

# Boletim Epidemiológico

# COVID-19

2024

Semana  
Epidemiológica

01

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

## ► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

773.449.299

38.210.864

Óbitos

6.991.842

708.638

## ► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

622.899

+275

Óbitos

11.178

+6

## ► 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>	7.358
<b>Letalidade</b>	3,0%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	259,2

2022	
<b>Casos confirmados</b>	212.804
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	7.719,5
<b>Óbitos</b>	1.202
<b>Letalidade</b>	0,6%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	43,6

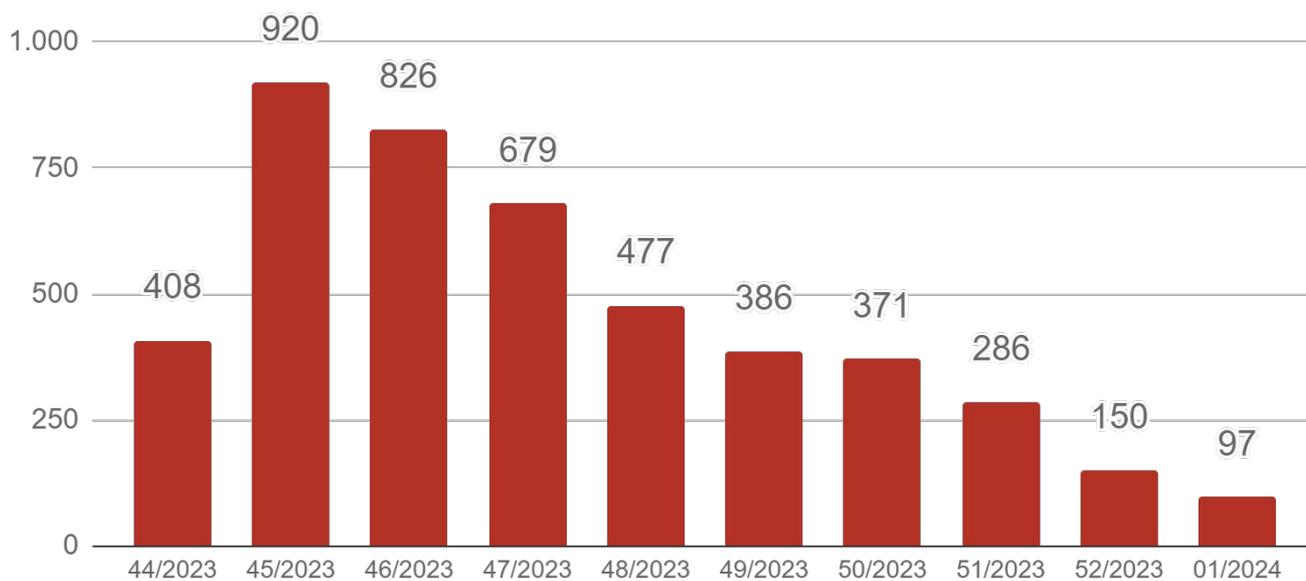
2023	
<b>Casos confirmados</b>	29.277
<b>Incidência</b> (por 100 mil habitantes)	1.062,0
<b>Óbitos</b>	214
<b>Letalidade</b>	0,7%
<b>Mortalidade</b> (por 100 mil habitantes)	7,8

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ▶ Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

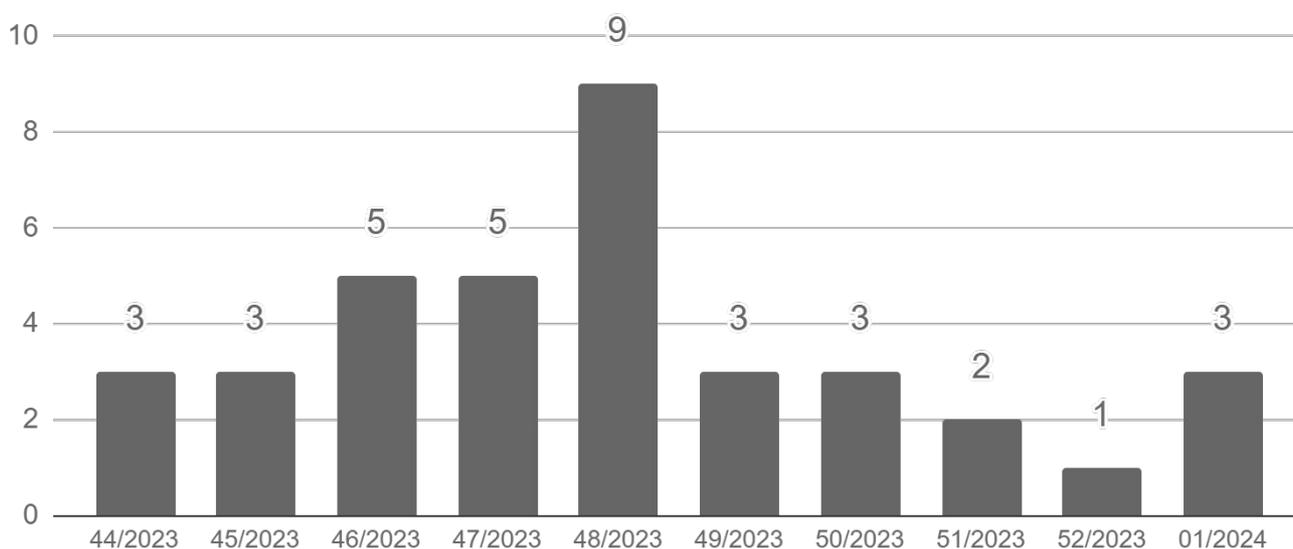
### ▶ Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



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	SE 52/2023	SE 01/2024	Casos novos
Campo Grande	218.418	218.519	+101
Dourados	57.064	57.088	+24
Jardim	5.078	5.096	+18
Antônio João	1.430	1.443	+13
Itaquiraí	3.546	3.558	+12
Coxim	8.216	8.227	+11
Deodópolis	3.944	3.955	+11
Caarapó	7.154	7.164	+10
Chapadão do Sul	9.317	9.327	+10
Amambai	6.764	6.772	+8
Ivinhema	8.699	8.706	+7
Sidrolândia	9.769	9.776	+7
Mundo Novo	5.173	5.179	+6
Maracaju	12.816	12.820	+4
Três Lagoas	33.697	33.701	+4
Água Clara	5.647	5.650	+3
Aparecida do Taboado	7.155	7.158	+3
Bonito	5.874	5.877	+3
Costa Rica	7.574	7.577	+3
Nova Andradina	8.676	8.679	+3
Ponta Porã	16.475	16.478	+3
Corumbá	22.809	22.811	+2
Paraíso das Águas	1.337	1.339	+2
São Gabriel do Oeste	6.145	6.147	+2
Sete Quedas	1.782	1.784	+2
Angélica	2.449	2.450	+1
Bataguassu	4.618	4.619	+1
Bodoquena	1.016	1.017	+1
Fátima do Sul	5.249	5.250	+1
Laguna Carapã	1.385	1.386	+1
Vicentina	2.015	2.016	+1
Camapuã	2.144	2.143	-1

## ► Casos Confirmados Novos (cont.)

---

Município	SE 52/2023	SE 01/2024	Casos novos
Coronel Sapucaia	1.868	1.866	-2
<b>Mato Grosso do Sul</b>	<b>622.624</b>	<b>622.899</b>	<b>+275</b>

## ▶ Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
11.173	Campo Grande	F	73	27/11/2023	16/12/2023	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Obesidade
11.174	Bataguassu	F	77	21/01/2022	27/01/2022	Doença respiratória crônica
11.175	Maracaju	F	71	12/12/2023	31/12/2023	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica, Obesidade
11.176	Campo Grande	M	84	31/12/2023	30/12/2023	Hipertensão
11.177	Jardim	F	85	02/01/2024	02/01/2024	Diabetes
11.178	Ivinhema	F	59	31/12/2023	31/12/2023	Imunodeficiência/Imunossupressão

## ► 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	3.745	14.781	97	382,9	2,6%
Aquidauana	8.575	17.796	183	379,8	2,1%
Bandeirantes	833	11.441	12	164,8	1,4%
Bela Vista	3.170	12.761	47	189,2	1,5%
Bodoquena	1.016	13.022	25	320,4	2,5%
Bonito	5.874	26.222	83	370,5	1,4%
Camapuã	2.144	15.678	39	285,2	1,8%
Campo Grande	218.418	23.845	4.736	517,0	2,2%
Caracol	1.017	16.280	15	240,1	1,5%
Chapadão do Sul	9.317	35.160	82	309,4	0,9%
Corguinho	570	9.256	13	211,1	2,3%
Costa Rica	7.574	35.300	86	400,8	1,1%
Coxim	8.216	24.491	131	390,5	1,6%
Dois Irmãos do Buriti	1.871	16.203	33	285,8	1,8%
Figueirão	553	18.037	7	228,3	1,3%
Guia Lopes da Laguna	1.864	19.110	41	420,3	2,2%
Jaraguari	670	9.126	11	149,8	1,6%
Jardim	5.078	19.253	94	356,4	1,9%
Maracaju	12.816	26.185	125	255,4	1,0%
Miranda	4.579	16.110	108	380,0	2,4%
Nioaque	2.154	15.615	29	210,2	1,3%
Nova Alvorada do Sul	4.407	19.188	50	217,7	1,1%
Paraíso das Águas	1.337	23.248	17	295,6	1,3%
Pedro Gomes	1.442	19.054	22	290,7	1,5%
Porto Murtinho	2.352	13.471	41	234,8	1,7%
Ribas do Rio Pardo	5.693	22.493	73	288,4	1,3%
Rio Negro	1.179	24.779	12	252,2	1,0%
Rio Verde de Mato Grosso	3.948	19.715	86	429,5	2,2%
Rochedo	871	17.012	13	253,9	1,5%
São Gabriel do Oeste	6.145	22.216	99	357,9	1,6%
Sidrolândia	9.769	16.070	178	292,8	1,8%
Sonora	3.244	16.093	44	218,3	1,4%
Terenos	3.321	14.616	85	374,1	2,6%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► COVID-19 na Macrorregião de Dourados

Município	Casos confirmados	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Amambai	6.764	16.806	103	255,9	1,5%
Anaurilândia	1.536	16.849	19	208,4	1,2%
Angélica	2.449	22.101	26	234,6	1,1%
Antônio João	1.430	15.745	21	231,2	1,5%
Aral Moreira	589	4.708	23	183,8	3,9%
Batayporã	1.979	17.409	36	316,7	1,8%
Caarapó	7.154	23.074	68	219,3	1,0%
Coronel Sapucaia	1.868	12.091	47	304,2	2,5%
Deodópolis	3.944	30.238	48	368,0	1,2%
Douradina	1.495	24.813	15	249,0	1,0%
Dourados	57.064	25.029	773	339,0	1,4%
Eldorado	2.074	16.663	56	449,9	2,7%
Fátima do Sul	5.249	27.407	81	422,9	1,5%
Glória de Dourados	2.380	23.958	31	312,1	1,3%
Iguatemi	1.546	9.500	19	116,8	1,2%
Itaporã	4.031	15.821	56	219,8	1,4%
Itaquiraí	3.546	16.414	55	254,6	1,6%
Ivinhema	8.699	37.372	84	360,9	1,0%
Japorã	231	2.465	12	128,0	5,2%
Jateí	558	13.898	8	199,3	1,4%
Juti	1.099	16.018	14	204,1	1,3%
Laguna Carapã	1.385	18.477	14	186,8	1,0%
Mundo Novo	5.173	27.845	49	263,8	0,9%
Naviraí	13.978	24.747	281	497,5	2,0%
Nova Andradina	8.676	15.477	126	224,8	1,5%
Novo Horizonte do Sul	837	23.538	14	393,7	1,7%
Paranhos	1.247	8.555	25	171,5	2,0%
Ponta Porã	16.475	17.284	407	427,0	2,5%
Rio Brillhante	7.667	19.738	96	247,1	1,3%
Sete Quedas	1.782	16.575	26	241,8	1,5%
Tacuru	1.607	13.624	19	161,1	1,2%
Taquarussu	596	16.611	8	223,0	1,3%
Vicentina	2.015	32.952	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	5.647	35.239	72	449,3	1,3%
Aparecida do Taboado	7.155	27.117	76	288,0	1,1%
Bataguassu	4.618	19.551	59	249,8	1,3%
Brasilândia	2.521	21.301	28	236,6	1,1%
Cassilândia	5.918	26.823	114	516,7	1,9%
Inocência	2.094	27.676	13	171,8	0,6%
Paranaíba	8.916	21.028	184	434,0	2,1%
Santa Rita do Pardo	1.999	25.151	15	188,7	0,8%
Selvíria	1.018	15.530	21	320,4	2,1%
Três Lagoas	33.697	26.928	567	453,1	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	22.809	20.244	529	469,5	2,3%
Ladário	4.309	17.924	74	307,8	1,7%

Fonte: SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

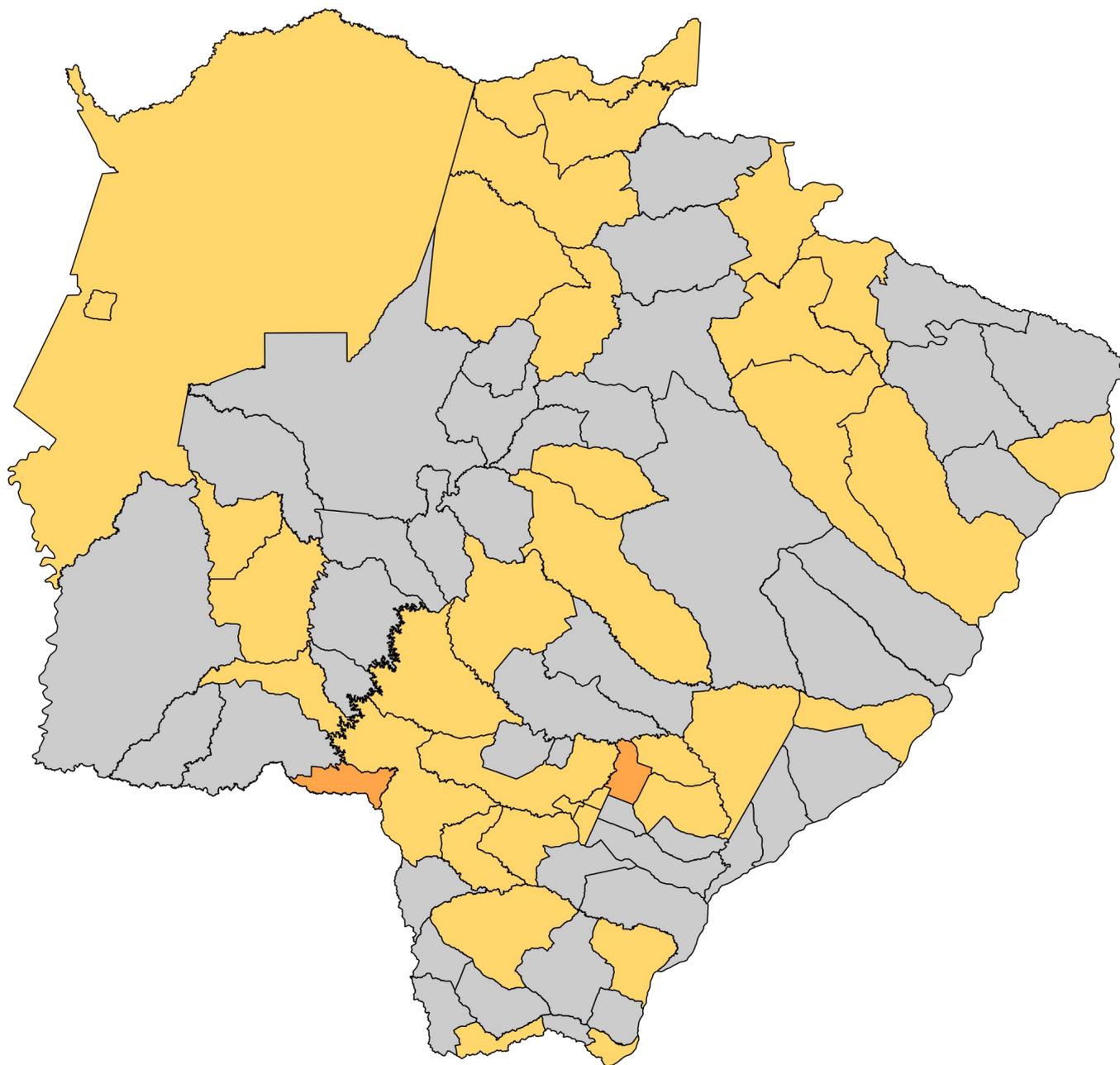
### ► Metodologia de cálculo

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

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

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

## ► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

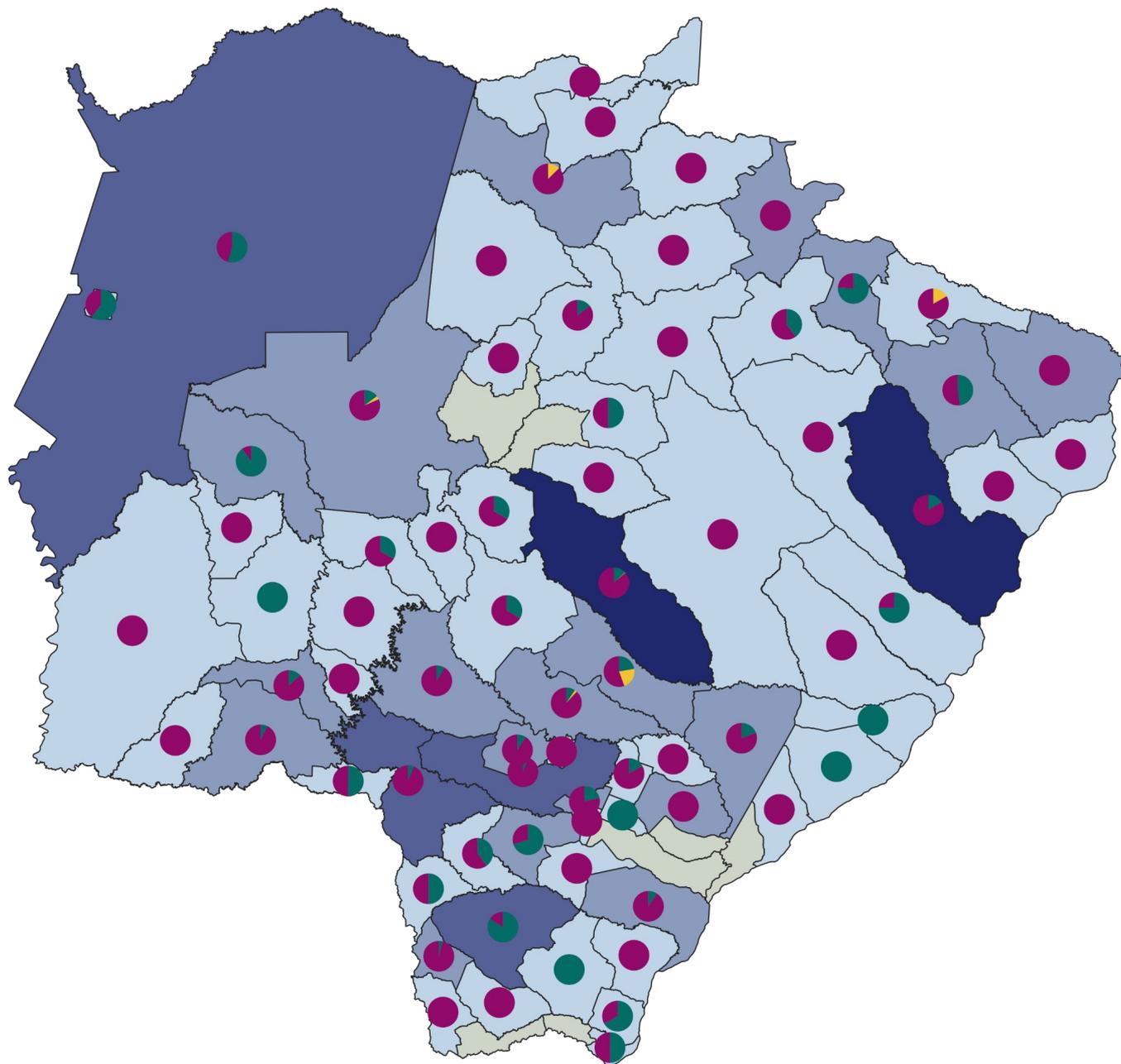


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)  
\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### Casos por 100 mil habitantes

