

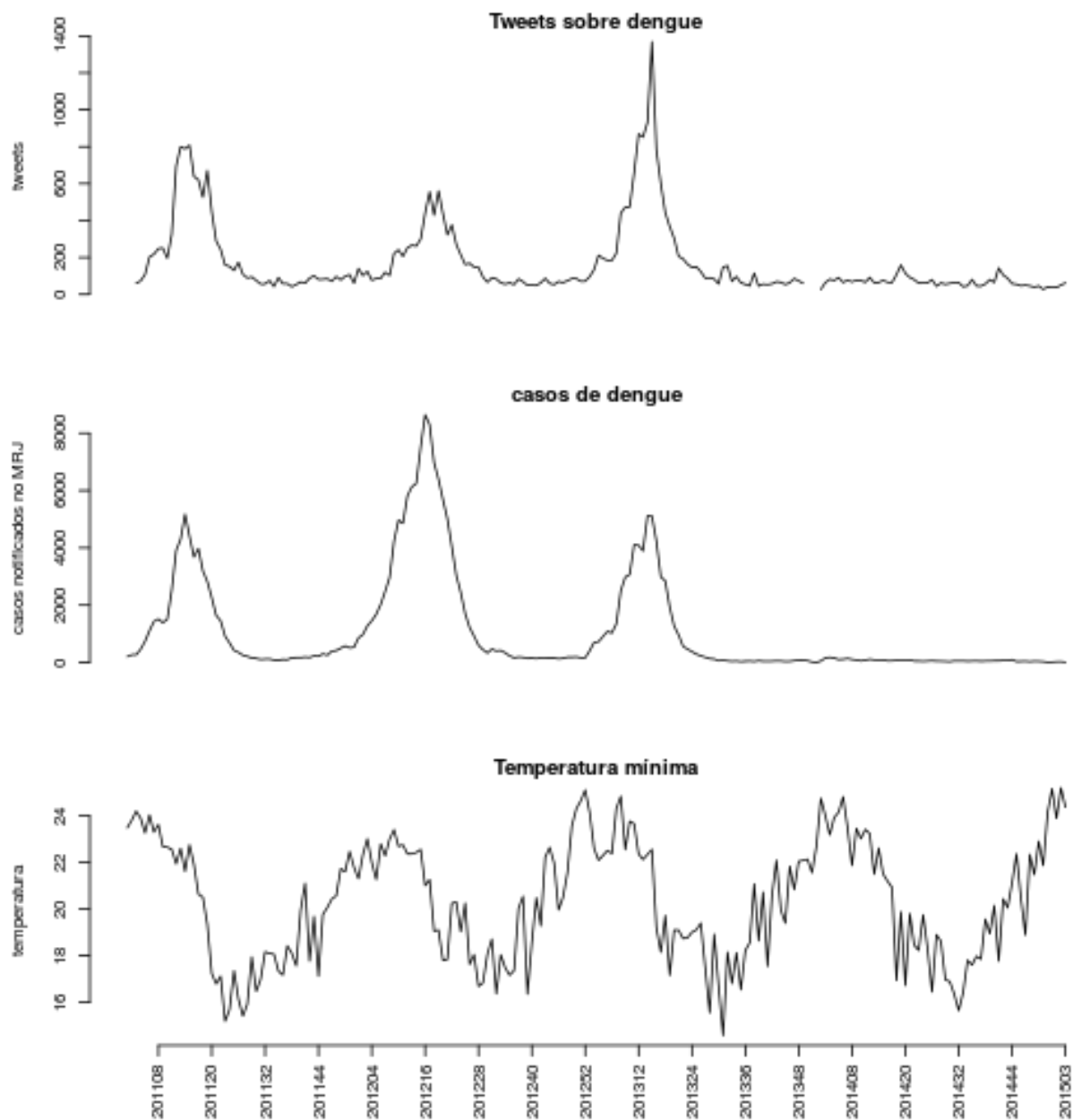
# Alerta Dengue Rio

## *Relatório de situação*

Rio de Janeiro, 2015-01-26 (SE 201504)

- Na cidade
- Por APS

Situação na cidade do Rio de Janeiro



Últimas 6 semanas:

	SE	casos	casos_corrigidos	tweets	tmin
<b>259</b>	201451	32	36.82	28	21.87
<b>260</b>	201452	11	13.24	40	24.15
<b>261</b>	201453	17	21.95	39	25.16
<b>262</b>	201501	29	42.09	37	23.89
<b>263</b>	201502	32	58.22	51	25.2
<b>264</b>	201503	12	39.1	62	24.37

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:

