

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
3.165

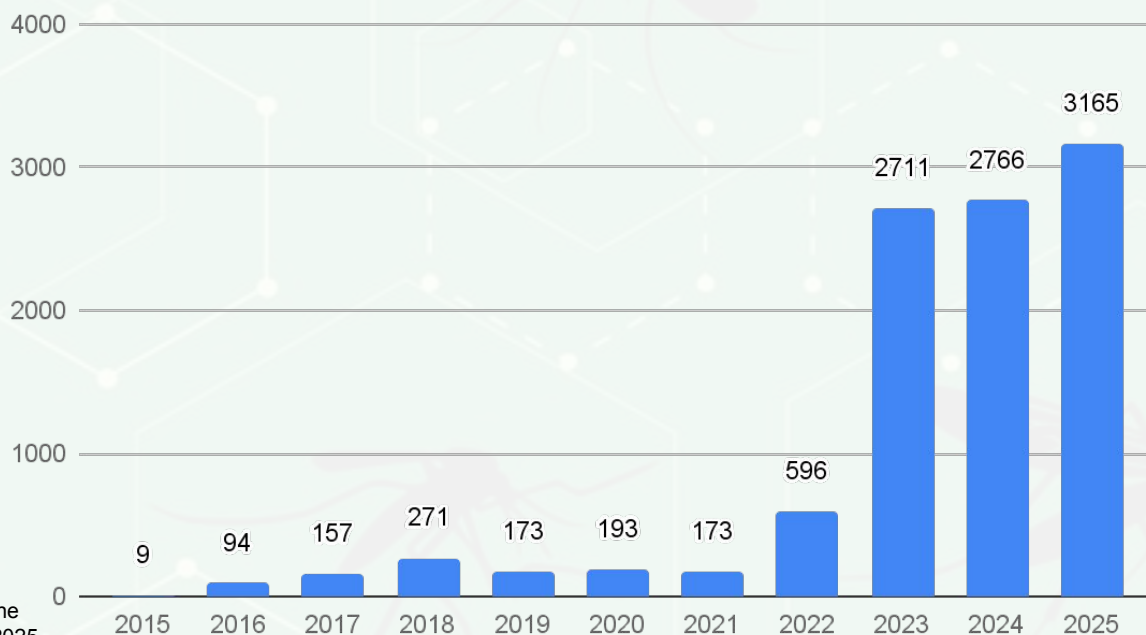
Casos
confirmados
529

Óbitos
confirmados
1

Gestantes
confirmadas
8

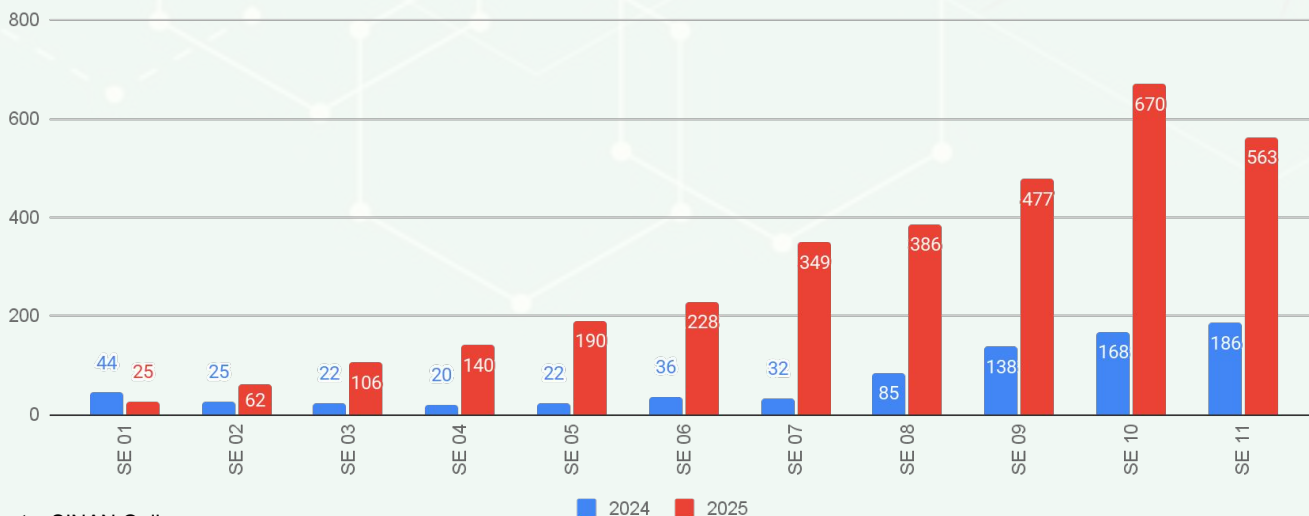
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 11, 15 de março de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 15/03/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 15/03/2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

