

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Maio **02**
2021

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

► Casos de COVID-19 em Mato Grosso do Sul

Casos notificados		Casos confirmados		Casos descartados	
752.350	100%	249.958	33,2%	496.777	66,0%

Amostras em análise		Casos sem encerramento nos sistemas pelos municípios	
890	0,1%	4.725	0,6%

Óbitos	Letalidade
5.782	2,3%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Os dados deste boletim epidemiológico foram extraídos das bases dos sistemas de informação oficiais do Ministério da Saúde, SIVEP Gripe e e-SUS VE, gerados às 15hs do dia 01/05/2021 e publicados neste boletim às 10:30hs de 02/05/2021.

▶ Pontos de Testagem Complementares

▶ Drive-Thru COVID-19 em Campo Grande (desativado)

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	48.352	34.128	14.224	29,4%
Teste rápido	7.379	6.989	390	5,3%

▶ Drive-Thru COVID-19 em Dourados

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	14.774	10.137	4.637	31,4%
Teste rápido	12.849	10.212	2.637	20,5%

▶ Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	9.682	6.929	2.753	28,4%
Teste rápido	7.365	6.298	1.067	14,5%

▶ Drive-Thru COVID-19 em Corumbá

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	16.472	10.498	5.974	36,3%
Teste rápido	8.764	6.427	2.337	26,7%

▶ Escola Estadual Lucia Martins Coelho em Campo Grande (desativado)

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
Teste rápido	49.398	9.092	9.598	19,4%

Fonte: Corpo de Bombeiros Militar, LACEN / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Casos Confirmados

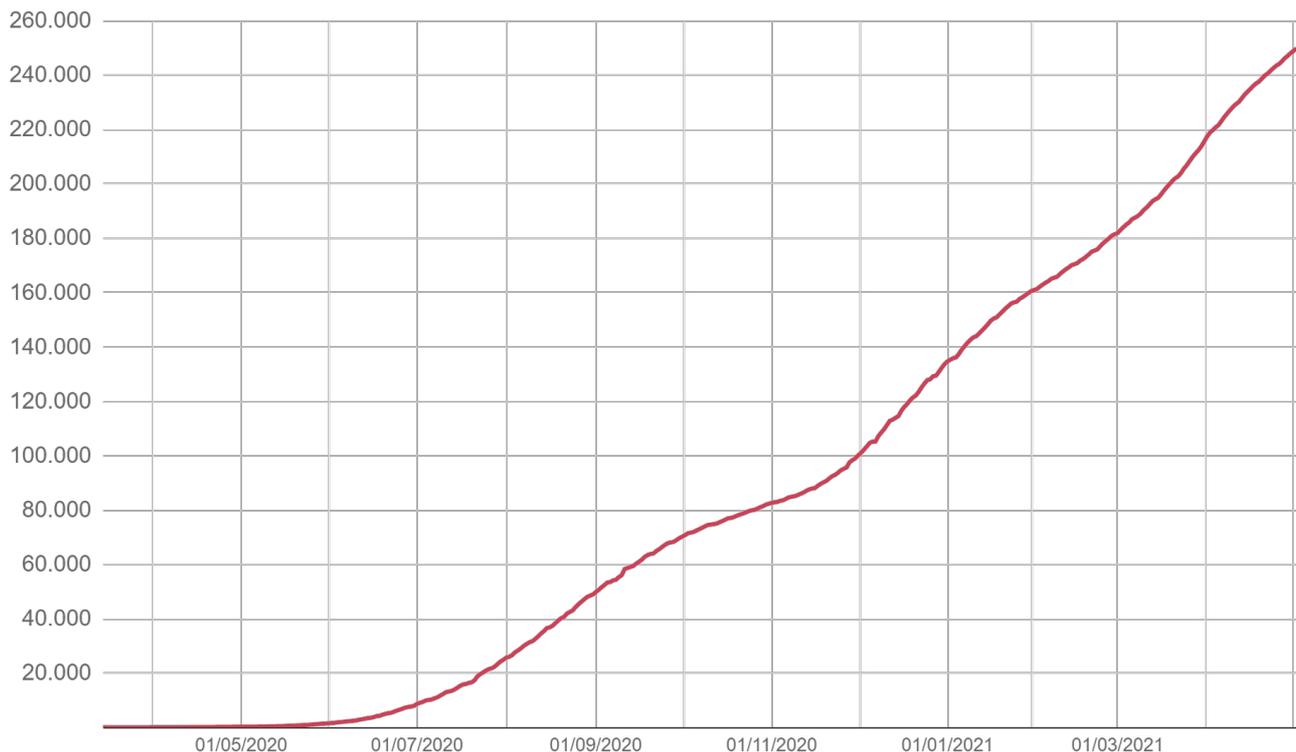
▶ Casos confirmados novos

Dia 01/05/2021	Dia 02/05/2021
249.033	249.958
Casos novos	Variação
+925	+0,4%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Casos confirmados acumulados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Casos Confirmados

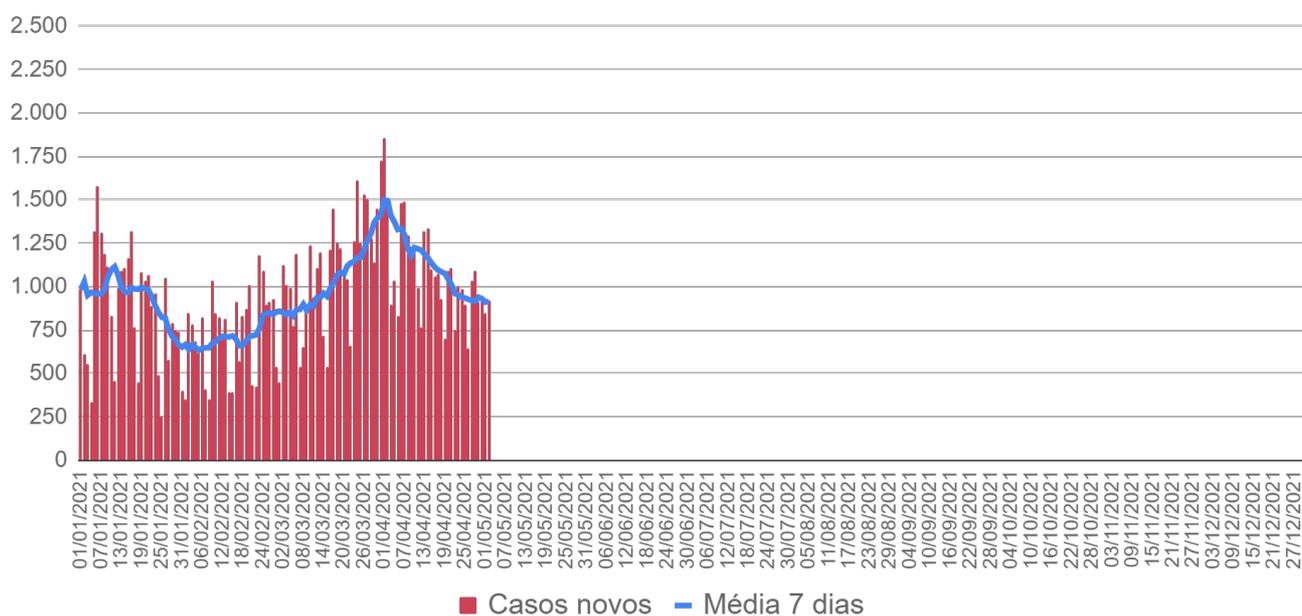
▶ Casos confirmados por dia - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Casos confirmados por dia - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Casos Confirmados

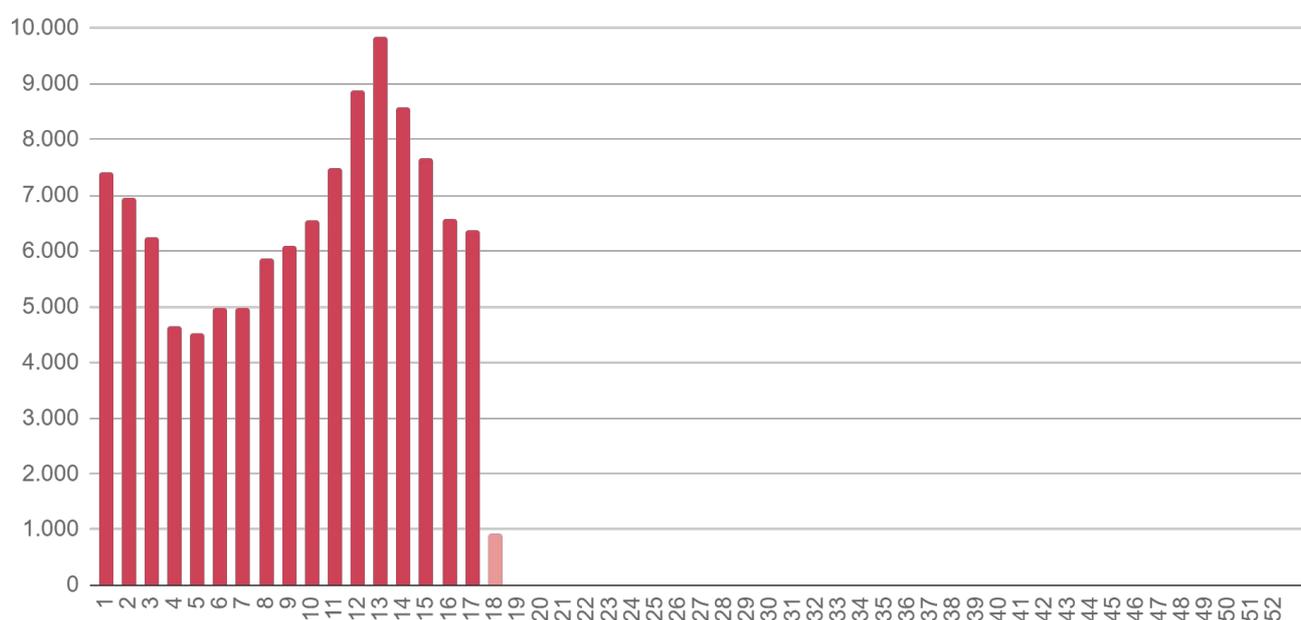
▶ Casos confirmados por semana epidemiológica - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Casos confirmados por semana epidemiológica - 2021

