

Semana Epidemiológica 09/2025

Data da publicação: 07 de março de 2025

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025

Casos
prováveis
2.448

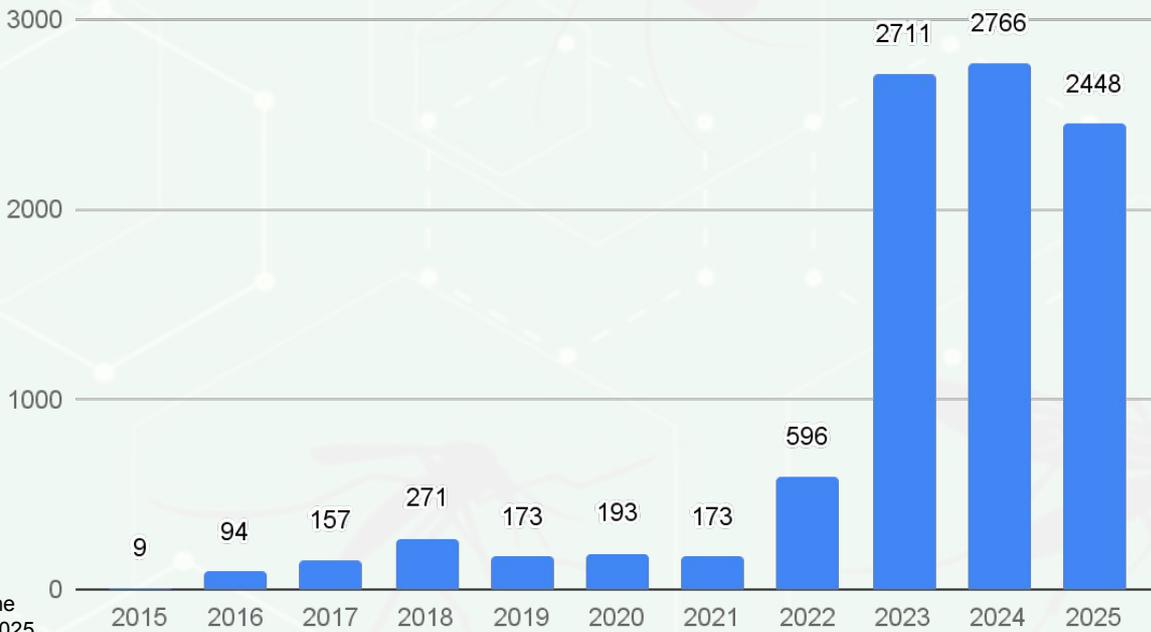
Casos
confirmados
309

Óbitos
confirmados
1

Gestantes
confirmadas
0

Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE09, 01 de março de 2025.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

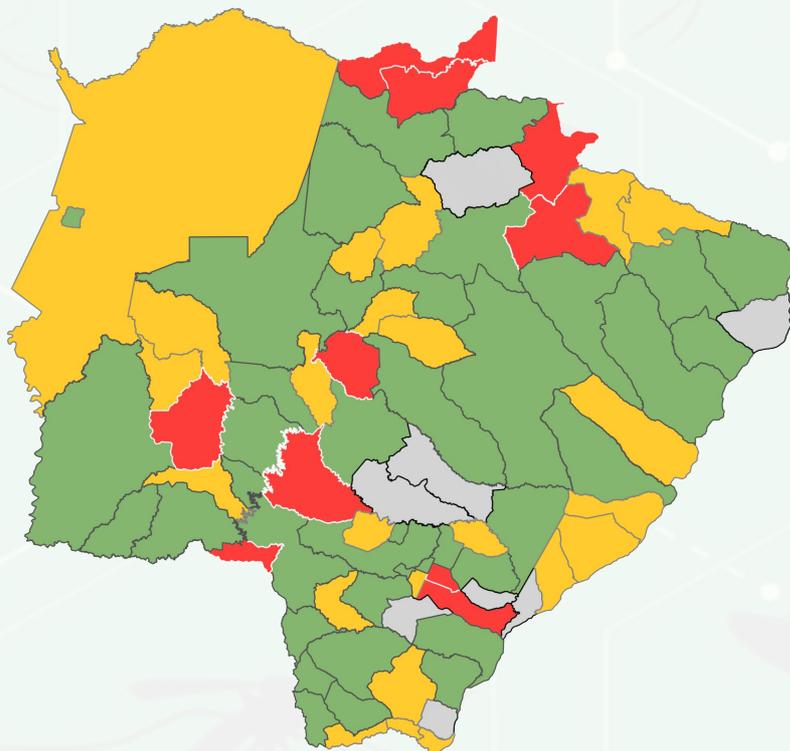
| IBGE | Município | Casos Prováveis | População | Incidência |
|------|--------------------|-----------------|-----------|------------|
| 50 | Mato Grosso do Sul | 2.448 | 2.756.700 | 88,8 |

