

## 1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2024

Casos  
prováveis  
**1.016**

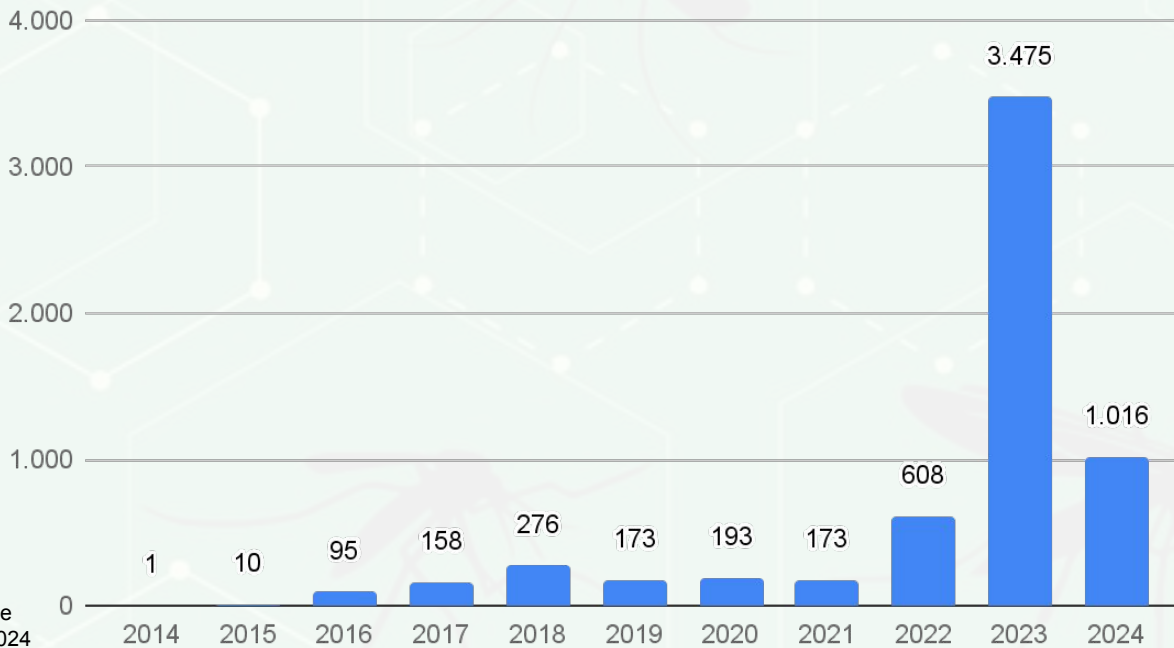
Casos  
confirmados  
**46**

Óbitos  
confirmados  
**0**

Gestantes  
confirmadas  
**0**

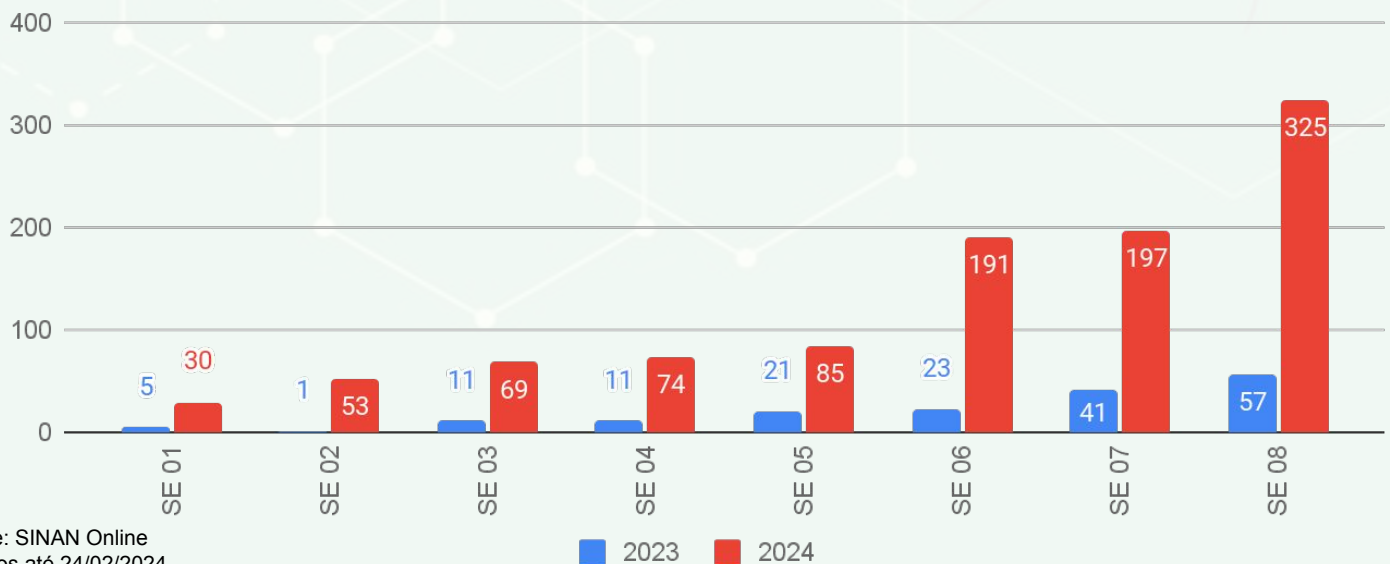
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 08, 24 de fevereiro de 2024.

