

Semana Epidemiológica 20/2025

Data da publicação: 22 de maio de 2025

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
10.194

Casos
confirmados
2.701

Óbitos
confirmados
6

Gestantes
confirmadas
28

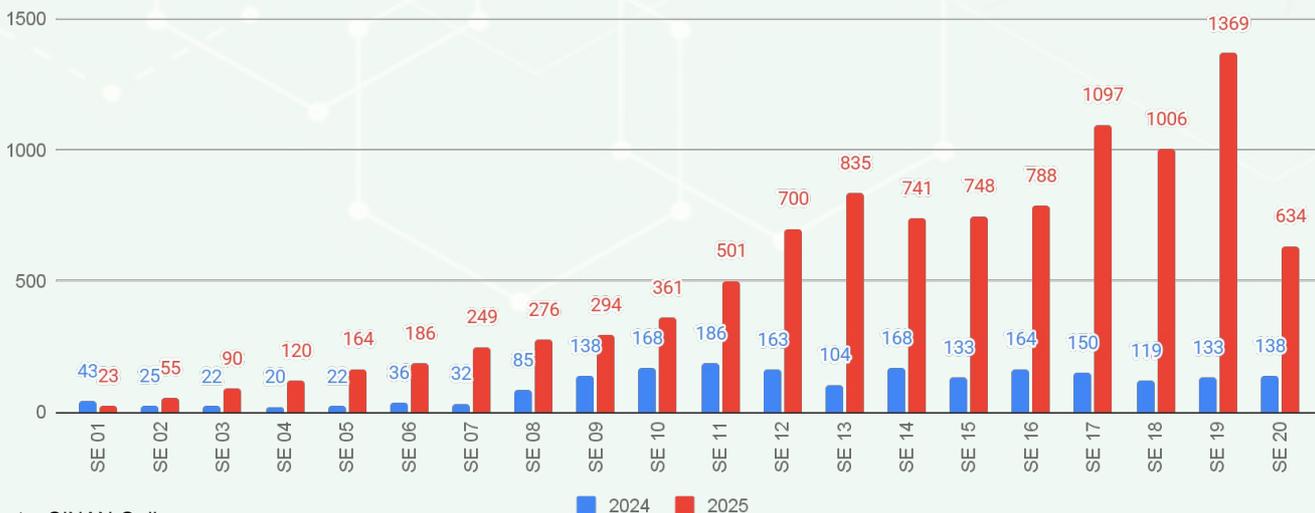
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 20, 17 de maio de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 17/05/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 17/05/2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

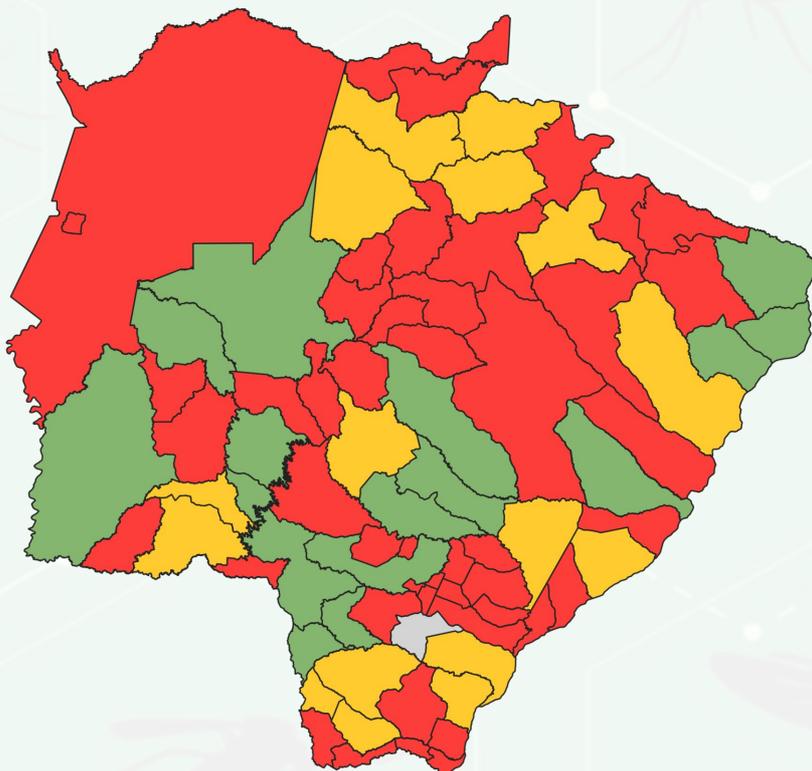
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	10.194	2.756.700	369,8

