

Semana Epidemiológica 02/2025

Data da publicação: 15 de janeiro de 2025

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
205

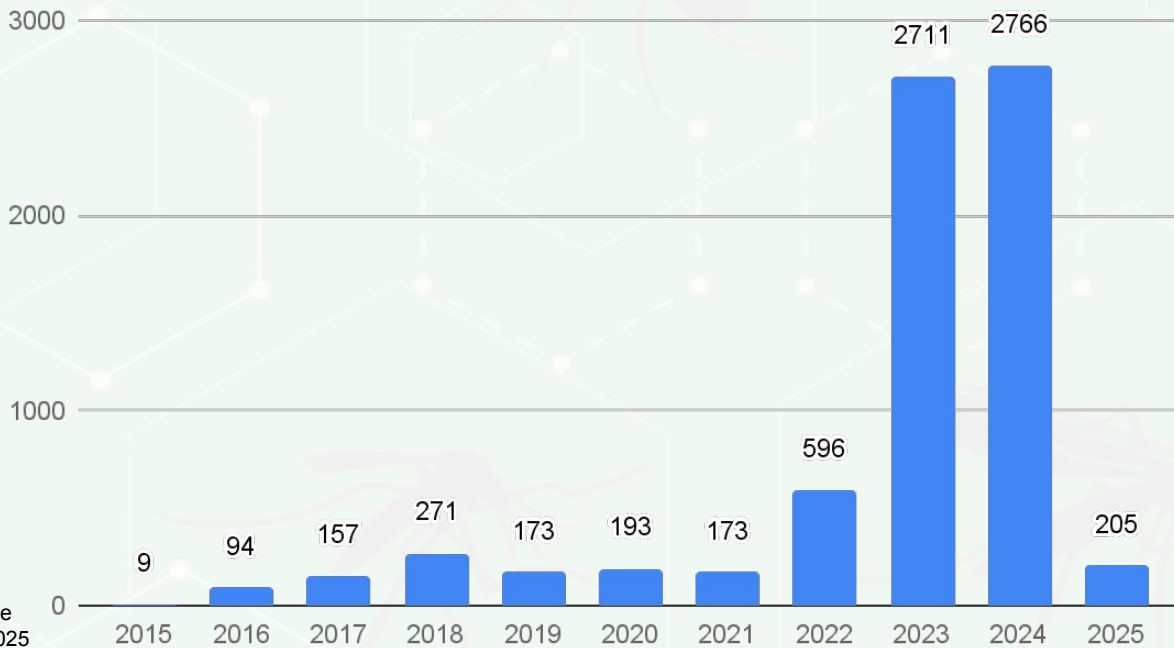
Casos
confirmados
03

Óbitos
confirmados
0

Gestantes
confirmadas
0

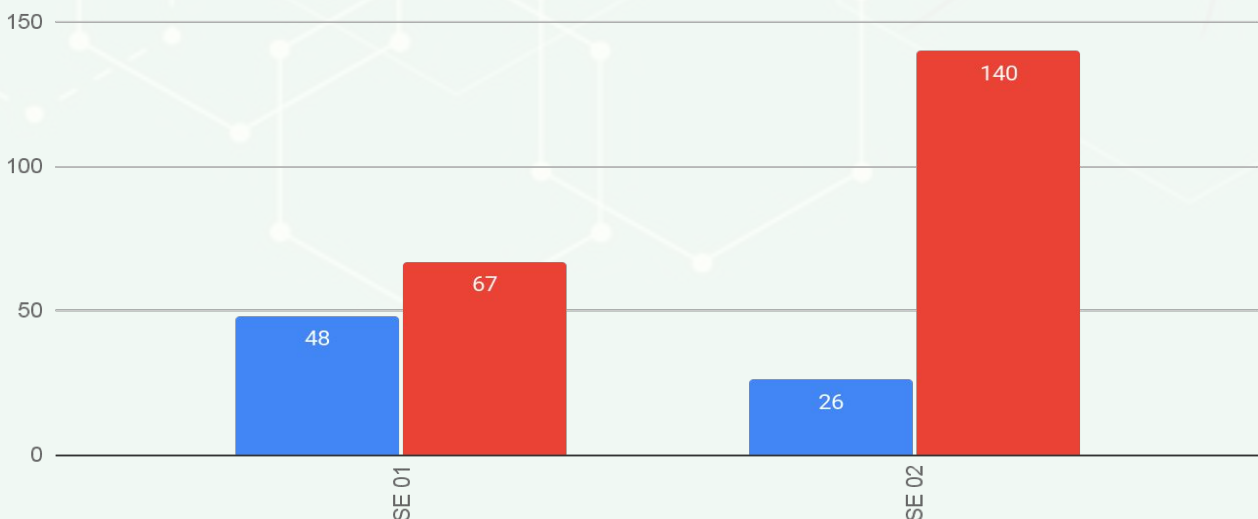
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 02, 11 de janeiro de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025

