





Linhares

Boletim Semanal

Semana 29 de 2018

- O Estado
- A Regional de Saúde
- O Município

Variáveis nas Tabelas

Notas

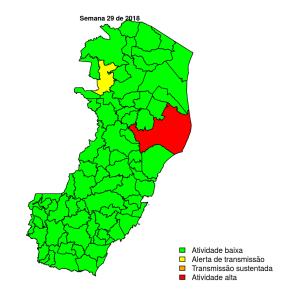
Creditos

Contato

alerta_dengue@fiocruz.br

Situação da Dengue no Estado do Espírito Santo

Desde o início do ano, 10492 casos foram registrados no estado, sendo 332 na última semana. A figura abaixo mostra as condições de transmissão em cada município a semana epidemiológica 29-2018.



Dos 78 municipios, 76 encontram-se em nivel verde, 1 em nivel amarelo, 0 em nivel laranja e 1 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 1 município(s) em nivel amarelo, 0 em laranja e 1 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.

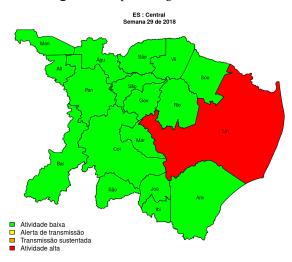
Laranja: transmissão aumentada e sustentada de dengue.

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 29-2018.

Figura 1. Mapa da Regional de Saúde



Municipios Baixo Guandu Águia Branca Colatina Governador Lindenberg João Neiva Linhares Marilândia Pancas São Domingos do Norte São Roque do Canaã Vila Valério Mantenópolis São Gabriel da Palha Aracruz

SooretamaAlto Rio NovoIbiraçuRio Bananal

Início

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

SE	temperatura	tweet	casos notif	casos preditos	
201824	20.3	0	225	226	
201825	20.0	0	179	180	
201826	18.6	0	281	285	
201827	17.7	0	173	178	
201828	19.2	0	170	181	
201829	20.4	0	166	195	
. ~ 1	., .				

ver descrição das variáveis

Situação da Dengue em Linhares

Desde o início do ano, 2387 casos foram registrados na cidade, sendo 121 na última semana.

A cidade encontra-se em nivel vermelho.

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.

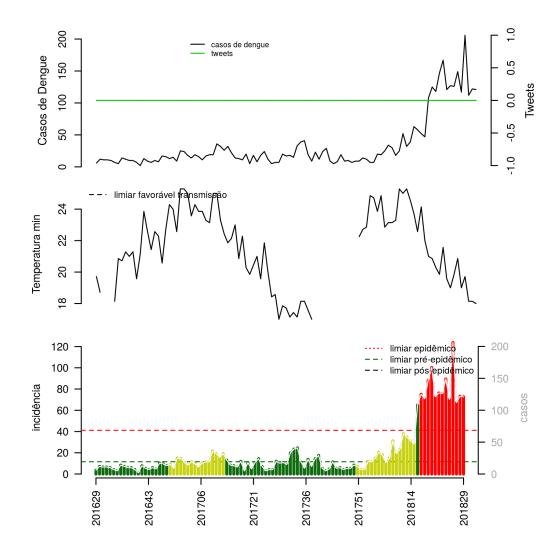


Tabela 2. Resumo das últimas dezessseis semanas epidemiológicas no município.

SE	temperatura	tweet	casos notif	incidência	casos estimados	pr(incid. subir)	nivel
201814	24		52	31	52	52	amarelo
201815	22		47	28	47	24	amarelo
201816	21		108	65	108	100	verde
201817	21		125	75	125	100	vermelho
201818	20		118	71	118	97	vermelho
201819	20		147	88	147	99	vermelho
201820	22		167	100	167	99	vermelho
201821	20		121	73	121	15	vermelho
201822	19		127	76	127	20	vermelho
201823	20		126	76	126	31	vermelho
201824	21		149	89	149	89	vermelho
201825	19		117	70	117	22	vermelho
201826	20		206	124	206	100	vermelho
201827	18		112	67	112	2	vermelho
201828	18		122	73	122	7	vermelho
201829	18		121	73	121	17	vermelho

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