

R.S. Cascavel

Boletim Semanal

Semana 20 de 2017

- [O Estado](#)
- [A Regional](#)

Os Municípios

- [Céu Azul](#)
- [Corbélia](#)
- [Nova Aurora](#)
- [Santa Tereza do Oeste](#)
- [Três Barras do Paraná](#)
- [Formosa do Oeste](#)
- [Iguatu](#)
- [Iracema do Oeste](#)
- [Anahy](#)
- [Boa Vista da Aparecida](#)
- [Braganey](#)
- [Cafelândia](#)
- [Campo Bonito](#)
- [Capitão Leônidas Marques](#)
- [Cascavel](#)
- [Catanduvas](#)
- [Diamante do Sul](#)
- [Espigão Alto do Iguaçu](#)
- [Guaraniaçu](#)
- [Ibema](#)
- [Jesuítas](#)
- [Lindoeste](#)
- [Quedas do Iguaçu](#)
- [Santa Lúcia](#)
- [Vera Cruz do Oeste](#)

[Variáveis nas Tabelas](#)

[Notas](#)

[Créditos](#)

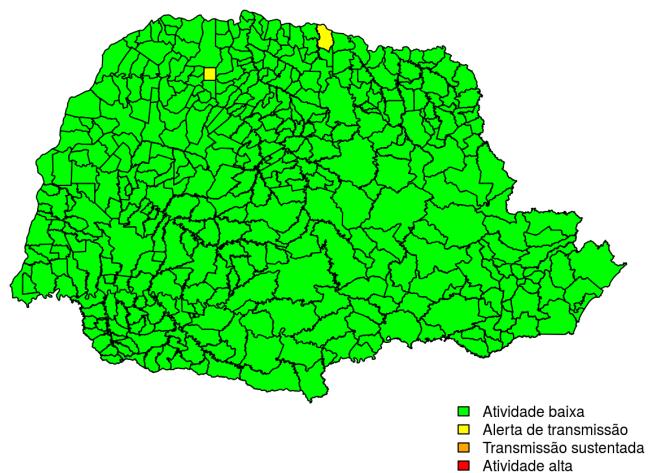
[Contato](#)

alerta_dengue@fiocruz.br

Situação da Dengue no Estado do Paraná

Desde o início do ano, 14008 casos foram registrados no estado, sendo 214 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 19-2017.

Semana 19 de 2017



Dos 399 municípios, 397 encontram-se em nível verde, 2 em nível amarelo, 0 em nível laranja e 0 em nível vermelho. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado e de outras localidades, consultar em [Info Dengue](#).

Na semana passada: O estado tinha 1 município(s) em nível amarelo, 0 em laranja e 0 em vermelho.

O código de Cores

As cores indicam níveis de atenção

Verde: temperaturas amenas, baixa incidência de casos.

Amarelo: temperatura propícia para a população do vetor e transmissão da dengue.

Laranja: transmissão aumentada e sustentada de dengue.

Vermelho: incidência alta de dengue, acima dos 90% históricos.

Situação da Dengue na Regional Cascavel

Figura 1. Mapa de Alerta da Regional de Saúde

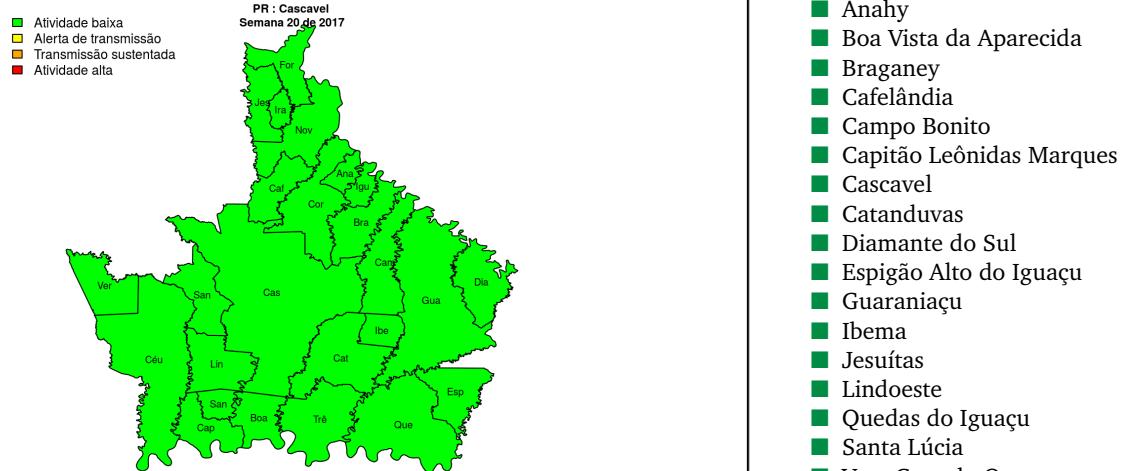


Tabela 1. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas na Regional Cascavel

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201715	19.1	0	23	23
201716	18.6	1	15	15
201717	13.4	0	17	17
201718	16.1	0	10	10
201719	17.7	0	21	23
201720	15.4	0	13	18

ver descrição das variáveis

Município Céu Azul

Figura 2. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

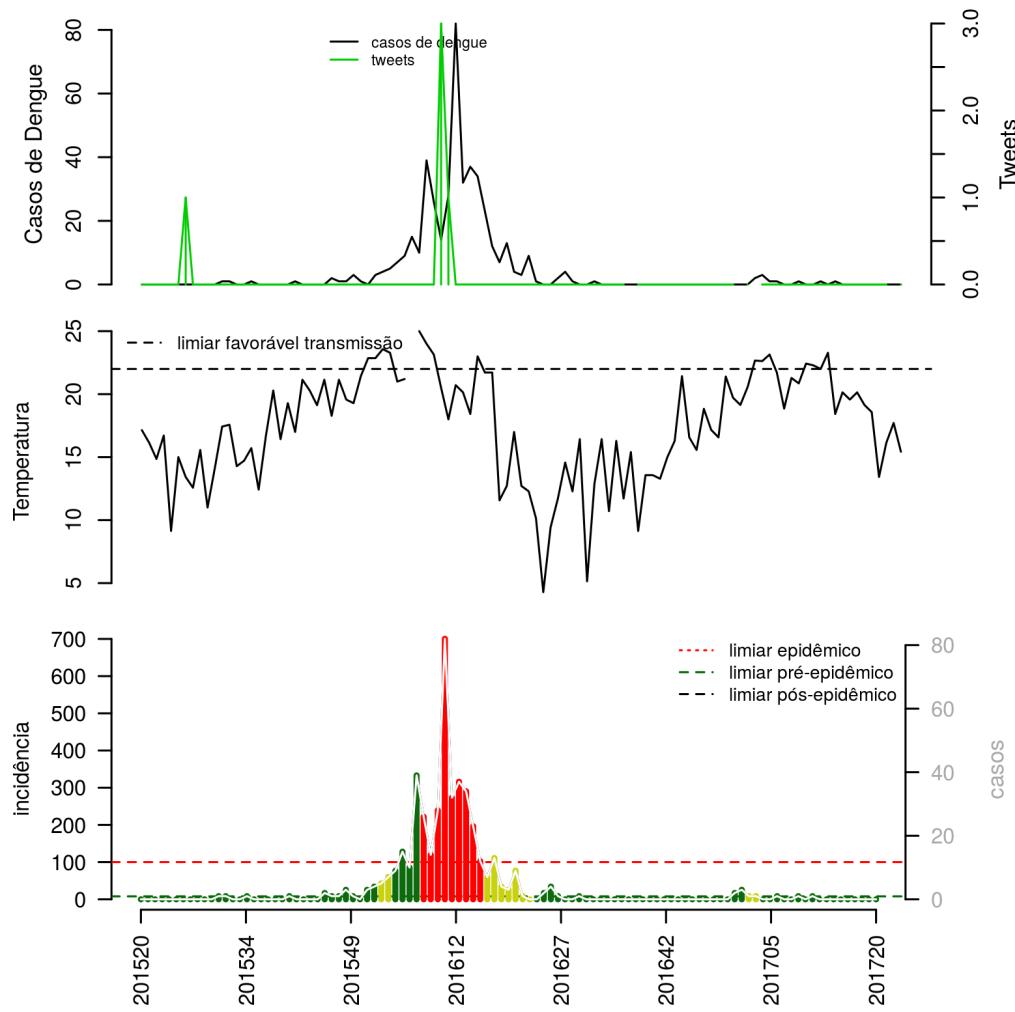


Tabela 2. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Corbélia

Figura 3. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

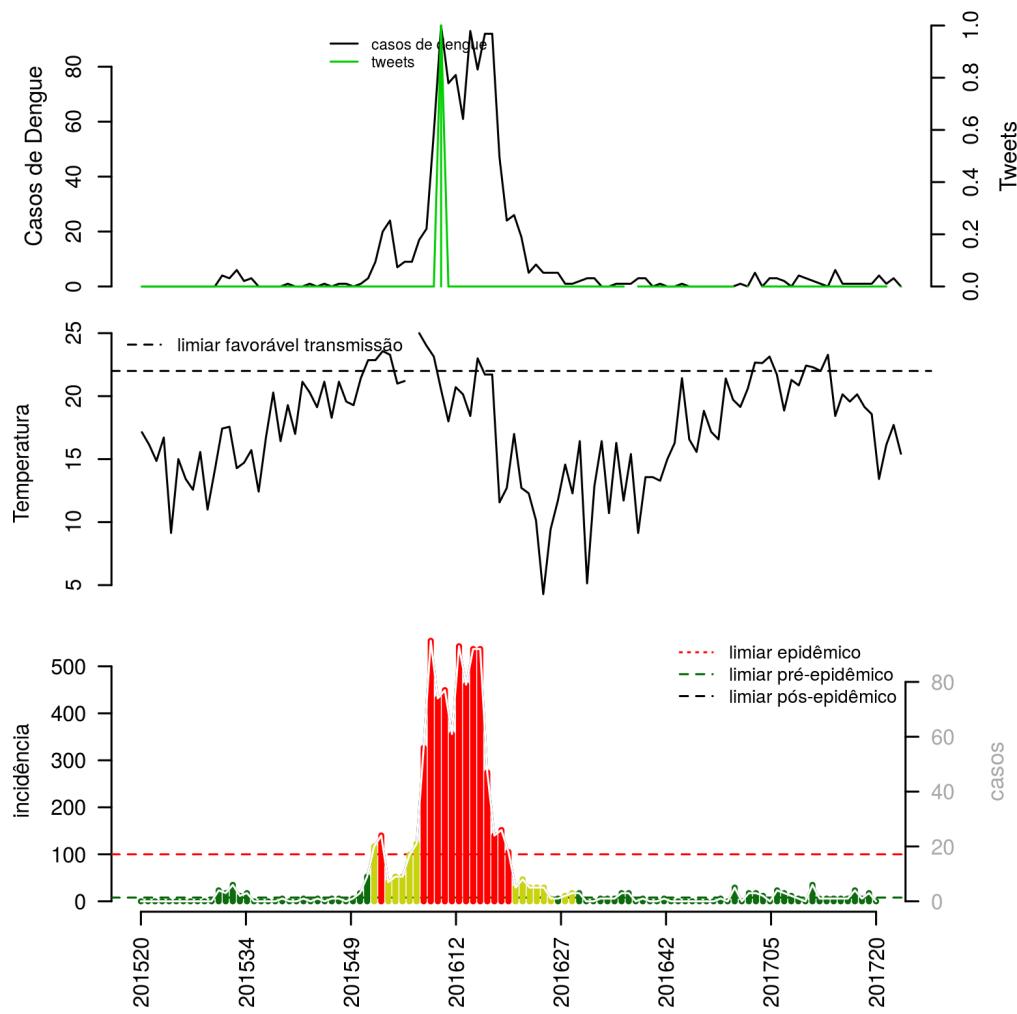


Tabela 3. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	1	6	1	38
201716	19	0	1	6	1	48
201717	13	0	4	23	4	91
201718	16	0	1	6	1	31
201719	18	0	3	18	3	66
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Nova Aurora

