

Semana Epidemiológica 15/2025

Data da publicação: 16 de abril de 2025

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
6.719

Casos
confirmados
1.409

Óbitos
confirmados
2

Gestantes
confirmadas
12

Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 15, 12 de abril de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

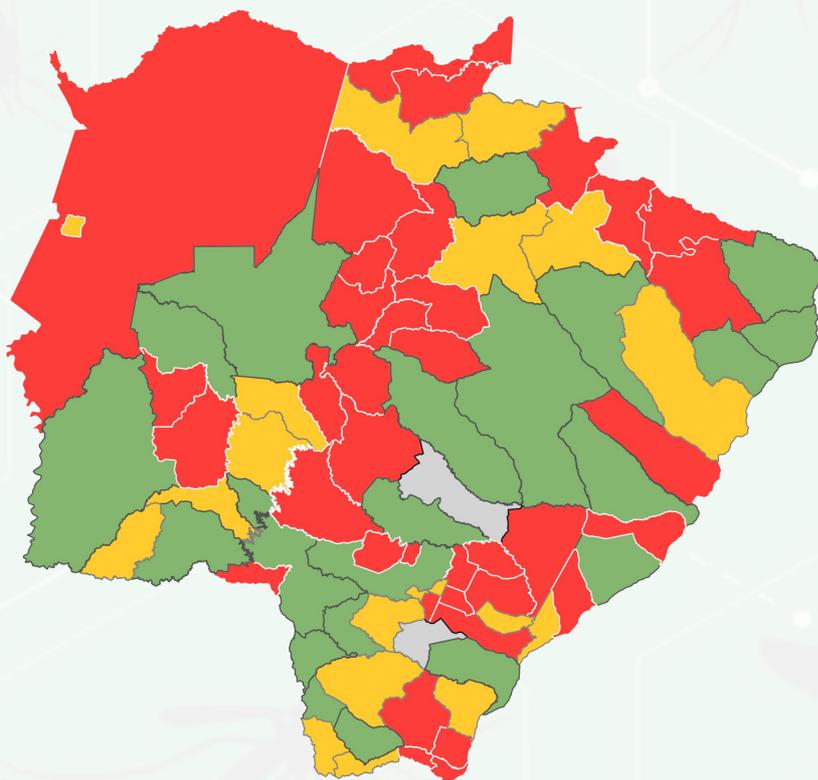
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	6.719	2.756.700	243,7

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Jateí	281	3.586	7.836,0
2	5000252	Glória de Dourados	314	10.444	3.006,5
3	5000609	Sonora	332	14.516	2.287,1
4	5000708	Vicentina	128	6.336	2.020,2
5	5000807	Maracaju	904	45.047	2.006,8
6	5000856	Terenos	339	17.638	1.922,0
7	5000906	Angélica	117	10.729	1.090,5
8	5001003	Iguatemi	149	13.796	1.080,0
9	5001102	Japorã	86	8.148	1.055,5
10	5001243	Eldorado	115	11.386	1.010,0
11	5001508	Pedro Gomes	66	6.941	950,9
12	5001904	Jaraguari	66	7.139	924,5
13	5002001	Douradina	46	5.578	824,7
14	5002100	Chapadão do Sul	248	30.993	800,2
15	5002159	Rio Negro	37	4.841	764,3
16	5002209	Rochedo	38	5.199	730,9
17	5002308	Batayporã	74	10.712	690,8
18	5002407	Bataguassu	153	23.031	664,3
19	5002605	Bodoquena	55	8.567	642,0
20	5002704	Nova Andradina	298	48.563	613,6
21	5002803	Costa Rica	155	26.037	595,3
22	5002902	Bonito	137	23.659	579,1
23	5002951	Inocência	48	8.404	571,2
24	5003108	Antônio João	49	9.303	526,7
25	5003157	Corguinho	24	4.783	501,8
26	5003207	Corumbá	480	96.268	498,6
27	5003256	Brasilândia	56	11.579	483,6
28	5003306	Ivinhema	132	27.821	474,5
29	5003454	Mundo Novo	90	19.193	468,9
30	5003488	São Gabriel do Oeste	131	29.579	442,9
31	5003504	Deodápolis	60	13.663	439,1
32	5003702	Itaporã	89	24.137	368,7
33	5003751	Bandeirantes	29	7.940	365,2
34	5003801	Dois Irmãos do Buriti	39	11.100	351,4