| Ranking | IBGE | Município | Casos Prováveis | População | Incidência |
|---------|---------|-----------------------|-----------------|-----------|------------|
| 1 | 5000203 | Jateí | 211 | 3.586 | 5.884,0 |
| 2 | 5000252 | Sonora | 169 | 14.516 | 1.164,2 |
| 3 | 5000609 | Pedro Gomes | 68 | 6.941 | 979,7 |
| 4 | 5000708 | Glória de Dourados | 97 | 10.444 | 928,8 |
| 5 | 5000807 | Antônio João | 56 | 9.303 | 602,0 |
| 6 | 5000856 | Costa Rica | 121 | 26.037 | 464,7 |
| 7 | 5000906 | Terenos | 77 | 17.638 | 436,6 |
| 8 | 5001003 | Paraíso das Águas | 23 | 5.510 | 417,4 |
| 9 | 5001102 | Maracaju | 166 | 45.047 | 368,5 |
| 10 | 5001243 | Bonito | 87 | 23.659 | 367,7 |
| 11 | 5001508 | Cassilândia | 62 | 20.988 | 295,4 |
| 12 | 5001904 | Bodoquena | 25 | 8.567 | 291,8 |
| 13 | 5002001 | Bataguassu | 64 | 23.031 | 277,9 |
| 14 | 5002100 | Corumbá | 258 | 96.268 | 268,0 |
| 15 | 5002159 | Itaporã | 59 | 24.137 | 244,4 |
| 16 | 5002209 | Vicentina | 15 | 6.336 | 236,7 |
| 17 | 5002308 | Sete Quedas | 26 | 10.994 | 236,5 |
| 18 | 5002407 | Brasilândia | 27 | 11.579 | 233,2 |
| 19 | 5002605 | Iguatemi | 32 | 13.796 | 232,0 |
| 20 | 5002704 | Rochedo | 12 | 5.199 | 230,8 |
| 21 | 5002803 | Mundo Novo | 37 | 19.193 | 192,8 |
| 22 | 5002902 | Chapadão do Sul | 56 | 30.993 | 180,7 |
| 23 | 5002951 | Batayporã | 18 | 10.712 | 168,0 |
| 24 | 5003108 | Rio Negro | 8 | 4.841 | 165,3 |
| 25 | 5003157 | Dois Irmãos do Buriti | 18 | 11.100 | 162,2 |
| 26 | 5003207 | Anaurilândia | 11 | 7.653 | 143,7 |
| 27 | 5003256 | Jardim | 34 | 23.981 | 141,8 |
| 28 | 5003306 | Jaraguari | 10 | 7.139 | 140,1 |
| 29 | 5003454 | Angélica | 14 | 10.729 | 130,5 |
| 30 | 5003488 | Miranda | 32 | 25.536 | 125,3 |
| 31 | 5003504 | Japorã | 10 | 8.148 | 122,7 |
| 32 | 5003702 | São Gabriel do Oeste | 36 | 29.579 | 121,7 |
| 33 | 5003751 | Laguna Carapã | 7 | 6.799 | 103,0 |
| 34 | 5003801 | Ribas do Rio Pardo | 23 | 23.150 | 99,4 |

