

**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°28/2024**

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

(Dados atualizados até 07/10/2024)



**GOVERNO DE  
SANTA  
CATARINA**  
SECRETARIA DA SAÚDE

# 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 neste 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 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.

A partir do ano de 2024, será adotado o conceito de casos prováveis para avaliação do cenário epidemiológico. A classificação de 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: 53.423**

### DENGUE

NOTIFICAÇÕES  
**550.364**  
CASOS PROVÁVEIS  
**357.070**

### CHIKUNGUNYA

NOTIFICAÇÕES  
**1.071**  
CASOS PROVÁVEIS  
**339**

### ZIKA

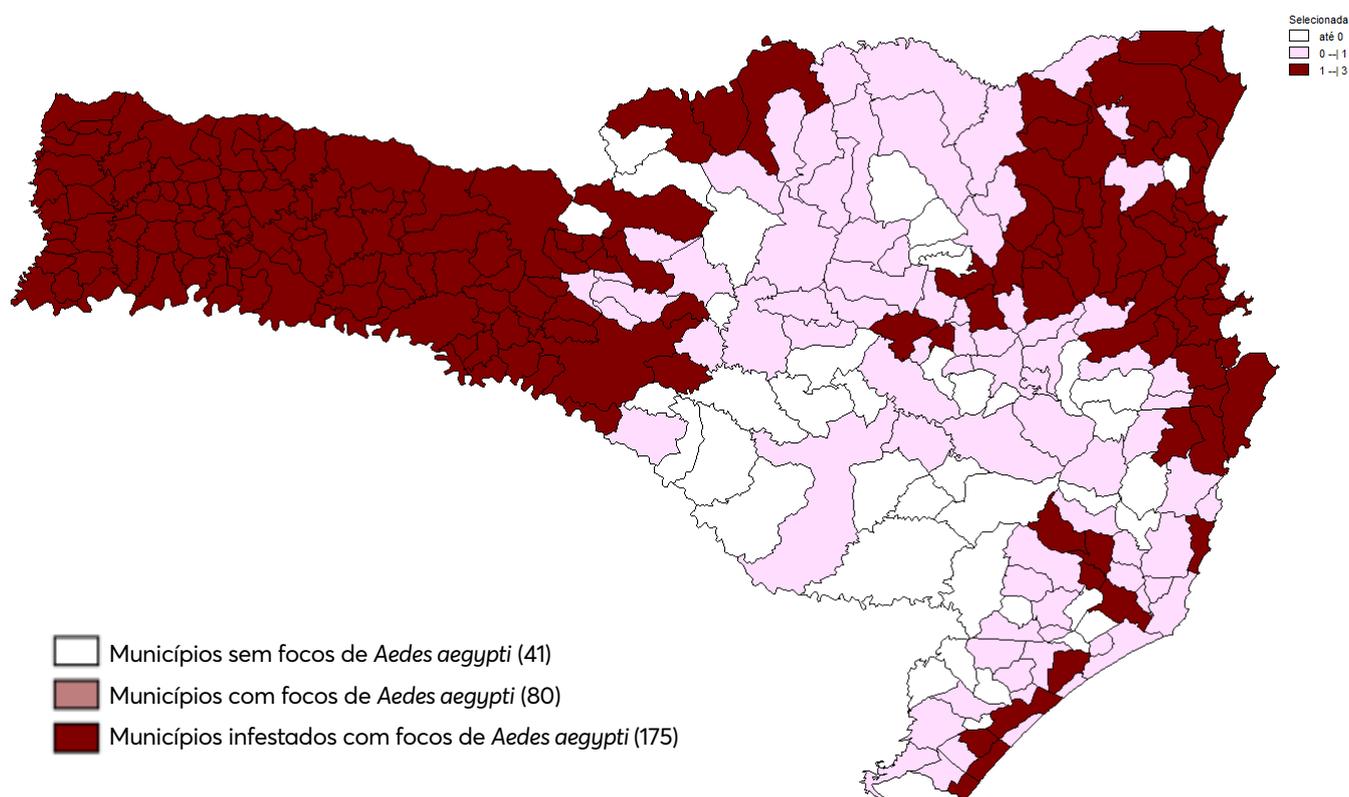
NOTIFICAÇÕES  
**189**  
CASOS PROVÁVEIS  
**11**

# VIGILÂNCIA ENTOMOLÓGICA DO *Aedes aegypti*

No período de 31 de dezembro de 2023 a 07 de outubro de 2024, foram identificados 53.423 focos do mosquito *Aedes aegypti* em 255 (86,44%) municípios. Dos 295 municípios catarinenses, 175 (59,32%) 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:** SINAN On-line. \*Dados atualizado em 07/10/2024.

# SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DE DENGUE

No período de 31 de dezembro de 2023 a 07 de outubro de 2024, ocorreram 550.364 notificações de dengue em Santa Catarina. Desses, 357.070 foram considerados casos prováveis, 77.177 foram inconclusivos e 193.294 foram descartados (**Tabela 1 e Gráfico 1**). Na comparação com o mesmo período do ano 2023, observa-se um aumento de 156,41% no número de casos prováveis (**Gráfico 2**).

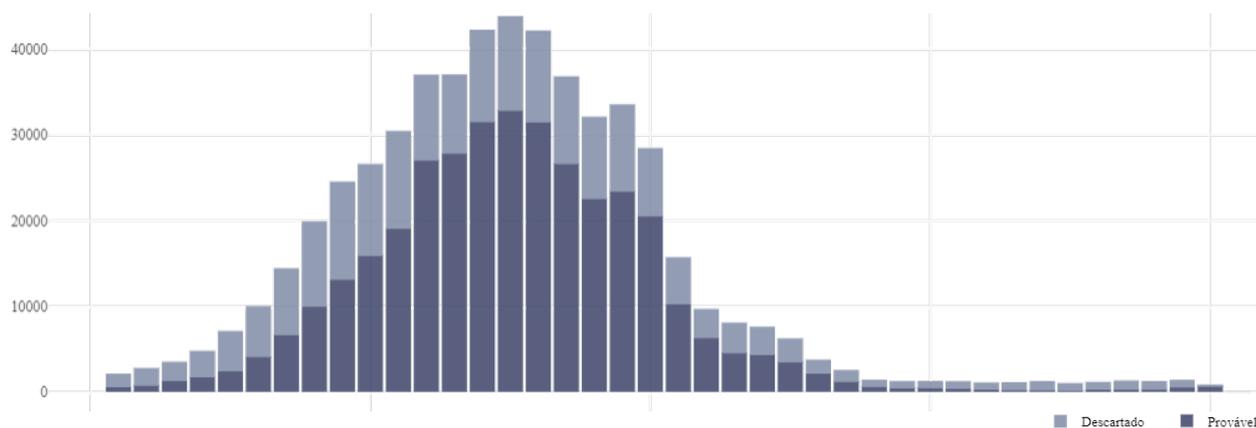
Em relação aos sorotipos circulantes no estado, foram identificados os sorotipos DENV1 e DENV2, sendo que o DENV1 é o sorotipo predominante.

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

VARIÁVEL	CLASSIFICAÇÃO FINAL					
	Dengue N = 269.997	Dengue com sinais de alarme N = 6.220	Dengue grave N = 415	Suspeito N = 3.261	Inconclusivo N = 77.177	Descartado N = 193.294
	<b>TOTAL (N): 550.364</b>					
MÊS DE INÍCIO DE SINTOMAS						
31/12/2023	49 (<0.1%)	1 (<0.1%)	0 (0%)	15 (0.5%)	8 (<0.1%)	142 (<0.1%)
1	3.716 (1.4%)	145 (2.3%)	9 (2.2%)	60 (1.8%)	1.473 (1.9%)	11.412 (5.9%)
2	26.562 (9.8%)	976 (16%)	27 (6.5%)	121 (3.7%)	3.223 (4.2%)	34.051 (18%)
3	73.330 (27%)	1.585 (25%)	98 (24%)	465 (14%)	22.912 (30%)	46.268 (24%)
4	89.439 (33%)	1.809 (29%)	153 (37%)	532 (16%)	36.292 (47%)	45.217 (23%)
5	59.565 (22%)	1.379 (22%)	110 (27%)	120 (3.7%)	11.501 (15%)	32.078 (17%)
6	13.793 (5.1%)	286 (4.6%)	15 (3.6%)	35 (1.1%)	1.396 (1.8%)	12.018 (6.2%)
7	2.388 (0.9%)	29 (0.5%)	3 (0.7%)	10 (0.3%)	346 (0.4%)	4.044 (2.1%)
8	817(0.3%)	8 (0.1%)	0 (0%)	164 (5.0%)	26 (<0.1%)	4.044 (2.1%)
9	335 (0.1%)	2 (<0.1%)	0 (0%)	1.371 (42%)	0 (0%)	3.940 (2.0%)