■ 2024 ■ 2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

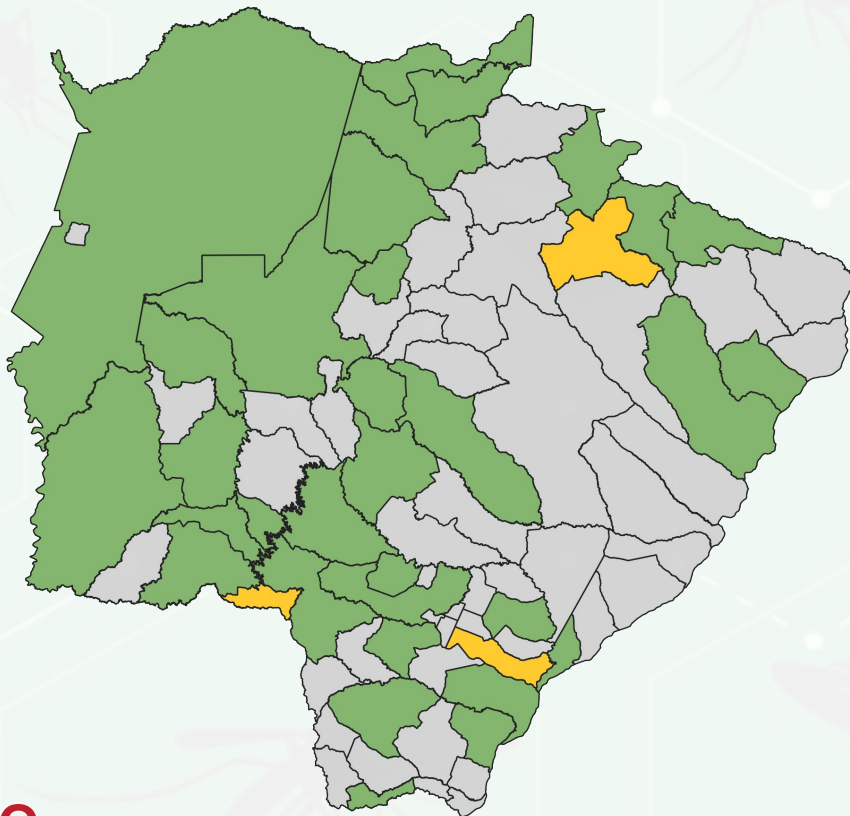
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	205	2.756.700	7,4

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Jateí	6	3.586	167,3
2	5000252	Antônio João	15	9.303	161,2
3	5000609	Paraíso das Águas	8	5.510	145,2
4	5000708	Pedro Gomes	3	6.941	43,2
5	5000807	Jardim	9	23.981	37,5
6	5000856	Ivinhema	10	27.821	35,9
7	5000906	Chapadão do Sul	11	30.993	35,5
8	5001003	Maracaju	16	45.047	35,5
9	5001102	Miranda	9	25.536	35,2
10	5001243	Cassilândia	7	20.988	33,4
11	5001508	Itaquiraí	6	19.433	30,9
12	5001904	Taquarussu	1	3.625	27,6
13	5002001	Sete Quedas	3	10.994	27,3
14	5002100	Três Lagoas	35	132.152	26,5
15	5002159	Amambai	10	39.325	25,4
16	5002209	Costa Rica	6	26.037	23,0
17	5002308	Corumbá	21	96.268	21,8
18	5002407	Itaporã	5	24.137	20,7
19	5002605	Rio Negro	1	4.841	20,7
20	5002704	Porto Murtinho	2	12.859	15,6
21	5002803	Selvíria	1	8.142	12,3
22	5002902	Guia Lopes da Laguna	1	9.939	10,1
23	5002951	Caarapó	3	30.612	9,8
24	5003108	Sonora	1	14.516	6,9
25	5003157	Sidrolândia	3	47.118	6,4
26	5003207	Terenos	1	17.638	5,7
27	5003256	Rio Verde de Mato Grosso	1	19.818	5,0
28	5003306	Bela Vista	1	21.613	4,6
29	5003454	Bonito	1	23.659	4,2
30	5003488	Coxim	1	32.151	3,1
31	5003504	Ponta Porã	2	92.017	2,2
32	5003702	Aquidauana	1	46.803	2,1
33	5003751	Naviraí	1	50.457	2,0
34	5003801	Dourados	1	243.368	0,4

