

**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°02/2023**

# **VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO *Aedes Aegypti* E SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE, CHIKUNGUNYA E ZIKA EM SANTA CATARINA**

(Dados atualizados até 04/02/2023 – SE 05/2023)





# 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 2023.

## 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 Vigilantes 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.

**NÚMERO FOCOS: 7.787**

## DENGUE

NOTIFICAÇÕES

**2.099**

CONFIRMADOS

**142**

## CHIKUNGUNYA

NOTIFICAÇÕES:

**42**

CONFIRMADOS:

**2**

## ZIKA

NOTIFICAÇÕES

**12**

CONFIRMADOS

**0**

# VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO *Aedes aegypti*

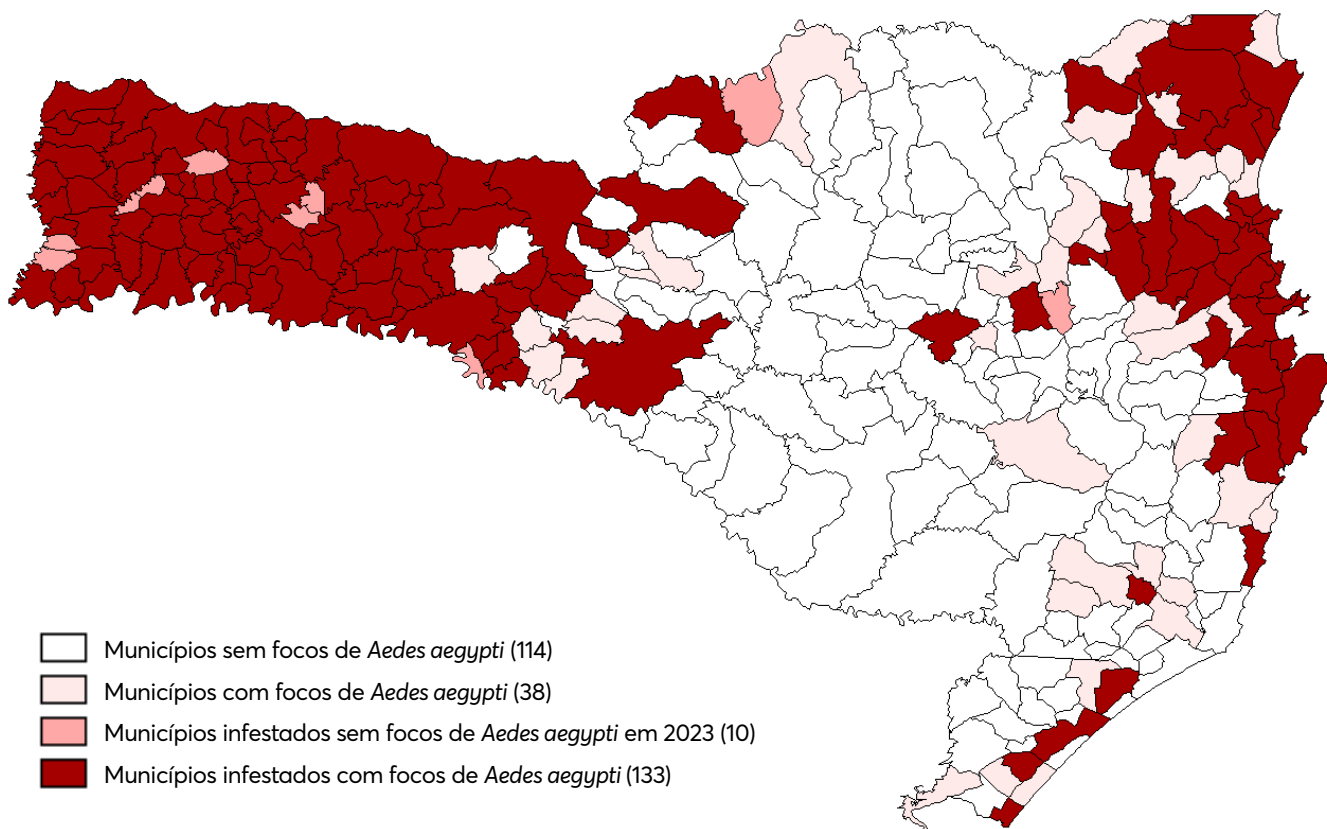
No período de 01 de janeiro a 04 de fevereiro de 2023, foram identificados 7.787 focos do mosquito *Aedes aegypti* em 171 municípios. Comparando ao mesmo período de 2022, quando foram identificados 9.209 focos em 169 municípios, observa-se uma diminuição de 15,4% no número de focos detectados.