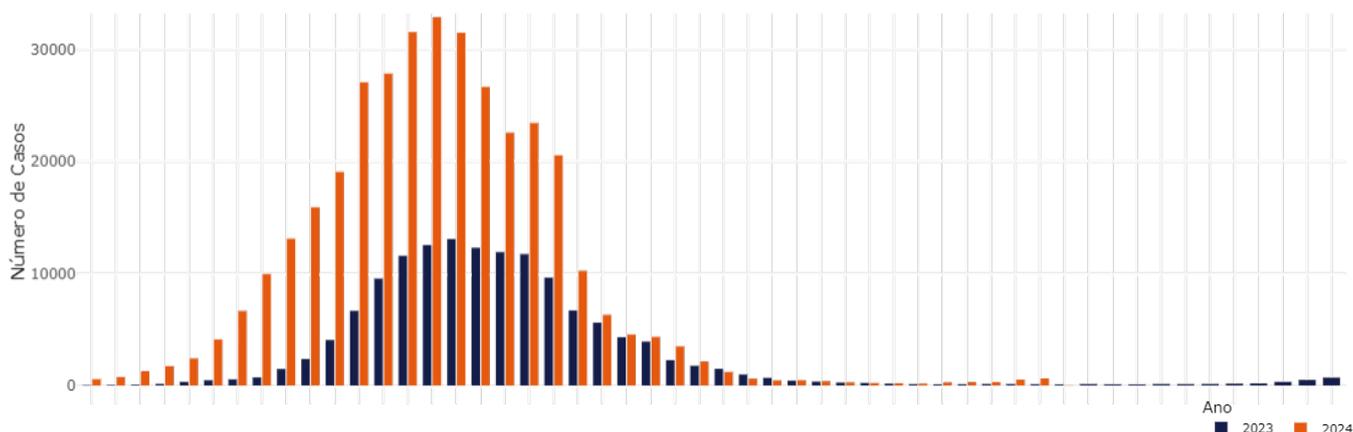
Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

**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. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

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

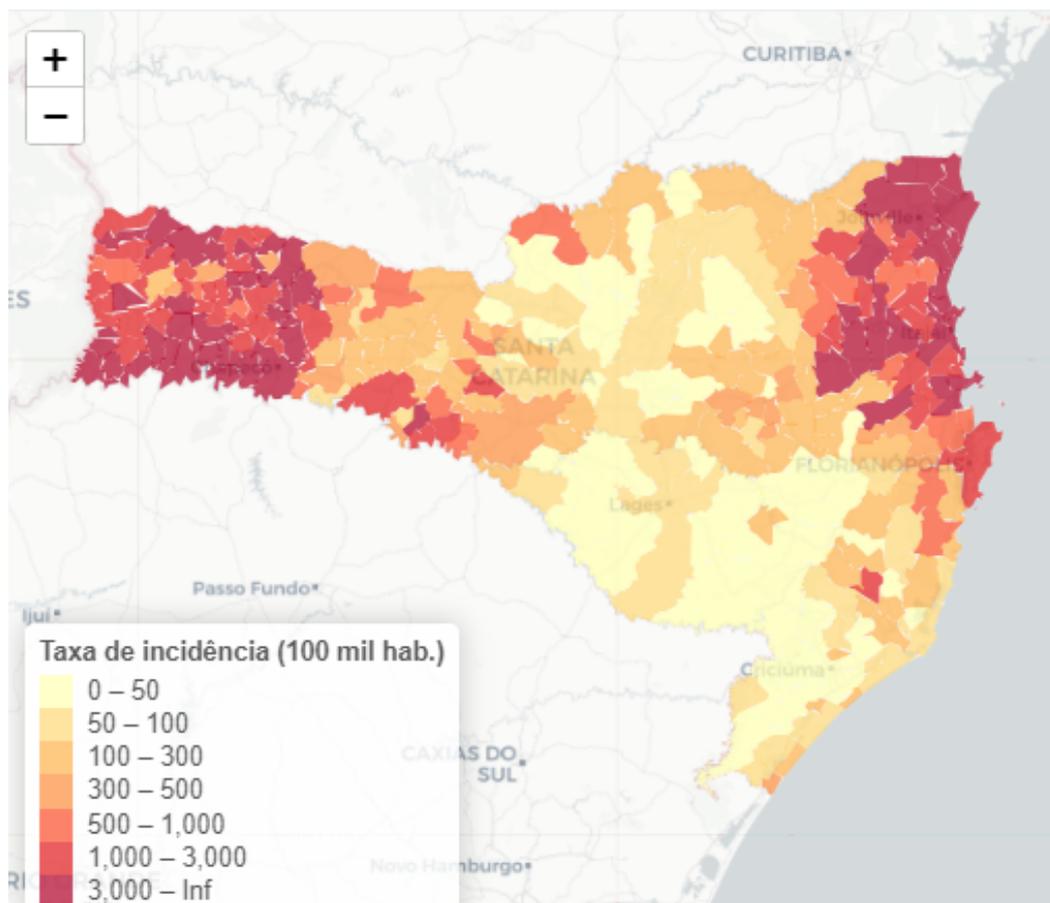


Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

Até o momento, 283 municípios registraram casos prováveis de dengue. Na **Figura 2** é possível visualizar a distribuição dos municípios

**[Confira a lista com casos prováveis aqui!](#)**

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

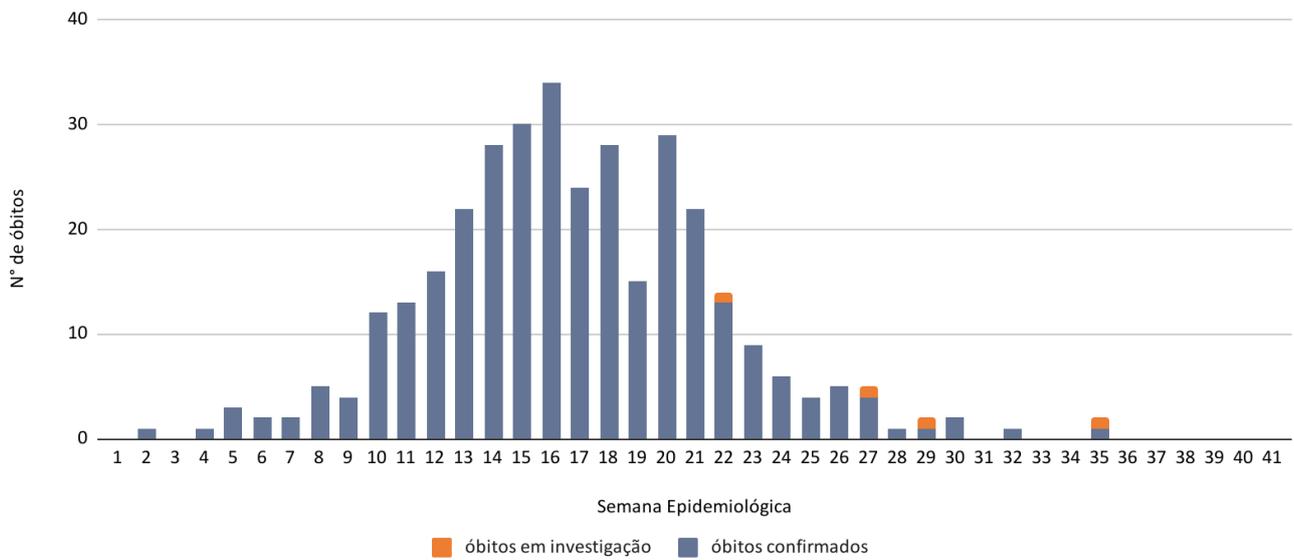


Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

Entre 31 de dezembro de 2023 a 07 de outubro de 2024, foram confirmados 339 óbitos por dengue e 04 permanecem em investigação pela Secretaria Municipal de Saúde com apoio da Secretaria de Estado da Saúde (**Figura 3**).

