GOVERNO DE SANTA CATARINA

Secretaria de Estado da Saúde Superintendência de Vigilância em Saúde Diretoria de Vigilância Epidemiológica Gerência de Zoonoses, Acidentes por Animais Peçonhentos e Doenças Transmitidas por Vetores

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N°12/2024

VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO AEDES AEGYPTI E SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA EM SANTA CATARINA



VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO AEDES AEGYPTI E SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA EM SANTA CATARINA

Este informe foi produzido pela Gerência de Vigilância de Zoonoses, Acidentes por Animais Peçonhentos e Doenças Transmitidas por Vetores (GEZOO) em conjunto com o Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (CIEVS) da Diretoria de Vigilância Epidemiológica (DIVE), da Secretaria de Estado de Saúde (SES/SC). As informações contidas nesse informe apresentam o panorama da dengue, chikungunya e Zika no estado ao longo do ano de 2024.

Os dados utilizados neste informe são provenientes:

- Casos notificados pelos municípios no Sistema de Informações de Agravos de Notificação (Sinan On-line e Net) do Ministério da Saúde;
- Óbitos notificados pelos municípios no Sinan On-line e no Sistema de Informação Sobre Mortalidade (SIM) do Ministério da Saúde;
- Focos do mosquito Aedes aegypti registrados no sistema Vigilantos da DIVE/SC.

Os dados apresentados são parciais, sujeitos a alterações, a partir das informações inseridas pelas Secretarias Municipais de Saúde, com possibilidade de diferença nos números de uma semana para outra.

A partir do ano de 2024, será adotado o conceito de casos prováveis para avaliação do cenário epidemiológico. A classificação casos prováveis refere-se a todos os casos notificados, confirmados, suspeitos e inconclusivos, com exceção dos descartados. Assim, todos os casos suspeitos que foram notificados no sistema de informação serão considerados prováveis até que ocorra o encerramento da ficha. Isso permite uma análise mais precisa da situação, que corrige potenciais atrasos na conclusão dos casos notificados.

NÚMERO FOCOS: 31.192

DENGUE

NOTIFICAÇÕES 223.256

CASOS PROVÁVEIS

156.433

CHIKUNGUNYA

NOTIFICAÇÕES 434

CASOS PROVÁVEIS

262

ZIKA

NOTIFICAÇÕES

92

CASOS PROVÁVEIS

24

VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO AEDES AEGYPTI

No período de 31 de dezembro de 2023 a 16 de abril de 2024, foram identificados 31.192 focos do mosquito *Aedes aegypti* em 241 municípios. Dos 295 municípios catarinenses, 161 são considerados infestados pelo vetor **(Figura 1)**. A definição de infestação é realizada de acordo com a disseminação e manutenção dos focos.

Confira a lista dos municípios infestados aqui!

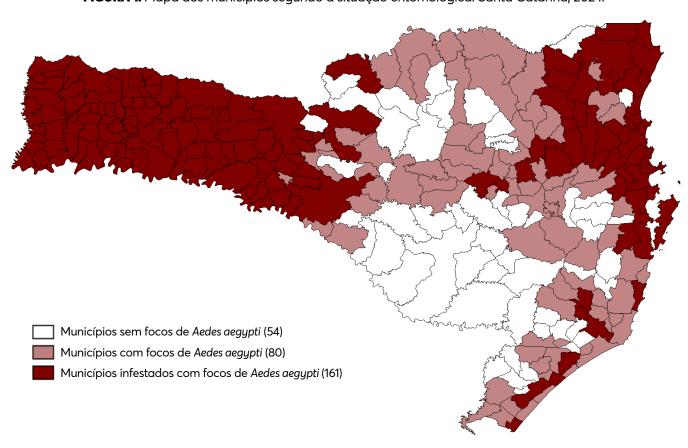


FIGURA 1. Mapa dos municípios segundo a situação entomológica. Santa Catarina, 2024.