Em relação à situação entomológica, até a SE nº 05/2023, 143 municípios foram considerados infestados, o que representa um incremento 21,18% em relação ao mesmo período de 2022, que registrou 118 municípios nessa condição, como pode ser visualizado na **Figura 1**. Em comparação ao último boletim, houve a inclusão do município de Presidente Castello Branco como município infestado.

**[Confira a lista dos municípios infestados aqui!](#)**

A definição de infestação é realizada de acordo com a disseminação e manutenção dos focos.

**FIGURA 1.** Mapa dos municípios segundo a situação entomológica. Santa Catarina, 2023.



Fonte: Vigilantes (Atualizado em: 04/02/2023).

# SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE

No período de 01 de janeiro a 04 de fevereiro de 2023, foram notificados 2.099 casos suspeitos de dengue em Santa Catarina.

Desses, 142 foram confirmados, 1.230 foram descartados e 727 permanecem como casos suspeitos (**Tabela 1 e Gráfico 1**).

Na comparação com o mesmo período de 2022, quando foram confirmados 162 casos de dengue no estado, observa-se uma diminuição de 12% no número de casos confirmados, considerando que até o momento há o registro de 142 casos de dengue em Santa Catarina (**Gráfico 2**).

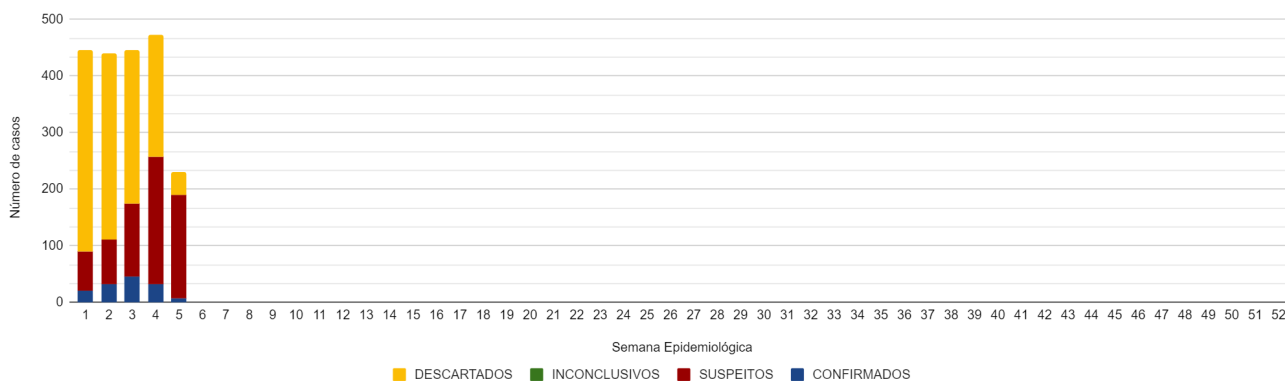
Em relação aos casos autóctones, foram processadas 02 amostras para pesquisa viral pelo Laboratório Central de Saúde Pública (LACEN) do Estado. Nas amostras analisadas foi identificado o sorotipo DENV1.

**TABELA 1:** Casos notificados de dengue, segundo classificação. Santa Catarina, 2023.

Variável	N	Classificação final			
		Dengue, N = 141	Dengue com sinais de alarme, N = 1	Descartado, N = 1,230	Suspeito, N = 727
Mês de início de sintomas	2,099				
01		138 (98%)	1 (100%)	1,228 (100%)	663 (91%)
02		3 (2.1%)	0 (0%)	2 (0.2%)	64 (8.8%)

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).

