

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Setembro 2023 **05**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

770.085.713

37.771.706

Óbitos

6.956.173

705.313

► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

616.053

+34

Óbitos

11.092

+2

► Panorama :: Mato Grosso do Sul

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

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

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

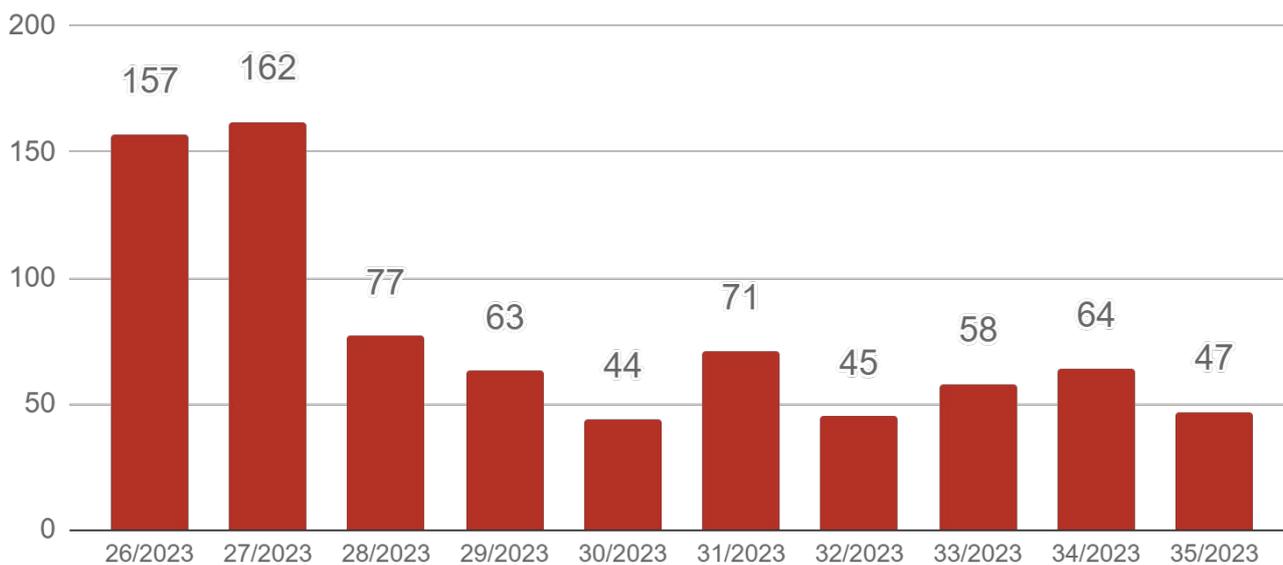
2023	
Casos confirmados	22.844
Incidência (por 100 mil habitantes)	804,6
Óbitos	154
Letalidade	0,7%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	5,4

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

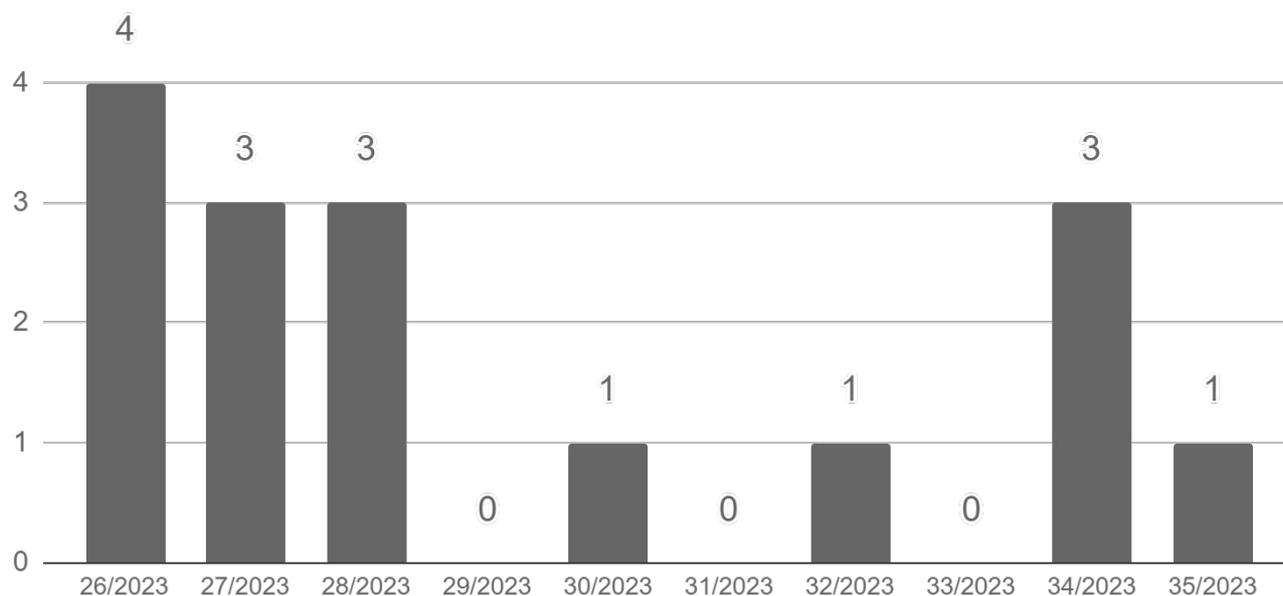
► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



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	29/08/2023	05/09/2023	Casos novos
Costa Rica	7.481	7.497	+16
Santa Rita do Pardo	1.935	1.948	+13
Dourados	56.372	56.381	+9
Chapadão do Sul	9.204	9.209	+5
Cassilândia	5.904	5.908	+4
Iguatemi	1.508	1.512	+4
Naviraí	13.918	13.922	+4
Coxim	8.169	8.172	+3
Nova Andradina	8.481	8.484	+3
Ponta Porã	16.225	16.228	+3
Fátima do Sul	5.205	5.207	+2
Miranda	4.570	4.572	+2
Taquarussu	589	591	+2
Três Lagoas	33.498	33.500	+2
Amambai	6.468	6.469	+1
Anaurilândia	1.467	1.468	+1
Aquidauana	8.539	8.540	+1
Brasilândia	2.463	2.464	+1
Jardim	4.906	4.907	+1
Paranhos	1.233	1.234	+1
Rio Verde de Mato Grosso	3.857	3.858	+1
Sonora	3.202	3.203	+1
Vicentina	1.948	1.949	+1
Ivinhema	8.535	8.534	-1
Campo Grande	217.183	217.137	-46
Mato Grosso do Sul	616.019	616.053	+34

▶ Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
11.091	Campo Grande	M	84	29/07/2023	25/08/2023	Doença neurológica crônica
11.092	Campo Grande	F	89	26/08/2023	28/08/2023	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica

► 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	8.540	17.724	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	217.137	23.705	4.716	514,8	2,2%
Caracol	993	15.896	15	240,1	1,5%
Chapadão do Sul	9.209	34.752	82	309,4	0,9%
Corguinho	535	8.688	13	211,1	2,4%
Costa Rica	7.497	34.941	86	400,8	1,1%
Coxim	8.172	24.360	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	4.907	18.605	93	352,6	1,9%
Maracaju	12.578	25.699	123	251,3	1,0%
Miranda	4.572	16.086	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	3.858	19.266	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	3.203	15.889	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	6.469	16.073	102	253,4	1,6%
Anaurilândia	1.468	16.104	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	56.381	24.730	771	338,2	1,4%
Eldorado	2.057	16.526	56	449,9	2,7%
Fátima do Sul	5.207	27.188	81	422,9	1,6%
Glória de Dourados	2.367	23.827	31	312,1	1,3%
Iguatemi	1.512	9.291	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	8.534	36.663	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	13.922	24.648	279	493,9	2,0%
Nova Andradina	8.484	15.135	124	221,2	1,5%
Novo Horizonte do Sul	818	23.003	14	393,7	1,7%
Paranhos	1.234	8.466	23	157,8	1,9%
Ponta Porã	16.228	17.025	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	591	16.472	8	223,0	1,4%
Vicentina	1.949	31.872	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	2.464	20.820	28	236,6	1,1%
Cassilândia	5.908	26.778	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	1.948	24.509	15	188,7	0,8%
Selvíria	980	14.950	21	320,4	2,1%
Três Lagoas	33.500	26.771	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.

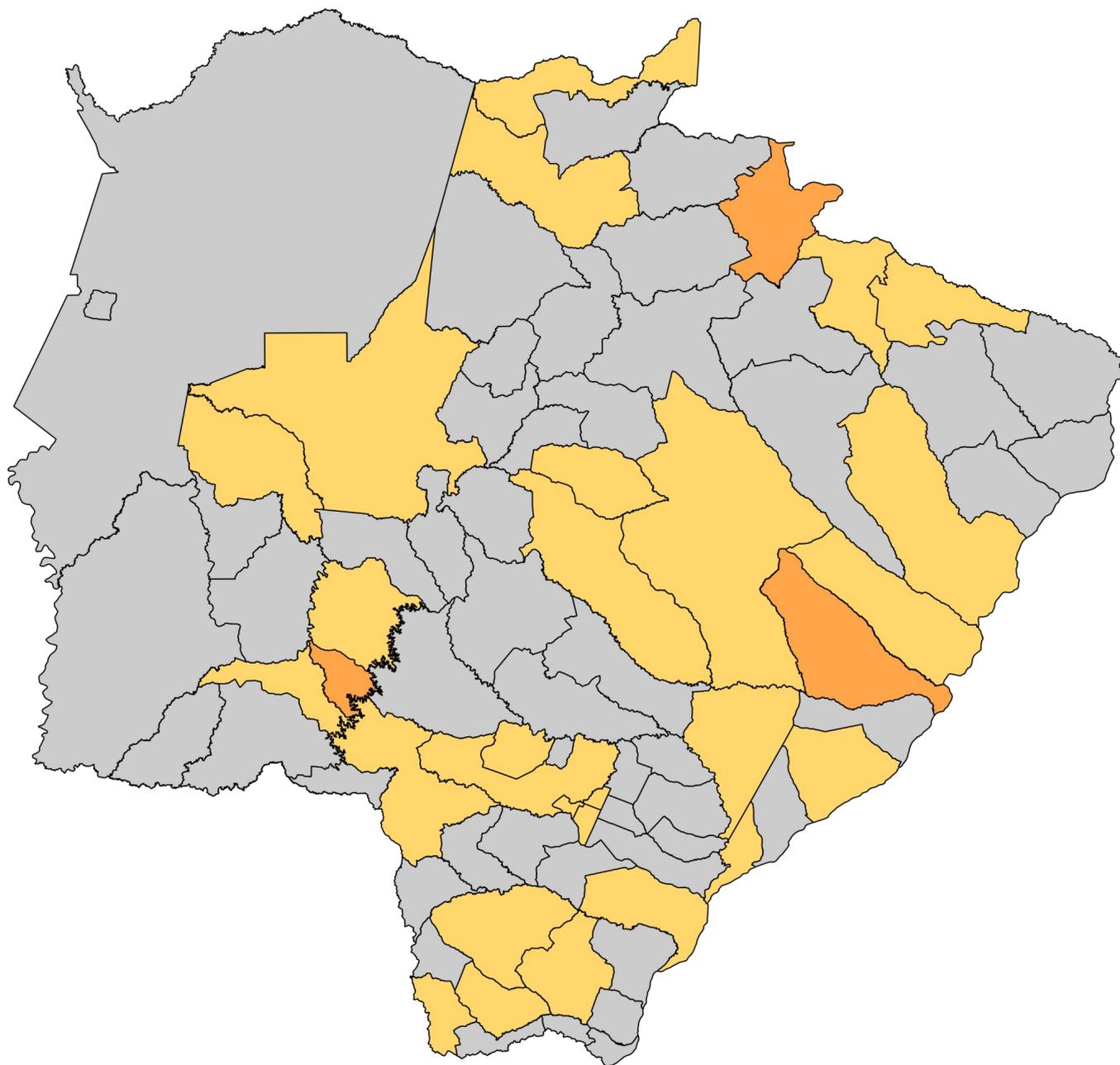
► Metodologia de cálculo

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

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

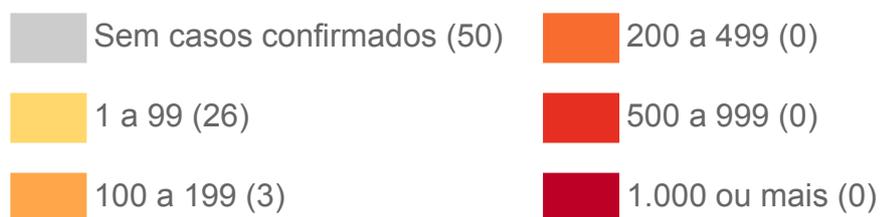
$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