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
35	5003900	Campo Grande	2	897.938	0,2
36	5004007	Água Clara	0	16.741	0,0
37	5004106	Alcinópolis	0	4.537	0,0
38	5004304	Anastácio	0	24.107	0,0
39	5004403	Anaurilândia	0	7.653	0,0
40	5004502	Angélica	0	10.729	0,0
41	5004601	Aparecida do Taboado	0	27.674	0,0
42	5004700	Aral Moreira	0	10.748	0,0
43	5004809	Bandeirantes	0	7.940	0,0
44	5004908	Bataguassu	0	23.031	0,0
45	5005004	Batayporã	0	10.712	0,0
46	5005103	Bodoquena	0	8.567	0,0
47	5005152	Brasilândia	0	11.579	0,0
48	5005202	Camapuã	0	13.583	0,0
49	5005251	Caracol	0	5.036	0,0
50	5005400	Corguinho	0	4.783	0,0
51	5005608	Coronel Sapucaia	0	14.161	0,0
52	5005681	Deodópolis	0	13.663	0,0
53	5005707	Dois Irmãos do Buriti	0	11.100	0,0
54	5005806	Douradina	0	5.578	0,0
55	5006002	Eldorado	0	11.386	0,0
56	5006200	Fátima do Sul	0	20.609	0,0
57	5006259	Figueirão	0	3.539	0,0
58	5006275	Glória de Dourados	0	10.444	0,0
59	5006309	Iguatemi	0	13.796	0,0
60	5006358	Inocência	0	8.404	0,0
61	5006408	Japorã	0	8.148	0,0
62	5006606	Jaraguari	0	7.139	0,0
63	5006903	Juti	0	6.729	0,0
64	5007109	Ladário	0	21.522	0,0
65	5007208	Laguna Carapã	0	6.799	0,0
66	5007307	Mundo Novo	0	19.193	0,0
67	5007406	Nioaque	0	13.220	0,0
68	5007505	Nova Alvorada do Sul	0	21.822	0,0
69	5007554	Nova Andradina	0	48.563	0,0
70	5007695	Novo Horizonte do Sul	0	4.721	0,0
71	5007802	Paranaíba	0	40.957	0,0
72	5007703	Paranhos	0	12.921	0,0
73	5007901	Ribas do Rio Pardo	0	23.150	0,0
74	5007935	Rio Brilhante	0	37.601	0,0

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
75	5007950	Rochedo	0	5.199	0,0
76	5007976	Santa Rita do Pardo	0	7.027	0,0
77	5008008	São Gabriel do Oeste	0	29.579	0,0
78	5008305	Tacuru	0	10.808	0,0
79	5008404	Vicentina	0	6.336	0,0

