

Semana Epidemiológica 03/2025

Data da publicação: 23 de janeiro de 2025

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
433

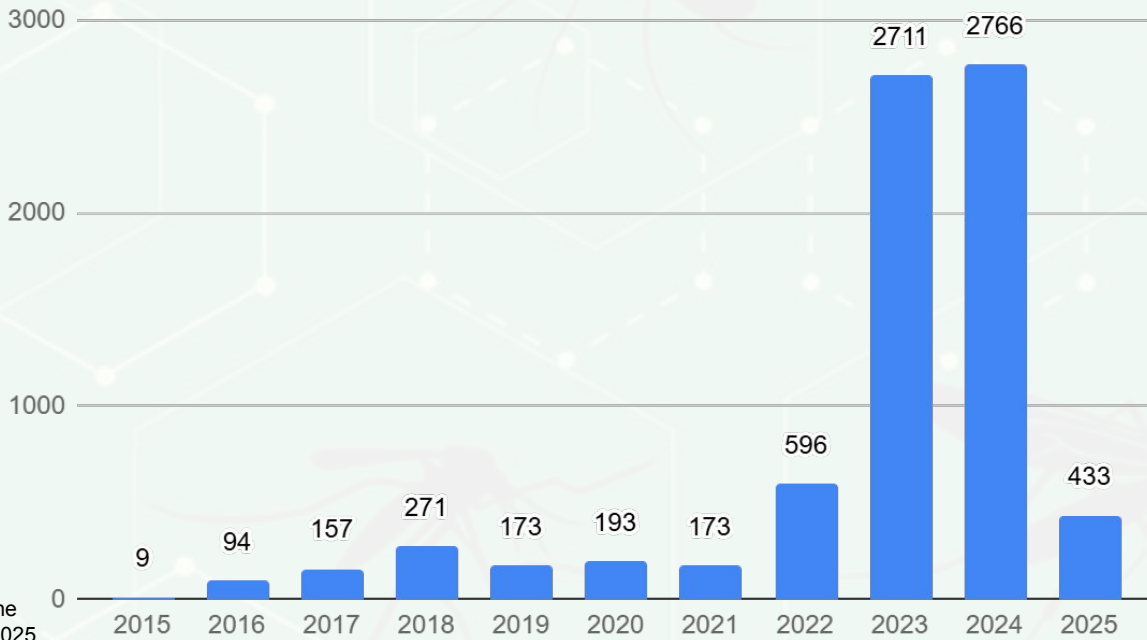
Casos
confirmados
18

Óbitos
confirmados
0

Gestantes
confirmadas
0

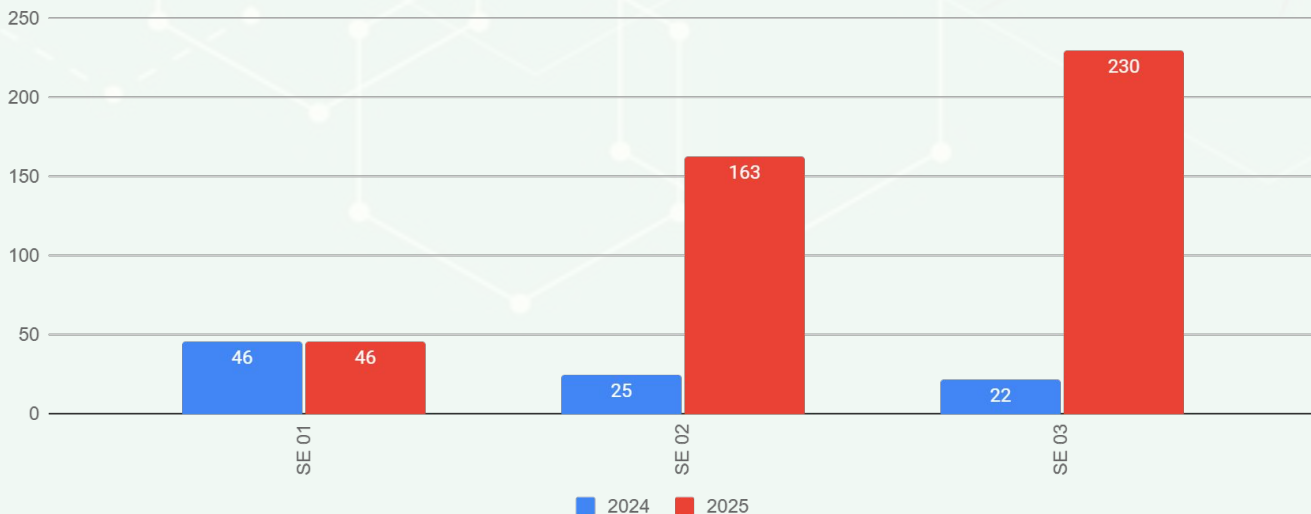
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 03, 18 de janeiro de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 18/01/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 18/01/2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

