

Semana Epidemiológica 17/2026

Data da publicação: 06 de maio de 2026

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2026

Casos
prováveis
10.330

Casos
confirmado
4.342

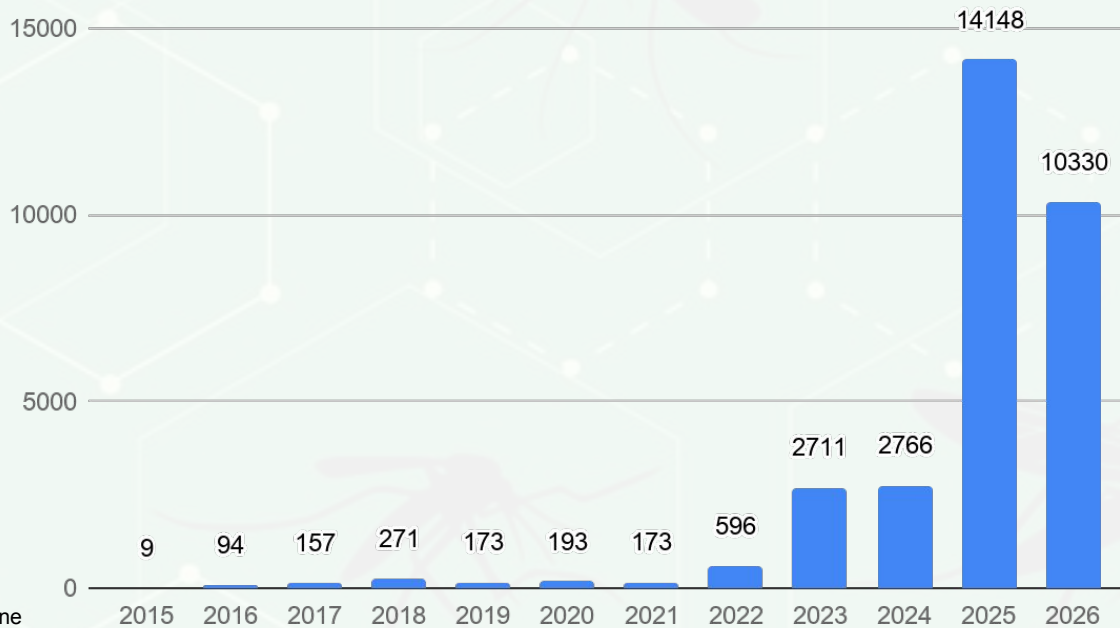
Óbitos
confirmados
14

Óbitos em
investigação
2

Gestantes
confirmadas
65

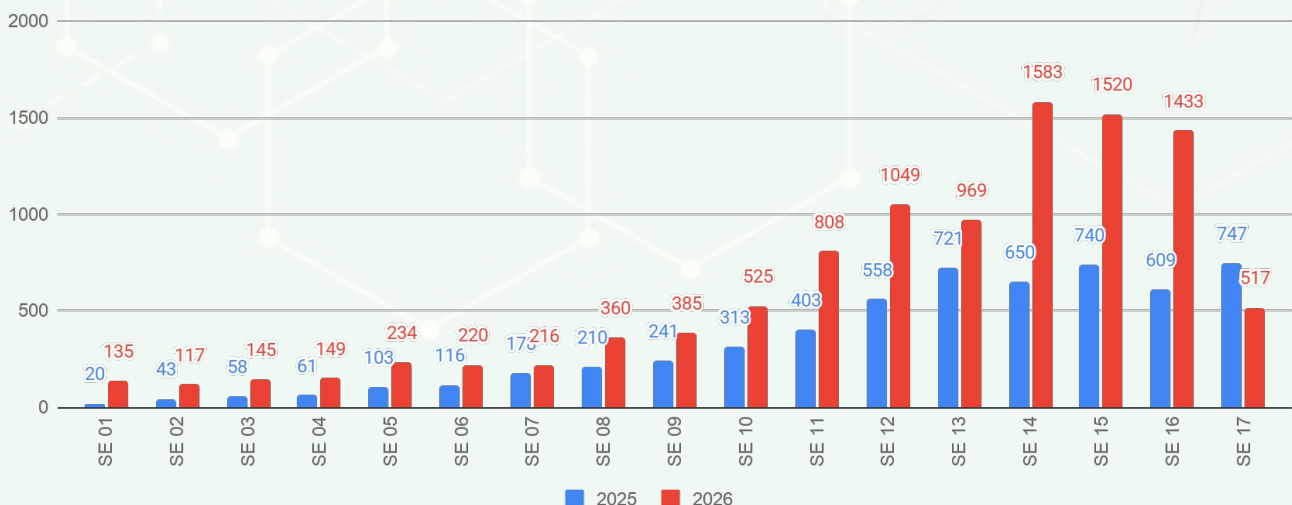
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 17, 02 de maio de 2026.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2026)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2025-2026)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