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025

► 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

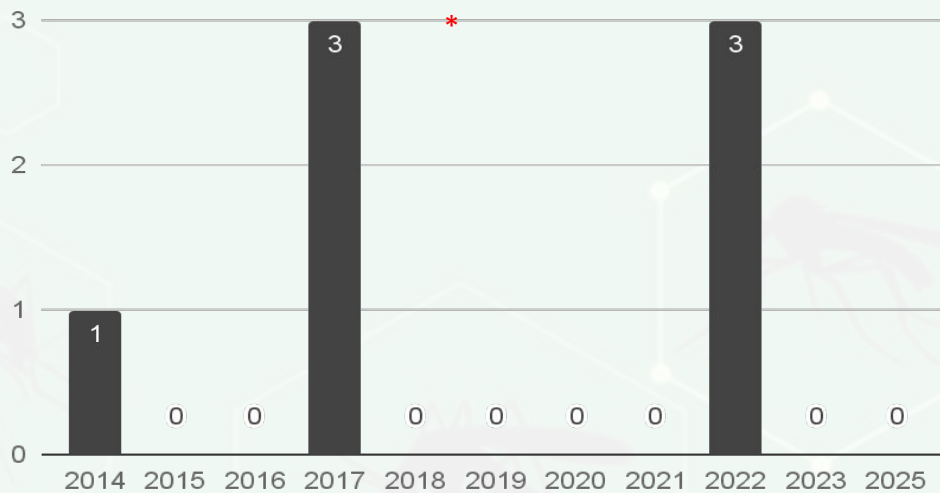
■ **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

■ **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,

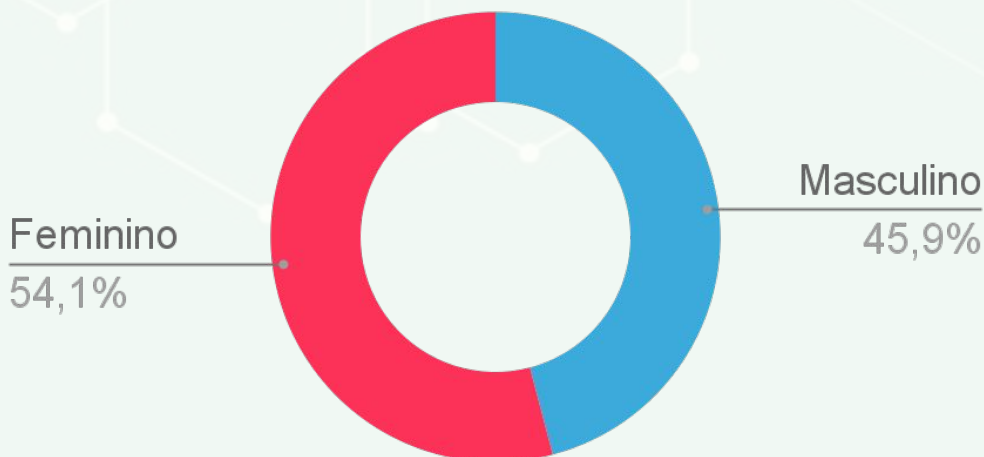
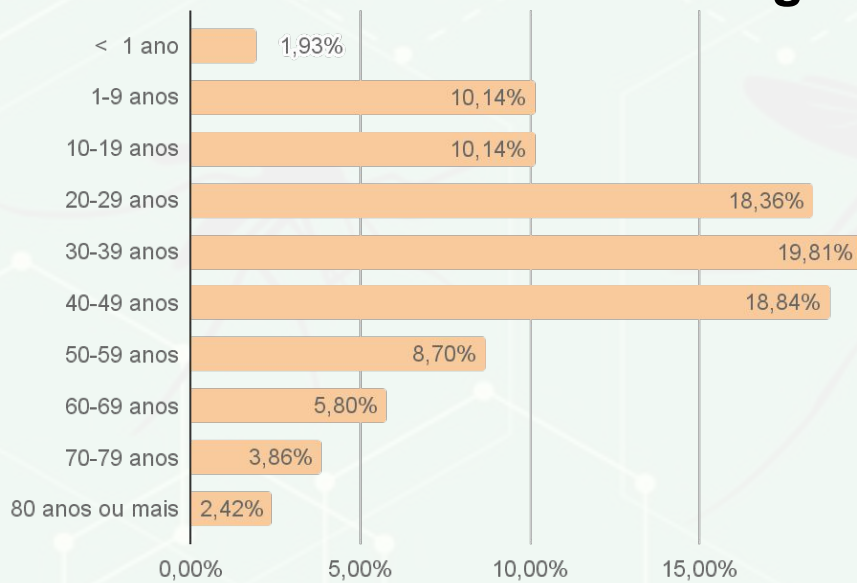
*Óbito de paciente residente do Paraguai, notificado e contabilizado para o município de Ponta Porã

** 2 óbitos por coinfeção de Dengue e Chikungunya

Dados até 11/01/2025

Dados retirados do SINAN Online referentes a Semana Epidemiológica 02 de 2025. Não houve ocorrência de óbito por Chikungunya no período.