## 2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2014-2024)



Fonte: SINAN Online  
\*Dados até 24/02/2024

## 3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2023-2024)



Fonte: SINAN Online  
\*Dados até 24/02/2024

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

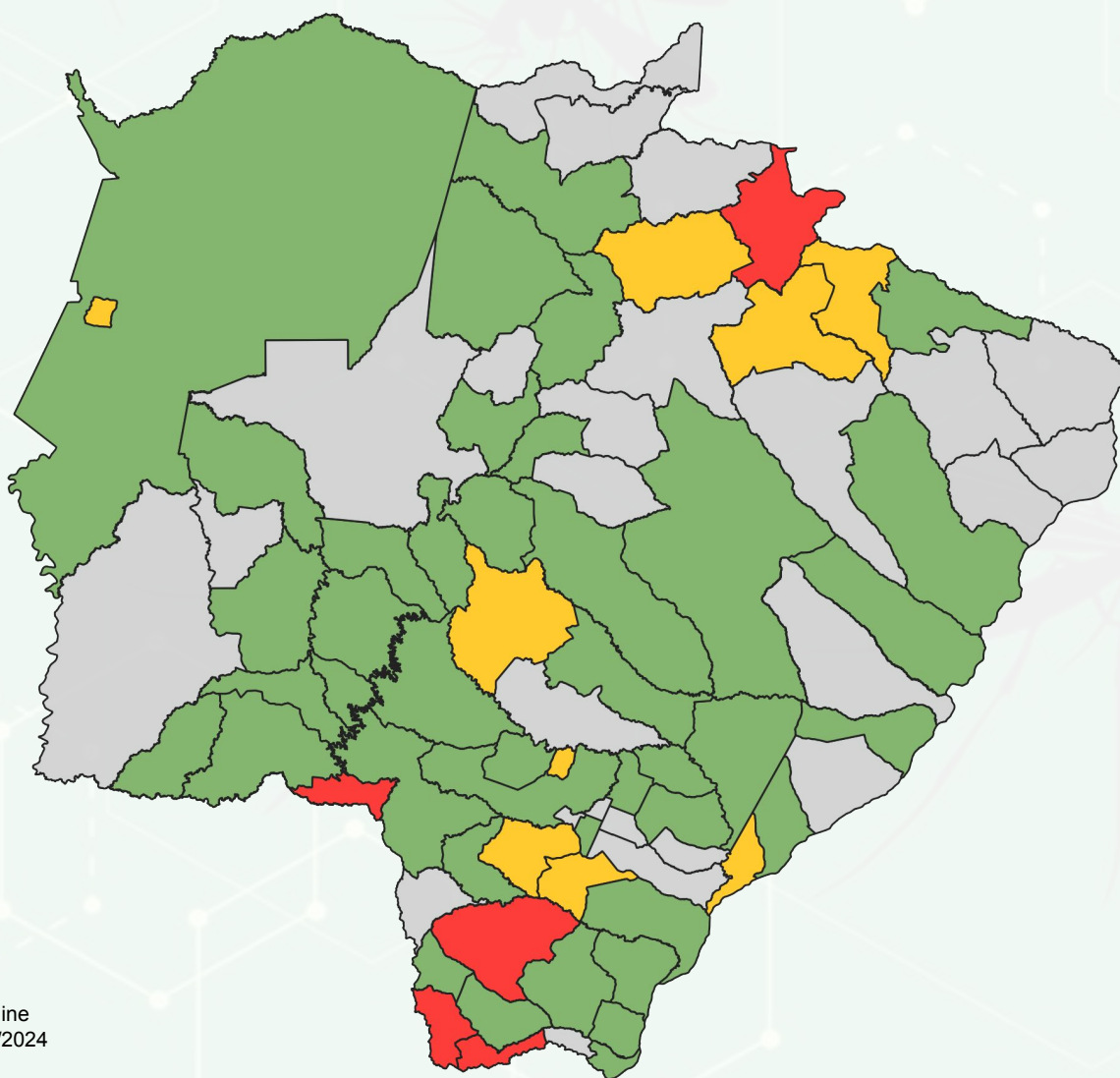
IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	1.016	2.756.700	36,9

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Sete Quedas	123	10.994	1.118,8
2	5000252	Costa Rica	115	26.037	441,7
3	5000609	Antônio João	41	9.303	440,7
4	5000708	Paranhos	53	12.921	410,2
5	5000807	Amambai	136	39.325	345,8
6	5000856	Figueirão	10	3.539	282,6
7	5000906	Chapadão do Sul	78	30.993	251,7
8	5001003	Paraíso das Águas	13	5.510	235,9
9	5001102	Taquarussu	6	3.625	165,5
10	5001243	Caarapó	50	30.612	163,3
11	5001508	Ladário	28	21.522	130,1
12	5001904	Douradina	7	5.578	125,5
13	5002001	Sidrolândia	59	47.118	125,2
14	5002100	Juti	8	6.729	118,9
15	5002159	Nioaque	12	13.220	90,8
16	5002209	Dois Irmãos do Buriti	10	11.100	90,1
17	5002308	Corguinho	4	4.783	83,6
18	5002407	Maracaju	37	45.047	82,1
19	5002605	Rio Verde de Mato Grosso	16	19.818	80,7
20	5002704	Guia Lopes da Laguna	8	9.939	80,5
21	5002803	Cassilândia	16	20.988	76,2
22	5002902	Jardim	18	23.981	75,1
23	5002951	Miranda	17	25.536	66,6
24	5003108	Vicentina	4	6.336	63,1
25	5003157	Caracol	3	5.036	59,6
26	5003207	Batayporã	5	10.712	46,7
27	5003256	Ivinhema	13	27.821	46,7
28	5003306	Rochedo	2	5.199	38,5
29	5003454	Terenos	6	17.638	34,0
30	5003488	Mundo Novo	6	19.193	31,3
31	5003504	Itaquiraí	6	19.433	30,9
32	5003702	Iguatemi	4	13.796	29,0
33	5003751	Brasilândia	3	11.579	25,9

