

# Boletim Epidemiológico

# COVID-19

Agosto  
2023 **29**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

## ► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

**769.806.130**

**37.758.545**

Óbitos

**6.955.497**

**705.170**

## ► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

**616.019**

**+137**

Óbitos

**11.090**

**+2**

## ► Panorama :: Mato Grosso do Sul

2020	
<b>Casos confirmados</b>	133.761
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	4.761,2
<b>Óbitos</b>	2.397
<b>Letalidade</b>	1,8%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	85,3

2021	
<b>Casos confirmados</b>	246.644
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	8.687,1
<b>Óbitos</b>	7.356
<b>Letalidade</b>	3,0%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	261,8

2022	
<b>Casos confirmados</b>	212.804
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	7.495,2
<b>Óbitos</b>	1.185
<b>Letalidade</b>	0,6%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	41,7

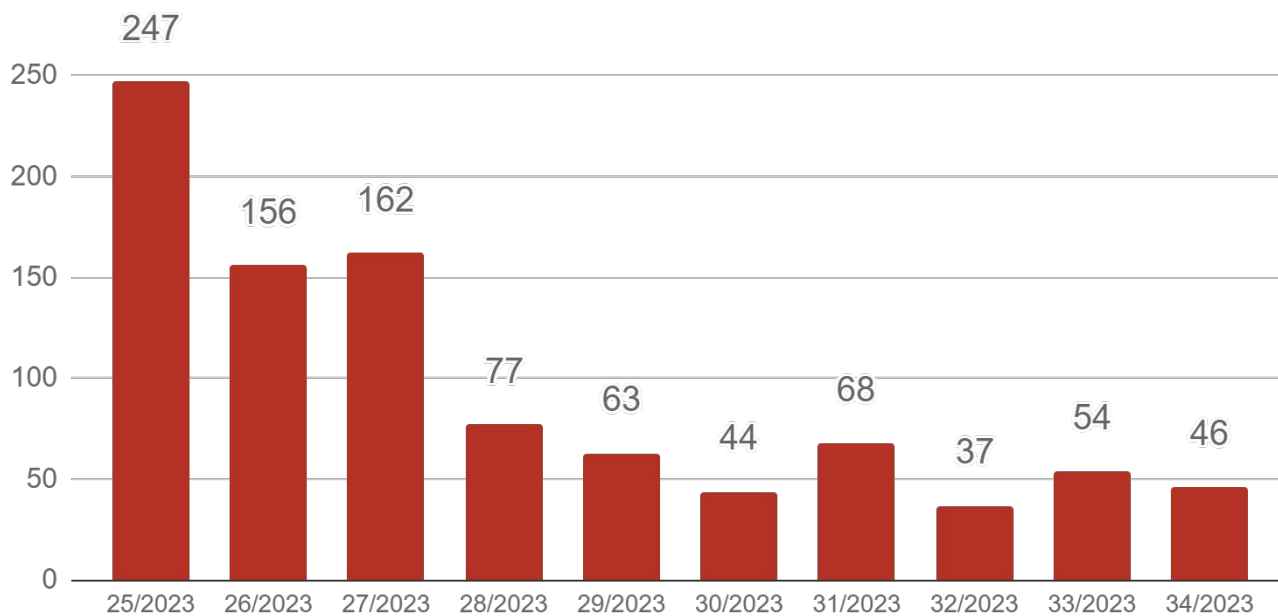
2023	
<b>Casos confirmados</b>	22.810
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	803,4
<b>Óbitos</b>	152
<b>Letalidade</b>	0,7%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	5,4

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

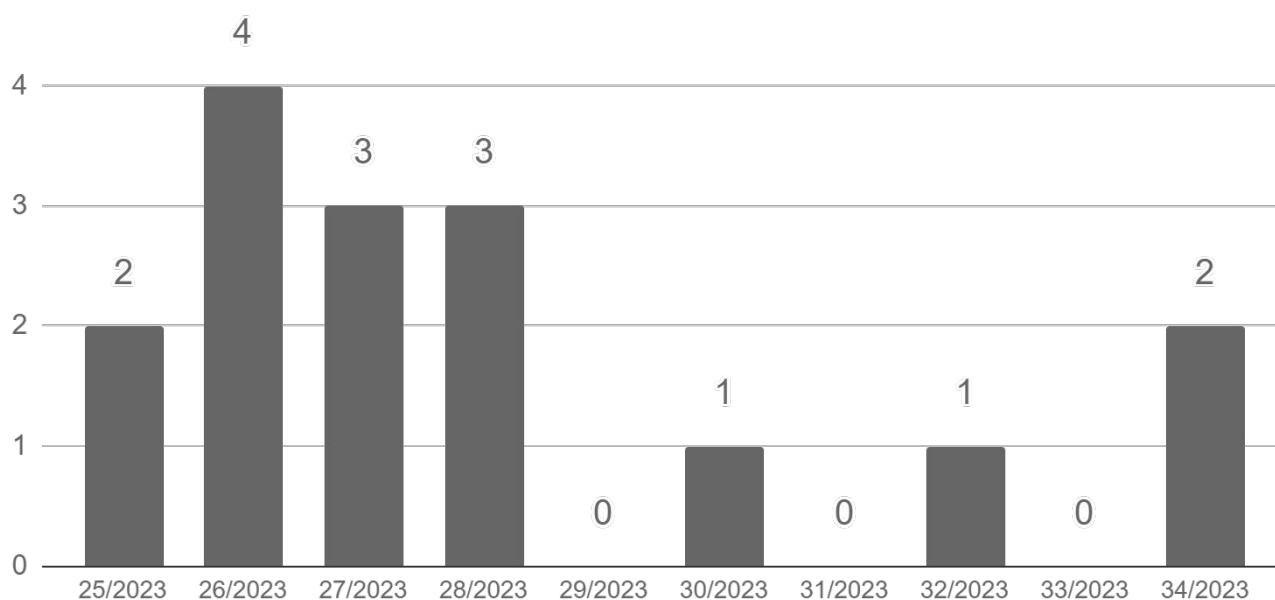
### ► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### ► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência



Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Casos Confirmados Novos

Município	22/08/2023	29/08/2023	Casos novos
Campo Grande	217.130	217.183	+53
Dourados	56.338	56.372	+34
Costa Rica	7.467	7.481	+14
Guia Lopes da Laguna	1.806	1.816	+10
Aquidauana	8.535	8.539	+4
Cassilândia	5.900	5.904	+4
Chapadão do Sul	9.200	9.204	+4
Jaraguari	658	662	+4
Nova Andradina	8.477	8.481	+4
Tacuru	1.615	1.617	+2
Anaurilândia	1.466	1.467	+1
Itaporã	3.885	3.886	+1
Nioaque	2.123	2.124	+1
Ribas do Rio Pardo	5.696	5.697	+1
Santa Rita do Pardo	1.934	1.935	+1
Sonora	3.201	3.202	+1
Rio Verde de Mato Grosso	3.858	3.857	-1
São Gabriel do Oeste	6.086	6.085	-1
<b>Mato Grosso do Sul</b>	<b>615.882</b>	<b>616.019</b>	<b>+137</b>

## ▶ Últimos Óbitos por COVID-19

---

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
11.089	Nova Andradina	M	71	22/08/2023	22/08/2023	Doença cardiovascular crônica, Doença neurológica crônica
11.090	Sonora	F	61	30/07/2023	22/08/2023	Obesidade

## ► COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

Município	Casos confirmados	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Alcinópolis	1.038	18.911	15	273,3	1,4%
Anastácio	3.732	14.730	95	375,0	2,5%
Aquidauana	8.539	17.722	182	377,7	2,1%
Bandeirantes	831	11.413	12	164,8	1,4%
Bela Vista	3.020	12.157	47	189,2	1,6%
Bodoquena	981	12.574	25	320,4	2,5%
Bonito	5.859	26.155	83	370,5	1,4%
Camapuã	2.143	15.671	39	285,2	1,8%
Campo Grande	217.183	23.710	4.714	514,6	2,2%
Caracol	993	15.896	15	240,1	1,5%
Chapadão do Sul	9.204	34.733	82	309,4	0,9%
Corguinho	535	8.688	13	211,1	2,4%
Costa Rica	7.481	34.867	86	400,8	1,1%
Coxim	8.169	24.351	131	390,5	1,6%
Dois Irmãos do Buriti	1.863	16.134	33	285,8	1,8%
Figueirão	553	18.037	7	228,3	1,3%
Guia Lopes da Laguna	1.816	18.618	41	420,3	2,3%
Jaraguari	662	9.017	11	149,8	1,7%
Jardim	4.906	18.601	93	352,6	1,9%
Maracaju	12.578	25.699	123	251,3	1,0%
Miranda	4.570	16.079	106	372,9	2,3%
Nioaque	2.124	15.398	28	203,0	1,3%
Nova Alvorada do Sul	4.349	18.936	49	213,3	1,1%
Paraíso das Águas	1.298	22.570	17	295,6	1,3%
Pedro Gomes	1.419	18.750	22	290,7	1,6%
Porto Murtinho	2.352	13.471	41	234,8	1,7%
Ribas do Rio Pardo	5.697	22.509	73	288,4	1,3%
Rio Negro	1.055	22.173	11	231,2	1,0%
Rio Verde de Mato Grosso	3.857	19.261	84	419,5	2,2%
Rochedo	860	16.797	13	253,9	1,5%
São Gabriel do Oeste	6.085	21.999	99	357,9	1,6%
Sidrolândia	9.714	15.979	178	292,8	1,8%
Sonora	3.202	15.885	43	213,3	1,3%
Terenos	3.319	14.608	84	369,7	2,5%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Dourados

Município	Casos confirmados	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Amambai	6.468	16.071	102	253,4	1,6%
Anaurilândia	1.467	16.093	19	208,4	1,3%
Angélica	2.426	21.893	25	225,6	1,0%
Antônio João	1.372	15.107	21	231,2	1,5%
Aral Moreira	587	4.692	21	167,9	3,6%
Batayporã	1.939	17.057	34	299,1	1,8%
Caarapó	7.128	22.990	67	216,1	0,9%
Coronel Sapucaia	1.606	10.395	45	291,3	2,8%
Deodópolis	3.836	29.410	47	360,3	1,2%
Douradina	1.487	24.680	15	249,0	1,0%
Dourados	56.372	24.726	771	338,2	1,4%
Eldorado	2.057	16.526	56	449,9	2,7%
Fátima do Sul	5.205	27.177	81	422,9	1,6%
Glória de Dourados	2.367	23.827	31	312,1	1,3%
Iguatemi	1.508	9.267	17	104,5	1,1%
Itaporã	3.886	15.252	56	219,8	1,4%
Itaquiraí	3.401	15.742	54	250,0	1,6%
Ivinhema	8.535	36.667	80	343,7	0,9%
Japorã	229	2.443	10	106,7	4,4%
Jateí	557	13.873	8	199,3	1,4%
Juti	1.060	15.450	14	204,1	1,3%
Laguna Carapã	1.336	17.823	13	173,4	1,0%
Mundo Novo	5.049	27.177	47	253,0	0,9%
Naviraí	13.918	24.641	279	493,9	2,0%
Nova Andradina	8.481	15.129	124	221,2	1,5%
Novo Horizonte do Sul	818	23.003	14	393,7	1,7%
Paranhos	1.233	8.459	23	157,8	1,9%
Ponta Porã	16.225	17.022	402	421,7	2,5%
Rio Brillhante	7.609	19.589	96	247,1	1,3%
Sete Quedas	1.707	15.878	26	241,8	1,5%
Tacuru	1.617	13.709	18	152,6	1,1%
Taquarussu	589	16.416	8	223,0	1,4%
Vicentina	1.948	31.856	34	556,0	1,7%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Três Lagoas

Município	Casos confirmados	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Água Clara	5.587	34.864	72	449,3	1,3%
Aparecida do Taboado	7.015	26.586	76	288,0	1,1%
Bataguassu	4.611	19.522	55	232,9	1,2%
Brasilândia	2.463	20.811	28	236,6	1,1%
Cassilândia	5.904	26.760	113	512,2	1,9%
Inocência	2.093	27.663	13	171,8	0,6%
Paranaíba	8.902	20.995	182	429,2	2,0%
Santa Rita do Pardo	1.935	24.346	15	188,7	0,8%
Selvíria	980	14.950	21	320,4	2,1%
Três Lagoas	33.498	26.769	563	449,9	1,7%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Corumbá

Município	Casos confirmados	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Corumbá	22.753	20.195	525	466,0	2,3%
Ladário	4.268	17.754	74	307,8	1,7%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### ► Metodologia de cálculo

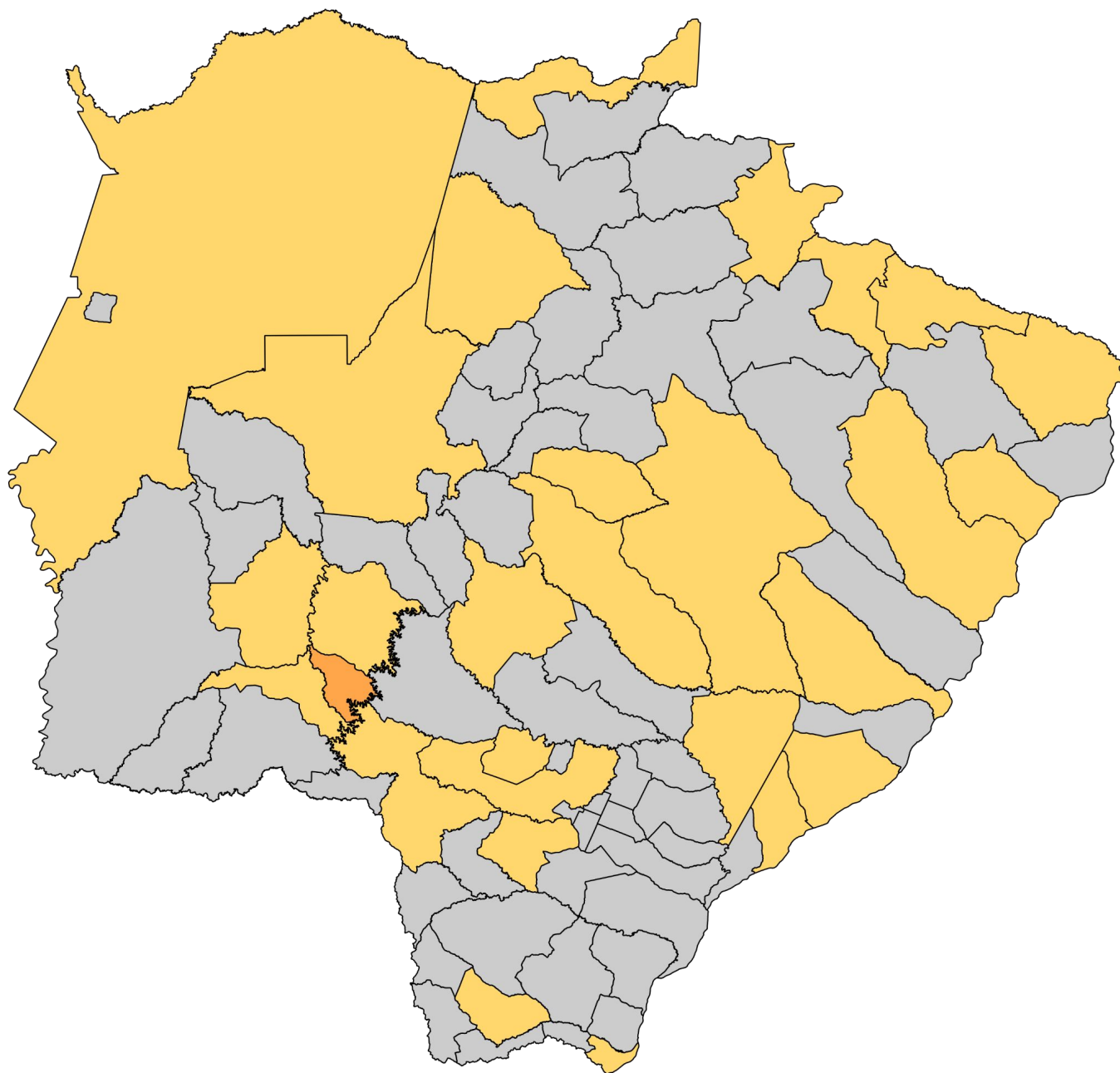
$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{casos confirmados}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

$$\text{Taxa de mortalidade} = \frac{\text{óbitos}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

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

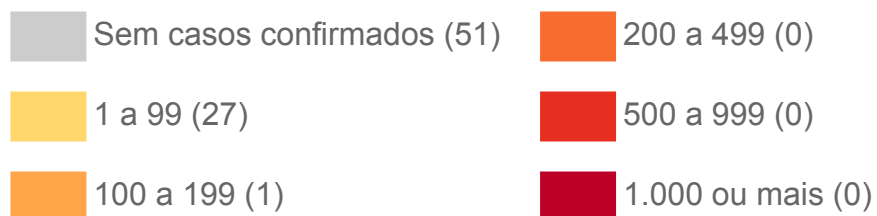


## ► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

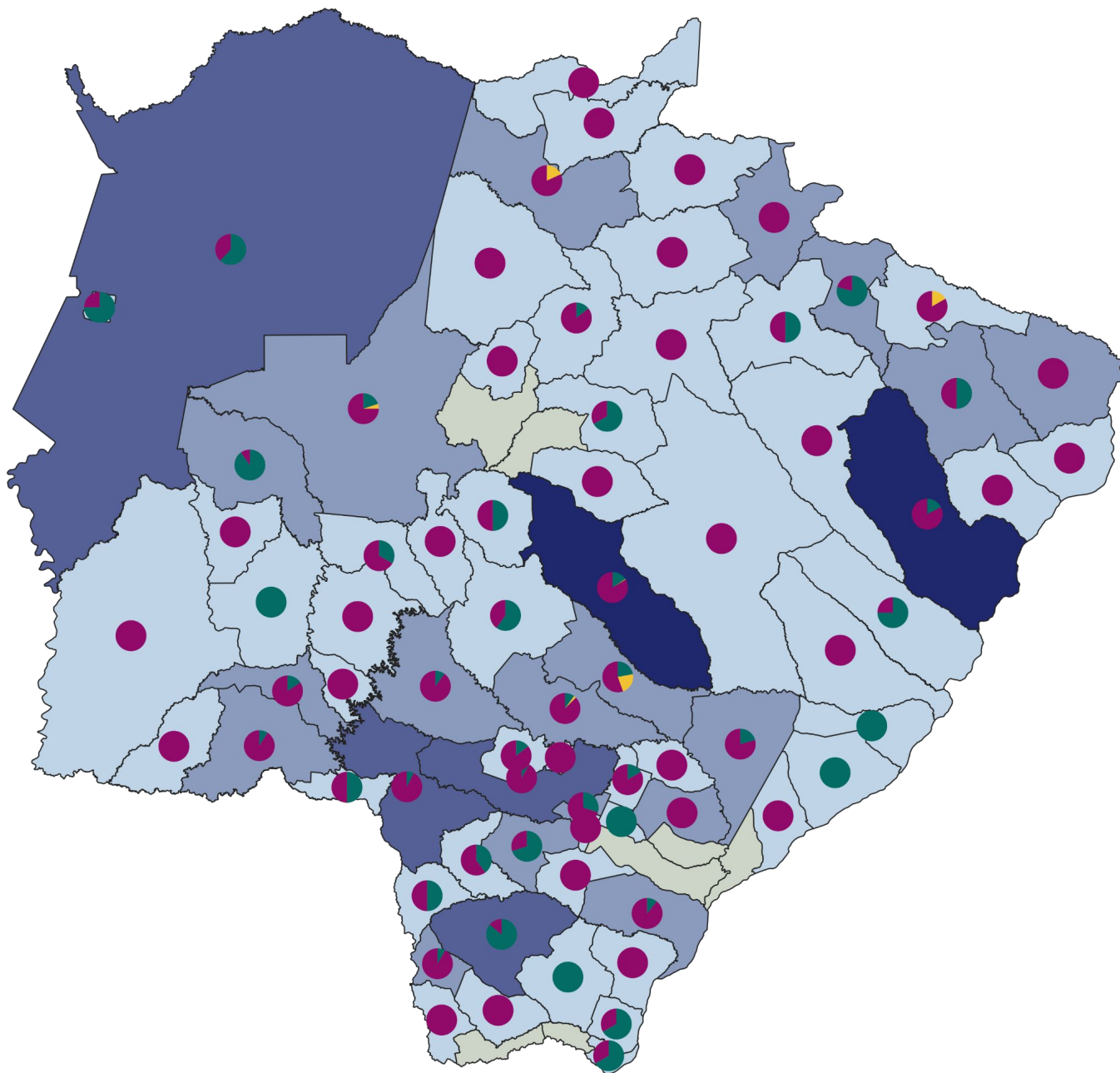


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)  
\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### Casos por 100 mil habitantes

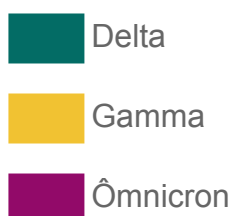


## Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

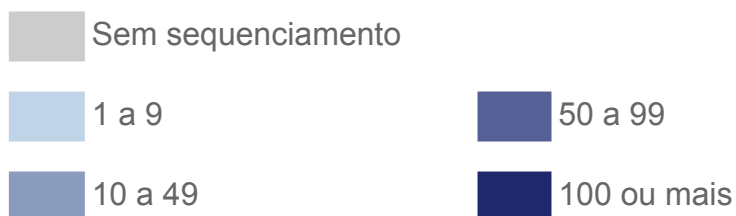


Fonte: LACEN / SES / MS  
\*Dados atualizados até 23/05/2023

### Variante



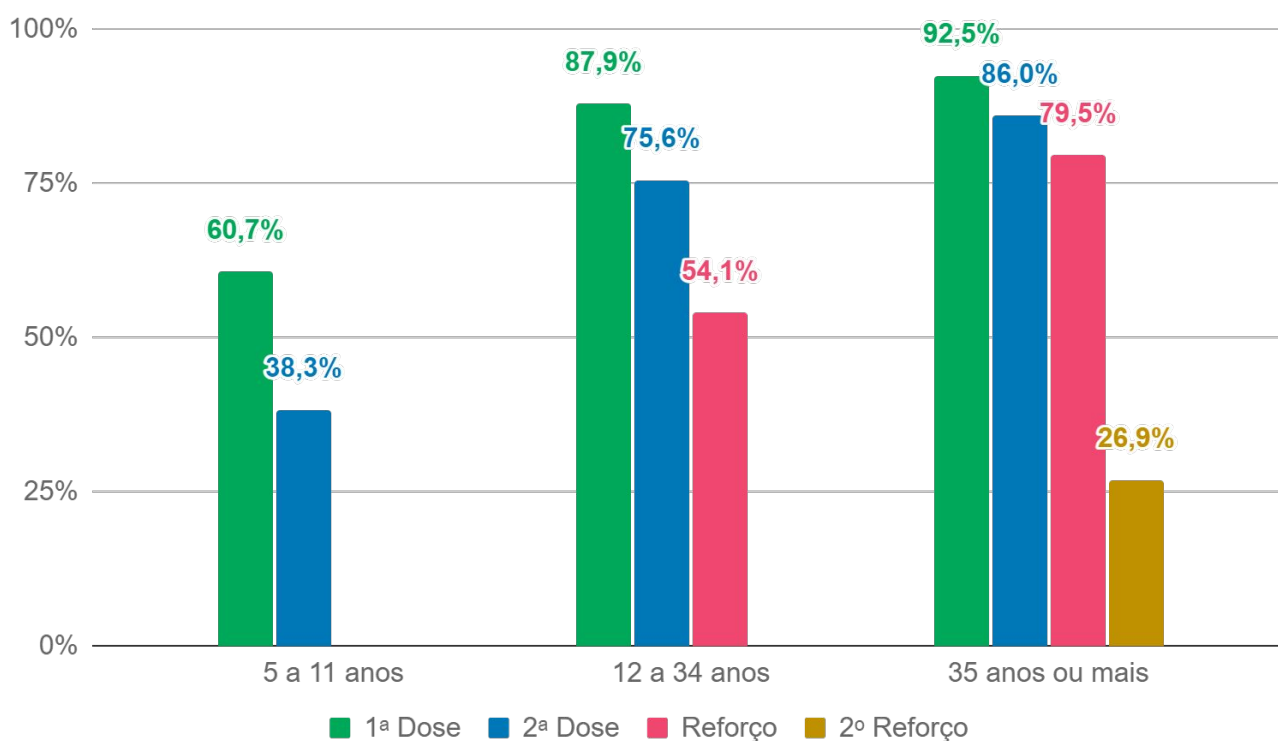
### Sequenciamentos por município



## Imunização

### Distribuição de doses aplicadas

Faixa etária	Público-alvo	1ª Dose	2ª Dose	Reforço	2º Reforço
5 a 11 anos	301.008	182.768 (60,7%)	115.204 (38,3%)	-	-
	Em atraso	118.240 (39,3%)	67.564 (22,4%)	-	-
12 a 34 anos	1.002.904	881.111 (87,9%)	757.757 (75,6%)	542.326 (54,1%)	-
	Em atraso	121.793 (12,1%)	123.354 (12,3%)	215.431 (21,5%)	-
35 anos ou mais	1.316.026	1.216.760 (92,5%)	1.131.719 (86%)	1.046.598 (79,5%)	353.974 (26,9%)
	Em atraso	99.266 (7,5%)	85.041 (6,5%)	85.121 (6,5%)	692.624 (52,6%)



Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## Plantão CIEVS Estadual

### DISQUE-NOTIFICA

0800-647-1650 (expediente)

(67) 3318-1823 (expediente)

(67) 98477-3435 (ligações, SMS, WhatsApp - 24 horas)

### E-NOTIFICA

[cievs@saude.ms.gov.br](mailto:cievs@saude.ms.gov.br) (expediente)

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

### ENDEREÇO

Avenida do Poeta Manoel de Barros, Bloco VII  
CEP: 79.031-902 - Campo Grande / MS

Visite o painel interativo COVID-19 de Mato Grosso do Sul

<http://mais.saude.ms.gov.br/>

<b>Governador do Estado de Mato Grosso do Sul</b>	Eduardo Correa Riedel
<b>Secretário de Estado de Saúde</b>	Maurício Simões Corrêa
<b>Secretária de Estado de Saúde Adjunta</b>	Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves
<b>Superintendente de Vigilância em Saúde</b>	Larissa Domingues Castilho de Arruda
<b>Coordenadora de Emergências em Saúde Pública</b>	Karine Ferreira Barbosa
<b>Coordenadora Estadual de Vigilância Epidemiológica</b>	Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger
<b>Gerente Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias</b>	Lívia de Mello Almeida Maziero
<b>Elaboração</b>	Daniel Henrique Tsuha Frederico Jorge Pontes de Moraes Grazielli Rocha Romera Lívia de Mello Maziero Naira Rocha Chaves Thiago Pereira Sampaio Valdir Castanho Escandolhero Viviane Campos Ametlla