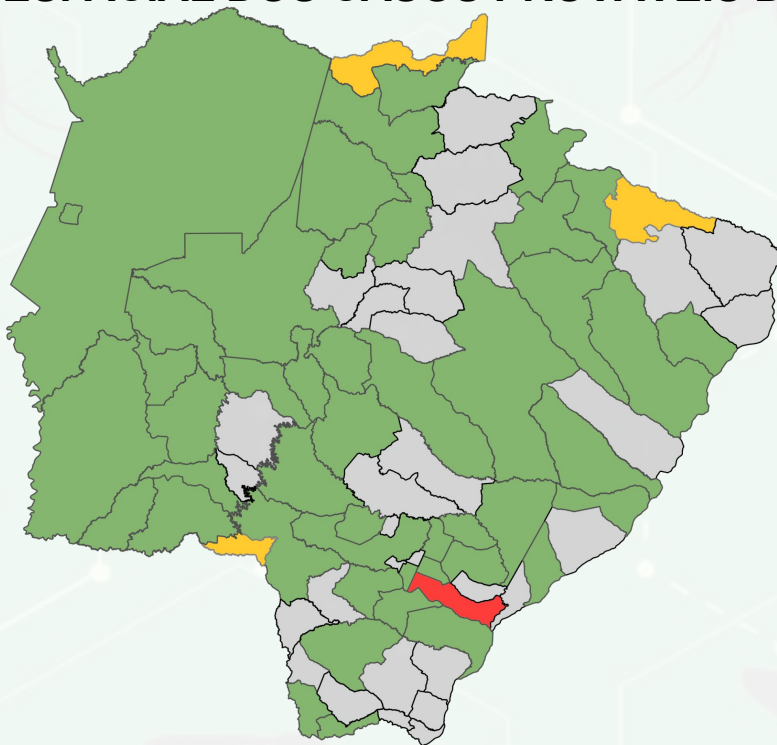
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	433	2.756.700	15,7

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Jateí	44	3.586	1.227,0
2	5000252	Antônio João	25	9.303	268,7
3	5000609	Sonora	15	14.516	103,3
4	5000708	Cassilândia	21	20.988	100,1
5	5000807	Pedro Gomes	5	6.941	72,0
6	5000856	Vicentina	4	6.336	63,1
7	5000906	Maracaju	28	45.047	62,2
8	5001003	Rio Negro	3	4.841	62,0
9	5001102	Três Lagoas	80	132.152	60,5
10	5001243	Chapadão do Sul	17	30.993	54,9
11	5001508	Ivinhema	15	27.821	53,9
12	5001904	Costa Rica	14	26.037	53,8
13	5002001	Miranda	12	25.536	47,0
14	5002100	Sete Quedas	5	10.994	45,5
15	5002159	Corumbá	37	96.268	38,4
16	5002209	Itaporã	7	24.137	29,0
17	5002308	Amambai	11	39.325	28,0
18	5002407	Angélica	3	10.729	28,0
19	5002605	São Gabriel do Oeste	8	29.579	27,0
20	5002704	Porto Murtinho	3	12.859	23,3
21	5002803	Ladário	5	21.522	23,2
22	5002902	Caracol	1	5.036	19,9
23	5002951	Glória de Dourados	2	10.444	19,1
24	5003108	Paraíso das Águas	1	5.510	18,1
25	5003157	Dois Irmãos do Buriti	2	11.100	18,0
26	5003207	Sidrolândia	8	47.118	17,0
27	5003256	Terenos	3	17.638	17,0
28	5003306	Jardim	4	23.981	16,7
29	5003454	Anastácio	4	24.107	16,6
30	5003488	Paranhos	2	12.921	15,5
31	5003504	Juti	1	6.729	14,9
32	5003702	Nova Andradina	7	48.563	14,4
33	5003751	Santa Rita do Pardo	1	7.027	14,2
34	5003801	Caarapó	4	30.612	13,1