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
34	5003801	Bela Vista	5	21.613	23,1
35	5003900	Coxim	6	32.151	18,7
36	5004007	Angélica	2	10.729	18,6
37	5004106	Dourados	43	243.368	17,7
38	5004304	São Gabriel do Oeste	5	29.579	16,9
39	5004403	Laguna Carapã	1	6.799	14,7
40	5004502	Coronel Sapucaia	2	14.161	14,1
41	5004601	Ponta Porã	10	92.017	10,9
42	5004700	Tacuru	1	10.808	9,3
43	5004809	Nova Alvorada do Sul	2	21.822	9,2
44	5004908	Eldorado	1	11.386	8,8
45	5005004	Bataguassu	2	23.031	8,7
46	5005103	Anastácio	2	24.107	8,3
47	5005152	Deodópolis	1	13.663	7,3
48	5005202	Ribas do Rio Pardo	1	23.150	4,3
49	5005251	Bonito	1	23.659	4,2
50	5005400	Corumbá	4	96.268	4,2
51	5005608	Itaporã	1	24.137	4,1
52	5005681	Nova Andradina	2	48.563	4,1
53	5005707	Naviraí	2	50.457	4,0
54	5005806	Três Lagoas	1	132.152	0,8
55	5006002	Campo Grande	4	897.938	0,4
56	5006200	Água Clara	0	16.741	0,0
57	5006259	Alcinópolis	0	4.537	0,0
58	5006275	Anaurilândia	0	7.653	0,0
59	5006309	Aparecida do Taboado	0	27.674	0,0
60	5006358	Aquidauana	0	46.803	0,0
61	5006408	Aral Moreira	0	10.748	0,0
62	5006606	Bandeirantes	0	7.940	0,0
63	5006903	Bodoquena	0	8.567	0,0
64	5007109	Camapuã	0	13.583	0,0
65	5007208	Fátima do Sul	0	20.609	0,0
66	5007307	Glória de Dourados	0	10.444	0,0
67	5007406	Inocência	0	8.404	0,0
68	5007505	Japorã	0	8.148	0,0
69	5007554	Jaraguari	0	7.139	0,0
70	5007695	Jateí	0	3.586	0,0
71	5007802	Novo Horizonte do Sul	0	4.721	0,0

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
72	5007703	Paranaíba	0	40.957	0,0
73	5007901	Pedro Gomes	0	6.941	0,0
74	5007935	Porto Murtinho	0	12.859	0,0
75	5007950	Rio Brilhante	0	37.601	0,0
76	5007976	Rio Negro	0	4.841	0,0
77	5008008	Santa Rita do Pardo	0	7.027	0,0
78	5008305	Selvíria	0	8.142	0,0
79	5008404	Sonora	0	14.516	0,0

## DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online  
\*Dados até 24/02/2024

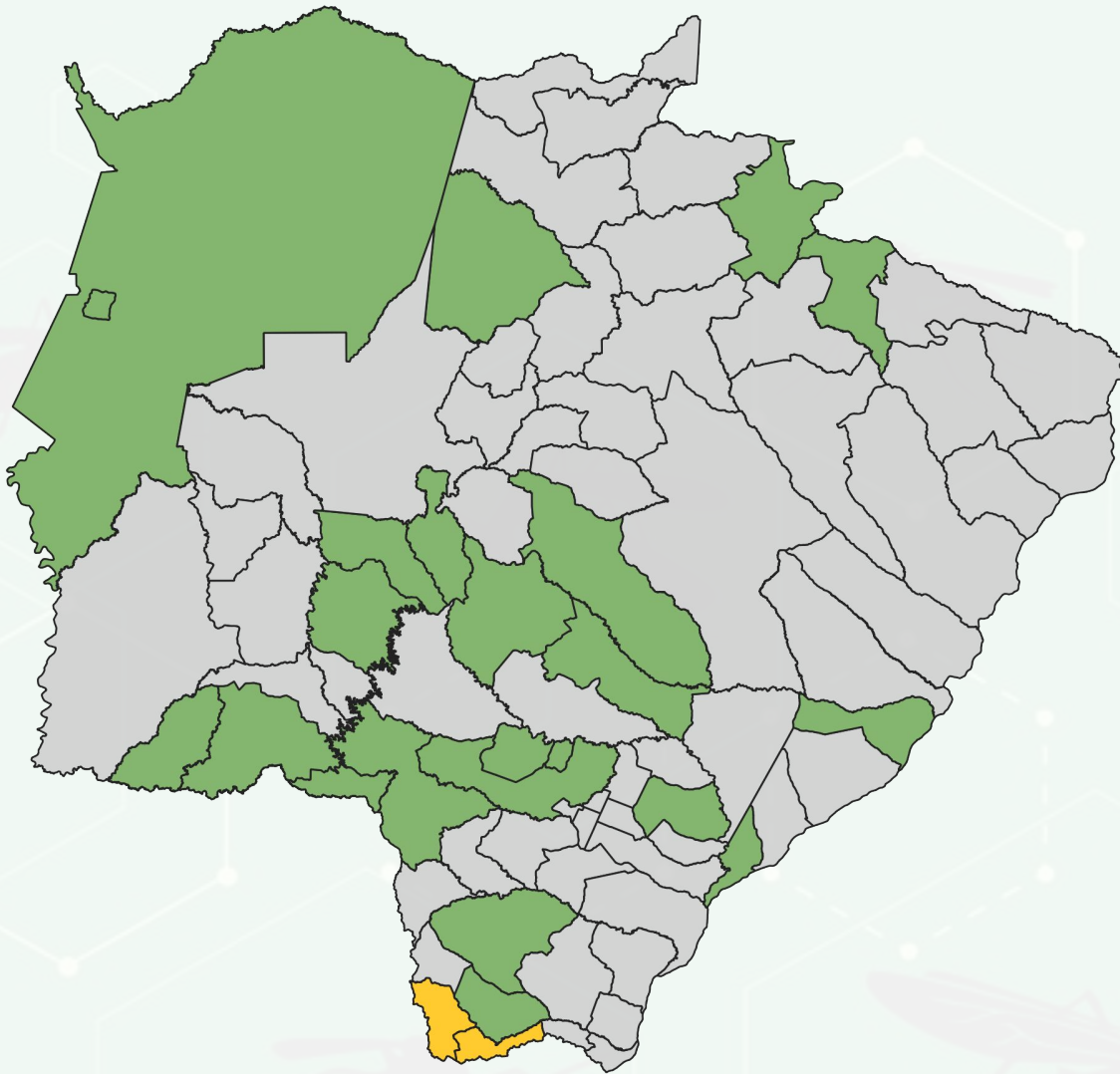
### ► DEFINIÇÃO

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.



► Distribuição Espacial de Chikungunya por Incidência - 14 Dias



MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA	
500635 Paranhos	35	270,9	Média
500780 Selvíria	15	136,4	Média

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 07 (11/02/2024 - 17/02/2024) até a Semana Epidemiológica 08 (18/02/2024 - 24/02/2024) .

► 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

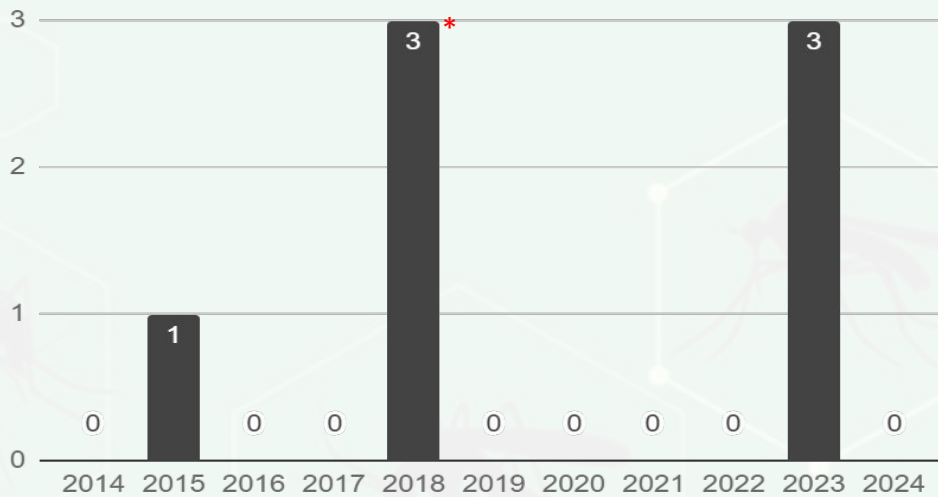
■ **Baixa incidência:** Abaixo de 100 casos por 100 mil habitantes