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	
35	5003900	Sidrolândia	163	47.118	345,9	
36	5004007	Rio Verde de Mato Grosso	62	19.818	312,8	
37	5004106	Cassilândia	65	20.988	309,7	
38	5004304	Ladário	58	21.522	269,5	
39	5004403	Itaquiraí	51	19.433	262,4	
40	5004502	Jardim	60	23.981	250,2	
41	5004601	Taquarussu	9	3.625	248,3	
42	5004700	Amambai	94	39.325	239,0	
43	5004809	Camapuã	31	13.583	228,2	
44	5004908	Anastácio	55	24.107	228,1	
45	5005004	Sete Quedas	24	10.994	218,3	
46	5005103	Paraíso das Águas	11	5.510	199,6	
47	5005152	Coxim	58	32.151	180,4	
48	5005202	Fátima do Sul	37	20.609	179,5	
49	5005251	Novo Horizonte do Sul	8	4.721	169,5	
50	5005400	Caarapó	51	30.612	166,6	
51	5005608	Nioaque	22	13.220	166,4	
52	5005681	Caracol	8	5.036	158,9	
53	5005707	Alcinópolis	6	4.537	132,2	
54	5005806	Três Lagoas	156	132.152	118,0	
55	5006002	Paranhos	14	12.921	108,4	
56	5006200	Miranda	23	25.536	90,1	
57	5006259	Figueirão	3	3.539	84,8	
58	5006275	Água Clara	14	16.741	83,6	
59	5006309	Anaurilândia	6	7.653	78,4	
60	5006358	Porto Murtinho	10	12.859	77,8	
61	5006408	Laguna Carapã	5	6.799	73,5	
62	5006606	Tacuru	7	10.808	64,8	
63	5006903	Naviraí	32	50.457	63,4	
64	5007109	Bela Vista	12	21.613	55,5	
65	5007208	Coronel Sapucaia	6	14.161	42,4	
66	5007307	Dourados	96	243.368	39,4	
67	5007406	Ponta Porã	31	92.017	33,7	
68	5007505	Santa Rita do Pardo	2	7.027	28,5	
69	5007554	Paranaíba	11	40.957	26,9	
70	5007695	Selvíria	2	8.142	24,6	
71	5007802	Aral Moreira	2	10.748	18,6	
72	5007703	Aparecida do Taboado	5	27.674	18,1	
73	5007901	Ribas do Rio Pardo	4	23.150	17,3	
74	5007935	Guia Lopes da Laguna	1	9.939	10,1	

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
75	5007950	Rio Brilhante	2	37.601	5,3
76	5007976	Aquidauana	2	46.803	4,3
77	5008008	Campo Grande	35	897.938	3,9
78	5008305	Juti	0	6.729	0,0
79	5008404	Nova Alvorada do Sul	0	21.822	0,0