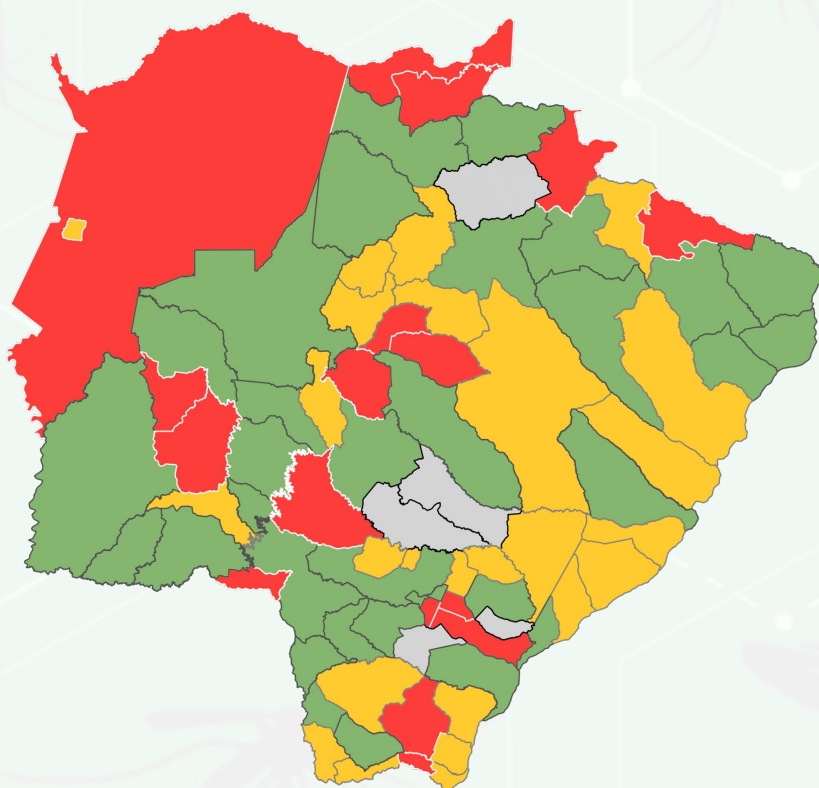
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	3.165	2.756.700	114,8