6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya

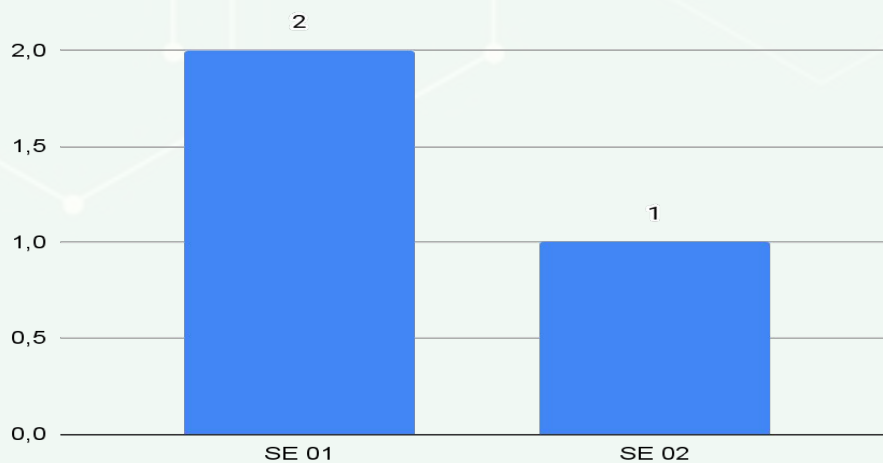


7 MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025

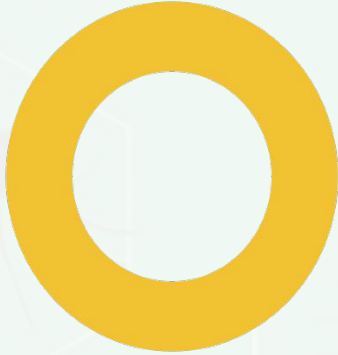
► **Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação**



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA



No ano de 2025, todos os 25 casos foram confirmados por critério laboratorial

Fonte: SINAN Online
*Dados até 28/12/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

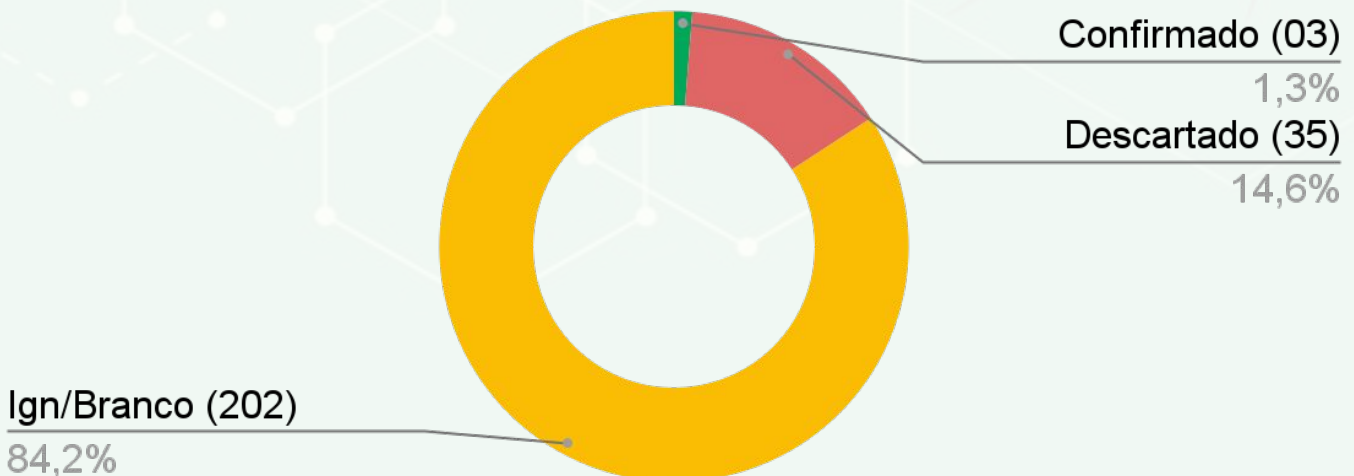
► **Critério laboratorial**

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.

