

# **BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO CHIKUNGUNYA**

Semana Epidemiológica 32/2025 Data da publicação: 18 de agosto de 2025





# **CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2025**

**Casos** prováveis

**Casos** confirmados 13.658 6.883

Óbitos confirmados

16

**Gestantes** confirmadas 70

Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 32, 09 de agosto de 2025.

# **SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2015-2025)**



SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2024-2025)







# INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	13.658	2.756.700	495,4

Panking	IDCE	Município	Casos	População	Incidância	
Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	
1	5000203	Jateí	417	3.586	11.628,6	
2	5000252	Terenos	1158	17.638	6.565,4	
3	5000609	Glória de Dourados	680	10.444	6.510,9	
4	5000708	Sonora	795	14.516	5.476,7	
5	5000807	Maracaju	2247	45.047	4.988,1	
6	5000856	Inocência	377	8.404	4.486,0	
7	5000906	Caracol	179	5.036	3.554,4	
8	5001003	Pedro Gomes	234	6.941	3.371,3	
9	5001102	Vicentina	212	6.336	3.346,0	
10	5001243	Anastácio	605	24.107	2.509,6	
11	5001508	Taquarussu	90	3.625	2.482,8	
12	5001904	Deodápolis	328	13.663	2.400,6	
13	5002001	Antônio João	194	9.303	2.085,3	
14	5002100	Angélica	203	10.729	1.892,1	
15	5002159	Bandeirantes	150	7.940	1.889,2	
16	5002209	Fátima do Sul	326	20.609	1.581,8	
17	5002308	Bodoquena	127	8.567	1.482,4	
18	5002407	Douradina	82	5.578	1.470,1	
19	5002605	Novo Horizonte do Sul	67	4.721	1.419,2	
20	5002704	Eldorado	156	11.386	1.370,1	
21	5002803	Água Clara	225	16.741	1.344,0	
22	5002902	Brasilândia	148	11.579	1.278,2	
23	5002951	Figueirão	45	3.539	1.271,5	
24	5003108	Japorã	99	8.148	1.215,0	
25	5003157	Mundo Novo	204	19.193	1.062,9	
26	5003207	Nioaque	140	13.220	1.059,0	
27	5003256	Corumbá	948	96.268	984,8	
28	5003306	Rio Negro	42	4.841	867,6	
29	5003454	Aquidauana	388	46.803	829,0	
30	5003488	Jaraguari	52	7.139	728,4	
31	5003504	Corguinho	32	4.783	669,0	
32	5003702	Caarapó	197	30.612	643,5	
33	5003751	Chapadão do Sul	192	30.993	619,5	
34	5003801	São Gabriel do Oeste	180	29.579	608,5	

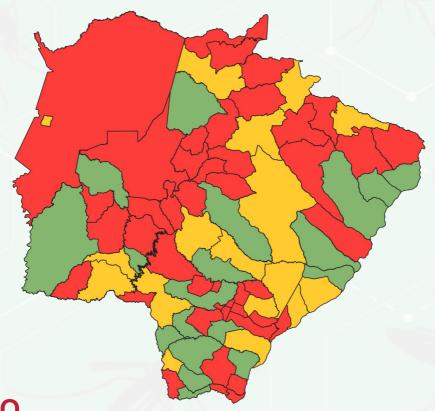


nciêmicas SES-JA	EPIDEMIOI EPIDEMIOI			OLÓGICO CHINUNGUNTA			
Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência		
35	5003900	Rochedo	27	5.199	519,3		
36	5004007	Paranaíba	194	40.957	473,7		
37	5004106	Itaporã	111	24.137	459,9		
38	5004304	Bonito	108	23.659	456,5		
39	5004403	Dois Irmãos do Buriti	50	11.100	450,5		
40	5004502	Paraíso das Águas	24	5.510	435,6		
41	5004601	Iguatemi	60	13.796	434,9		
42	5004700	Alcinópolis	17	4.537	374,7		
43	5004809	Paranhos	47	12.921	363,7		
44	5004908	Sidrolândia	117	47.118	248,3		
45	5005004	Ladário	51	21.522	237,0		
46	5005103	Jardim	51	23.981	212,7		
47	5005152	Nova Andradina	86	48.563	177,1		
48	5005202	Coronel Sapucaia	25	14.161	176,5		
49	5005251	Ivinhema	48	27.821	172,5		
50	5005400	Ribas do Rio Pardo	39	23.150	168,5		
51	5005608	Coxim	46	32.151	143,1		
52	5005681	Cassilândia	30	20.988	142,9		
53	5005707	Camapuã	19	13.583	139,9		
54	5005806	Naviraí	68	50.457	134,8		
55	5006002	Ponta Porã	118	92.017	128,2		
56	5006200	Bela Vista	27	21.613	124,9		
57	5006259	Batayporã	12	10.712	112,0		
58	5006275	Costa Rica	28	26.037	107,5		
59	5006309	Anaurilândia	8	7.653	104,5		
60	5006358	Nova Alvorada do Sul	22	21.822	100,8		
61	5006408	Amambai	34	39.325	86,5		
62	5006606	Bataguassu	19	23.031	82,5		
63	5006903	Porto Murtinho	10	12.859	77,8		
64	5007109	Três Lagoas	98	132.152	74,2		
65	5007208	Dourados	151	243.368	62,0		
66	5007307	Laguna Carapã	4	6.799	58,8		
67	5007406	Aparecida do Taboado	16	27.674	57,8		
68	5007505	Itaquiraí	11	19.433	56,6		
69	5007554	Guia Lopes da Laguna	5	9.939	50,3		
70	5007695	Santa Rita do Pardo	3	7.027	42,7		
71	5007802	Sete Quedas	4	10.994	36,4		
72	5007703	Campo Grande	319	897.938	35,5		
73	5007901	Rio Verde de Mato Grosso	7	19.818	35,3		
74	5007935	Miranda	9	25.536	35,2		



Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	<b>a</b>
75	5007950	Juti	2	6.729	29,7	
76	5007976	Aral Moreira	3	10.748	27,9	
77	5008008	Selvíria	2	8.142	24,6	
78	5008305	Rio Brilhante	7	37.601	18,6	
79	5008404	Tacuru	2	10.808	18,5	

# DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



**▶ DEFINIÇÃO** 

Fonte: SINAN Online \*Dados até 09/08/2025

> 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

Taxa de incidência =	Número de casos prováveis	— x 100 mil
raxa de incluencia –	População do local	X 100 IIII

#### ► 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



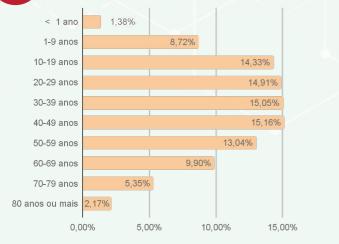
▶ Distribuição Espacial de Chikungunya casos prováveis por Incidência - 14 Dias

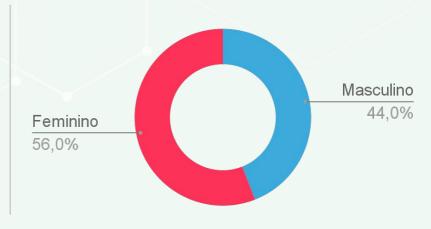


MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA		
500580 Nioaque	43	325,3	Alta	
500070 Anastácio	25	103,7	Média	
500110 Aquidauana	20	42,7	Baixa	
500490 Jaraguari	2	28	Baixa	
500510 Jateí	1	27,9	Baixa	
500280 Caracol	1	19,9	Baixa	
500540 Maracaju	7	15,5	Baixa	
500380 Fátima do Sul	2	9,7	Baixa	
500690 Porto Murtinho	1	7,8	Baixa	
500635 Paranhos	1	7,7	Baixa	
500793 Sonora	1	6,9	Baixa	
500790 Sidrolândia	3	6,4	Baixa	
500500 Jardim	1	4,2	Baixa	
500470 Ivinhema	1	3,6	Baixa	
500370 Dourados	2	0,8	Baixa	

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 31 (27/07/2025 - 02/08/2025) até a Semana Epidemiológica 32 (03/08/2025 - 09/08/2025).

