

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Outubro
2023 **03**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

► Panorama :: Mundo e Brasil



Casos

770.875.433

Óbitos

6.959.316



37.796.956

705.775

► Panorama :: Mato Grosso do Sul



Casos

616.691

Óbitos

11.106



+162

+6

► 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	1.190
Letalidade	0,6%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	43,2

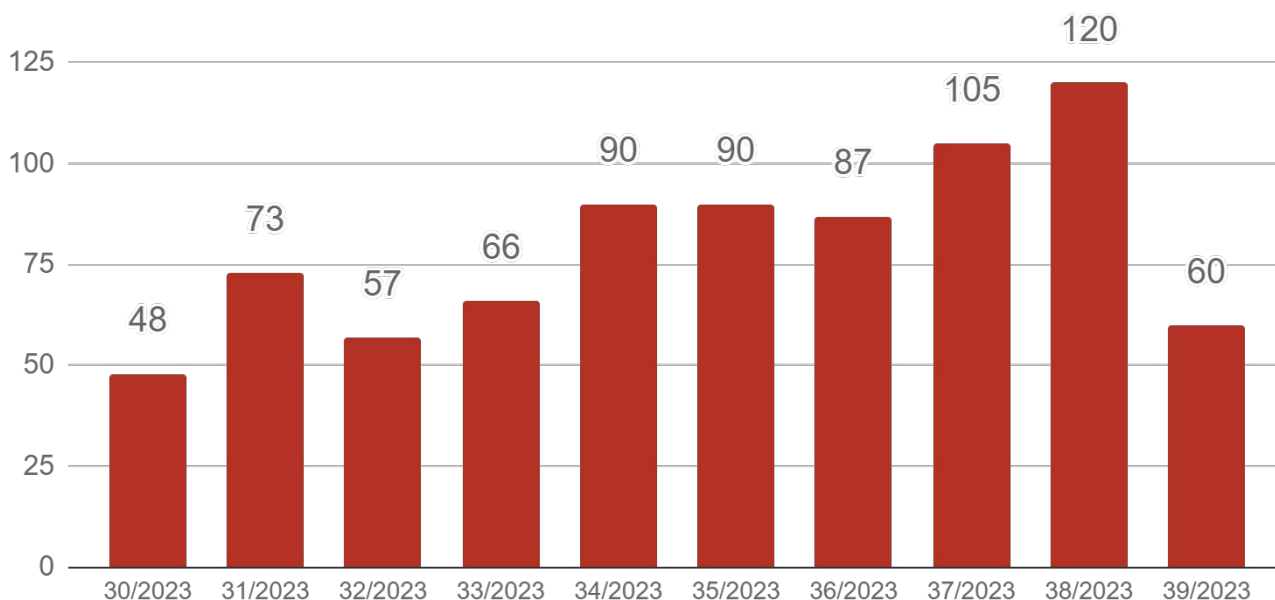
2023	
Casos confirmados	23.320
Incidência (por 100 mil habitantes)	845,9
Óbitos	161
Letalidade	0,7%
Mortalidade (por 100 mil habitantes)	5,8

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados e Óbitos

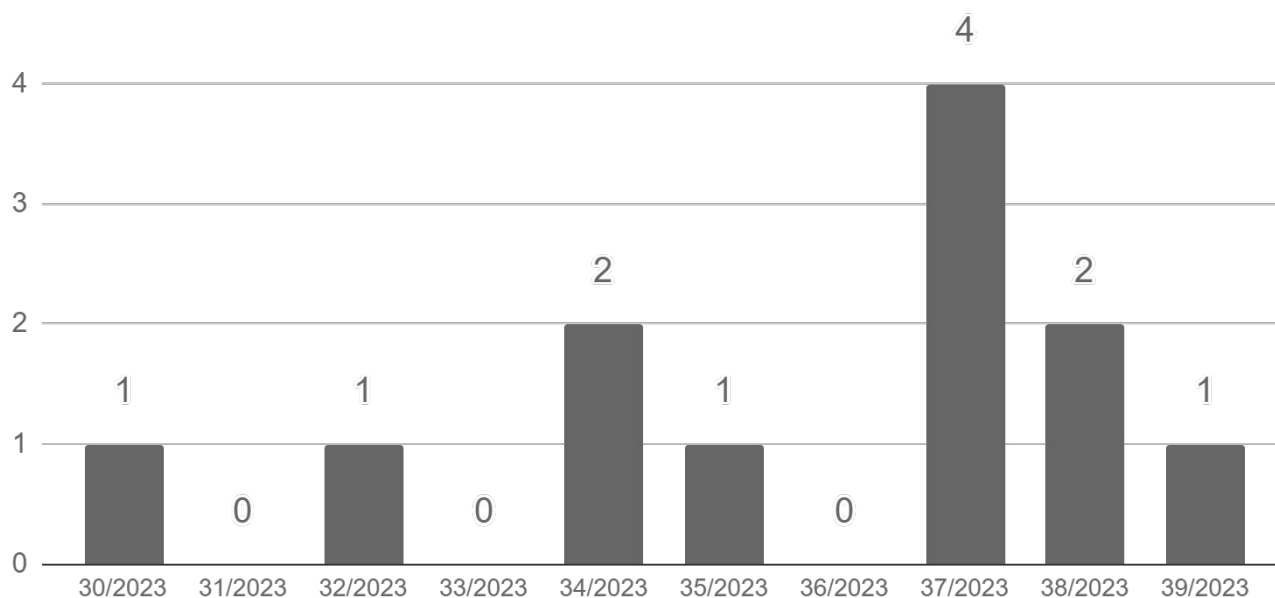
► Casos confirmados por semana epidemiológica de notificação



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	26/09/2023	03/10/2023	Casos novos
Campo Grande	217.322	217.380	+58
Dourados	56.429	56.456	+27
Ivinhema	8.545	8.556	+11
Paraíso das Águas	1.310	1.320	+10
Anastácio	3.734	3.739	+5
Costa Rica	7.532	7.537	+5
Itaporã	3.891	3.896	+5
Aquidauana	8.551	8.555	+4
Deodápolis	3.836	3.840	+4
Três Lagoas	33.516	33.520	+4
Vicentina	1.949	1.953	+4
Coxim	8.175	8.178	+3
Rio Negro	1.056	1.059	+3
Rio Verde de Mato Grosso	3.864	3.867	+3
Aparecida do Taboado	7.017	7.019	+2
Iguatemi	1.517	1.519	+2
Juti	1.060	1.062	+2
Sonora	3.204	3.206	+2
Angélica	2.426	2.427	+1
Batayporã	1.943	1.944	+1
Camapuã	2.143	2.144	+1
Cassilândia	5.909	5.910	+1
Coronel Sapucaia	1.606	1.607	+1
Miranda	4.574	4.575	+1
Naviraí	13.967	13.968	+1
Nova Andradina	8.499	8.500	+1
Pedro Gomes	1.419	1.420	+1
Ponta Porã	16.236	16.237	+1
Sidrolândia	9.715	9.716	+1
Paranhos	1.235	1.234	-1
Porto Murtinho	2.352	2.351	-1
Tacuru	1.619	1.618	-1
Mato Grosso do Sul	616.529	616.691	+162

► Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
11.101	Dourados	F	86	24/09/2023	27/09/2023	Doença neurológica crônica
11.102	Nioaque	F	85	29/01/2022	16/02/2022	Diabetes
11.103	Nova Andradina	F	78	10/02/2022	14/02/2022	Doença cardiovascular crônica
11.104	Batayporã	M	57	29/12/2022	12/01/2023	Doença hepática crônica
11.105	Coronel Sapucaia	M	87	24/01/2022	25/01/2022	Diabetes
11.106	Angélica	M	90	02/02/2022	04/02/2022	Nada relatado

