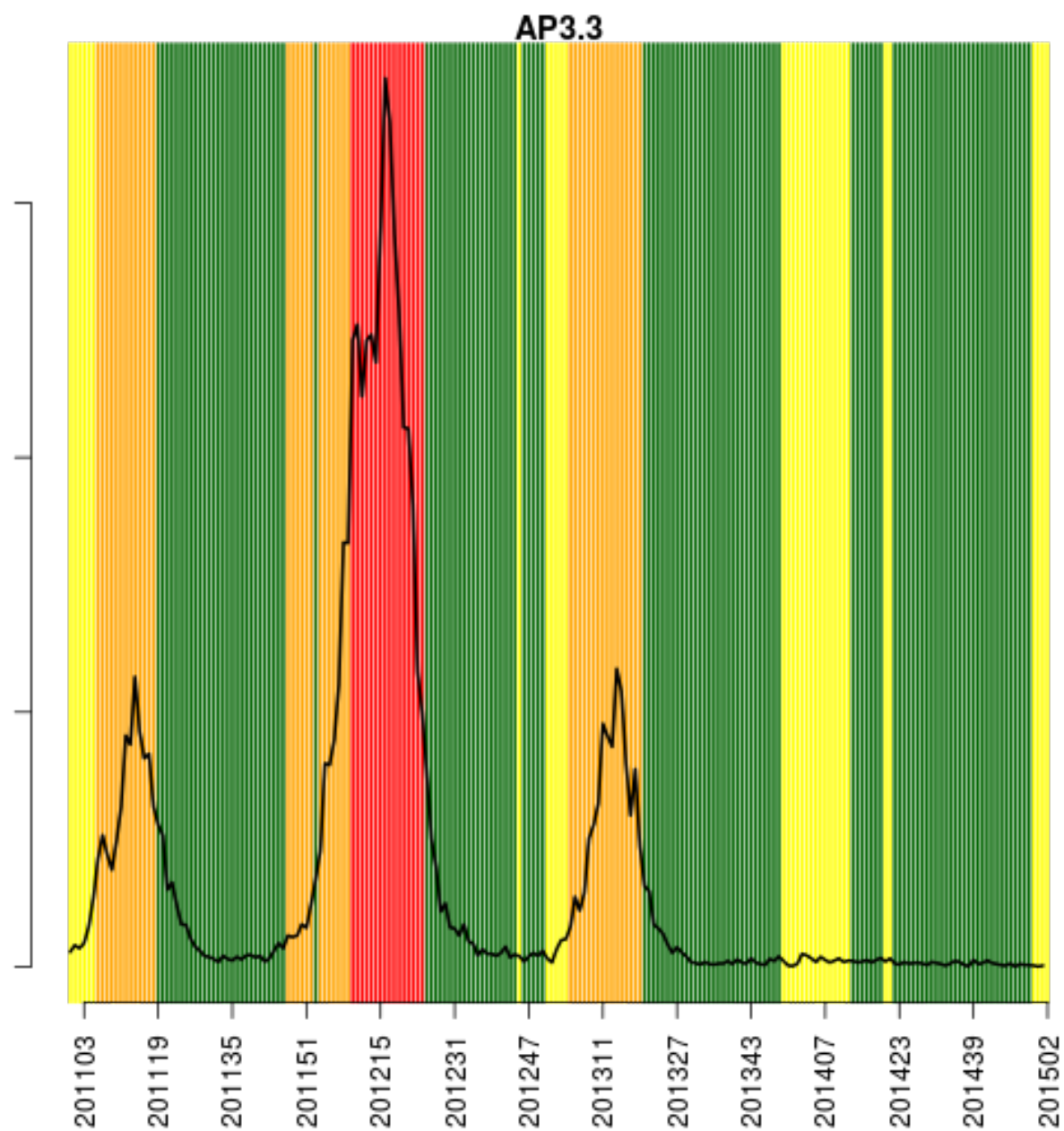
## Alerta APS 3.2



Histórico da AP3.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1310</b>	201450	23.33	2	0.4084	0	0	0	0	verde
<b>1311</b>	201451	22.29	4	0.8168	0	0	0	0	verde
<b>1312</b>	201452	24.6	1	0.2042	1	0	0	0	amarelo
<b>1313</b>	201453	25.1	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo
<b>1314</b>	201501	23.86	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo
<b>1315</b>	201502	25.86	2.143	0.4376	1	0	0	0	amarelo