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Jateí	348	3.586	9.704,4
2	5000252	Glória de Dourados	505	10.444	4.835,3
3	5000609	Sonora	686	14.516	4.725,8
4	5000708	Maracaju	1662	45.047	3.689,5
5	5000807	Terenos	541	17.638	3.067,2
6	5000856	Vicentina	181	6.336	2.856,7
7	5000906	Pedro Gomes	165	6.941	2.377,2
8	5001003	Antônio João	159	9.303	1.709,1
9	5001102	Angélica	171	10.729	1.593,8
10	5001243	Ivinhema	406	27.821	1.459,3
11	5001508	Douradina	79	5.578	1.416,3
12	5001904	Jaraguari	101	7.139	1.414,8
13	5002001	Água Clara	225	16.741	1.344,0
14	5002100	Bodoquena	114	8.567	1.330,7
15	5002159	Inocência	104	8.404	1.237,5
16	5002209	Japorã	93	8.148	1.141,4
17	5002308	Bataguassu	252	23.031	1.094,2
18	5002407	Eldorado	102	11.386	895,8
19	5002605	Taquarussu	32	3.625	882,8
20	5002704	Rochedo	45	5.199	865,6
21	5002803	Deodópolis	113	13.663	827,1
22	5002902	Mundo Novo	151	19.193	786,7
23	5002951	Corumbá	757	96.268	786,3
24	5003108	Costa Rica	198	26.037	760,5
25	5003157	Rio Negro	36	4.841	743,6
26	5003207	Fátima do Sul	146	20.609	708,4
27	5003256	Chapadão do Sul	196	30.993	632,4
28	5003306	Iguatemi	86	13.796	623,4
29	5003454	Anastácio	145	24.107	601,5
30	5003488	Brasilândia	65	11.579	561,4
31	5003504	Corguinho	26	4.783	543,6
32	5003702	Bandeirantes	41	7.940	516,4
33	5003751	Dois Irmãos do Buriti	56	11.100	504,5
34	5003801	São Gabriel do Oeste	147	29.579	497,0

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	
35	5003900	Ladário	103	21.522	478,6	
36	5004007	Bonito	109	23.659	460,7	
37	5004106	Itaporã	104	24.137	430,9	
38	5004304	Batayporã	45	10.712	420,1	
39	5004403	Paranhos	54	12.921	417,9	
40	5004502	Caracol	21	5.036	417,0	
41	5004601	Cassilândia	80	20.988	381,2	
42	5004700	Ribas do Rio Pardo	85	23.150	367,2	
43	5004809	Caarapó	104	30.612	339,7	
44	5004908	Novo Horizonte do Sul	16	4.721	338,9	
45	5005004	Camapuã	46	13.583	338,7	
46	5005103	Sete Quedas	34	10.994	309,3	
47	5005152	Itaquiraí	56	19.433	288,2	
48	5005202	Sidrolândia	119	47.118	252,6	
49	5005251	Amambai	93	39.325	236,5	
50	5005400	Jardim	52	23.981	216,8	
51	5005608	Paraíso das Águas	11	5.510	199,6	
52	5005681	Coronel Sapucaia	26	14.161	183,6	
53	5005707	Anaurilândia	14	7.653	182,9	
54	5005806	Alcinópolis	8	4.537	176,3	
55	5006002	Coxim	55	32.151	171,1	
56	5006200	Figueirão	6	3.539	169,5	
57	5006259	Bela Vista	34	21.613	157,3	
58	5006275	Naviraí	70	50.457	138,7	
59	5006309	Nova Andradina	67	48.563	138,0	
60	5006358	Rio Verde de Mato Grosso	26	19.818	131,2	
61	5006408	Tacuru	14	10.808	129,5	
62	5006606	Três Lagoas	145	132.152	109,7	
63	5006903	Ponta Porã	90	92.017	97,8	
64	5007109	Miranda	24	25.536	94,0	
65	5007208	Paranaíba	35	40.957	85,5	
66	5007307	Porto Murtinho	9	12.859	70,0	
67	5007406	Dourados	156	243.368	64,1	
68	5007505	Nioaque	8	13.220	60,5	
69	5007554	Santa Rita do Pardo	3	7.027	42,7	
70	5007695	Aquidauana	17	46.803	36,3	
71	5007802	Laguna Carapã	2	6.799	29,4	
72	5007703	Selvíria	2	8.142	24,6	
73	5007901	Aparecida do Taboado	6	27.674	21,7	
74	5007935	Guia Lopes da Laguna	2	9.939	20,1	