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	3.739	14.758	96	378,9	2,6%
Aquidauana	8.555	17.755	182	377,7	2,1%
Bandeirantes	831	11.413	12	164,8	1,4%
Bela Vista	3.023	12.169	47	189,2	1,6%
Bodoquena	990	12.689	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	217.380	23.731	4.715	514,7	2,2%
Caracol	993	15.896	15	240,1	1,5%
Chapadão do Sul	9.216	34.779	82	309,4	0,9%
Corguinho	535	8.688	13	211,1	2,4%
Costa Rica	7.537	35.128	86	400,8	1,1%
Coxim	8.178	24.378	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	4.913	18.627	93	352,6	1,9%
Maracaju	12.578	25.699	123	251,3	1,0%
Miranda	4.575	16.096	108	380,0	2,4%
Nioaque	2.124	15.398	29	210,2	1,4%
Nova Alvorada do Sul	4.351	18.945	49	213,3	1,1%
Paraíso das Águas	1.320	22.953	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	5.695	22.501	73	288,4	1,3%
Rio Negro	1.059	22.257	11	231,2	1,0%
Rio Verde de Mato Grosso	3.867	19.311	84	419,5	2,2%
Rochedo	860	16.797	13	253,9	1,5%
São Gabriel do Oeste	6.086	22.003	99	357,9	1,6%
Sidrolândia	9.716	15.982	178	292,8	1,8%
Sonora	3.206	15.904	43	213,3	1,3%
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	6.474	16.086	102	253,4	1,6%
Anaurilândia	1.470	16.125	19	208,4	1,3%
Angélica	2.427	21.902	26	234,6	1,1%
Antônio João	1.372	15.107	21	231,2	1,5%
Aral Moreira	587	4.692	21	167,9	3,6%
Batayporã	1.944	17.101	35	307,9	1,8%
Caarapó	7.128	22.990	67	216,1	0,9%
Coronel Sapucaia	1.607	10.402	46	297,8	2,9%
Deodápolis	3.840	29.441	47	360,3	1,2%
Douradina	1.487	24.680	15	249,0	1,0%
Dourados	56.456	24.762	772	338,6	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	1.519	9.334	17	104,5	1,1%
Itaporã	3.896	15.292	56	219,8	1,4%
Itaquiraí	3.402	15.747	54	250,0	1,6%
Ivinhema	8.556	36.757	81	348,0	0,9%
Japorã	229	2.443	10	106,7	4,4%
Jateí	557	13.873	8	199,3	1,4%
Juti	1.062	15.479	14	204,1	1,3%
Laguna Carapã	1.337	17.836	14	186,8	1,0%
Mundo Novo	5.051	27.188	47	253,0	0,9%
Naviraí	13.968	24.729	279	493,9	2,0%
Nova Andradina	8.500	15.163	125	223,0	1,5%
Novo Horizonte do Sul	819	23.031	14	393,7	1,7%
Paranhos	1.234	8.466	24	164,7	1,9%
Ponta Porã	16.237	17.034	402	421,7	2,5%
Rio Brilhante	7.609	19.589	96	247,1	1,3%
Sete Quedas	1.707	15.878	26	241,8	1,5%
Tacuru	1.618	13.718	18	152,6	1,1%
Taquarussu	593	16.527	8	223,0	1,3%
Vicentina	1.953	31.938	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	5.588	34.871	72	449,3	1,3%
Aparecida do Taboado	7.019	26.601	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	5.910	26.787	113	512,2	1,9%
Inocência	2.093	27.663	13	171,8	0,6%
Paranaíba	8.906	21.004	182	429,2	2,0%
Santa Rita do Pardo	1.949	24.522	15	188,7	0,8%
Selvíria	980	14.950	21	320,4	2,1%
Três Lagoas	33.520	26.787	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	22.754	20.195	526	466,9	2,3%
Ladário	4.269	17.758	74	307,8	1,7%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

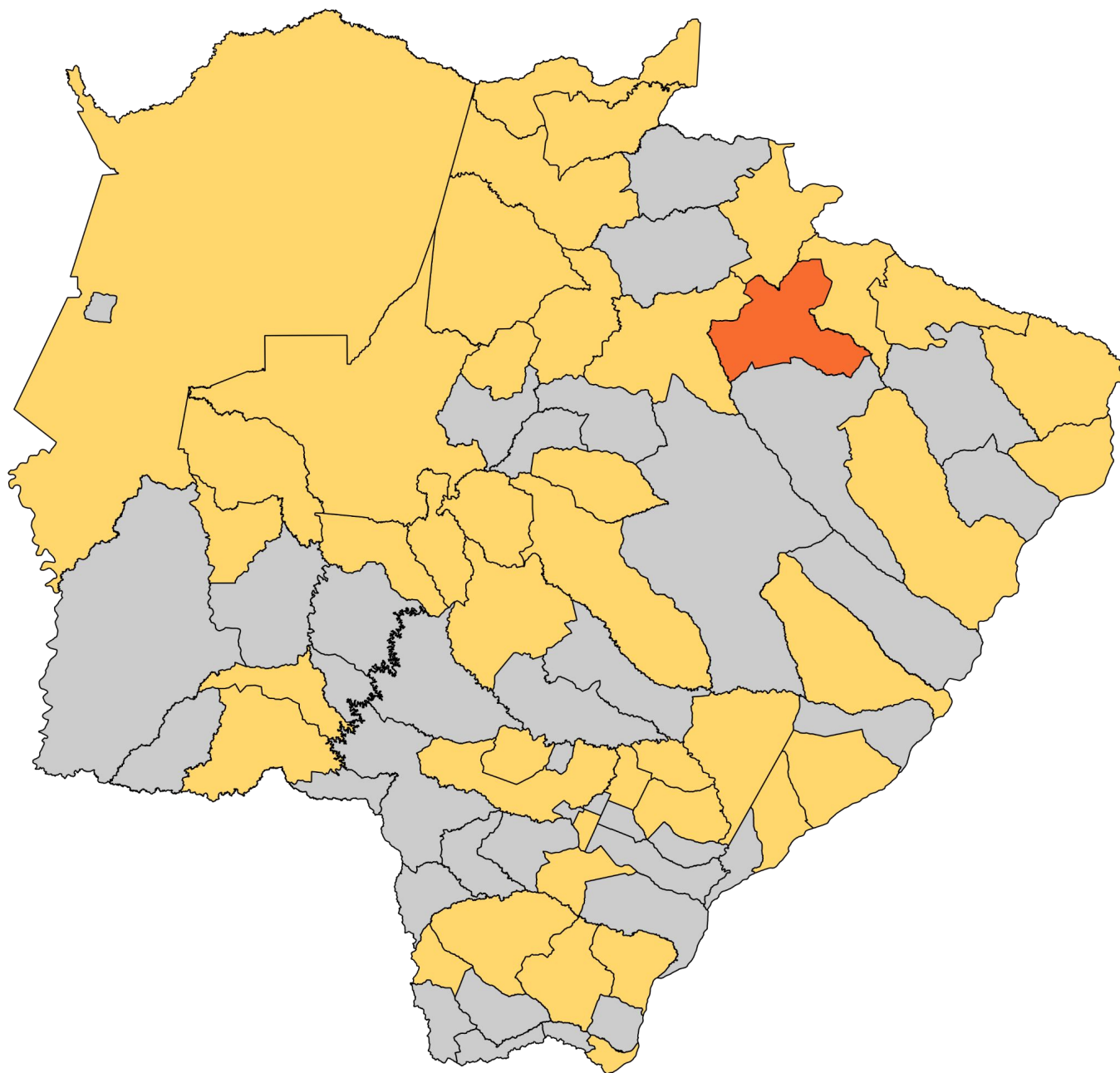
► Metodologia de cálculo

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

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

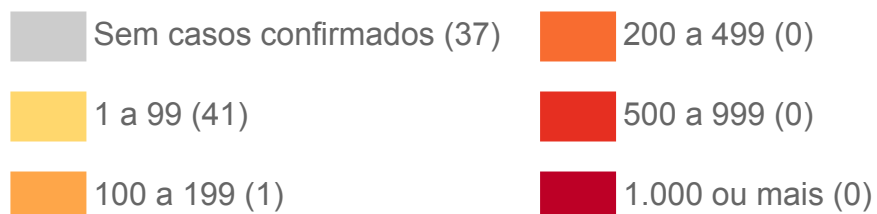
$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

► Distribuição Espacial por Incidência (14 Dias)

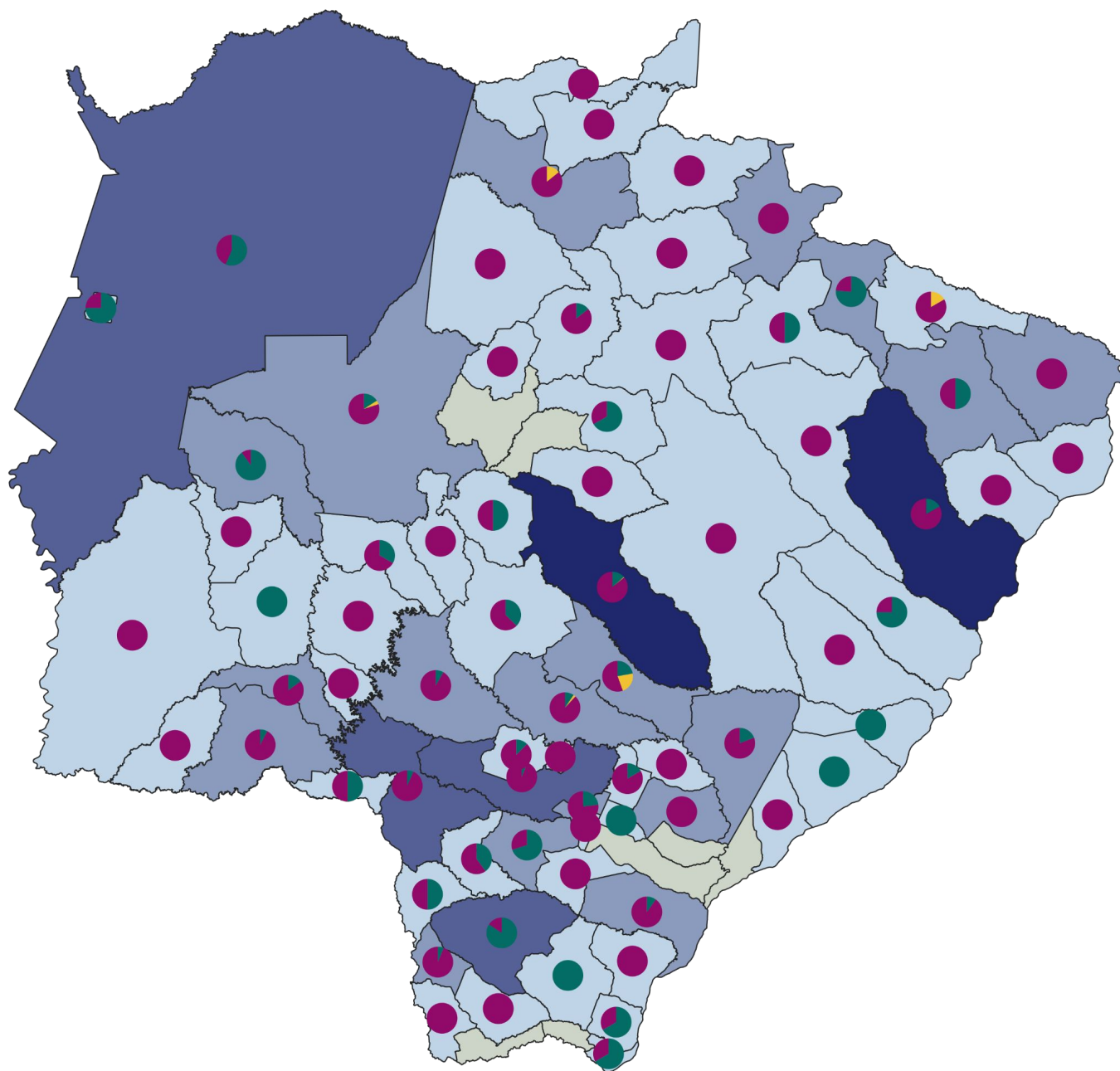


Fonte: SES / MS, IBGE (Censo 2022)
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Casos por 100 mil habitantes

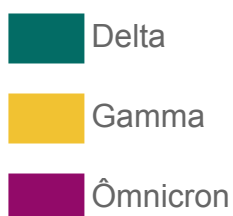


► Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

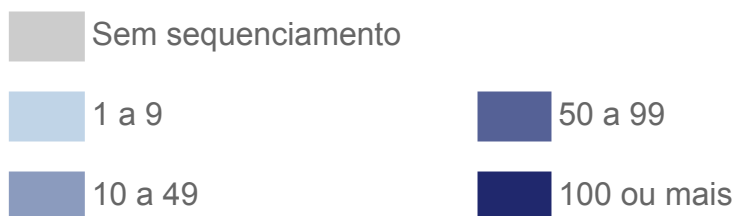


Fonte: LACEN / SES / MS
*Dados atualizados até 26/09/2023

Variante



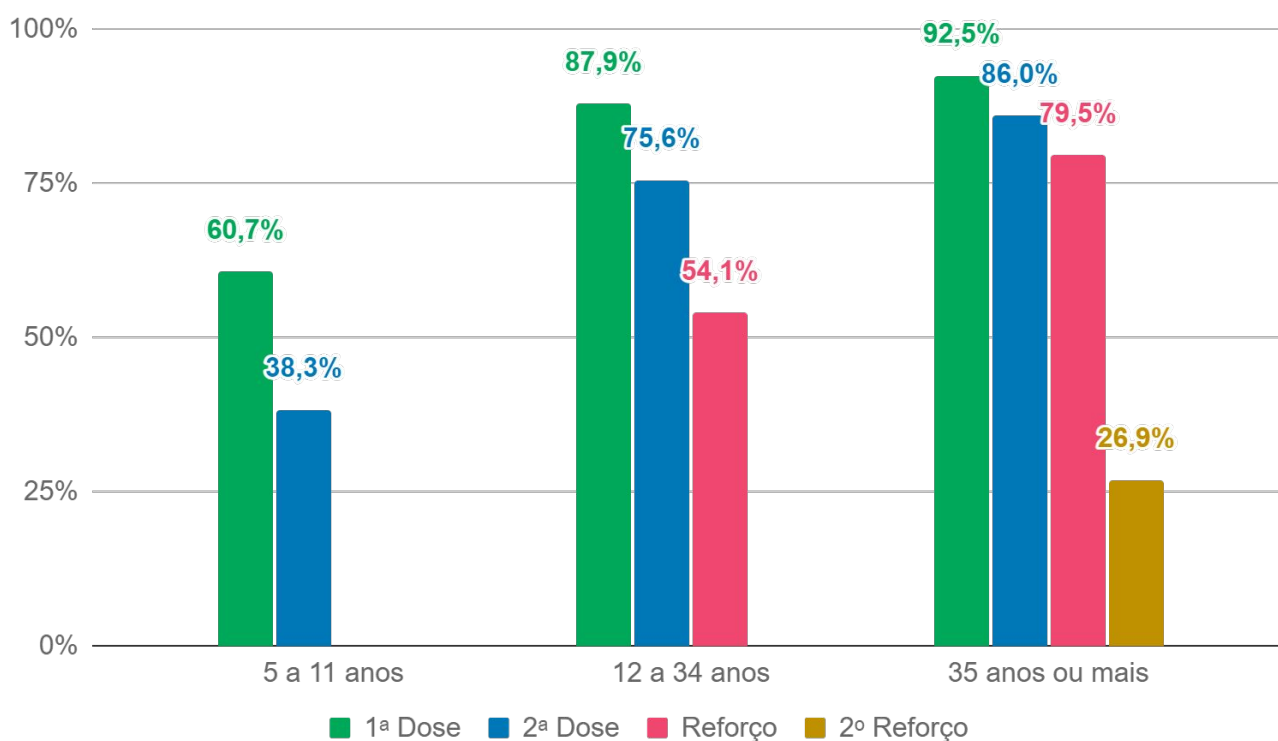
Sequenciamentos por município



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 de Vigilância Epidemiológica 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