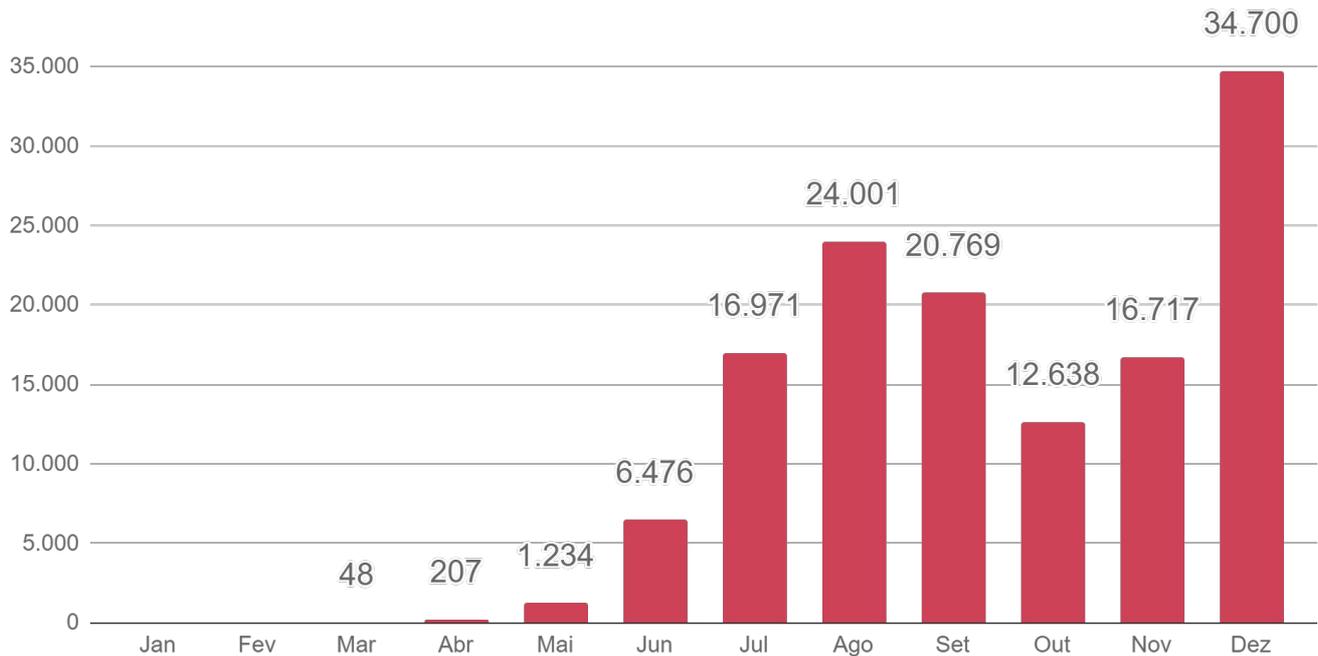


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Casos Confirmados

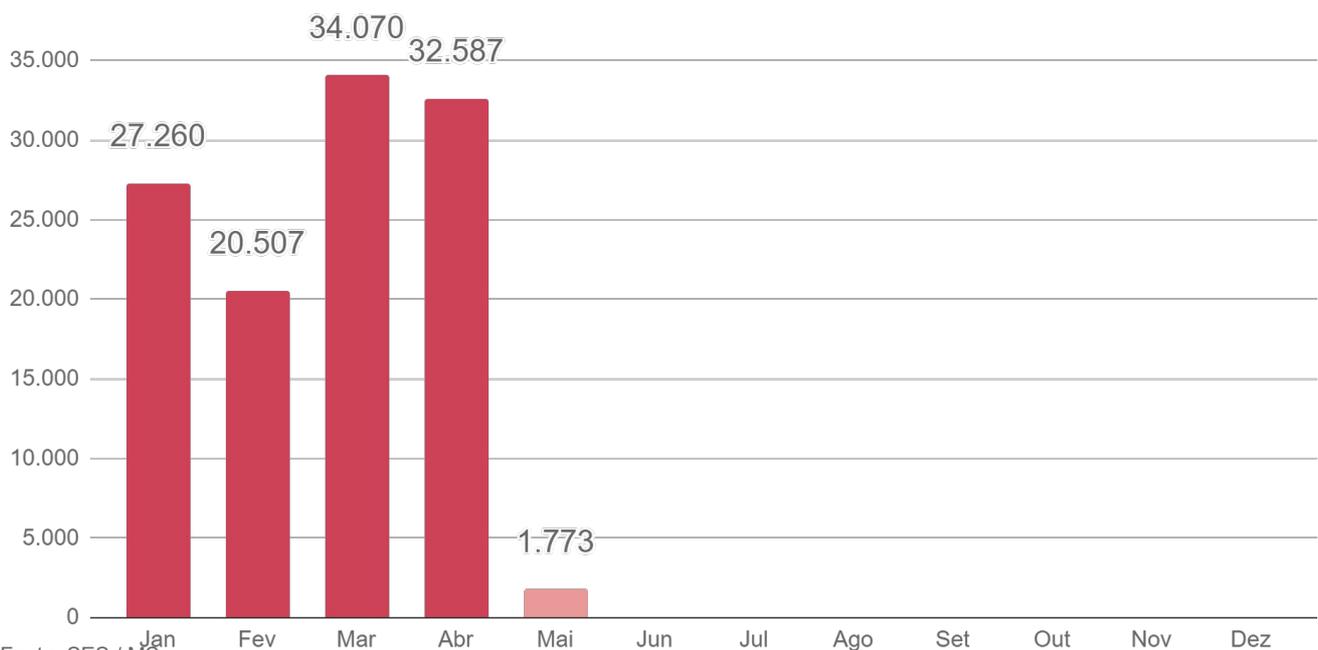
▶ Casos confirmados por mês - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Casos confirmados por mês - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Óbitos

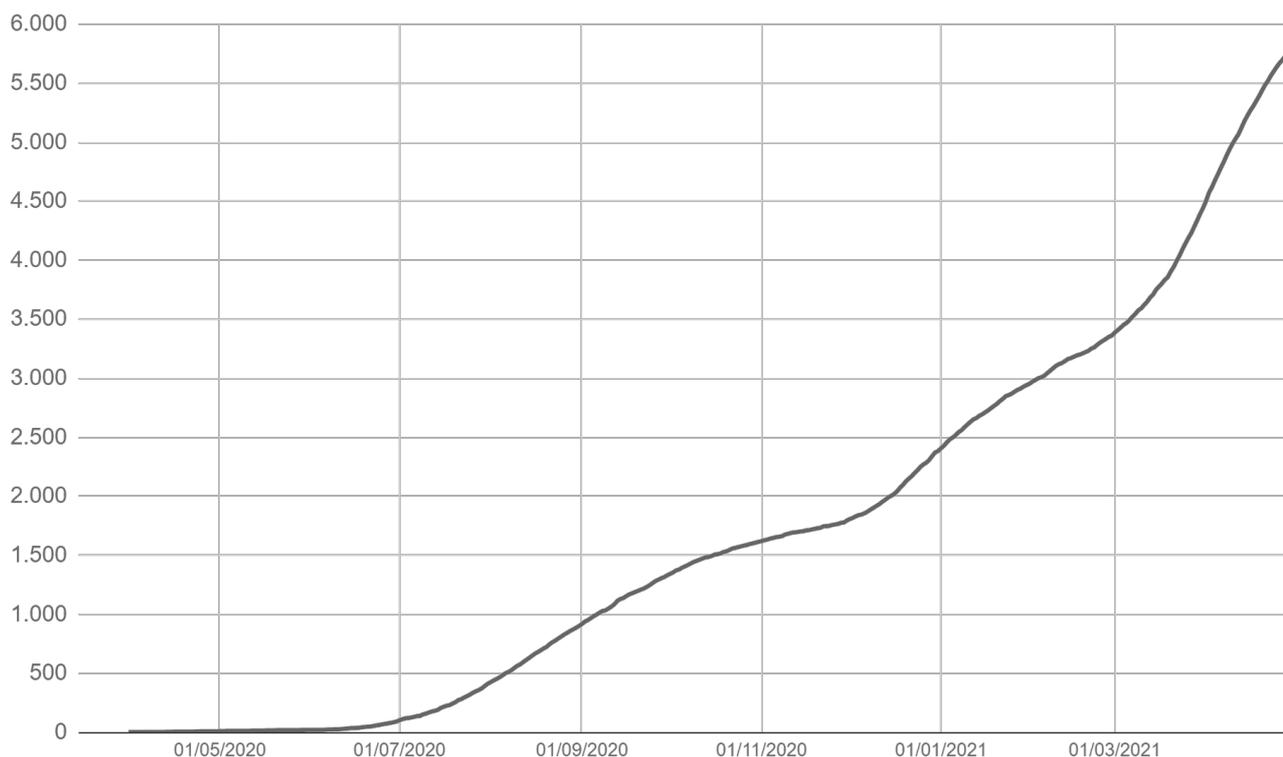
▶ Óbitos novos

Dia 01/05/2021	Dia 02/05/2021
5.759	5.782
Óbitos novos	Variação
+23	+0,4%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Óbitos acumulados por data de ocorrência