| Ranking | IBGE | Município | Prováveis | População | Incidência |
|---------|---------|--------------------------|-----------|-----------|------------|
| 35 | 5003900 | Tacuru | 10 | 10.808 | 92,5 |
| 36 | 5004007 | Três Lagoas | 117 | 132.152 | 88,5 |
| 37 | 5004106 | Ladário | 19 | 21.522 | 88,3 |
| 38 | 5004304 | Paranhos | 10 | 12.921 | 77,4 |
| 39 | 5004403 | Nova Andradina | 37 | 48.563 | 76,2 |
| 40 | 5004502 | Deodópolis | 9 | 13.663 | 65,9 |
| 41 | 5004601 | Coxim | 21 | 32.151 | 65,3 |
| 42 | 5004700 | Corguinho | 3 | 4.783 | 62,7 |
| 43 | 5004809 | Caarapó | 18 | 30.612 | 58,8 |
| 44 | 5004908 | Amambai | 23 | 39.325 | 58,5 |
| 45 | 5005004 | Ivinhema | 16 | 27.821 | 57,5 |
| 46 | 5005103 | Itaquiraí | 11 | 19.433 | 56,6 |
| 47 | 5005152 | Porto Murtinho | 7 | 12.859 | 54,4 |
| 48 | 5005202 | Anastácio | 13 | 24.107 | 53,9 |
| 49 | 5005251 | Bandeirantes | 4 | 7.940 | 50,4 |
| 50 | 5005400 | Nioaque | 6 | 13.220 | 45,4 |
| 51 | 5005608 | Alcinópolis | 2 | 4.537 | 44,1 |
| 52 | 5005681 | Sidrolândia | 19 | 47.118 | 40,3 |
| 53 | 5005707 | Guia Lopes da Laguna | 4 | 9.939 | 40,2 |
| 54 | 5005806 | Fátima do Sul | 8 | 20.609 | 38,8 |
| 55 | 5006002 | Camapuã | 5 | 13.583 | 36,8 |
| 56 | 5006200 | Douradina | 2 | 5.578 | 35,9 |
| 57 | 5006259 | Inocência | 3 | 8.404 | 35,7 |
| 58 | 5006275 | Santa Rita do Pardo | 2 | 7.027 | 28,5 |
| 59 | 5006309 | Selvíria | 2 | 8.142 | 24,6 |
| 60 | 5006358 | Dourados | 50 | 243.368 | 20,5 |
| 61 | 5006408 | Rio Verde de Mato Grosso | 4 | 19.818 | 20,2 |
| 62 | 5006606 | Caracol | 1 | 5.036 | 19,9 |
| 63 | 5006903 | Água Clara | 3 | 16.741 | 17,9 |
| 64 | 5007109 | Ponta Porã | 16 | 92.017 | 17,4 |
| 65 | 5007208 | Coronel Sapucaia | 2 | 14.161 | 14,1 |
| 66 | 5007307 | Naviraí | 5 | 50.457 | 9,9 |
| 67 | 5007406 | Aral Moreira | 1 | 10.748 | 9,3 |
| 68 | 5007505 | Bela Vista | 2 | 21.613 | 9,3 |
| 69 | 5007554 | Paranaíba | 2 | 40.957 | 4,9 |
| 70 | 5007695 | Campo Grande | 21 | 897.938 | 2,3 |
| 71 | 5007802 | Aquidauana | 1 | 46.803 | 2,1 |
| 72 | 5007703 | Aparecida do Taboado | 0 | 27.674 | 0,0 |
| 73 | 5007901 | Eldorado | 0 | 11.386 | 0,0 |
| 74 | 5007935 | Figueirão | 0 | 3.539 | 0,0 |

| Ranking | IBGE | Município | Prováveis | População | Incidência |
|---------|---------|-----------------------|-----------|-----------|------------|
| 75 | 5007950 | Juti | 0 | 6.729 | 0,0 |
| 76 | 5007976 | Nova Alvorada do Sul | 0 | 21.822 | 0,0 |
| 77 | 5008008 | Novo Horizonte do Sul | 0 | 4.721 | 0,0 |
| 78 | 5008305 | Rio Brilhante | 0 | 37.601 | 0,0 |
| 79 | 5008404 | Taquarussu | 0 | 3.625 | 0,0 |