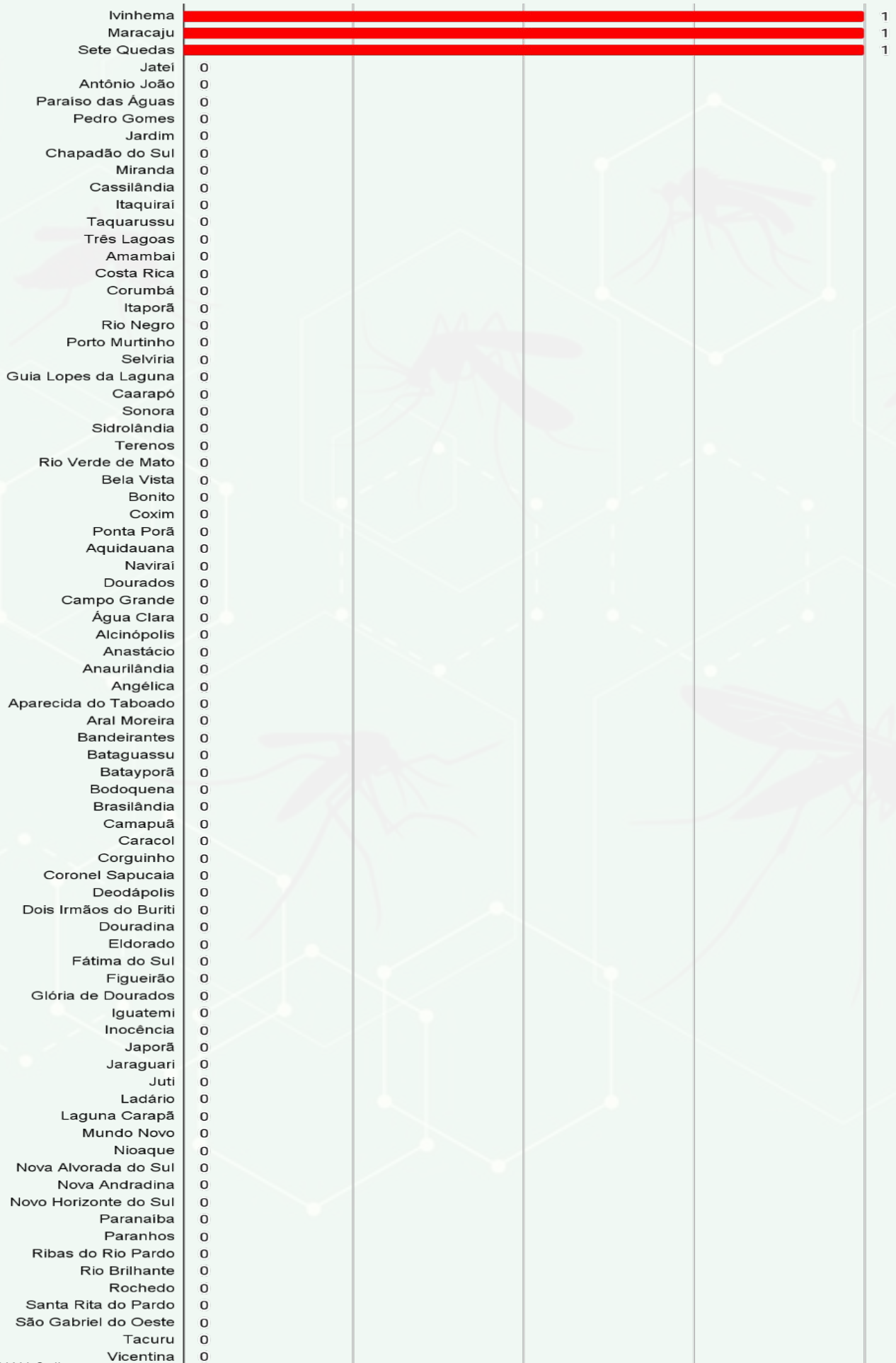
► **Encerramento de Casos de Chikungunya**