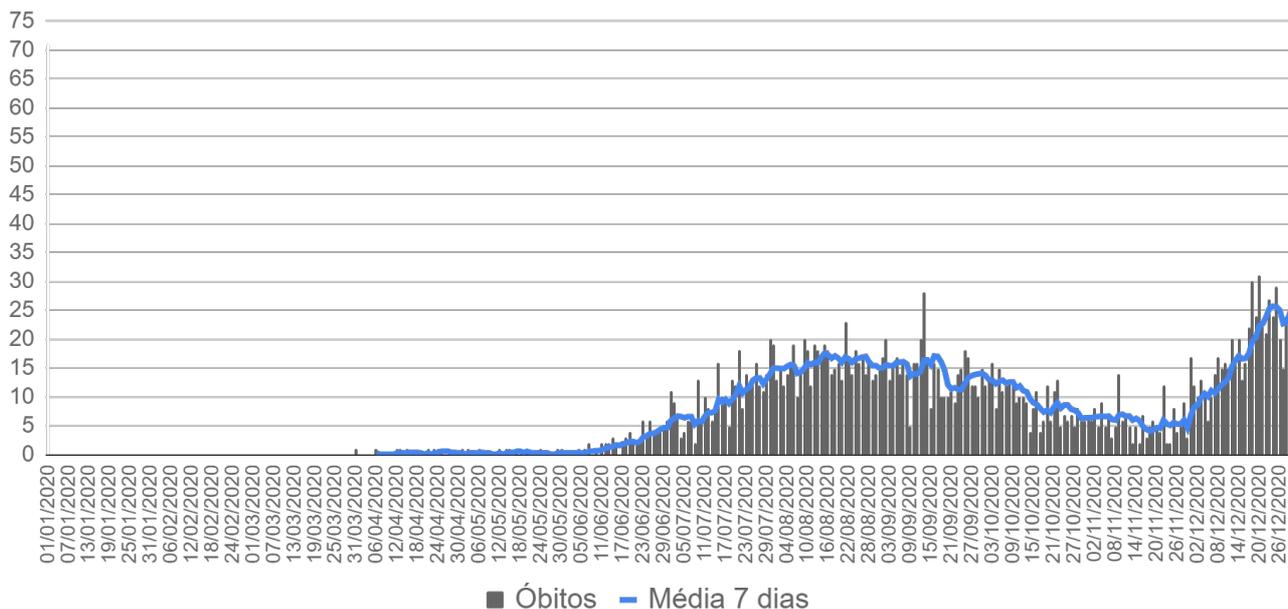


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Óbitos

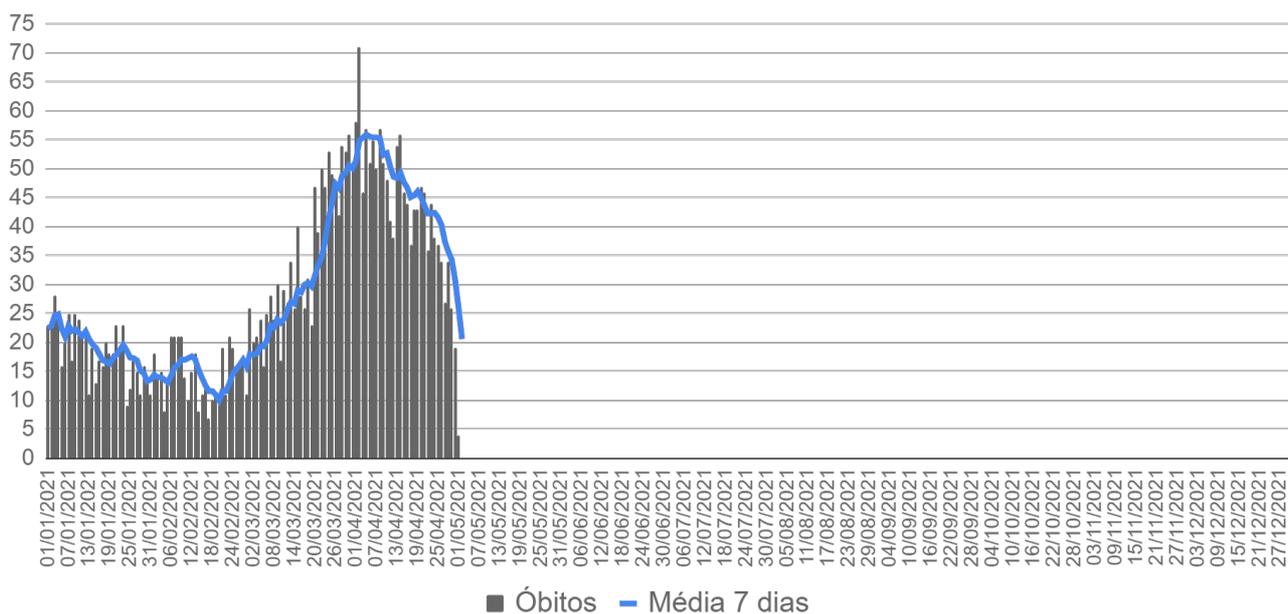
▶ Óbitos por data de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Óbitos por data de ocorrência - 2021