Figura 4. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

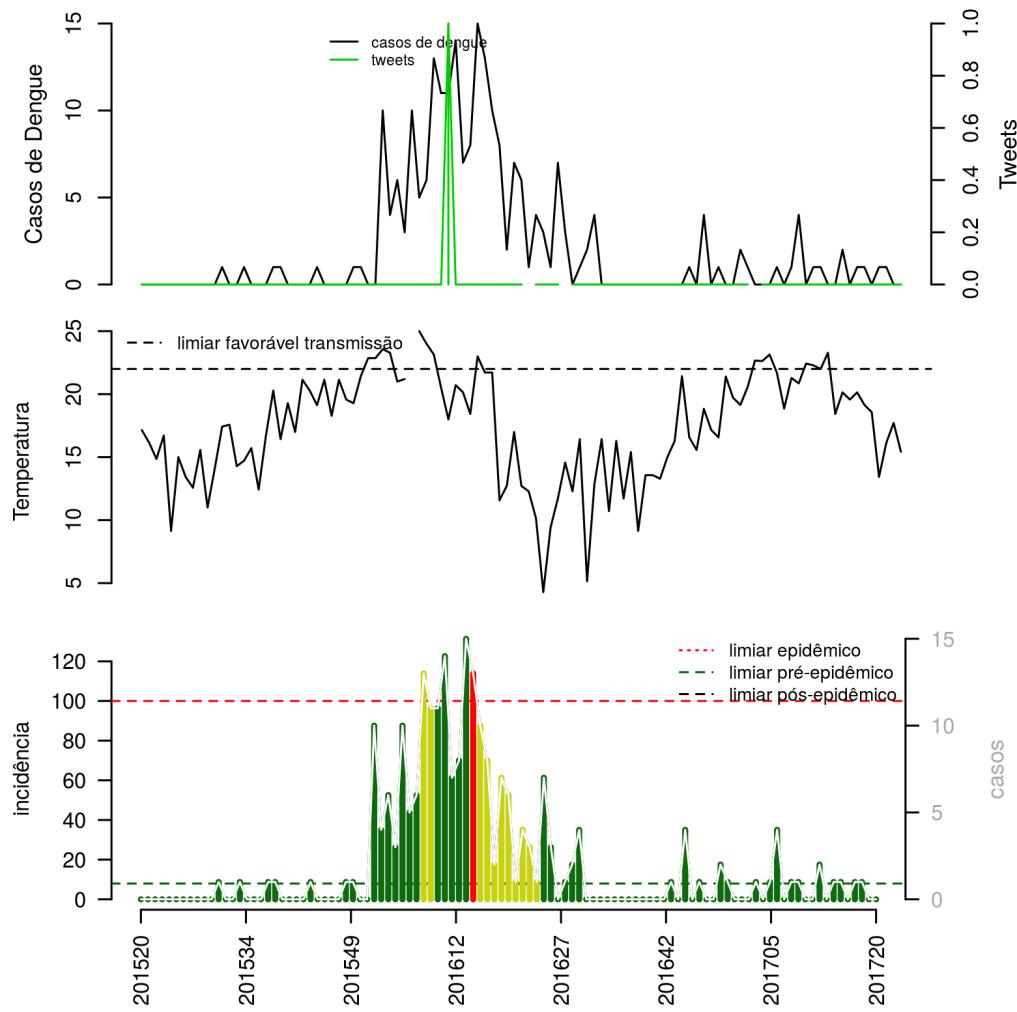


Tabela 4. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	1	9	1	58
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	1	9	1	62
201718	16	0	1	9	1	64
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Santa Tereza do Oeste

Figura 5. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

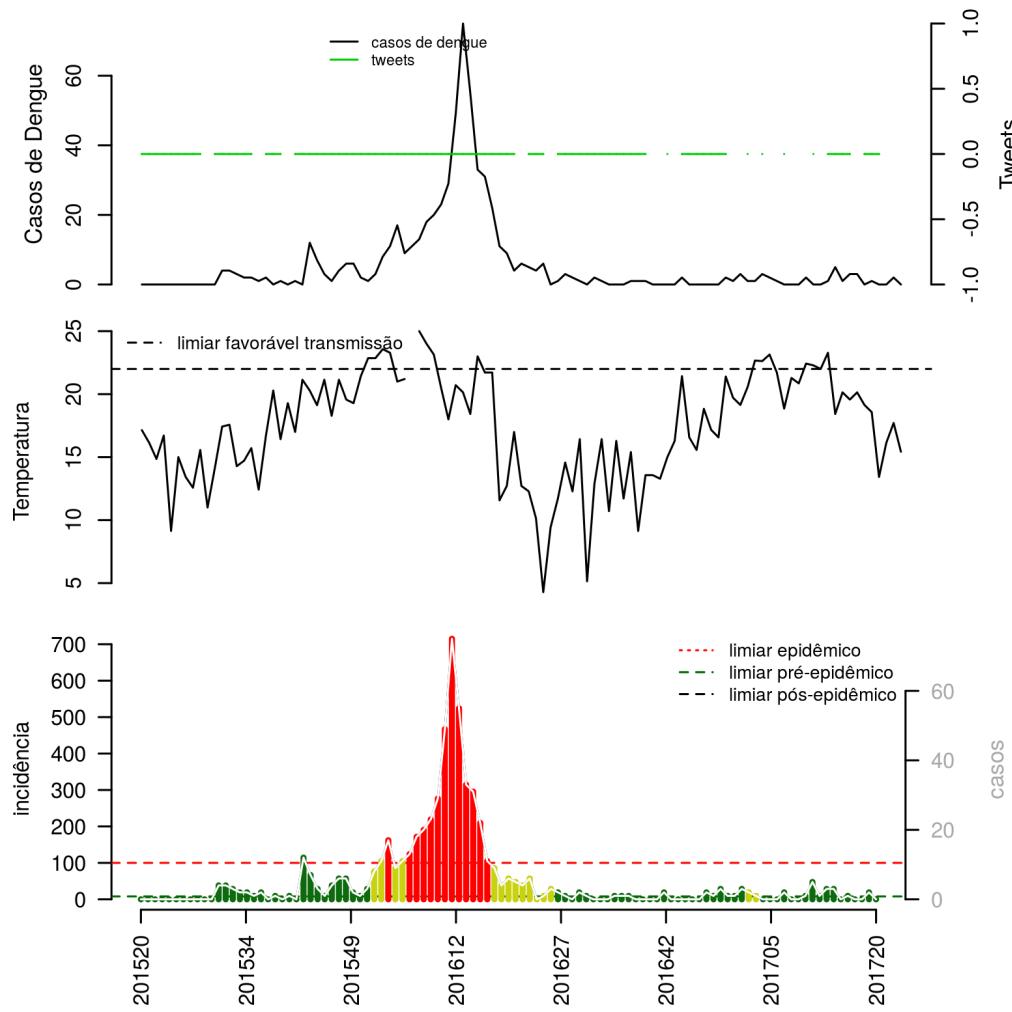


Tabela 5. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	1	10	1	26
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16		0	0	0	0
201719	18		2	19	2	90
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Três Barras do Paraná

Figura 6. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

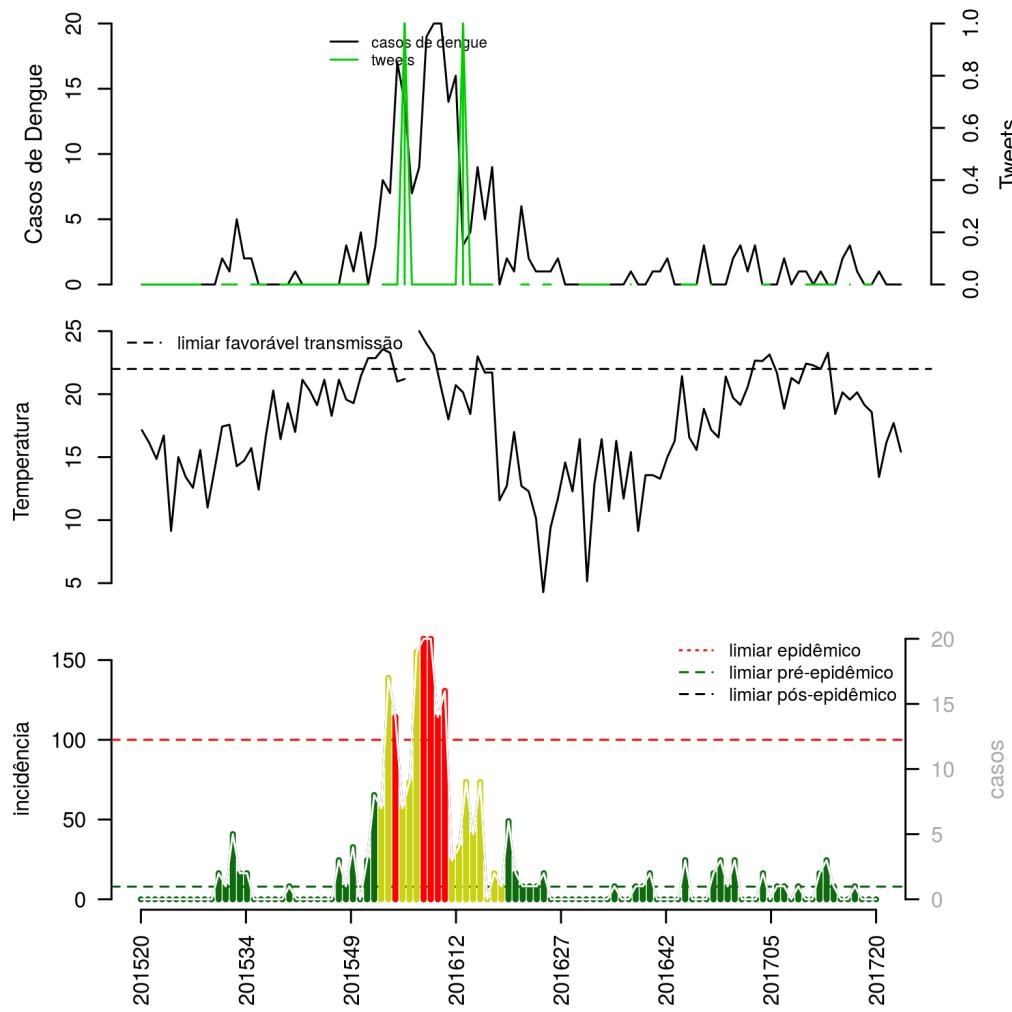


Tabela 6. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		1	8	1	66
201718	16		0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Formosa do Oeste

Figura 7. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

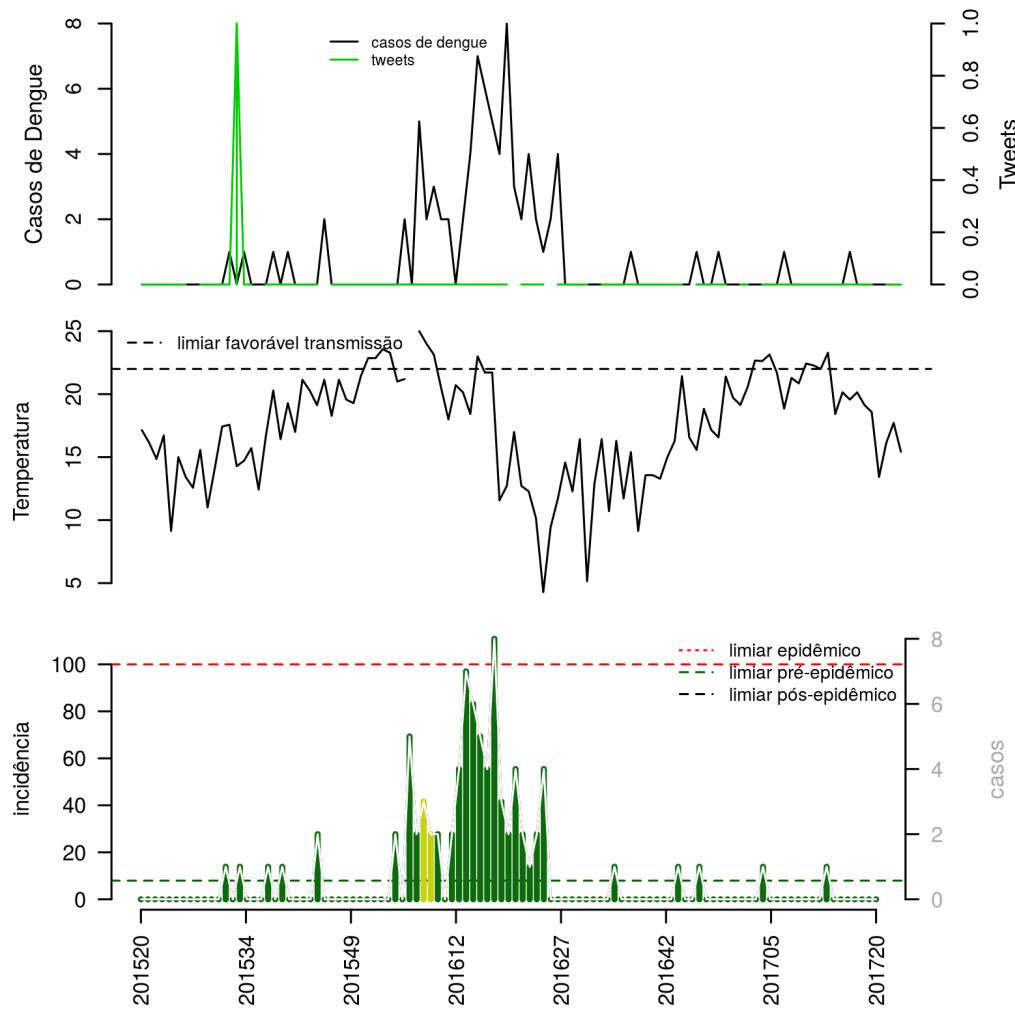


Tabela 7. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

ver descrição das variáveis; Início

Município Iguatu

Figura 8. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

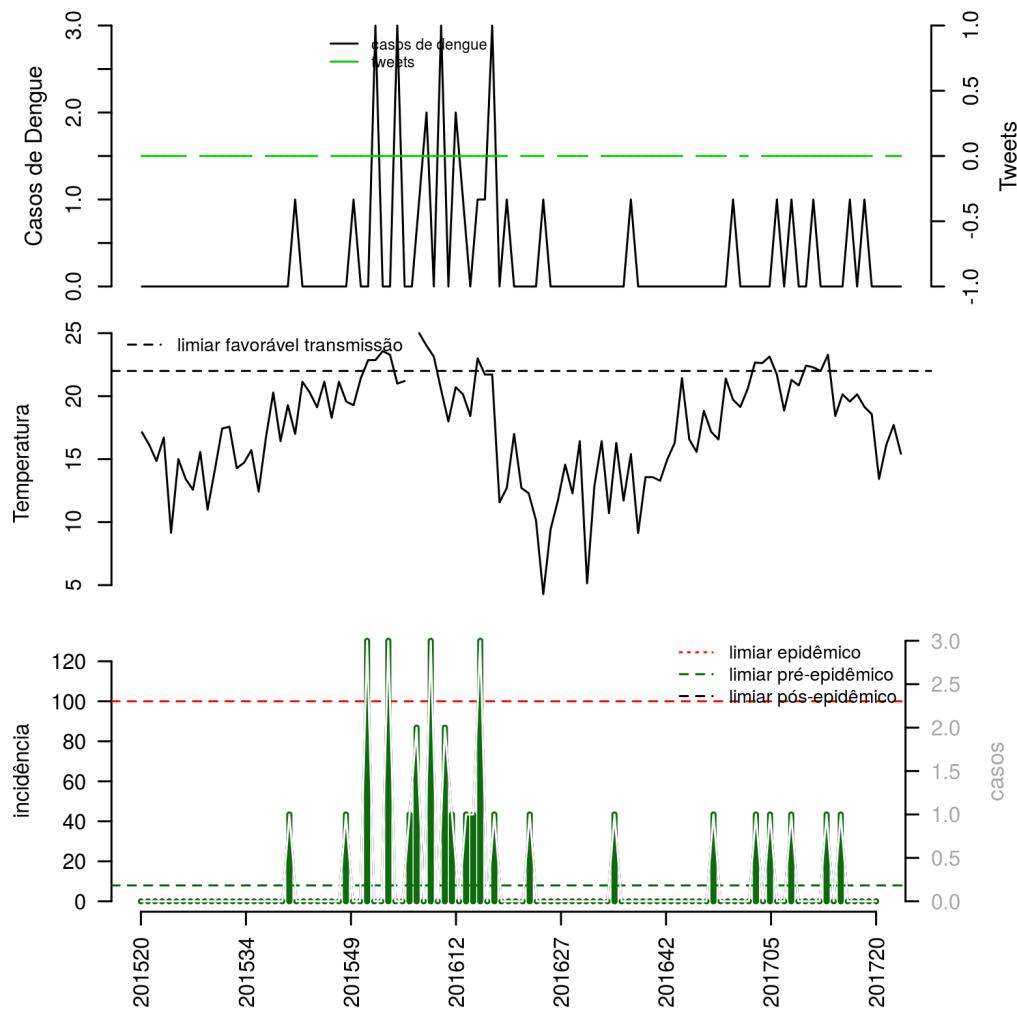


Tabela 8. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	1	43	1	75
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

ver descrição das variáveis; Início

Município Iracema do Oeste

Figura 9. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

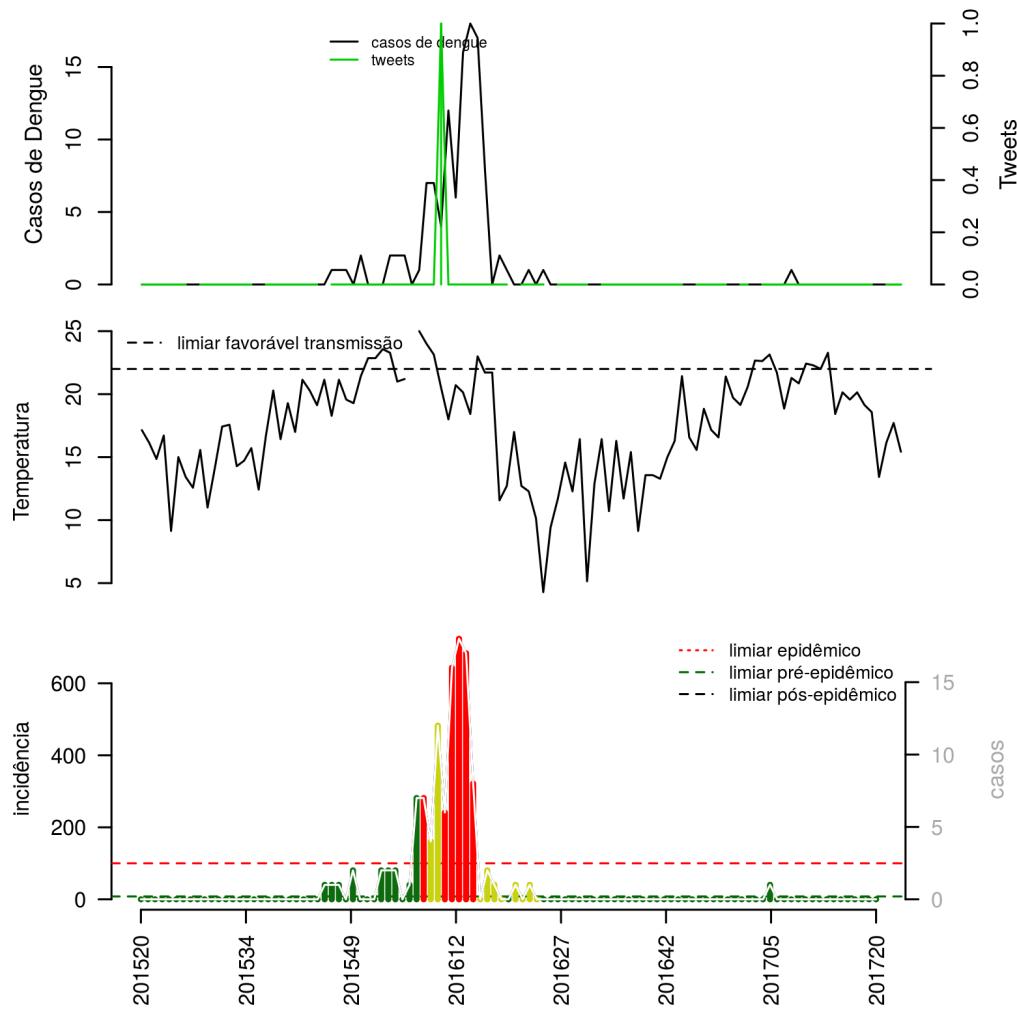


Tabela 9. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Anahy

Figura 10. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

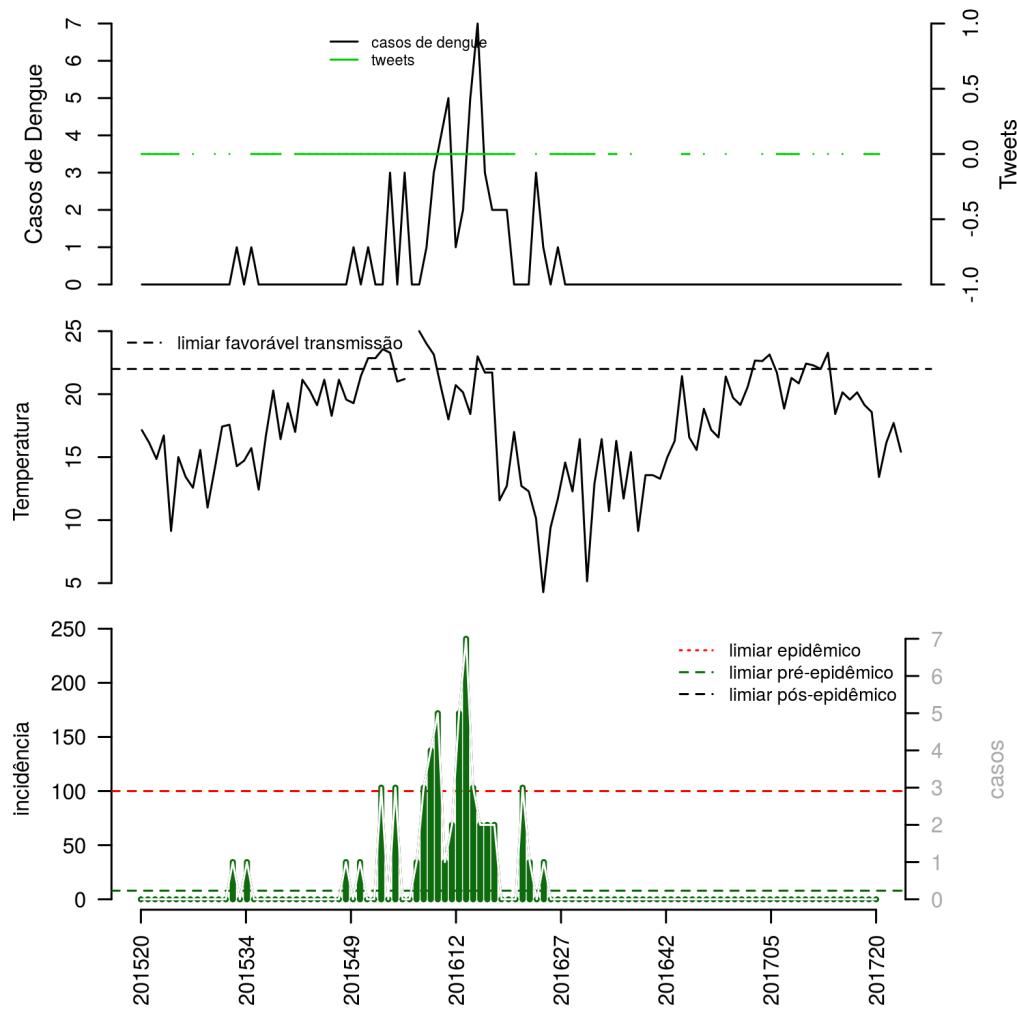


Tabela 10. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16		0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Boa Vista da Aparecida

Figura 11. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

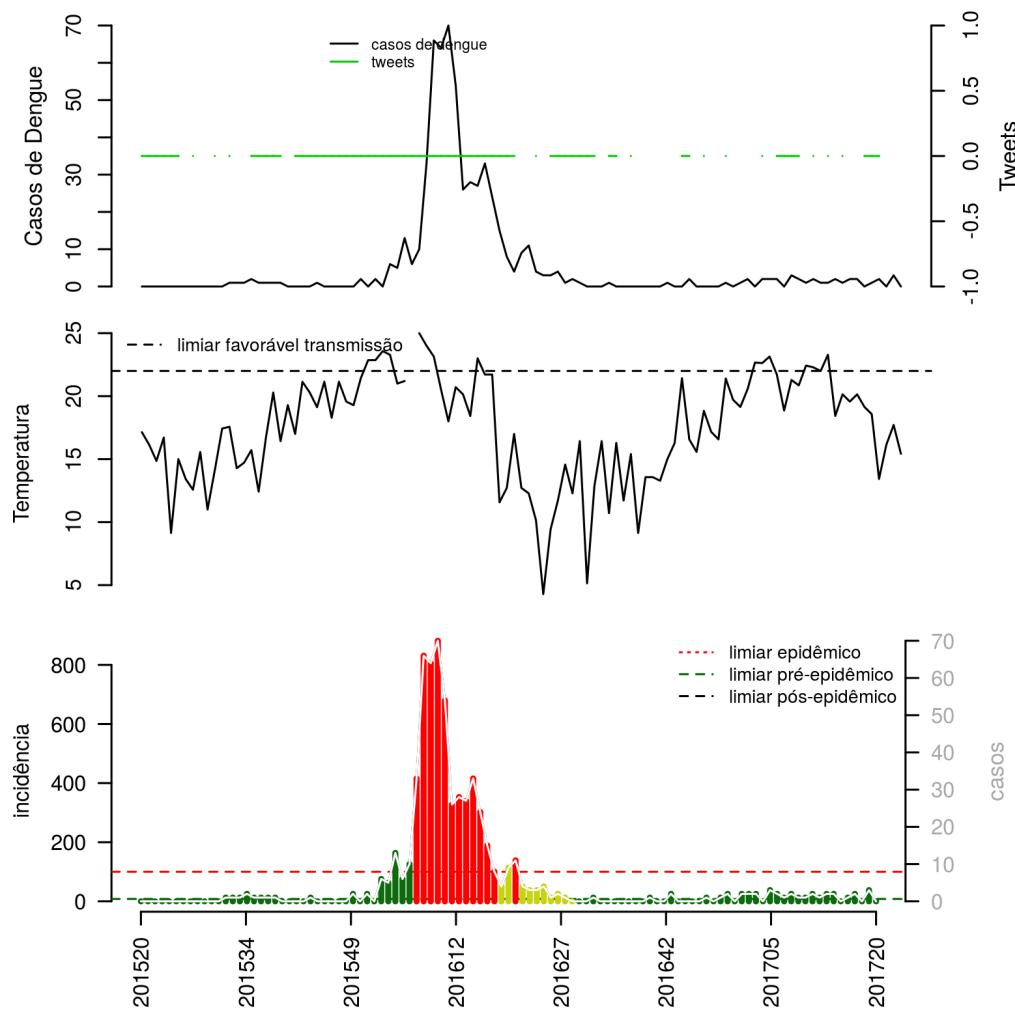


Tabela 11. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	1	13	1	40
201717	13	0	2	25	2	74
201718	16		0	0	0	0
201719	18		3	38	3	84
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Braganey

Figura 12. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

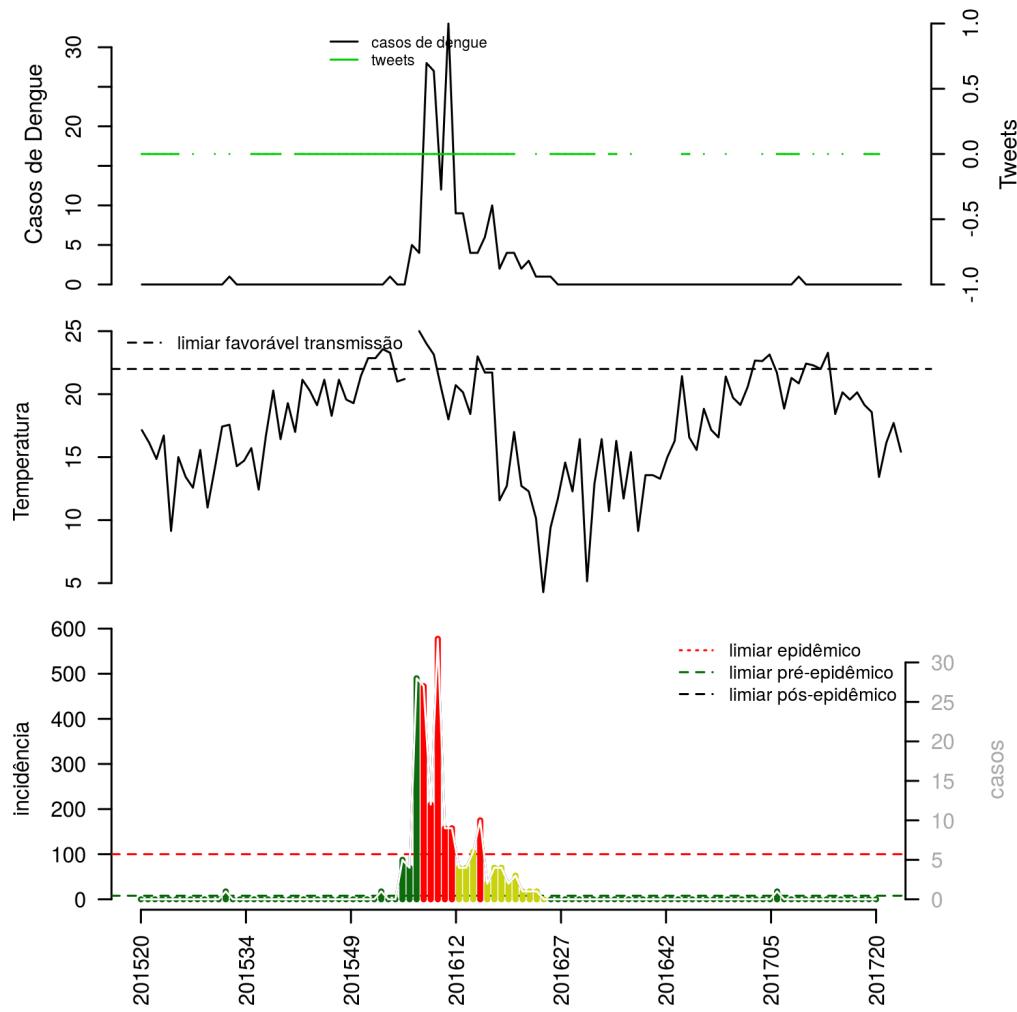


Tabela 12. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Cafelândia

Figura 13. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

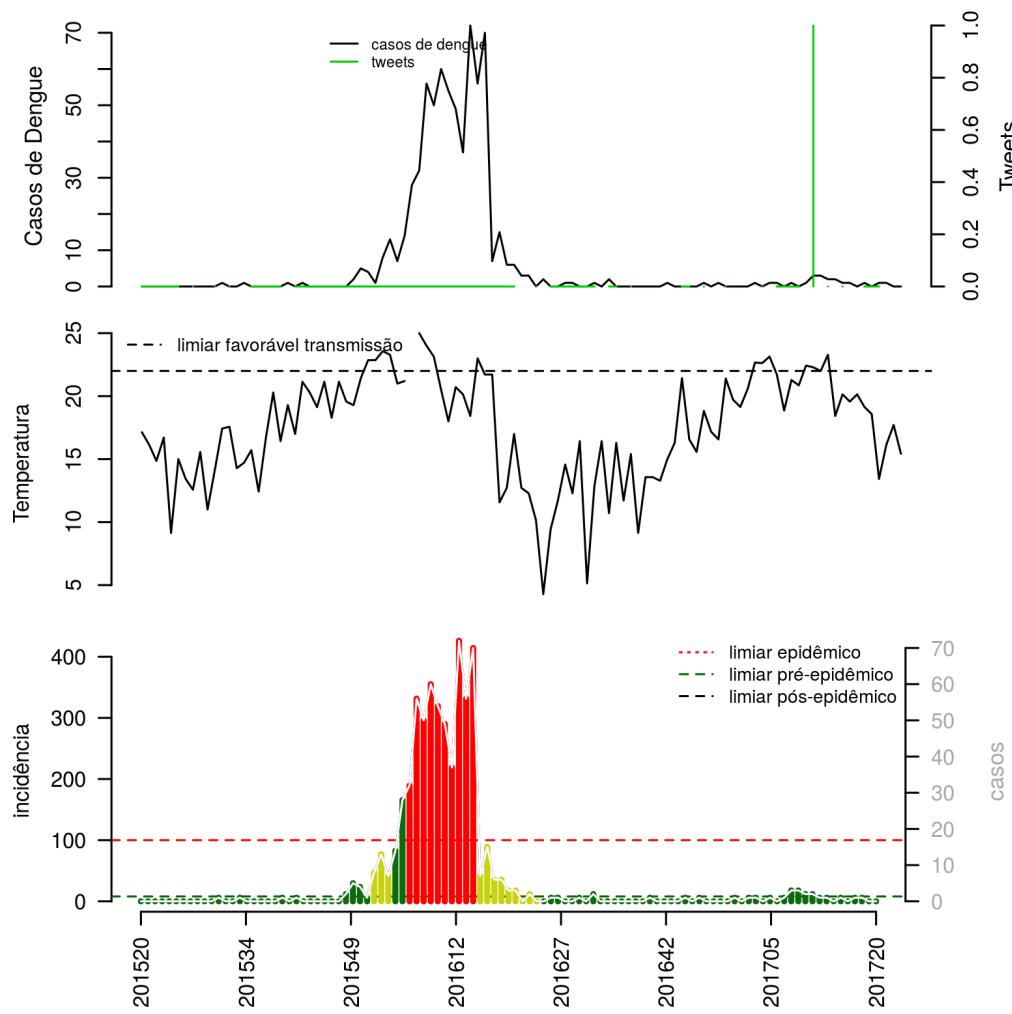


Tabela 13. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	1	6	1	56
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	1	6	1	70
201718	16		1	6	1	67
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Campo Bonito

Figura 14. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

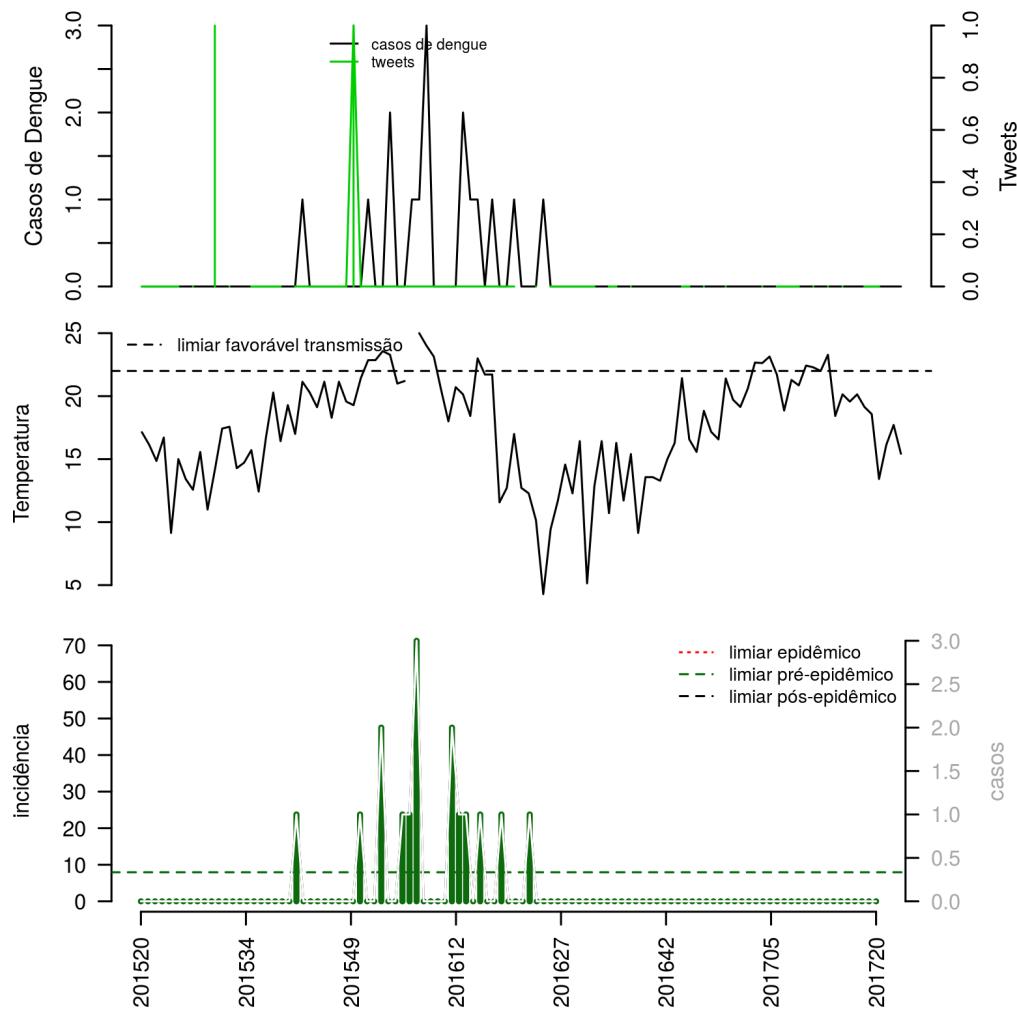


Tabela 14. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16		0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	50

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Capitão Leônidas Marques

Figura 15. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

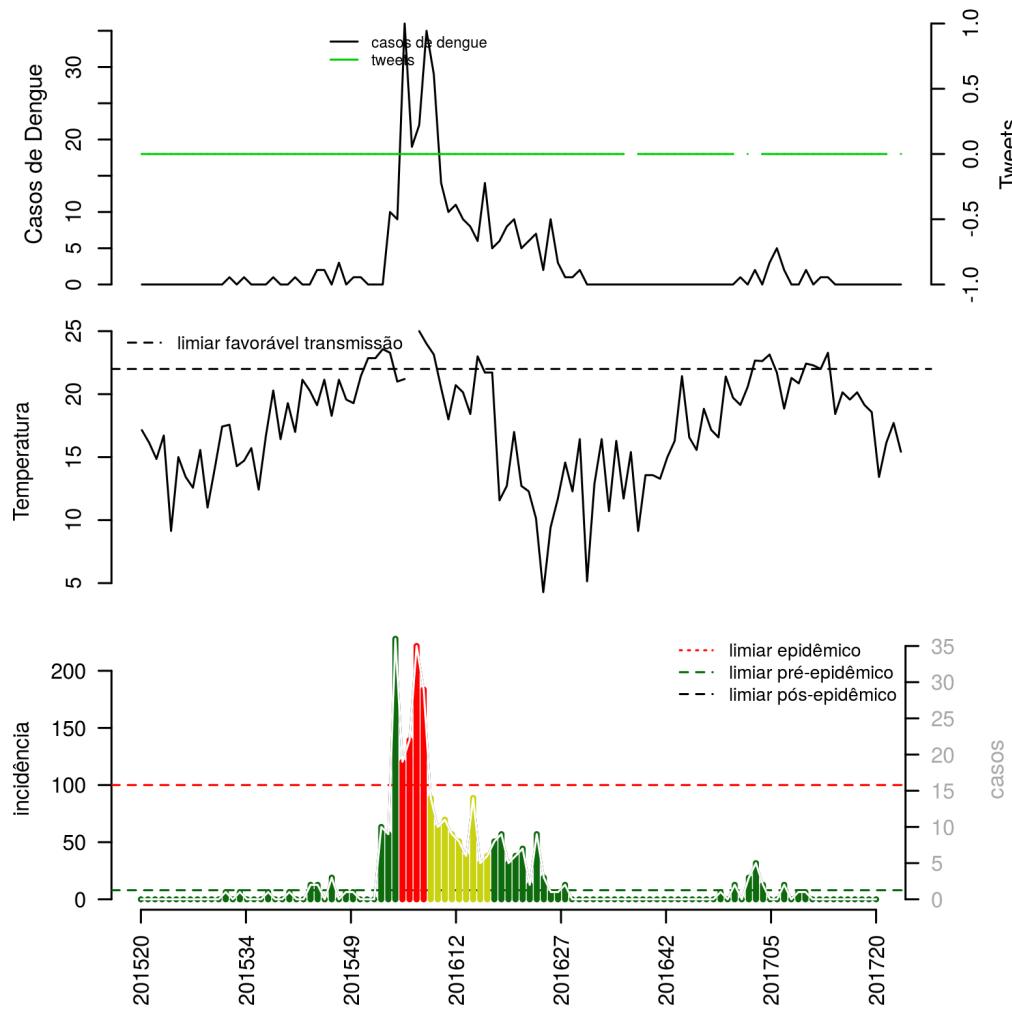


Tabela 15. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Cascavel

Figura 16. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

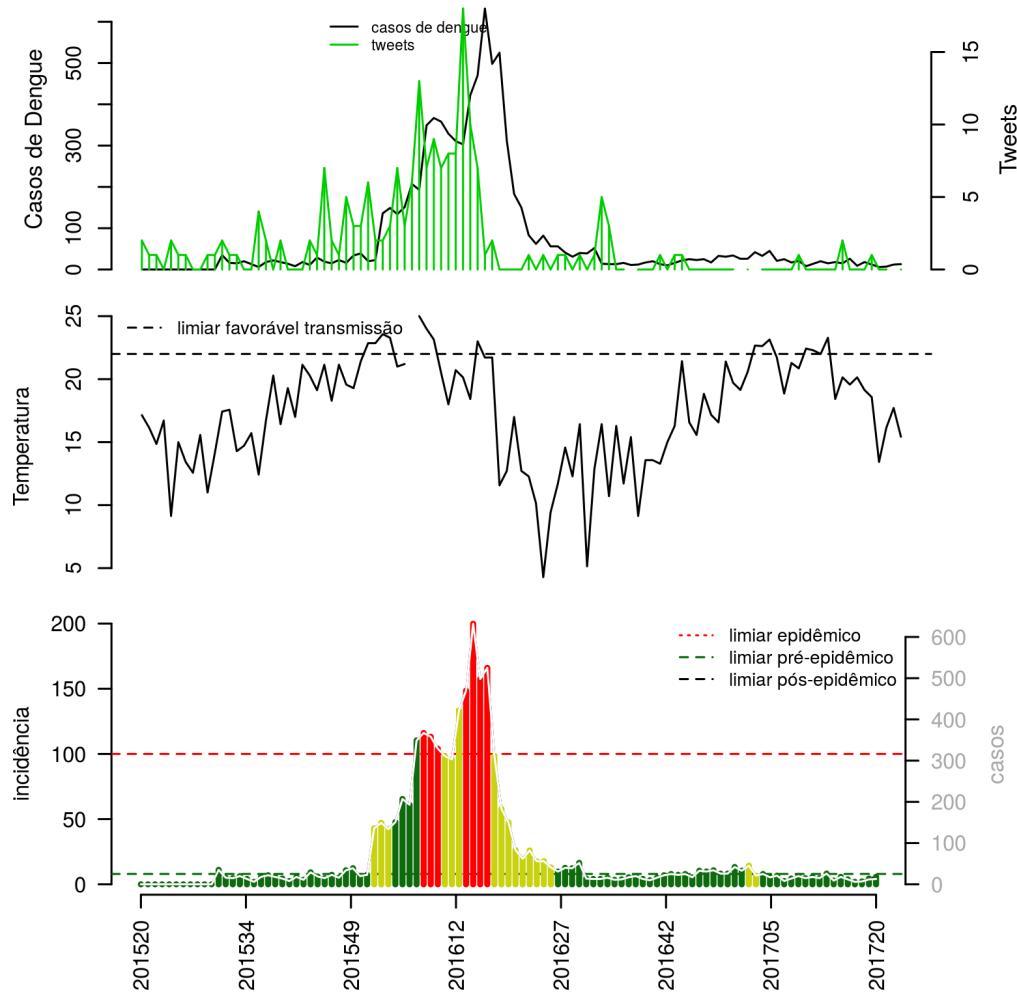


Tabela 16. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	18	6	18	53
201716	19	1	12	4	12	23
201717	13	0	6	2	6	3
201718	16	0	7	2	8	15
201719	18		12	4	15	84
201720	15	0	13	6	19	94

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Catanduvas

Figura 17. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

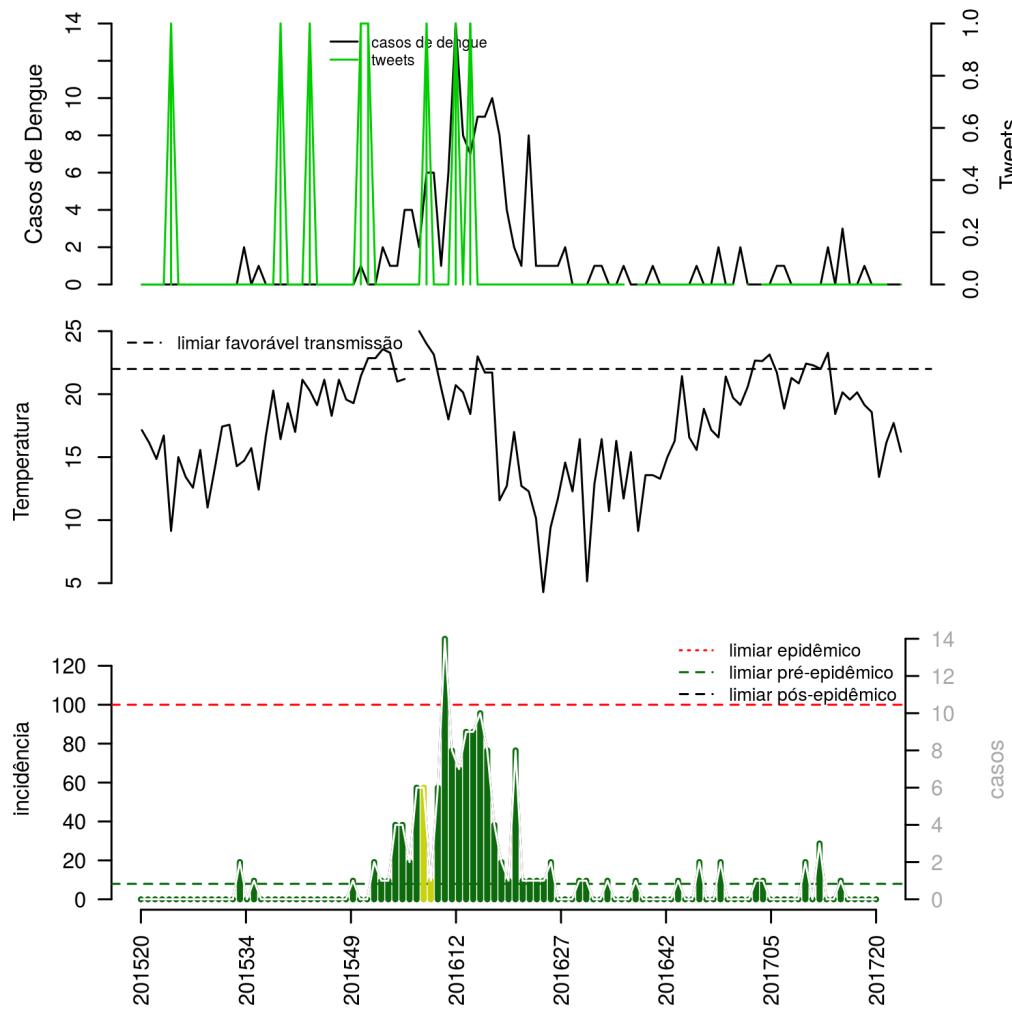


Tabela 17. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	1	10	1	57
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Diamante do Sul

Figura 18. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

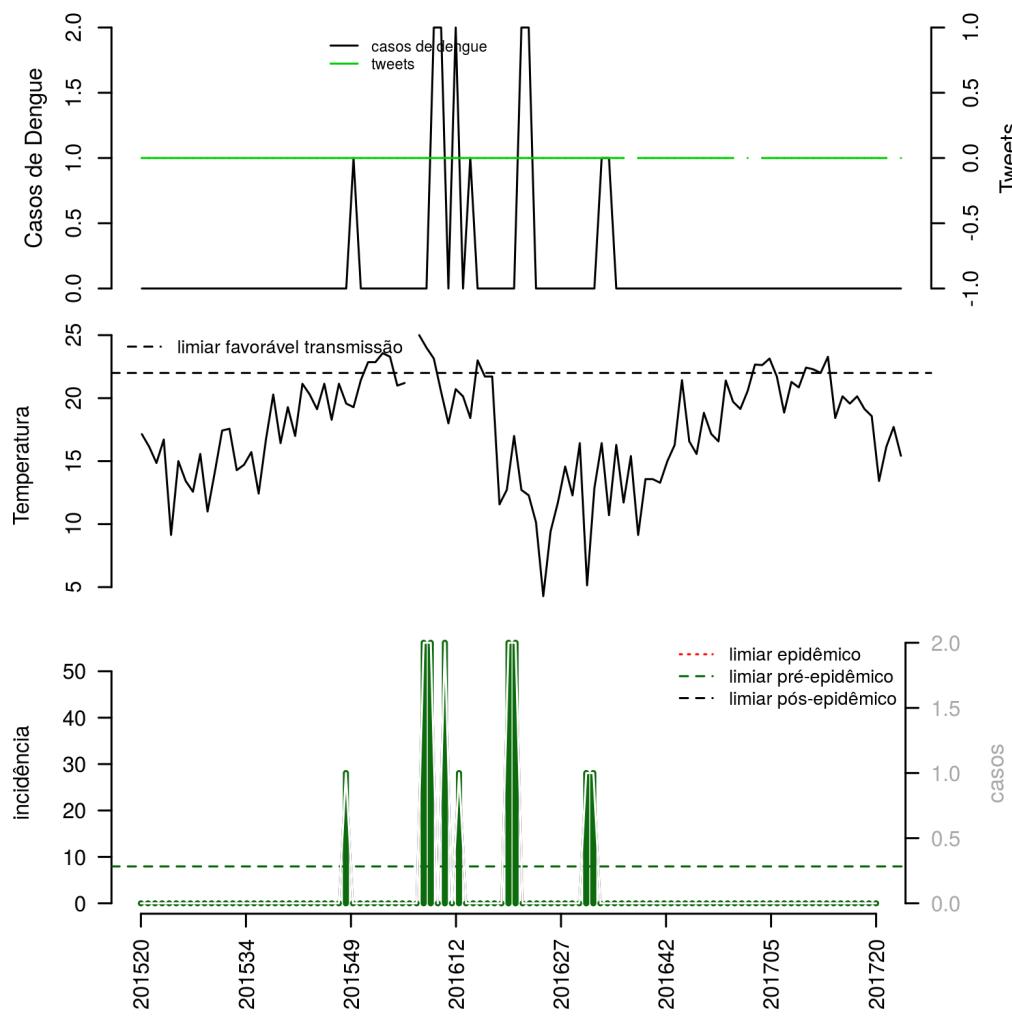


Tabela 18. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Espigão Alto do Iguaçu

Figura 19. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

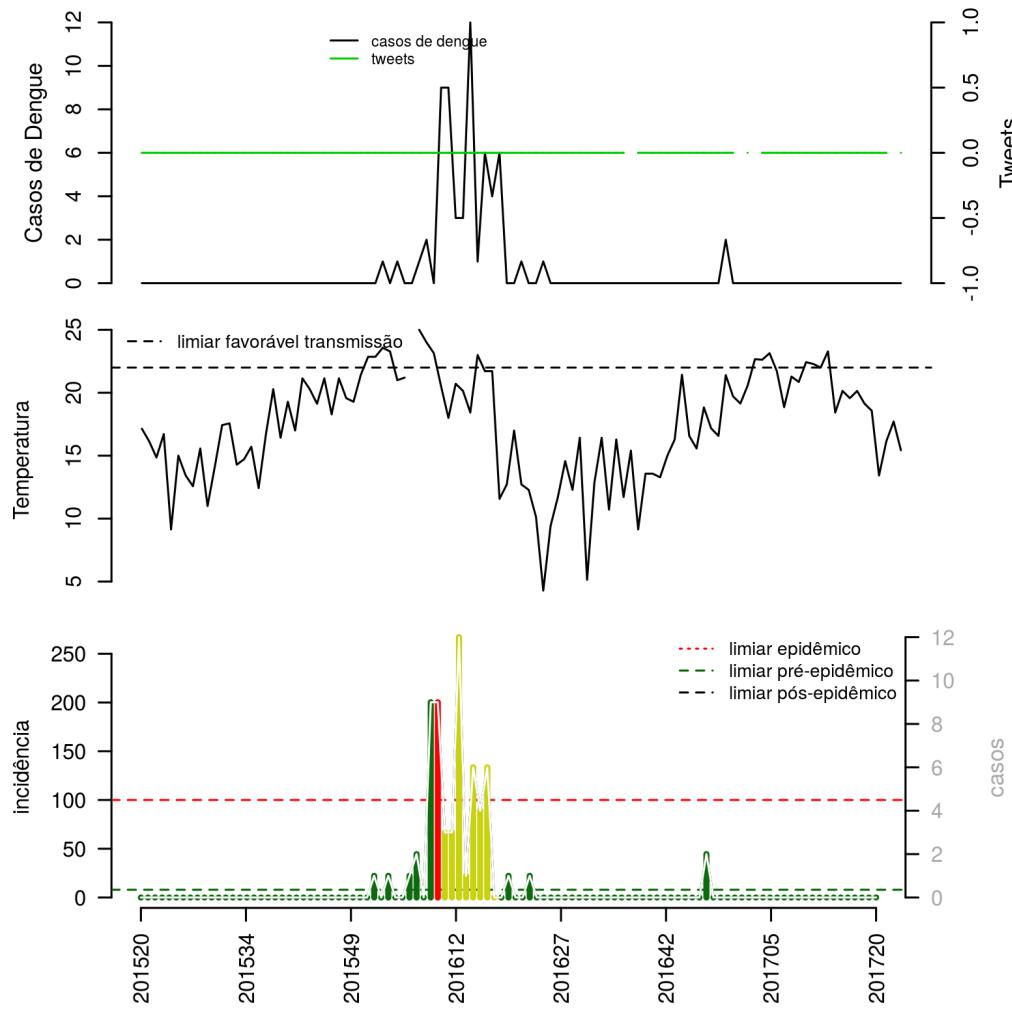


Tabela 19. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

ver descrição das variáveis; Início

Município Guaraniaçu

Figura 20. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

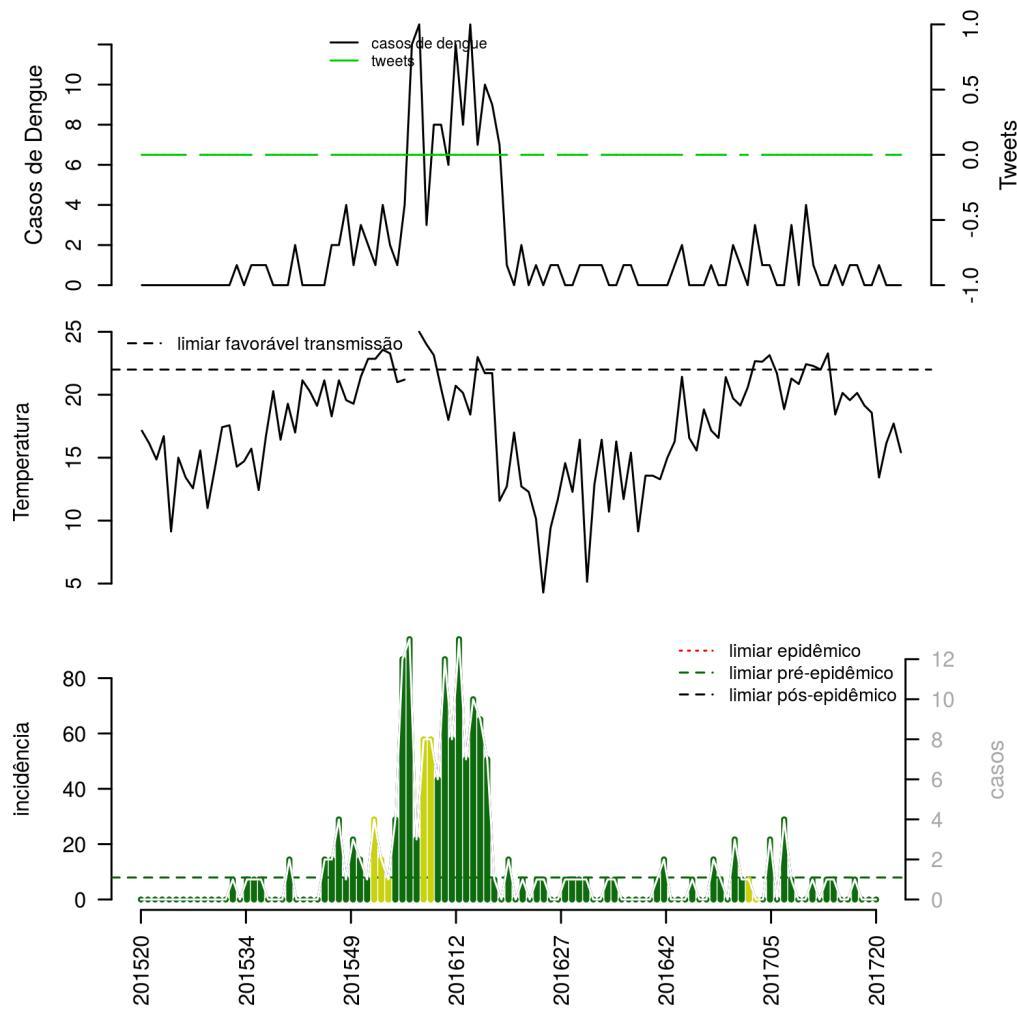


Tabela 20. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		1	7	1	76
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

ver descrição das variáveis; Início

Município Ibema

Figura 21. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

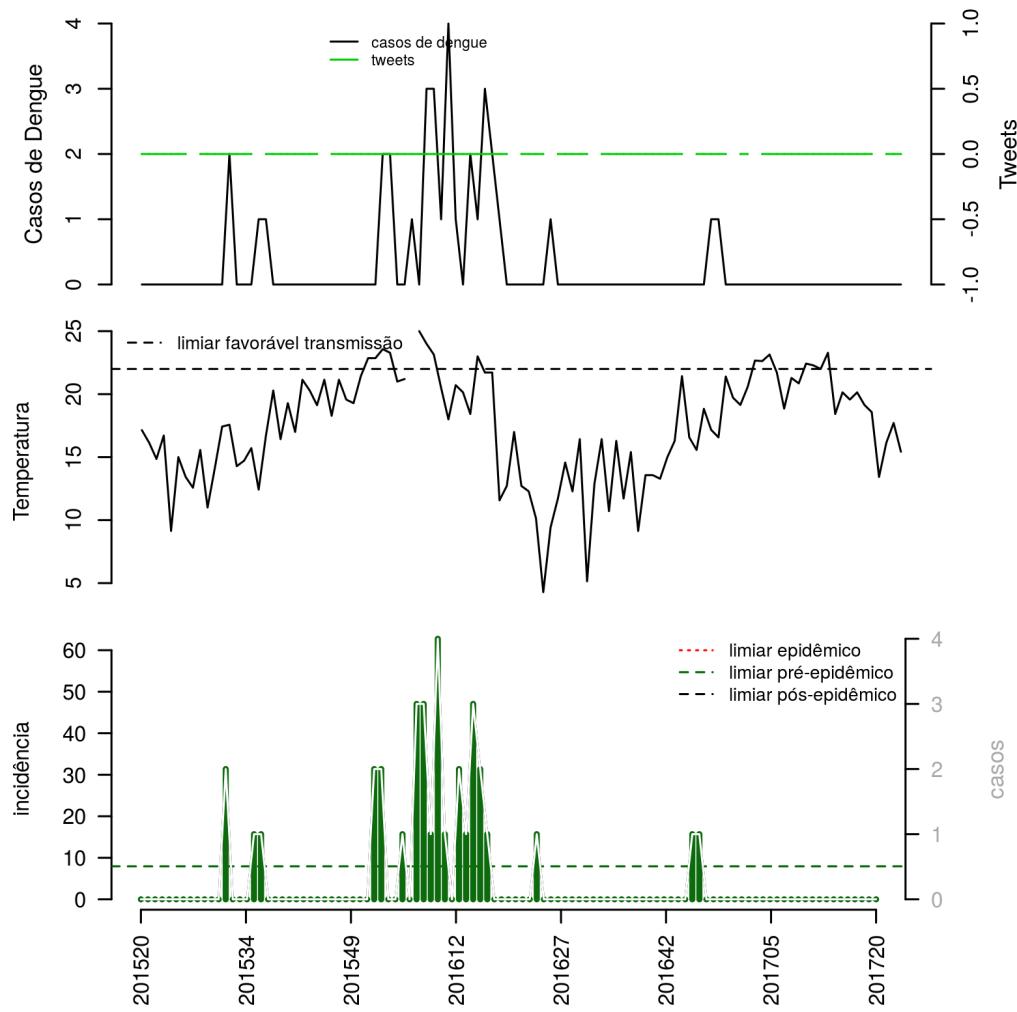


Tabela 21. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Jesuítas

Figura 22. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

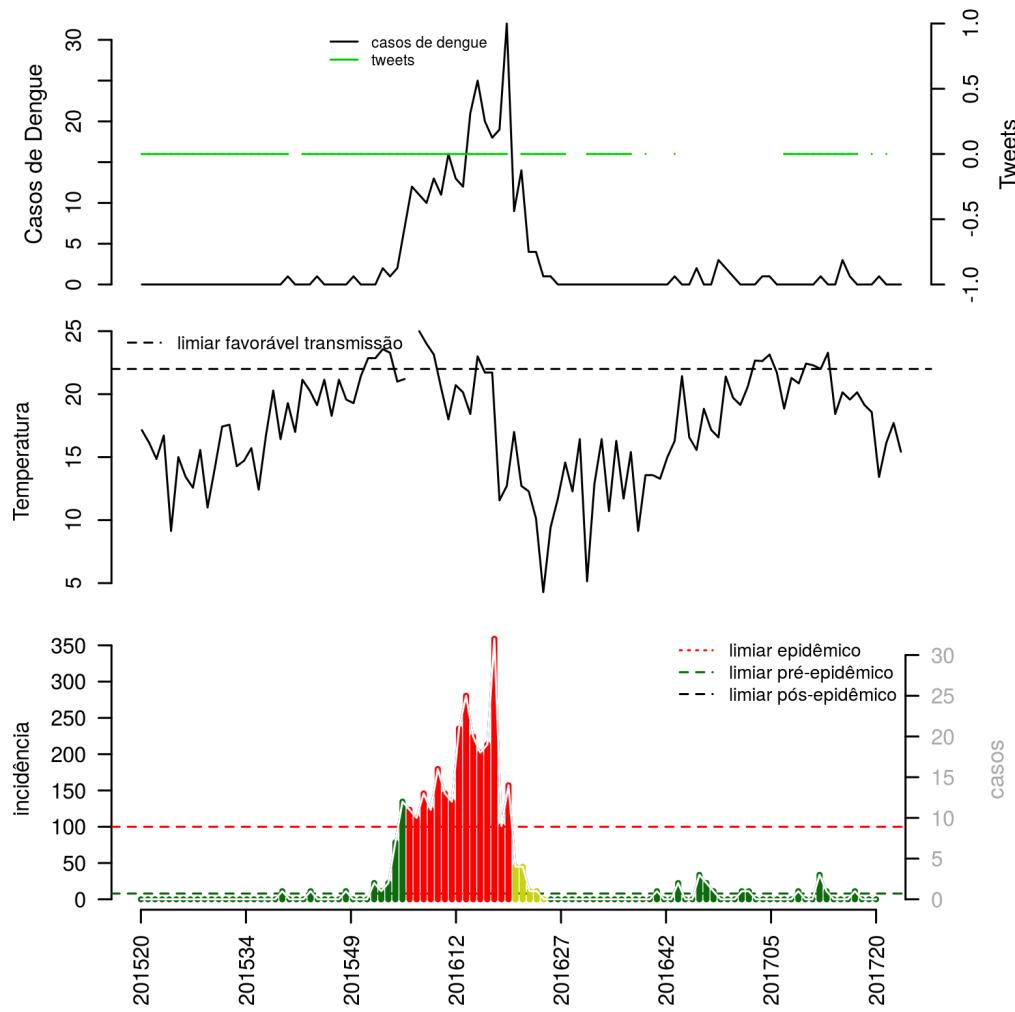


Tabela 22. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19		0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		1	11	1	86
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Lindoeste

Figura 23. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

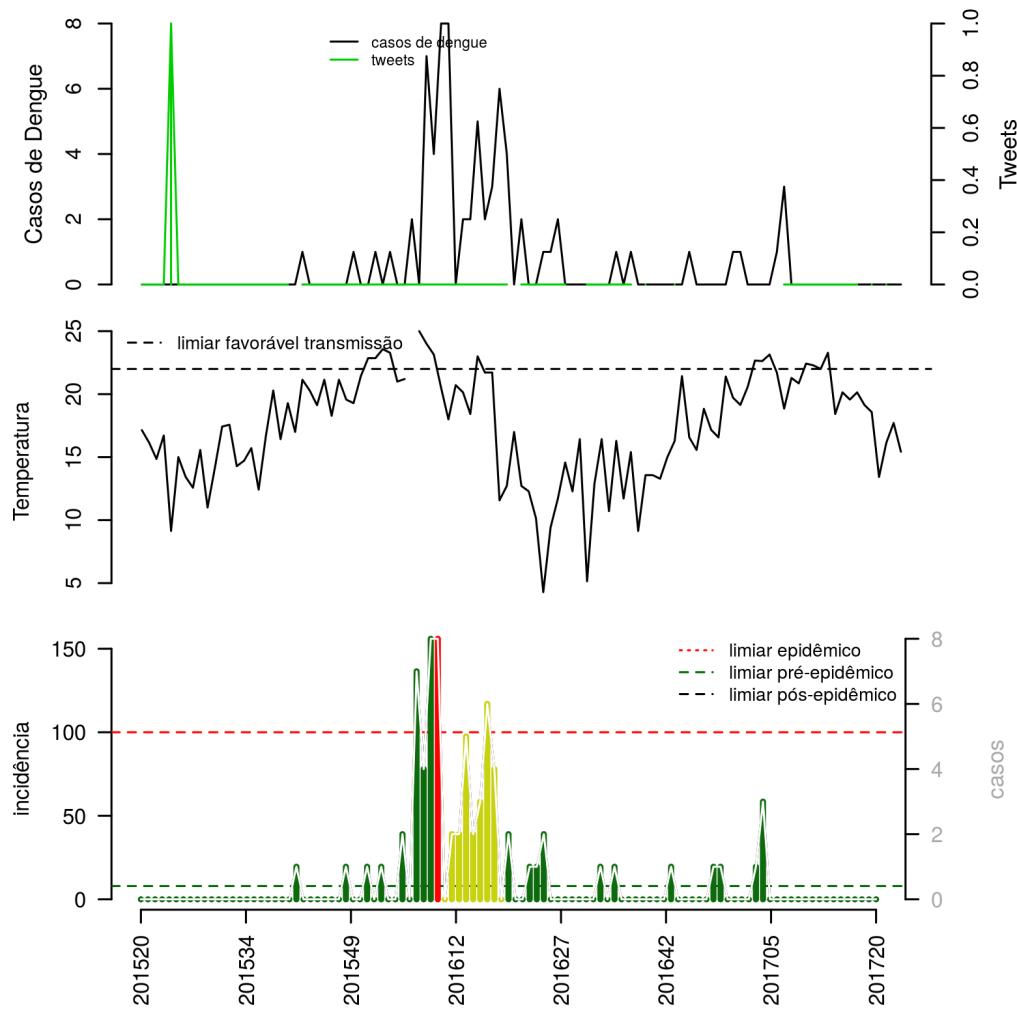


Tabela 23. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19		0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15		0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Quedas do Iguaçu

Figura 24. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

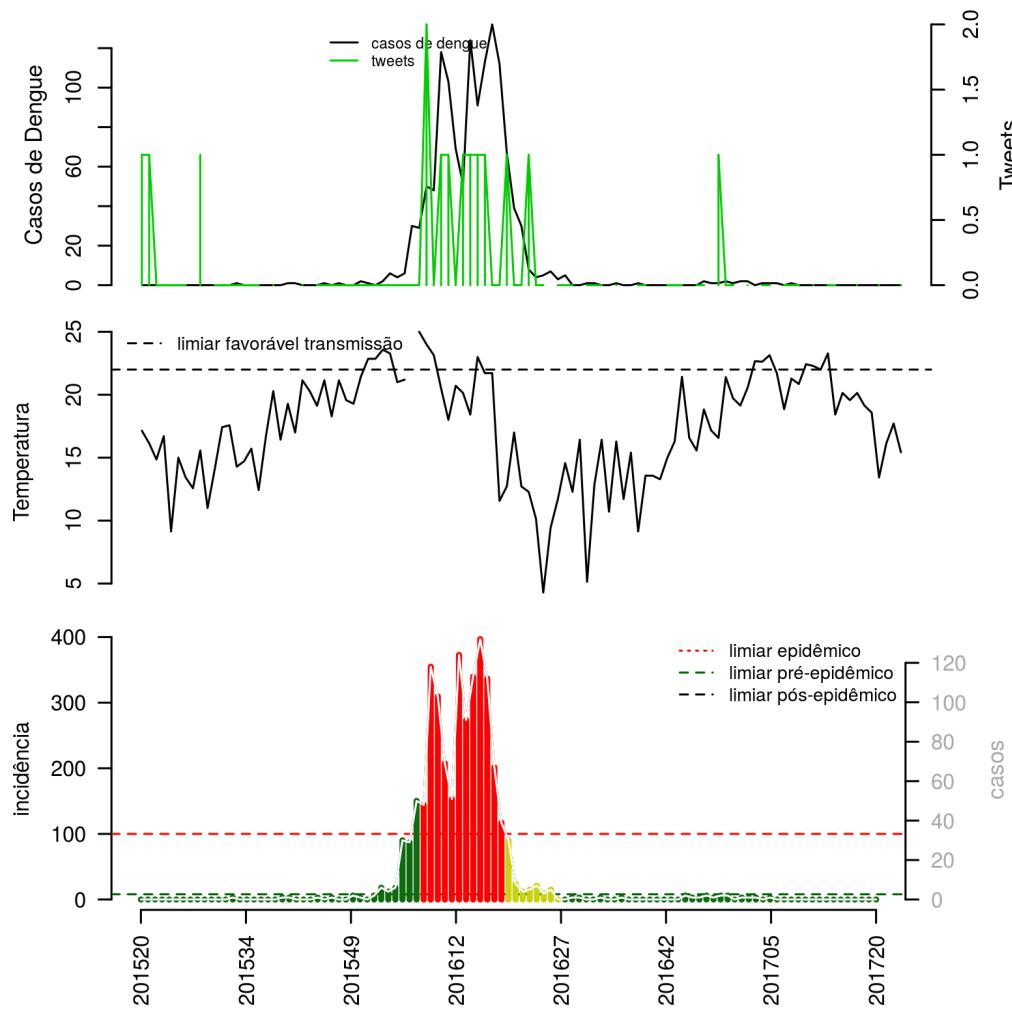


Tabela 24. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19		0	0	0	0
201716	19		0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16		0	0	0	0
201719	18		0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

ver descrição das variáveis; Início

Município Santa Lúcia

Figura 25. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

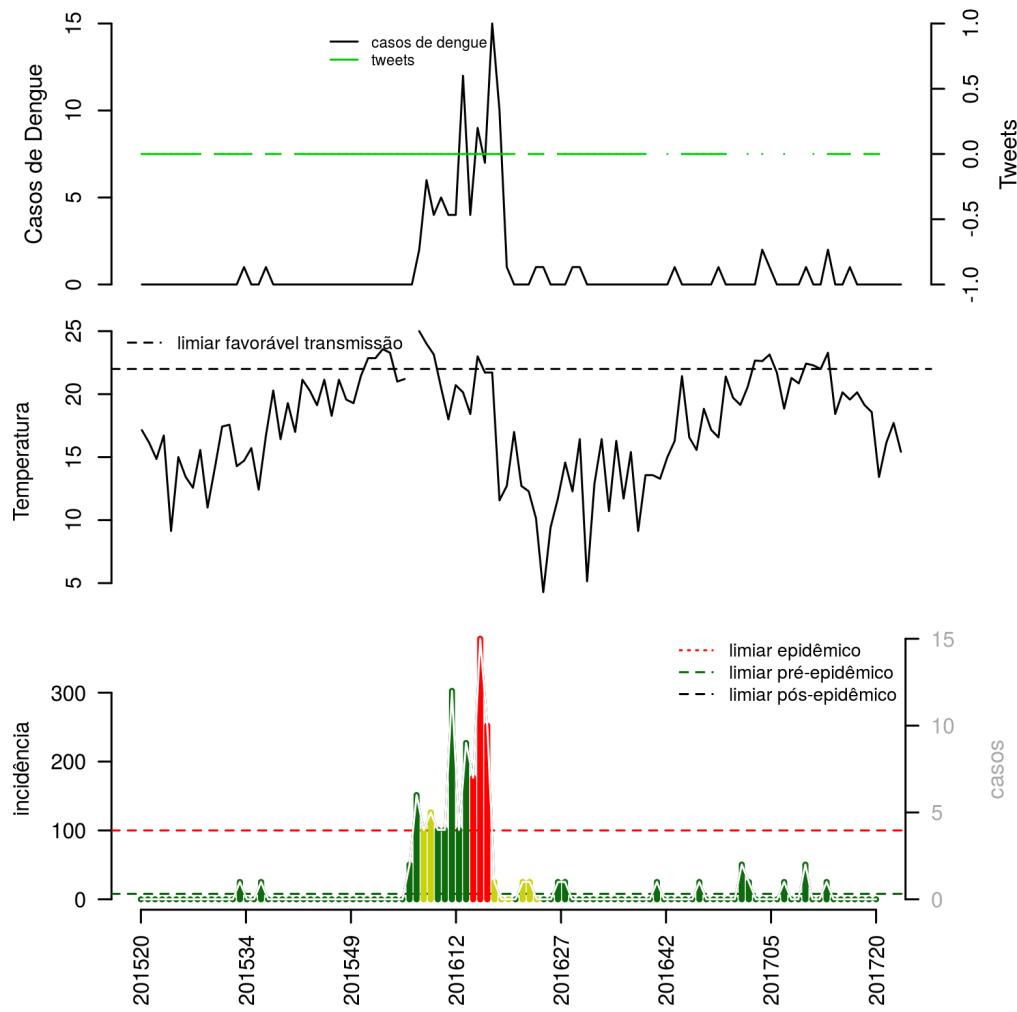


Tabela 25. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13	0	0	0	0	0
201718	16	0	0	0	0	0
201719	18	0	0	0	0	0
201720	15	0	0	0	0	0

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Município Vera Cruz do Oeste

Figura 26. (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social; (MEIO) Perfil da temperatura; (BAIXO) histórico do alerta.

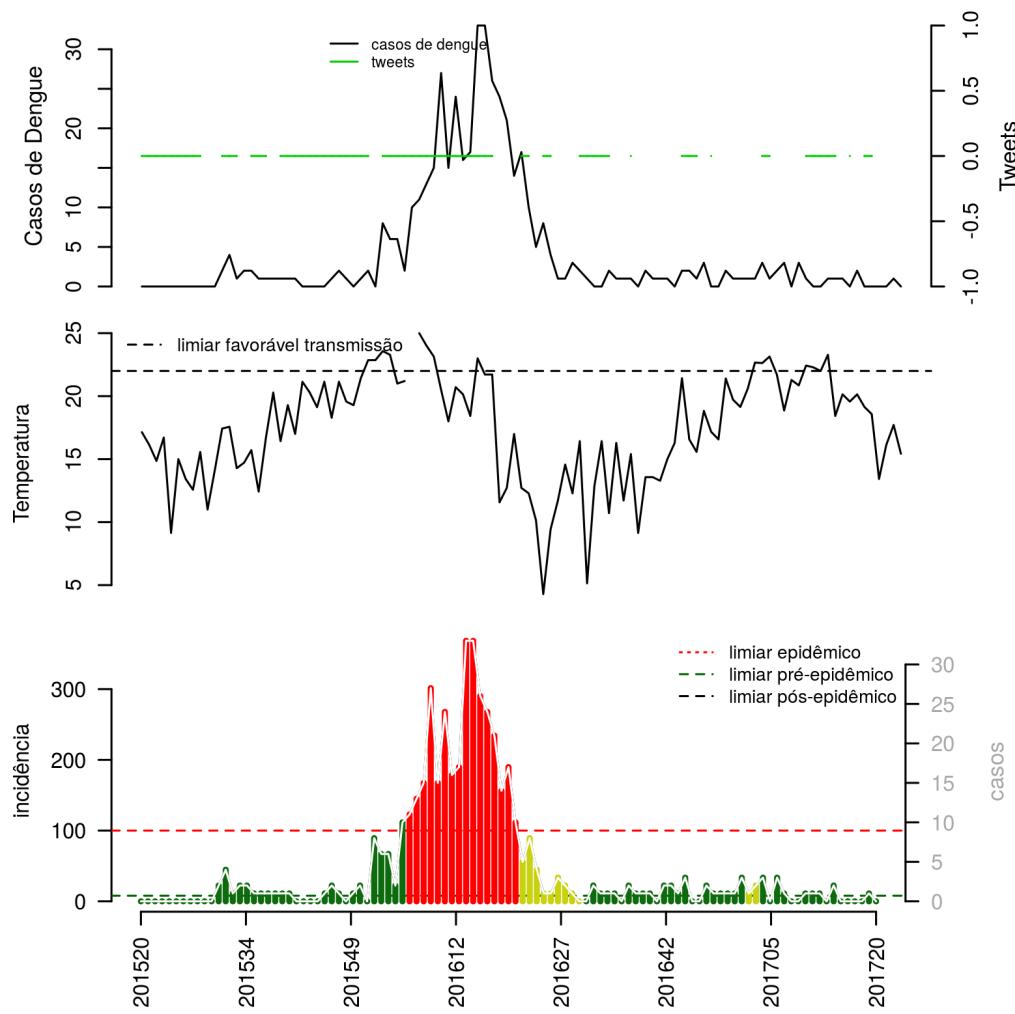


Tabela 26. Resumo das últimas seis semanas epidemiológicas.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	incidência max	pr(aumento)
201715	19	0	0	0	0	0
201716	19	0	0	0	0	0
201717	13		0	0	0	0
201718	16		0	0	0	0
201719	18	1	11	1	93	
201720	15	0	0	0	0	

[ver descrição das variáveis; Início](#)

Lista das variáveis apresentadas nas tabelas:

SE semana epidemiológica
tweet número de tweets indicativos de casos de dengue na cidade
temperatura média das temperaturas mínimas da semana
casos notif casos notificados de dengue
casos preditos número de casos estimados após correção pelo atraso de notificação
ICmin número mínimo de casos estimados (IC 95%)
ICmax número máximo de casos estimados (IC 95%)
Rt número reprodutivo efetivo (> 1 indica aumento de casos transmissão)
p(Rt1) probabilidade do número reprodutivo ser maior que 1 (> 0.95 indica aumento significativo de casos)
inc incidência por 100.000 habitantes
Nivel cor do alerta (verde, amarelo, laranja, vermelho)

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

Este é um projeto desenvolvido com apoio da SVS/MS em parceria com:

- Programa de Computação Científica, Fundação Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro.
- Escola de Matemática Aplicada, Fundação Getúlio Vargas.
- Secretarias do Estado e Município do Rio de Janeiro.
- Observatório de Dengue da UFMG
- Secretaria Estadual de Saúde do Paraná.

[Início](#)

Para mais detalhes sobre o sistema de alerta InfoDengue, consultar: <http://info.dengue.mat.br>

Contato: alerta_dengue@fiocruz.br