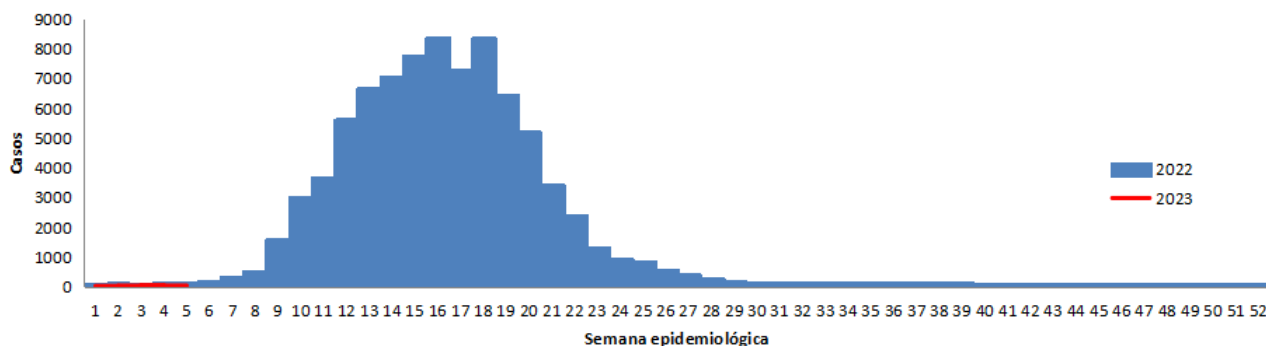
**GRÁFICO 1:** Número de casos confirmados, suspeitos, inconclusivos e descartados de dengue por semana epidemiológica, segundo a data de início de sintomas. Santa Catarina, 2023.



Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).



**GRÁFICO 2:** Casos confirmados de dengue, segundo Semana Epidemiológica de início dos sintomas. Santa Catarina, 2022-2023.



Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).

Do total de casos confirmados até o momento (142), 91 são autóctones (transmissão dentro do estado) distribuídos em 15 municípios de Santa Catarina (**Tabela 2**). Na Tabela 2 é possível visualizar a taxa de incidência dos 15 municípios catarinenses com registro de casos autóctones, conforme o nível de transmissão.

**TABELA 2:** Casos autóctones de dengue segundo Local Provável de Infecção (LPI). Santa Catarina, 2023.

MUNICÍPIO	CASOS	TAXA DE INCIDÊNCIA
Palhoça	43	25.03
Coronel Freitas	1	10.02
Balneário Arroio do Silva	1	7.65
Seara	1	5.7
Florianópolis	17	3.39
Itapema	2	3.06
Braço do Norte	1	2.99
Araquari	1	2.62
Joinville	14	2.37
São Francisco do Sul	1	1.9
Indaial	1	1.44
Concórdia	1	1.34
São José	3	1.22
Chapecó	2	0.91
Balneário Camboriú	1	0.7
Indeterminado	1	
<b>TOTAL</b>	<b>91</b>	<b>1,2</b>

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).

# SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA CHIKUNGUNYA

No período de 01 de janeiro a 04 de fevereiro de 2023, foram notificados 42 casos suspeitos de chikungunya em Santa Catarina. Desses, 02 foram confirmados, como importados de Minas Gerais, 18 foram descartados e 22 permanecem como casos suspeitos (**Tabela 3**).

**TABELA 3:** Casos notificados de chikungunya, segundo classificação. Santa Catarina, 2023.

Variável	Classificação final		
	N Chikungunya, N = 2	Descartado, N = 18	Suspeito, N = 22
Mês de início de sintomas	42		
01	2 (100%)	18 (100%)	20 (91%)
02	0 (0%)	0 (0%)	2 (9.1%)

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).

Na comparação com o mesmo período de 2022, foram confirmados 2 casos de chikungunya no estado, sendo que em 2023, até o momento, também há o registro de 2 casos de chikungunya em Santa Catarina, considerados importados, pois, o local provável de infecção foi no estado de Minas Gerais.



# SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO ZIKA

No período de 01 de janeiro a 04 de fevereiro de 2023, foram notificados 12 casos suspeitos de Zika em Santa Catarina. Desses, 3 (três) foram descartados e 9 (nove) permanecem como suspeitos (**Tabela 4**).

**TABELA 4:** Casos notificados de Zika, segundo classificação. Santa Catarina, 2023.

CLASSIFICAÇÃO	CASOS	%
<b>Confirmados</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Autóctones	0	0
Importados	0	0
Indeterminados	0	0
Em investigação de LPI	0	0
<b>Inconclusivos</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Descartados</b>	<b>3</b>	<b>25</b>
<b>Suspeitos</b>	<b>9</b>	<b>75</b>
<b>TOTAL NOTIFICADOS</b>	<b>12</b>	<b>100</b>

Fonte: SINAN On-line (Atualizado em: 04/02/2023).

Na comparação com o mesmo período de 2022, quando foram notificados 36 casos de Zika no estado, observa-se uma redução de 67% no número de casos notificados, e até o momento, não ocorreu a confirmação de nenhum caso da doença.

**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