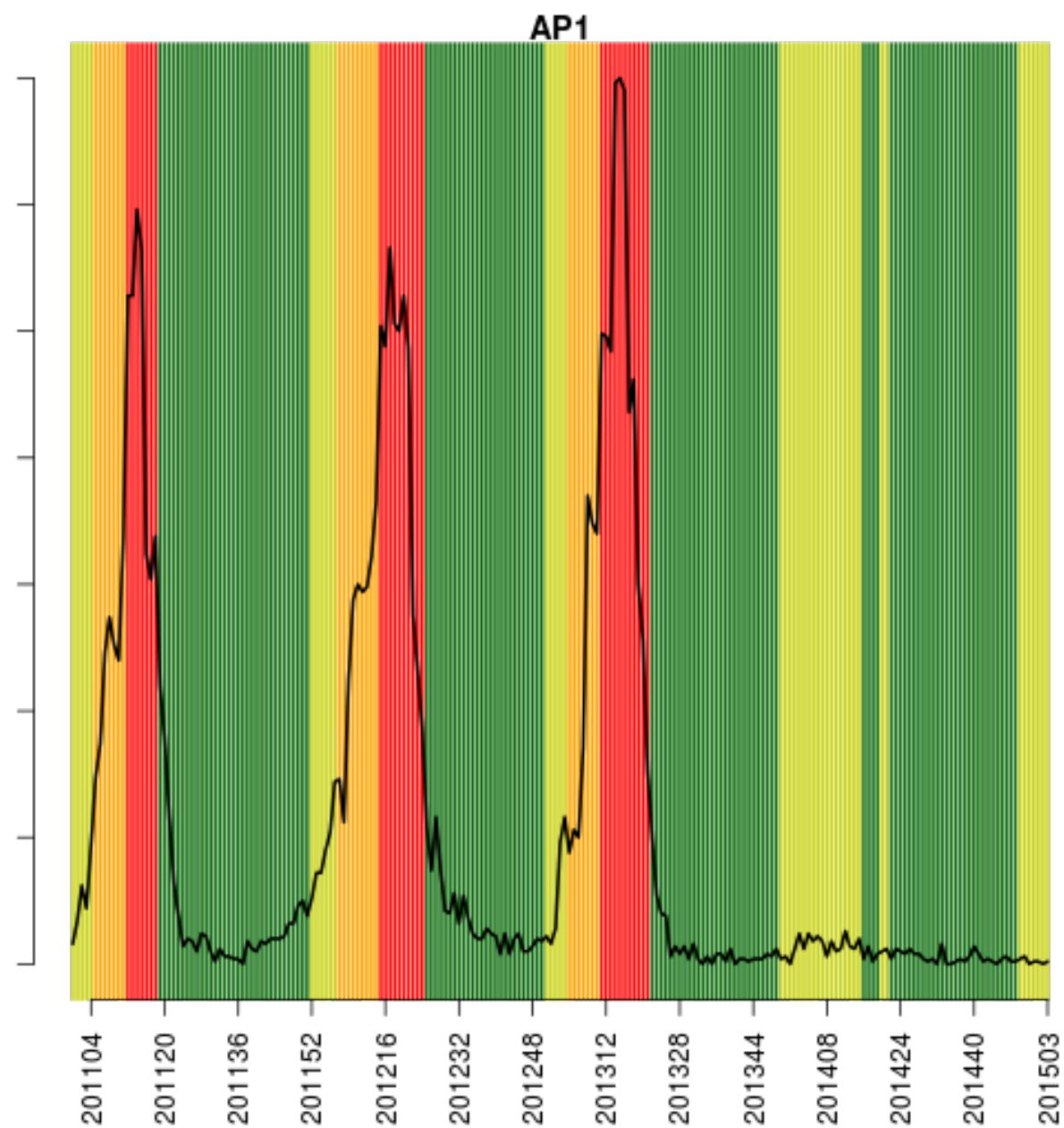
*Verde (atividade baixa)* temperatura < 22 graus por 3 semanas atividade de tweet normal (não aumentada)  
ausência de transmissão sustentada

*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

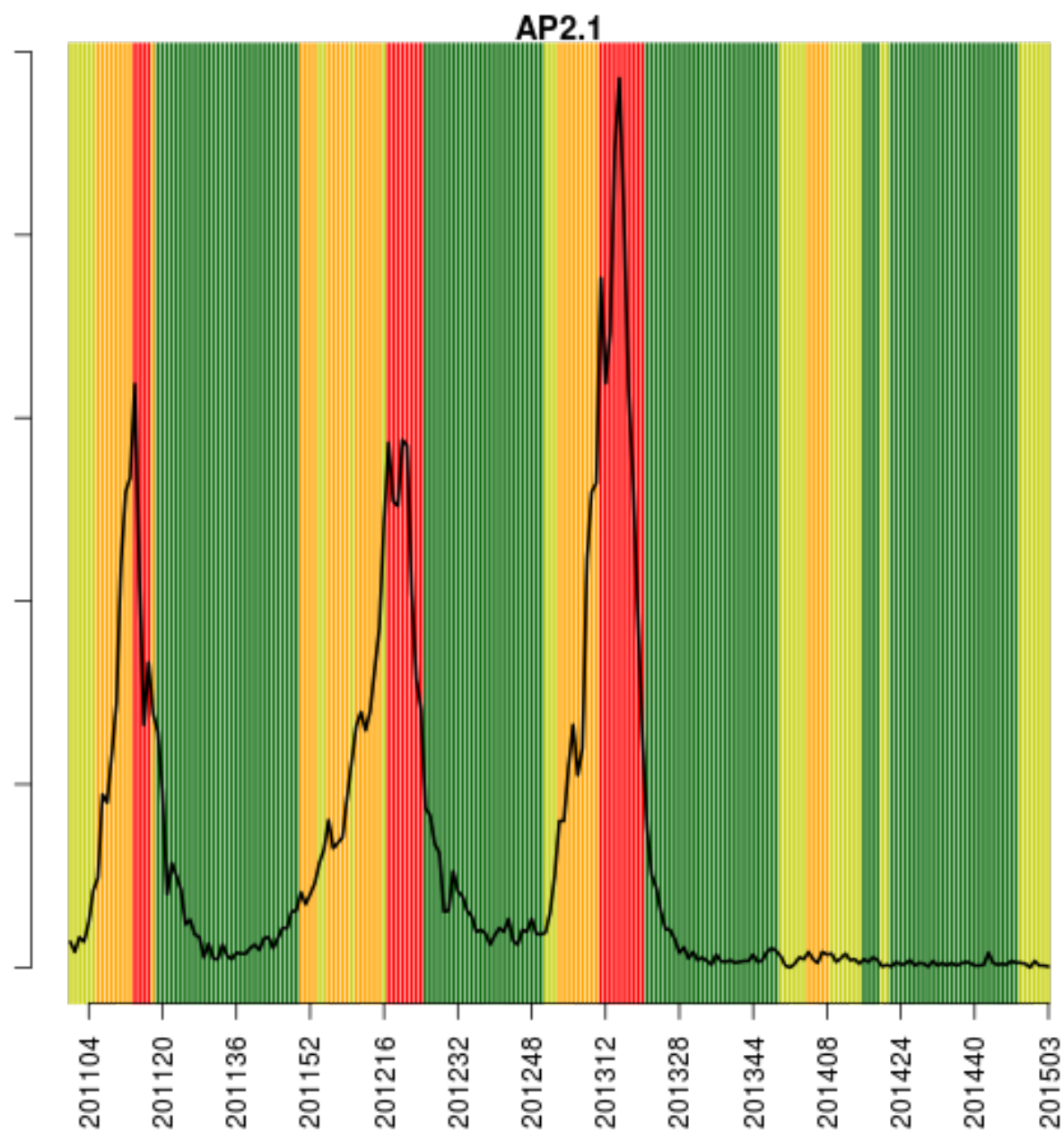
## Alerta APS 1



Histórico da APS 1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>259</b>	201451	22.71	3	1.322	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	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo
<b>263</b>	201502	26.57	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>264</b>	201503	26.14	1	0.4406	1	0	0	0	amarelo