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

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

■ Sem casos notificados

## 5 SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR CHIKUNGUNYA



Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência,

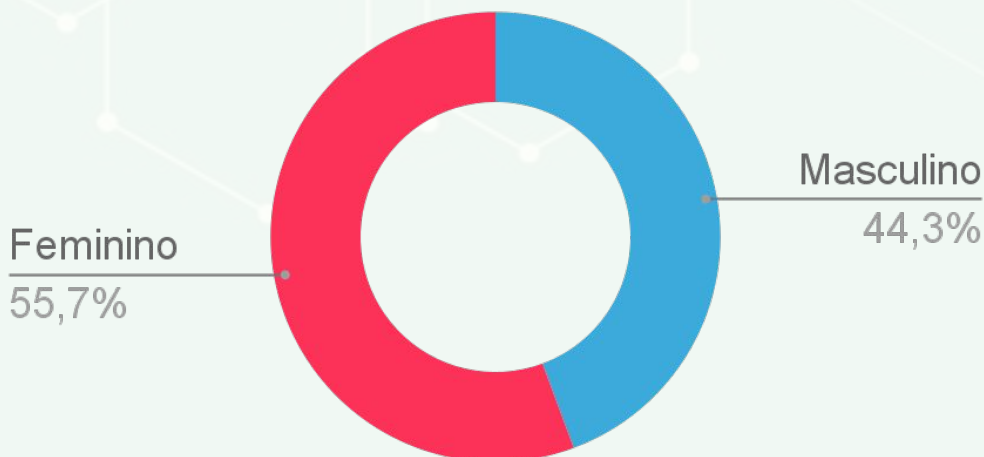
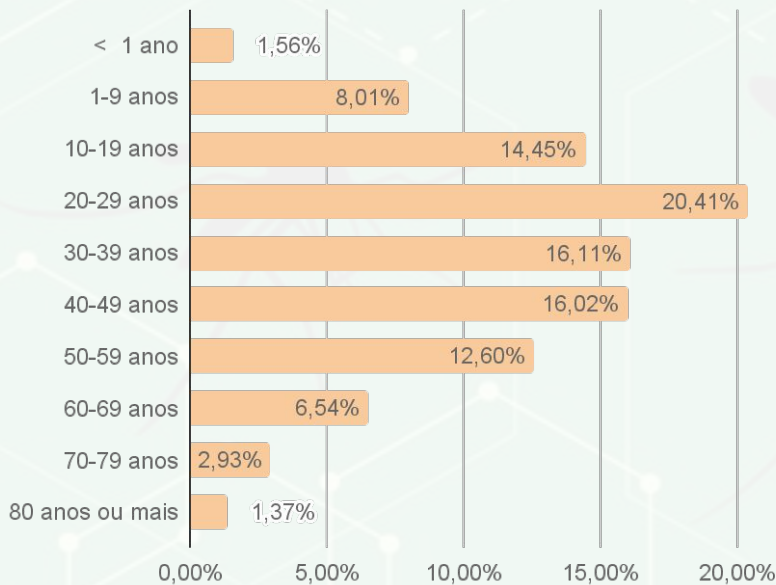
\*Óbito de paciente residente do Paraguai, notificado e contabilizado para o município de Ponta Porã

\*\* 2 óbitos por coinfeção de Dengue e Chikungunya

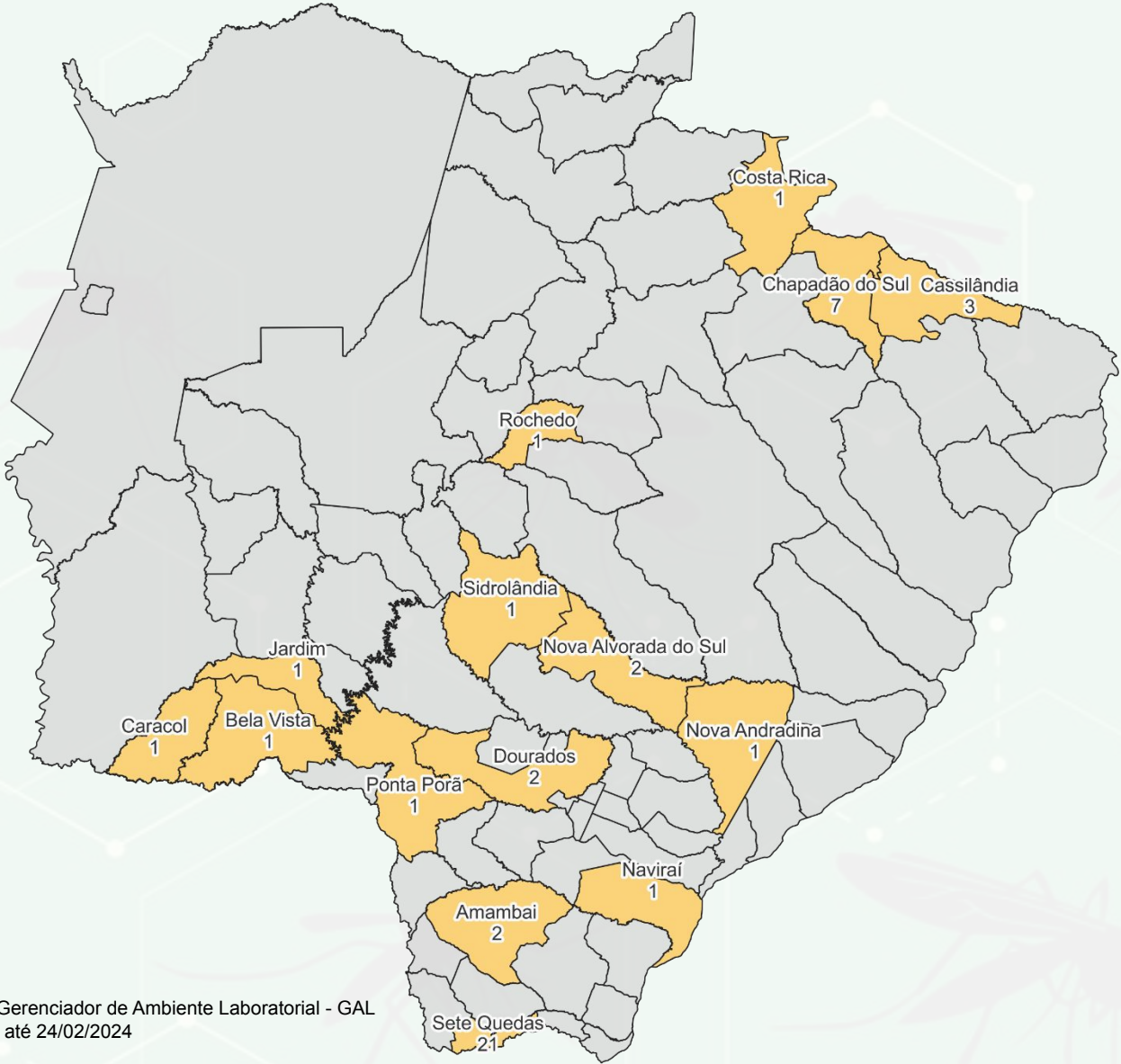
Dados até 24/02/2024

Dados retirados do SINAN Online referentes a Semana Epidemiológica 06 de 2024. Não houve ocorrência de óbito por Chikungunya no período.

