

1 CENÁRIO EM MATO GROSSO DO SUL, 2024

Casos
prováveis
11.708

Casos
confirmados
4.325

Óbitos em
investigação
11

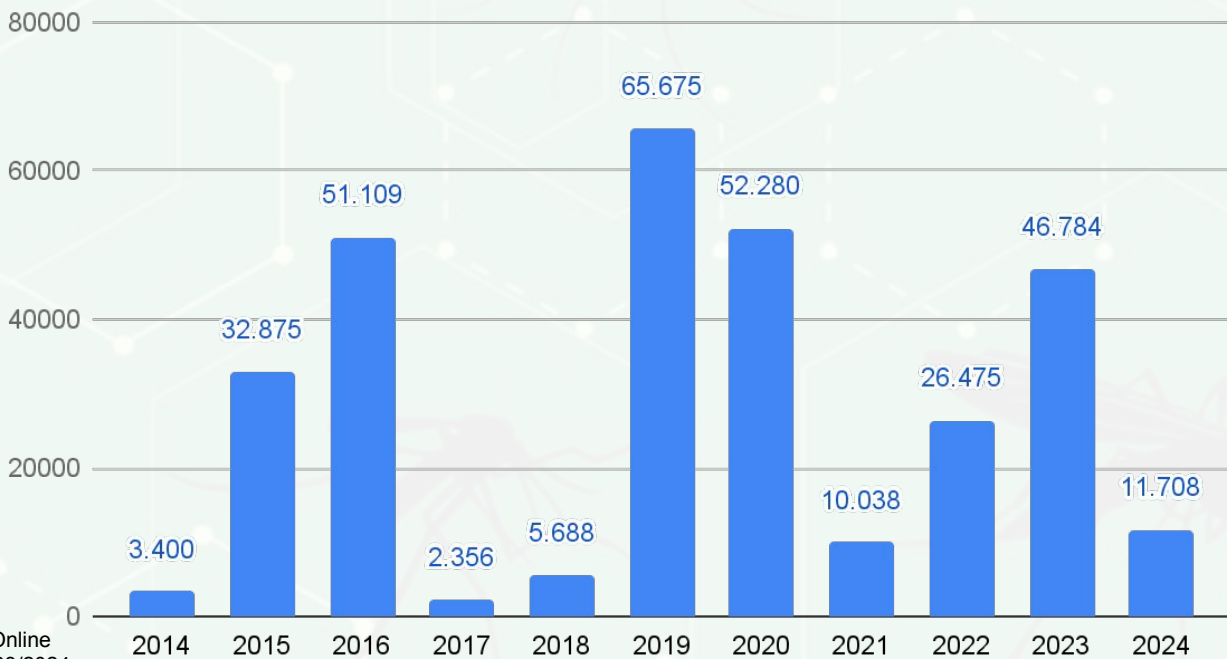
Óbitos
confirmados
10

DENV-1
3

DENV-2
4

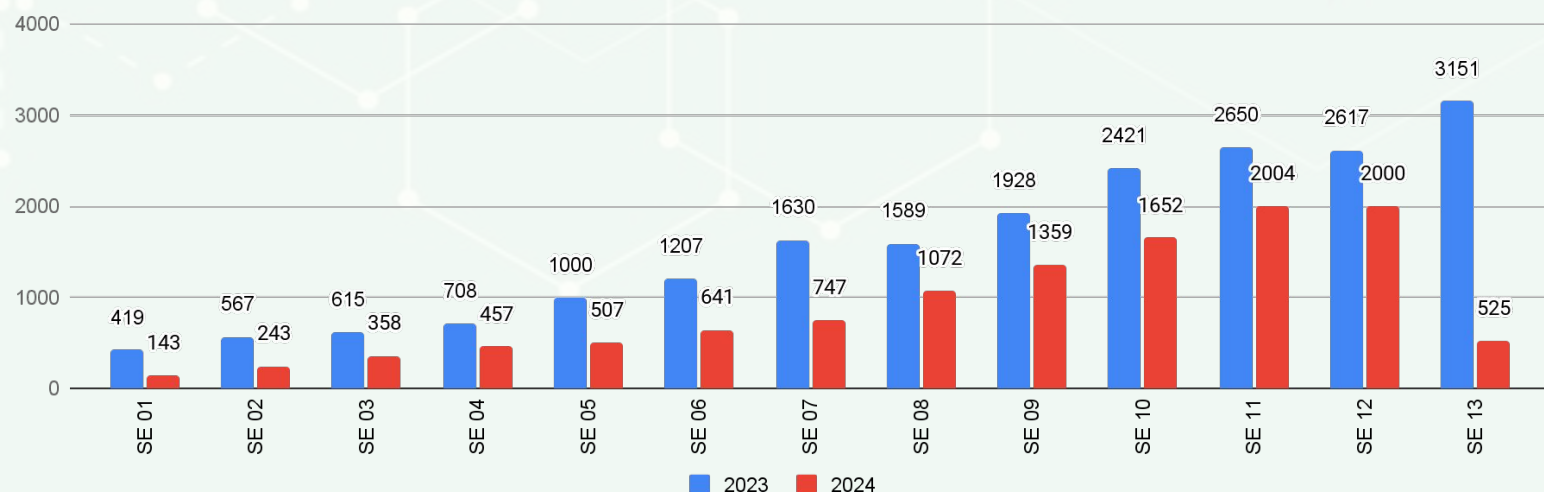
Fonte: SINAN Online – Dados parciais, sujeitos a alterações pelos municípios. Atualizado até SE 13, 30 de março de 2024.

2 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2014-2024)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 30/03/2024

3 SÉRIE HISTÓRICA CASOS PROVÁVEIS (2023-2024)



Fonte: SINAN Online
*Dados até 30/03/2024

4 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

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

2023	
Casos confirmados	41.046
Incidência (por 100 mil habitantes)	1489,0
Óbitos	43
Letalidade	0,10%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	1,56

2024	
Casos confirmados	4.235
Incidência (por 100 mil habitantes)	153,6
Óbitos	10
Letalidade	0,24%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	0,36

Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Metodologia de cálculo

$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{Casos confirmados}}{\text{População}} \times 100 \text{ mil hab}$$

$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{Casos confirmados}}$$

$$\text{Taxa de mortalidade} = \frac{\text{Óbitos}}{\text{População}} \times 100 \text{ mil hab}$$

► 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.

5

INCIDÊNCIA DOS CASOS PROVÁVEIS

IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
50	Mato Grosso do Sul	11.708	2.756.700	424,7

Ranking	IBGE	Município	Casos Prováveis	População	Incidência
1	5003157	Coronel Sapucaia	1038	14.161	7.330,0
2	5007703	Sete Quedas	413	10.994	3.756,6
3	5001243	Aral Moreira	361	10.748	3.358,8
4	5003256	Costa Rica	726	26.037	2.788,3
5	5005251	Laguna Carapã	179	6.799	2.632,7
6	5002951	Chapadão do Sul	799	30.993	2.578,0
7	5005681	Mundo Novo	461	19.193	2.401,9
8	5005152	Juti	154	6.729	2.288,6
9	5006358	Paranhos	289	12.921	2.236,7
10	5006275	Paraíso das Águas	118	5.510	2.141,6
11	5000906	Antônio João	169	9.303	1.816,6
12	5007950	Tacuru	186	10.808	1.720,9
13	5004304	Iguatemi	183	13.796	1.326,5
14	5002407	Caarapó	343	30.612	1.120,5
15	5006606	Ponta Porã	1.009	92.017	1.096,5
16	5000609	Amambai	385	39.325	979,0
17	5005707	Naviraí	493	50.457	977,1
18	5003900	Figueirão	29	3.539	819,4
19	5003751	Eldorado	89	11.386	781,7
20	5004601	Itaquiraí	146	19.433	751,3
21	5007505	Rochedo	39	5.199	750,1
22	5005103	Jateí	26	3.586	725,0
23	5004908	Jaraguari	50	7.139	700,4
24	5002308	Brasilândia	72	11.579	621,8
25	5004809	Japorã	49	8.148	601,4
26	5002605	Camapuã	75	13.583	552,2
27	5005400	Maracaju	234	45.047	519,5
28	5007695	São Gabriel do Oeste	141	29.579	476,7
29	5008404	Vicentina	29	6.336	457,7
30	5003488	Dois Irmãos do Buriti	46	11.100	414,4
31	5004502	Itaporã	100	24.137	414,3
32	5002159	Bodoquena	35	8.567	408,5
33	5003454	Deodópolis	55	13.663	402,5

Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
34	5005004	Jardim	96	23.981	400,3
35	5003504	Douradina	21	5.578	376,5
36	5007901	Sidrolândia	177	47.118	375,7
37	5000252	Alcinópolis	17	4.537	374,7
38	5003207	Corumbá	345	96.268	358,4
39	5002001	Batayporã	37	10.712	345,4
40	5001904	Bataguassu	76	23.031	330,0
41	5003108	Corguinho	14	4.783	292,7
42	5001003	Aparecida do Taboado	78	27.674	281,9
43	5004106	Guia Lopes da Laguna	28	9.939	281,7
44	5005608	Miranda	71	25.536	278,0
45	5004007	Glória de Dourados	27	10.444	258,5
46	5002803	Caracol	13	5.036	258,1
47	5002902	Cassilândia	52	20.988	247,8
48	5000708	Anastácio	57	24.107	236,4
49	5008305	Três Lagoas	302	132.152	228,5
50	5004403	Inocência	18	8.404	214,2
51	5007208	Rio Brilhante	78	37.601	207,4
52	5002209	Bonito	48	23.659	202,9
53	5007802	Selvíria	16	8.142	196,5
54	5004700	Ivinhema	51	27.821	183,3
55	5006200	Nova Andradina	88	48.563	181,2
56	5007935	Sonora	26	14.516	179,1
57	5000856	Angélica	19	10.729	177,1
58	5006903	Porto Murtinho	22	12.859	171,1
59	5005202	Ladário	36	21.522	167,3
60	5006408	Pedro Gomes	11	6.941	158,5
61	5006259	Novo Horizonte do Sul	7	4.721	148,3
62	5007307	Rio Negro	7	4.841	144,6
63	5007554	Santa Rita do Pardo	10	7.027	142,3
64	5007976	Taquarussu	5	3.625	137,9
65	5003702	Dourados	331	243.368	136,0
66	5000203	Água Clara	20	16.741	119,5
67	5002100	Bela Vista	24	21.613	111,0
68	5007406	Rio Verde de Mato Grosso	20	19.818	100,9
69	5001508	Bandeirantes	8	7.940	100,8
70	5002704	Campo Grande	805	897.938	89,6
71	5007109	Ribas do Rio Pardo	18	23.150	77,8

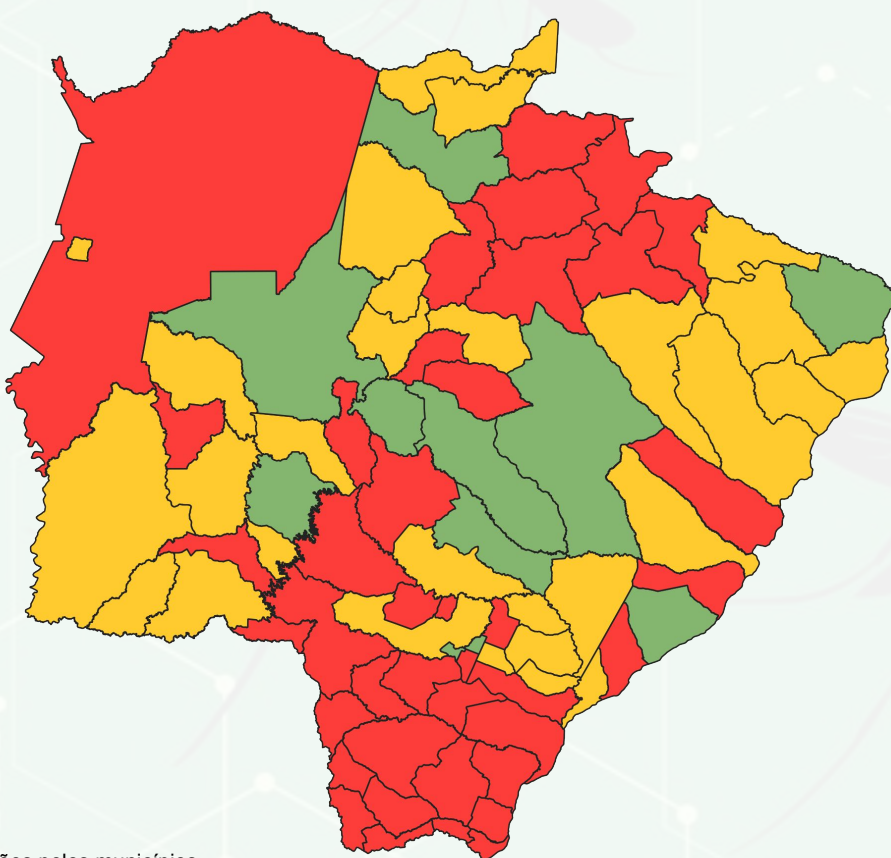
Ranking	IBGE	Município	Prováveis	População	Incidência
72	5003306	Coxim	22	32.151	68,4
73	5006309	Paranaíba	25	40.957	61,0
74	5008008	Terenos	10	17.638	56,7
75	5000807	Anaurilândia	4	7.653	52,3
76	5006002	Nova Alvorada do Sul	11	21.822	50,4
77	5001102	Aquidauana	23	46.803	49,1
78	5003801	Fátima do Sul	10	20.609	48,5
79	5005806	Nioaque	3	13.220	22,7

Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS CASOS PROVÁVEIS DE DENGUE



Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Classificação da incidência

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

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

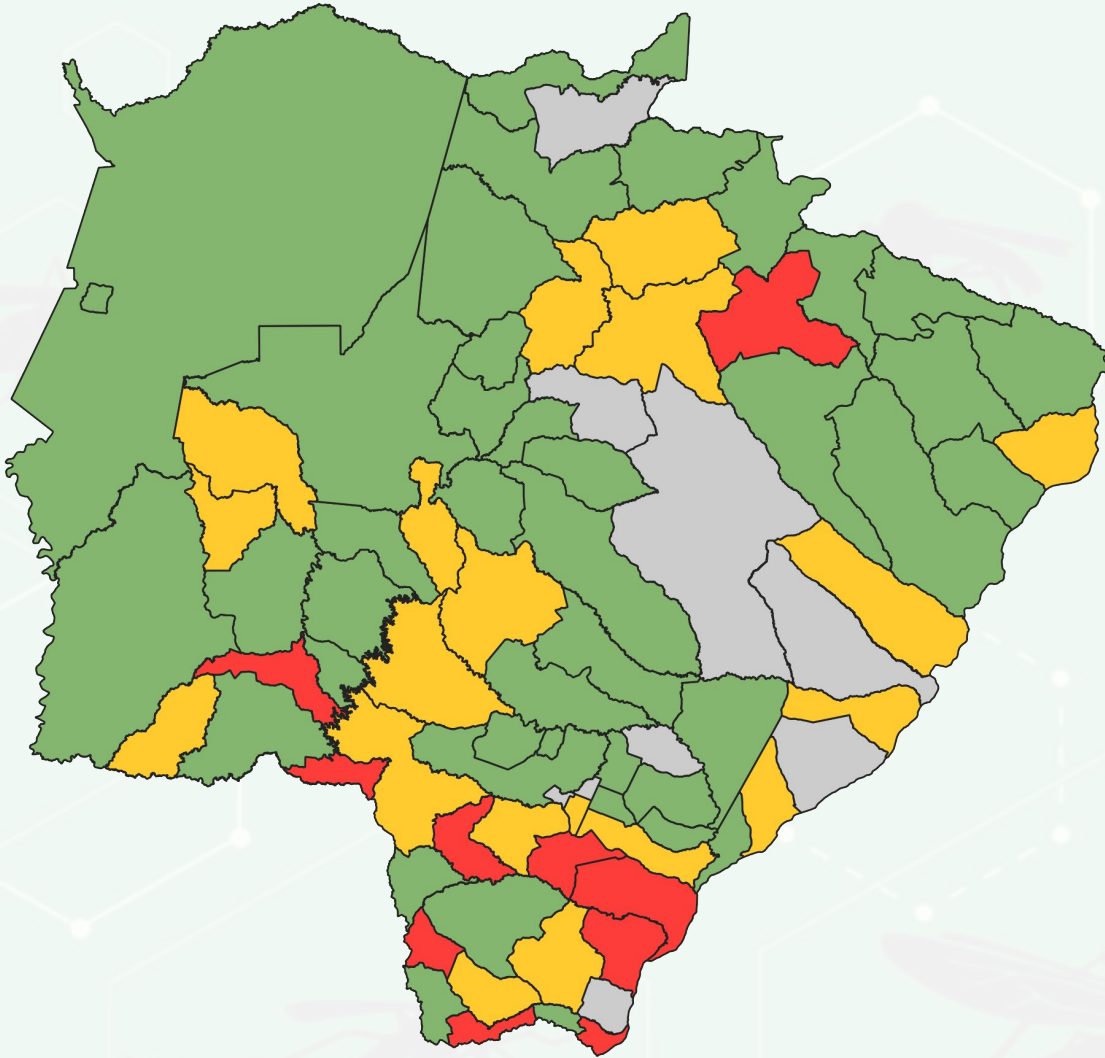
■ **Alta incidência:** Acima de 300 casos por 100 mil habitantes

■ Sem casos notificados

► Cálculo da taxa de incidência

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

► Distribuição Espacial de Dengue casos prováveis por Incidência - 14 Dias



MUNICÍPIO	Nº CASOS PROVÁVEIS	INCIDÊNCIA	
Mun Resid MS	2024	INCIDÊNCIA	
500315 Coronel Sapucaia	380	2683,4	Alta
500515 Juti	78	1159,2	Alta
500525 Laguna Carapã	56	823,7	Alta
500090 Antônio João	67	720,2	Alta
500568 Mundo Novo	136	708,6	Alta
500627 Paraíso das Águas	36	653,4	Alta
500780 Selvíria	54	491,2	Alta
500570 Naviraí	226	447,9	Alta
500460 Itaquiraí	64	329,3	Alta
500500 Jardim	75	312,7	Alta

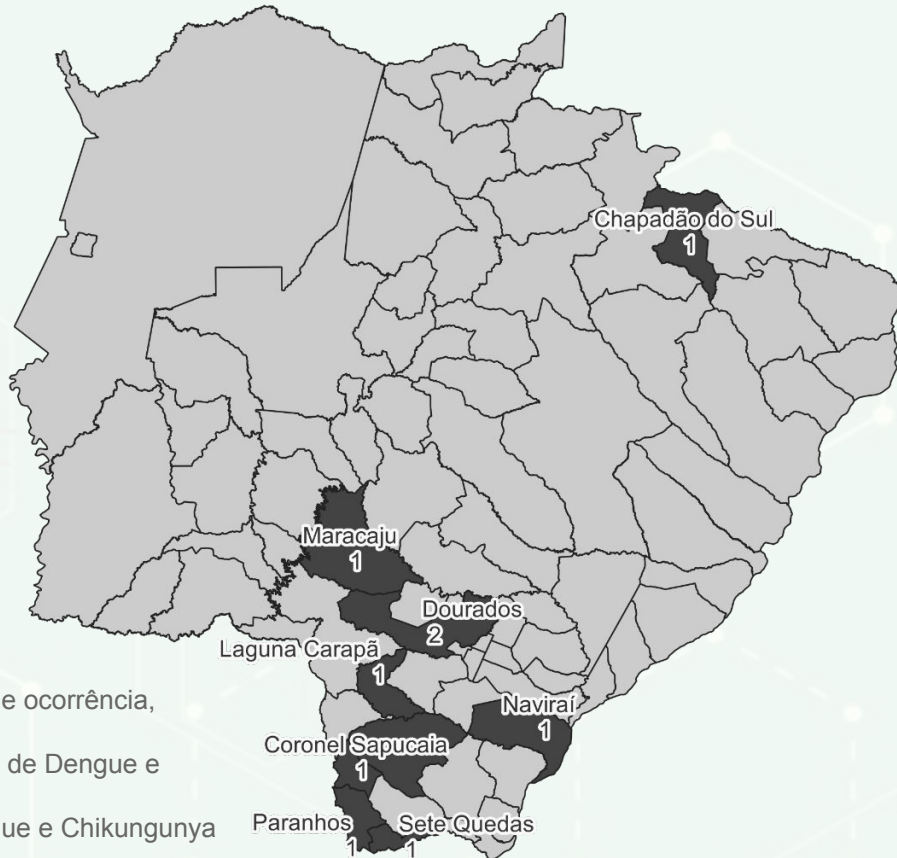
Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 12 (17/03/2024 - 23/03/2024) até a Semana Epidemiológica 13 (24/03/2024 - 30/03/2024) .

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

MUNICÍPIO	Nº CASOS confirmados	INCIDÊNCIA	
500460 Itaquiraí	35	180,1	Média
500568 Mundo Novo	22	114,6	Média
500124 Aral Moreira	6	55,8	Baixa
500510 Jateí	2	55,8	Baixa
500480 Japorã	4	49,1	Baixa
500060 Amambai	9	22,9	Baixa
500515 Juti	1	14,9	Baixa
500440 Inocência	1	11,9	Baixa
500540 Maracaju	5	11,1	Baixa
500230 Brasilândia	1	8,6	Baixa
500635 Paranhos	1	7,7	Baixa
500260 Camapuã	1	7,4	Baixa
500345 Deodápolis	1	7,3	Baixa
500315 Coronel Sapucaia	1	7,1	Baixa
500370 Dourados	16	6,6	Baixa
500020 Água Clara	1	6	Baixa
500720 Rio Brillhante	2	5,3	Baixa
500210 Bela Vista	1	4,6	Baixa
500600 Nova Alvorada do Sul	1	4,6	Baixa
500320 Corumbá	4	4,2	Baixa
500500 Jardim	1	4,2	Baixa
500450 Itaporã	1	4,1	Baixa
500769 São Gabriel do Oeste	1	3,4	Baixa
500110 Aquidauana	1	2,1	Baixa
500570 Naviraí	1	2	Baixa
500830 Três Lagoas	2	1,5	Baixa
500660 Ponta Porã	1	1,1	Baixa
500270 Campo Grande	1	0,1	Baixa

Dados extraídos do SINAN Online. Período compreendido à Semana Epidemiológica 12 (17/03/2024 - 23/03/2024) até a Semana Epidemiológica 13 (24/03/2024 - 30/03/2024) .

6 Perfil dos óbitos por dengue

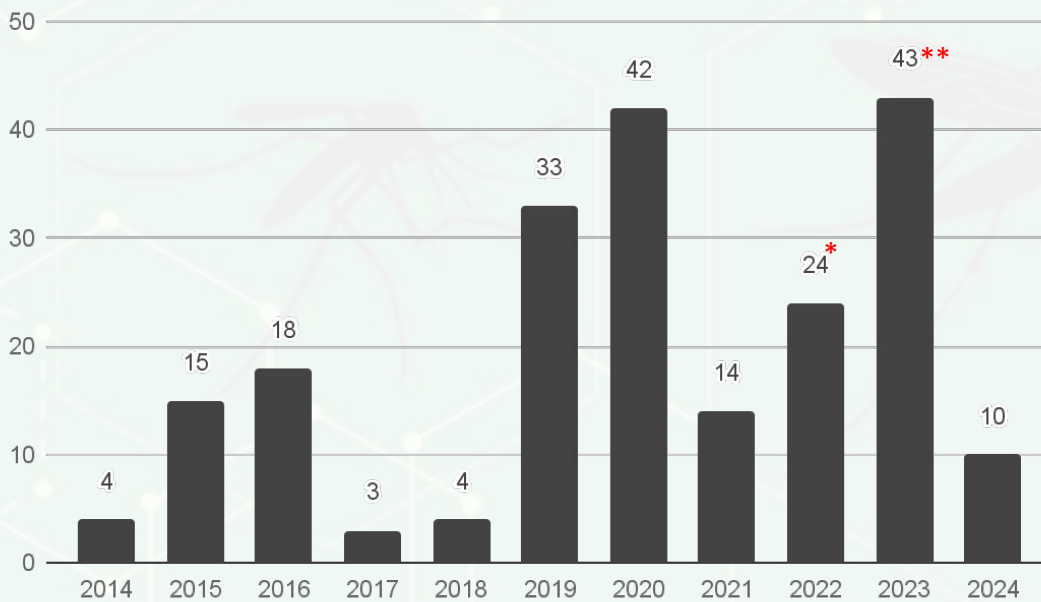


Óbitos contabilizados para o ano de ocorrência, Dados até 30/03/2024

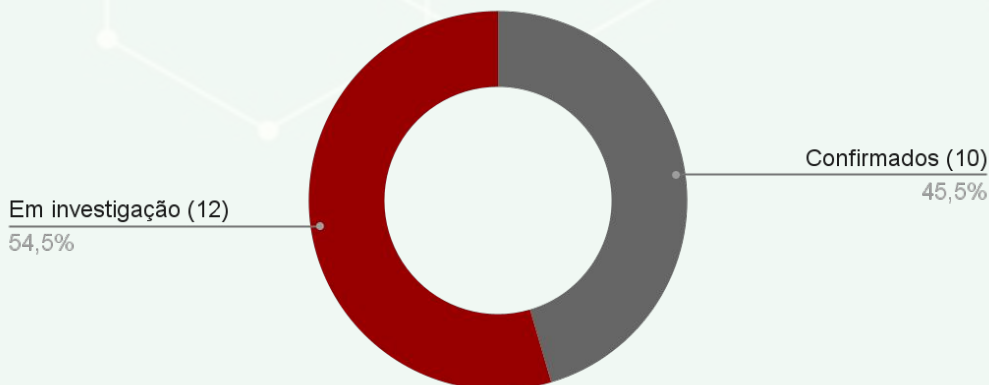
*Óbito de paciente por co-infecção de Dengue e COVID-19

** 2 óbitos por coinfeção de Dengue e Chikungunya

► Série histórica dos óbitos por dengue 2014 à 2024



► Relação de óbitos confirmado e em investigação - 2024



► Dados dos óbitos por Dengue por município de residência - 2024

Município de Residência	Idade	Sexo	Início dos Sintomas	Data do Óbito	Confirmação do Óbito	Comorbidade
Maracaju	01 mês	F	31/01/2024	05/02/2024	16/02/2024	NR
Chapadão do Sul	81 anos	M	19/01/2024	07/02/2024	27/02/2024	HAS+D
Coronel Sapucaia	73 anos	F	17/02/2024	20/02/2024	27/02/2024	HAS+D+DA
Dourados	33 anos	M	03/03/2024	05/03/2024	11/03/2024	NR
Laguna Carapã	01 ano	M	06/03/2024	12/03/2024	18/03/2024	NR
Dourados	07 anos	M	19/01/2024	29/01/2024	21/03/2024	NR
Naviraí	73 anos	M	17/03/2024	19/03/2024	26/03/2024	DRC+HAS
Sete Quedas	64 anos	F	04/03/2024	10/03/2024	01/03/2024	NR
Amambai	88 anos	F	11/03/2024	25/03/2024	01/03/2024	D+HAS
Paranhos	70 anos	F	07/03/2024	25/03/2024	01/03/2024	NR

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

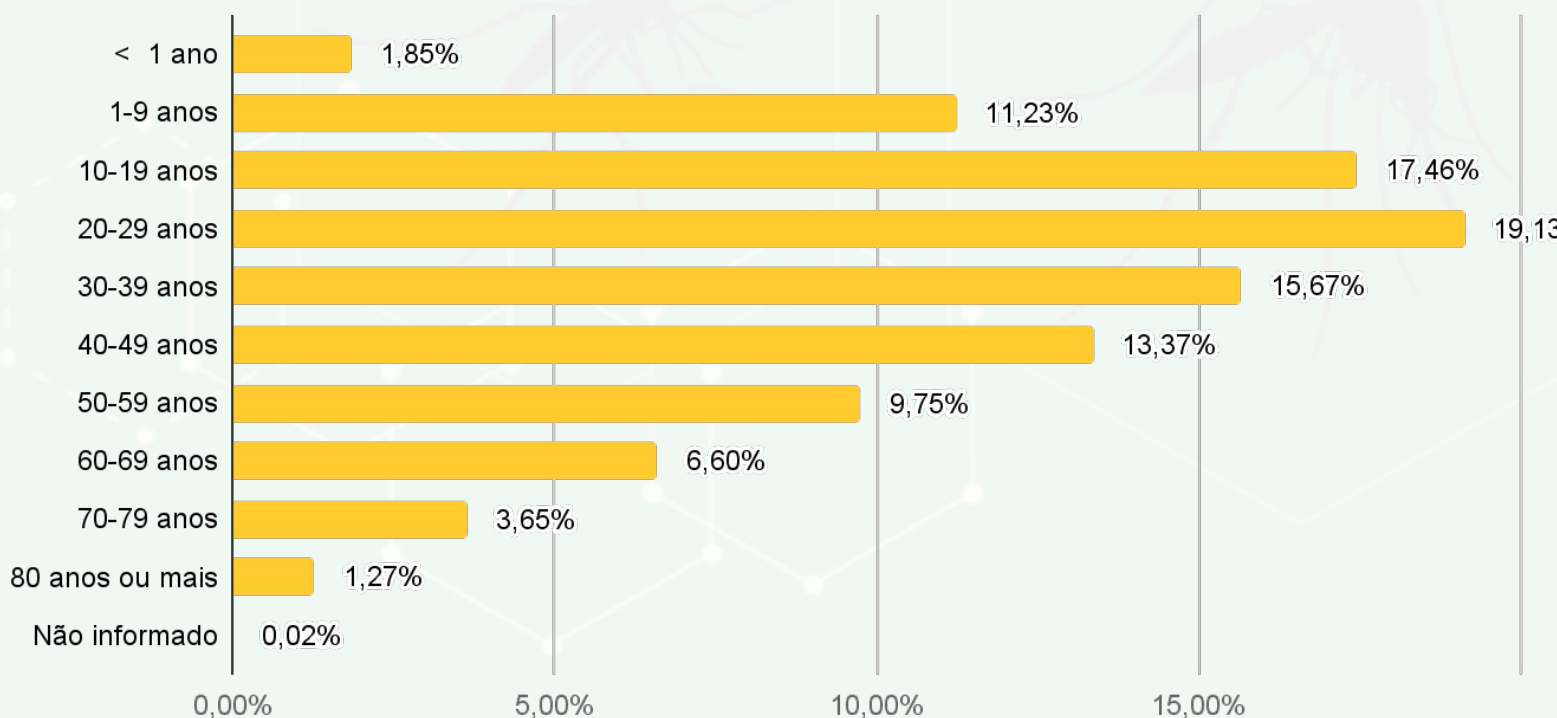
Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

7 Perfil dos Casos Prováveis de Dengue

► Distribuição dos casos prováveis por idade

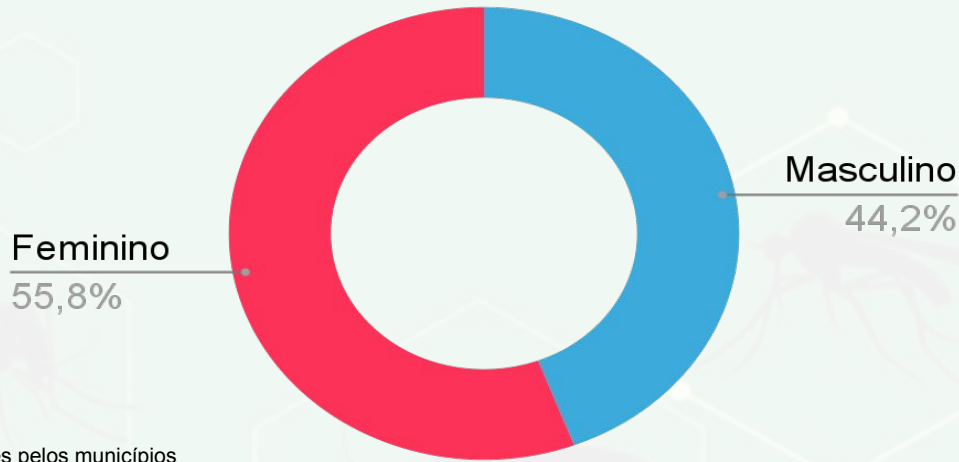


Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Distribuição dos casos prováveis por sexo

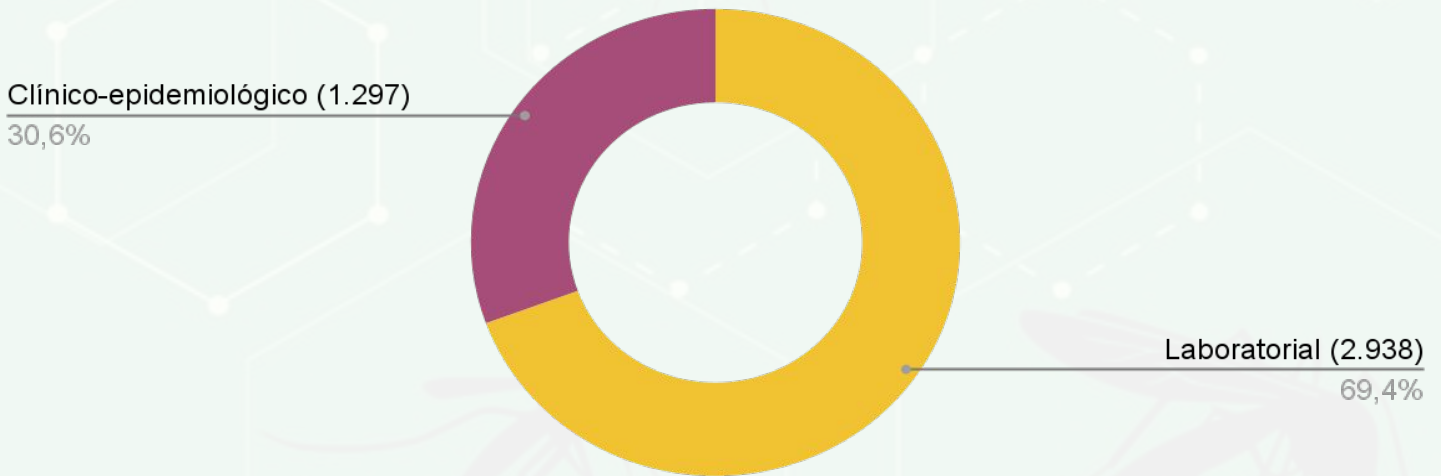


Fonte: SINAN Online

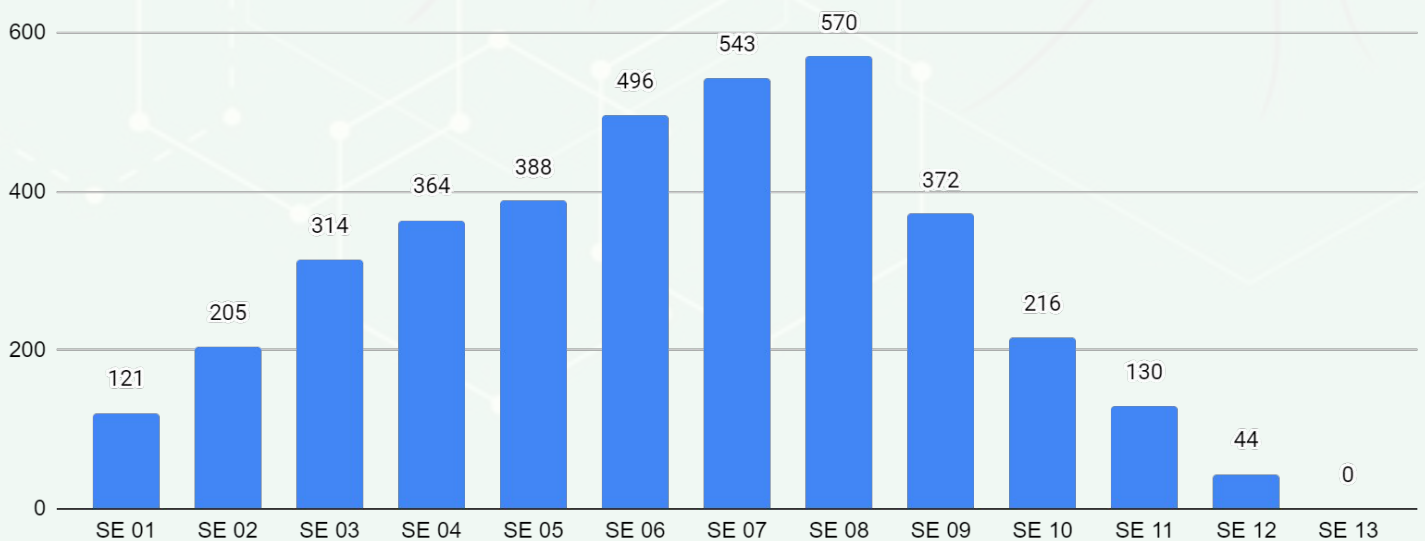
*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

8 CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO DE DENGUE



► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação

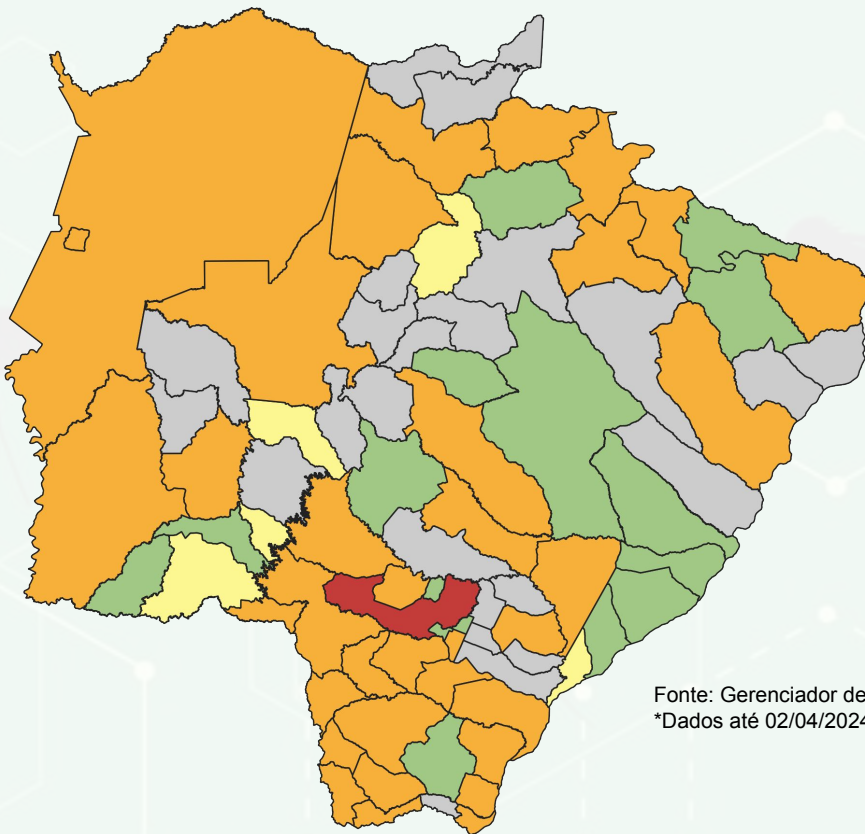


Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

9 DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL SOROTIPO CIRCULANTE DE DENGUE



Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial - GAL
*Dados até 02/04/2024

Caso positivo para o sorotipo 4 (DENV4) detectado em um residente de Dourados, sendo sequenciado e resultado como resposta vacinal.

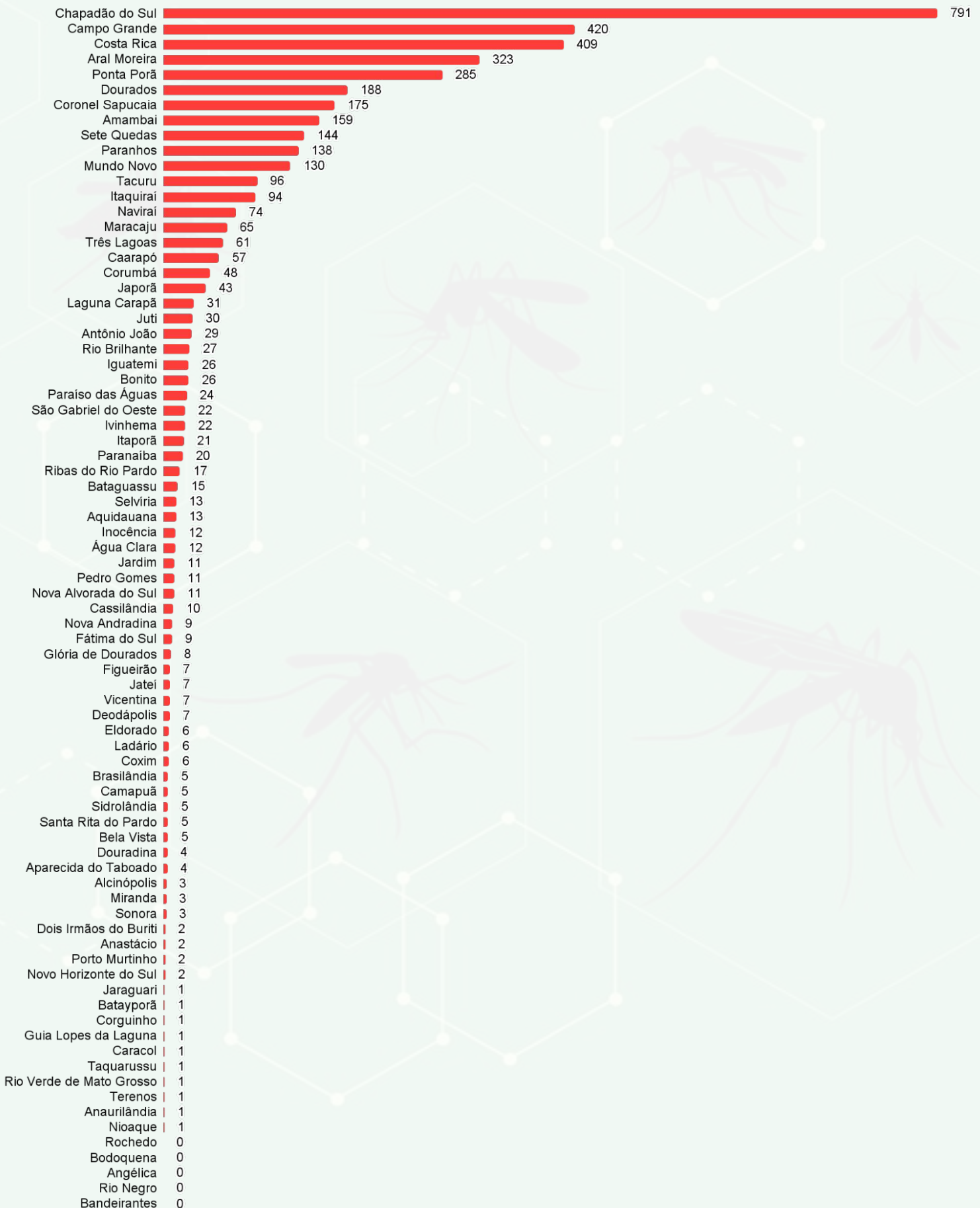
	Municípios	%
DENV-1	15	18,8%
DENV-2	5	6%
DENV-1 + DENV-2	35	44%
DENV-1 + DENV-2 + *DENV-4	1	1,2%
Não detectável	23	29%
Total	79	100%

21 Municípios não possuem sorotipo detectável

02 Municípios não enviaram amostras para sorotipagem.

Microrregião de saúde	DENV 1	DENV 2	DENV 3	DENV4
Microrregião de Aquidauana	1	2	0	0
Microrregião de Campo Grande	1308	105	0	0
Microrregião de Coxim	3	4	0	0
Microrregião de Jardim	14	17	0	0
Microrregião de Corumbá	5	9	0	0
Microrregião de Dourados	106	40	0	1
Microrregião de Nova Andradina	18	14	0	0
Microrregião de Naviraí	82	76	0	0
Microrregião de Ponta Porã	471	202	0	0
Microrregião de Paranaíba	8	2	0	0
Microrregião de Três Lagoas	15	2	0	0

► Total de Casos Confirmados de Dengue

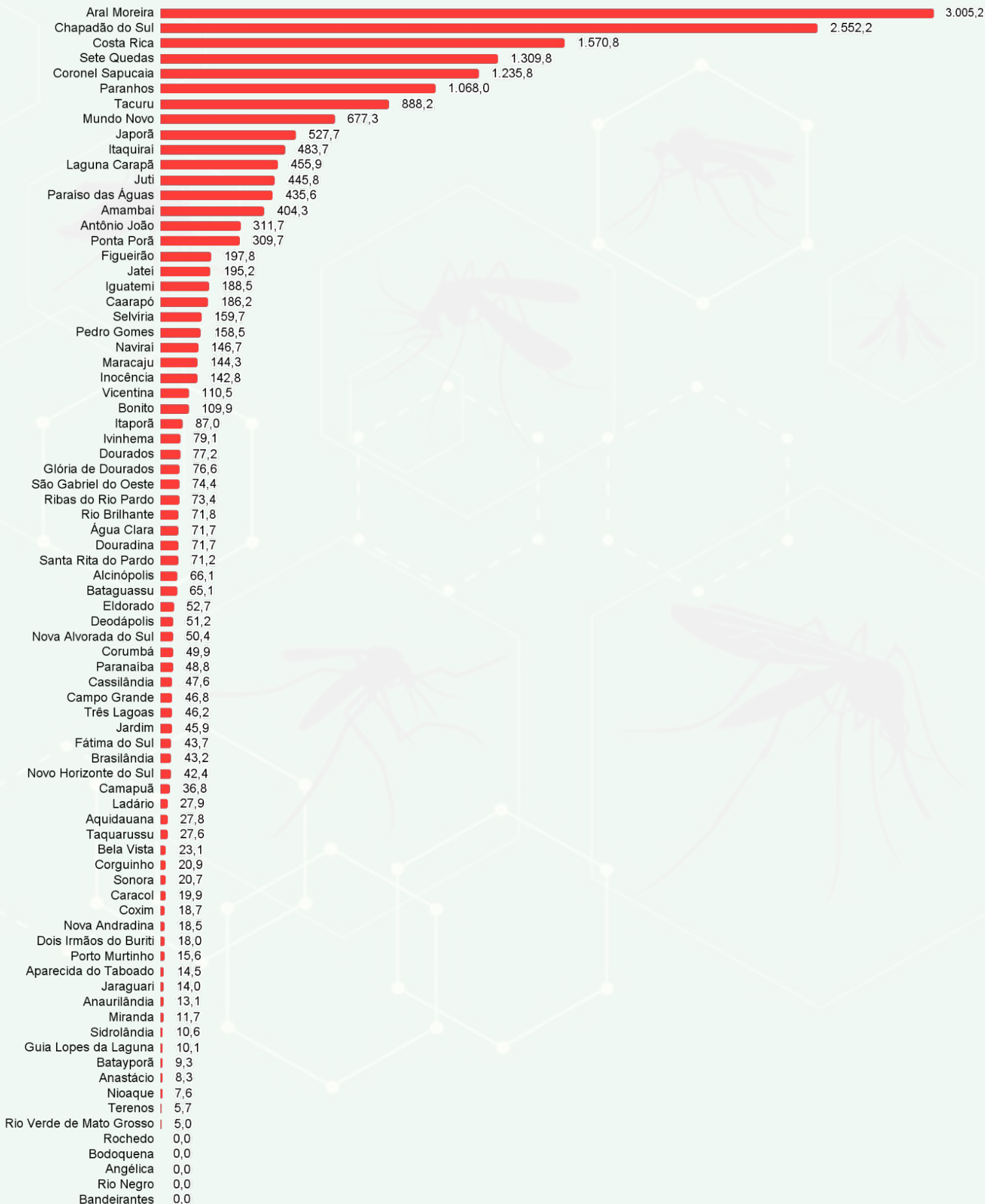


Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios

► Incidência de Casos Confirmados de Dengue



Fonte: SINAN Online

*Dados até 30/03/2024

* Dados sujeitos a alterações pelos municípios



BOLETIM DA CAMPANHA DE VACINAÇÃO CONTRA A DENGUE

O desenvolvimento de novas vacinas considera os principais problemas de saúde pública para direcionar os esforços e recursos na produção de imunobiológicos que terão grande impacto na carga de doenças e, conseqüentemente, na qualidade de vida da população.

A dengue é uma doença infecciosa febril aguda, transmitida pelo mosquito *Aedes aegypti*, que pode progredir para quadros graves e não existe, até o momento, um medicamento específico para tratamento. Dessa forma, o desenvolvimento de uma vacina segura e eficaz contra os quatro sorotipos virais da dengue (DENV-1, DENV-2, DENV-3 e DENV-4) é um avanço no campo da imunização e torna-se mais um passo necessário para ampliar as medidas integradas e efetivas para a prevenção e controle da doença, que se baseiam na vigilância epidemiológica e laboratorial, no manejo clínico e na comunicação efetiva.

A incorporação de uma nova vacina no SUS leva em consideração não somente o impacto na morbimortalidade da doença, mas também se ela é custo-efetiva, ou seja, se traz benefícios à saúde e reduz os custos relacionados a esta doença (tratamento, hospitalização, dia de trabalho/estudo perdido do paciente e/ou de seus familiares, sua sobrevivência), além de seu impacto orçamentário.

Desta forma, a Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias do SUS (Conitec) passou a avaliar a incorporação da vacina dengue (atenuada), conforme o art. 15, § 1º do Decreto nº 7.646/2011, em outubro de 2023.

Todos os critérios sanitários, epidemiológicos e econômicos foram atendidos por esta vacina e, conseqüentemente, a sua incorporação ao Sistema Único de Saúde (SUS) foi aprovada nesta comissão em 21 de dezembro de 2023.

A vacinação contra a dengue envolve as três esferas gestoras do SUS, contando com recursos da União, das Secretarias Estaduais (SES) e Municipais de saúde (SMS).

IBGE	Município	Número de Doses Recebidas	Número de Doses Aplicadas
50	Mato Grosso do Sul	73.344	32.969

Ranking	Município	Nº de Doses Recebidas	Nº de Doses Aplicadas	População 10 a 14 anos	Cobertura
1	Figueirão	108	103	255	40,39%
2	Novo Horizonte do Sul	129	128	317	40,38%
3	Caarapó	936	879	2461	35,72%
4	Vicentina	153	135	379	35,62%
5	Tacuru	379	350	984	35,57%
6	Aparecida do Taboado	707	635	1803	35,22%
7	Costa Rica	771	665	1897	35,06%
8	Dois Irmãos do Buriti	338	286	821	34,84%
9	Caracol	149	132	391	33,76%
10	Japorã	396	311	928	33,51%
11	Ladário	724	575	1805	31,86%
12	Taquarussu	102	77	258	29,84%
13	Paranaíba	1025	735	2508	29,31%
14	Fátima do Sul	495	352	1215	28,97%
15	Mundo Novo	546	394	1362	28,93%
16	Nioaque	390	282	986	28,60%
17	Guia Lopes da Laguna	297	200	709	28,21%
18	Miranda	883	621	2220	27,97%
19	Pedro Gomes	182	127	456	27,85%
20	Sonora	434	303	1091	27,77%
21	Iguatemi	410	274	990	27,68%
22	Jardim	731	500	1814	27,56%
23	Laguna Carapã	231	157	586	26,79%
24	Corumbá	3060	1975	7431	26,58%
25	Ivinhema	730	490	1847	26,53%
26	Bandeirantes	221	146	551	26,50%
27	Glória de Dourados	259	162	624	25,96%
28	Corguinho	161	94	364	25,82%
29	Brasilândia	306	200	790	25,32%
30	Jateí	108	65	259	25,10%
31	Batayporã	273	186	750	24,80%
32	Deodápolis	369	235	954	24,63%
33	Naviraí	1466	881	3641	24,20%
34	Rio Negro	129	77	320	24,06%

Ranking	Município	Nº de Doses Recebidas	Nº de Doses Aplicadas	População 10 a 14 anos	Cobertura
35	Sidrolândia	1435	826	3506	23,56%
36	Angélica	298	175	779	22,46%
37	Amambai	1355	753	3403	22,13%
38	Rochedo	156	82	381	21,52%
39	Selvíria	225	176	818	21,52%
40	Sete Quedas	320	119	564	21,10%
41	Itaporã	793	401	1950	20,56%
42	Inocência	209	114	561	20,32%
43	Aral Moreira	395	208	1038	20,04%
44	Eldorado	324	167	837	19,95%
45	Paranhos	602	273	1382	19,75%
46	Camapuã	338	172	873	19,70%
47	Douradina	172	88	448	19,64%
48	Três Lagoas	3896	1849	9600	19,26%
49	Porto Murtinho	463	216	1124	19,22%
50	Anastácio	739	334	1806	18,49%
51	Juti	246	103	578	17,82%
52	Chapadão do Sul	945	412	2334	17,65%
53	Jaraguari	209	87	507	17,16%
54	Ponta Porã	2859	1214	7221	16,81%
55	Terenos	506	215	1294	16,62%
56	Alcinópolis	115	52	313	16,61%
57	Coronel Sapucaia	523	213	1356	15,71%
58	Paraíso das Águas	184	64	435	14,71%
59	Bonito	715	259	1780	14,55%
60	Campo Grande	24639	8759	61139	14,33%
61	Itaquiraí	575	198	1420	13,94%
62	Rio Brilhante	1198	402	2967	13,55%
63	São Gabriel do Oeste	834	283	2105	13,44%
64	Bela Vista	683	229	1717	13,34%
65	Nova Andradina	1355	462	3510	13,16%
66	Bodoquena	269	81	664	12,20%
67	Ribas do Rio Pardo	746	192	1816	10,57%
68	Aquidauana	1460	375	3676	10,20%
69	Maracaju	1263	310	3061	10,13%
70	Nova Alvorada do Sul	764	177	1815	9,75%
71	Água Clara	572	127	1371	9,26%
72	Antônio João	313	70	830	8,43%

Ranking	Município	Nº de Doses Recebidas	Nº de Doses Aplicadas	População 10 a 14 anos	Cobertura
73	Anaurilândia	197		532	0,00%
74	Bataguassu	675		1694	0,00%
75	Cassilândia	497		1288	0,00%
76	Coxim	929		2248	0,00%
77	Dourados	0		16962	0,00%
78	Rio Verde de Mato Grosso	549		1394	0,00%
79	Santa Rita do Pardo	206		529	0,00%

*Dados até 31/03/2024

*Fonte: RNDS

Salientamos que alguns municípios não apresentam o número de doses aplicadas atualizados. Os motivos para que estes registros não estejam sendo realizados, trazemos aqui 5 (cinco) hipóteses para a falta de registro.

- 1 – O município não ter começado a realizar a vacinação.
- 2 – O registro não está sendo de fato lançado no sistema.
- 3 – O E-SUS não estar atualizado.
- 4 – O sistema apesar de estar atualizado, não está interligado a RNDS.
- 5 – O sistema próprio não realiza o envio dos dados de registro em tempo oportuno para RNDS.



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^a Mariana Croda (Consultora da OPAS).
- Data 15/01/2024 – Web Aula, tema: Ações programadas para o Combate às Arboviroses com Enf^a 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. Andyanete 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 aérea, 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 de dengue.
- 02/03/2024 - Blitz educativa em alusão ao Dia “D” de combate as Arboviroses nacional
- Elaboração dos Planos de Ação das Arboviroses para os municípios de Fronteira e Divisas e para as Populações Indígenas;
- Data 28/02/2024 - Web Aula sobre Encerramento de casos de Dengue e Chikungunya no SINAN Online

- Reunião online com Maracajú para levantar o Diagnóstico Situacional do Município;
- Data 07/03/2024 - Web Aula sobre as Competências do(a) Enfermeiro(a) na Epidemia de Dengue na APS;
- Webinar - Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico em Adultos e Crianças para Programas de Provisão (Datasus);
- Data 09/03/2024 e 10/03/2024 - Participação no evento Ação e Cidadania;
- Data 14/03/2024 - Web Aula Plano de ação nas Fronteiras e Divisas;
- Data 15/03/2024 - Web Aula Fluxo de Notificação das Arboviroses com a População Indígena;
- Webinar - Vigilância de casos graves e óbitos por Chikungunya no contexto epidemiológico atual;
- Visita técnica ao município de Jaraguari;

► Links úteis de materiais e web aulas

MATERIAIS GRÁFICOS:

- 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>

WEB AULAS:

- 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
- Ações programadas para o Combate às Arboviroses - <https://www.youtube.com/watch?v=oi364BaQqPE>
- Oficina de Plano de Contingência das Arboviroses - <https://www.youtube.com/watch?v=tDPRPnTYXrE&list=PLUVXZrcy2BIXhV4qa-qVV6iZ1N-1HcnSS&index=13>
- 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>

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	Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves
Diretora de Vigilância em Saúde	Larissa Domingues Castilho de Arruda
Coordenadoria de Vigilância Epidemiológica	Danielle Galindo Martins Tebet
Coordenadora de Imunização	Ana Paula Resende Goldfinger
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 Frederico Jorge Pontes de Moraes Thiago Pereira Sampaio Elisângela Araújo Ribeiro do Vale