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
35	5003900	Ribas do Rio Pardo	3	23.150	13,0
36	5004007	Selvíria	1	8.142	12,3
37	5004106	Bodoquena	1	8.567	11,7
38	5004304	Batayporã	1	10.712	9,3
39	5004403	Bela Vista	2	21.613	9,3
40	5004502	Naviraí	4	50.457	7,9
41	5004601	Ponta Porã	7	92.017	7,6
42	5004700	Deodópolis	1	13.663	7,3
43	5004809	Coxim	2	32.151	6,2
44	5004908	Água Clara	1	16.741	6,0
45	5005004	Rio Verde de Mato Grosso	1	19.818	5,0
46	5005103	Bataguassu	1	23.031	4,3
47	5005152	Bonito	1	23.659	4,2
48	5005202	Aquidauana	1	46.803	2,1
49	5005251	Dourados	1	243.368	0,4
50	5005400	Campo Grande	3	897.938	0,3
51	5005608	Alcinópolis	0	4.537	0,0
52	5005681	Anaurilândia	0	7.653	0,0
53	5005707	Aparecida do Taboado	0	27.674	0,0
54	5005806	Aral Moreira	0	10.748	0,0
55	5006002	Bandeirantes	0	7.940	0,0
56	5006200	Brasilândia	0	11.579	0,0
57	5006259	Camapuã	0	13.583	0,0
58	5006275	Corguinho	0	4.783	0,0
59	5006309	Coronel Sapucaia	0	14.161	0,0
60	5006358	Douradina	0	5.578	0,0
61	5006408	Eldorado	0	11.386	0,0
62	5006606	Fátima do Sul	0	20.609	0,0
63	5006903	Figueirão	0	3.539	0,0
64	5007109	Guia Lopes da Laguna	0	9.939	0,0
65	5007208	Iguatemi	0	13.796	0,0
66	5007307	Inocência	0	8.404	0,0
67	5007406	Itaquiraí	0	19.433	0,0
68	5007505	Japorã	0	8.148	0,0
69	5007554	Jaraguari	0	7.139	0,0
70	5007695	Laguna Carapã	0	6.799	0,0
71	5007802	Mundo Novo	0	19.193	0,0
72	5007703	Nioaque	0	13.220	0,0
73	5007901	Nova Alvorada do Sul	0	21.822	0,0
74	5007935	Novo Horizonte do Sul	0	4.721	0,0

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
75	5007950	Paranaíba	0	40.957	0,0
76	5007976	Rio Brilhante	0	37.601	0,0
77	5008008	Rochedo	0	5.199	0,0
78	5008305	Tacuru	0	10.808	0,0
79	5008404	Taquarussu	0	3.625	0,0

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 18/01/2025

► DEFINIÇÃO

Casos **PROVÁVEIS** englobam os casos em investigação, casos confirmados e ignorados. Não são considerados os casos descartados.

Casos **CONFIRMADOS** são os casos encerrados para o agravo, levando em conta o critério laboratorial ou clínico-epidemiológico, sujeitos a alterações.

► Cálculo da taxa de incidência

$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{Número de casos prováveis}}{\text{População do local}} \times 100 \text{ mil}$$

► Classificação da incidência

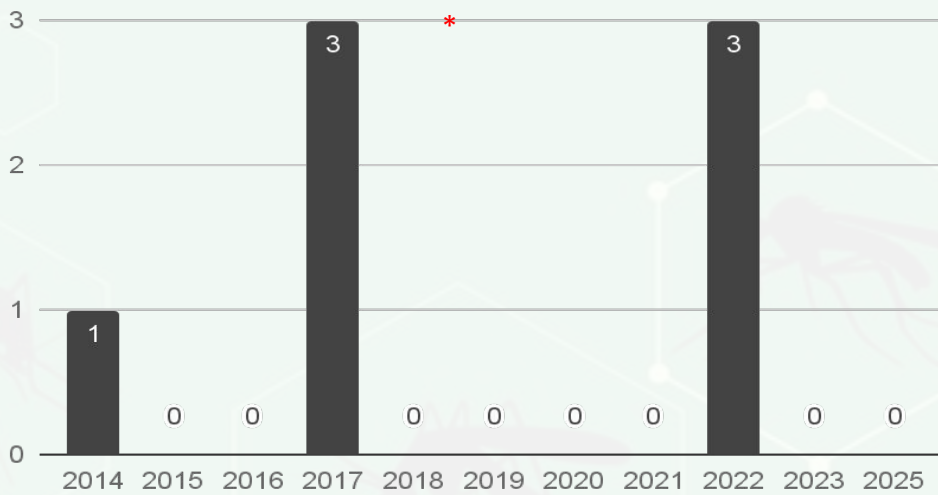
■ **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