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025

► 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

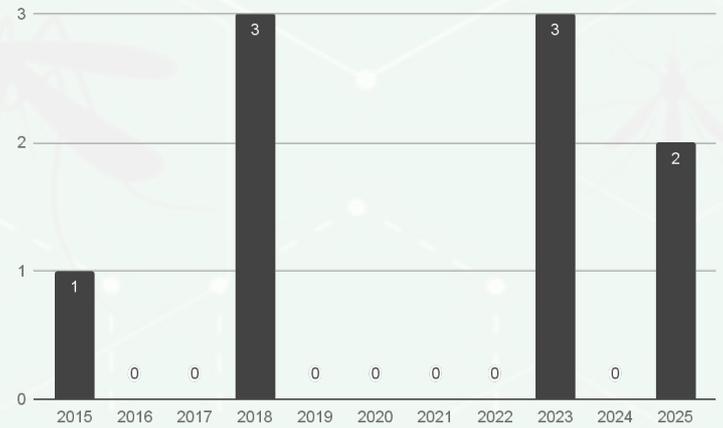
MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA	
500540 Maracaju	417	925,7	Alta
500510 Jateí	28	780,8	Alta
500430 Iguatemi	78	565,4	Alta
500840 Vicentina	33	520,8	Alta
500085 Angélica	48	447,4	Alta
500295 Chapadão do Sul	130	419,4	Alta
500470 Ivinhema	115	413,4	Alta
500490 Jaraguari	28	392,2	Alta
500350 Douradina	21	376,5	Alta
500200 Batayporã	31	289,4	Média
500375 Eldorado	32	281	Média
500090 Antônio João	26	279,5	Média
500400 Glória de Dourados	29	277,7	Média
500345 Deodápolis	34	248,8	Média
500460 Itaquiraí	41	211	Média
500325 Costa Rica	53	203,6	Média
500740 Rio Verde de Mato Grosso	40	201,8	Média
500790 Sidrolândia	95	201,6	Média
500190 Bataguassu	42	182,4	Média
500220 Bonito	42	177,5	Média
500500 Jardim	42	175,1	Média
500450 Itaporã	40	165,7	Média
500797 Taquarussu	6	165,5	Média
500230 Brasilândia	19	164,1	Média
500280 Caracol	8	158,9	Média
500769 São Gabriel do Oeste	44	148,8	Média
500215 Bodoquena	12	140,1	Média
500580 Nioaque	18	136,2	Média
500625 Novo Horizonte do Sul	6	127,1	Média
500730 Rio Negro	6	123,9	Média
500290 Cassilândia	25	119,1	Média
500520 Ladário	25	116,2	Média
500330 Coxim	36	112	Média
500627 Paraíso das Águas	6	108,9	Média
500380 Fátima do Sul	22	106,7	Média

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 14 (30/03/2025 - 05/04/2025) até a Semana Epidemiológica 15 (06/04/2025 - 12/04/2025) .

5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA



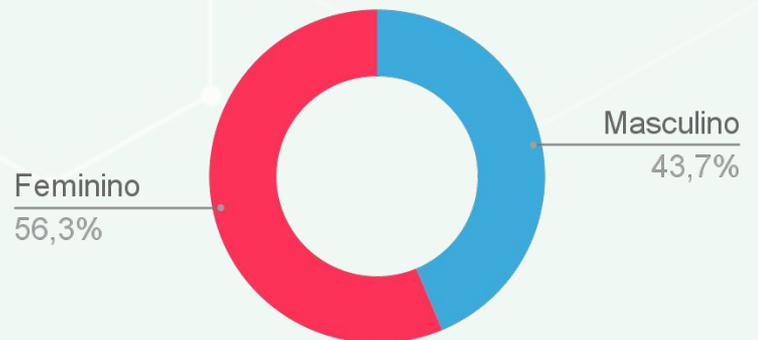
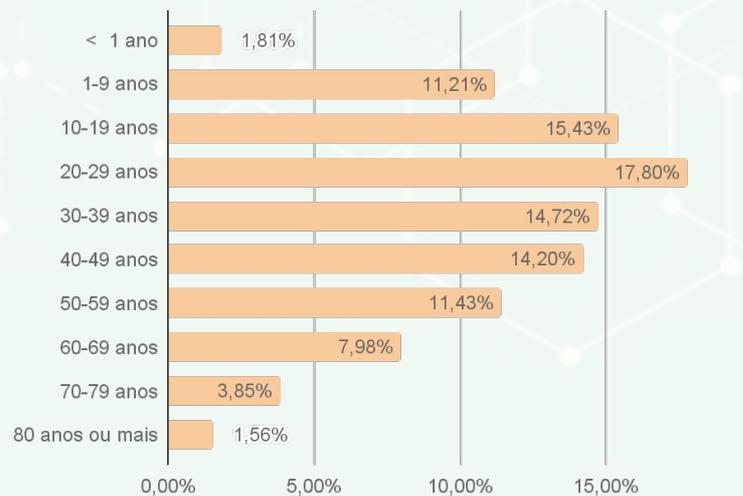
Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência, Dados até 15/04/2025