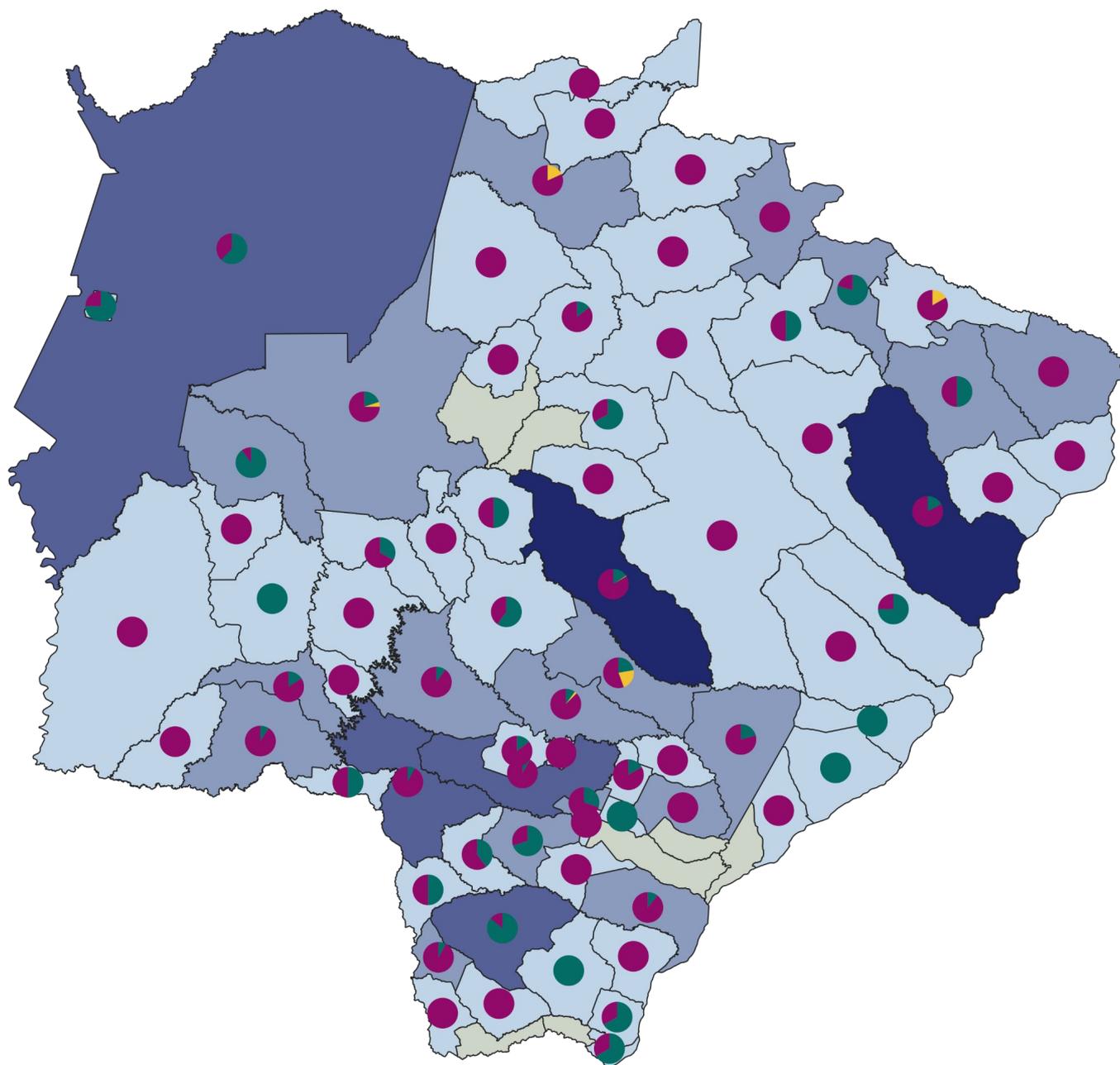


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Casos por 100 mil habitantes



Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

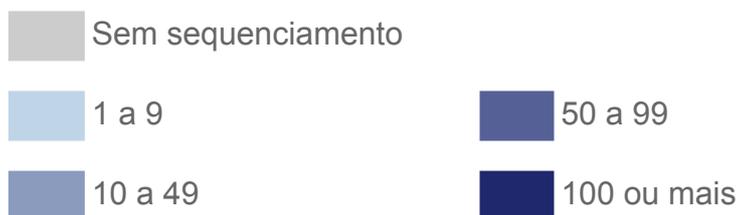


Fonte: LACEN / SES / MS
*Dados atualizados até 23/05/2023

Variante



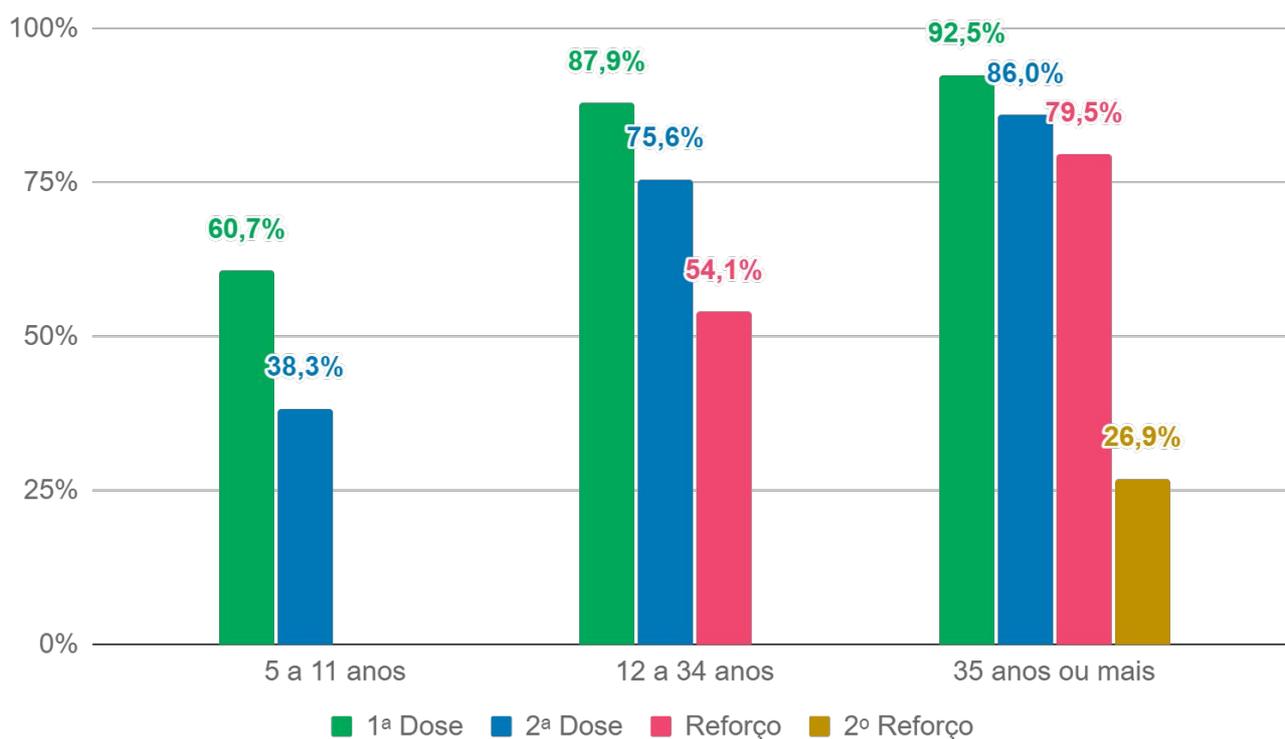
Sequenciamentos por município



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 (expediente)

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/>

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

Superintendente de Vigilância em Saúde Larissa Domingues Castilho de Arruda

Coordenadora de Emergências em Saúde Pública Karine Ferreira Barbosa

Coordenadora Estadual de Vigilância Epidemiológica Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger

Gerente Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias Lívia de Mello Almeida Maziero

Elaboração 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