■ **Média incidência:** 100 a 300 casos por 100 mil habitantes

■ **Alta incidência:** Acima de 300 casos por 100 mil habitantes

■ Sem casos notificados

5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA



Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência,

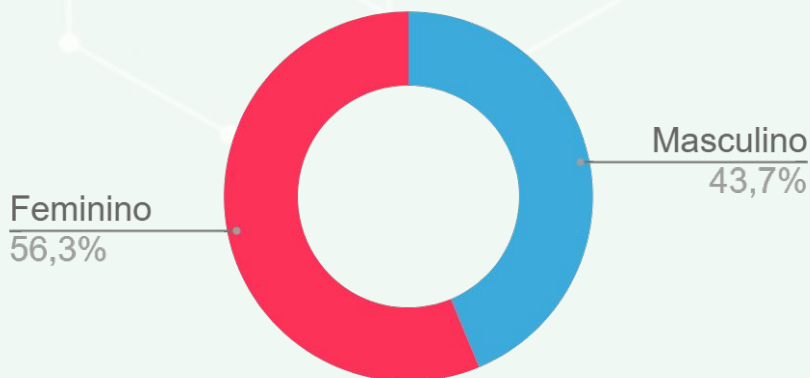
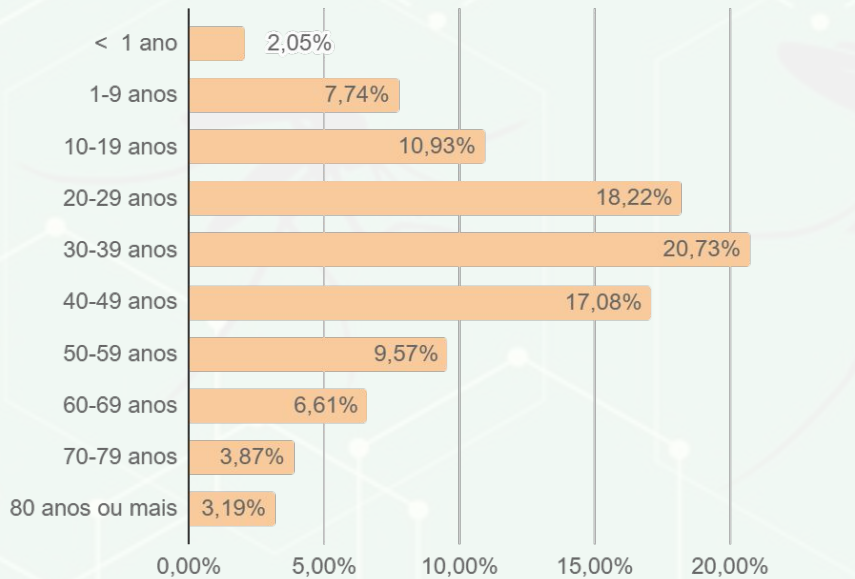
*Óbito de paciente residente do Paraguai, notificado e contabilizado para o município de Ponta Porã