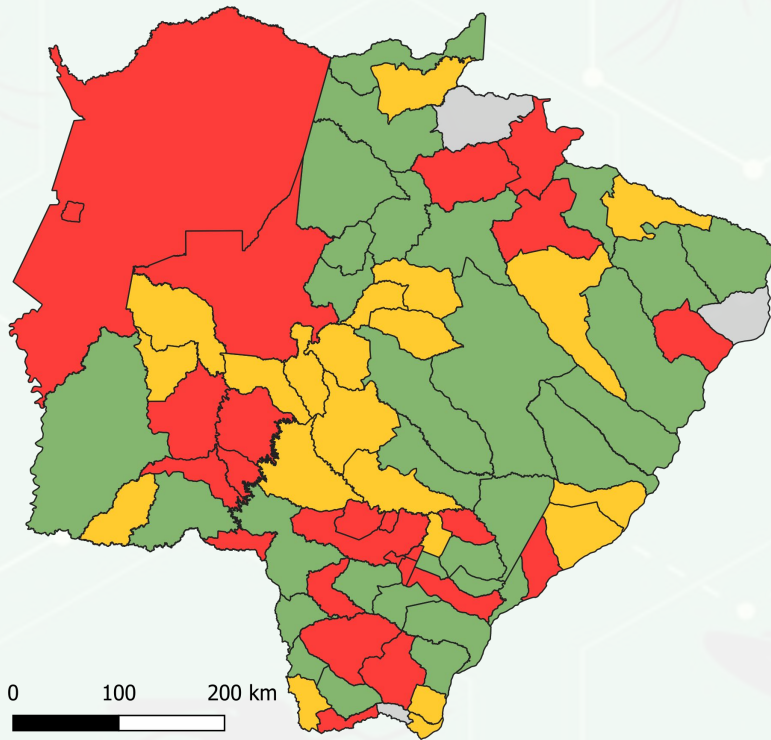
| IBGE | Município | Casos Prováveis | População | Incidência |
|------|--------------------|-----------------|-----------|------------|
| 50 | Mato Grosso do Sul | 10.330 | 2.756.700 | 374,7 |

| Ranking | IBGE | Município | Casos Prováveis | População | Incidência |
|---------|---------|-----------------------|-----------------|-----------|------------|
| 1 | 5007703 | Sete Quedas | 475 | 10.994 | 4.320,5 |
| 2 | 5003504 | Douradina | 181 | 5.578 | 3.244,9 |
| 3 | 5003801 | Fátima do Sul | 604 | 20.609 | 2.930,8 |
| 4 | 5006275 | Paraíso das Águas | 140 | 5.510 | 2.540,8 |
| 5 | 5003702 | Dourados | 4095 | 243.368 | 1.682,6 |
| 6 | 5000856 | Angélica | 178 | 10.729 | 1.659,1 |
| 7 | 5005004 | Jardim | 377 | 23.981 | 1.572,1 |
| 8 | 5003207 | Corumbá | 1431 | 96.268 | 1.486,5 |
| 9 | 5002001 | Batayporã | 159 | 10.712 | 1.484,3 |
| 10 | 5000609 | Amambai | 483 | 39.325 | 1.228,2 |
| 11 | 5002209 | Bonito | 182 | 23.659 | 769,3 |
| 12 | 5008404 | Vicentina | 48 | 6.336 | 757,6 |
| 13 | 5004106 | Guia Lopes da Laguna | 64 | 9.939 | 643,9 |
| 14 | 5001102 | Aquidauana | 298 | 46.803 | 636,7 |
| 15 | 5005103 | Jateí | 18 | 3.586 | 502,0 |
| 16 | 5003256 | Costa Rica | 128 | 26.037 | 491,6 |
| 17 | 5007802 | Selvéria | 39 | 8.142 | 479,0 |
| 18 | 5005806 | Nioaque | 63 | 13.220 | 476,6 |
| 19 | 5004502 | Itaporã | 108 | 24.137 | 447,4 |
| 20 | 5003900 | Figueirão | 15 | 3.539 | 423,8 |
| 21 | 5005202 | Ladário | 88 | 21.522 | 408,9 |
| 22 | 5000906 | Antônio João | 37 | 9.303 | 397,7 |
| 23 | 5005251 | Laguna Carapã | 21 | 6.799 | 308,9 |
| 24 | 5004304 | Iguatemi | 42 | 13.796 | 304,4 |
| 25 | 5005400 | Maracaju | 121 | 45.047 | 268,6 |
| 26 | 5000203 | Água Clara | 43 | 16.741 | 256,9 |
| 27 | 5005681 | Mundo Novo | 49 | 19.193 | 255,3 |
| 28 | 5004908 | Jaraguari | 17 | 7.139 | 238,1 |
| 29 | 5006408 | Pedro Gomes | 15 | 6.941 | 216,1 |
| 30 | 5007901 | Sidrolândia | 100 | 47.118 | 212,2 |
| 31 | 5003488 | Dois Irmãos do Buriti | 23 | 11.100 | 207,2 |
| 32 | 5001904 | Bataguassu | 44 | 23.031 | 191,0 |
| 33 | 5006358 | Paranhos | 23 | 12.921 | 178,0 |
| 34 | 5000708 | Anastácio | 40 | 24.107 | 165,9 |