## Alerta APS 3.3

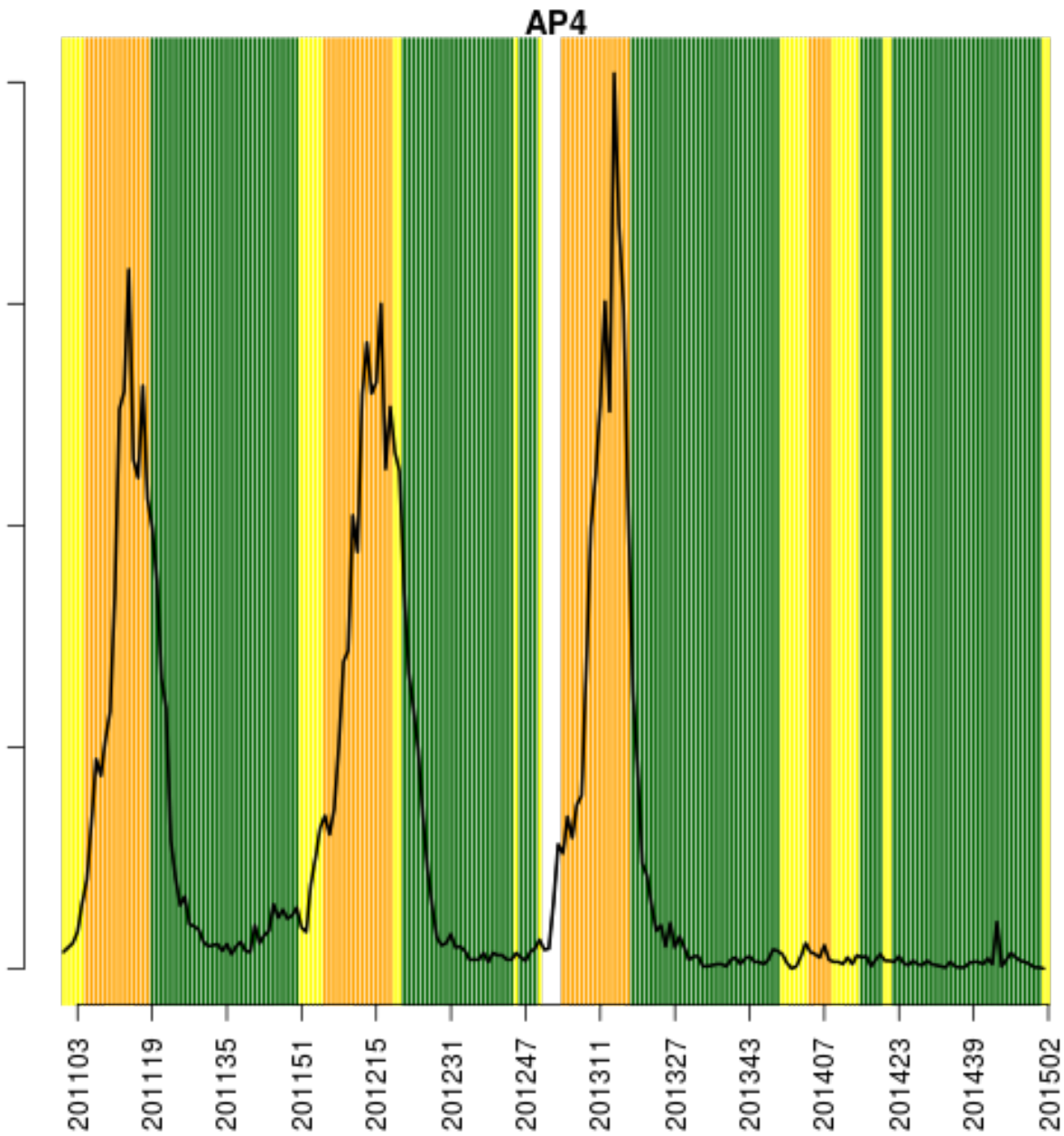


Histórico da AP3.3

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1573</b>	201450	23.33	3	0.3245	0	0	0	0	verde
<b>1574</b>	201451	22.29	3	0.3245	0	0	0	0	verde
<b>1575</b>	201452	24.6	2	0.2164	1	0	0	0	amarelo
<b>1576</b>	201453	25.1	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>1577</b>	201501	23.86	2	0.2164	1	0	0	0	amarelo
<b>1578</b>	201502	25.86	0	0	1	0	0	0	amarelo



