

INFORME EPIDEMIOLÓGICO N°08/2025

MPOX

DADOS ATÉ 29/03/2025
PUBLICADO EM 01/04/2025
SANTA CATARINA



GOVERNO DE
SANTA
CATARINA
SECRETARIA DA SAÚDE

Introdução

A mpox é uma doença causada pelo mpox vírus, do gênero *Orthopoxvirus* e família *Poxviridae*, o qual era comumente encontrado em regiões da África Central e Ocidental e, ocasionalmente, os casos eram identificados em outras regiões, geralmente relacionados a viagens para áreas nas quais a doença é endêmica.

A partir de maio de 2022 foram confirmados casos de mpox em países não endêmicos para o vírus. Em 23 de julho de 2022, com a disseminação da doença para diversos países, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou a mpox como Emergência em Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII) pela primeira vez.

Já em dezembro de 2022, a República Democrática do Congo declarou um surto nacional de mpox devido a uma variante do clado I do mpox vírus.

Em maio de 2023, após considerar a redução significativa da disseminação global de casos de mpox devido ao controle do surto de 2022 em diversos países, a OMS determinou que aquele evento não constituía mais uma ESPII.

Entretanto, a variante do clado I do mpox vírus, que causou o surto nacional na República Democrática do Congo em 2022, foi associada ao aumento de casos no país, incluindo em crianças; e a transmissão sexual foi o principal modo de infecção na maioria dos casos notificados ([Alerta Epidemiológico Mpox - MPXV clado I](#)). Com isso, no dia 14 de agosto de 2024, a OMS optou por restabelecer o mais alto nível de alerta, com uma nova ESPII. No Brasil, primeiro caso causado pela cepa do clado 1b ocorreu no estado de São Paulo, em 07/03/2025. Em Santa Catarina não há nenhum caso causado pela nova cepa até o momento.

Assim, são apresentados neste Informe os dados relacionados à notificação de casos de mpox no estado de Santa Catarina no período de 2022 (quando ocorreu o registro do primeiro caso no Estado) até o momento.

Casos notificados de mpox no estado de Santa Catarina, 2022 a 2025*.

**CASOS
NOTIFICADOS**

3.033

**CASOS
CONFIRMADOS**

532

**CASOS
DESCARTADOS**

2.389

**CASOS
PROVÁVEIS**

58

**CASOS
SUSPEITOS**

20

**PERDA DE
SEGUIMENTO**

27

Fonte: REDCap e E-SUS Sinan.

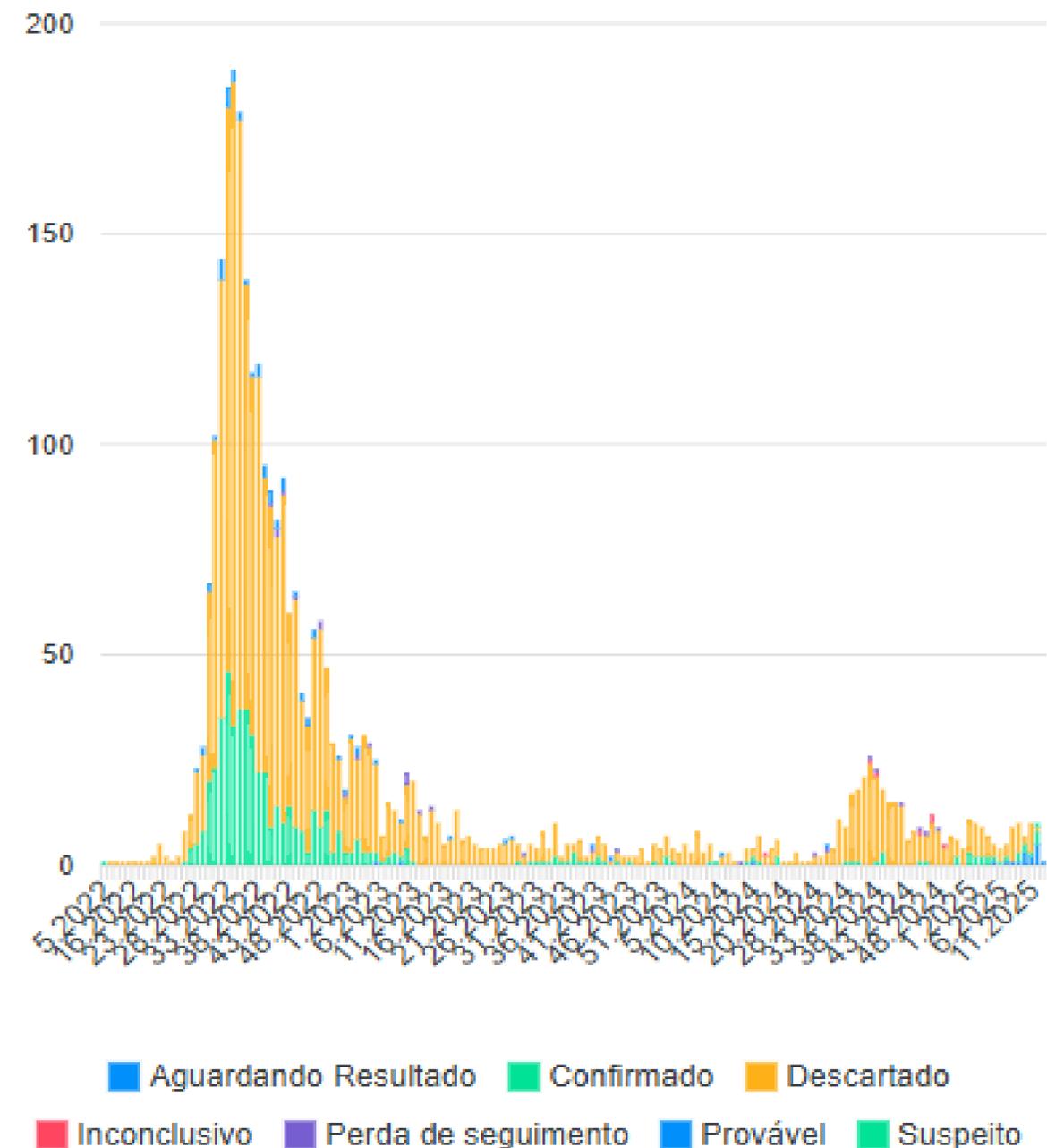
*As informações contidas neste Informe Epidemiológico estão sujeitas a alterações. Dados acessados em 31/03/2025, referentes ao período de 01/01/2022 a 29/03/2025.