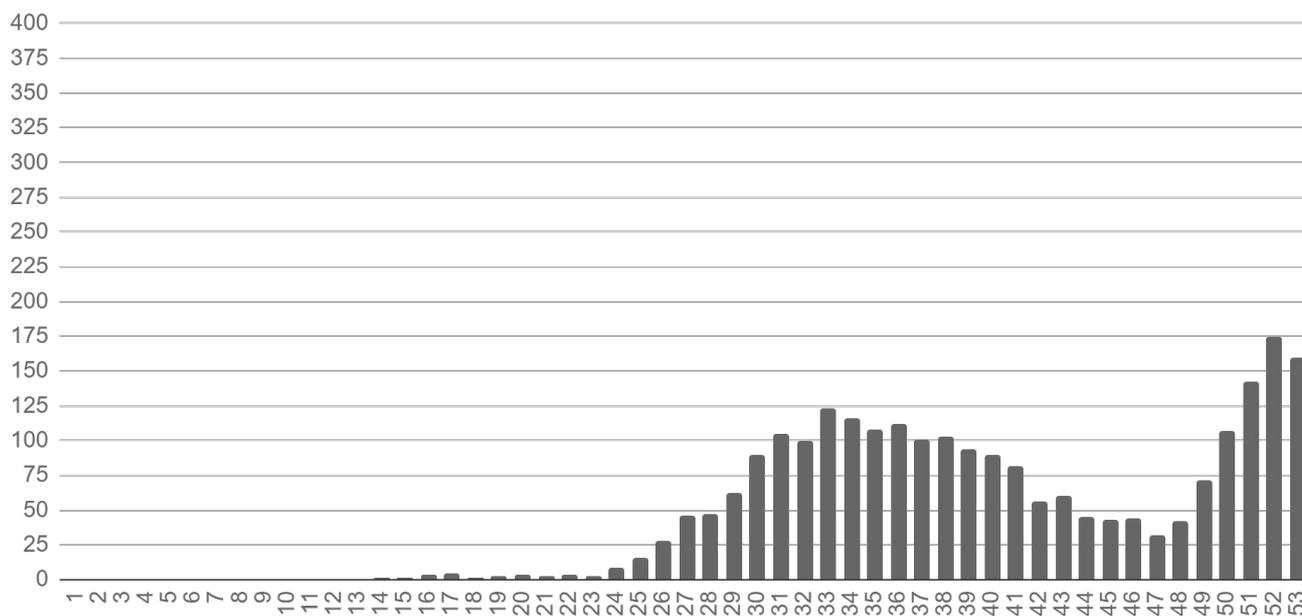


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Óbitos

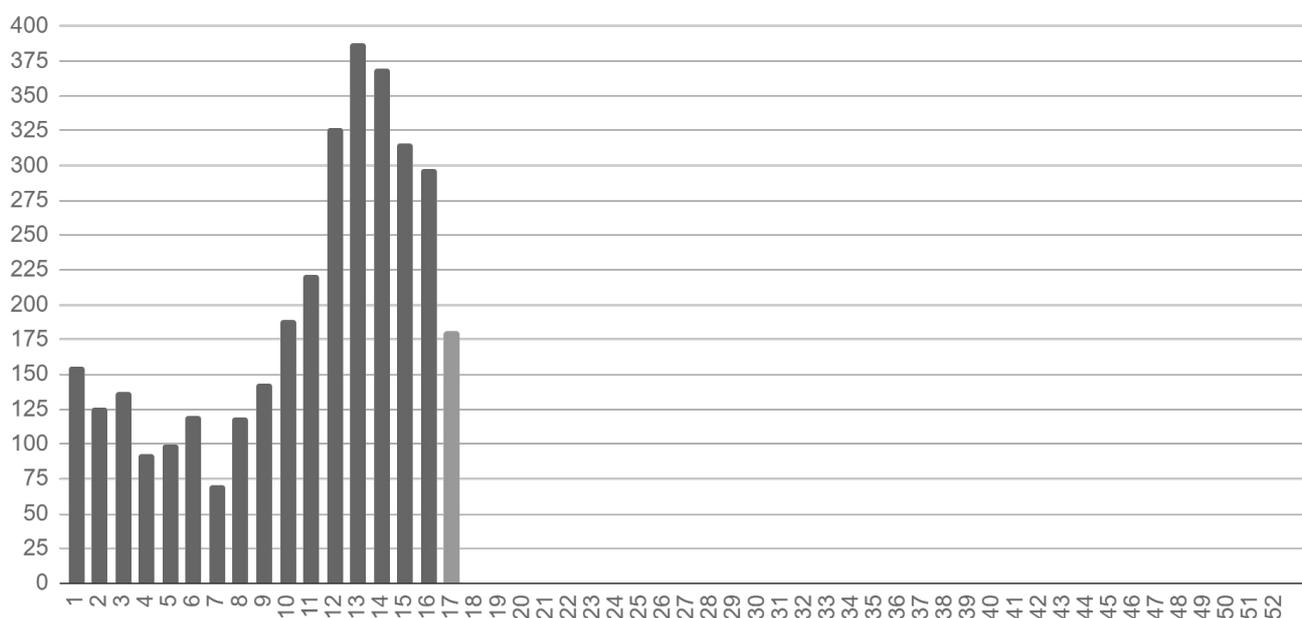
▶ Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2021

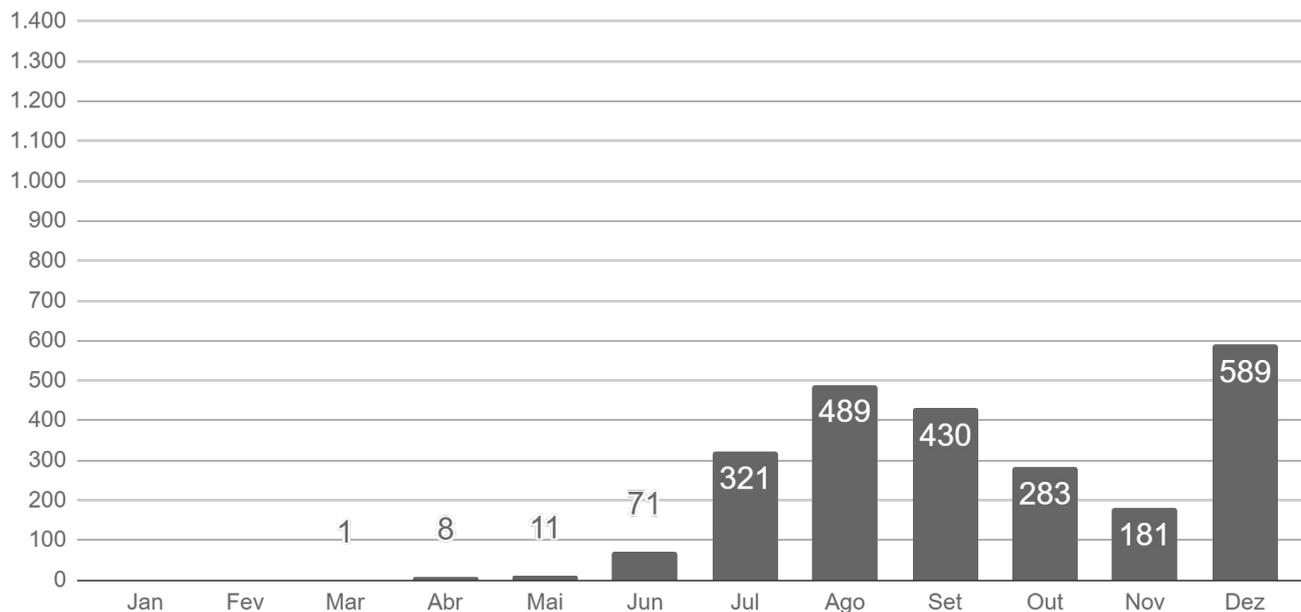


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Evolução dos Óbitos

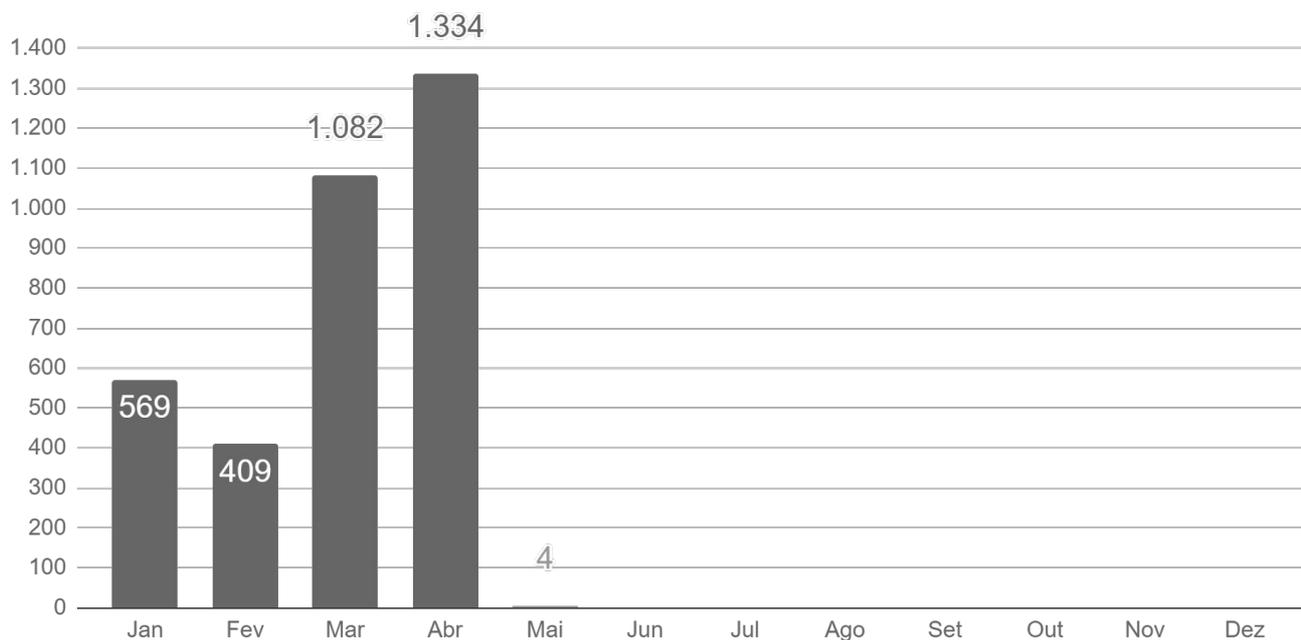
▶ Óbitos por mês de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Óbitos por mês de ocorrência - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos Confirmados Novos

Município	01/05/2021	02/05/2021	Casos novos	Variação
Campo Grande	94.878	95.108	+230	+0,2%
Dourados	27.368	27.528	+160	+0,6%
Três Lagoas	13.800	13.904	+104	+0,8%
Corumbá	12.022	12.068	+46	+0,4%
Rio Brillhante	3.012	3.052	+40	+1,3%
São Gabriel do Oeste	2.619	2.655	+36	+1,4%
Chapadão do Sul	3.163	3.185	+22	+0,7%
Paranaíba	3.116	3.138	+22	+0,7%
Ponta Porã	5.896	5.915	+19	+0,3%
Maracaju	3.874	3.892	+18	+0,5%
Jardim	1.030	1.045	+15	+1,5%
Porto Murtinho	755	770	+15	+2,0%
Fátima do Sul	1.886	1.899	+13	+0,7%
Ribas do Rio Pardo	1.307	1.320	+13	+1,0%
Água Clara	1.658	1.669	+11	+0,7%
Naviraí	6.887	6.898	+11	+0,2%
Nova Andradina	2.212	2.223	+11	+0,5%
Terenos	955	966	+11	+1,2%
Bonito	2.135	2.145	+10	+0,5%
Ivinhema	2.189	2.199	+10	+0,5%
Ladário	2.121	2.131	+10	+0,5%
Sidrolândia	4.529	4.538	+9	+0,2%
Coxim	2.361	2.369	+8	+0,3%
Rio Verde de Mato Grosso	1.417	1.425	+8	+0,6%
Aquidauana	3.981	3.988	+7	+0,2%
Amambai	2.120	2.126	+6	+0,3%
Angélica	631	636	+5	+0,8%
Batayporã	634	639	+5	+0,8%
Costa Rica	2.202	2.207	+5	+0,2%
Nova Alvorada do Sul	1.522	1.527	+5	+0,3%
Vicentina	555	560	+5	+0,9%
Miranda	2.121	2.125	+4	+0,2%

► Casos Confirmados Novos

Município	01/05/2021	02/05/2021	Casos novos	Variação
Tacuru	673	677	+4	+0,6%
Itaporã	1.478	1.481	+3	+0,2%
Pedro Gomes	435	438	+3	+0,7%
Anaurilândia	293	295	+2	+0,7%
Caarapó	2.576	2.578	+2	+0,1%
Camapuã	594	596	+2	+0,3%
Itaquiraí	1.356	1.358	+2	+0,1%
Jateí	362	364	+2	+0,6%
Sonora	1.074	1.076	+2	+0,2%
Anastácio	1.697	1.698	+1	+0,1%
Bataguassu	2.107	2.108	+1	+ < 0,1%
Bela Vista	708	709	+1	+0,1%
Cassilândia	2.269	2.270	+1	+ < 0,1%
Coronel Sapucaia	683	684	+1	+0,1%
Eldorado	1.040	1.041	+1	+0,1%
Glória de Dourados	810	811	+1	+0,1%
Laguna Carapã	387	388	+1	+0,3%
Paranhos	394	395	+1	+0,3%
Sete Quedas	520	521	+1	+0,2%
Santa Rita do Pardo	393	392	-1	-0,3%
Mato Grosso do Sul	249.033	249.958	+925	+0,4%

► COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Alcinópolis	522	167	0,1%	3.083	4
Anastácio	4.607	1.698	0,7%	6.728	27
Aquidauana	11.310	3.988	1,6%	8.303	103
Bandeirantes	1.075	438	0,2%	6.028	7
Bela Vista	2.000	709	0,3%	2.866	1
Bodoquena	809	265	0,1%	3.381	19
Bonito	5.254	2.145	0,9%	9.667	16
Camapuã	1.951	596	0,2%	4.353	18
Campo Grande	295.124	95.108	38,0%	10.497	2.633
Caracol	693	300	0,1%	4.853	-
Chapadão do Sul	10.045	3.185	1,3%	12.314	68
Corguinho	544	205	0,1%	3.386	3
Costa Rica	8.781	2.207	0,9%	10.439	59
Coxim	7.154	2.369	0,9%	7.080	20
Dois Irmãos do Buriti	2.604	908	0,4%	7.918	18
Figueirão	428	111	< 0,1%	3.629	5
Guia Lopes da Laguna	2.023	664	0,3%	6.759	28
Jaraguari	648	183	0,1%	2.519	4
Jardim	3.918	1.045	0,4%	3.983	41
Maracaju	14.293	3.892	1,6%	8.105	37
Miranda	5.548	2.125	0,9%	7.530	30
Nioaque	2.823	765	0,3%	5.519	2
Nova Alvorada do Sul	3.704	1.527	0,6%	6.808	3
Paraíso das Águas	1.086	266	0,1%	4.705	5
Pedro Gomes	1.238	438	0,2%	5.747	5
Porto Murtinho	2.542	770	0,3%	4.451	1
Ribas do Rio Pardo	3.779	1.320	0,5%	5.287	125
Rio Negro	718	335	0,1%	6.989	3
Rio Verde de Mato Grosso	3.316	1.425	0,6%	7.135	33
Rochedo	1.843	327	0,1%	6.438	22
São Gabriel do Oeste	7.436	2.655	1,1%	9.753	60
Sidrolândia	11.356	4.538	1,8%	7.660	31
Sonora	3.548	1.076	0,4%	5.456	6
Terenos	3.145	966	0,4%	4.338	53

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

 Municípios com casos novos

► COVID-19 na Macrorregião de Dourados

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Amambai	6.172	2.126	0,9%	5.338	40
Anaurilândia	738	295	0,1%	3.250	2
Angélica	2.114	636	0,3%	5.818	29
Antônio João	1.180	307	0,1%	3.404	3
Aral Moreira	1.194	356	0,1%	2.887	-
Batayporã	2.201	639	0,3%	5.630	15
Caarapó	6.940	2.578	1,0%	8.427	49
Coronel Sapucaia	1.898	684	0,3%	4.455	4
Deodópolis	2.906	998	0,4%	7.686	10
Douradina	1.287	423	0,2%	7.079	11
Dourados	81.267	27.528	11,0%	12.208	391
Eldorado	2.194	1.041	0,4%	8.395	13
Fátima do Sul	5.536	1.899	0,8%	9.906	16
Glória de Dourados	1.912	811	0,3%	8.151	2
Iguatemi	2.024	765	0,3%	4.729	11
Itaporã	4.265	1.481	0,6%	5.886	21
Itaquiraí	2.999	1.358	0,5%	6.353	38
Ivinhema	5.137	2.199	0,9%	9.465	25
Japorã	426	128	0,1%	1.385	7
Jateí	1.088	364	0,1%	9.052	2
Juti	1.059	449	0,2%	6.616	19
Laguna Carapã	1.125	388	0,2%	5.230	5
Mundo Novo	3.966	1.396	0,6%	7.557	19
Naviraí	16.318	6.898	2,8%	12.387	155
Nova Andradina	8.475	2.223	0,9%	4.025	29
Novo Horizonte do Sul	1.088	294	0,1%	7.980	14
Paranhos	950	395	0,2%	2.742	7
Ponta Porã	17.087	5.915	2,4%	6.297	73
Rio Brillhante	8.799	3.052	1,2%	7.992	70
Sete Quedas	1.522	521	0,2%	4.837	25
Tacuru	2.275	677	0,3%	5.799	9
Taquarussu	1.799	212	0,1%	5.909	5
Vicentina	1.737	560	0,2%	9.167	16

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

 Municípios com casos novos

► COVID-19 na Macrorregião de Três Lagoas

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Água Clara	4.689	1.669	0,7%	10.579	41
Aparecida do Taboado	5.120	2.311	0,9%	8.865	122
Bataguassu	4.465	2.108	0,8%	9.038	80
Brasilândia	2.276	733	0,3%	6.184	24
Cassilândia	7.396	2.270	0,9%	10.317	16
Inocência	2.246	673	0,3%	8.869	14
Paranaíba	8.620	3.138	1,3%	7.423	25
Santa Rita do Pardo	1.308	392	0,2%	4.962	34
Selvíria	1.024	249	0,1%	3.806	2
Três Lagoas	47.301	13.904	5,6%	11.278	419

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

 Municípios com casos novos

► COVID-19 na Macrorregião de Corumbá

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Corumbá	36.660	12.068	4,8%	10.769	187
Ladário	5.702	2.131	0,9%	8.996	26

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

 Municípios com casos novos

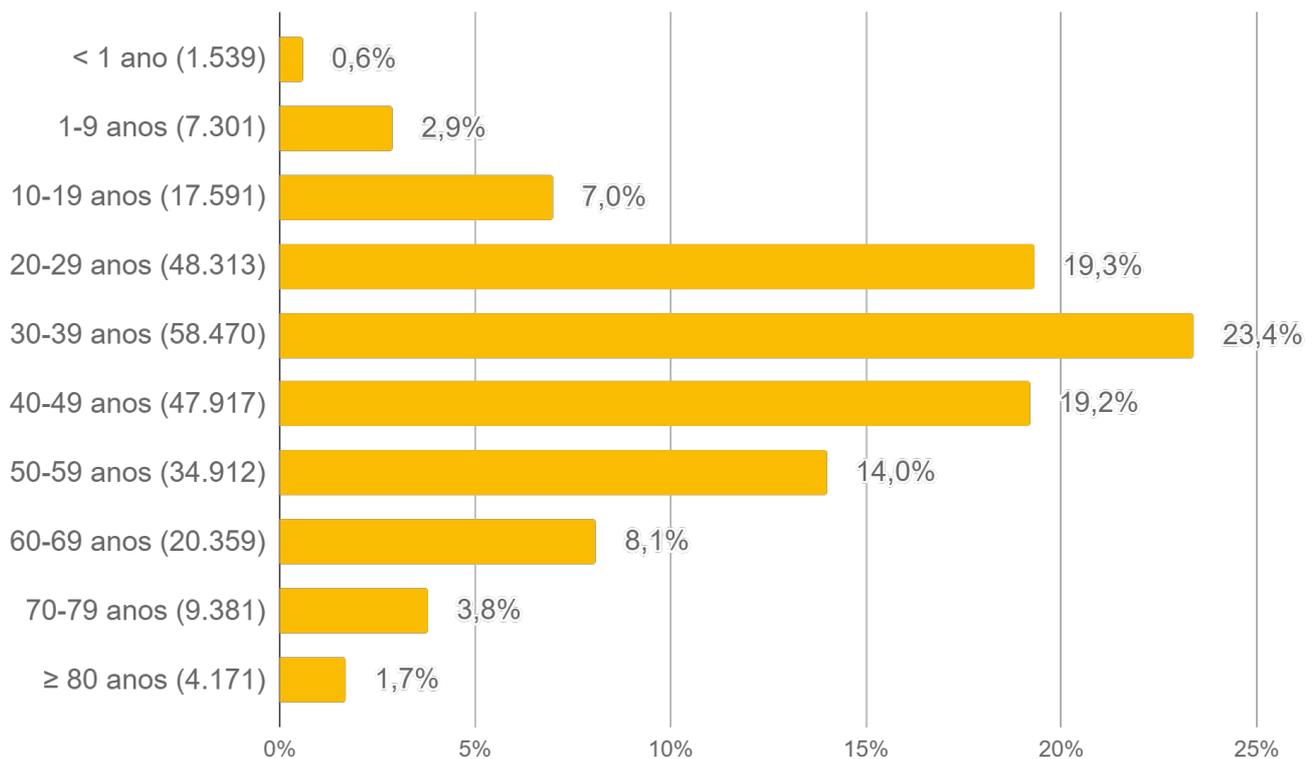
► Cálculo da taxa de incidência

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

► Casos sem encerramento

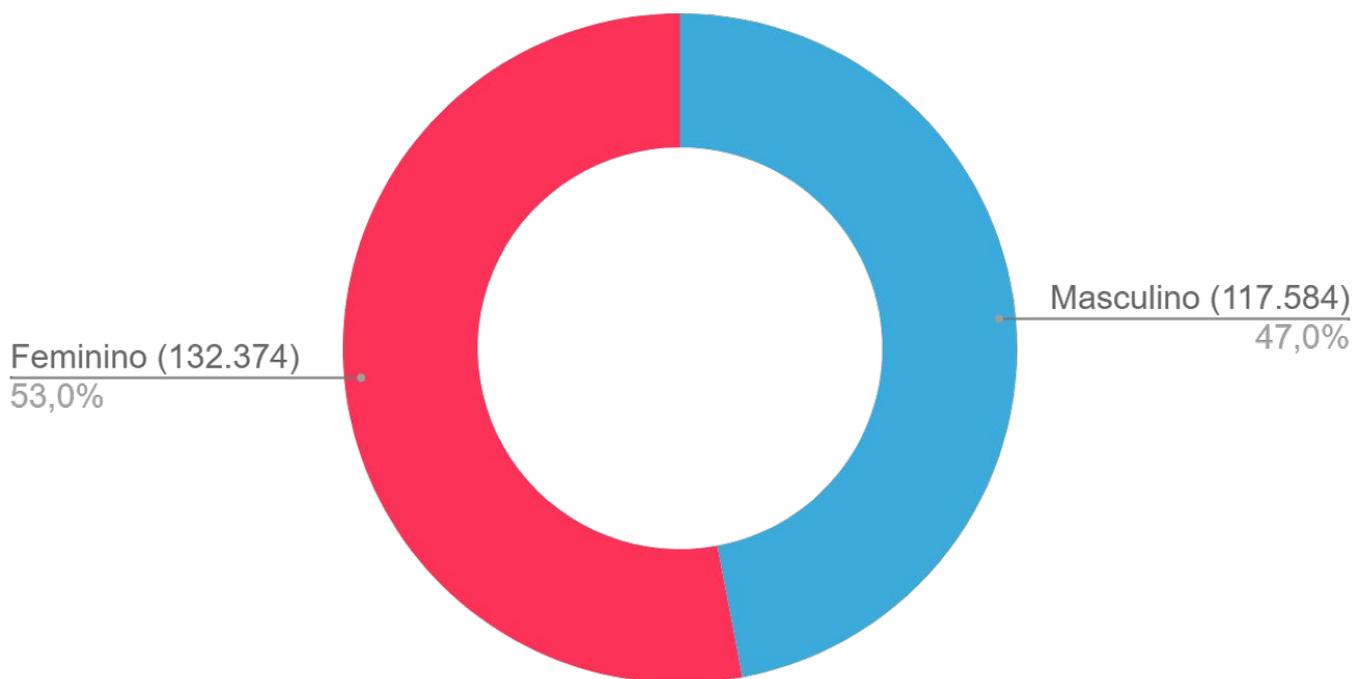
Casos sem encerramento são notificações que estão aguardando resultados de exames laboratoriais ou ainda não foram encerrados pelos municípios nos sistemas de informação e-SUS VE ou SIVEP Gripe.

► Perfil dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos Confirmados por Tipo de Teste

► Tipos de confirmação

Clínico	Clínico-epidemiológico	Clínico-imagem	Laboratorial
798 (0,3%)	3.249 (1,3%)	316 (0,1%)	245.595 (98,3%)

► Confirmação laboratorial

- **RT-PCR:** O diagnóstico laboratorial para identificação do vírus SARS-CoV-2 é realizado por meio das técnicas de RT-PCR em tempo real e sequenciamento parcial ou total do genoma viral.
- **Teste rápido:** O teste rápido é utilizado para detecção anticorpos IgM e IgG contra o coronavírus e tem por base a metodologia de cromatografia de fluxo lateral. São testes qualitativos para triagem e auxílio diagnóstico.
- **Sorologia:** Detecta a presença de anticorpos específicos de Classe IgA, IgM e/ou IgG contra o vírus SARS-CoV-2 pela metodologia de enzima-imunoensaio ou imunoensaio por quimioluminescência. São testes quantitativos, que fornecem dados adicionais para a interpretação dos resultados.
- **Não informado:** Quando não foi realizado o devido preenchimento pelo município notificador nos sistemas de informação oficiais (e-SUS VE e SIVEP Gripe).

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Água Clara	987	59,2%	662	39,7%			18	1,1%	1.667
Alcinópolis	70	41,9%	90	53,9%	1	0,6%	6	3,6%	167
Amambai	1.558	73,6%	462	21,8%	1		96	4,5%	2.117
Anastácio	1.211	71,9%	462	27,4%	2	0,1%	10	0,6%	1.685
Anaurilândia	123	42,1%	166	56,8%	1	0,3%	2	0,7%	292
Angélica	412	65,1%	206	32,5%			15	2,4%	633
Antônio João	174	56,9%	125	40,8%			7	2,3%	306
Aparecida do Taboado	650	28,2%	1.608	69,8%	1		45	2,0%	2.304
Aquidauana	2.378	59,8%	1.532	38,5%	13	0,3%	55	1,4%	3.978
Aral Moreira	179	50,4%	165	46,5%			11	3,1%	355
Bandeirantes	178	40,8%	255	58,5%	1	0,2%	2	0,5%	436
Bataguassu	176	8,4%	1.889	89,7%	1		39	1,9%	2.105
Batayporã	317	49,6%	313	49,0%			9	1,4%	639
Bela Vista	442	62,3%	244	34,4%			23	3,2%	709

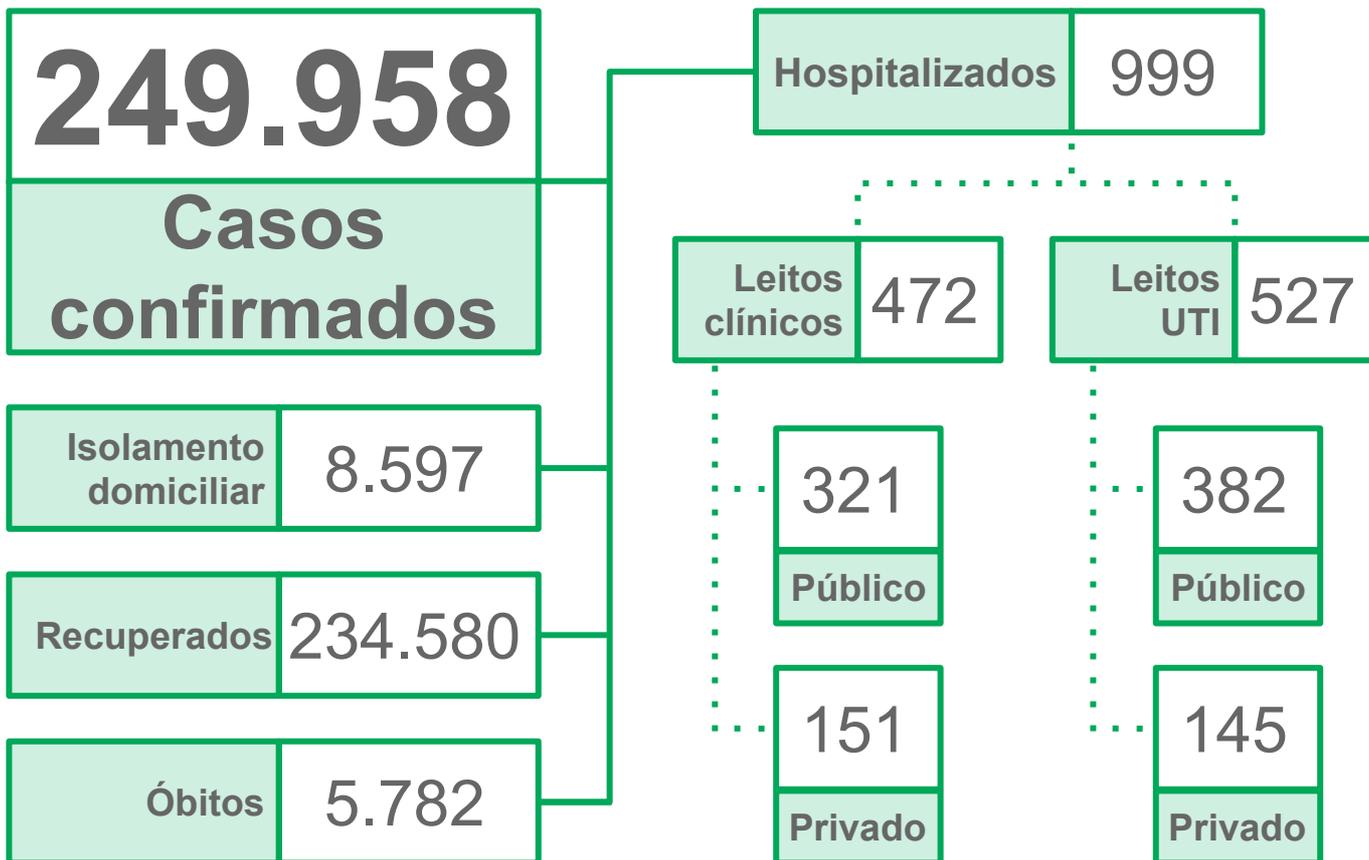
► Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	
Bodoquena	144	56,0%	113	44,0%					257
Bonito	815	38,1%	1.301	60,8%	2	0,1%	21	1,0%	2.139
Brasilândia	303	41,6%	411	56,4%			15	2,1%	729
Caarapó	795	30,9%	1.747	67,8%	6	0,2%	28	1,1%	2.576
Camapuã	528	88,7%	62	10,4%	3	0,5%	2	0,3%	595
Campo Grande	58.093	63,3%	29.683	32,4%	2.251	2,5%	1.700	1,9%	91.727
Caracol	132	44,4%	163	54,9%			2	0,7%	297
Cassilândia	178	7,9%	1.982	88,0%	28	1,2%	64	2,8%	2.252
Chapadão do Sul	1.688	53,1%	1.428	44,9%	3	0,1%	59	1,9%	3.178
Corguinho	179	87,3%	26	12,7%					205
Coronel Sapucaia	332	48,6%	348	51,0%	1	0,1%	2	0,3%	683
Corumbá	6.481	54,1%	5.218	43,6%	22	0,2%	259	2,2%	11.980
Costa Rica	1.438	65,2%	725	32,9%			43	1,9%	2.206
Coxim	1.158	49,2%	1.129	48,0%	4	0,2%	61	2,6%	2.352
Deodópolis	287	28,8%	696	69,7%			15	1,5%	998
Dois Irmãos do Buriti	322	35,5%	581	64,1%	1	0,1%	3	0,3%	907
Douradina	250	60,1%	153	36,8%	1	0,2%	12	2,9%	416
Dourados	15.030	54,6%	12.032	43,7%	38	0,1%	405	1,5%	27.505
Eldorado	693	66,8%	286	27,6%	3	0,3%	55	5,3%	1.037
Fátima do Sul	1.187	62,6%	673	35,5%	1	0,1%	36	1,9%	1.897
Figueirão	43	44,8%	48	50,0%			5	5,2%	96
Glória de Dourados	266	32,9%	522	64,6%			20	2,5%	808
Guia Lopes da Laguna	468	70,6%	188	28,4%	1	0,2%	6	0,9%	663
Iguatemi	484	63,4%	270	35,3%			10	1,3%	764
Inocência	596	88,7%	73	10,9%	1	0,1%	2	0,3%	672
Itaporã	955	64,5%	508	34,3%			17	1,1%	1.480
Itaquiraí	307	22,7%	1.018	75,1%			30	2,2%	1.355
Ivinhema	793	36,1%	1.372	62,4%	4	0,2%	28	1,3%	2.197
Japorã	50	40,7%	70	56,9%			3	2,4%	123
Jaraguari	133	75,1%	43	24,3%			1	0,6%	177
Jardim	659	63,7%	339	32,8%	1	0,1%	36	3,5%	1.035
Jateí	199	55,3%	156	43,3%			5	1,4%	360
Juti	323	72,3%	118	26,4%			6	1,3%	447

► Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem	
Ladário	1.478	70,0%	608	28,8%			24	1,1%	2.110
Laguna Carapã	155	40,2%	222	57,5%			9	2,3%	386
Maracaju	1.448	37,2%	2.345	60,3%	14	0,4%	82	2,1%	3.889
Miranda	1.400	65,9%	704	33,1%	10	0,5%	10	0,5%	2.124
Mundo Novo	545	39,2%	791	56,9%			53	3,8%	1.389
Naviraí	2.591	37,6%	3.924	56,9%	1		380	5,5%	6.896
Nioaque	458	59,9%	292	38,2%			14	1,8%	764
Nova Alvorada do Sul	1.084	71,6%	421	27,8%			8	0,5%	1.513
Nova Andradina	903	40,7%	1.136	51,2%	3	0,1%	176	7,9%	2.218
Novo Horizonte do Sul	32	11,0%	259	88,7%			1	0,3%	292
Paraíso das Águas	169	64,0%	81	30,7%			14	5,3%	264
Paranaíba	695	25,9%	1.958	73,0%			28	1,0%	2.681
Paranhos	299	75,7%	92	23,3%			4	1,0%	395
Pedro Gomes	202	46,2%	228	52,2%			7	1,6%	437
Ponta Porã	2.593	43,9%	3.240	54,9%	27	0,5%	45	0,8%	5.905
Porto Murtinho	299	38,8%	464	60,3%			7	0,9%	770
Ribas do Rio Pardo	693	52,8%	607	46,2%			13	1,0%	1.313
Rio Brilhante	2.240	73,5%	760	24,9%			48	1,6%	3.048
Rio Negro	241	71,9%	92	27,5%			2	0,6%	335
Rio Verde de Mato Grosso	588	41,3%	802	56,3%	5	0,4%	29	2,0%	1.424
Rochedo	186	57,1%	140	42,9%					326
Santa Rita do Pardo	121	33,0%	241	65,7%	1	0,3%	4	1,1%	367
São Gabriel do Oeste	1.152	43,5%	1.402	52,9%	13	0,5%	84	3,2%	2.651
Selvíria	84	33,7%	154	61,8%			11	4,4%	249
Sete Quedas	399	76,6%	117	22,5%	1	0,2%	4	0,8%	521
Sidrolândia	942	20,8%	3.456	76,2%	26	0,6%	112	2,5%	4.536
Sonora	478	46,9%	527	51,7%	1	0,1%	14	1,4%	1.020
Tacuru	400	59,3%	267	39,6%			8	1,2%	675
Taquarussu	57	27,4%	144	69,2%			7	3,4%	208
Terenos	756	78,5%	200	20,8%	5	0,5%	2	0,2%	963
Três Lagoas	7.032	50,7%	6.281	45,3%	30	0,2%	527	3,8%	13.870
Vicentina	272	49,5%	267	48,5%			11	2,0%	550
Total	134.156	54,6%	103.883	42,3%	2.529	1%	5.027	2%	245.595

► Situação Atual dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos ativos



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Ocupação de Leitos Hospitalares

► Ocupação de leitos públicos por COVID-19

	Leitos clínicos		Leitos UTI	
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico
Leitos existentes	735	147	451	9
Casos confirmados	318	3	380	2
Casos suspeitos	145	8	51	4
Taxa de ocupação	463 (63%)	11 (7%)	431 (96%)	6 (67%)

Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 78 CIB/MS, Abril/2021
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Ocupação de leitos privados por COVID-19

	Leitos clínicos		Leitos UTI	
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico
Leitos existentes	291	19	156	1
Casos confirmados	149	2	145	0
Casos suspeitos	18	1	7	0
Taxa de ocupação	167 (57%)	3 (16%)	152 (97%)	0 (0%)

Fonte: COVID Hospitalar
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

$$\text{Taxa de ocupação (\%)} = \frac{\text{casos confirmados} + \text{casos suspeitos de COVID-19}}{\text{leitos existentes}}$$

► Ocupação de Leitos Hospitalares

► Ocupação de leitos UTI SUS por macrorregião de internação

	Leitos UTI SUS Ofertados Global ¹	Confirmados COVID-19	Suspeitos COVID-19	Não COVID-19 ²	Ocupação Global ³
Macrorregião Campo Grande⁴	379	62%	9%	23%	94%
Macrorregião Dourados⁵	158	53%	9%	28%	90%
Macrorregião Três Lagoas	60	80%	2%	12%	94%
Macrorregião Corumbá	24	54%	8%	29%	91%