| Ranking | IBGE | Município | Prováveis | População | Incidência | |
|---------|---------|--------------------------|-----------|-----------|------------|--|
| 35 | 5007208 | Rio Brilhante | 60 | 37.601 | 159,6 | |
| 36 | 5003751 | Eldorado | 18 | 11.386 | 158,1 | |
| 37 | 5005608 | Miranda | 38 | 25.536 | 148,8 | |
| 38 | 5001508 | Bandeirantes | 11 | 7.940 | 138,5 | |
| 39 | 5007505 | Rochedo | 7 | 5.199 | 134,6 | |
| 40 | 5002159 | Bodoquena | 11 | 8.567 | 128,4 | |
| 41 | 5003454 | Deodópolis | 17 | 13.663 | 124,4 | |
| 42 | 5002803 | Caracol | 6 | 5.036 | 119,1 | |
| 43 | 5008008 | Terenos | 21 | 17.638 | 119,1 | |
| 44 | 5000807 | Anaurilândia | 9 | 7.653 | 117,6 | |
| 45 | 5002902 | Cassilândia | 24 | 20.988 | 114,4 | |
| 46 | 5006200 | Nova Andradina | 44 | 48.563 | 90,6 | |
| 47 | 5006259 | Novo Horizonte do Sul | 4 | 4.721 | 84,7 | |
| 48 | 5007109 | Ribas do Rio Pardo | 19 | 23.150 | 82,1 | |
| 49 | 5002605 | Camapuã | 11 | 13.583 | 81,0 | |
| 50 | 5007406 | Rio Verde de Mato Grosso | 14 | 19.818 | 70,6 | |
| 51 | 5007695 | São Gabriel do Oeste | 20 | 29.579 | 67,6 | |
| 52 | 5004700 | Ivinhema | 18 | 27.821 | 64,7 | |
| 53 | 5002951 | Chapadão do Sul | 20 | 30.993 | 64,5 | |
| 54 | 5002407 | Caarapó | 19 | 30.612 | 62,1 | |
| 55 | 5007307 | Rio Negro | 3 | 4.841 | 62,0 | |
| 56 | 5004007 | Glória de Dourados | 6 | 10.444 | 57,4 | |
| 57 | 5004601 | Itaquiraí | 11 | 19.433 | 56,6 | |
| 58 | 5003157 | Coronel Sapucaia | 8 | 14.161 | 56,5 | |
| 59 | 5007976 | Taquarussu | 2 | 3.625 | 55,2 | |
| 60 | 5007935 | Sonora | 8 | 14.516 | 55,1 | |
| 61 | 5006606 | Ponta Porã | 45 | 92.017 | 48,9 | |
| 62 | 5007950 | Tacuru | 5 | 10.808 | 46,3 | |
| 63 | 5005152 | Juti | 3 | 6.729 | 44,6 | |
| 64 | 5008305 | Três Lagoas | 52 | 132.152 | 39,3 | |
| 65 | 5006903 | Porto Murtinho | 5 | 12.859 | 38,9 | |
| 66 | 5007554 | Santa Rita do Pardo | 2 | 7.027 | 28,5 | |
| 67 | 5004403 | Inocência | 2 | 8.404 | 23,8 | |
| 68 | 5003108 | Corguinho | 1 | 4.783 | 20,9 | |
| 69 | 5002100 | Bela Vista | 4 | 21.613 | 18,5 | |
| 70 | 5006002 | Nova Alvorada do Sul | 3 | 21.822 | 13,7 | |
| 71 | 5001243 | Aral Moreira | 1 | 10.748 | 9,3 | |
| 72 | 5003306 | Coxim | 3 | 32.151 | 9,3 | |
| 73 | 5002308 | Brasilândia | 1 | 11.579 | 8,6 | |
| 74 | 5006309 | Paranaíba | 3 | 40.957 | 7,3 | |

| Ranking | IBGE | Município | Prováveis | População | Incidência |
|---------|---------|----------------------|-----------|-----------|------------|
| 75 | 5005707 | Naviraí | 2 | 50.457 | 4,0 |
| 76 | 5002704 | Campo Grande | 20 | 897.938 | 2,2 |
| 77 | 5000252 | Alcinópolis | 0 | 4.537 | 0,0 |
| 78 | 5001003 | Aparecida do Taboado | 0 | 27.674 | 0,0 |
| 79 | 5004809 | Japorã | 0 | 8.148 | 0,0 |

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

► 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

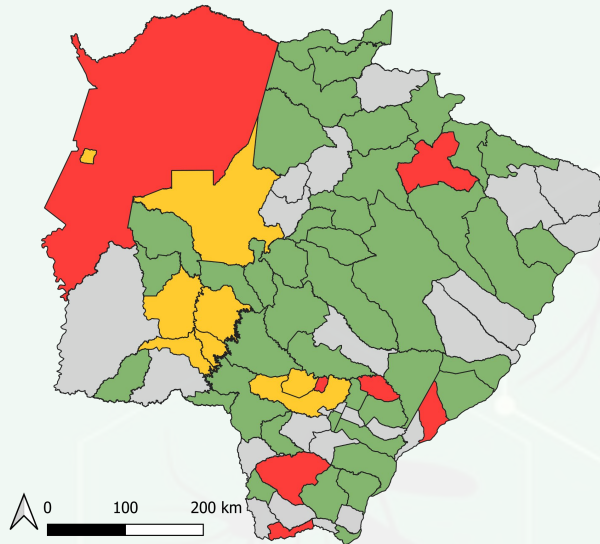
 **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

 **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 | |
|-----------------------------|--------------------|------------|-------|
| 500350 Douradina | 75 | 1344,6 | Alta |
| 500085 Angélica | 96 | 894,8 | Alta |
| 500770 Sete Quedas | 91 | 827,7 | Alta |
| 500627 Paraíso das Águas | 34 | 617,1 | Alta |
| 500200 Batayporã | 57 | 532,1 | Alta |
| 500320 Corumbá | 483 | 501,7 | Alta |
| 500060 Amambai | 143 | 363,6 | Alta |
| 500580 Nioaque | 33 | 249,6 | Média |
| 500220 Bonito | 46 | 194,4 | Média |
| 500450 Itaporã | 45 | 186,4 | Média |
| 500370 Dourados | 407 | 167,2 | Média |
| 500500 Jardim | 39 | 162,6 | Média |
| 500520 Ladário | 25 | 116,2 | Média |
| 500110 Aquidauana | 53 | 113,2 | Média |
| 500410 Guia Lopes da Laguna | 11 | 110,7 | Média |