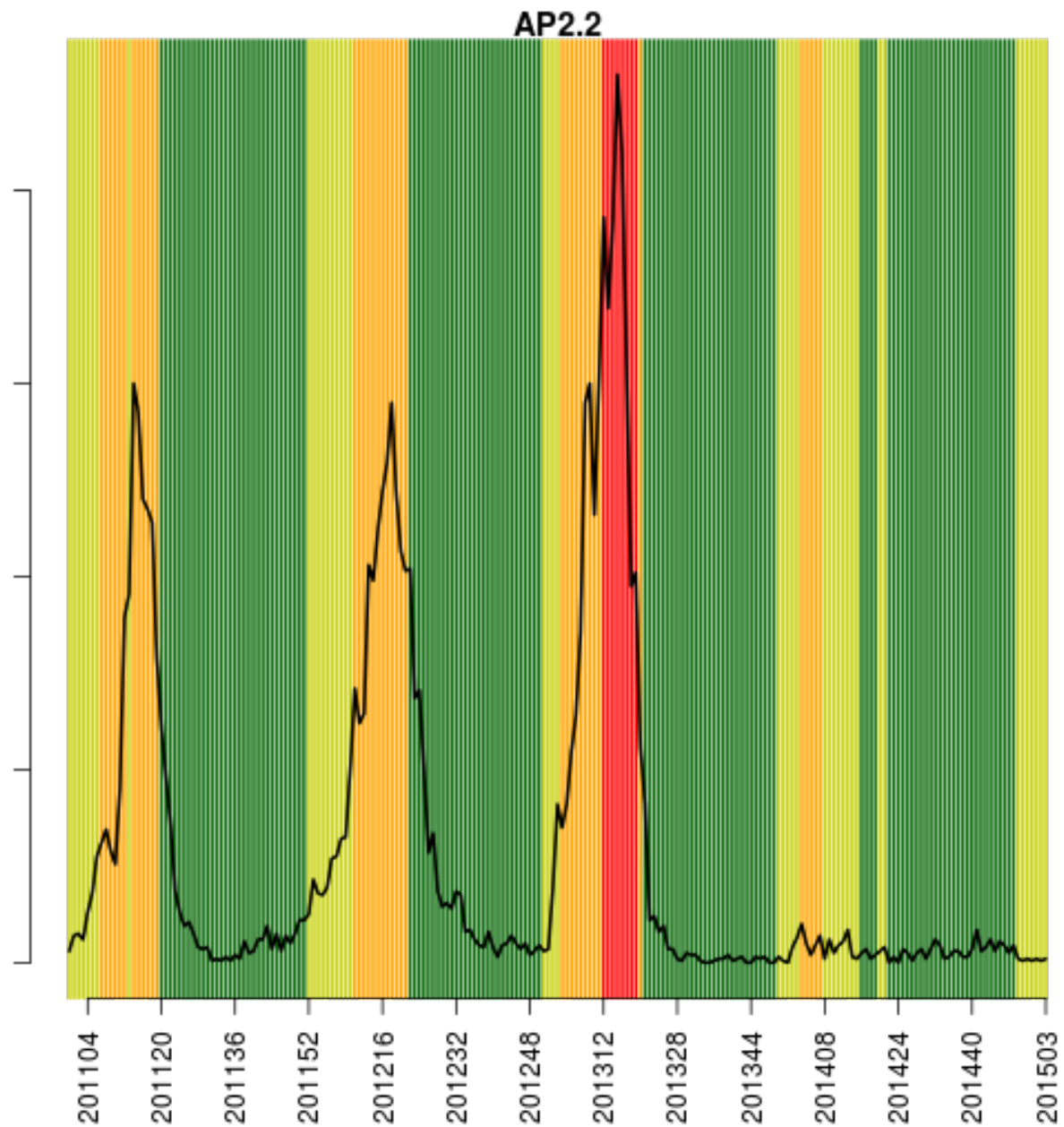
## Alerta APS 2.1



Histórico da AP2.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>523</b>	201451	22.71	4	0.7237	1	0	0	0	amarelo
<b>524</b>	201452	24.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>525</b>	201453	26.14	7	1.267	1	0	0	0	amarelo
<b>526</b>	201501	24.86	2	0.3619	1	0	0	0	amarelo
<b>527</b>	201502	26.57	2	0.3619	1	0	0	0	amarelo
<b>528</b>	201503	26.14	1	0.1809	1	0	0	0	amarelo

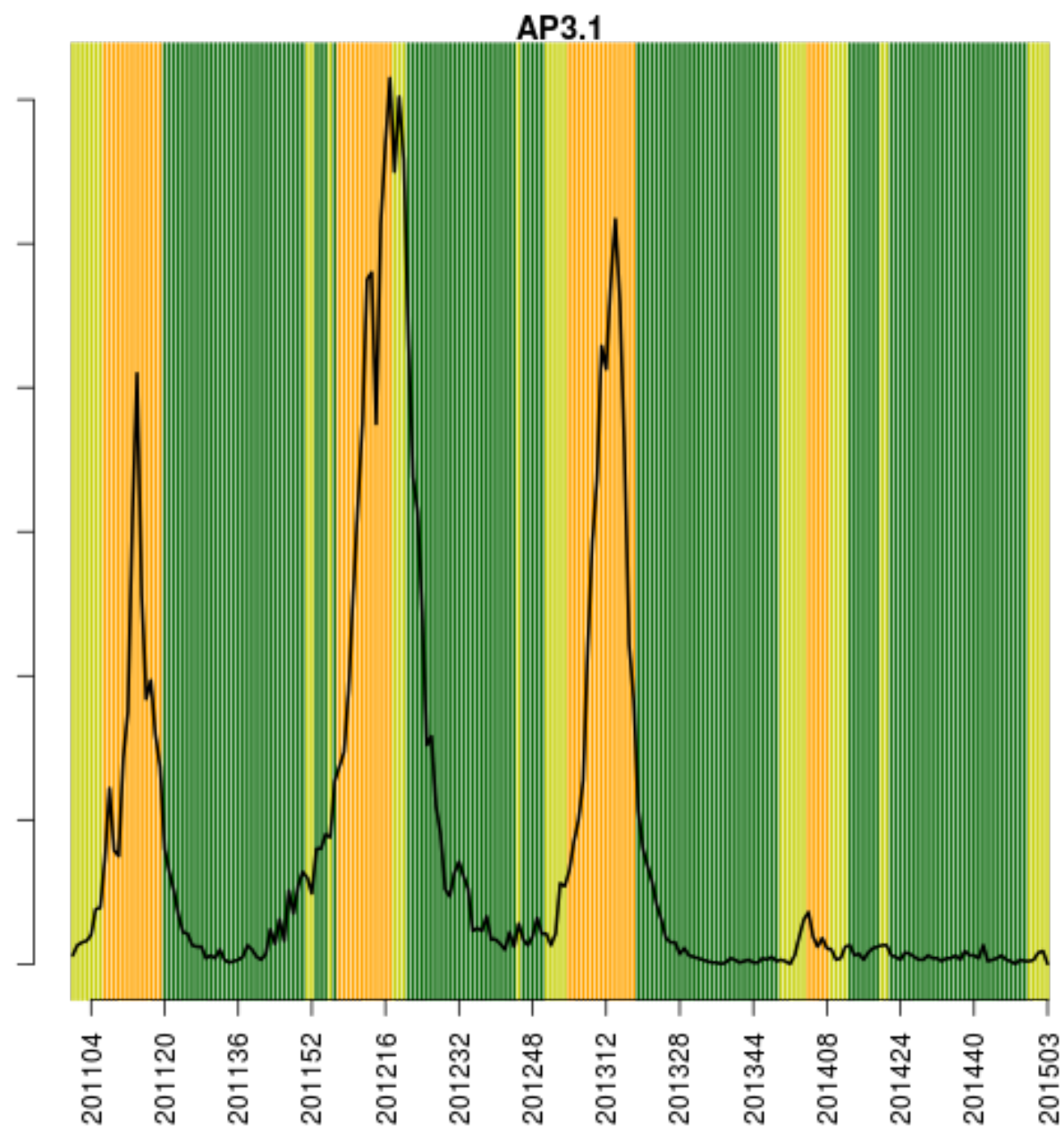
## Alerta APS 2.2



Histórico da AP2.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>787</b>	201451	22.71	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>788</b>	201452	24.43	2	0.5389	1	0	0	0	amarelo
<b>789</b>	201453	26.14	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>790</b>	201501	24.86	2	0.5389	1	0	0	0	amarelo
<b>791</b>	201502	26.57	1	0.2695	1	0	0	0	amarelo
<b>792</b>	201503	26.14	2	0.5389	1	0	0	0	amarelo