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Jateí	237	3.586	6.609,0
2	5000252	Sonora	195	14.516	1.343,3
3	5000609	Glória de Dourados	130	10.444	1.244,7
4	5000708	Pedro Gomes	68	6.941	979,7
5	5000807	Antônio João	82	9.303	881,4
6	5000856	Terenos	115	17.638	652,0
7	5000906	Maracaju	283	45.047	628,2
8	5001003	Vicentina	29	6.336	457,7
9	5001102	Japorã	37	8.148	454,1
10	5001243	Costa Rica	97	26.037	372,5
11	5001508	Iguatemi	49	13.796	355,2
12	5001904	Bonito	80	23.659	338,1
13	5002001	Corumbá	325	96.268	337,6
14	5002100	Bodoquena	27	8.567	315,2
15	5002159	Jaraguari	22	7.139	308,2
16	5002209	Rochedo	16	5.199	307,8
17	5002308	Cassilândia	64	20.988	304,9
18	5002407	Bataguassu	69	23.031	299,6
19	5002605	Angélica	30	10.729	279,6
20	5002704	Dois Irmãos do Buriti	31	11.100	279,3
21	5002803	Sete Quedas	29	10.994	263,8
22	5002902	Chapadão do Sul	78	30.993	251,7
23	5002951	Eldorado	28	11.386	245,9
24	5003108	Mundo Novo	46	19.193	239,7
25	5003157	Brasilândia	27	11.579	233,2
26	5003207	Rio Negro	11	4.841	227,2
27	5003256	Batayporã	24	10.712	224,0
28	5003306	São Gabriel do Oeste	62	29.579	209,6
29	5003454	Nova Andradina	90	48.563	185,3
30	5003488	Ribas do Rio Pardo	35	23.150	151,2
31	5003504	Bandeirantes	12	7.940	151,1
32	5003702	Jardim	36	23.981	150,1
33	5003751	Itaporã	35	24.137	145,0
34	5003801	Anaurilândia	11	7.653	143,7

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	
35	5003900	Itaquiraí	27	19.433	138,9	
36	5004007	Três Lagoas	174	132.152	131,7	
37	5004106	Douradina	7	5.578	125,5	
38	5004304	Ladário	27	21.522	125,5	
39	5004403	Corguinho	6	4.783	125,4	
40	5004502	Deodápolis	15	13.663	109,8	
41	5004601	Amambai	43	39.325	109,3	
42	5004700	Paranhos	13	12.921	100,6	
43	5004809	Caracol	5	5.036	99,3	
44	5004908	Tacuru	10	10.808	92,5	
45	5005004	Paraíso das Águas	5	5.510	90,7	
46	5005103	Nioaque	11	13.220	83,2	
47	5005152	Caarapó	25	30.612	81,7	
48	5005202	Anastácio	19	24.107	78,8	
49	5005251	Ivinhema	21	27.821	75,5	
50	5005400	Fátima do Sul	14	20.609	67,9	
51	5005608	Alcinópolis	3	4.537	66,1	
52	5005681	Miranda	16	25.536	62,7	
53	5005707	Sidrolândia	29	47.118	61,5	
54	5005806	Taquarussu	2	3.625	55,2	
55	5006002	Coxim	16	32.151	49,8	
56	5006200	Porto Murtinho	6	12.859	46,7	
57	5006259	Camapuã	5	13.583	36,8	
58	5006275	Inocência	3	8.404	35,7	
59	5006309	Laguna Carapã	2	6.799	29,4	
60	5006358	Santa Rita do Pardo	2	7.027	28,5	
61	5006408	Coronel Sapucaia	4	14.161	28,2	
62	5006606	Ponta Porã	25	92.017	27,2	
63	5006903	Dourados	60	243.368	24,7	
64	5007109	Selvíria	2	8.142	24,6	
65	5007208	Naviraí	12	50.457	23,8	
66	5007307	Rio Verde de Mato Grosso	4	19.818	20,2	
67	5007406	Guia Lopes da Laguna	2	9.939	20,1	
68	5007505	Água Clara	3	16.741	17,9	
69	5007554	Bela Vista	3	21.613	13,9	
70	5007695	Aparecida do Taboado	3	27.674	10,8	
71	5007802	Aral Moreira	1	10.748	9,3	
72	5007703	Paranaíba	3	40.957	7,3	
73	5007901	Campo Grande	26	897.938	2,9	
74	5007935	Aquidauana	1	46.803	2,1	

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
75	5007950	Figueirão	0	3.539	0,0
76	5007976	Juti	0	6.729	0,0
77	5008008	Nova Alvorada do Sul	0	21.822	0,0
78	5008305	Novo Horizonte do Sul	0	4.721	0,0
79	5008404	Rio Brilhante	0	37.601	0,0

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 15/03/2025

► 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

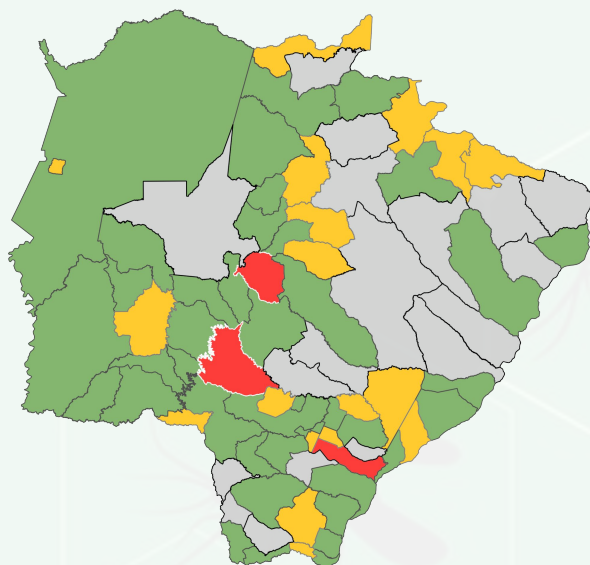
Baixa incidência: Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

Média incidência: 100 a 300 casos por 100 mil habitantes

Alta incidência: Acima de 300 casos por 100 mil habitantes

Sem casos notificados

► Distribuição Espacial de Chikungunya casos prováveis por Incidência - 14 Dias



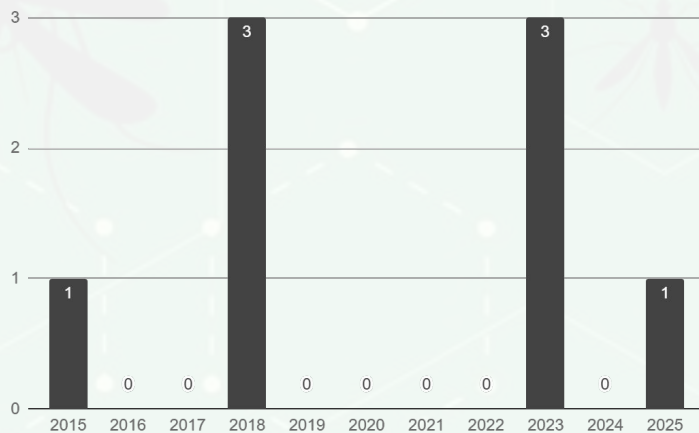
MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA	
500510 Jateí	22	613,5	Alta
500540 Maracaju	195	432,9	Alta
500800 Terenos	55	311,8	Alta
500090 Antônio João	26	279,5	Média
500840 Vicentina	17	268,3	Média
500480 Japorã	20	245,5	Média
500793 Sonora	30	206,7	Média
500290 Cassilândia	41	195,3	Média
500400 Glória de Dourados	19	181,9	Média
500490 Jaraguari	12	168,1	Média
500295 Chapadão do Sul	51	164,6	Média
500220 Bonito	35	147,9	Média
500085 Angélica	15	139,8	Média
500325 Costa Rica	36	138,3	Média
500430 Iguatemi	17	123,2	Média
500450 Itaporã	28	116	Média
500620 Nova Andradina	55	113,3	Média
500200 Batayporã	12	112	Média
500520 Ladário	22	102,2	Média
500769 São Gabriel do Oeste	30	101,4	Média
500150 Bandeirantes	8	100,8	Média

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 10 (02/03/2025 - 08/03/2025) até a Semana Epidemiológica 11 (09/03/2025 - 15/03/2025) .

5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA



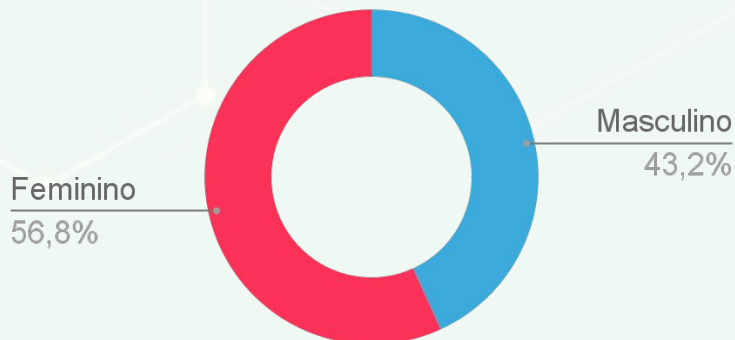
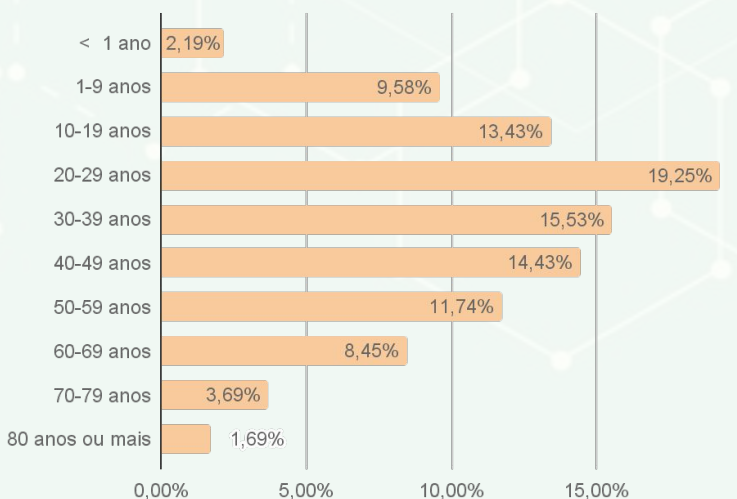
Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência,
Dados até 15/03/2025



Município de Residência	Idade	Sexo	Início dos Sintomas	Data do Óbito	Confirmação do Óbito	Comorbidade
Dois Irmão do Buriti	84 anos	M	01/02/2025	04/02/2025	06/03/2025	NR

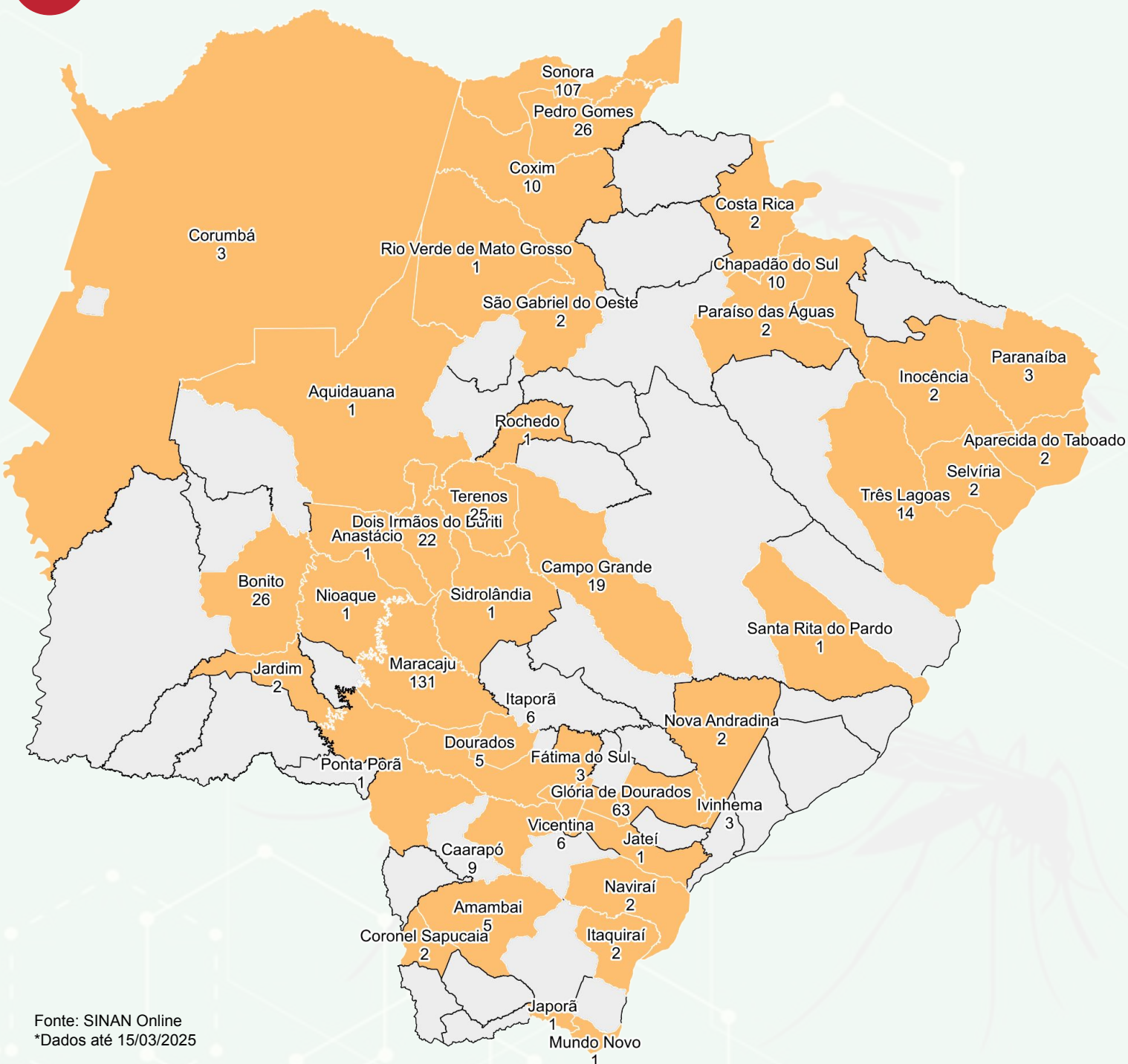
NR = Nada relatado C = Cardiopatia D = Diabetes HAS = Hipertensão Arterial DA = Doença autoimune DRC = Doença renal crônica HE = Hepatopatias CA = Câncer

6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya



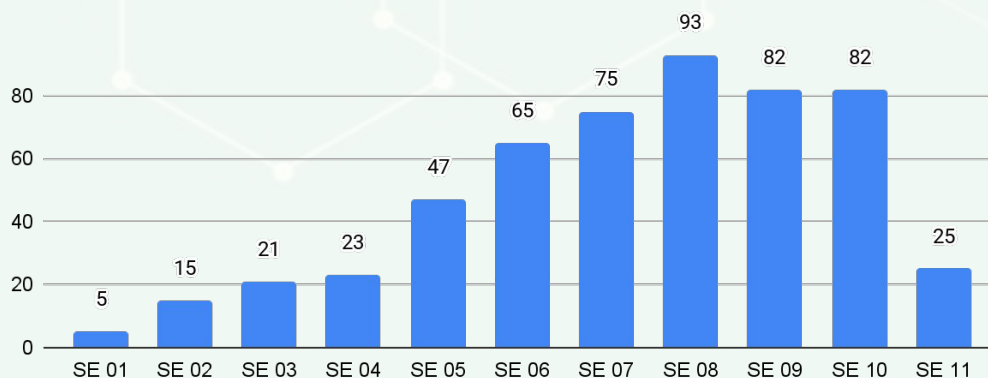
7

MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 15/03/2025

► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SINAN Online
*Dados até 15/03/2025

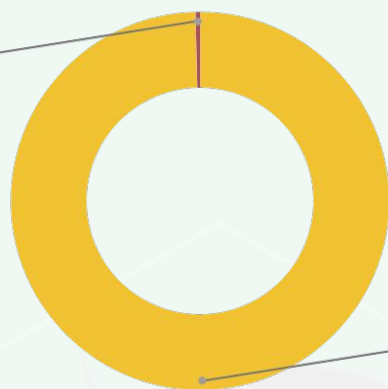
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (2)

0,4%



Laboratorial (527)

99,6%

Fonte: SINAN Online

*Dados até 15/03/2025

* 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.

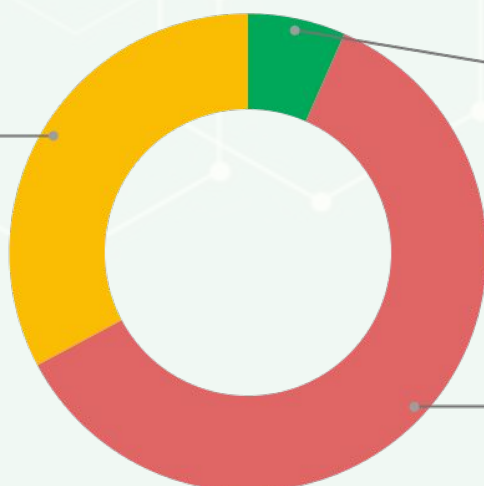
► Critério clínico-epidemiológico

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

Ign/Branco (2.623)

32,8%



Confirmado (529)

6,6%

Descartado (4.841)

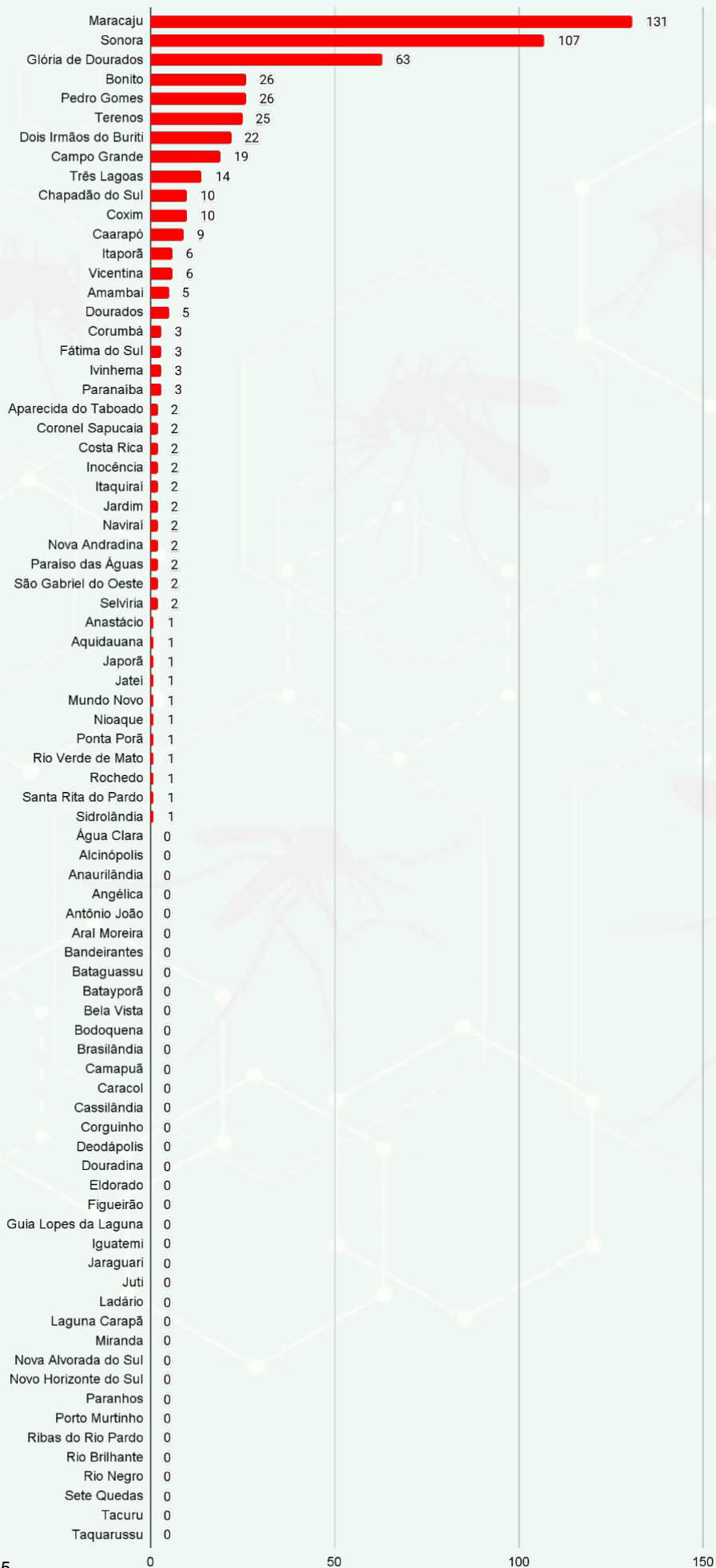
60,6%

Fonte: SINAN Online

*Dados até 15/03/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 15/03/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 15/03/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

9 Links úteis de materiais e web aulas

MATERIAIS GRÁFICOS, MANUAIS E GUIAS:

- Plano de Ação para Redução da Dengue e outras Arboviroses:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2024/guia-plano-de-acao-para-reducao-da-dengue-e-outras-arboviroses.pdf/view>
- Fluxograma - Manejo Clínico da Dengue:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxograma-a-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-a-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-a-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>
- Plano de contingência nacional para dengue, chikungunya e Zika (2025):
<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2025/plano-de-contingencia-nacional-para-dengue-chikungunya-e-zika.pdf/view>
- Guia - Chikungunya: Manejo Clínico - 2º edição:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2024/guia-chikungunya-manejo-clinico-2o-edicao.pdf/view>

WEB AULAS:

- Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico: <https://www.youtube.com/watch?v=aLsFHPp45sM>
- Fluxo de Vigilância das Arboviroses: https://www.youtube.com/watch?v=yzXgYko_yyQ
- Inserção de notificações de arboviroses no SINAN: <https://www.youtube.com/watch?v=-FoERH-nbdg>
- Ações de controle e prevenção vetorial: <https://www.youtube.com/watch?v=Sn8uJEiRq3w>
- Dengue na Gestação: <https://www.youtube.com/watch?v=35bs6yB7fpl>
- 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
- Oficina de Plano de Contingência das Arboviroses - <https://www.youtube.com/watch?v=a130Xh3GyC0&list=PLYv4WTkocUZ4OXby1hohNrL2o2SoHJFvs>
- 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>
- Manejo Clínico da Dengue: <https://www.youtube.com/watch?v=0FEyGgtYAE0>
- Oropouche em Gestantes: <https://www.youtube.com/watch?v=Ra3HDq-PXAc>
- Ações de Vigilância do Oropouche na Assistência: <https://www.youtube.com/watch?v=V8L0WfDIH1Y>
- Nota técnica Febre do Oropouche - Mato Grosso do Sul: <https://www.youtube.com/watch?v=CrbYJRyK1X0>
- Oficina: Construção Diagrama de Controle: <https://www.youtube.com/watch?v=u4q8FrsVQUQ>

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

Crhistinne 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