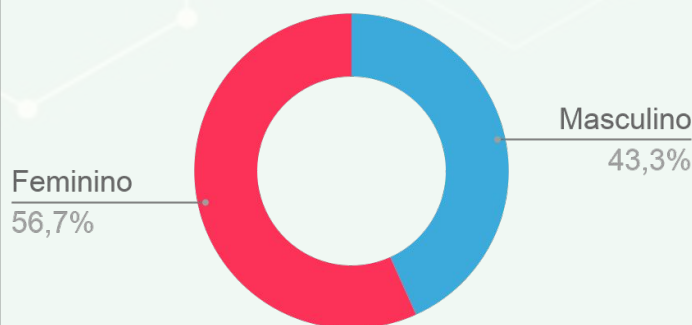
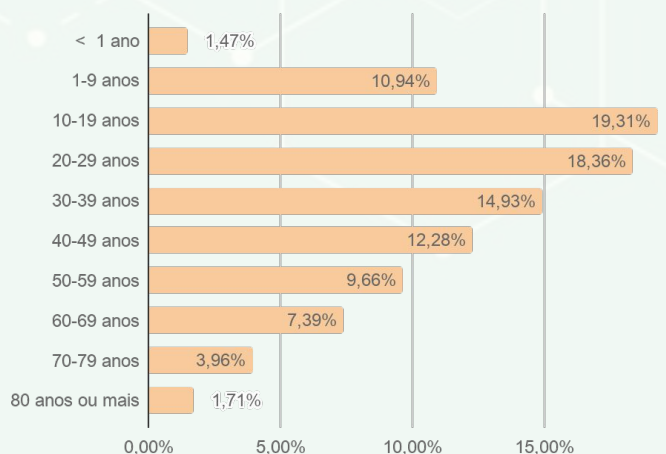
Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 16 (19/04/2026 - 26/04/2026) até a Semana Epidemiológica 17 (27/04/2026 - 02/05/2026) .

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

| MUNICÍPIO | Nº CASOS CONFIRMADOS | INCIDÊNCIA | |
|---------------------------------|----------------------|------------|-------|
| 500200 Batayporã | 33 | 308,1 | Alta |
| 500085 Angélica | 16 | 149,1 | Média |
| 500500 Jardim | 20 | 83,4 | Baixa |
| 500450 Itaporã | 17 | 70,4 | Baixa |
| 500580 Nioaque | 8 | 60,5 | Baixa |
| 500348 Dois Irmãos do Buriti | 6 | 54,1 | Baixa |
| 500220 Bonito | 10 | 42,3 | Baixa |
| 500410 Guia Lopes da Laguna | 4 | 40,2 | Baixa |
| 500627 Paraíso das Águas | 2 | 36,3 | Baixa |
| 500020 Água Clara | 3 | 17,9 | Baixa |
| 500350 Douradina | 1 | 17,9 | Baixa |
| 500060 Amambai | 2 | 5,1 | Baixa |
| 500460 Itaquiraí | 1 | 5,1 | Baixa |
| 500740 Rio Verde de Mato Grosso | 1 | 5 | Baixa |
| 500070 Anastácio | 1 | 4,1 | Baixa |
| 500560 Miranda | 1 | 3,9 | Baixa |
| 500320 Corumbá | 1 | 1 | Baixa |
| 500370 Dourados | 2 | 0,8 | Baixa |
| 500270 Campo Grande | 1 | 0,1 | Baixa |

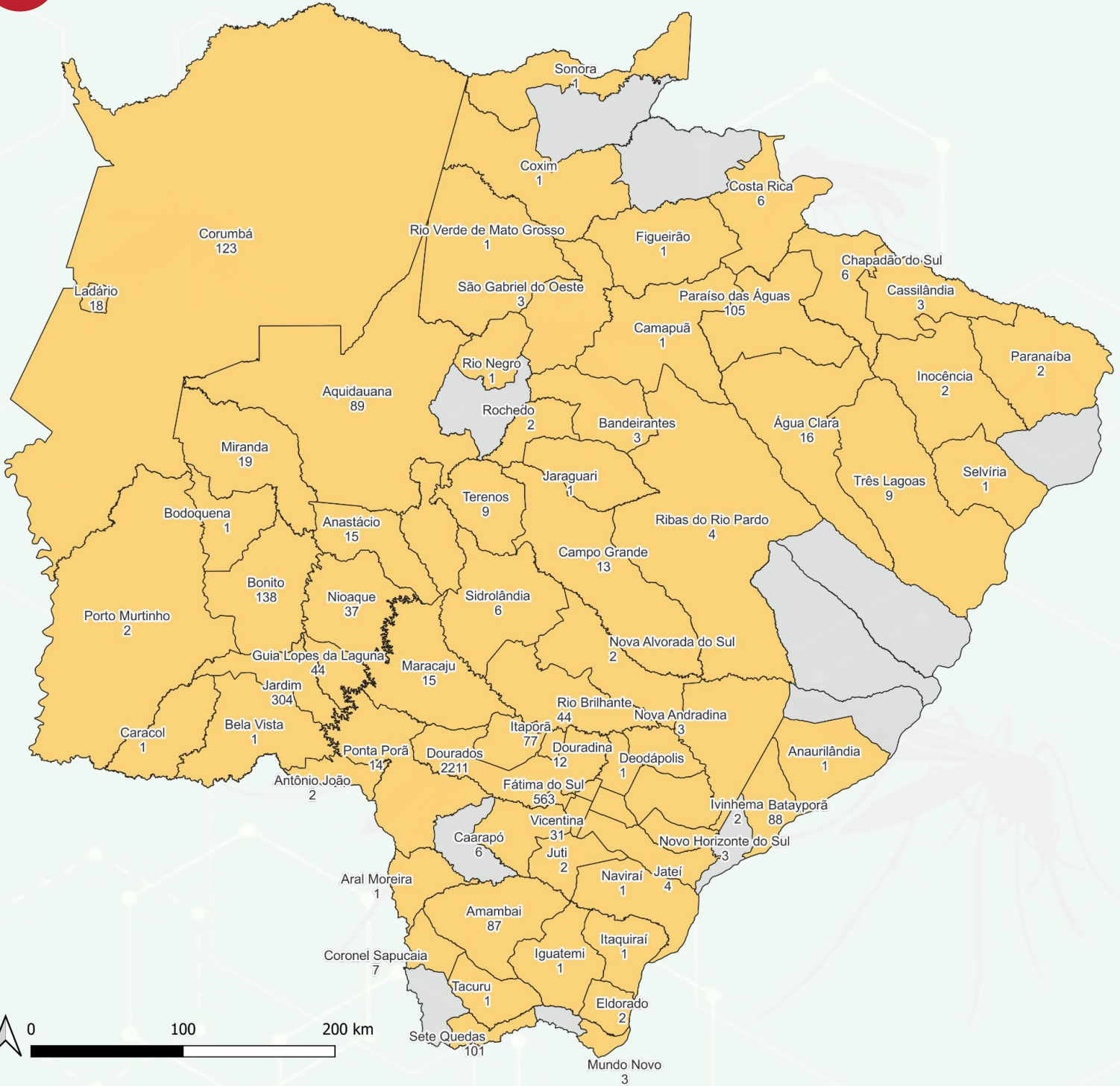
Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 16 (19/04/2026 - 26/04/2026) até a Semana Epidemiológica 17 (27/04/2026 - 02/05/2026) .

5 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya

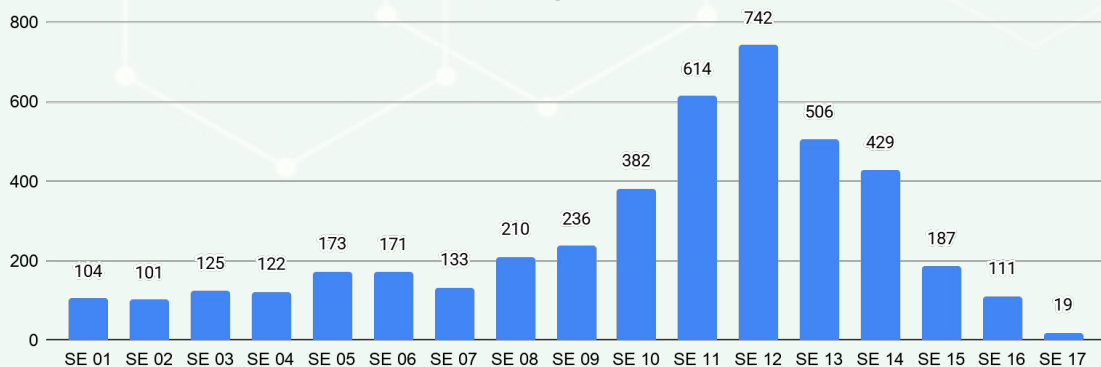


6

MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA

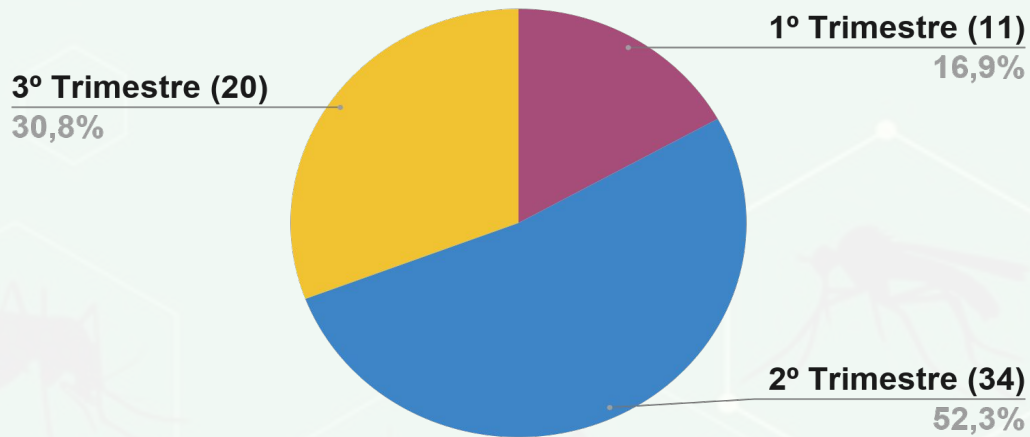


► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação

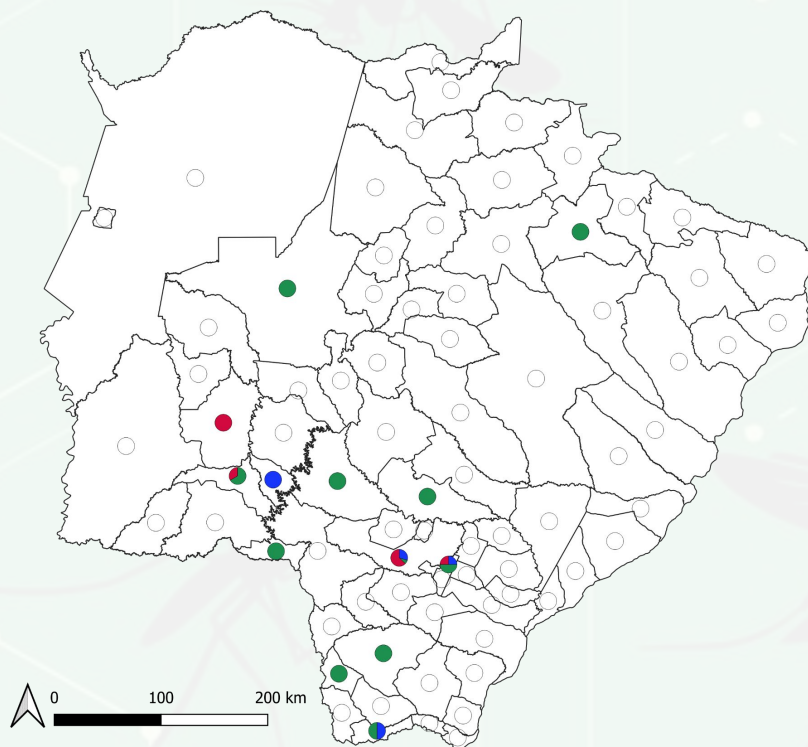


Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

► Casos confirmado em gestantes por Trimestre de gestação - SE 17 (N=65)

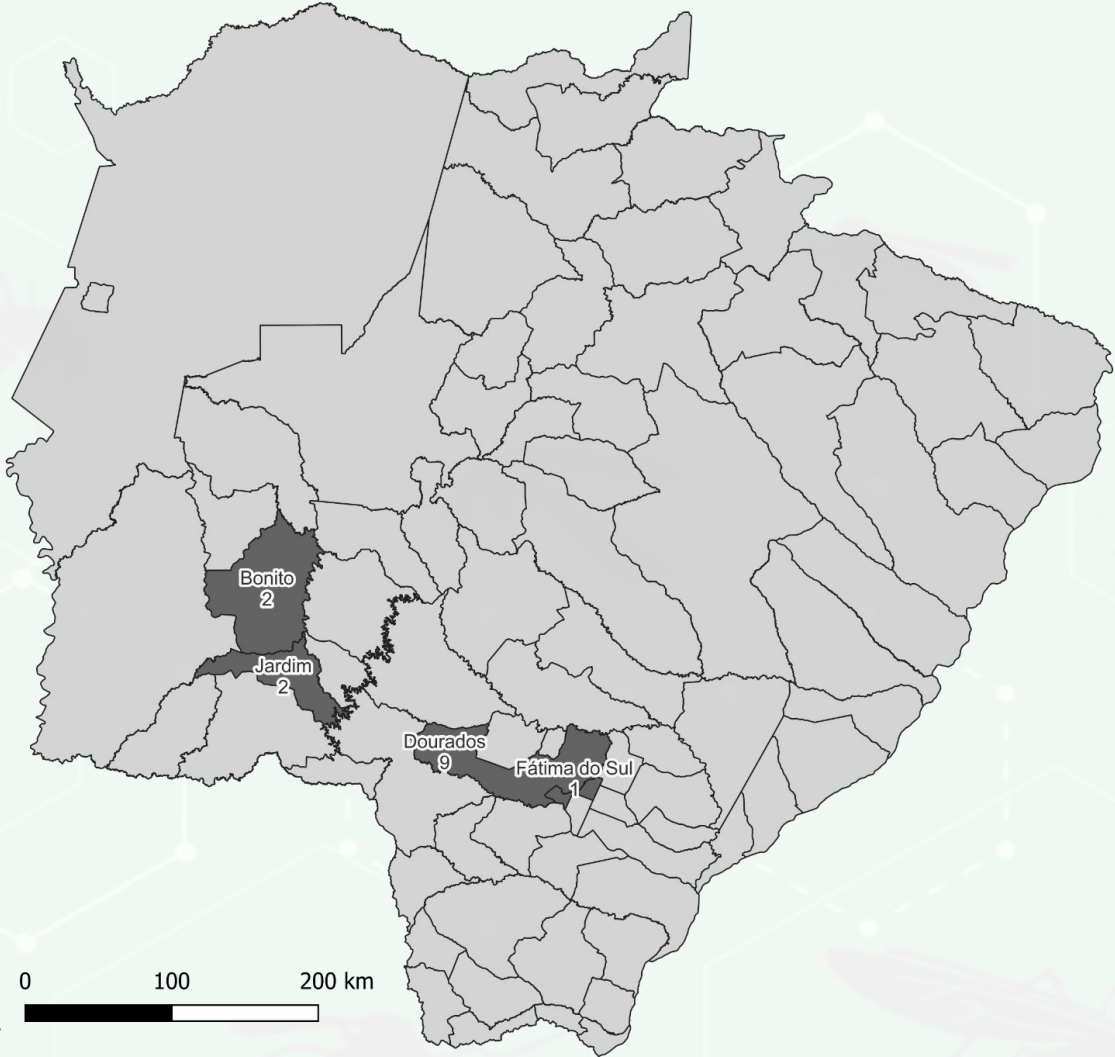


► Distribuição espacial dos casos confirmados em Gestantes - SE 17 (N=65)



| Município de residência | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre |
|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 500370 Dourados | 8 | 20 | 17 |
| 500380 Fátima do Sul | 1 | 2 | 1 |
| 500500 Jardim | 0 | 2 | 1 |
| 500627 Paraíso das Águas | 0 | 2 | 0 |
| 500770 Sete Quedas | 1 | 1 | 0 |
| 500060 Amambai | 0 | 1 | 0 |
| 500090 Antônio João | 0 | 1 | 0 |
| 500110 Aquidauana | 0 | 1 | 0 |
| 500220 Bonito | 0 | 0 | 1 |
| 500315 Coronel Sapucaia | 0 | 1 | 0 |
| 500410 Guia Lopes da Laguna | 1 | 0 | 0 |
| 500540 Maracaju | 0 | 1 | 0 |
| 500720 Rio Brillhante | 0 | 1 | 0 |

7 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL ÓBITO POR HIKUNGUNYA - 2026



| Município de Residência | Idade | Sexo | Início dos Sintomas | Data do Óbito | Confirmação do Óbito | Comorbidade |
|-------------------------|----------|------|---------------------|---------------|----------------------|-------------|
| Dourados | 69 anos | F | 13/02/2026 | 25/02/2026 | 26/02/2026 | HAS+D |
| Dourados | 73 anos | M | 04/02/2026 | 09/03/2026 | 11/03/2026 | NR |
| Dourados | 03 meses | M | 06/03/2026 | 10/03/2026 | 11/03/2026 | NR |
| Dourados | 60 anos | F | 06/03/2026 | 12/03/2026 | 15/03/2026 | NR |
| Bonito | 72 anos | M | 13/03/2026 | 19/03/2026 | 23/03/2026 | HAS+D |
| Dourados | 01 mês | M | 19/03/2026 | 24/03/2026 | 25/03/2026 | NR |
| Jardim | 82 anos | F | 15/03/2026 | 23/03/2026 | 26/03/2026 | HAS |
| Dourados | 55 aos | M | 01/04/2026 | 03/04/2026 | 10/04/2026 | NR |
| Fátima do Sul | 82 anos | M | 25/02/2026 | 08/04/2026 | 10/04/2026 | D+HAS |
| Jardim | 94 anos | M | 04/02/2026 | 04/03/2026 | 10/04/2026 | HAS+D+C |
| Dourados | 77 anos | M | 16/02/2026 | 14/03/2026 | 16/04/2026 | CA |
| Dourados | 63 anos | M | 07/04/2026 | 13/04/2026 | 16/04/2026 | CA+D |
| Bonito | 87 anos | F | 08/04/2026 | 19/04/2026 | 20/04/2026 | HAS |
| Dourados | 28 anos | M | 19/04/2026 | 25/04/2026 | 29/04/2026 | NR |

Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

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

► Série histórica dos óbitos por chikungunya (2015 - 2026)

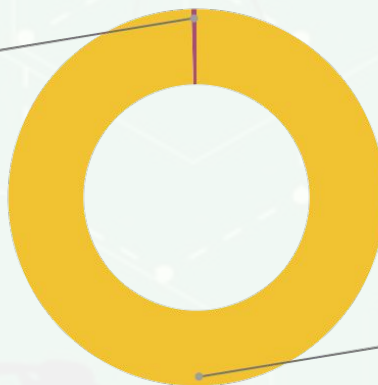


Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

8 CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (19)

0,4%



Laboratorial (4.323)

99,6%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

► **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.

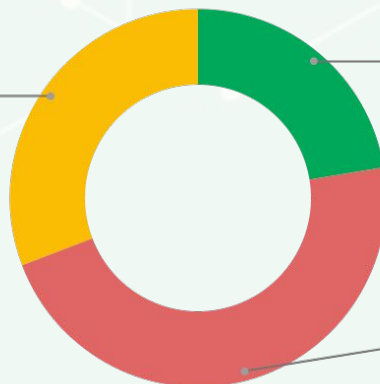
► **Encerramento de Casos de Chikungunya**

Ign/Branco (5.968)

30,8%

Confirmado (4.342)