** 2 óbitos por coinfeção de Dengue e Chikungunya

Dados até 18/01/2025

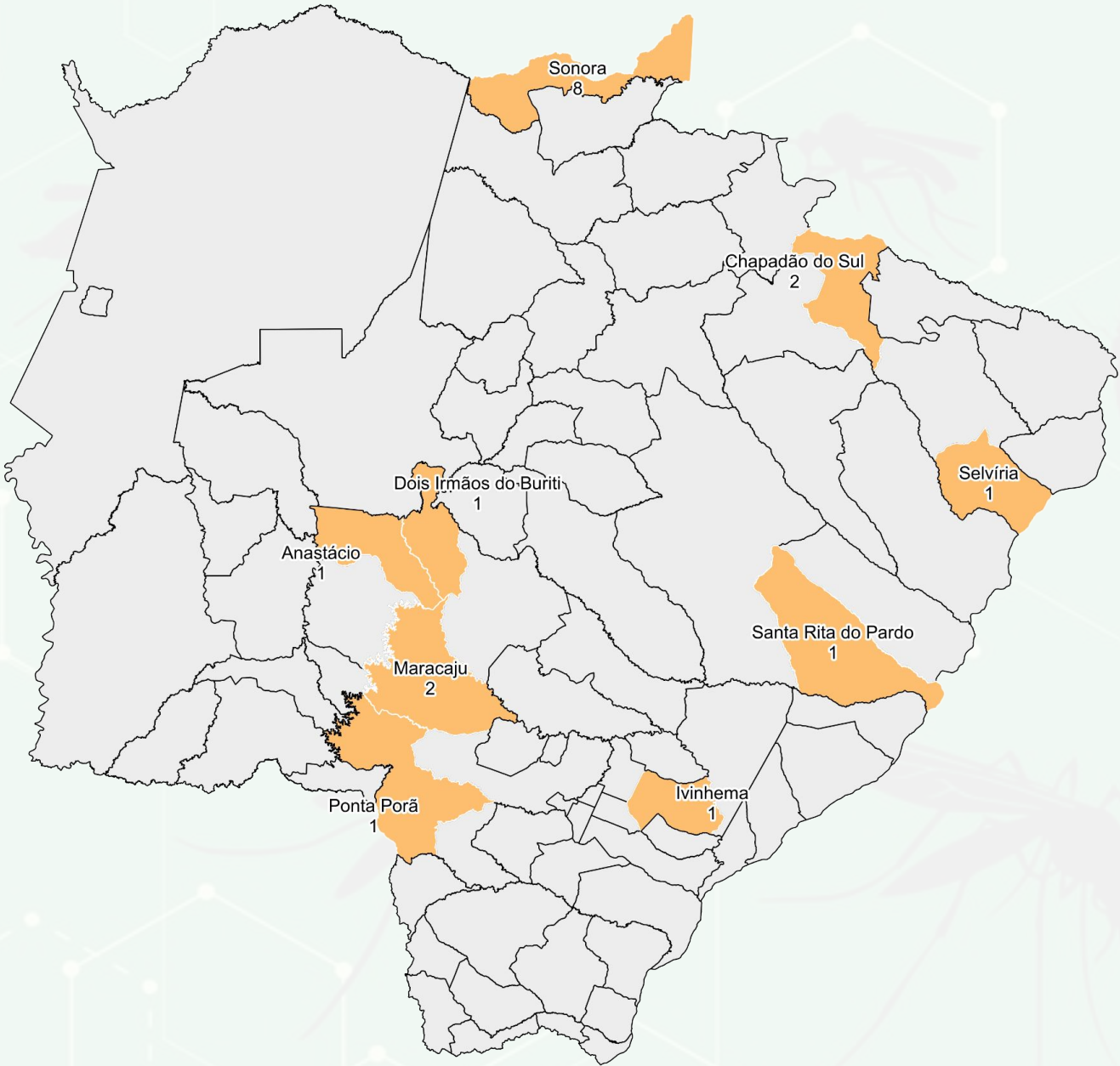
Dados retirados do SINAN Online referentes a Semana Epidemiológica 03 de 2025. Não houve ocorrência de óbito por Chikungunya no período.

6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya



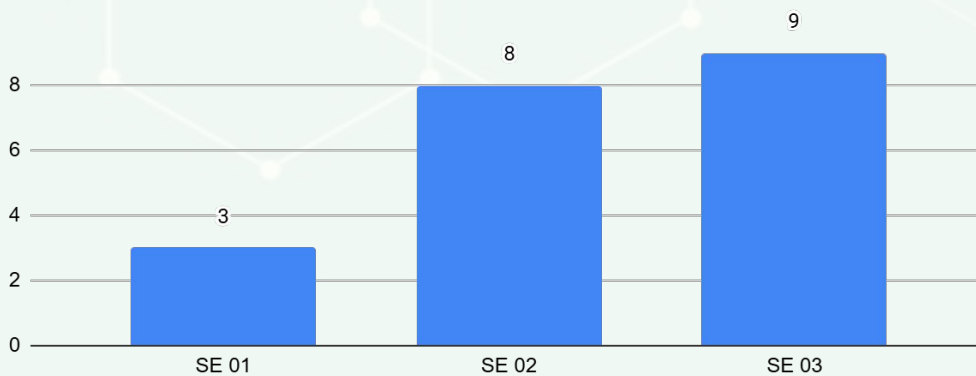
7

MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 18/01/2025

► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SINAN Online
*Dados até 18/01/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA



No ano de 2025, todos os 18 casos foram confirmados por critério laboratorial

Fonte: SINAN Online

*Dados até 18/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

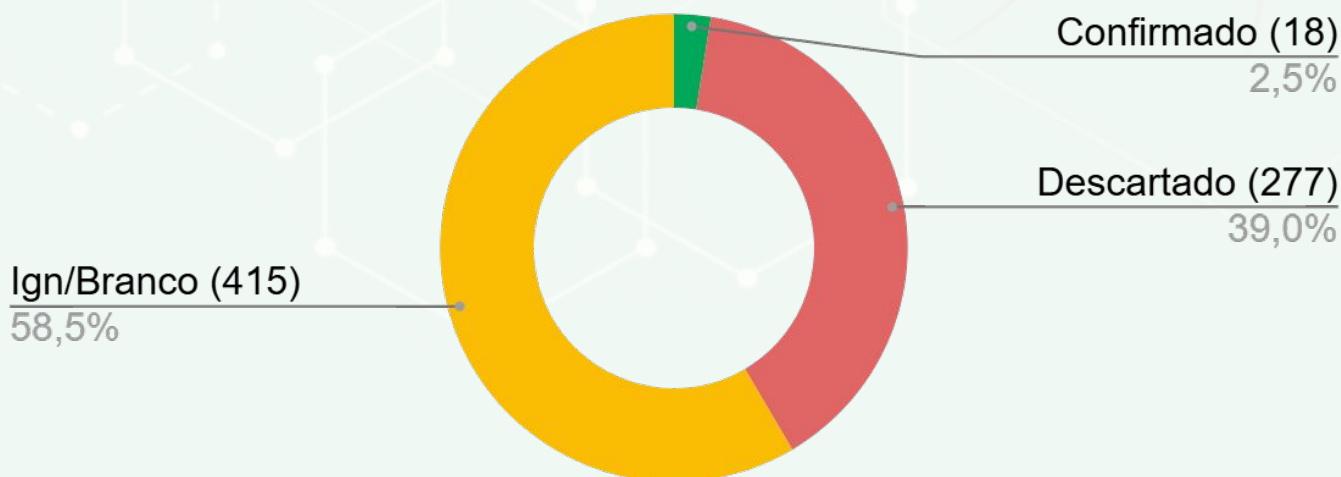
► Critério laboratorial

Os primeiros casos de determinada área devem ser confirmados através de exames laboratoriais validados. No LACEN os exames realizados para confirmação de chikungunya são a RT-PCR em tempo real e detecção de anticorpos IgM.

► Critério clínico-epidemiológico

Durante uma epidemia, a confirmação pode ser feita através de critério clínico-epidemiológico, levando em conta os sintomas clínicos e o histórico epidemiológico daquele paciente.