## 6 Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya

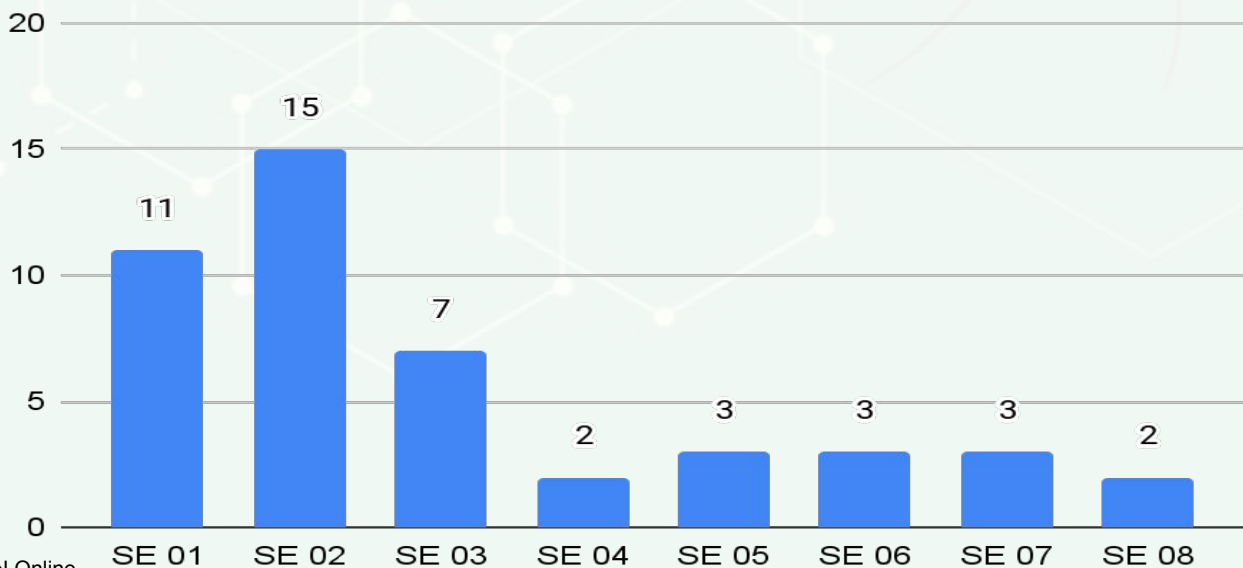


**7** MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial - GAL  
\*Dados até 24/02/2024

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

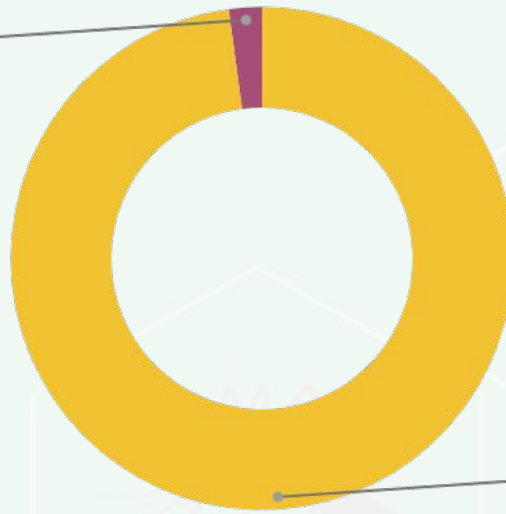


Fonte: SINAN Online  
\*Dados até 24/02/2024  
\* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8

## CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (1)  
2,1%



Laboratorial (46)  
97,9%

Fonte: SINAN Online

\*Dados até 24/02/2024

\* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

### ► Critério laboratorial

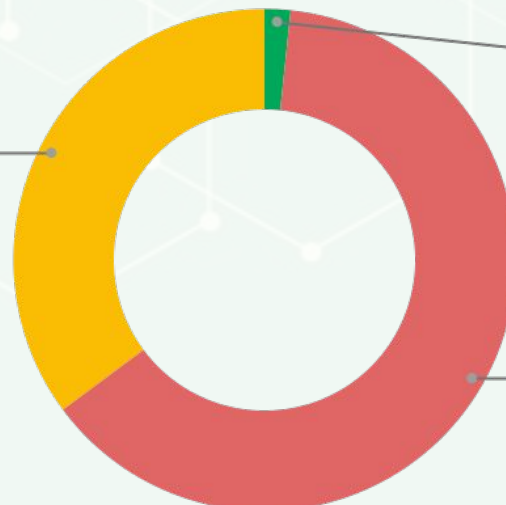
Os primeiros casos de determinada área devem ser confirmados através de exames laboratoriais validados. No LACEN os exames realizados para confirmação de chikungunya são a RT-PCR em tempo real e detecção de anticorpos IgM.