22,4%

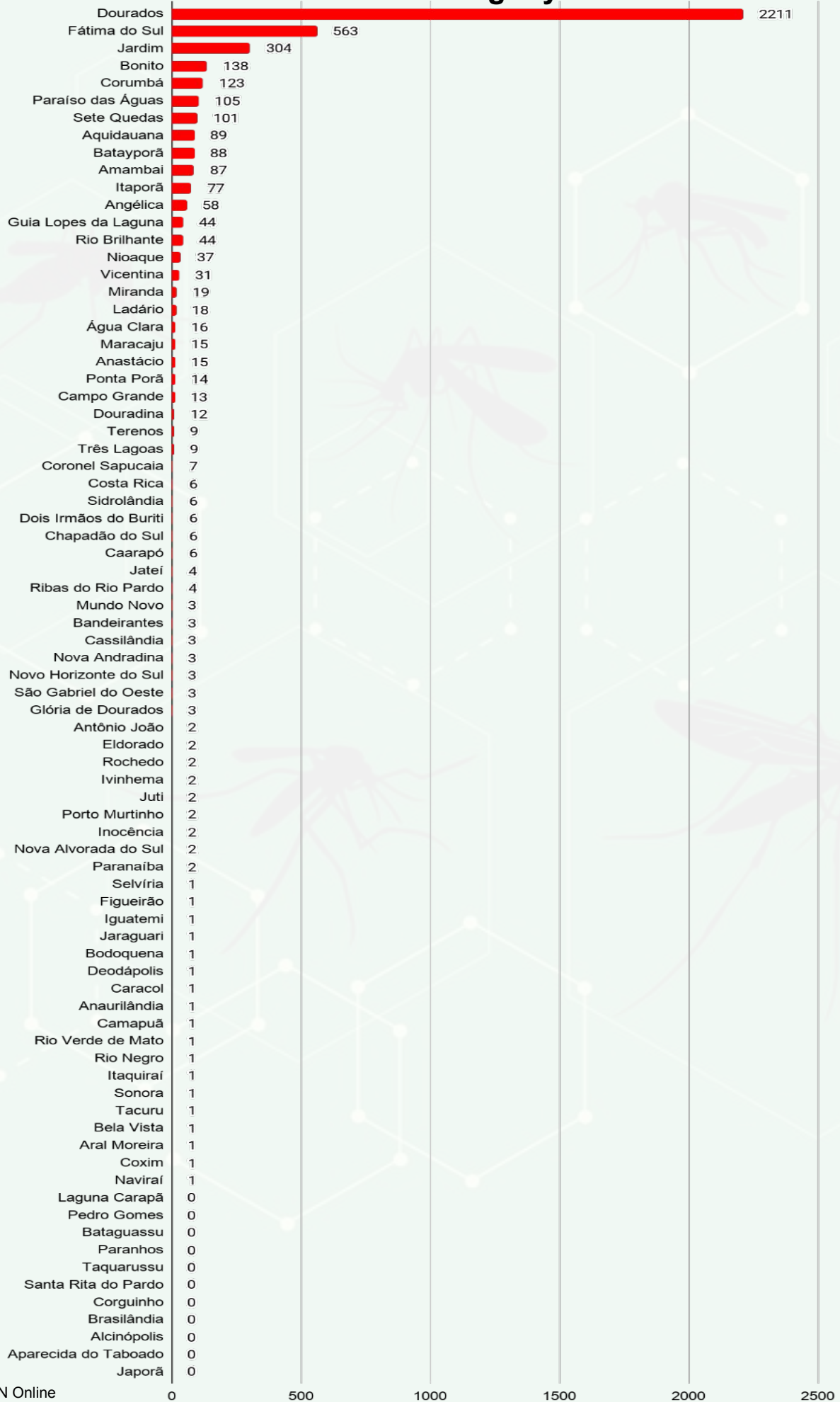


Descartado (9.068)

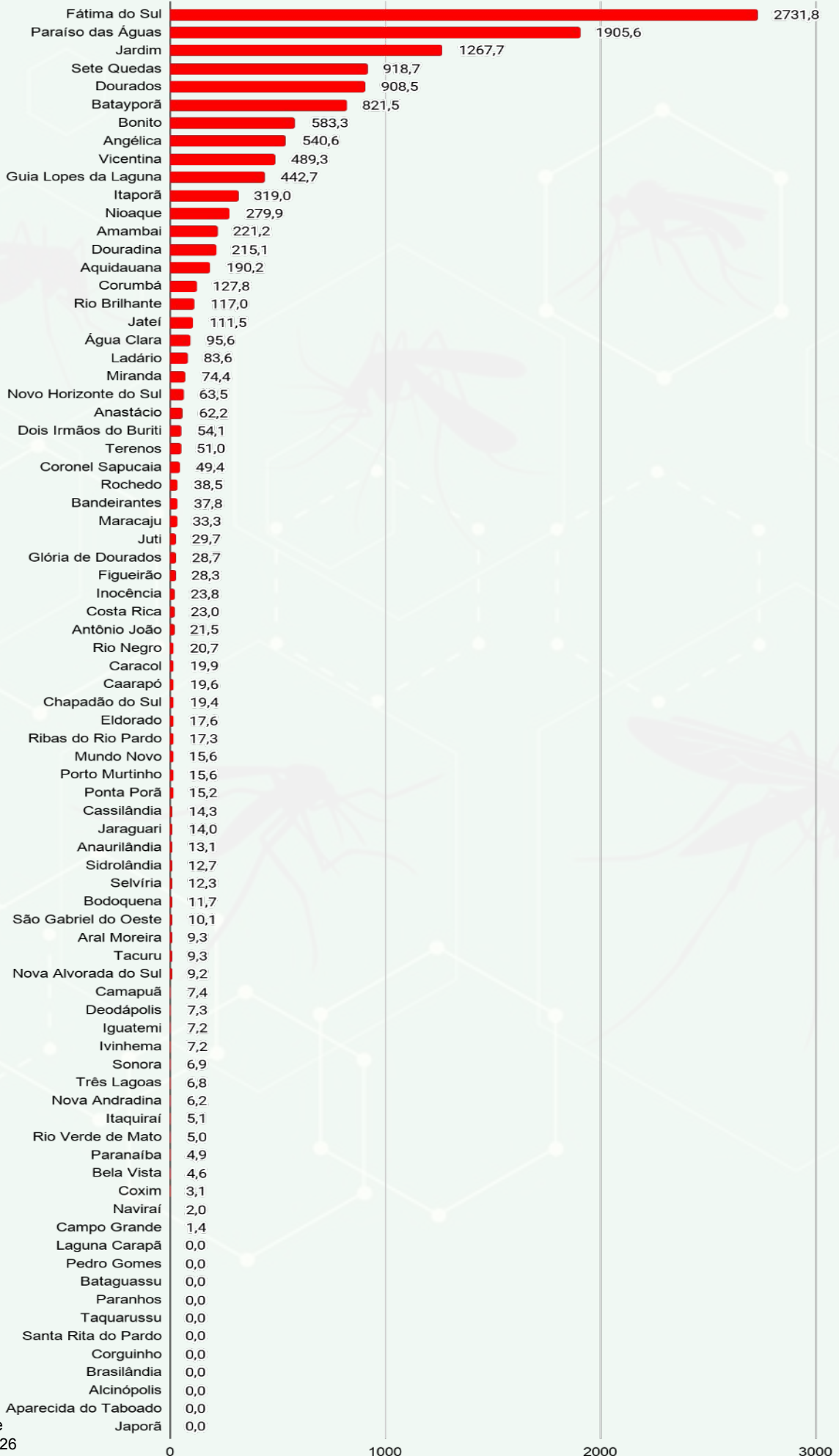
46,8%

Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya



► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online
*Dados até 02/05/2026

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