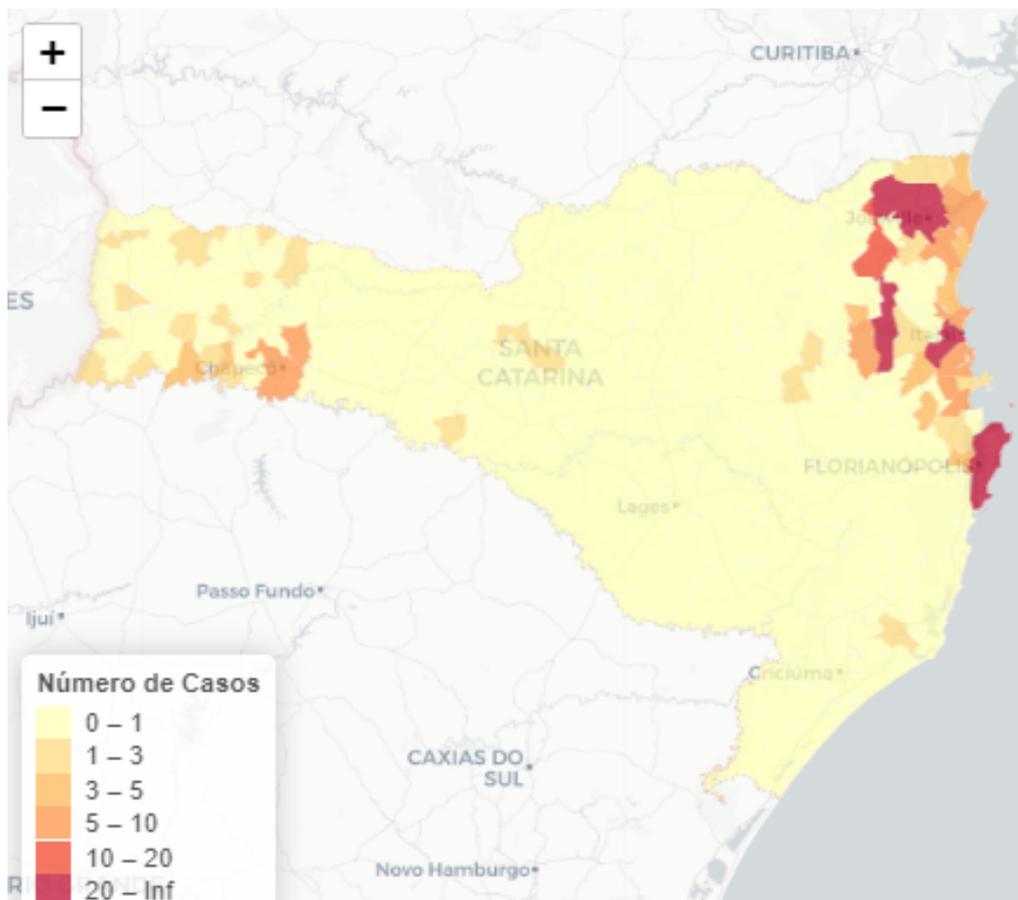
Na avaliação dos óbitos por semana epidemiológica os óbitos passaram a ocorrer a partir da Semana Epidemiológica (SE) 02 (07/01 a 13/01/2024), com a confirmação de 01 (um) óbito nesta semana. O aumento no número de óbitos por dengue registrados no Estado coincide com o aumento no número de casos notificados. Na SE 16 (14/04 a 20/04/2023) foi registrado o maior número de óbitos até o momento (34 óbitos) (**Gráfico 3**).

**GRÁFICO 3:** Óbitos confirmados de dengue e em investigação, segundo semana epidemiológica de ocorrência. Santa Catarina, 2024.



Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

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



Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

**[Confira a lista dos municípios com registro de óbitos aqui!](#)**

# SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DA CHIKUNGUNYA

No período de 31 de dezembro de 2023 a 07 de outubro de 2024, ocorreram 1.071 notificações de chikungunya em Santa Catarina. Desses, 339 foram considerados casos prováveis e 732 foram descartados. Dentre os casos prováveis, 42 foram confirmados (**Tabela 2**). Na comparação com o mesmo período do ano 2023, quando foram notificados 203 casos prováveis, observa-se um aumento de 67%.

**TABELA 2:** Casos confirmados de chikungunya, segundo município de residência. Santa Catarina, 2024\*.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS CONFIRMADOS
FLORIANÓPOLIS	13
NOVA TRENTO	6
JOINVILLE	5
ITAJAÍ	2
PINHALZINHO	2
ÁGUAS FRIAS	1
CANOINHAS	1
DONA EMMA	1
GAROPABA	1
GUARAMIRIM	1
LAGES	1
MAFRA	1
MELEIRO	1
MORRO DA FUMAÇA	1
POMERODE	1
RIO DO SUL	1
SÃO JOÃO BATISTA	1
SÃO JOSÉ	1
TROMBUDO CENTRAL	1
<b>TOTAL</b>	<b>42</b>

Fonte: SINAN On-line. \*Dados atualizados em 07/10/2024.

É importante destacar que os casos podem não ser necessariamente por 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 07 de outubro de 2024, ocorreram 189 notificações de Zika em Santa Catarina Desses, 11 foram considerados casos prováveis e 178 foram descartados. Na comparação com o mesmo período do ano 2023, quando foram notificados 24 casos prováveis, observa-se uma redução de 54% 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



GOVERNO DE  
**SANTA CATARINA**  
SECRETARIA DA SAÚDE