Fonte: SINAN Online
*Dados até 11/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya

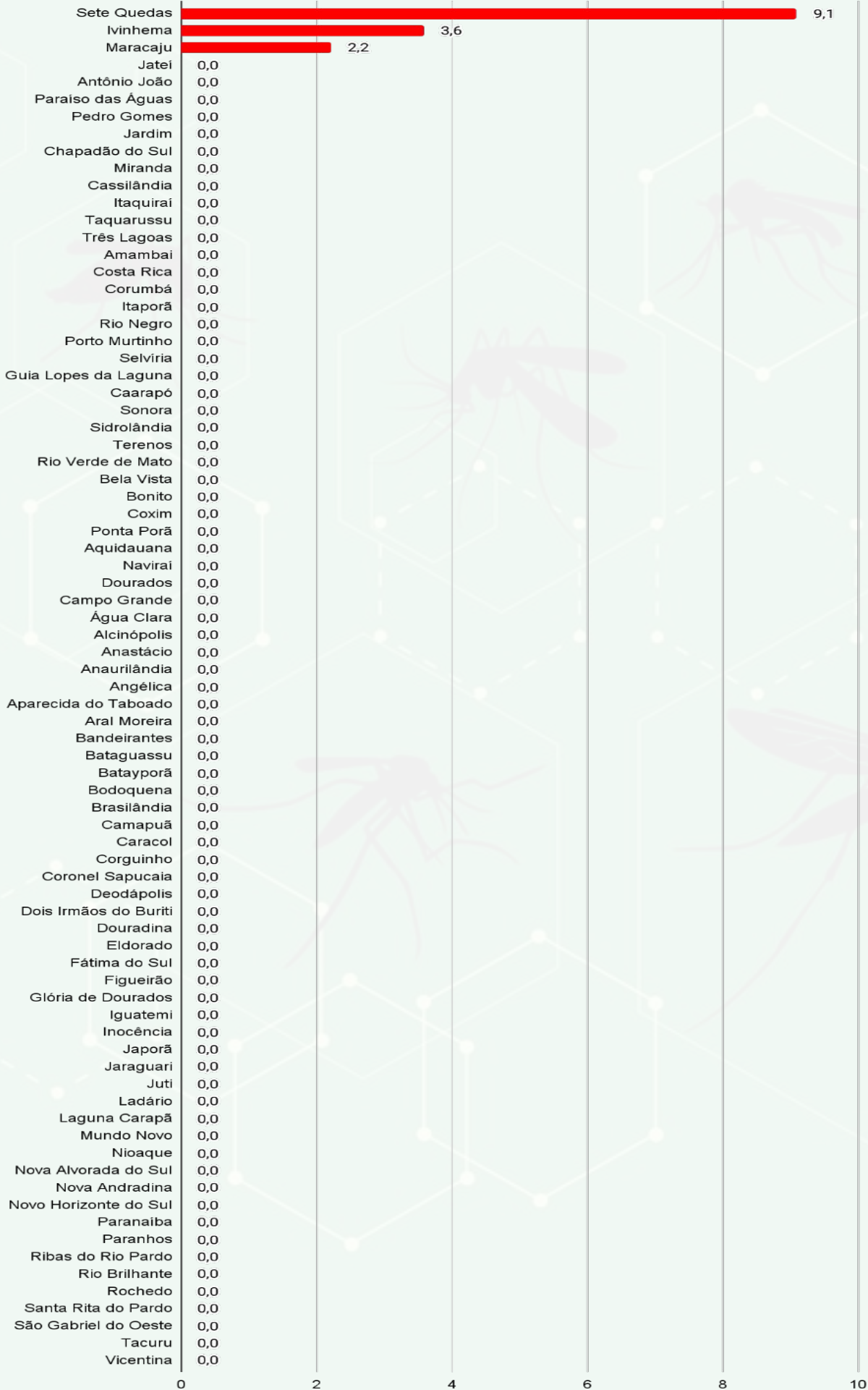


Fonte: SINAN Online

*Dados até 11/01/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 11/01/2025

* 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. Andyane 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 aerea, Sejusp, 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 (Datusus);
- 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