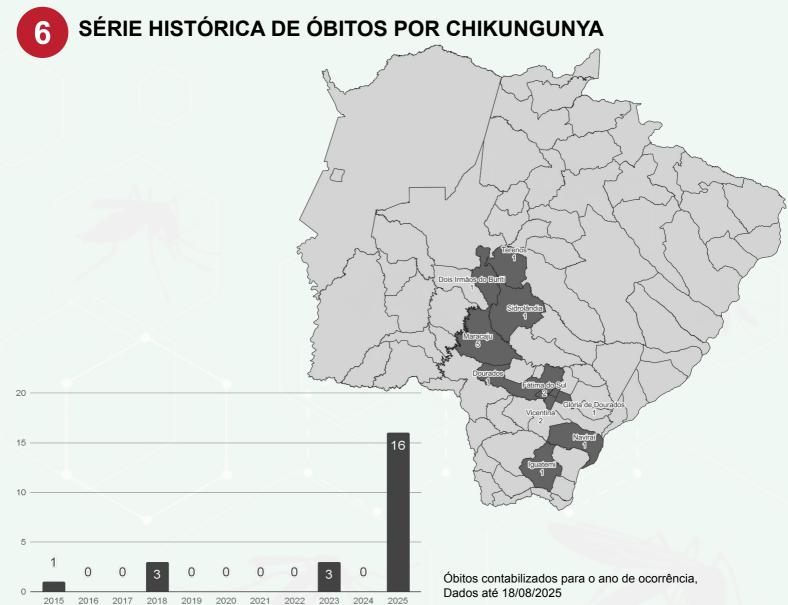
# 5 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya





Fonte: SINAN Online \*Dados até 09/08/2025



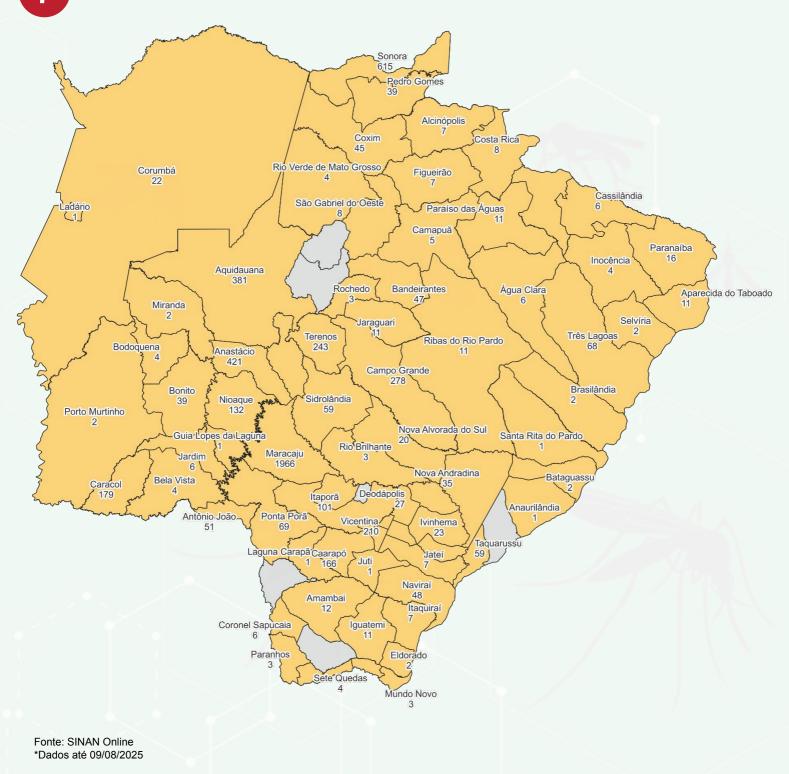


Município de Residência	Idade	Sexo	Início dos Sintomas	Data do Óbito	Confirmação do Óbito	Comorbidade
Dois Irmão do Buriti	84 anos	M	01/02/2025	04/02/2025	06/03/2025	NR
Vicentina	86 anos	F	19/03/2025	07/04/2025	15/04/2025	D+HM
Naviraí	79 anos	M	23/03/2025	05/04/2025	28/04/2025	HAS
Vicentina	96 anos	M	11/04/2025	26/04/2025	28/04/2025	NR
Terenos	83 anos	M	25/03/2025	15/04/2025	28/04/2025	С
Fátima do Sul	82 anos	M	12/05/2025	13/05/2025	19/05/2025	HAS
Fátima do Sul	78 anos	M	09/05/2025	04/06/2025	04/06/2025	NR
Dourados	76 anos	M	30/05/2025	19/06/2025	20/06/2025	D
Sidrolândia	82 anos	F	14/06/2025	18/06/2025	23/06/2025	HAS
Glória de Dourados	70 anos	F	29/03/2025	05/04/2025	24/06/2025	D
Maracaju	54 anos	F	05/05/2025	08/05/2025	30/06/2025	HAS
Maracaju	73 anos	F	08/06/2025	22/06/2025	30/06/2025	HAS
Iguatemi	28 anos	F	29/03/2025	14/04/2025	31/07/2025	NR
Maracaju	53 anos	M	28/05/2025	15/06/2025	31/07/2025	HAS
Maracaju	66 anos	F	28/05/2025	15/06/2025	31/07/2025	HAS+D+O
Maracaju	86 anos	F	07/07/2025	23/07/2025	31/07/2025	HAS

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



## MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



## Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação

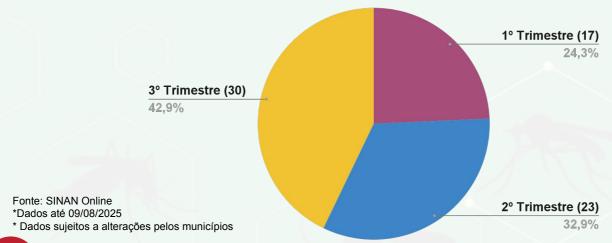


Fonte: SINAN Online \*Dados até 09/08/2025

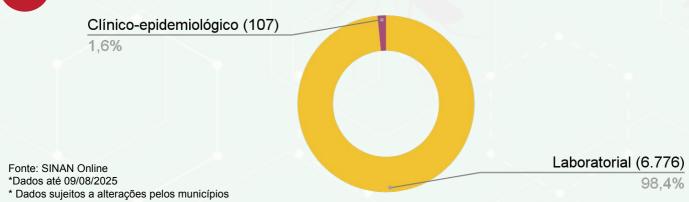
<sup>\*</sup> Dados sujeitos a alterações pelos municípios



### ► Casos confirmado em gestantes por Trimestre de gestação - SE 32 (N=70)



# CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA



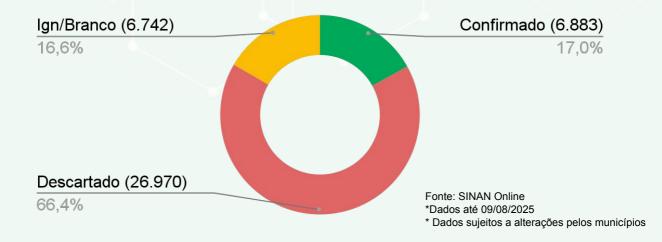
#### Critério laboratorial

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

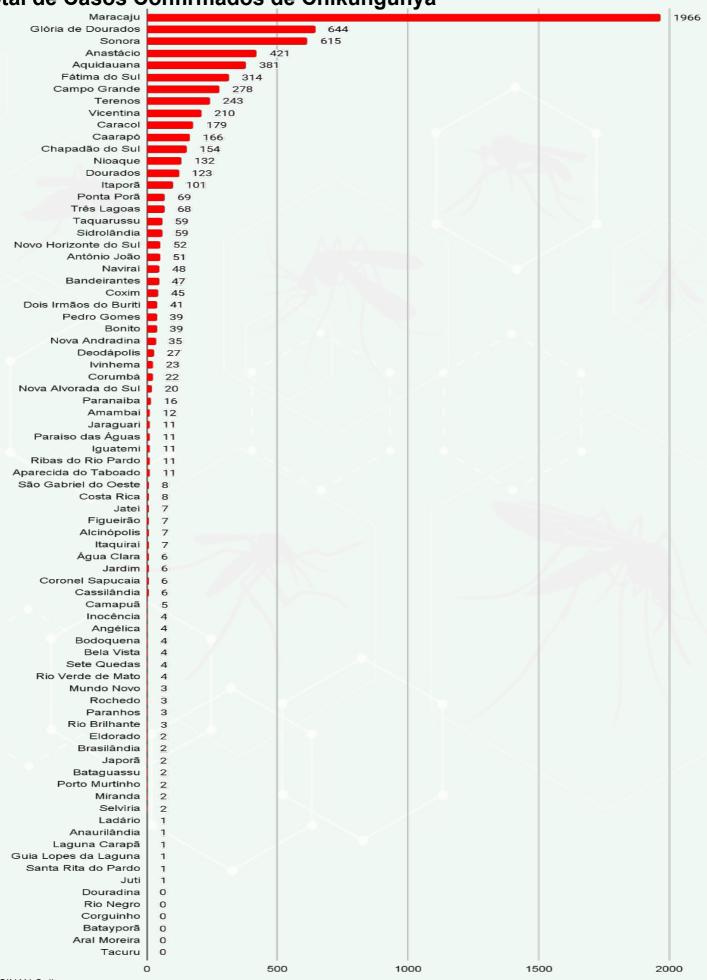
Durante uma epidemia, a confirmação pode ser feita através de critério clínico-epidemiológico, levando em conta os sintomas clínicos e o histórico epidemiológico daquele paciente.