► Encerramento de Casos de Chikungunya

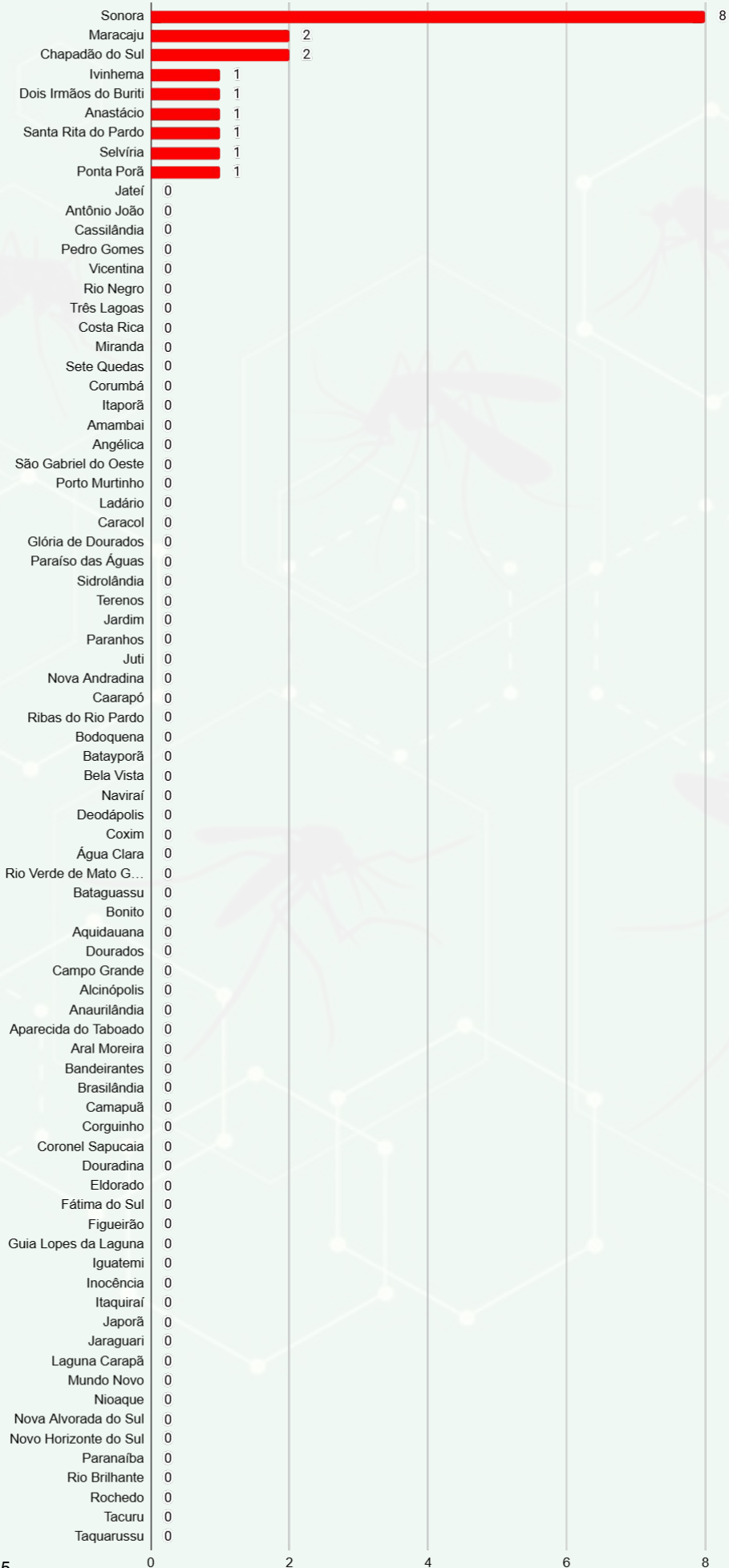


Fonte: SINAN Online

*Dados até 18/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 18/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 18/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

9

AÇÕES REALIZADAS PELA SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE

- Atualização e revisão em andamento do Plano de Contingência Estadual;
- Realizado divulgação de informações através dos Boletins Epidemiológicos;
- Publicação da Resolução nº 160/SES/MS que trata do repasse do financeiro estadual para o controle das arboviruses para os 79 municípios publicada no D.O nº 11.392 - dia 22/01/2024;
- Data 05, 12, 19 e 26/01 – Participações nas reuniões por meio de videoconferência com Ministério da Saúde e estados da região Sul, Sudeste e outros do Centro Oeste sobre o cenário epidemiológico, ações realizadas para o enfrentamento das Arboviroses; e informes gerais.
- Data 12/01/2024 – Web Aula, tema: Manejo Clínico da Dengue com a Dr^a Mariana Croda (Consultora da OPAS).
- Data 15/01/2024 – Web Aula, tema: Ações programadas para o Combate às Arboviroses com Enf^a Bianca Modafari Godoy (Área técnica da VE)
- Data 19/01/2024 - Web Conferência, tema: Compartilhar informações atualizadas, estratégias eficazes para os gestores municipais com alta incidência no período (Equipe vigilância em saúde).
- Data 23/01/2024 – Web Conferência, tema: Compartilhar informações atualizadas, estratégias eficazes e promover a integração entre os gestores municipais
- Data 24/01/2024 – Apresentação em CIB do cenário epidemiológico;
- Data: 02/02/2024 - Web de atualização do Manejo Clínico da Chikungunya com Dra. Andyanete Tetila (Infectologista);
- Evento: Ações Integradas de Combate às Arboviroses, a ser realizado no dia 08/02/2024;
- Web com ACS – SAPS – 08/02/2024;
- Análise dos planos de contingência enviados;
- Monitoramento dos resultados laboratoriais, encerramento de casos;
- Orientações aos municípios;
- Reuniões bimestrais com o Comitê Estadual de Combate as Arboviroses.
- Dia 07/02/2024 – Reunião com a Defesa Civil em conjunto com CMO, Base aérea, Sejus, Assomasul, entre outros, para programação da força tarefa nos 13 municípios que possuem microáreas descobertas.
- Reunião dia 09/02 com Defesa Civil e SESAU CG para definição das força tarefa;
- Distribuição de impressos de fluxograma de dengue e Chikungunya e cartão de acompanhamento de dengue.
- 02/03/2024 - Blitz educativa em alusão ao Dia “D” de combate as Arboviroses nacional
- Elaboração dos Planos de Ação das Arboviroses para os municípios de Fronteira e Divisas e para as Populações Indígenas;
- Data 28/02/2024 - Web Aula sobre Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online

