





Linhares

Boletim Semanal

Semana 33 de 2017

- O Estado
- A Regional de Saúde
- O Município

Variáveis nas Tabelas

Notas

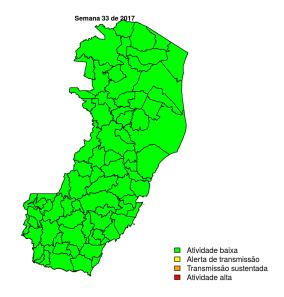
Creditos

Contato

alerta dengue@fiocruz.br

Situação da Dengue no Estado do Espírito Santo

Desde o início do ano, 9737 casos foram registrados no estado, sendo 91 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município a semana epidemiológica 33-2017.



Dos 78 municipios, 78 encontram-se em nivel verde, 0 em nivel amarelo, 0 em nivel laranja e 0 em nivel vermelho. Para informações mais atualizadas e ter acesso ao mapa interativo do estado consultar em *Info Dengue*.

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

O código de Cores

As cores indicam niveis de atenção

Verde: temperaturas amenas, baixa incidência de casos.

Amarelo: temperatura propícia para a população do vetor e transmissão

da dengue.

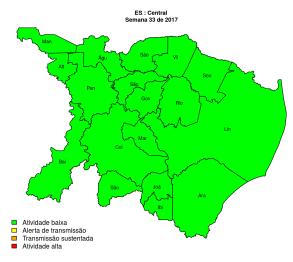
Laranja: transmissão aumentada e sustentada de dengue.

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

Situação da Dengue na Regional Central

Desde o início do ano, casos foram registrados na regional, sendo na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município na semana epidemiológica 33-2017.

Figura 1. Mapa da Regional de Saúde



Municipios

- Águia Branca
- Alto Rio Novo
- Baixo Guandu
- Colatina
- Governador Lindenberg
- Ibiraçu
- João Neiva
- Linhares
- Marilândia
- Pancas
- Rio Bananal
- São Domingos do Norte
- São Roque do Canaã
- Vila Valério
- Mantenópolis
- São Gabriel da Palha
- Aracruz
- Sooretama

Início

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

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos
201728	18.0	0	33	33
201729	17.9	0	32	32
201730	17.3	0	25	25
201731	17.6	0	33	33
201732	17.3	0	41	42
201733	18.3	0	42	47

ver descrição das variáveis

Situação da Dengue em Linhares

Desde o início do ano, 602 casos foram registrados na cidade, sendo 34 na última semana.

A cidade encontra-se em nivel verde.

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.

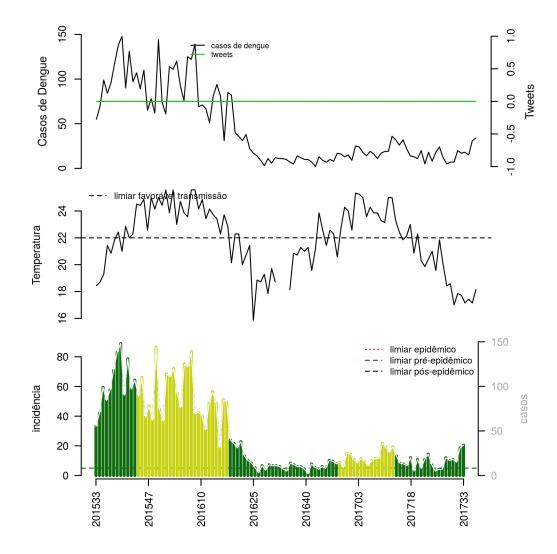


Tabela 2. Resumo das últimas dezessseis semanas epidemiológicas no município.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	casos max	pr(incid. subir)	nivel
201718	20		20	12	20	84	verde
201719	20		5	3	5	2	verde
201720	20		18	11	18	81	verde
201721	21		8	5	8	16	verde
201722	20		18	11	18	85	verde
201723	22		24	14	24	95	verde
201724	20		12	7	12	22	verde
201725	18		5	3	5	0	verde
201726	19		7	4	7	8	verde
201727	17		7	4	7	31	verde
201728	18		20	12	20	99	verde
201729	18		17	10	17	89	verde
201730	17		18	11	18	74	verde
201731	17		15	9	15	39	verde
201732	17		31	19	31	97	verde
201733	18		34	20	34	96	verde

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 notificados de dengue registrados pela Secretaria de Saúde

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 tendência de aumento de casos)

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

inc casos por 100.000 habitantes

Nivel cor do alerta (verde, amarelo, laranja, vermelho)

PS. Nem sempre todas as vaáriveis estarão presentes nas tabelas, pois depende do tipo de relatório.

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 estao disponíveis, nesse caso, usa-se uma estimação 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