

## Boletim Semanal

Semana 18 de 2018

[Código de Cores](#)

[Variáveis nas Tabelas](#)

[Notas](#)

[Créditos](#)

**Contato**

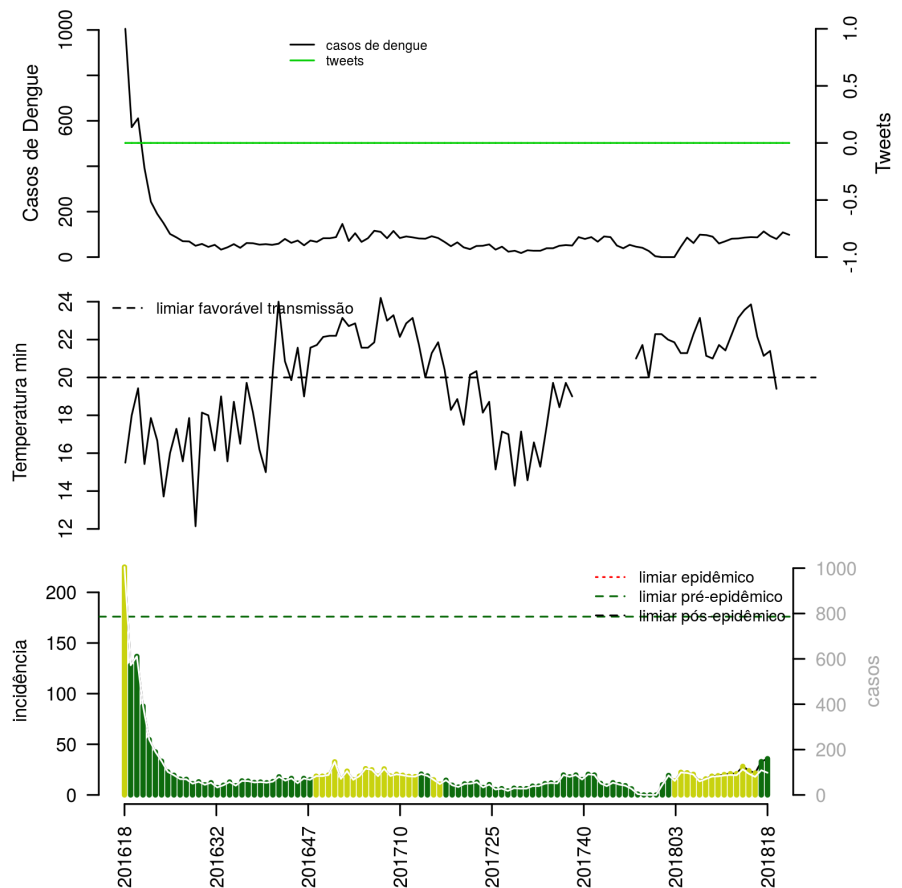
[alerta\\_dengue@fiocruz.br](mailto:alerta_dengue@fiocruz.br)

## Situação da Dengue em São José do Rio Preto - SP

Desde o início do ano, 1526 casos foram registrados na cidade, sendo 98 na última semana.

A cidade encontra-se em **nível verde**.

**Figura 1.** (TOPO) Série temporal de casos suspeitos de dengue e série temporal de dengue mencionada em rede social, por semana epidemiológica; (MEIO) Perfil da temperatura na região. A linha pontilhada identifica o limiar acima do qual há risco de transmissão sustentada; (BAIXO) histórico do alerta na cidade (ver [código de cores](#)).



**Na semana passada:** A cidade notificou 98 casos. Confira outras informações na [tabela](#)).

## Resumo das últimas semanas epidemiológicas

**Tabela 1.** Situação da dengue no município.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	casos estimados	pr(incid. subir)	nível
201803	22		62	14	62	98	amarelo
201804	23		99	22	100	100	amarelo
201805	21		97	22	98	95	amarelo
201806	21		90	20	91	64	amarelo
201807	22		60	14	61	1	amarelo
201808	21		70	16	71	17	amarelo
201809	22		81	19	83	74	amarelo
201810	23		82	19	85	82	amarelo
201811	24		86	20	90	82	amarelo
201812	24		88	21	94	78	amarelo
201813	22		87	21	94	68	amarelo
201814	21		113	28	126	99	amarelo
201815	21		93	24	107	67	amarelo
201816	19		80	22	97	26	amarelo
201817			109	33	147	99	verde
201818			98	36	160	100	verde

[ver descrição das variáveis](#)

### 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, presença de pelo menos 1 caso.

**Laranja:** transmissão aumentada e sustentada de dengue.

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

[Início](#)

## Lista das variáveis apresentadas nas tabelas:

**SE** semana epidemiológica

**temperatura** média das temperaturas mínimas da semana

**tweet** número de tweets indicativos de casos de dengue na cidade

**casos notif** casos notificados de dengue

**incidência**

**incidência máxima** incidência máxima por 100.000 calculada contabilizando o atraso de notificação

**pr(inc subir)** probabilidade de aumento de incidência. Acima de %90 é um indicador importante.

**nível** 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 Municipais e Estaduais de Saúde participantes do InfoDengue.
- Observatório de Dengue da UFMG

[Início](#)

---

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

**Contato:** [alerta\\_dengue@fiocruz.br](mailto:alerta_dengue@fiocruz.br)