### ► 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 (970)  
35,2%



Confirmado (46)  
1,7%

Descartado  
63,2%

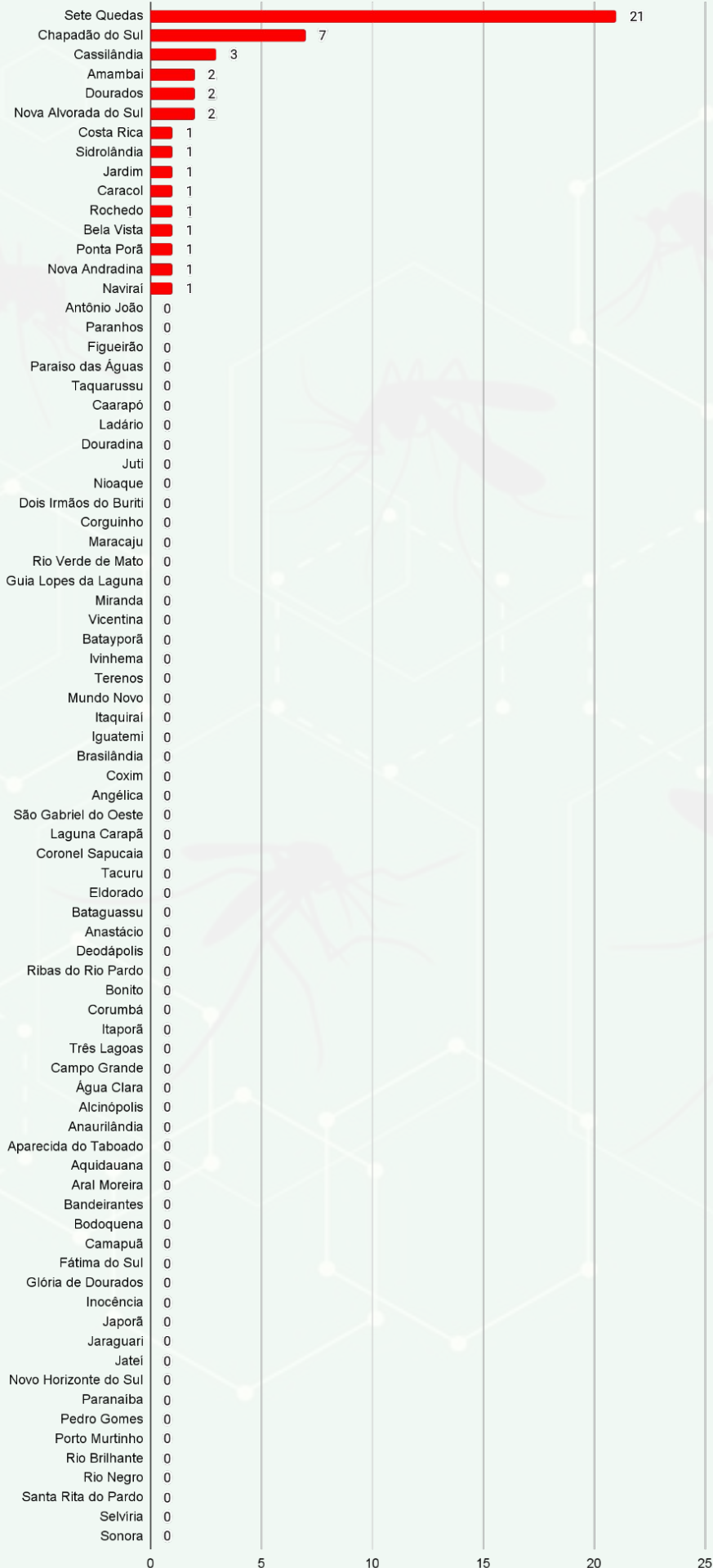
Fonte: SINAN Online

\*Dados até 24/02/2024

\* Dados sujeitos a alterações pelos municípios



► Total de Casos Confirmados de Chikungunya

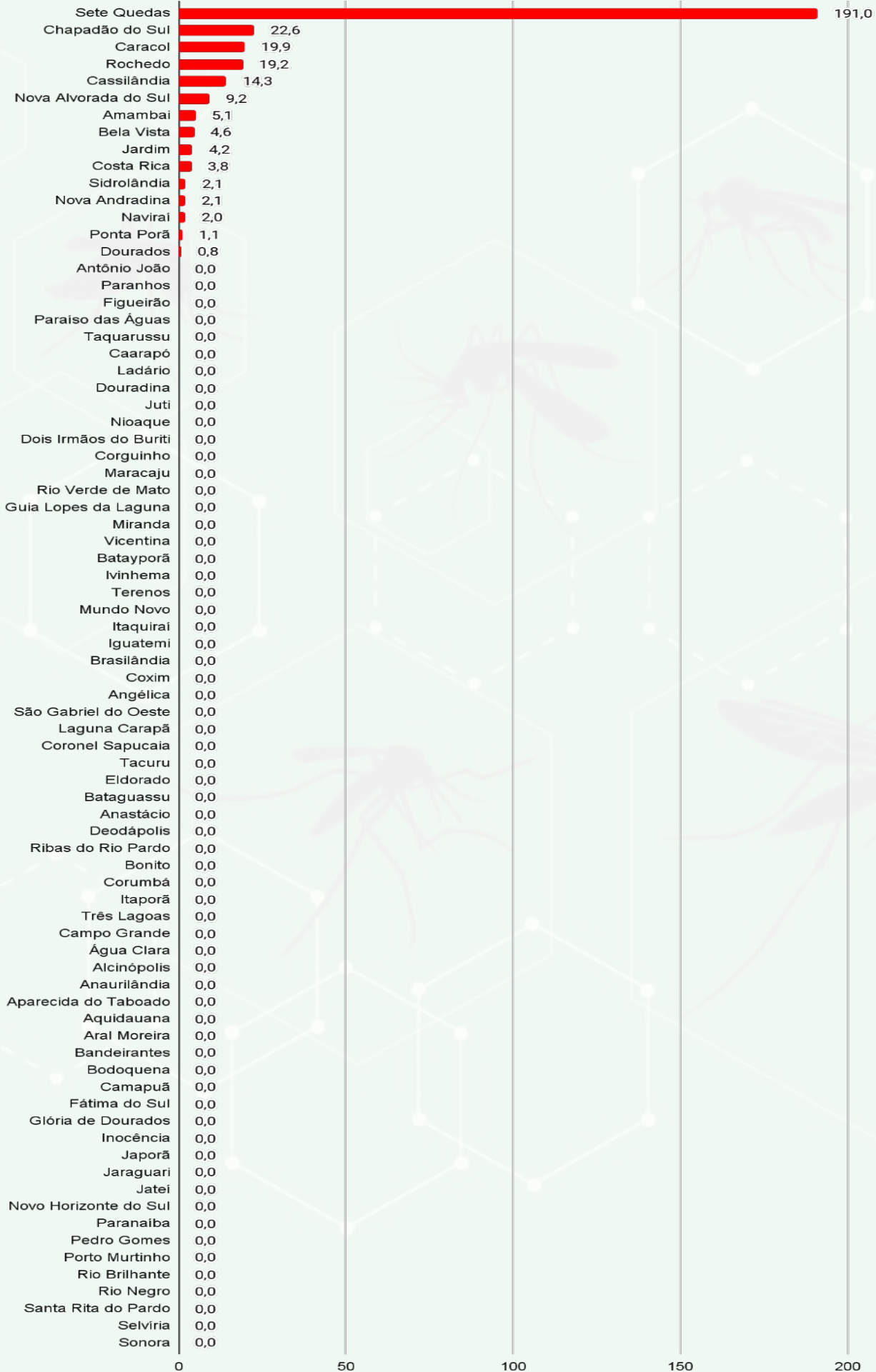


Fonte: SINAN Online

\*Dados até 24/02/2024

\* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

\*Dados até 24/02/2024

\* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

9

## AÇÕES REALIZADAS PELA SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE

- Atualização e revisão em andamento do Plano de Contingência Estadual;
- Realizado divulgação de informações através dos Boletins Epidemiológicos;
- Publicação da Resolução nº 160/SES/MS que trata do repasse do financeiro estadual para o controle das arboviruses para os 79 municípios publicada no D.O nº 11.392 - dia 22/01/2024;
- Data 05, 12, 19 e 26/01 – Participações nas reuniões por meio de videoconferência com Ministério da Saúde e estados da região Sul, Sudeste e outros do Centro Oeste sobre o cenário epidemiológico, ações realizadas para o enfrentamento das Arboviroses; e informes gerais.
- Data 12/01/2024 – Web Aula, tema: Manejo Clínico da Dengue com a Dr<sup>a</sup> Mariana Croda (Consultora da OPAS).
- Data 15/01/2024 – Web Aula, tema: Ações programadas para o Combate às Arboviroses com Enf<sup>a</sup> Bianca Modafari Godoy (Área técnica da VE)
- Data 19/01/2024 - Web Conferência, tema: Compartilhar informações atualizadas, estratégias eficazes para os gestores municipais com alta incidência no período (Equipe vigilância em saúde).