- Reunião online com Maracajú para levantar o Diagnóstico Situacional do Município;
- Data 07/03/2024 - Web Aula sobre as Competências do(a) Enfermeiro(a) na Epidemia de Dengue na APS;
- Webinar - Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico em Adultos e Crianças para Programas de Provisão (Datasus);
- Data 09/03/2024 e 10/03/2024 - Participação no evento Ação e Cidadania;
- Data 14/03/2024 - Web Aula Plano de ação nas Fronteiras e Divisas;
- Data 15/03/2024 - Web Aula Fluxo de Notificação das Arboviroses com a População Indígena;
- Webinar - Vigilância de casos graves e óbitos por Chikungunya no contexto epidemiológico atual;
- Visita técnica ao município de Jaraguari;

► Links úteis de materiais e web aulas

MATERIAIS GRÁFICOS:

- Fluxograma - Manejo Clínico da Dengue:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxograma-manejo-clinico-da-dengue/view>
- Fluxograma - Manejo das manifestações musculoesqueléticas da chikungunya na criança:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxograma-manejo-das-manifestacoes-musculoesqueleticas-da-chikungunya-na-crianca/view>
- Fluxograma - Manejo das manifestações musculoesqueléticas da chikungunya no adulto:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxograma-manejo-das-manifestacoes-musculoesqueleticas-da-chikungunya-no-adulto/view>
- Manual - Dengue: diagnóstico e manejo clínico: adulto e criança:
chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/dengue/dengue-diagnostico-e-manejo-clinico-adulto-e-crianca>
- Cartão de Acompanhamento do Paciente com Suspeita de Dengue:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/cartao-de-acompanhamento-do-paciente-com-suspeita-de-dengue/view>
- Diretrizes para a organização dos serviços de atenção à saúde em situação de aumento de casos ou de epidemia por arboviroses:
chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/chikungunya/diretrizes-para-a-organizacao-dos-servicos-de-atencao-a-saude-em-situacao-de-aumento-de-casos-ou-de-epidemia-por-arboviroses>
- Informe Técnico Operacional da Estratégia de Vacinação contra a Dengue em 2024:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/estrategia-vacinacao-dengue/view>
- NOTA TÉCNICA Nº 12/2024-CGICI/DPNI/SVSA/MS:
chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/notas-tecnicas/2024/nota-tecnica-no-12-2024-cgici-dpni-svsa-ms>

WEB AULAS:

- Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online - <https://www.youtube.com/watch?v=hfpR4pjPlyg>
- Atualização do Manejo Clínico da Febre Chikungunya - <https://www.youtube.com/watch?v=tfJ4Byss3tU>
- Manejo Clínico da Dengue - https://www.youtube.com/watch?v=fdV-s_tMqrs
- Ações programadas para o Combate às Arboviroses - <https://www.youtube.com/watch?v=oi364BaQqPE>
- Oficina de Plano de Contingência das Arboviroses - <https://www.youtube.com/watch?v=tDPRPnTYXrE&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1HcnSS&index=13>
- Dengue e seus sinais de alarme - <https://www.youtube.com/watch?v=cHkhr2fCCFQ>
- Competências do (a) Enfermeiro (a) na Epidemia Dengue da APS - <https://www.youtube.com/watch?v=Pg3frU2ZJvQ&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1HcnSS&index=3>
- Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online - <https://www.youtube.com/watch?v=hfpR4pjPlyg&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1HcnSS&index=4>

Gerência de Doenças Endêmicas

TELEFONE

(67) 3318-1814 ou (67) 98163-2818 (expediente)

E-MAIL

doencasendemicasms@outlook.com

Plantão CIEVS Estadual

DISQUE-NOTIFICA

0800-647-1650 (expediente)

(67) 9 8477-3435 (ligações, SMS, WhatsApp - 24 horas)

(67) 3318-1823 ou (67) 98163-2818 (expediente)

E-NOTIFICA

cievs.ms@hotmail.com (24 horas)

cievs@saude.ms.gov.br (expediente)

LACEN - MS (Laboratório Central de Saúde Pública)

TELEFONE

(67) 3345-1300

Governador do Estado de Mato Grosso do Sul

Eduardo Correa Riedel

Secretário de Estado de Saúde

Maurício Simões Corrêa

Secretária de Estado de Saúde Adjunta

Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves

Diretora de Vigilância em Saúde

Larissa Domingues Castilho de Arruda

Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica

Danielle Galindo Martins Tebet

Gerente Técnica de Doenças Endêmicas

Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes

Coordenadoria de Emergências em Saúde Pública

Karine Ferreira Barbosa

Diretor-Geral LACEN

Luiz Henrique Ferraz Demarchi

Elaboração

Bianca Modafari Godoy

Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes