

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2023

Casos
prováveis
4.278

Casos
confirmados
762

Óbitos em
investigação
0

Gestantes
confirmadas
21

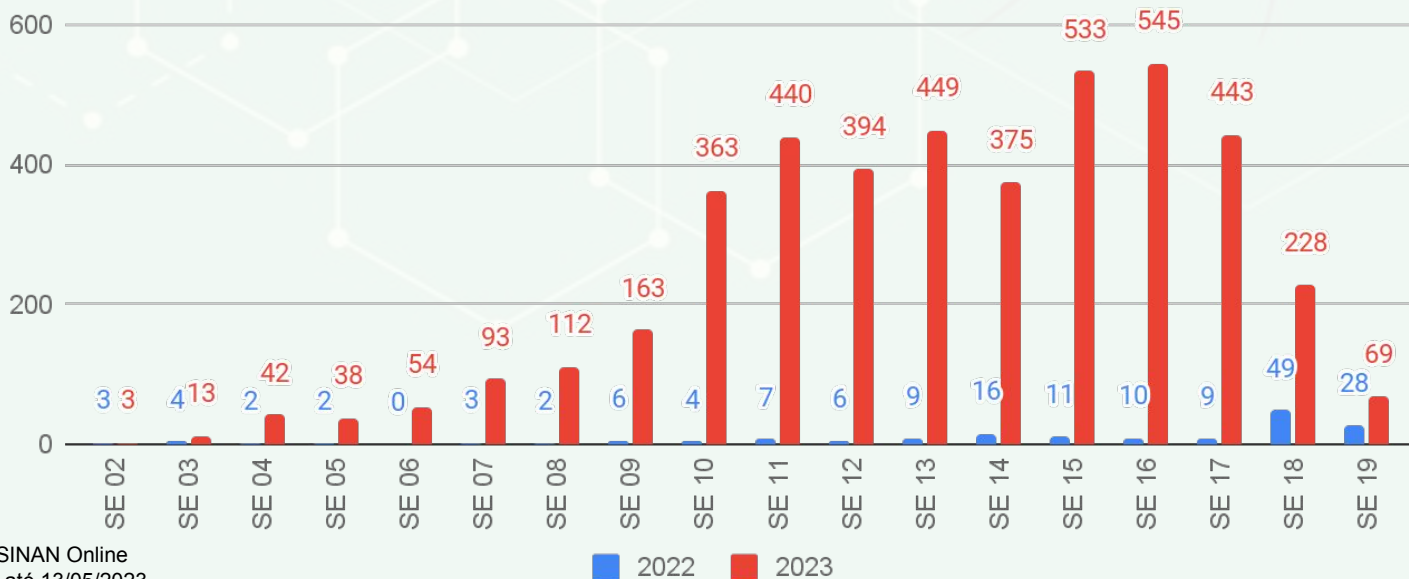
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 19, 13 de maio de 2023.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2014-2023)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 13/05/2023

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2022-2023)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 13/05/2023

4

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
10*	50	Mato Grosso do Sul	4.278	2.809.394	152,3

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

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5000203	Maracaju	1.878	48.022	3.910,7
2	5000252	Brasilândia	394	11.853	3.324,1
3	5000609	Coronel Sapucaia	243	15.352	1.582,9
4	5000708	Costa Rica	185	21.142	875,0
5	5000807	Cassilândia	160	22.002	727,2
6	5000856	Ponta Porã	652	93.937	694,1
7	5000906	Mundo Novo	119	18.473	644,2
8	5001003	Paranhos	64	14.404	444,3
9	5001102	Sete Quedas	23	6.542	351,6
10	5001243	Dois Irmãos do Buriti	30	11.467	261,6
11	5001508	Anastácio	55	25.237	217,9
12	5001904	Ivinhema	42	23.232	180,8
13	5002001	Aral Moreira	21	12.332	170,3
14	5002100	Batayporã	19	11.349	167,4
15	5002159	Taquarussu	6	3.588	167,2
16	5002209	Nioaque	23	13.862	165,9
17	5002308	Caarapó	48	30.593	156,9
18	5002407	Bela Vista	30	24.735	121,3
19	5002605	Anaurilândia	10	9.076	110,2
20	5002704	Santa Rita do Pardo	8	7.900	101,3
21	5002803	Glória de Dourados	10	9.950	100,5
22	5002902	Laguna Carapã	7	7.419	94,4
23	5002951	Itaquiraí	20	21.376	93,6
24	5003108	Amambai	36	39.826	90,4
25	5003157	Nova Andradina	39	55.224	70,6
26	5003207	Rio Negro	3	4.793	62,6
27	5003256	Antônio João	5	9.020	55,4
28	5003306	Deodápolis	7	12.984	53,9
29	5003454	Douradina	3	5.975	50,2
30	5003488	Terenos	11	22.269	49,4
31	5003504	Eldorado	4	12.400	32,3
32	5003702	Guia Lopes da Laguna	3	9.824	30,5
33	5003751	Bataguassu	6	23.325	25,7

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência	
34	5003801	Jateí	1	4.021	24,9	
35	5003900	Jardim	6	26.238	22,9	
36	5004007	Rio Brilhante	8	38.186	21,0	
37	5004106	Paraíso das Águas	1	5.654	17,7	
38	5004304	Sidrolândia	10	59.245	16,9	
39	5004403	Caracol	1	6.182	16,2	
40	5004502	Juti	1	6.787	14,7	
41	5004601	Dourados	33	225.495	14,6	
42	5004700	Bandeirantes	1	7.266	13,8	
43	5004809	Bodoquena	1	7.838	12,8	
44	5004908	Ladário	3	23.689	12,7	
45	5005004	Japorã	1	9.243	10,8	
46	5005103	Naviraí	6	55.689	10,8	
47	5005152	Miranda	3	28.220	10,6	
48	5005202	Selvíria	1	10.771	9,3	
49	5005251	Angélica	1	10.932	9,1	
50	5005400	Aquidauana	3	48.029	6,2	
51	5005608	Sonora	1	19.721	5,1	
52	5005681	Bonito	1	22.190	4,5	
53	5005707	Aparecida do Taboado	1	26.069	3,8	
54	5005806	São Gabriel do Oeste	1	27.221	3,7	
55	5006002	Corumbá	4	112.058	3,6	
56	5006200	Três Lagoas	4	123.281	3,2	
57	5006259	Coxim	1	33.459	3,0	
58	5006275	Campo Grande	20	906.092	2,2	
59	5006309	Água Clara	0	15.776	0,0	
60	5006358	Alcinópolis	0	5.417	0,0	
61	5006408	Camapuã	0	13.693	0,0	
62	5006606	Chapadão do Sul	0	25.865	0,0	
63	5006903	Corguinho	0	6.054	0,0	
64	5007109	Fátima do Sul	0	19.170	0,0	
65	5007208	Figueirão	0	3.059	0,0	
66	5007307	Iguatemi	0	16.176	0,0	
67	5007406	Inocência	0	7.588	0,0	
68	5007505	Itaporã	0	25.162	0,0	
69	5007554	Jaraguari	0	7.265	0,0	
70	5007695	Nova Alvorada do Sul	0	22.430	0,0	
71	5007802	Novo Horizonte do Sul	0	3.684	0,0	

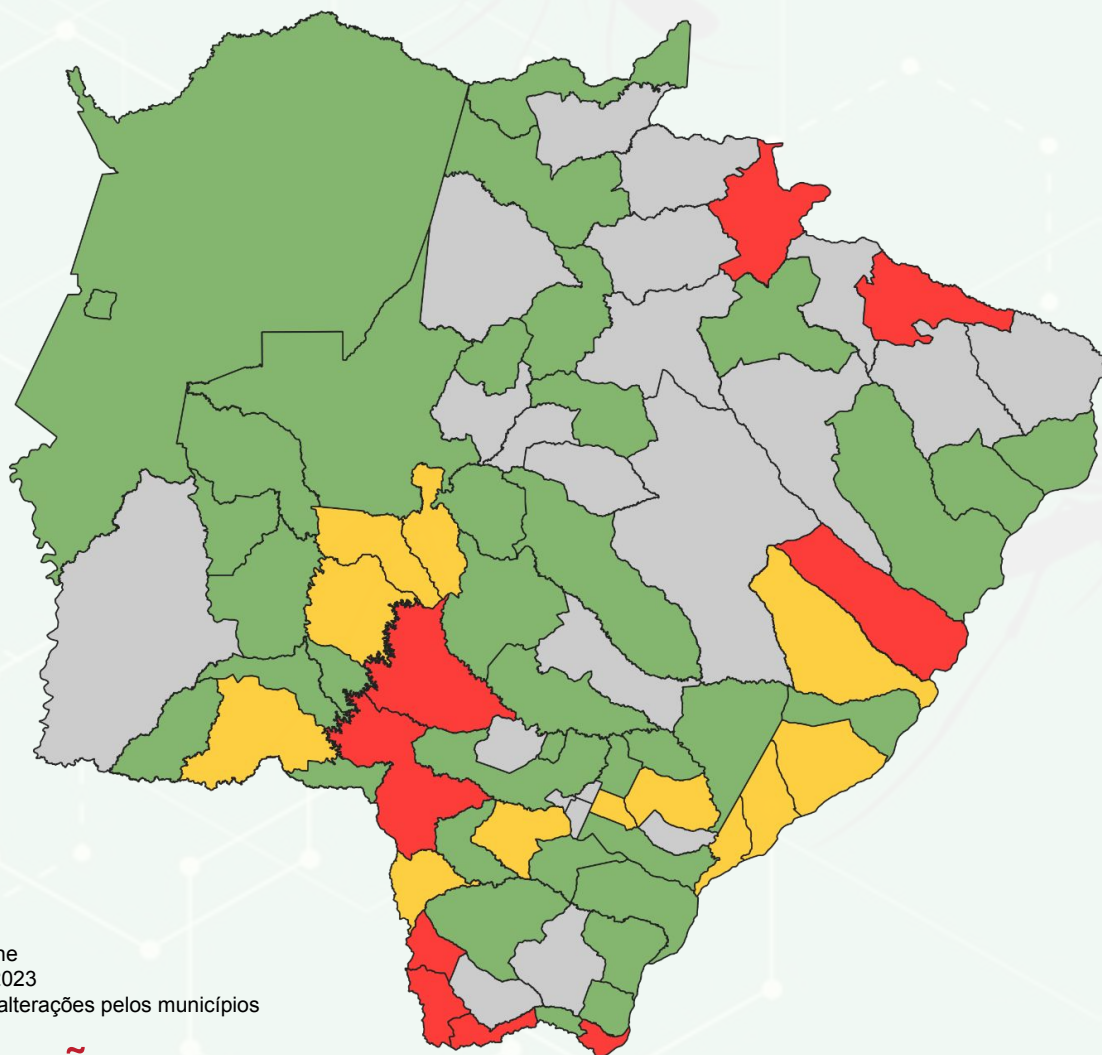
Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
72	5007703	Paranaíba	0	42.276	0,0
73	5007901	Pedro Gomes	0	7.621	0,0
74	5007935	Porto Murtinho	0	17.298	0,0
75	5007950	Ribas do Rio Pardo	0	24.966	0,0
76	5007976	Rio Verde de Mato Grosso	0	19.973	0,0
77	5008008	Rochedo	0	5.079	0,0
78	5008305	Tacuru	0	11.674	0,0
79	5008404	Vicentina	0	6.109	0,0

Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

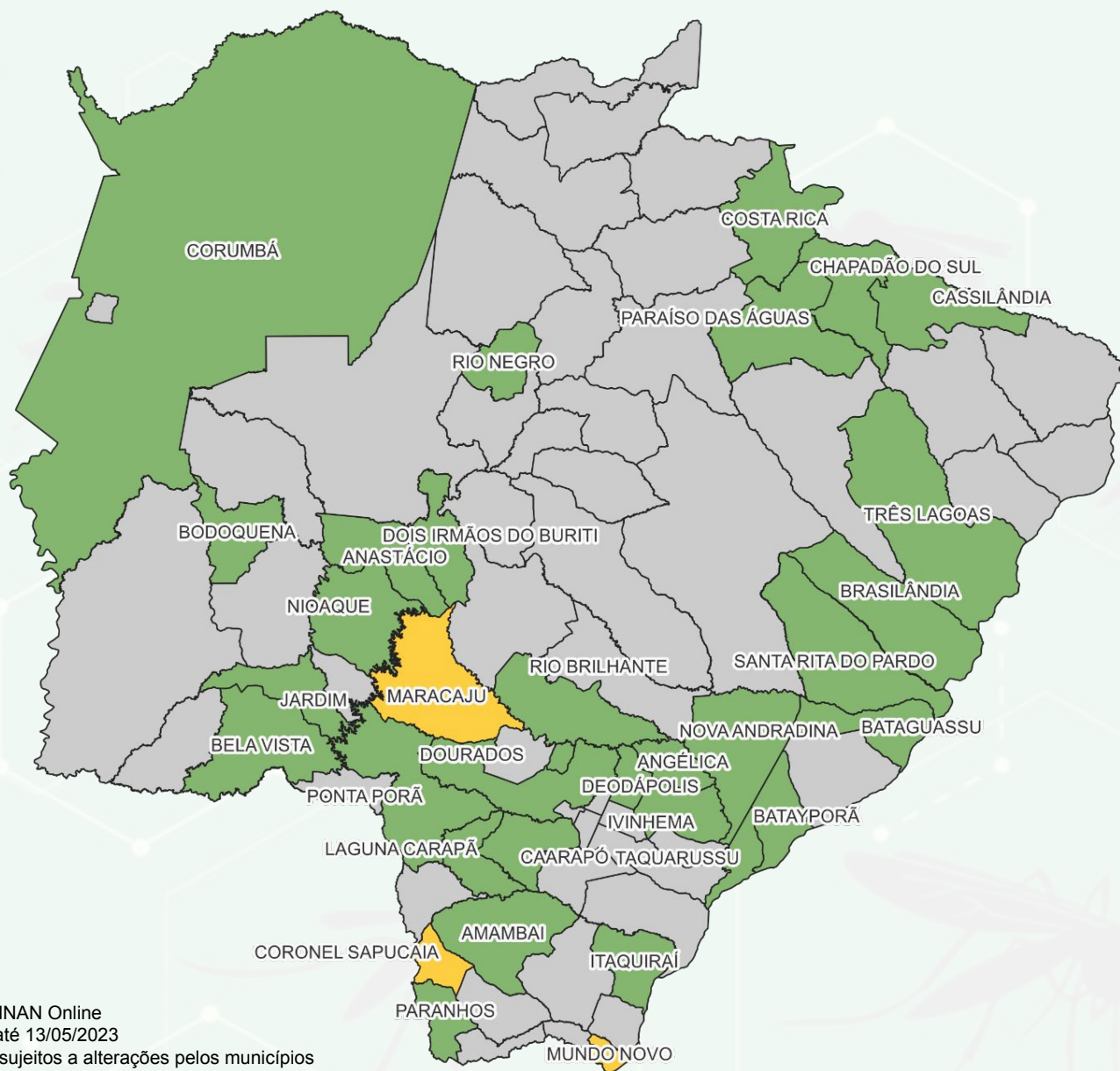
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► 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**



Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 18 (30/04/2023 - 06/05/2023) até a Semana Epidemiológica 19 (07/05/2023 - 13/05/2023).

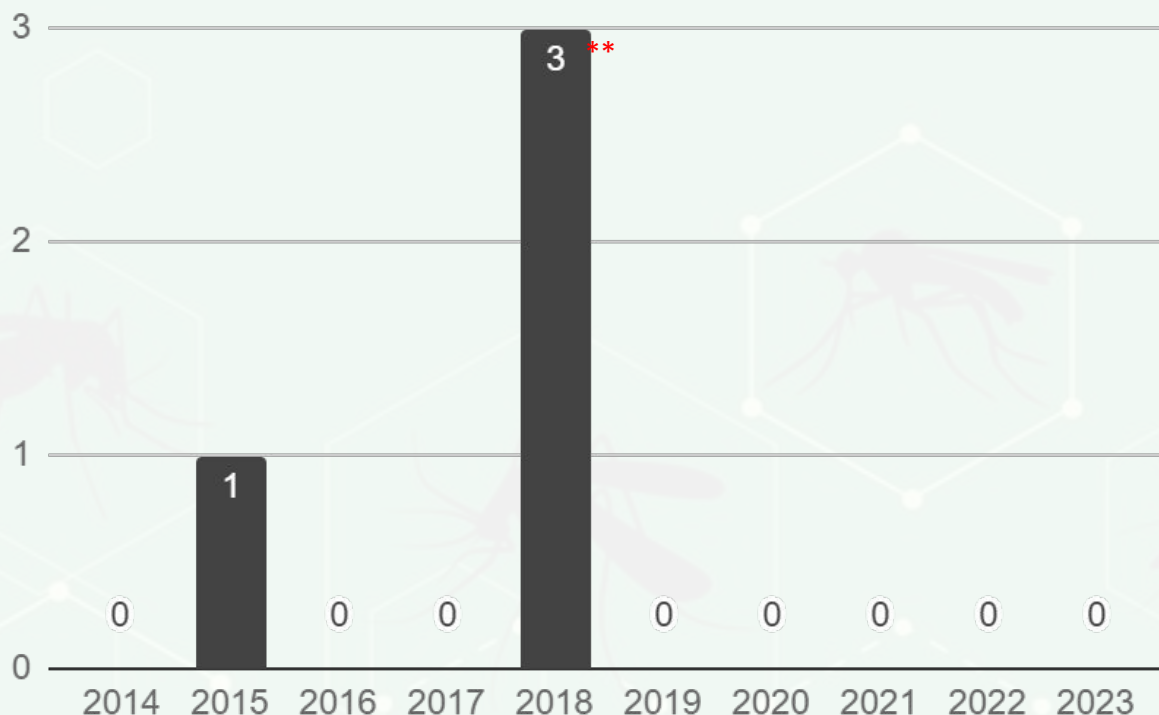
► **Cálculo da taxa de incidência**

$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{Número de casos prováveis}}{\text{População do local}} \times 100 \text{ mil}$$

► **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



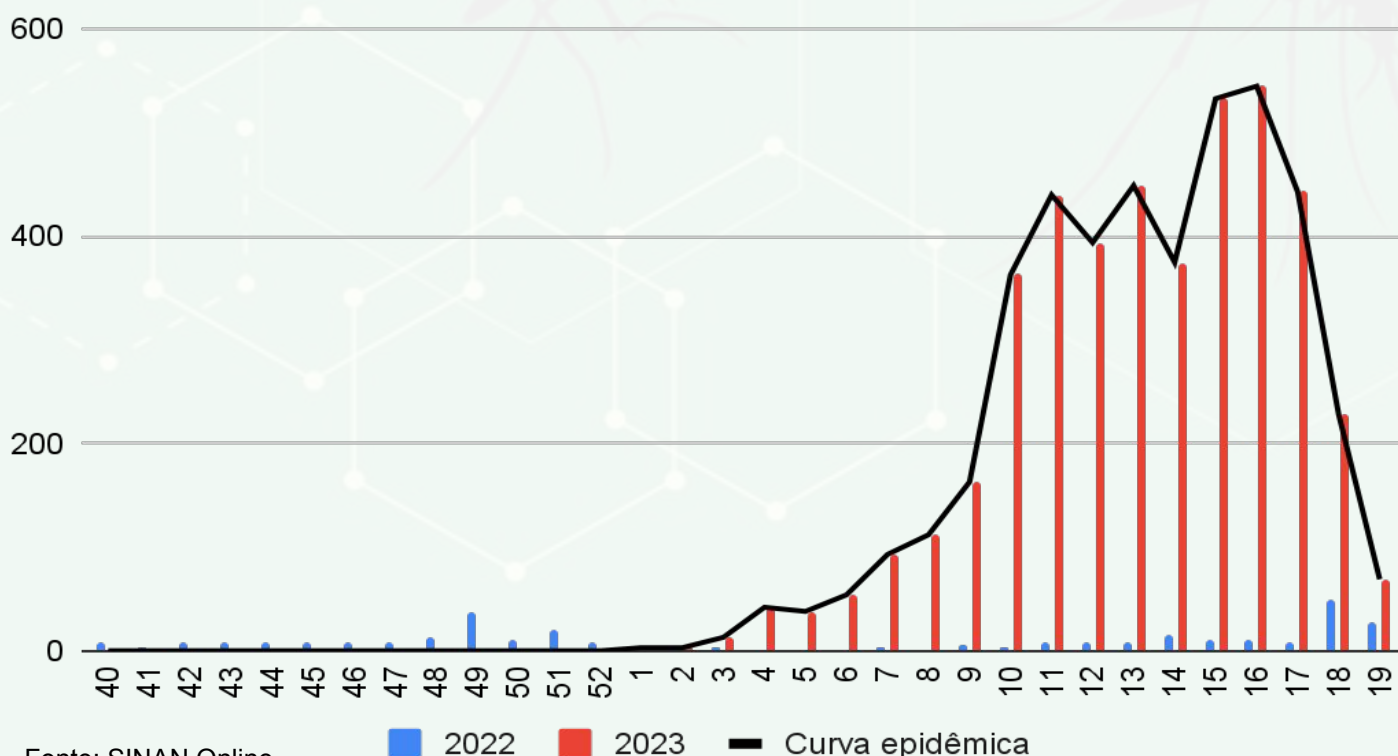
*Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência,

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

Dados até 13/05/2023

Até o dia 13 de maio de 2023 não há óbito confirmado de Chikungunya em Mato Grosso do Sul no ano de 2023.

6 CURVA EPIDÊMICA DOS CASOS PROVÁVEIS DE CHIKUNGUNYA (SE 40/2022 - SE 19/2023)**



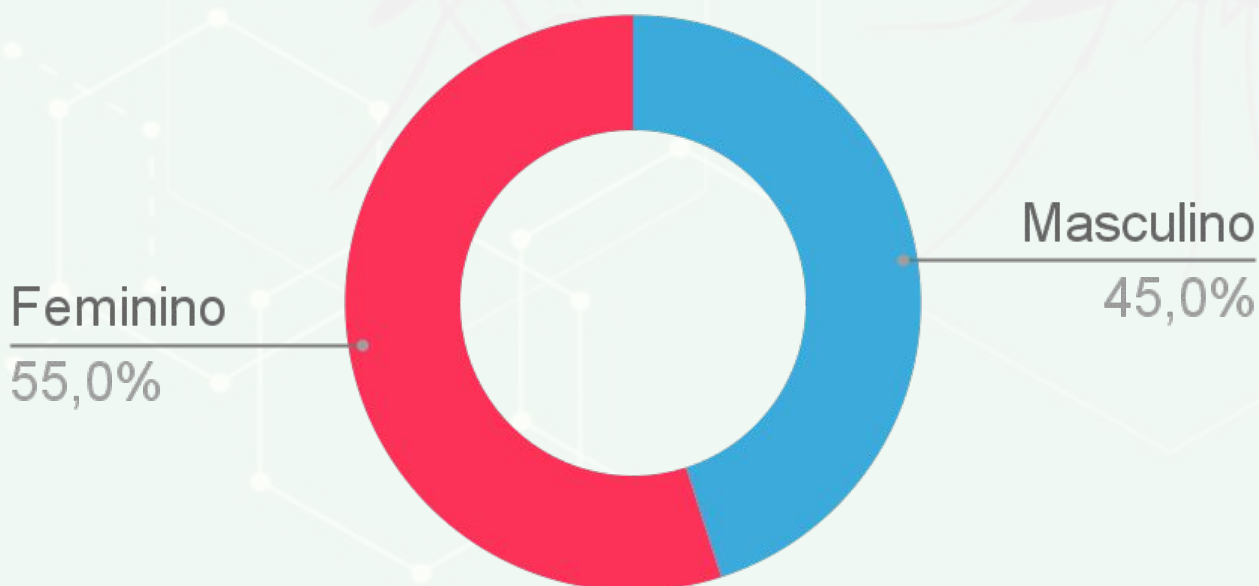
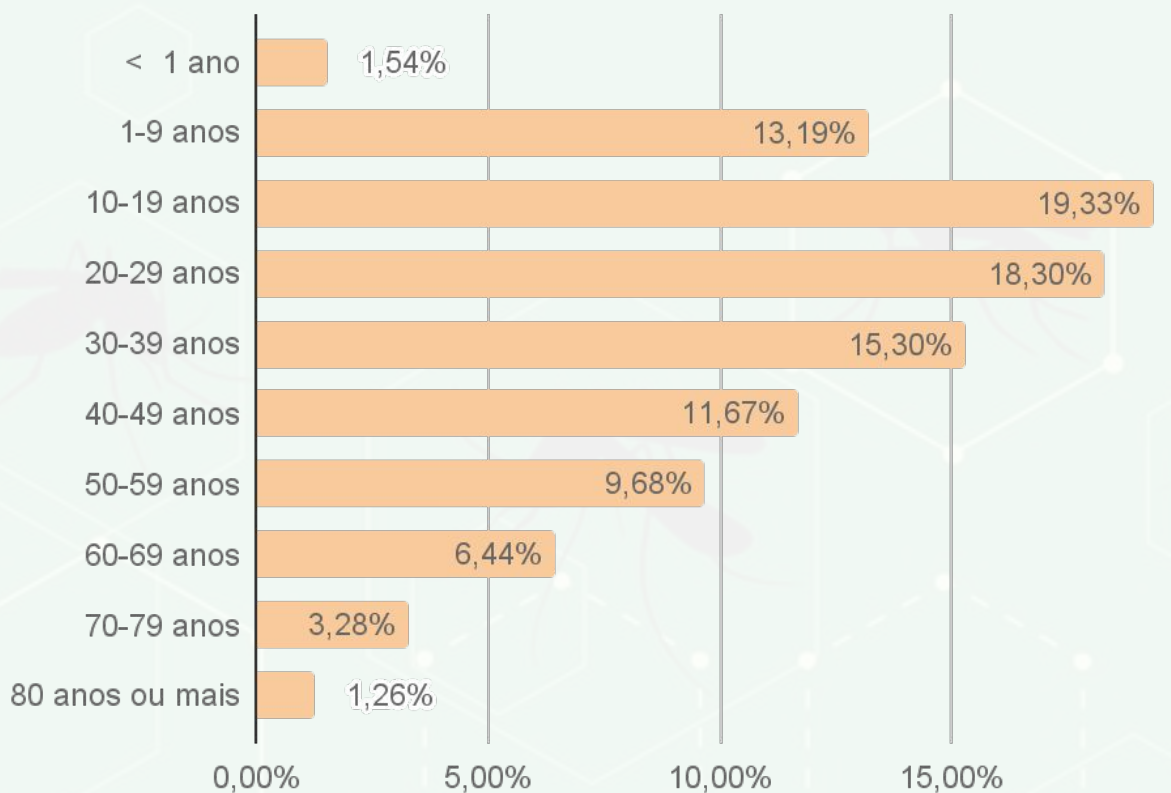
Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

** Recorte temporal referente ao período de aumento de casos no Paraguai

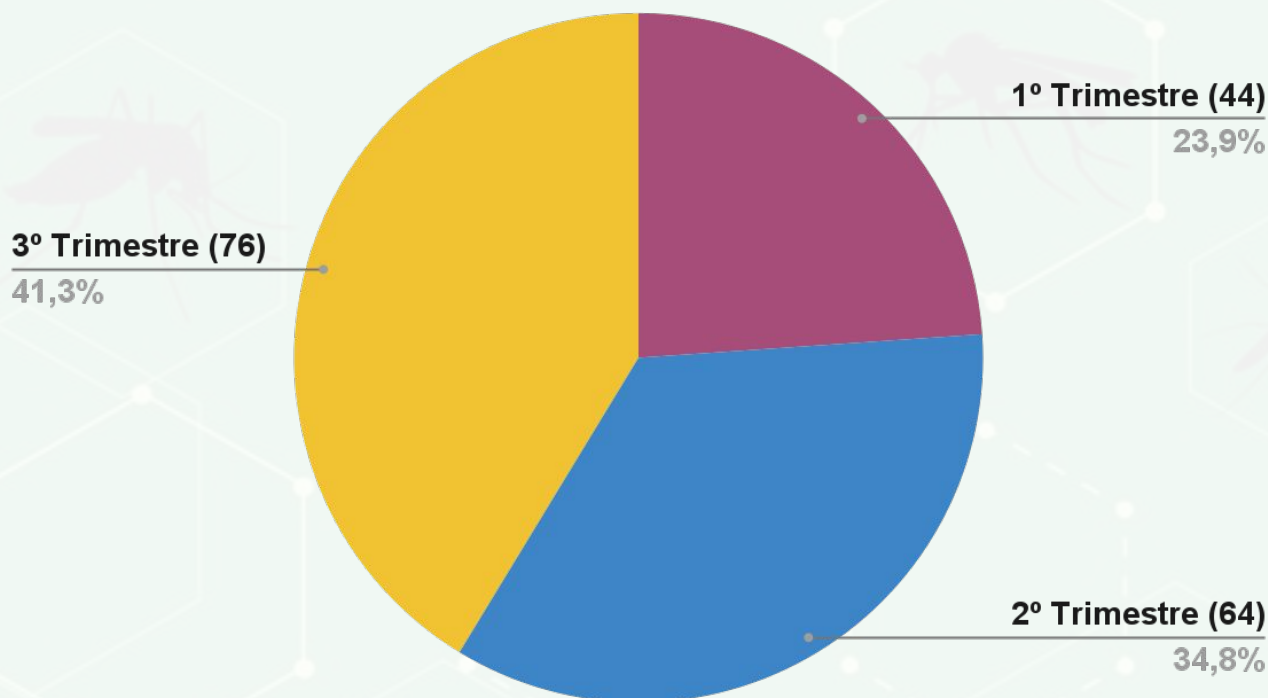
7

Perfil dos Casos Prováveis de Chikungunya

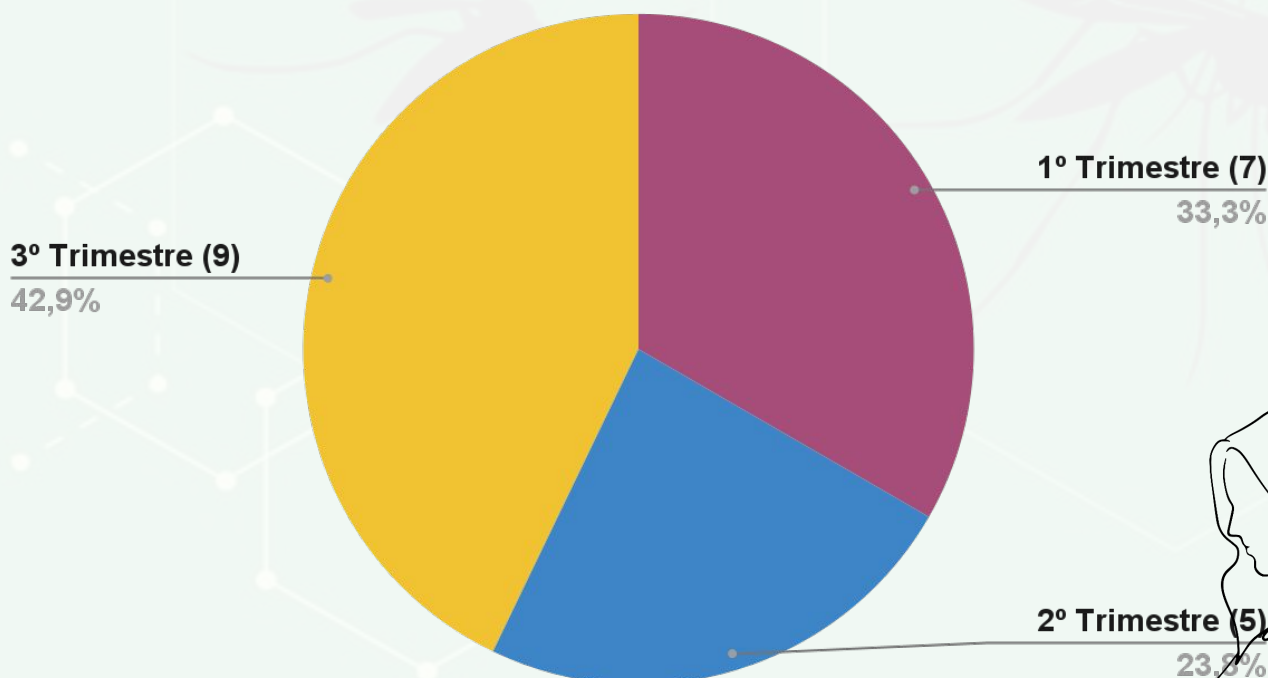


❖ Relação Chikungunya - GESTANTES

GESTANTES - Casos prováveis de Chikungunya SE 19 (N184)

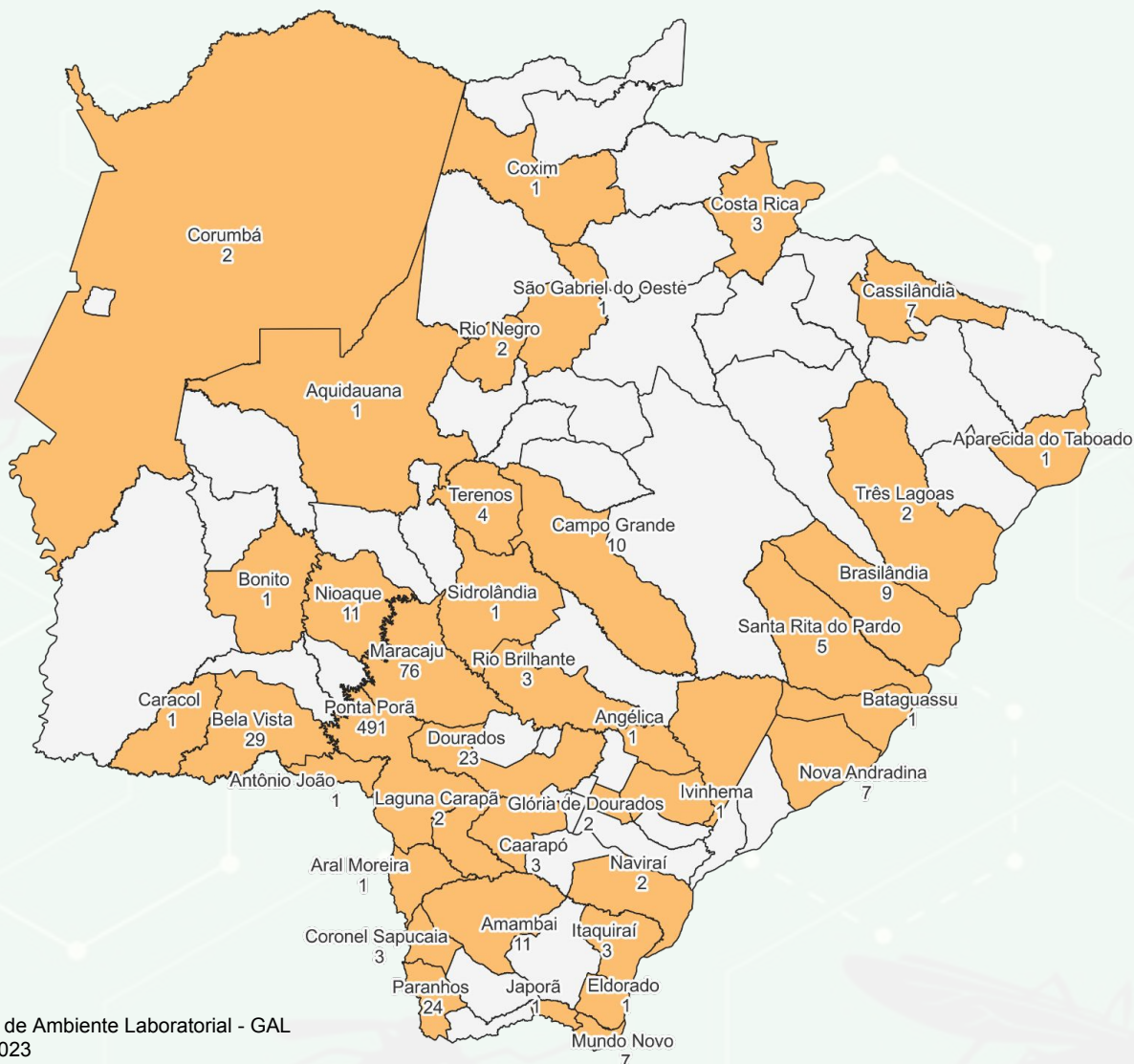


GESTANTES - Casos confirmados de Chikungunya SE 19 (N21)



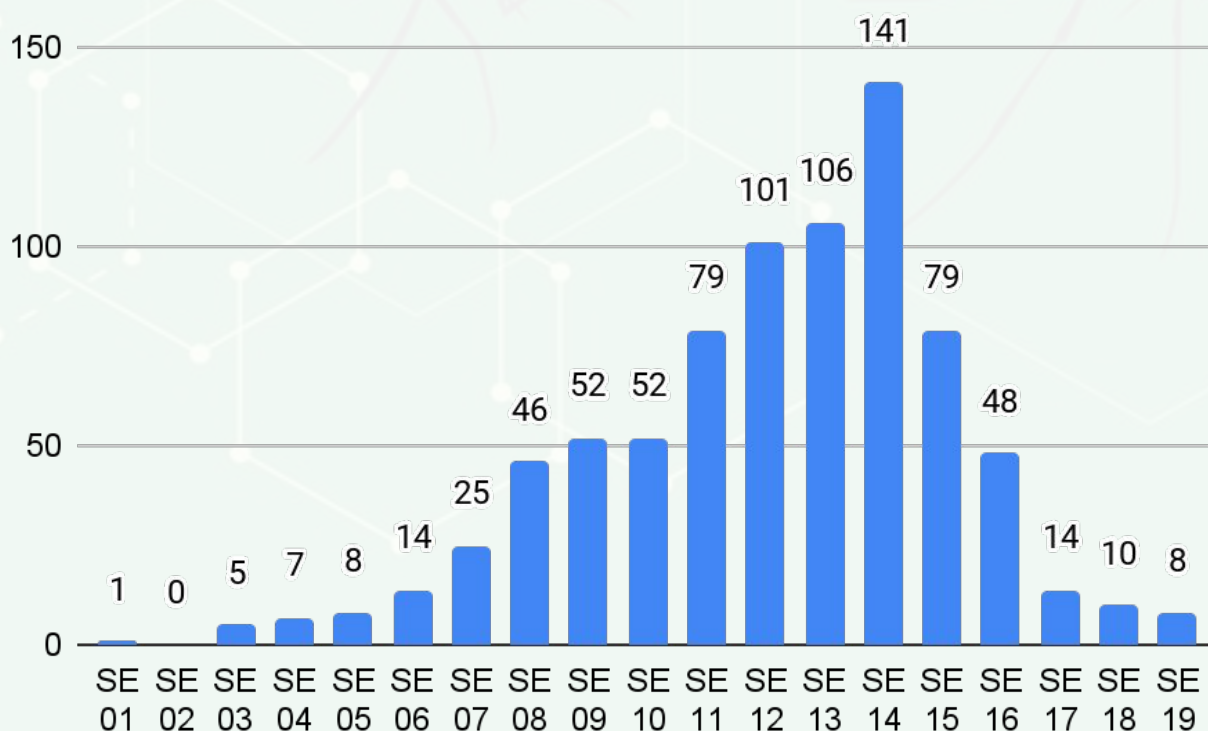
8

MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS DE CHIKUNGUNYA



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial - GAL
*Dados até 13/05/2023

► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SINAN Online
*Dados até 13/05/2023

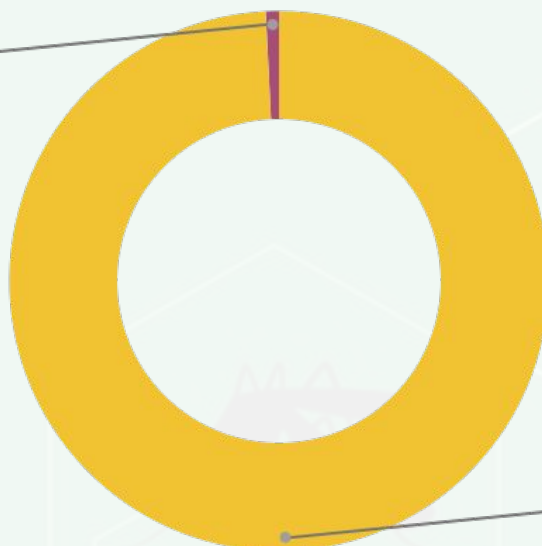
* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

9

CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE CHIKUNGUNYA

Clínico-epidemiológico (6)

0,8%



Laboratorial (756)

99,2%

Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

* 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.

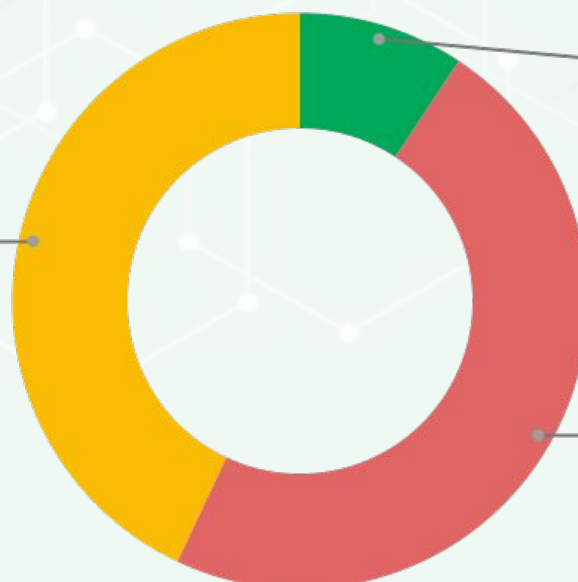
► Encerramento de Casos de Chikungunya

Confirmado (762)

9,3%

Ign/Branco (3.516)

43,0%



Descartado (3.899)

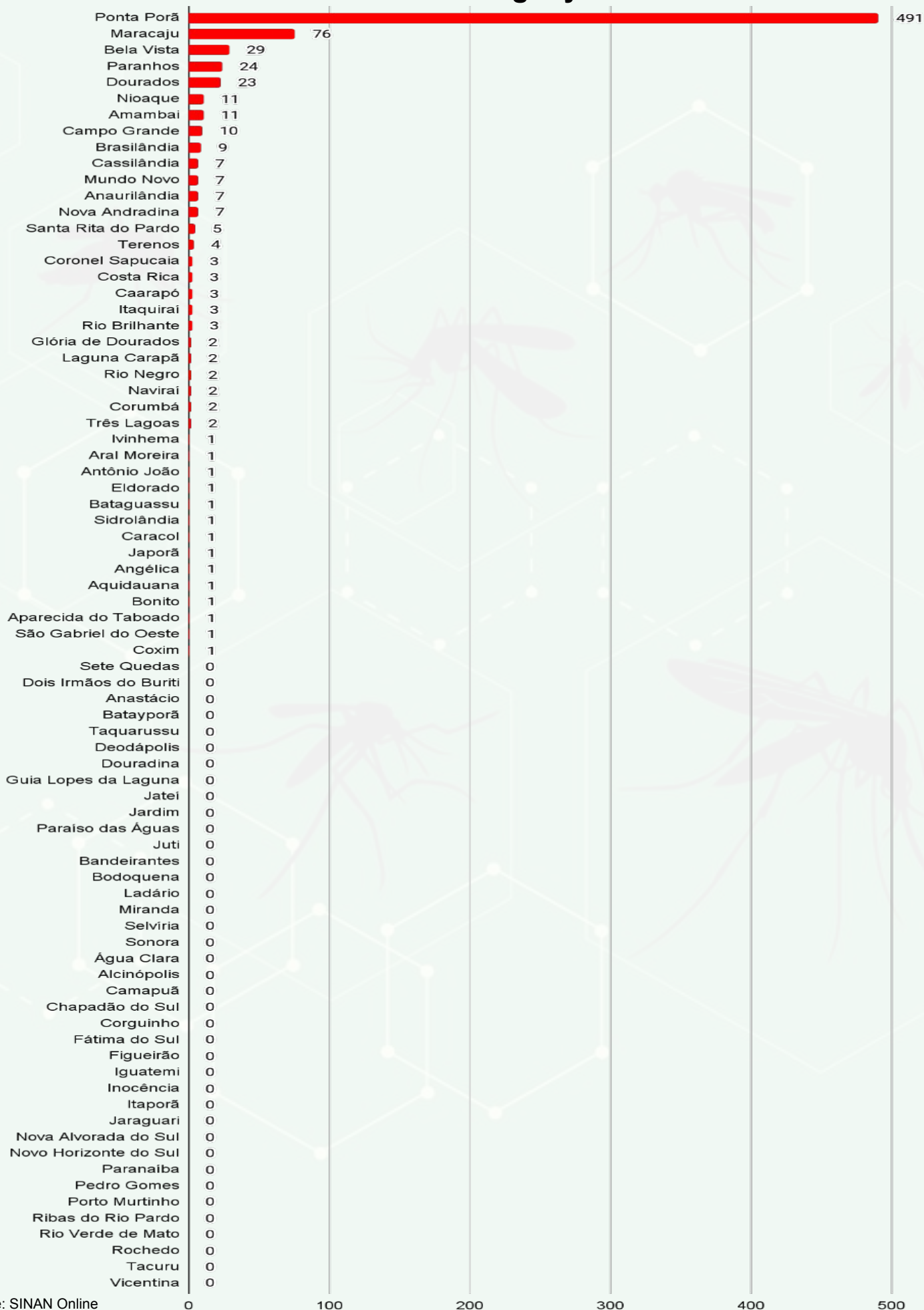
47,7%

Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Total de Casos Confirmados de Chikungunya

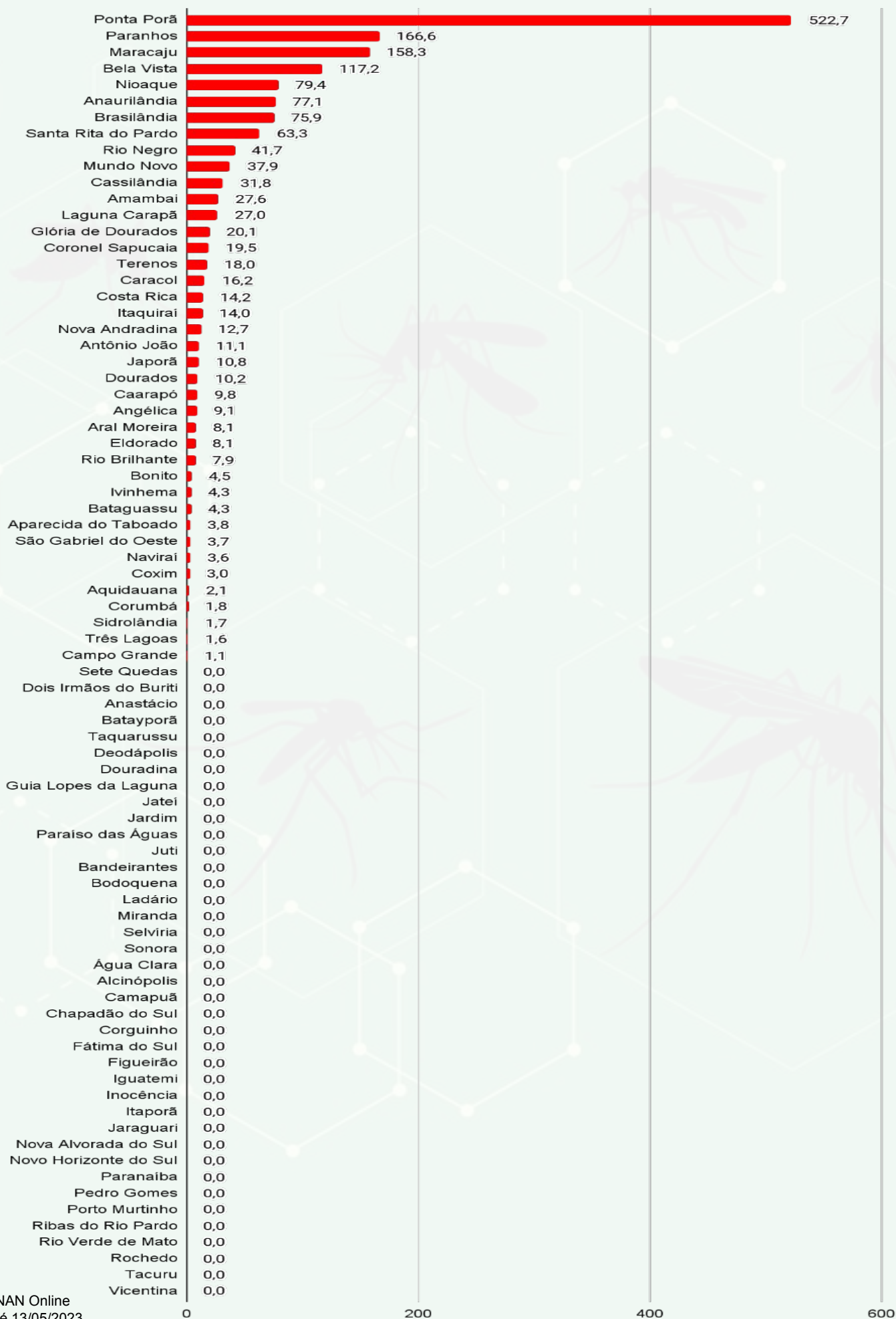


Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Chikungunya



Fonte: SINAN Online

*Dados até 13/05/2023

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

Gerência Técnica de Doenças Endêmicas

TELEFONE

(67) 3318-1814 (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 (expediente)

E-NOTIFICA

cievs.ms@hotmail.com (24 horas)

cievs@saude.ms.gov.br (expediente)

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

Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger

Gerente Técnica de Doenças Endêmicas

Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes

Coordenadoria do CIEVS Estadual

Karine Ferreira Barbosa

Elaboração

Jéssica Klener Lemos dos Santos Nantes

Bianca Modafari Godoy

Lúcia Catarina Gonçalves da Costa e Silva Canela