No estado de Santa Catarina, de julho de 2022 (quando ocorreu o registro do primeiro caso no estado) até o dia 29 de março de 2025, foram notificados 3.033 casos suspeitos de mpox. Destes, 532 (17,5%) foram confirmados; 2.389 (79%) foram descartados; 58 (1,9%) foram considerados prováveis (resultado de exame inconclusivo ou amostra inadequada, sem possibilidade de nova coleta, mas com o vínculo epidemiológico); em 27 (0,9%) ocorreu a perda de seguimento (resultado de exame inconclusivo ou amostra inadequada, sem possibilidade de nova coleta, sem vínculo epidemiológico); e 20 (0,7%) permanecem como casos suspeitos.

O maior número de casos registrados no estado ocorreu no ano de 2022, sendo que a partir de 2023 houve uma redução dos casos notificados e confirmados. A partir de janeiro de 2025, pode-se observar uma tendência de aumento no número de casos confirmados quando comparado ao ano anterior. Em todo o período foi registrado 1 óbito pela doença no estado.

Na **Figura 1** é possível observar a distribuição dos casos por Semana Epidemiológica de início de sintomas.

Figura 1: Casos notificados por Semana Epidemiológica (SE) de início dos sintomas e classificação. Santa Catarina, 2022 a 2025*.



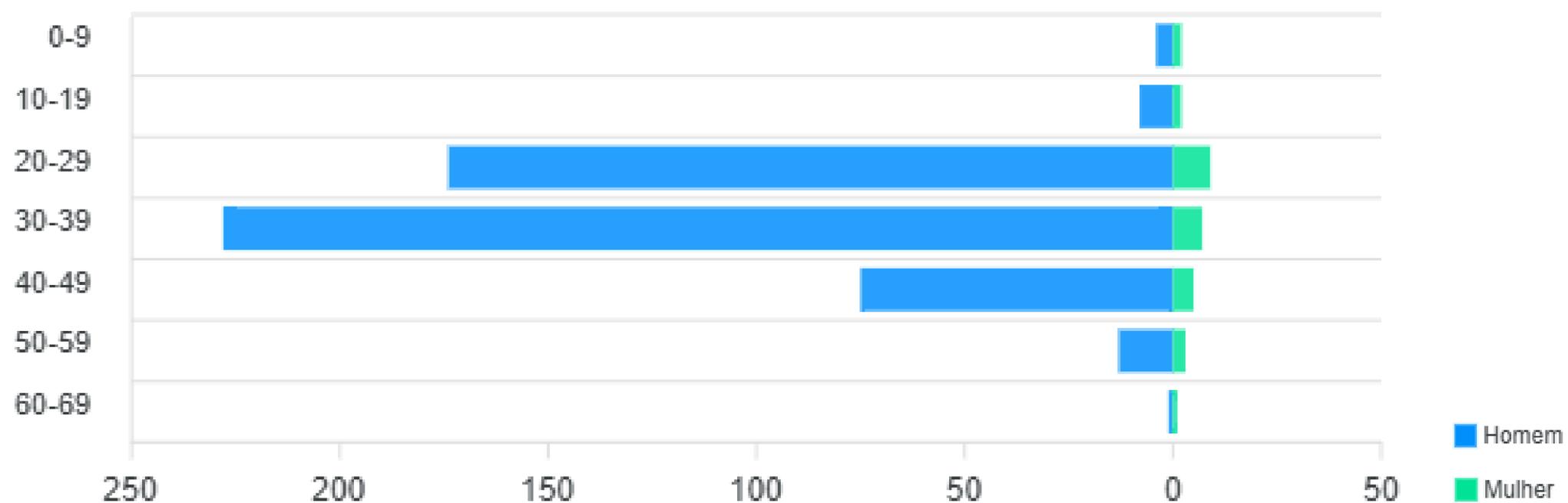
Fonte: REDCap e E-SUS Sinan.