Fonte: Vigilantos (Atualizado em 16/04/2024).

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE

No período de 31 de dezembro de 2023 a 16 de abril de 2024, ocorreram 223.256 notificações de dengue em Santa Catarina. Desses, 156.433 foram considerados casos prováveis, 5.424 foram inconclusivos e 66.823 foram descartados (**Tabela 1 e Gráfico 1**). Na comparação com o mesmo período do ano 2023, observa-se um aumento de 145,8% no número de casos prováveis (**Gráfico 2**).

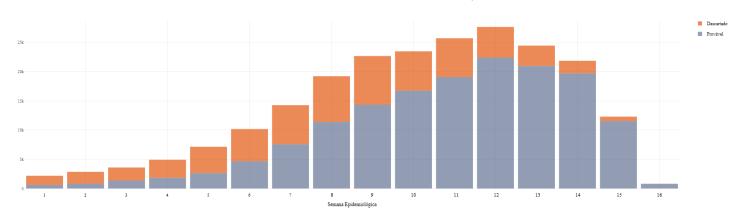
Em relação aos sorotipos circulantes no estado, foram identificados os sorotipos DENV1 e DENV2, sendo que o DENV1 é o sorotipo predominante.

TABELA 1: Casos notificados de dengue, segundo classificação final. Santa Catarina, 2024.

	CLASSIFICAÇÃO FINAL					
VARIÁVEL	Dengue N = 53.041	Dengue com sinais de alarme N = 2.257	Dengue grave N = 94	Descartado N = 66.823	Inconclusivo N = 5.424	Suspeito N = 95.617
	TOTAL (N): 192.162					
MÊS DE INÍCIO DE SINTOMAS						
31/12/2023	48 (<0,1%)	1 (<0,1%)	0 (0%)	139 (0,2%)	32 (0,6%)	0 (0%)
1	3.522 (6,6%)	157 (7%)	9 (9,6%)	11.309 (17%)	1.953 (36%)	115 (0,1%)
2	19.663 (37%)	1.001 (44%)	25 (27%)	28.113 (42%)	3.439 (63%)	10.649 (11%)
3	24.117 (45%)	1.047 (46%)	55 (59%)	24.790 (37%)	0 (0%)	61.629 (64%)
4	5.691 (11%)	51 (2,3%)	5 (5,4%)	2.472 (3,7%)	0 (0%)	23.224 (24%)

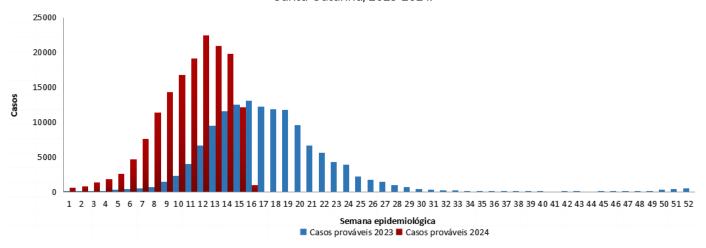
Fonte: SINAN On-line (Atualizado em 16/04/2024).

GRÁFICO 1: Número de casos prováveis e descartados de dengue por semana epidemiológica, segundo a data de início de sintomas. Santa Catarina, 2024.



Fonte: SINAN On-line (Atualizado em 16/04/2024).

GRÁFICO 2: Casos prováveis de dengue, segundo semana epidemiológica de início dos sintomas. Santa Catarina, 2023-2024.



Fonte: SINAN On-line (Atualizado em 16/04/2024).

Até o momento, 274 municípios registraram casos prováveis de dengue. Na **Figura 2** é possível visualizar a distribuição dos municípios.

Confira a lista com casos prováveis aqui!

Treplan

Page Finds

Page Find

FIGURA 2: Mapa de casos prováveis de dengue. Santa Catarina 2024.

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em 16/04/2024).