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
75	5007950	Aral Moreira	2	10.748	18,6
76	5007976	Campo Grande	102	897.938	11,4
77	5008008	Nova Alvorada do Sul	2	21.822	9,2
78	5008305	Rio Brilhante	3	37.601	8,0
79	5008404	Juti	0	6.729	0,0

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 17/05/2025

► 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

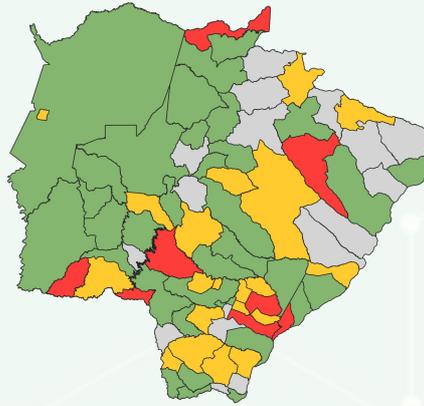
 **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

 **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



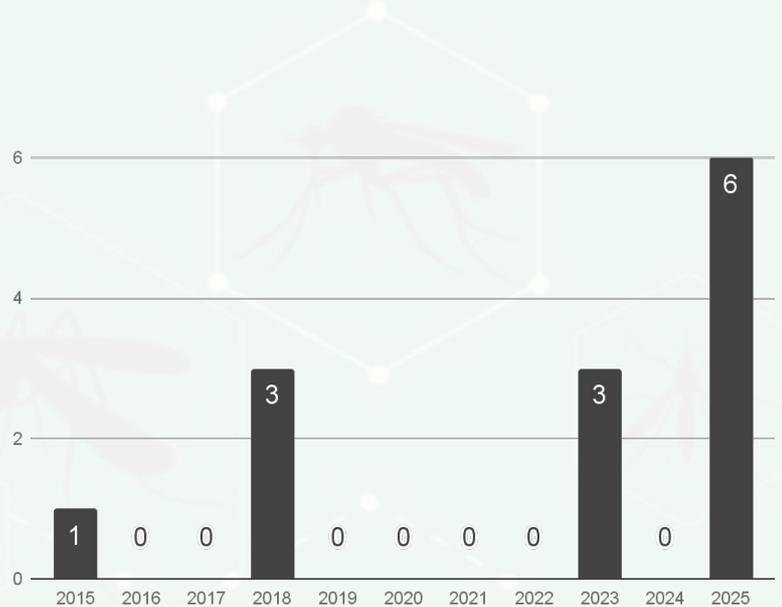
MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA	
500540 Maracaju	540	1198,7	Alta
500090 Antônio João	71	763,2	Alta
500793 Sonora	96	661,3	Alta
500470 Ivinhema	179	643,4	Alta
500510 Jateí	22	613,5	Alta
500797 Taquarussu	17	469	Alta
500280 Caracol	20	397,1	Alta
500020 Água Clara	52	310,6	Alta
500400 Glória de Dourados	31	296,8	Média
500460 Itaquiraí	48	247	Média
500085 Angélica	22	205,1	Média
500190 Bataguassu	44	191	Média
500345 Deodópolis	25	183	Média
500490 Jaraguari	13	182,1	Média
500290 Cassilândia	34	162	Média
500710 Ribas do Rio Pardo	37	159,8	Média
500430 Iguatemi	22	159,5	Média
500520 Ladário	33	153,3	Média
500325 Costa Rica	38	145,9	Média
500070 Anastácio	34	141	Média
500625 Novo Horizonte do Sul	6	127,1	Média
500350 Douradina	7	125,5	Média
500240 Caarapó	37	120,9	Média
500450 Itaporã	29	120,1	Média
500790 Sidrolândia	56	118,9	Média
500315 Coronel Sapucaia	16	113	Média
500060 Amambai	44	111,9	Média
500210 Bela Vista	24	111	Média

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 19 (04/05/2025 - 10/05/2025) até a Semana Epidemiológica 20 (11/05/2025 - 17/05/2025) .

5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA



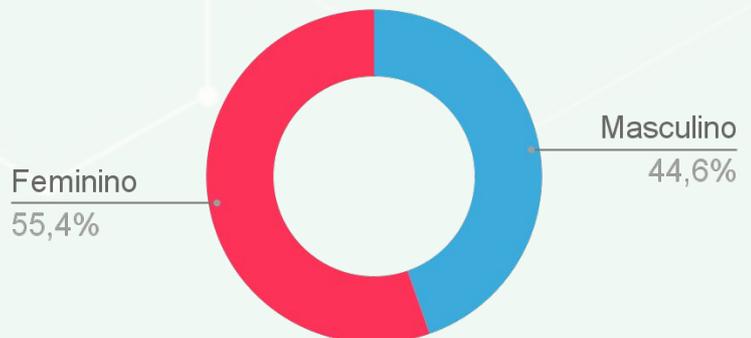
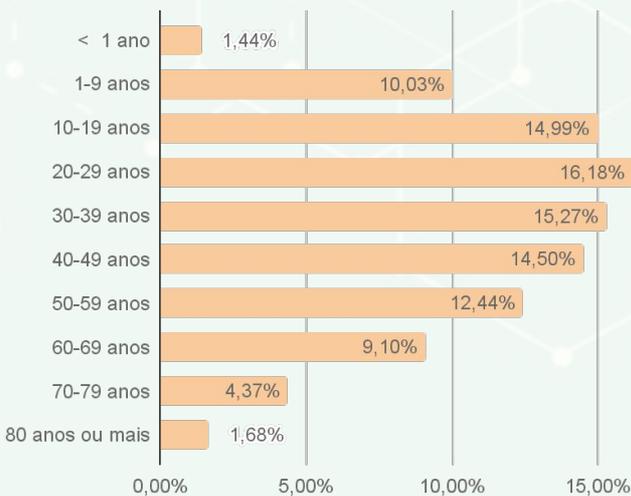
Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência, Dados até 21/05/2025



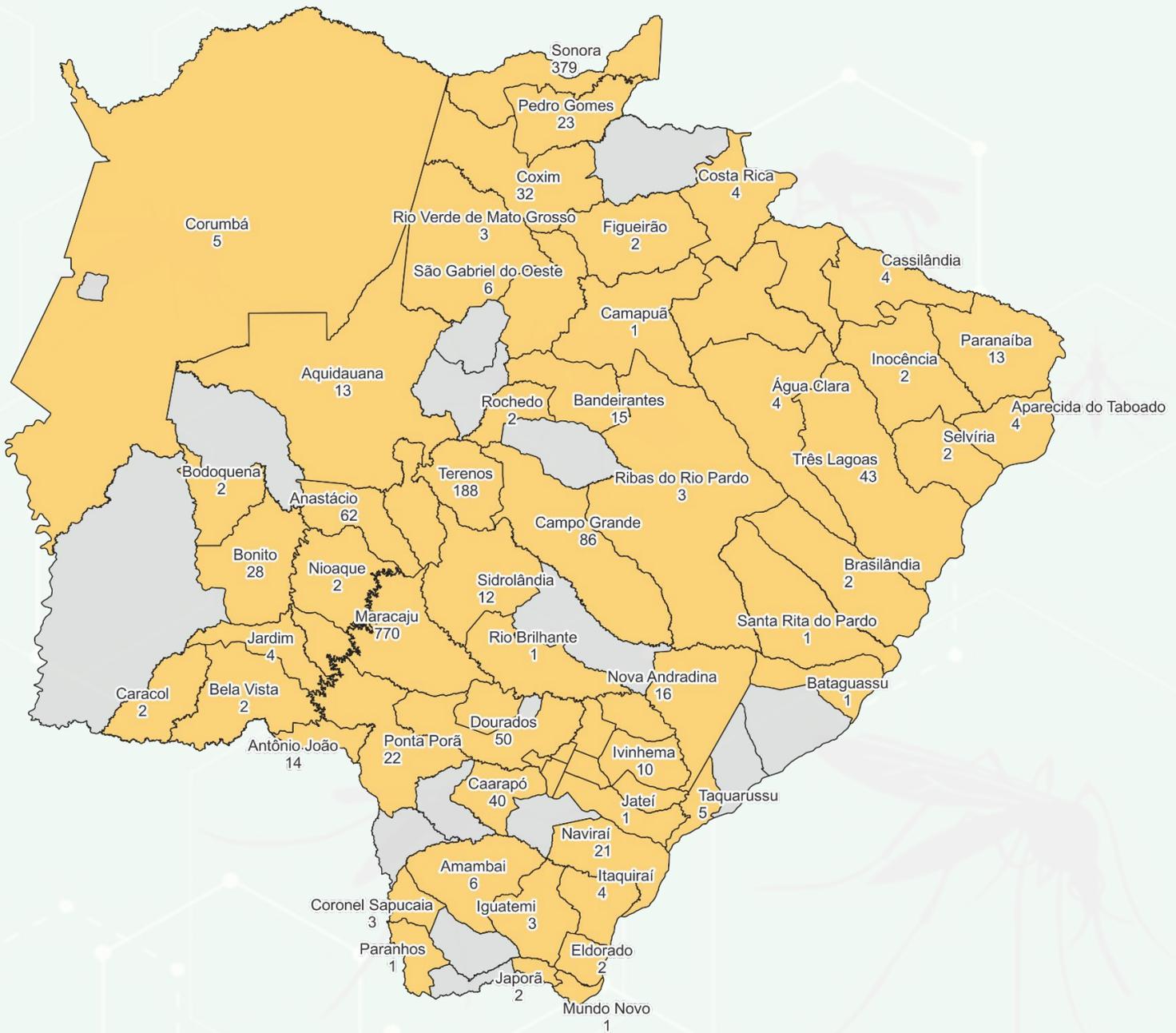
Município de Residência	Idade	Sexo	Início dos Sintomas	Data do Óbito	Confirmação do Óbito	Comorbidade
Dois Irmão do Buriti	84 anos	M	01/02/2025	04/02/2025	06/03/2025	NR
Vicentina	86 anos	F	19/03/2025	07/04/2025	15/04/2025	D+HM
Naviraí	79 anos	M	23/03/2025	05/04/2025	28/04/2025	HAS
Vicentina	96 anos	M	11/04/2025	26/04/2025	28/04/2025	NR
Terenos	83 anos	M	25/03/2025	15/04/2025	28/04/2025	C
Fátima do Sul	82 anos	M	12/05/2025	13/05/2025	19/05/2025	HAS

