

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Outubro 2023 **24**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

771.407.825

6.972.152

Óbitos

6.972.152

706.276

► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

617.339

+372

Óbitos

11.131

+4

► 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	7.358
Letalidade	3,0%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	259,2

2022	
Casos confirmados	212.804
Incidência (por 100 mil habitantes)	7.719,5
Óbitos	1.200
Letalidade	0,6%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	43,5

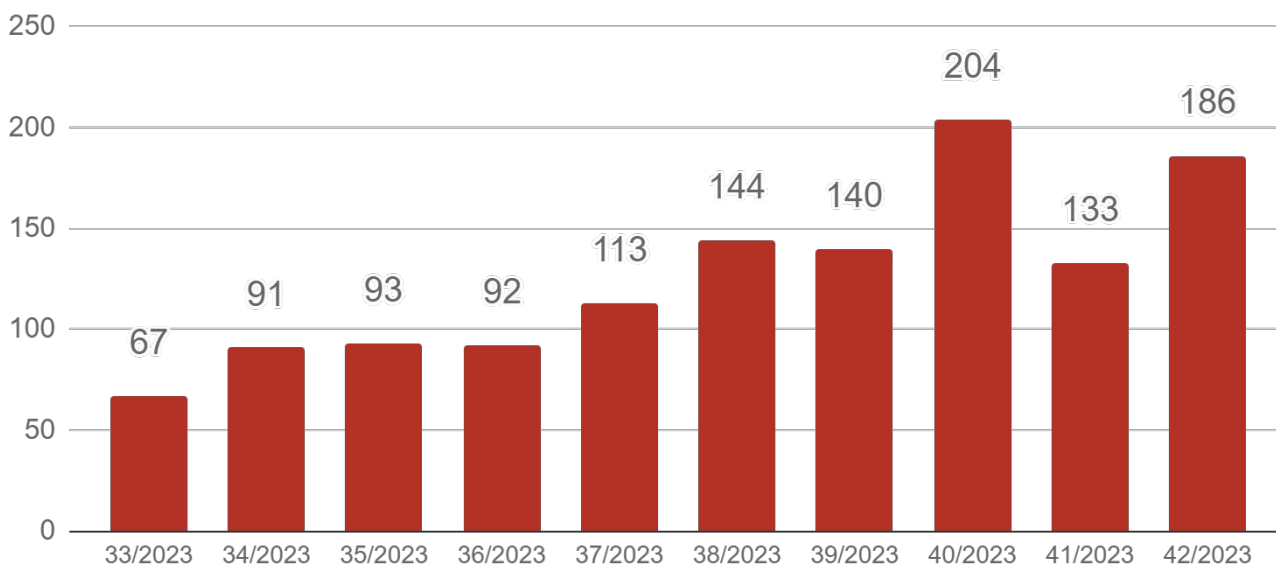
2023	
Casos confirmados	24.130
Incidência (por 100 mil habitantes)	875,3
Óbitos	176
Letalidade	0,7%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	6,4

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

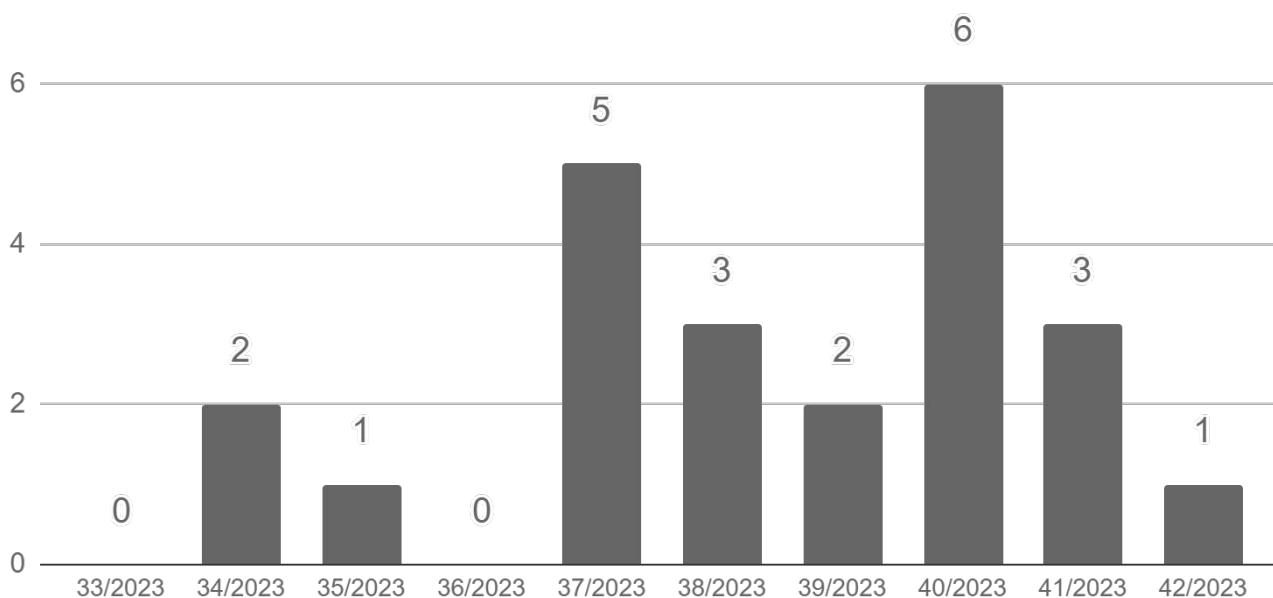
► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