*As informações contidas neste Informe Epidemiológico estão sujeitas a alterações. Dados acessados em 29/03/2025, referentes ao período de 01/01/2022 a 31/03/2025.

Quando realizada a análise apenas do ano de 2025, observa-se que foram notificados 96 casos suspeitos. Destes, 20 (20,9%) foram confirmados, 59 (61,4%) foram descartados e 17 (17,7%) permanecem como suspeitos.

Os casos confirmados entre 2022 e 2025 ocorreram principalmente em pessoas do sexo masculino, que representaram 94,5% (503) das notificações. A faixa etária com maior número de casos é de 20 a 39 anos, totalizando 83,1% das pessoas. No estado foram confirmados 6 casos em crianças menores de 10 anos **(Figura 2)**.

Figura 2: Casos confirmados por faixa etária e sexo. Santa Catarina, 2022 a 2025*.

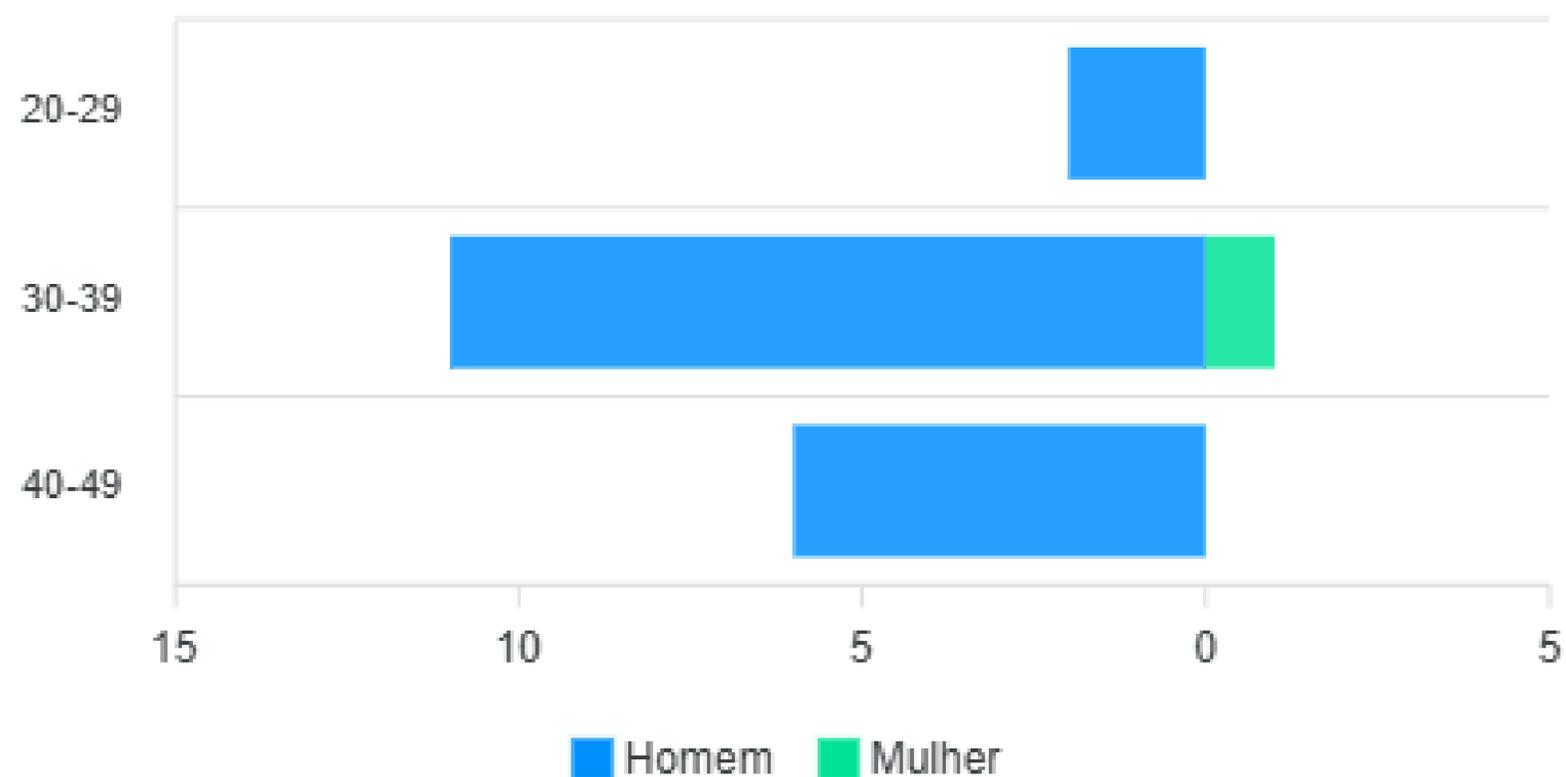


Fonte: REDCap e E-SUS Sinan.

*As informações contidas neste Informe Epidemiológico estão sujeitas a alterações. Dados acessados em 29/03/2025, referentes ao período de 01/01/2022 a 31/03/2025.

Em 2025, dos 20 casos confirmados, 19 (95%) ocorreram em pessoas do sexo masculino, com idade entre 20 e 49 anos. A faixa etária que responde pela maior proporção de casos é aquela de 30 a 39 anos, com 60% do total de casos confirmados (**Figura 3**). Foi identificada coinfeção com HIV em 25% dos casos. Neste mesmo ano, um paciente necessitou de hospitalização, mas não houve registro de óbitos.

Figura 3: Casos confirmados por faixa etária e sexo. Santa Catarina, 2025*.



Fonte: REDCap e E-SUS Sinan.

*As informações contidas neste Informe Epidemiológico estão sujeitas a alterações. Dados acessados em 29/03/2025, referentes ao período de 01/01/2025 a 31/03/2025.