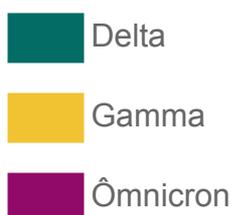


## Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

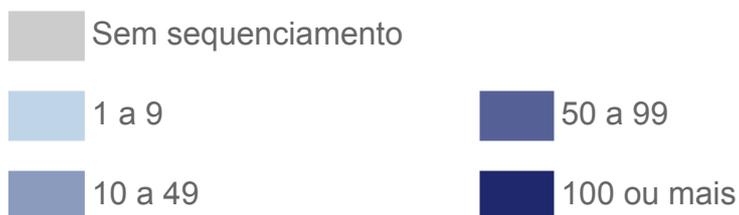


Fonte: LACEN / SES / MS  
\*Dados atualizados até 15/12/2023

### Variante



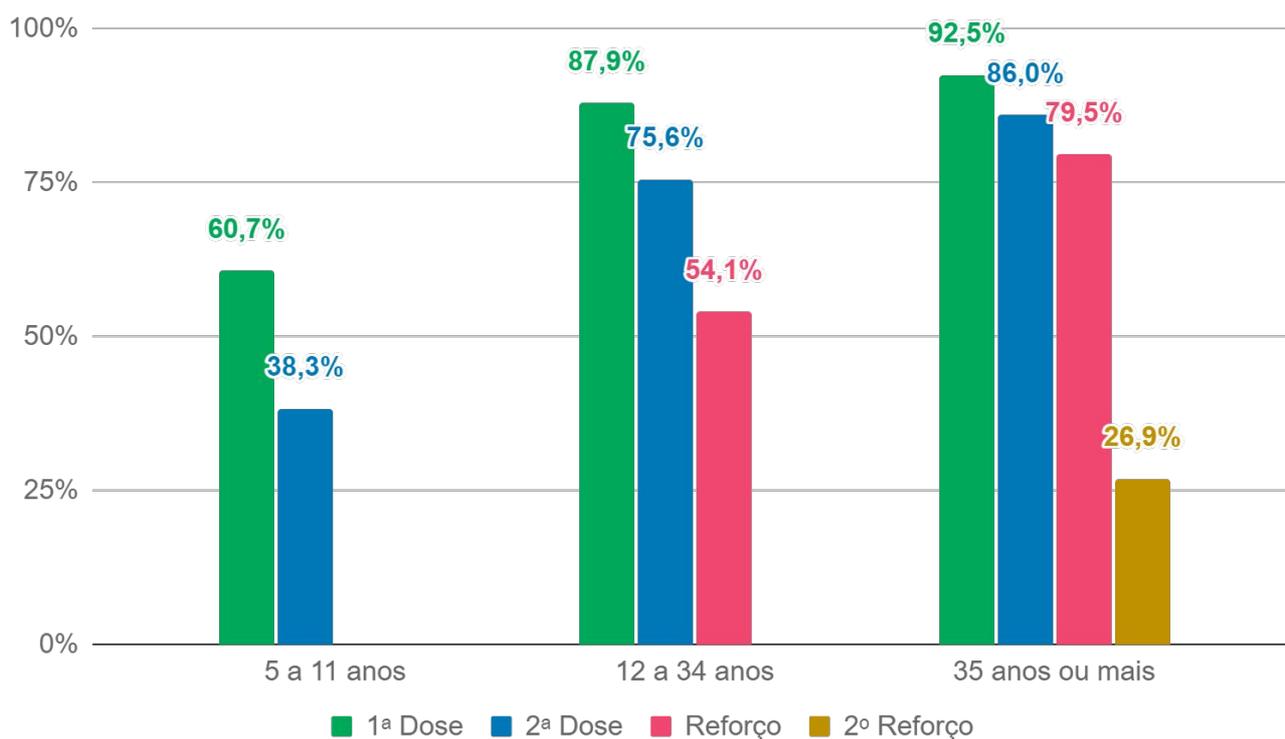
### Sequenciamentos por município



## 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 Imunização</b>	Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger
<b>Gerente 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