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	17/10/2023	24/10/2023	Casos novos
Campo Grande	217.427	217.501	+74
Dourados	56.471	56.545	+74
Ponta Porã	16.237	16.268	+31
Vicentina	1.971	1.998	+27
Angélica	2.427	2.449	+22
Mundo Novo	5.062	5.081	+19
Nova Alvorada do Sul	4.359	4.374	+15
Nova Andradina	8.505	8.518	+13
Chapadão do Sul	9.232	9.244	+12
Itaporã	3.911	3.923	+12
Ivinhema	8.568	8.578	+10
Amambai	6.476	6.485	+9
Paraíso das Águas	1.325	1.334	+9
Aparecida do Taboado	7.029	7.037	+8
Glória de Dourados	2.367	2.375	+8
Rio Verde de Mato Grosso	3.867	3.874	+7
Deodápolis	3.844	3.850	+6
Bodoquena	995	1.000	+5
Itaquiraí	3.406	3.411	+5
Água Clara	5.591	5.595	+4
Coxim	8.181	8.185	+4
Nioaque	2.128	2.132	+4
Anastácio	3.740	3.743	+3
Jardim	4.912	4.915	+3
Laguna Carapã	1.338	1.341	+3
Três Lagoas	33.529	33.532	+3
Anaurilândia	1.472	1.474	+2
Brasilândia	2.467	2.469	+2
Corumbá	22.757	22.759	+2
Maracaju	12.578	12.580	+2
Miranda	4.575	4.577	+2
Paranhos	1.235	1.237	+2

► Casos Confirmados Novos

Município	17/10/2023	24/10/2023	Casos novos
Sidrolândia	9.719	9.721	+2
Antônio João	1.372	1.373	+1
Aquidauana	8.560	8.561	+1
Aral Moreira	587	588	+1
Bandeirantes	831	832	+1
Costa Rica	7.548	7.549	+1
Iguatemi	1.519	1.520	+1
Inocência	2.093	2.094	+1
Paranaíba	8.909	8.910	+1
Santa Rita do Pardo	1.949	1.950	+1
Ladário	4.288	4.275	-13
Tacuru	1.619	1.591	-28
Mato Grosso do Sul	616.967	617.339	+372

▶ Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
11.128	Ponta Porã	M	86	25/07/2022	15/08/2022	Nada relatado
11.129	Nova Alvorada do Sul	M	58	12/10/2023	22/10/2023	Nada relatado
11.130	Aral Moreira	M	94	17/10/2023	05/03/2022	Doença cardiovascular crônica, Doença neurológica crônica
11.131	Iguatemi	F	93	19/10/2023	12/07/2022	Doença neurológica crônica

INFORMAMOS QUE A GERÊNCIA DE INFLUENZA E DOENÇAS RESPIRATÓRIAS REALIZOU CRUZAMENTO ENTRE OS SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO MINISTÉRIO DA SAÚDE - SIVEP GRIPE E SIM, DETECTANDO ÓBITOS QUE NÃO HAVIAM SIDO DEVIDAMENTE NOTIFICADOS, SENDO INCLUÍDOS E CONTABILIZADOS NESTE MOMENTO.

► 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	3.743	14.773	97	382,9	2,6%
Aquidauana	8.561	17.767	183	379,8	2,1%
Bandeirantes	832	11.427	12	164,8	1,4%
Bela Vista	3.024	12.173	47	189,2	1,6%
Bodoquena	1.000	12.817	25	320,4	2,5%
Bonito	5.860	26.160	83	370,5	1,4%
Camapuã	2.144	15.678	39	285,2	1,8%
Campo Grande	217.501	23.745	4.721	515,4	2,2%
Caracol	993	15.896	15	240,1	1,5%
Chapadão do Sul	9.244	34.884	82	309,4	0,9%
Corguinho	535	8.688	13	211,1	2,4%
Costa Rica	7.549	35.184	86	400,8	1,1%
Coxim	8.185	24.399	131	390,5	1,6%
Dois Irmãos do Buriti	1.864	16.143	33	285,8	1,8%
Figueirão	553	18.037	7	228,3	1,3%
Guia Lopes da Laguna	1.817	18.628	41	420,3	2,3%
Jaraguari	664	9.044	11	149,8	1,7%
Jardim	4.915	18.635	93	352,6	1,9%
Maracaju	12.580	25.703	123	251,3	1,0%
Miranda	4.577	16.103	108	380,0	2,4%
Nioaque	2.132	15.456	29	210,2	1,4%
Nova Alvorada do Sul	4.374	19.045	50	217,7	1,1%
Paraíso das Águas	1.334	23.196	17	295,6	1,3%
Pedro Gomes	1.420	18.763	22	290,7	1,5%
Porto Murtinho	2.351	13.465	41	234,8	1,7%
Ribas do Rio Pardo	5.693	22.493	73	288,4	1,3%
Rio Negro	1.068	22.446	12	252,2	1,1%
Rio Verde de Mato Grosso	3.874	19.346	84	419,5	2,2%
Rochedo	861	16.816	13	253,9	1,5%
São Gabriel do Oeste	6.086	22.003	99	357,9	1,6%
Sidrolândia	9.721	15.991	178	292,8	1,8%
Sonora	3.207	15.909	44	218,3	1,4%
Terenos	3.320	14.612	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	6.485	16.113	102	253,4	1,6%
Anaurilândia	1.474	16.169	19	208,4	1,3%
Angélica	2.449	22.101	26	234,6	1,1%
Antônio João	1.373	15.118	21	231,2	1,5%
Aral Moreira	588	4.700	22	175,8	3,7%
Batayporã	1.947	17.127	35	307,9	1,8%
Caarapó	7.129	22.993	68	219,3	1,0%
Coronel Sapucaia	1.607	10.402	46	297,8	2,9%
Deodópolis	3.850	29.518	47	360,3	1,2%
Douradina	1.487	24.680	15	249,0	1,0%
Dourados	56.545	24.802	772	338,6	1,4%
Eldorado	2.058	16.534	56	449,9	2,7%
Fátima do Sul	5.207	27.188	81	422,9	1,6%
Glória de Dourados	2.375	23.908	31	312,1	1,3%
Iguatemi	1.520	9.341	18	110,6	1,2%
Itaporã	3.923	15.398	56	219,8	1,4%
Itaquiraí	3.411	15.789	54	250,0	1,6%
Ivinhema	8.578	36.852	82	352,3	1,0%
Japorã	230	2.454	11	117,4	4,8%
Jateí	557	13.873	8	199,3	1,4%
Juti	1.065	15.523	14	204,1	1,3%
Laguna Carapã	1.341	17.890	14	186,8	1,0%
Mundo Novo	5.081	27.350	48	258,4	0,9%
Naviraí	13.971	24.734	280	495,7	2,0%
Nova Andradina	8.518	15.195	125	223,0	1,5%
Novo Horizonte do Sul	819	23.031	14	393,7	1,7%
Paranhos	1.237	8.487	25	171,5	2,0%
Ponta Porã	16.268	17.067	404	423,8	2,5%
Rio Brillhante	7.614	19.601	96	247,1	1,3%
Sete Quedas	1.707	15.878	26	241,8	1,5%
Tacuru	1.591	13.489	19	161,1	1,2%
Taquarussu	593	16.527	8	223,0	1,3%
Vicentina	1.998	32.674	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	5.595	34.914	72	449,3	1,3%
Aparecida do Taboado	7.037	26.669	76	288,0	1,1%
Bataguassu	4.612	19.526	55	232,9	1,2%
Brasilândia	2.469	20.862	28	236,6	1,1%
Cassilândia	5.909	26.782	113	512,2	1,9%
Inocência	2.094	27.676	13	171,8	0,6%
Paranaíba	8.910	21.014	183	431,6	2,1%
Santa Rita do Pardo	1.950	24.534	15	188,7	0,8%
Selvíria	981	14.966	21	320,4	2,1%
Três Lagoas	33.532	26.796	564	450,7	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	22.759	20.200	528	468,6	2,3%
Ladário	4.275	17.783	74	307,8	1,7%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

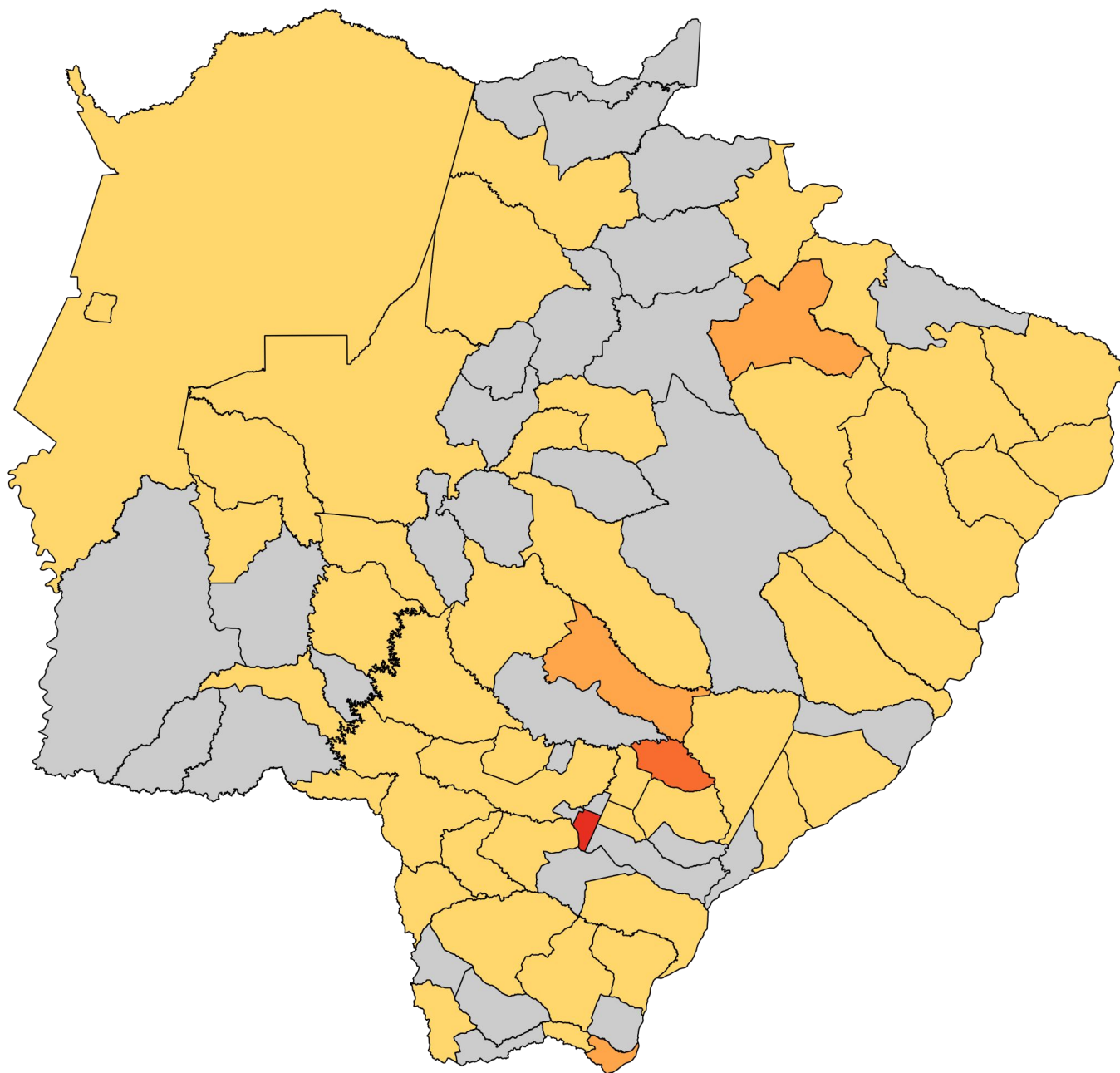
► Metodologia de cálculo

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

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

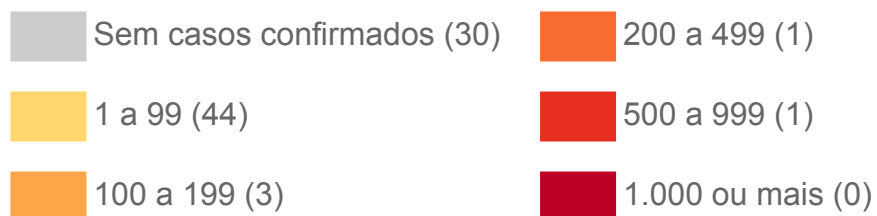
$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

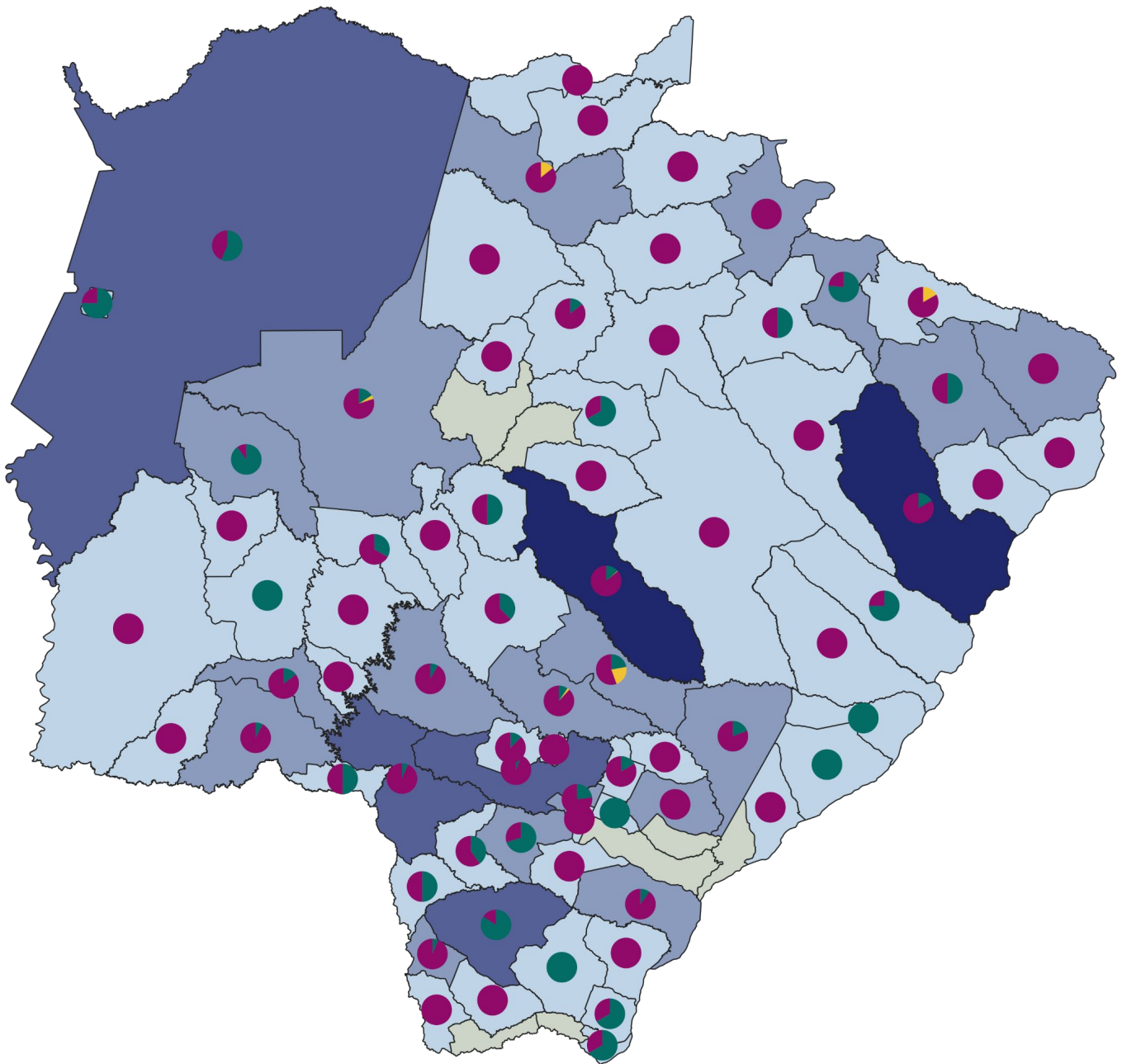


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Casos por 100 mil habitantes

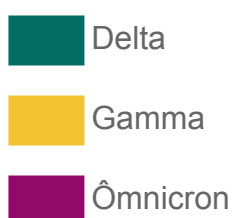


Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

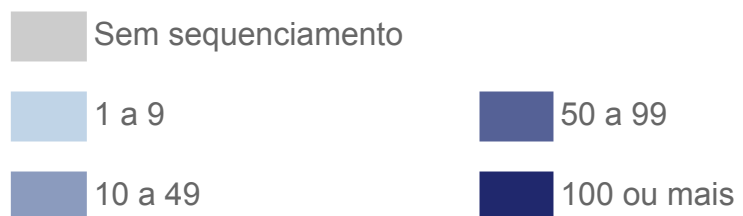


Fonte: LACEN / SES / MS
*Dados atualizados até 26/09/2023

Variante



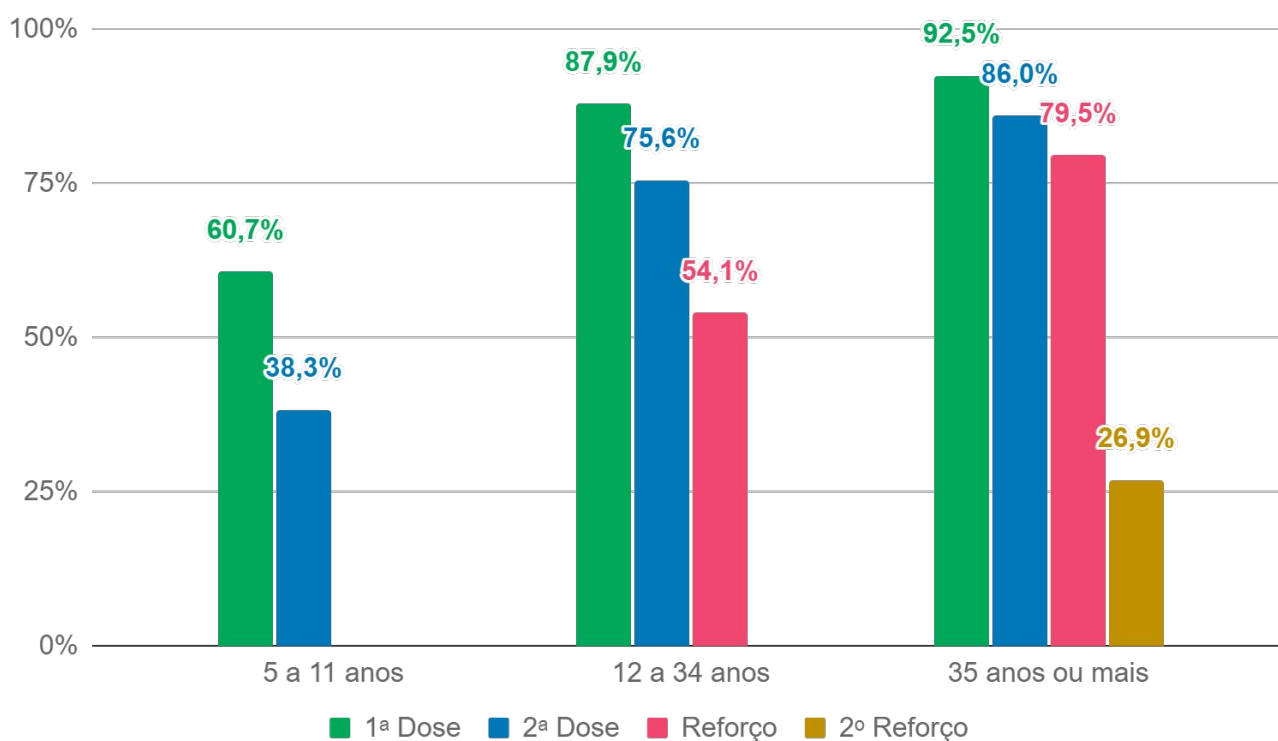
Sequenciamentos por município



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 Imunização	Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger
Gerente 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