- Data 23/01/2024 – Web Conferência, tema: Compartilhar informações atualizadas, estratégias eficazes e promover a integração entre os gestores municipais
- Data 24/01/2024 – Apresentação em CIB do cenário epidemiológico;
- Data: 02/02/2024 - Web de atualização do Manejo Clínico da Chikungunya com Dra. Andyane Tetila (Infectologista);
- Evento: Ações Integradas de Combate às Arboviroses, a ser realizado no dia 08/02/2024;
- Web com ACS – SAPS – 08/02/2024;
- Análise dos planos de contingência enviados;
- Monitoramento dos resultados laboratoriais, encerramento de casos;
- Orientações aos municípios;
- Reuniões bimestrais com o Comitê Estadual de Combate as Arboviroses.
- Dia 07/02/2024 – Reunião com a Defesa Civil em conjunto com CMO, Base aerea, Sejusp, Assomasul, entre outros, para programação da força tarefa nos 13 municípios que possuem microáreas descobertas.
- Reunião dia 09/02 com Defesa Civil e SESAU CG para definição das força tarefa;
- Distribuição de impressos de fluxograma de dengue e chikungunya e cartão de acompanhamento da dengue.

## Gerência de Doenças Endêmicas

### TELEFONE

(67) 3318-1814 ou (67) 98163-2818 (expediente)

### E-MAIL

[doencasendemicasms@outlook.com](mailto: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](mailto:cievs.ms@hotmail.com) (24 horas)

[cievs@saude.ms.gov.br](mailto: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 do CIEVS Estadual	Karine Ferreira Barbosa
Diretor-Geral LACEN	Luiz Henrique Ferraz Demarchi

### Elaboração

Bianca Modafari Godoy  
Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes