

# **BOLETIM EPIDEMIOLOGICO DENGUE**

Semana Epidemiológica 02/2024 16 de janeiro de 2024

Dados até 06/01/2024 PEIDEMINI NGICA







# CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2024

**Casos** prováveis

492

Casos confirmados

43

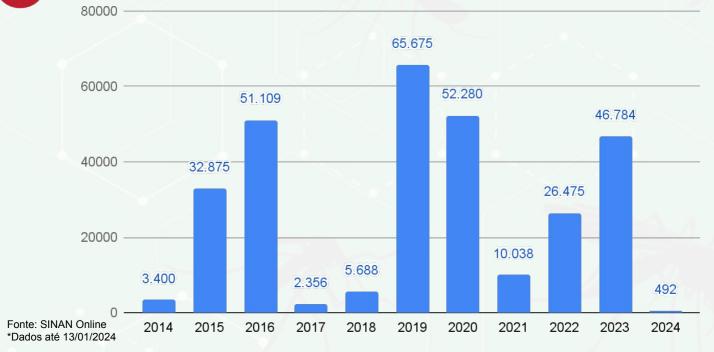
**Obitos em** investigação

Óbitos confirmados

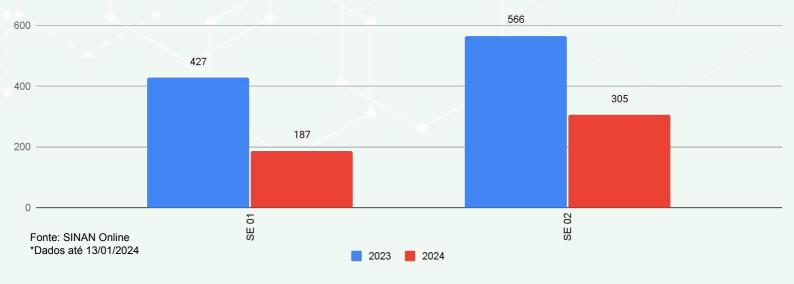
0

Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 02, 13 de janeiro de 2024.

SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2014-2024)



SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2023-2024)





### PANORAMA MATO GROSSO DO SUL

2021	
Casos confirmados	8.027
Incidência (por 100 mil habitantes)	285,7
Óbitos	14
Letalidade	0,17%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	0,50

2023	
Casos confirmados	41.046
Incidência (por 100 mil habitantes) Óbitos	1489,0 42
Letalidade	0,10%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	1,52

2022	
Casos confirmados	21.328
Incidência	
(por 100 mil habitantes)	759,2
Óbitos	24
Letalidade	0,11%
Mortalidade	
(por 100 mil habitantes)	0,85

2024	
Casos confirmados	43
Incidência	
(por 100 mil habitantes)	1,6
Óbitos	0
Letalidade	0,00%
Mortalidade	
(por 100 mil habitantes)	0,00

### ► Metodologia de cálculo

Taxa de incidência =	Casos confirmados	x 100 mil hab
Taxa de Incidencia –	População	X 100 IIIII IIab
Letalidade % =	óbitos	
Letalidade /0 -	Casos confirmados	
Taxa de mortalidade =	Óbitos	x 100 mil hab
raxa de mortalidade –	População	X 100 IIIII IIab

## ► 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.

Fonte: SINAN Online

<sup>\*</sup>Dados até 13/01/2024

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





# INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	492	2.756.700	17,8

<sup>\*</sup>Posição no ranking em relação às 27 Unidades da Federação. Quanto mais alta é a posição, maior é a incidência.

	_		Casos		
Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
1	5007703	Sete Quedas	80	8.142	982,6
2	5001243	Aral Moreira	68	10.748	632,7
3	5005251	Laguna Carapã	25	6.799	367,7
4	5002803	Caracol	4	5.036	79,4
5	5006275	Paraíso das Águas	4	5.510	72,6
6	5005004	Jardim	16	23.981	66,7
7	5000203	Água Clara	11	16.741	65,7
8	5002951	Chapadão do Sul	20	30.993	64,5
9	5005400	Maracaju	29	45.047	64,4
10	5008404	Vicentina	4	6.336	63,1
11	5000609	Amambai	23	39.325	58,5
12	5003504	Douradina	3	5.578	53,8
13	5001904	Bataguassu	10	23.031	43,4
14	5002209	Bonito	9	23.659	38,0
15	5005202	Ladário	7	21.522	32,5
16	5006358	Paranhos	4	12.921	31,0
17	5007976	Taquarussu	1	3.625	27,6
18	5003207	Corumbá	24	96.268	24,9
19	5005608	Miranda	6	25.536	23,5
20	5005707	Naviraí	11	50.457	21,8
21	5006259	Novo Horizonte do Sul	1	4.721	21,2
22	5007695	São Gabriel do Oeste	6	29.579	20,3
23	5007505	Rochedo	1	5.199	19,2
24	5002308	Brasilândia	2	11.579	17,3
25	5002407	Caarapó	5	30.612	16,3
26	5006606	Ponta Porã	14	92.017	15,2
27	5008305	Três Lagoas	18	132.152	13,6
28	5000807	Anaurilândia	1	7.653	13,1
29	5003306	Coxim	4	32.151	12,4
30	5003702	Dourados	30	243.368	12,3
31	5002159	Bodoquena	1	8.567	11,7
32	5003256	Costa Rica	3	26.037	11,5
33	5003230	Ivinhema	3	27.821	10,8



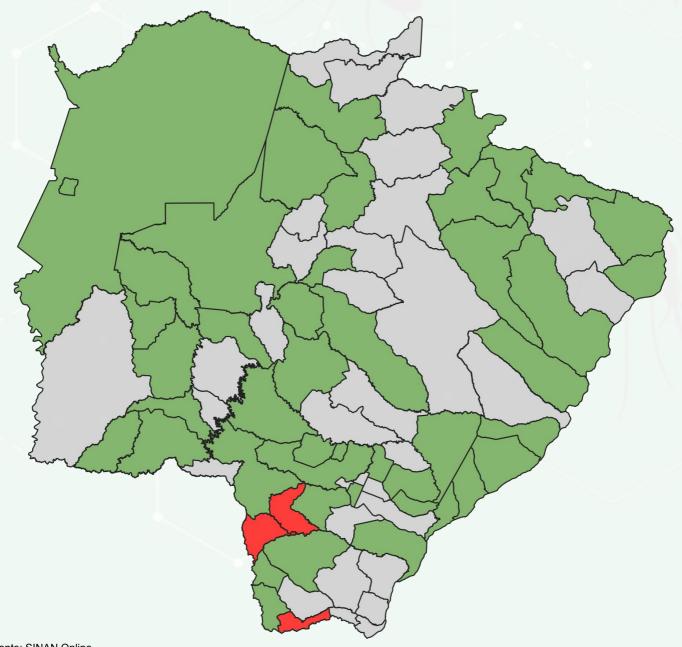
# BOLETIM DENGUE

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
34	5007901	Sidrolândia	5	47.118	10,6
35	5006200	Nova Andradina	5	48.563	10,3
36	5002001	Batayporã	1	10.712	9,3
37	5000708	Anastácio	2	24.107	8,3
38	5004502	Itaporã	2	24.137	8,3
39	5003454	Deodápolis	1	13.663	7,3
40	5001003	Aparecida do Taboado	2	27.674	7,2
41	5003157	Coronel Sapucaia	1	14.161	7,1
42	5008008	Terenos	1	17.638	5,7
43	5007406	Rio Verde de Mato Grosso	1	19.818	5,0
44	5002902	Cassilândia	1	20.988	4,8
45	5002100	Bela Vista	1	21.613	4,6
46	5001102	Aquidauana	2	46.803	4,3
47	5006309	Paranaíba	1	40.957	2,4
48	5002704	Campo Grande	18	897.938	2,0
49	5000252	Alcinópolis	0	4.537	0,0
50	5000856	Angélica	0	10.729	0,0
51	5000906	Antônio João	0	9.303	0,0
52	5001508	Bandeirantes	0	7.940	0,0
53	5002605	Camapuã	0	13.583	0,0
54	5003108	Corguinho	0	4.783	0,0
55	5003488	Dois Irmãos do Buriti	0	11.100	0,0
56	5003751	Eldorado	0	11.386	0,0
57	5003801	Fátima do Sul	0	20.609	0,0
58	5003900	Figueirão	0	3.539	0,0
59	5004007	Glória de Dourados	0	10.444	0,0
60	5004106	Guia Lopes da Laguna	0	9.939	0,0
61	5004304	Iguatemi	0	13.796	0,0
62	5004403	Inocência	0	8.404	0,0
63	5004601	Itaquiraí	0	19.433	0,0
64	5004809	Japorã	0	8.148	0,0
65	5004908	Jaraguari	0	7.139	0,0
66	5005103	Jateí	0	3.586	0,0
67	5005152	Juti	0	6.729	0,0
68	5005681	Mundo Novo	0	19.193	0,0
69	5005806	Nioaque	0	13.220	0,0
70	5006002	Nova Alvorada do Sul	0	21.822	0,0
71	5006408	Pedro Gomes	0	6.941	0,0

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
72	5006903	Porto Murtinho	0	12.859	0,0
73	5007109	Ribas do Rio Pardo	0	23.150	0,0
74	5007208	Rio Brilhante	0	37.601	0,0
75	5007307	Rio Negro	0	4.841	0,0
76	5007554	Santa Rita do Pardo	0	7.027	0,0
77	5007802	Selvíria	0	10.994	0,0
78	5007935	Sonora	0	14.516	0,0
79	5007950	Tacuru	0	10.808	0,0

Fonte: SINAN Online \*Dados até 13/01/2024

# DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE



Fonte: SINAN Online \*Dados até 13/01/2024

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

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



### ▶ Distribuição Espacial de Dengue por Incidência - 14 Dias

Dados retirados do SINAN Online referentes a Semana Epidemiológica 02 de 2024. Mapa de referência dos últimos 14 dias igual ao de incidência..

#### ► Cálculo da taxa de incidência

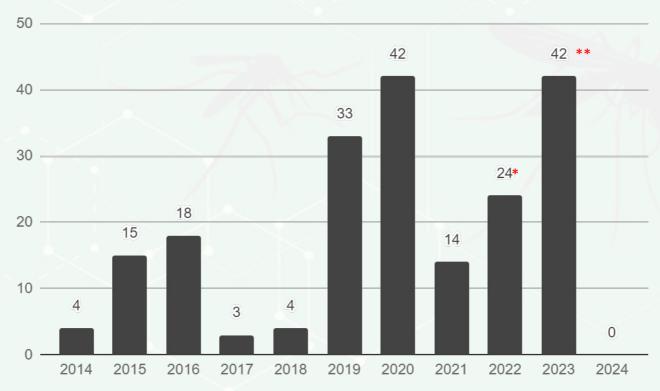
Taxa de incidência =	Número de casos prováveis	x 100 mil
	População do local	X 100 IIII

#### Classificação da incidência



Sem casos notificados

# SÉRIE HISTÓRICA DE ÓBITOS POR DENGUE



Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência,

Dados até 13/01/2024

Dados retirados do SINAN Online referentes a Semana Epidemiológica 02 de 2024. Não houve ocorrência de óbito por Dengue no período.

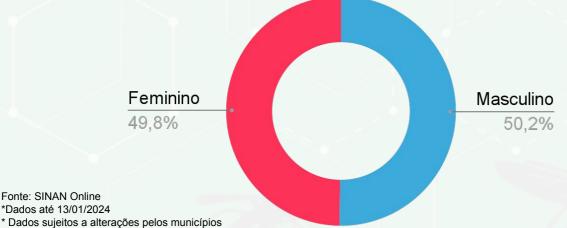
<sup>\*</sup>Óbito de paciente por co-infecção de Dengue e COVID-19

<sup>\*\* 2</sup> óbitos por coinfecção de Dengue e Chikungunya



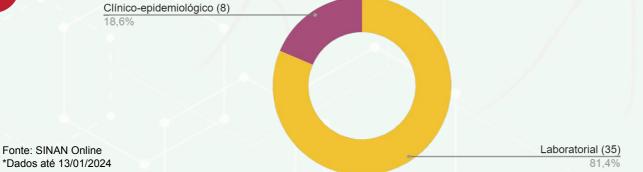
Perfil dos Casos Prováveis de Dengue



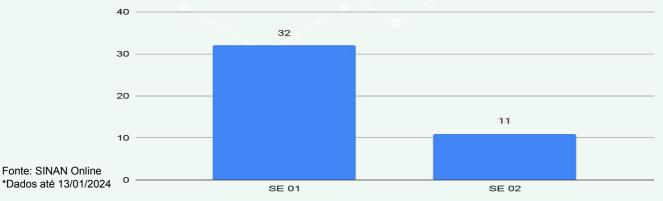


CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE DENGUE

Fonte: SINAN Online \*Dados até 13/01/2024

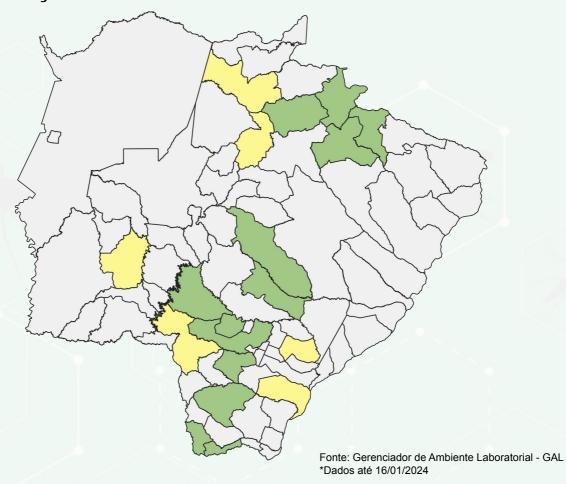


### Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação





### DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL SOROTIPO CIRCULANTE DE DENGUE



	Municípios	%
DENV-1 + DENV-2	0	0%
DENV-1	13	16,5%
DENV-2	6	7,5%
Não detectável	60	76%
Total	79	96,2%

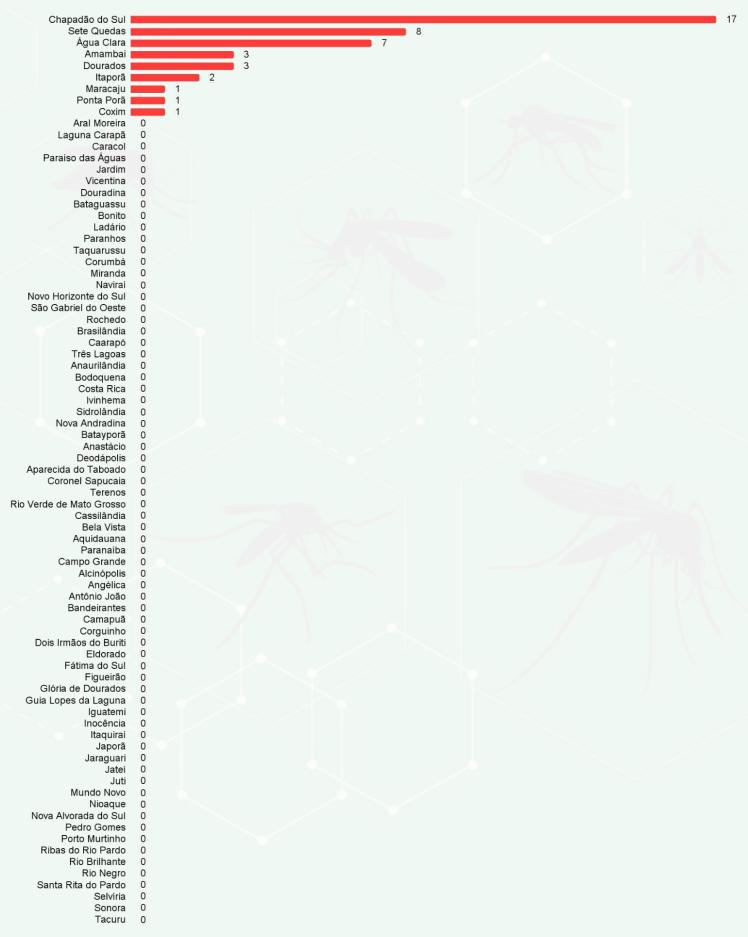
29 Município não possui sorotipo detectável

31 Municípios não enviaram amostras para sorotipagem.

Microrregião de saúde	DENV 1	DENV 2	DENV 3	DENV4
Microrregião de Aquidauana	0	0	0	0
Microrregião de Campo Grande	40	1	0	0
Microrregião de Coxim	0	1	0	0
Microrregião de Jardim	0	1	0	0
Microrregião de Corumbá	0	0	0	0
Microrregião de Dourados	3	0	0	0
Microrregião de Nova Andradina	0	1	0	0
Microrregião de Naviraí	0	1	0	0
Microrregião de Ponta Porã	7	1	0	0
Microrregião de Paranaíba	0	0	0	0
Microrregião de Três Lagoas	0	0	0	0



### ► Total de Casos Confirmados de Dengue

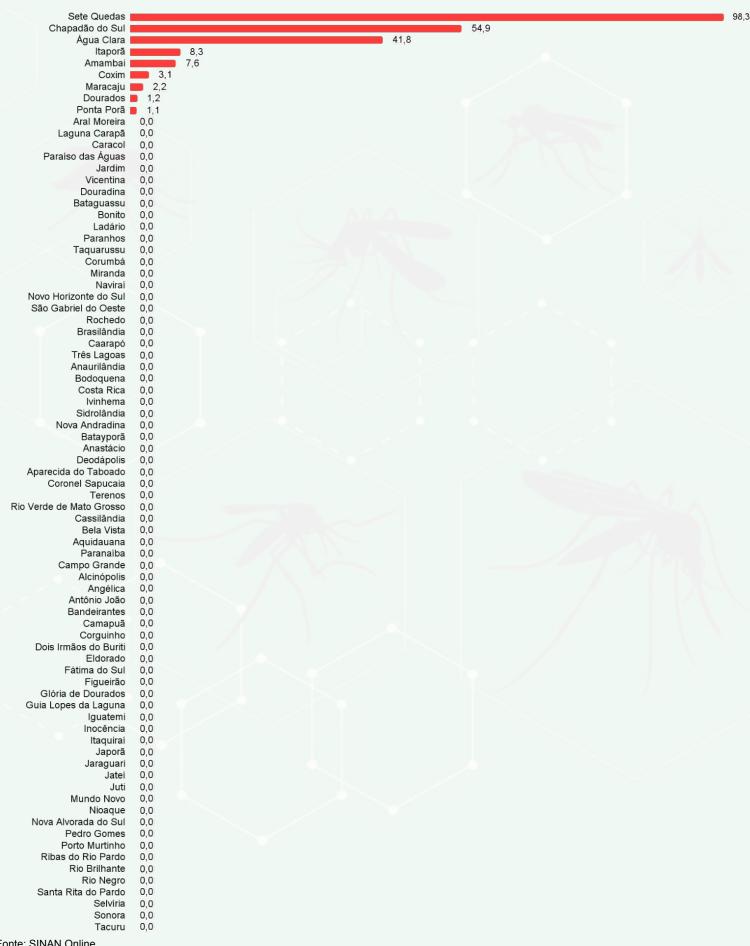


Fonte: SINAN Online \*Dados até 13/01/2024

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



### ► Incidência de Casos Confirmados de Dengue



Fonte: SINAN Online \*Dados até 13/01/2024

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



# BOLETIM DENGUE

### Gerência Técnica 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 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 do CIEVS Estadual Karine Ferreira Barbosa

**Diretor-Geral LACEN** Luiz Henrique Ferraz Demarchi

Elaboração Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes

Bianca Modafari Godoy

Lúcia Catarina Gonçalves da Costa e Silva Canela