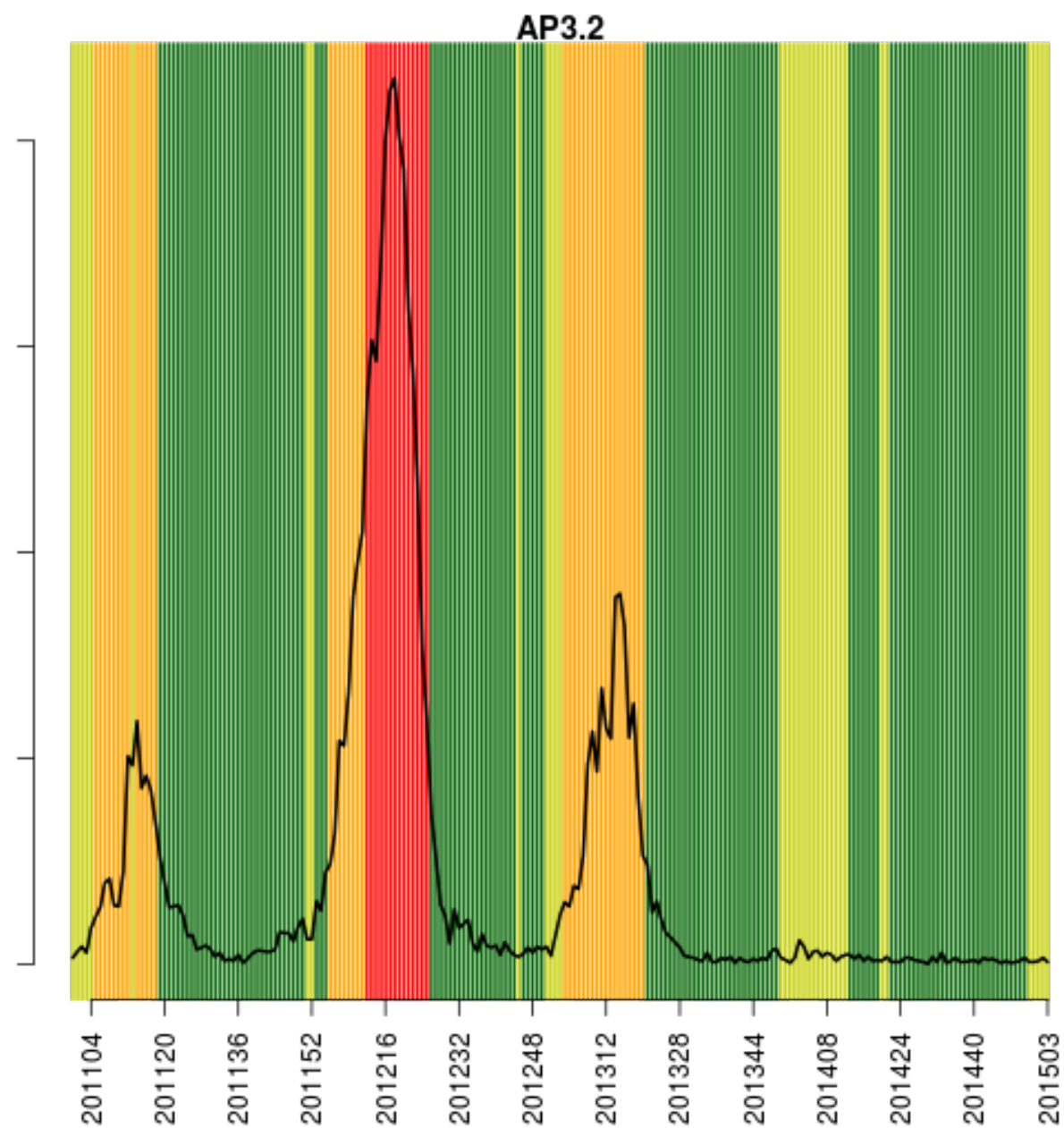
## Alerta APS 3.1



Histórico da AP3.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1051</b>	201451	22.29	2	0.2718	0	0	0	0	verde
<b>1052</b>	201452	24.6	2	0.2718	1	0	0	0	amarelo
<b>1053</b>	201453	25.1	3	0.4077	1	0	0	0	amarelo
<b>1054</b>	201501	23.86	8	1.087	1	0	0	0	amarelo
<b>1055</b>	201502	25.86	9	1.223	1	0	0	0	amarelo
<b>1056</b>	201503	24.86	0	0	1	0	0	0	amarelo

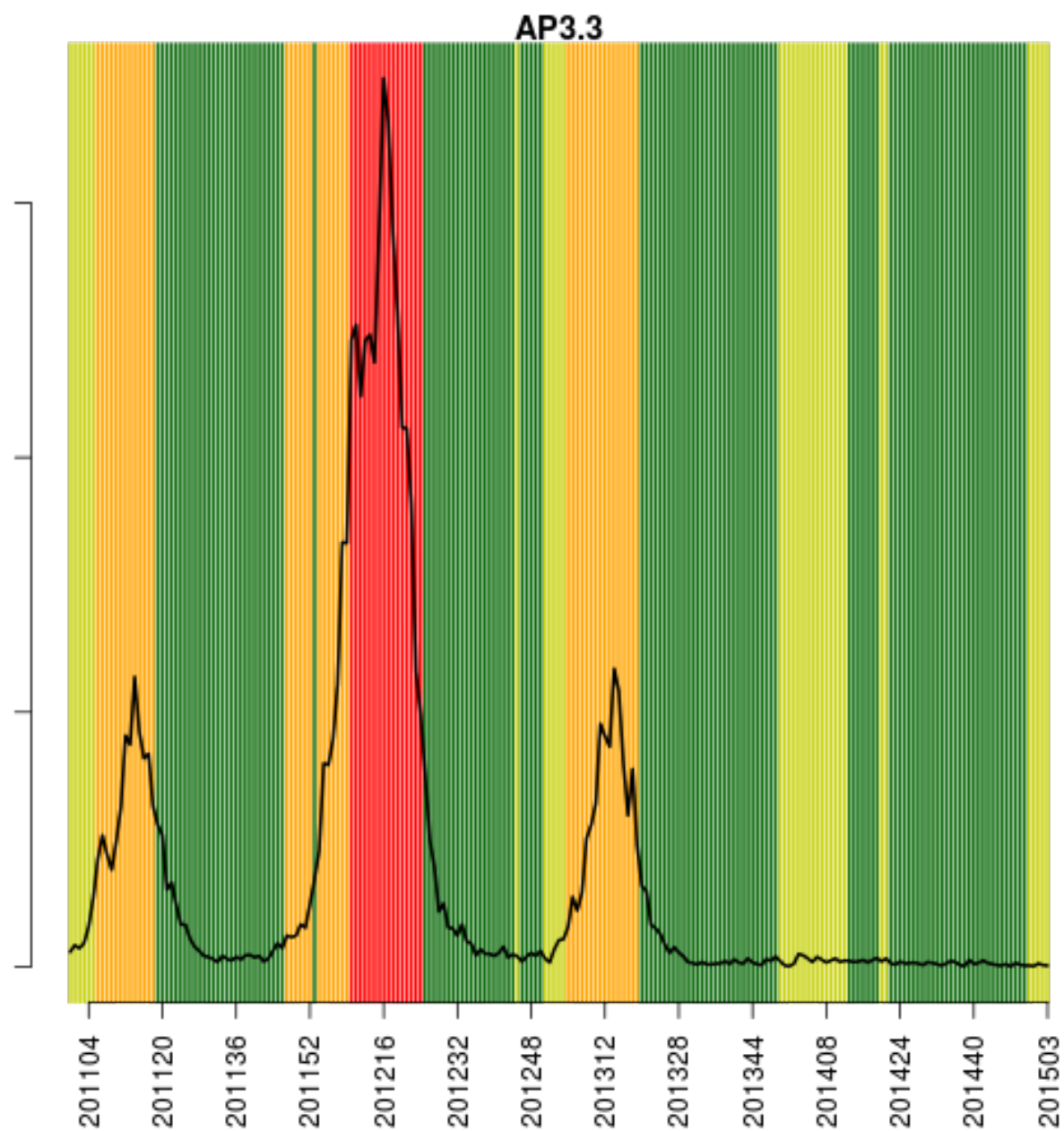
## Alerta APS 3.2



Histórico da AP3.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1315</b>	201451	22.29	6	1.225	0	0	0	0	verde
<b>1316</b>	201452	24.6	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo
<b>1317</b>	201453	25.1	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo
<b>1318</b>	201501	23.86	3	0.6126	1	0	0	0	amarelo
<b>1319</b>	201502	25.86	6	1.225	1	0	0	0	amarelo
<b>1320</b>	201503	24.86	2	0.4084	1	0	0	0	amarelo

## Alerta APS 3.3

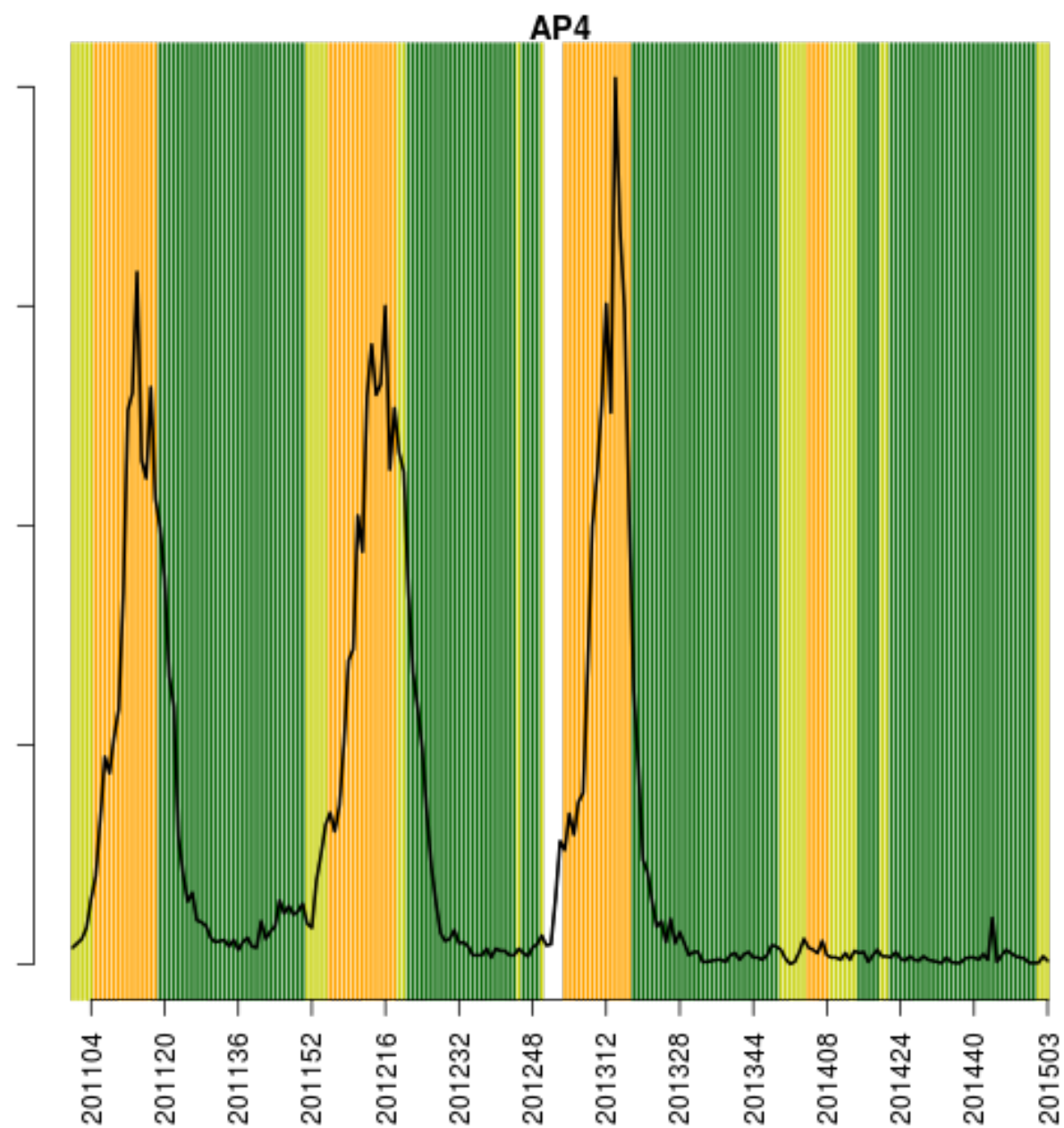


Histórico da AP3.3

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1579</b>	201451	22.29	2	0.2164	0	0	0	0	verde
<b>1580</b>	201452	24.6	2	0.2164	1	0	0	0	amarelo
<b>1581</b>	201453	25.1	1	0.1082	1	0	0	0	amarelo
<b>1582</b>	201501	23.86	6	0.6491	1	0	0	0	amarelo
<b>1583</b>	201502	25.86	3	0.3245	1	0	0	0	amarelo
<b>1584</b>	201503	24.86	2	0.2164	1	0	0	0	amarelo



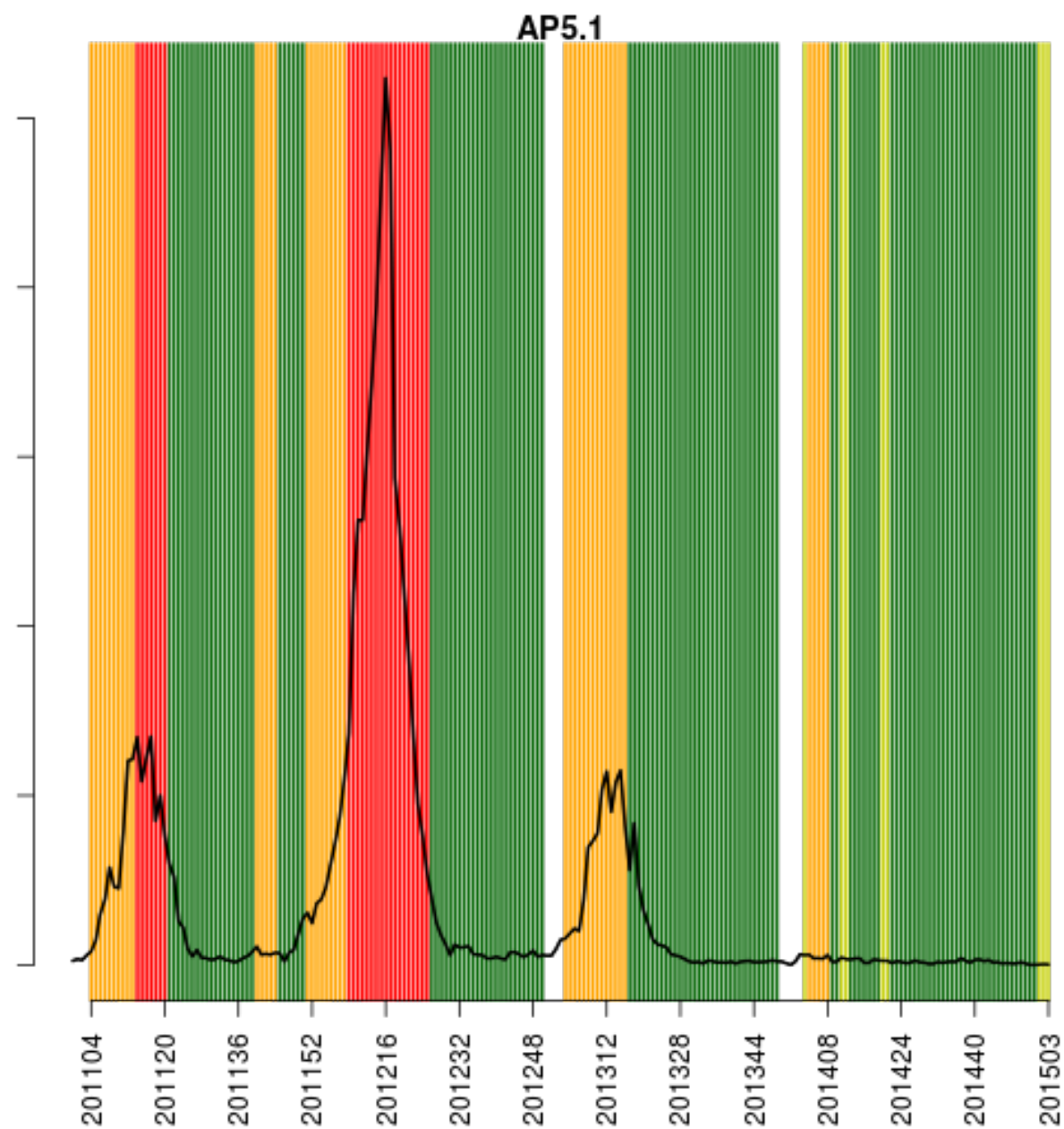
## Alerta APS 4



Histórico da AP4

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>1843</b>	201451	21.57	5	0.596	0	0	0	0	verde
<b>1844</b>	201452	25.43	1	0.1192	0	0	0	0	verde
<b>1845</b>	201453	25.43	1	0.1192	0	0	0	0	verde
<b>1846</b>	201501	25	1	0.1192	1	0	0	0	amarelo
<b>1847</b>	201502	24.43	7	0.8345	1	0	0	0	amarelo
<b>1848</b>	201503	23.86	3	0.3576	1	0	0	0	amarelo