Na **Tabela 1** é apresentada a distribuição dos casos confirmados entre 2022 e 2025 por município de residência. Considerando apenas o ano de 2025, os casos foram registrados nos municípios de Florianópolis (14), Palhoça (2), São José (2), Camboriú (1) e Jaraguá do Sul (1).

Tabela 1: Casos confirmados por município de residência. Santa Catarina, 2022 a 2025*.

MUNICÍPIO	Nº DE CASOS
Florianópolis	204
Balneário Camboriú	65
São José	43
Itajaí	33
Palhoça	33
Joinville	32
Blumenau	26
Camboriú	14
Brusque	10
Itapema	9
Biguaçu	8
Jaraguá do Sul	6
Chapecó	5
Balneário Piçarras	4

MUNICÍPIO	Nº DE CASOS
Indaial	4
Criciúma	3
Gaspar	3
Navegantes	3
São João Batista	3
Tijucas	3
Bombinhas	2
Santo Amaro da Imperatriz	2
Abelardo Luz	1
Águas Mornas	1
Barra Velha	1
Braço do Norte	1
Governador Celso Ramos	1
Ilhota	1

MUNICÍPIO	Nº DE CASOS
Lages	1
Leoberto Leal	1
Mafra	1
Papanduva	1
Paulo Lopes	1
Penha	1
Porto Belo	1
Riqueza	1
São Bento do Sul	1
São Francisco do Sul	1
São Miguel do Oeste	1
TOTAL	532

Fonte: REDCap e E-SUS Sinan.

*As informações contidas neste Informe Epidemiológico estão sujeitas a alterações. Dados acessados em 29/03/2025, referentes ao período de 01/01/2022 a 31/03/2025.

ELABORAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SANTA CATARINA
Superintendência de Vigilância em Saúde
Diretoria de Vigilância Epidemiológica
Gerência de IST, HIV/Aids e Doenças Infecciosas Crônicas

João Augusto Brancher Fuck
Regina Celia Santos Valim
Eduardo Campos de Oliveira
Simone Meireles Pacheco
Aline Vitali Grando
Giovana Janice da Cunha
Carina Janesch
Alexandre José de Souza



GOVERNO DE
**SANTA
CATARINA**
SECRETARIA DA SAÚDE