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

6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya



7 MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



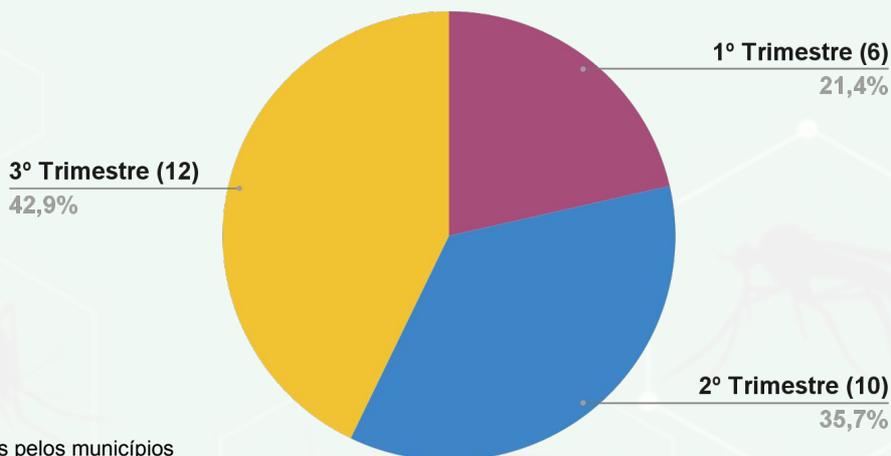
Fonte: SINAN Online
*Dados até 17/05/2025

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



Fonte: SINAN Online
*Dados até 17/05/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Casos confirmado em gestantes por Trimestre de gestação - SE 20 (N=28)



Fonte: SINAN Online

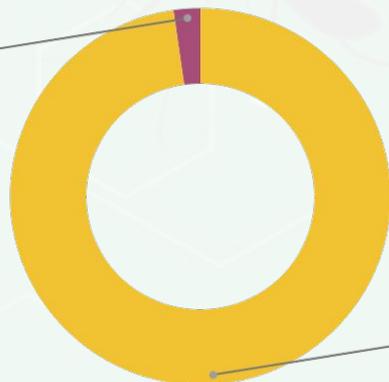
*Dados até 17/05/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (61)
2,3%



Laboratorial (2.640)
97,7%

Fonte: SINAN Online

*Dados até 17/05/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

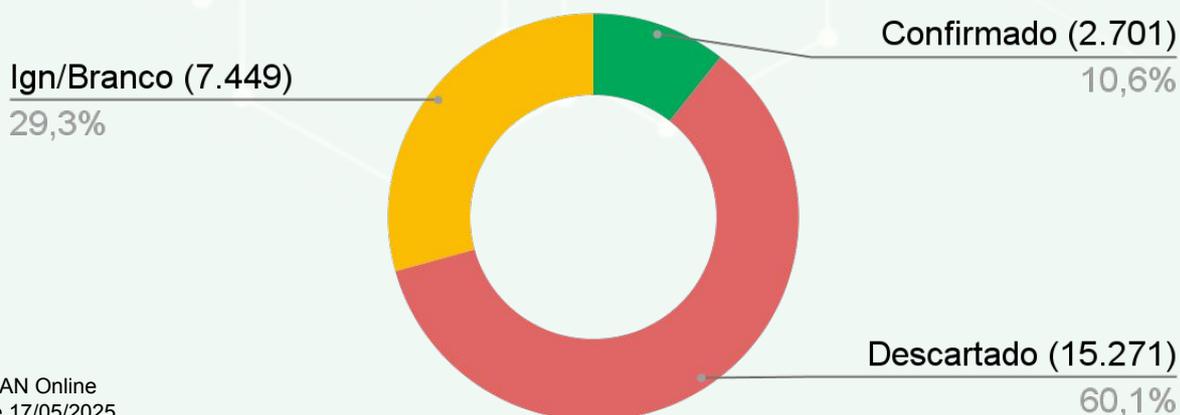
► Critério laboratorial

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 17/05/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 17/05/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 17/05/2025

* 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-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>
- 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 - 2ª 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

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