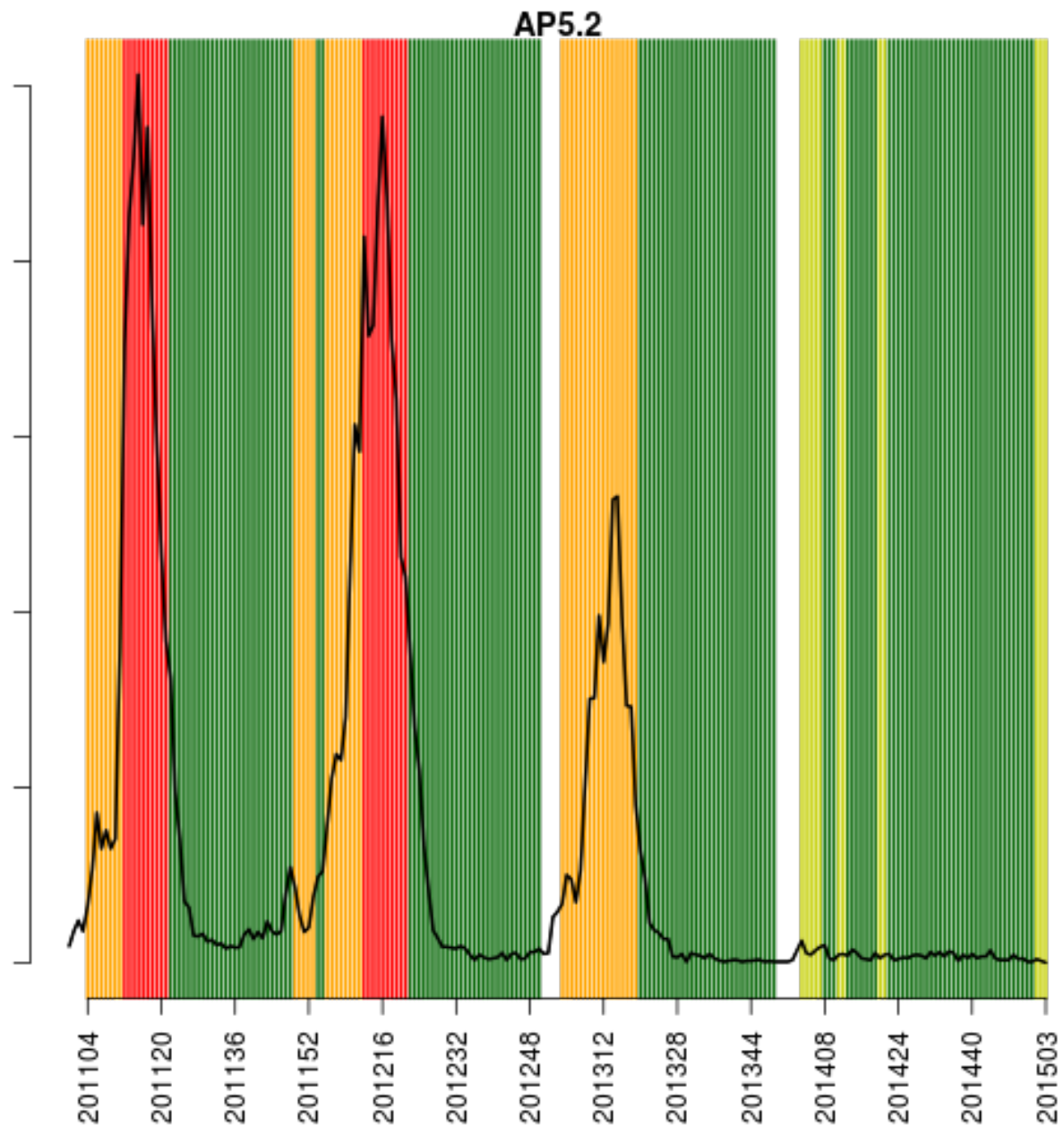
## Alerta APS 5.1



Histórico da AP5.1

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>2107</b>	201451	20.71	4	0.6099	0	0	0	0	verde
<b>2108</b>	201452	23	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2109</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2110</b>	201501	22.57	1	0.1525	1	0	0	0	amarelo
<b>2111</b>	201502	23.43	2	0.3049	1	0	0	0	amarelo
<b>2112</b>	201503	22.29	1	0.1525	1	0	0	0	amarelo

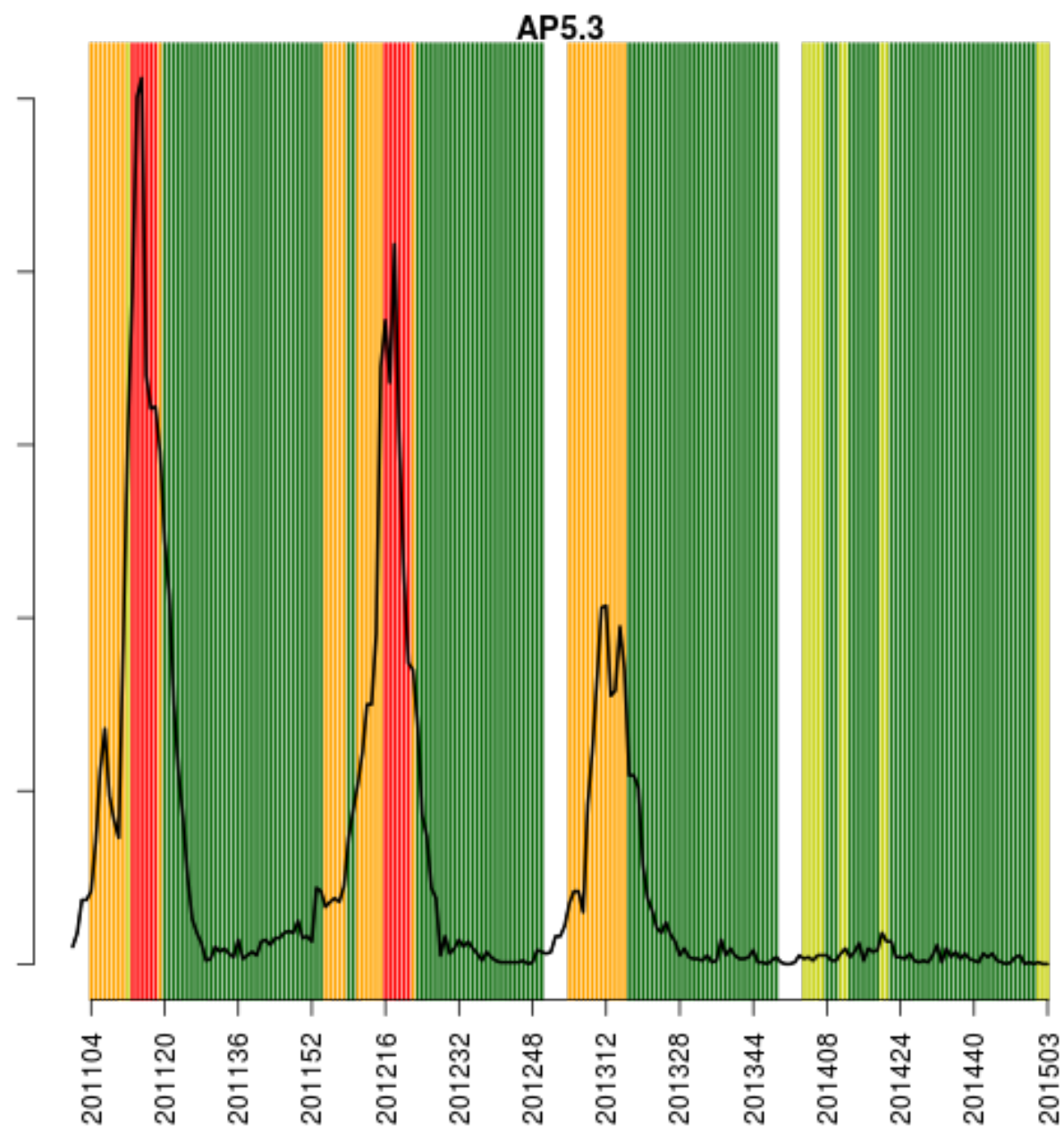
## Alerta APS 5.2



Histórico da AP5.2

	SE	temp	casos	inc	AClima	ATweet	ATransm	ACasos	nivel
<b>2371</b>	201451	20.71	5	0.7517	0	0	0	0	verde
<b>2372</b>	201452	23	1	0.1503	0	0	0	0	verde
<b>2373</b>	201453	24.14	1	0.1503	0	0	0	0	verde
<b>2374</b>	201501	22.57	4	0.6013	1	0	0	0	amarelo
<b>2375</b>	201502	23.43	2	0.3007	1	0	0	0	amarelo
<b>2376</b>	201503	22.29	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>2635</b>	201451	20.71	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2636</b>	201452	23	1	0.2713	0	0	0	0	verde
<b>2637</b>	201453	24.14	0	0	0	0	0	0	verde
<b>2638</b>	201501	22.57	1	0.2713	1	0	0	0	amarelo
<b>2639</b>	201502	23.43	0	0	1	0	0	0	amarelo
<b>2640</b>	201503	22.29	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 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 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)