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025

► 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

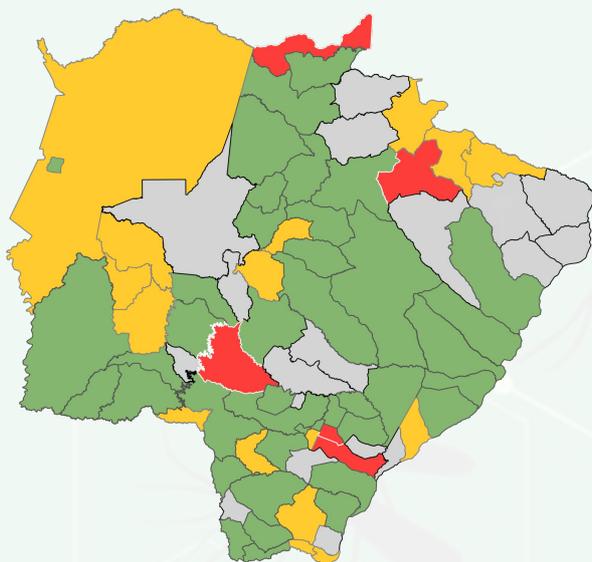
 **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

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

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

 **Sem casos notificados**

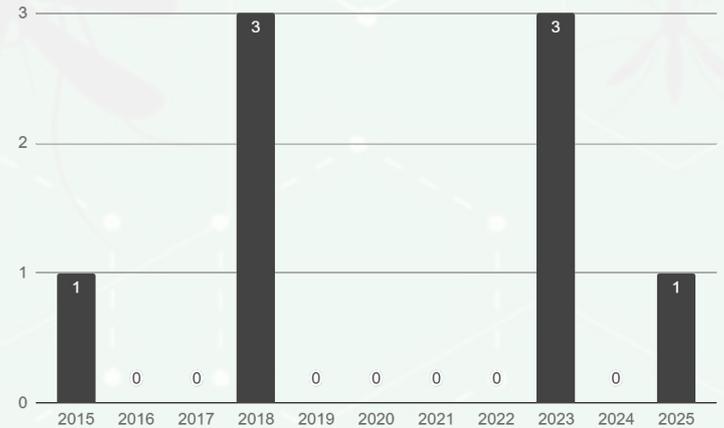
► Distribuição Espacial de Chikungunya casos prováveis por Incidência - 14 Dias



| MUNICÍPIO | Nº CASOS PROVÁVEIS | INCIDÊNCIA | |
|---------------------------|--------------------|------------|-------|
| 500510 Jateí | 45 | 1254,9 | Alta |
| 500793 Sonora | 70 | 482,2 | Alta |
| 500627 Paraíso das Águas | 20 | 363 | Alta |
| 500400 Glória de Dourados | 34 | 325,5 | Alta |
| 500540 Maracaju | 136 | 301,9 | Alta |
| 500220 Bonito | 64 | 270,5 | Média |
| 500290 Cassilândia | 50 | 238,2 | Média |
| 500090 Antônio João | 22 | 236,5 | Média |
| 500800 Terenos | 41 | 232,5 | Média |
| 500325 Costa Rica | 56 | 215,1 | Média |
| 500750 Rochedo | 8 | 153,9 | Média |
| 500295 Chapadão do Sul | 45 | 145,2 | Média |
| 500215 Bodoquena | 12 | 140,1 | Média |
| 500840 Vicentina | 8 | 126,3 | Média |
| 500480 Japorã | 10 | 122,7 | Média |
| 500200 Batayporã | 12 | 112 | Média |
| 500430 Iguatemi | 15 | 108,7 | Média |
| 500320 Corumbá | 103 | 107 | Média |
| 500568 Mundo Novo | 20 | 104,2 | Média |
| 500525 Laguna Carapã | 7 | 103 | Média |
| 500560 Miranda | 26 | 101,8 | Média |

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 08 (16/02/2025 - 22/02/2025) até a Semana Epidemiológica 09 (23/02/2025 - 01/03/2025) .