Entre 31 de dezembro de 2023 a 16 de abril de 2024, foram confirmados 84 óbitos por dengue nos municípios de Águas de Chapecó (01), Araquari (02), Arroio Trinta (01), Balneário Barra do Sul (01), Balneário Camboriú (01), Balneário Piçarras (03), Biguaçu (01), Blumenau (09), Brusque (01), Caxambu do Sul (01), Chapecó (01), Florianópolis (03), Garuva (01), Guarujá do Sul (01), Indaial (02), Itajaí (18), Itapema (01), Itapiranga (01), Jaraguá do Sul (01), Joinville (20), Navegantes (03), Palmitos (01), Penha (01), Princesa (01), São Francisco do Sul (03), São João Batista (01), São José (01), Tijucas (03) e Xaxim (01). Ainda, 41 permanecem em investigação pelas Secretarias Municipais de Saúde (Balneário Camboriú, Balneário Piçarras, Barra Velha, Blumenau, Brusque, Florianópolis, Imaruí, Indaial, Itajaí, Joinville, Navegantes, São Francisco do Sul, São José, Sombrio, Tijucas, Tubarão e Xaxim) com apoio da Secretaria de Estado da Saúde (**Figura 3**).

Confira a lista dos municípios com registro de óbitos aqui!

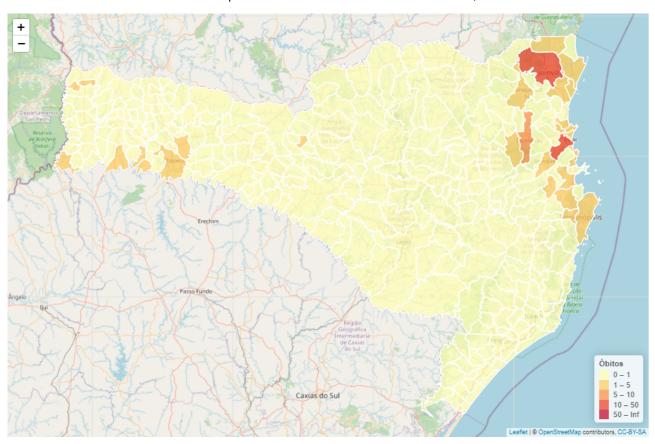


FIGURA 3: Mapa de óbitos confirmados. Santa Catarina, 2024.

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em 16/04/2024).

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA CHIKUNGUNYA

No período de 31 de dezembro de 2023 a 16 de abril de 2024, ocorreram 434 notificações de chikungunya em Santa Catarina. Desses, 262 foram considerados casos prováveis e 172 foram descartados. Dentre os casos prováveis, 15 foram confirmados laboratorialmente. Os municípios de residência dos casos confirmados foram: Florianópolis (06), Canoinhas (02), Garopaba (01), Guaramirim (01), Pomerode (01), Rio do Sul (01), São João Batista (01), São João do Oeste (01) e Trombudo Central (01). Na comparação com o mesmo período do ano 2023 quando foram notificados 155 casos prováveis, observa-se um aumento de 69%.

É importante destacar que os casos podem não ser necessariamente com infecção no município de residência, entretanto, demonstram a identificação da circulação viral no estado, e isso é o principal fator de risco para o início da transmissão da doença uma vez que o vetor está presente na maioria dos municípios.

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO ZIKA

No período de 31 de dezembro de 2023 a 16 de abril de 2024, ocorreram 92 notificações de Zika em Santa Catarina Desses, 24 foram considerados casos prováveis e 68 foram descartados. Na comparação com o mesmo período do ano 2023 quando foram notificados 10 casos prováveis, observa-se que não ocorreram mudanças significativas no número de notificações dos casos prováveis.

GOVERNO DE SANTA CATARINA

Secretaria de Estado da Saúde Superintendência de Vigilância em Saúde Diretoria de Vigilância Epidemiológica Gerência de Zoonoses, Acidentes por Animais Peçonhentos e Doenças Transmitidas por Vetores