## ► Encerramento de Casos de Chikungunya





► Total de Casos Confirmados de Chikungunya

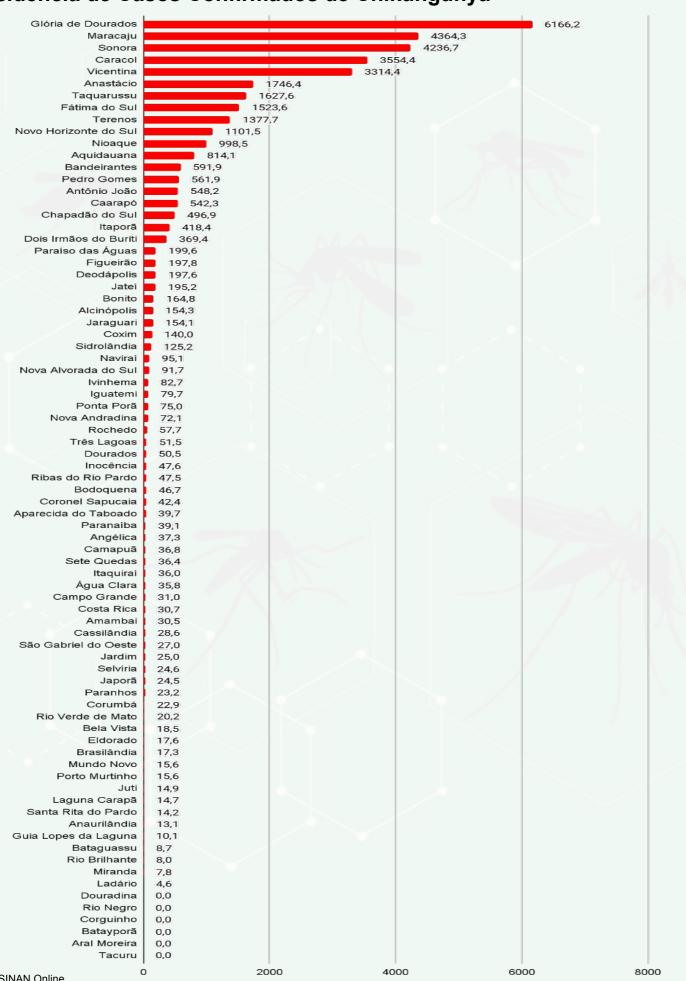


Fonte: SINAN Online \*Dados até 09/08/2025

<sup>\*</sup> Dados sujeitos a alterações pelos municípios



### ► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online \*Dados até 09/08/2025

<sup>\*</sup> Dados sujeitos a alterações pelos municípios



# BOLETIM CHIK

# **CHIKUNGUNYA**



### Links úteis de materiais e web aulas

### MATERIAIS GRÁFICOS, MANUAIS E GUIAS:

- Plano de Ação para Redução da Dengue e outras Arboviroses:
   <a href="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">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</a>
- Fluxograma Manejo Clínico da Dengue:
   <a href="https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxogram-a-manejo-clinico-da-dengue/view">https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/fluxogram-a-manejo-clinico-da-dengue/view</a>
- Fluxograma Manejo das manifestações musculoesqueléticas da chikungunya na criança:
   <a href="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">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</a>
- Fluxograma Manejo das manifestações musculoesqueléticas da chikungunya no adulto: <a href="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">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</a>
- 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:
   <a href="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">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</a>
- 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/centrai s-de-conteudo/publicacoes/svsa/chikungunya/diretrizes-para-a-organizacao-dos-servicos-deatencao-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:
   <a href="https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/estrategia-vacinacao-dengue/view">https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/publicacoes/estrategia-vacinacao-dengue/view</a>
- 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): <a href="https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2025/plan-o-de-contingencia-nacional-para-dengue-chikungunya-e-zika.pdf/view">https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2025/plan-o-de-contingencia-nacional-para-dengue-chikungunya-e-zika.pdf/view</a>
- Guia Chikungunya: Manejo Clínico 2º edição:
   <a href="https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2024/guia-chikungunya-manejo-clinico-2o-edicao.pdf/view">https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/guias-e-manuais/2024/guia-chikungunya-manejo-clinico-2o-edicao.pdf/view</a>



#### **WEB AULAS:**

- Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico: https://www.youtube.com/watch?v=aLsFHPp45sM
- Fluxo de Vigilância das Arboviroses: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=yzXgYko\_yyQ">https://www.youtube.com/watch?v=yzXgYko\_yyQ</a>
- Inserção de notificações de arboviroses no SINAN: https://www.youtube.com/watch?v=-FoERH-nbdg
- Ações de controle e prevenção vetorial: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Sn8uJEiRq3w">https://www.youtube.com/watch?v=Sn8uJEiRq3w</a>
- Dengue na Gestação: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=35bs6yB7fpl">https://www.youtube.com/watch?v=35bs6yB7fpl</a>
- Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online https://www.youtube.com/watch?v=hfpR4pjPlyq
- Atualização do Manejo Clínico da Febre Chikungunya https://www.youtube.com/watch?v=tfJ4Byss3tU
- Manejo Clínico da Dengue <a href="https://www.youtube.com/watch?v=fdV-s">https://www.youtube.com/watch?v=fdV-s</a> tMgrs
- Oficina de Plano de Contingência das Arboviroses https://www.youtube.com/watch?v=a130Xh3GyC0&list=PLYv4WTkocUZ4OXby1hohNrL2o2S oHJFvs
- Dengue e seus sinais de alarme <a href="https://www.youtube.com/watch?v=cHkhr2fCCFQ">https://www.youtube.com/watch?v=cHkhr2fCCFQ</a>
- Competências do (a) Enfermeiro (a) na Epidemia Dengue da APS https://www.youtube.com/watch?v=Pg3frU2ZJvQ&list=PLUVXZrcy2BlXhV4qa-qVV6iZ1N-1H
   cnSS&index=3
- Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online -<a href="https://www.youtube.com/watch?v=hfpR4pjPlyg&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1Hcn\_S&lindex=4">https://www.youtube.com/watch?v=hfpR4pjPlyg&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1Hcn\_S&lindex=4</a>
- Manejo Clínico da Dengue: https://www.youtube.com/watch?v=0FEyGgtYAE0
- Oropouche em Gestantes: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Ra3HDq-PXAc">https://www.youtube.com/watch?v=Ra3HDq-PXAc</a>
- Ações de Vigilância do Oropouche na Assistência: https://www.youtube.com/watch?v=V8L0WfDIH1Y
- Nota técnica Febre do Oropouche Mato Grosso do Sul: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=CrbYJRyK1X0">https://www.youtube.com/watch?v=CrbYJRyK1X0</a>
- Oficina: Construção Diagrama de Controle: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=u4q8FrsVQUQ">https://www.youtube.com/watch?v=u4q8FrsVQUQ</a>



### 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)

<u>cievs@saude.ms.gov.br</u> (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