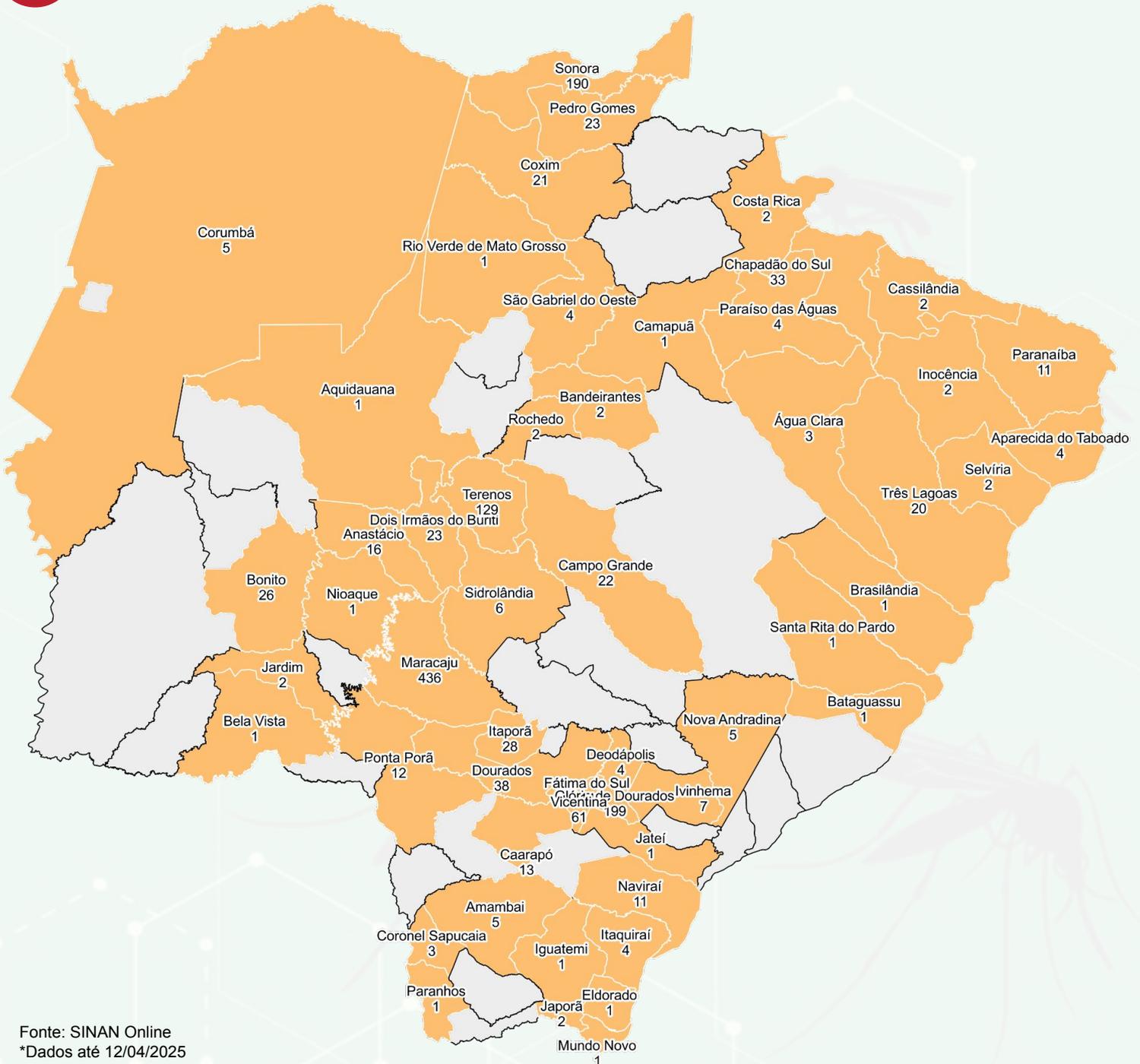
Município de Residência	Idade	Sexo	Início dos Sintomas	Data do Óbito	Confirmação do Óbito	Comorbidade
Dois Irmão do Buriti	84 anos	M	01/02/2025	04/02/2025	06/03/2025	NR
Vicentina	86 anos	F	19/03/2025	07/04/2025	15/04/2025	D+HM