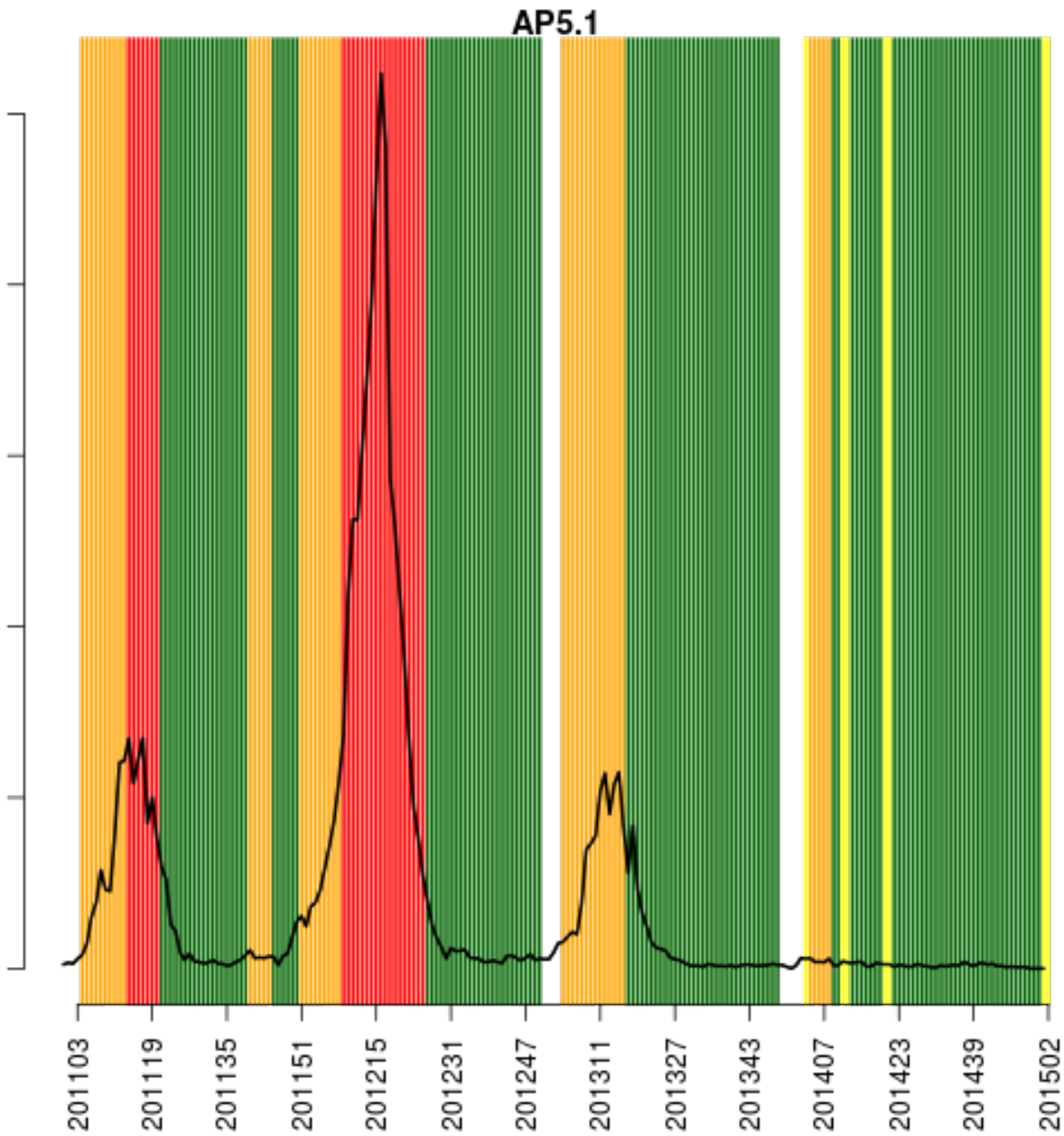
Alerta APS 4



Histórico da AP4

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
1836	201450	22	6	0.7153	0	0	0	0	verde
1837	201451	21.57	4	0.4768	0	0	0	0	verde
1838	201452	25.43	1	0.1192	0	0	0	0	verde
1839	201453	25.43	1	0.1192	0	0	0	0	verde
1840	201501	25	0	0	1	0	0	0	amarelo
1841	201502	24.43	0.5809	0.06925	1	0	0	0	amarelo

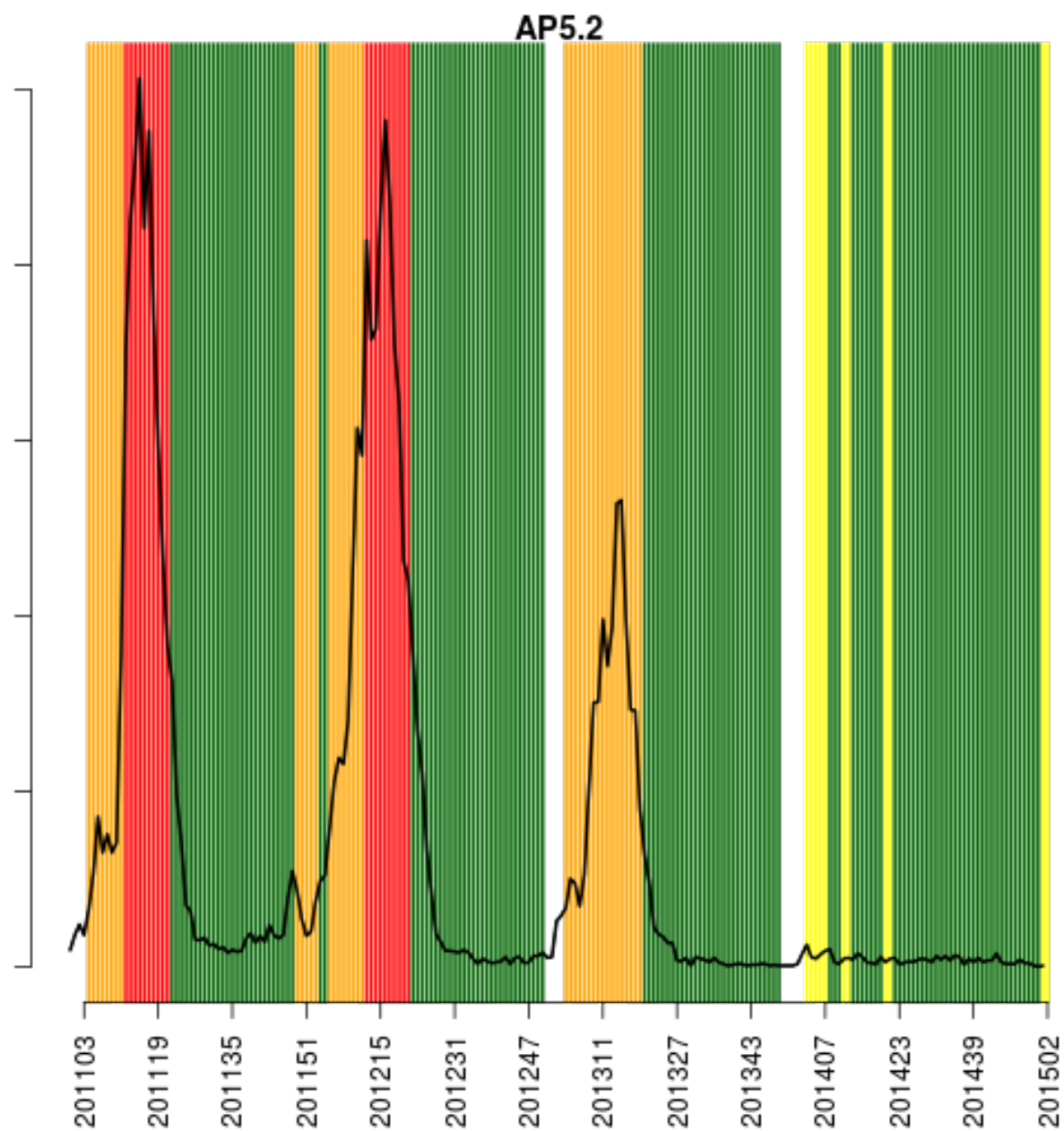
Alerta APS 5.1



Histórico da AP5.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>2099</b>	201450	22.83	5	0.7623	0	0	0	0	verde
<b>2100</b>	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2101</b>	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2102</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2103</b>	201501	22.57	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>2104</b>	201502	23.43	0	0	1	0	0	0	amarelo

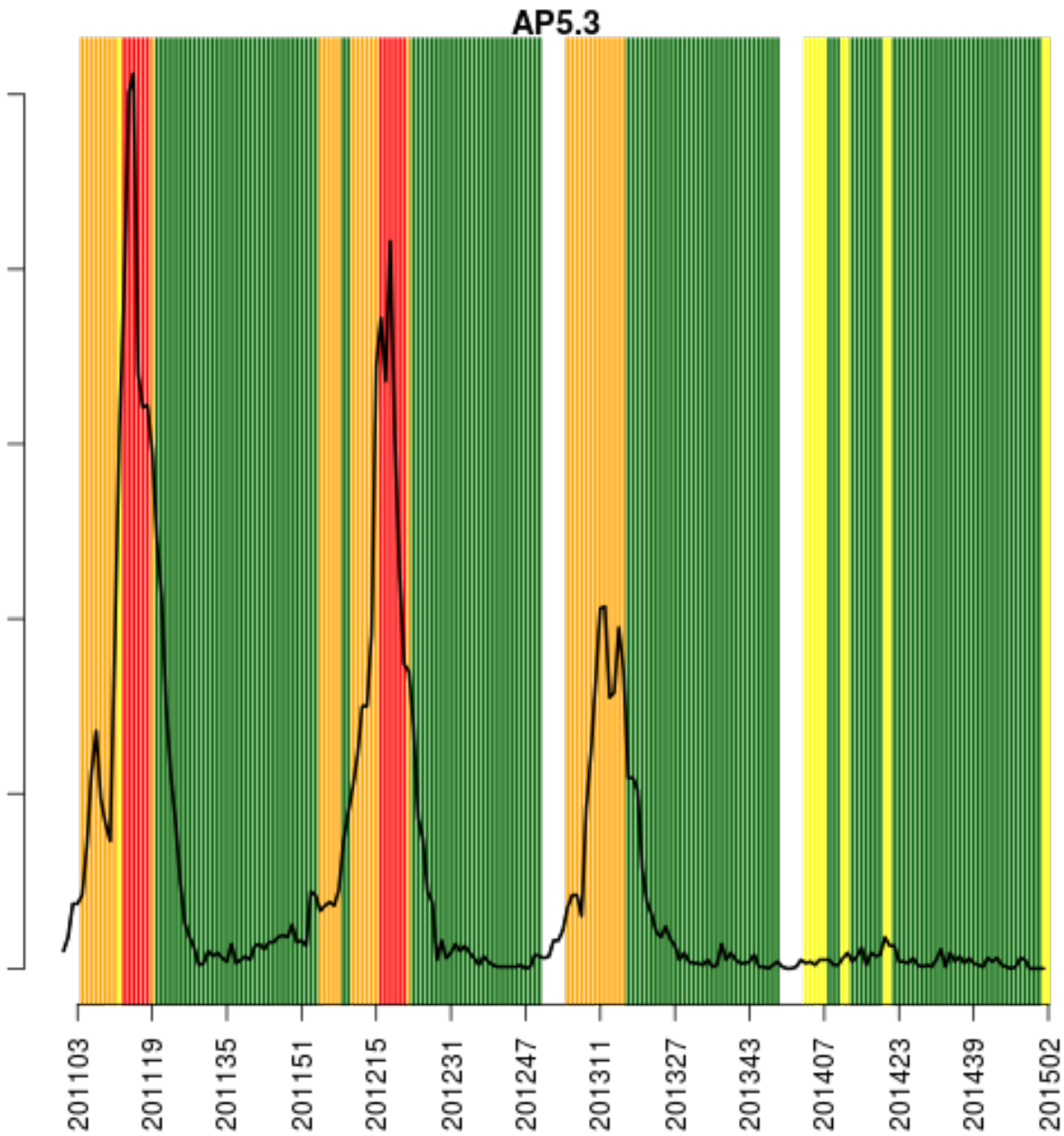
## Alerta APS 5.2



Histórico da AP5.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>2362</b>	201450	22.83	4	0.6013	0	0	0	0	verde
<b>2363</b>	201451	20.71	4	0.6013	0	0	0	0	verde
<b>2364</b>	201452	23	1	0.1503	0	0	0	0	verde
<b>2365</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2366</b>	201501	22.57	1	0.1503	1	0	0	0	amarelo
<b>2367</b>	201502	23.43	0	0	1	0	0	0	amarelo

Alerta APS 5.3



Histórico da AP5.3

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>2625</b>	201450	22.83	5	1.357	0	0	0	0	verde
<b>2626</b>	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2627</b>	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2628</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2629</b>	201501	22.57	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>2630</b>	201502	23.43	0	0	1	0	0	0	amarelo

## 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, ver: [www.dengue.mat.br](http://www.dengue.mat.br)