5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA

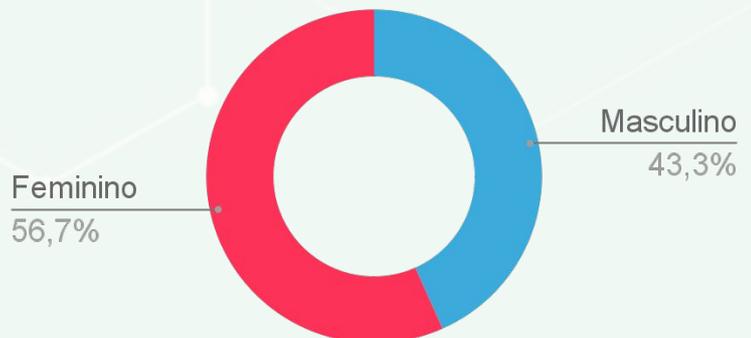
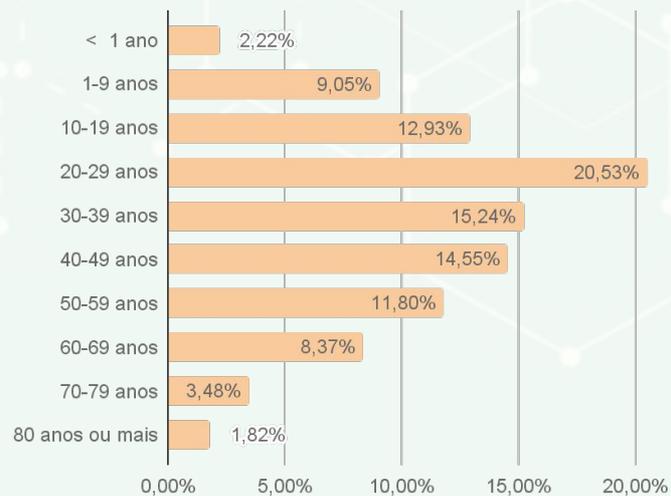


Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência, Dados até 07/03/2025

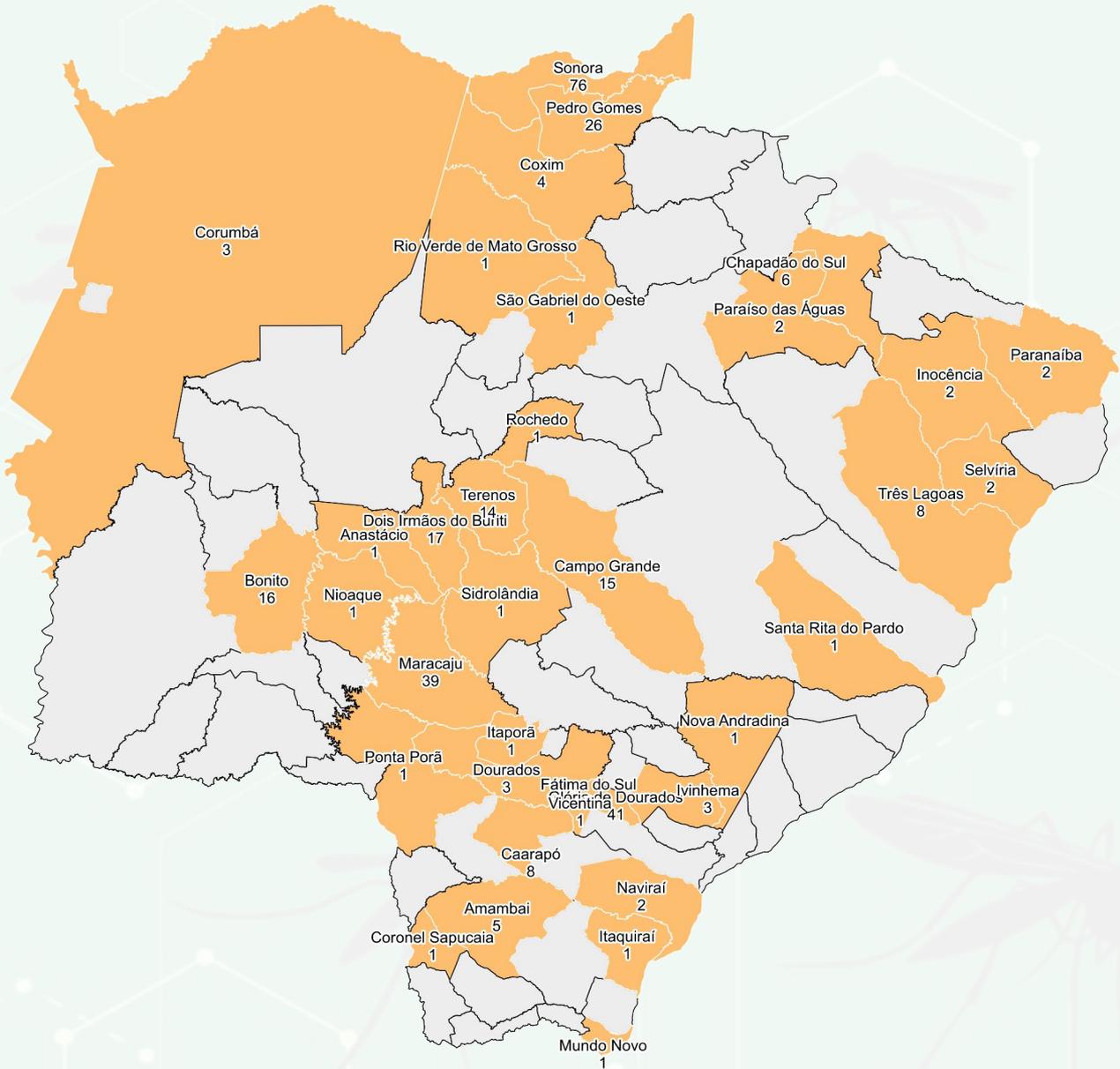
| Município de Residência | Idade | Sexo | Início dos Sintomas | Data do Óbito | Confirmação do Óbito | Comorbidade |
|-------------------------|---------|------|---------------------|---------------|----------------------|-------------|
| Dois Irmão do Buriti | 84 anos | M | 01/02/2025 | 04/02/2025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

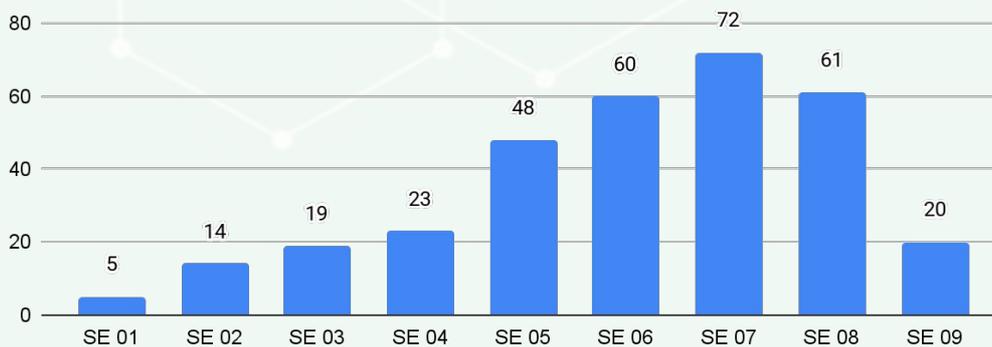


7 MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025

► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação

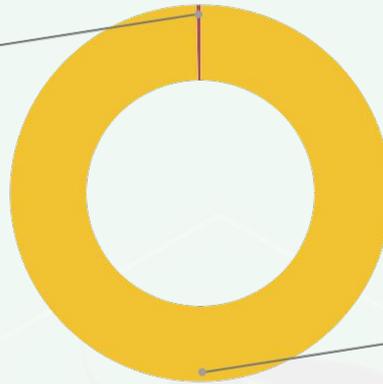


Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (3)
0,3%



Laboratorial (308)
99,7%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Critério laboratorial

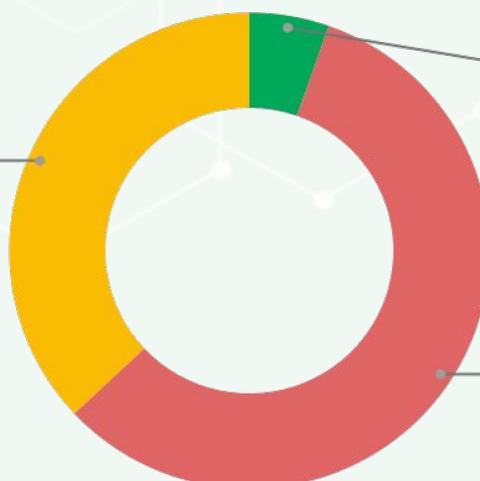
Os primeiros casos de determinada área devem ser confirmados através de exames laboratoriais validados. No LACEN os exames realizados para confirmação de chikungunya são a RT-PCR em tempo real e detecção de anticorpos IgM.

► 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 (1.626)
37,0%



Confirmado (233)
5,4%

Descartado (3.018)
57,6%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 01/03/2025
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 01/03/2025

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 01/03/2025

* 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/fluxogram-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/fluxogram-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/fluxogram-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 - 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