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

6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya

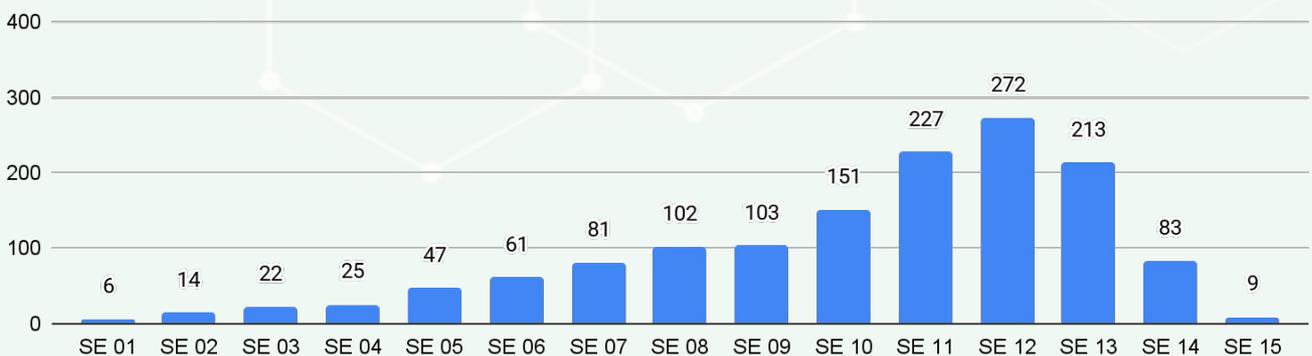


7 MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025

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

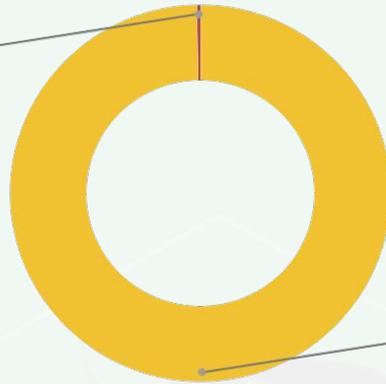


Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (4)
0,3%



Laboratorial (1.405)
99,7%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Critério laboratorial

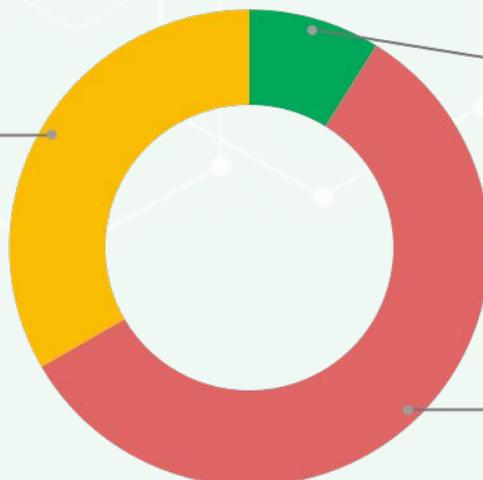
Os primeiros casos de determinada área devem ser confirmados através de exames laboratoriais validados. No LACEN os exames realizados para confirmação de chikungunya são a RT-PCR em tempo real e detecção de anticorpos IgM.

► 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 (5.301)
33,3%



Confirmado (1.409)
8,9%

Descartado (9.186)
57,8%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 12/04/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 12/04/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 12/04/2025

* 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