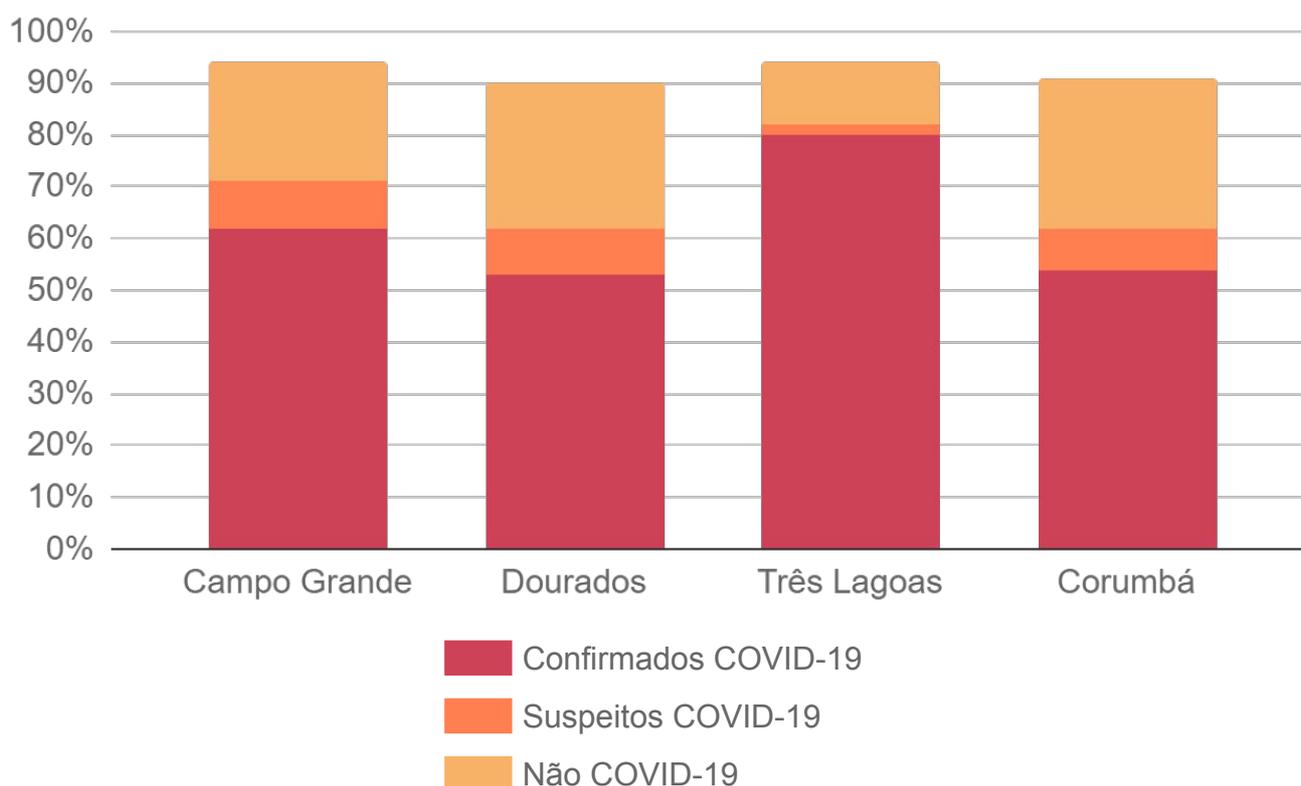
1) Global: representa todos os leitos UTI, incluindo leitos UTI para COVID-19 e UTI geral.

2) Não COVID-19: representa os leitos UTI geral + leitos UTI para COVID-19 que possuem pacientes internados por outros agravos.

3) O excedente da capacidade, quando houver, representa pacientes em leitos COVID-19 ainda não habilitados pelo SUS, mantidos pelas secretarias municipais e estadual de saúde.

4) Dados informados pelos NIR dos estabelecimentos hospitalares do município de Campo Grande

5) Dados referentes aos hospitais do município de Dourados são fornecidos pela Central de Regulação de Dourados.

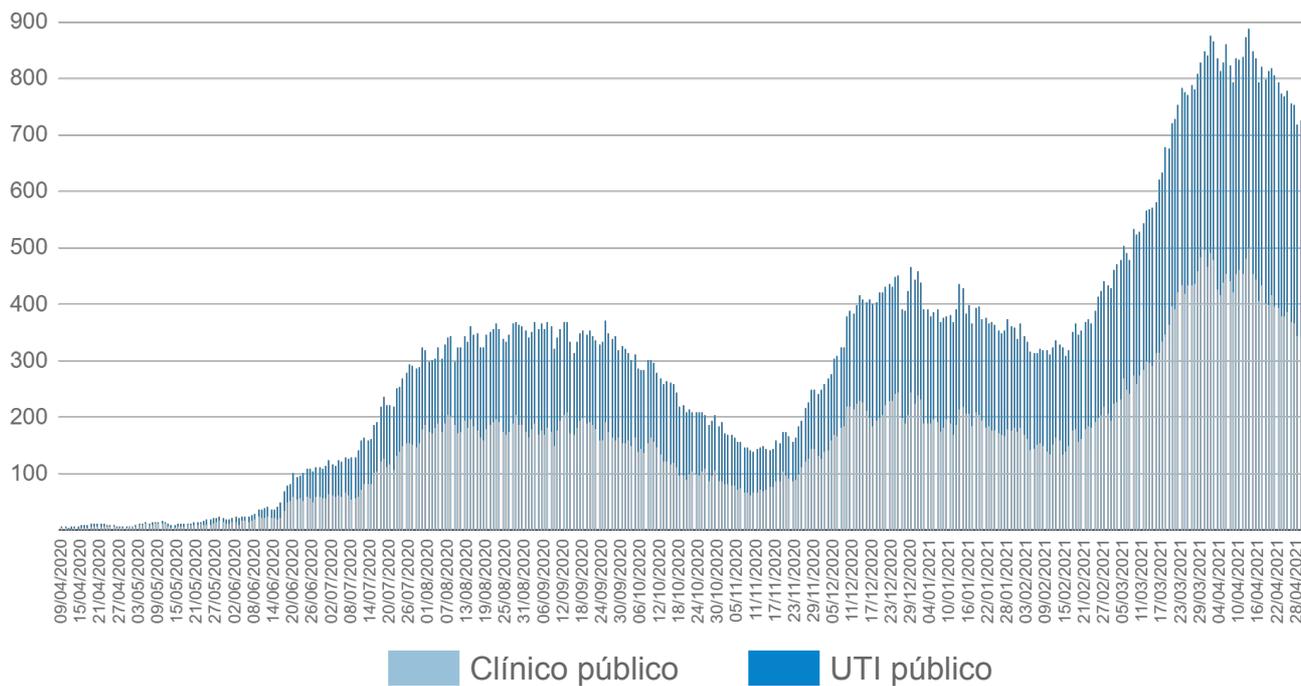


Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 78 CIB/MS, Abril/2021

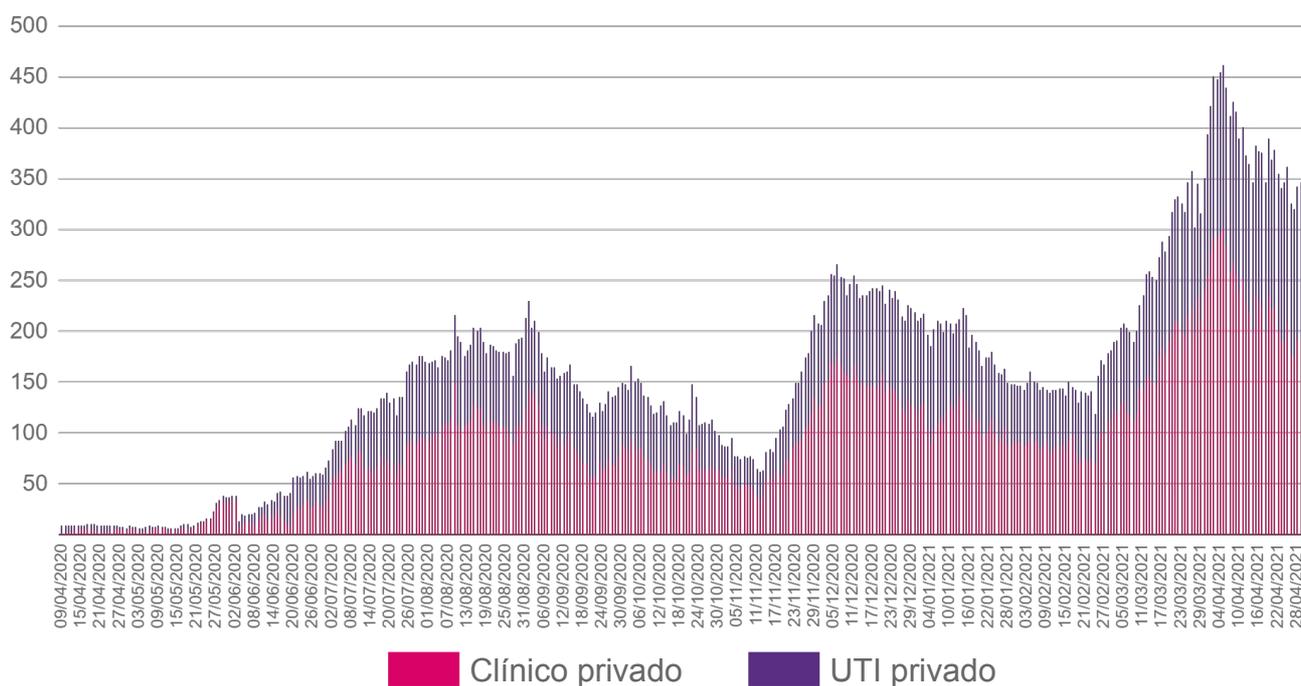
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Ocupação de Leitos Hospitalares

▶ Evolução da ocupação de leitos públicos



▶ Evolução da ocupação de leitos privados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

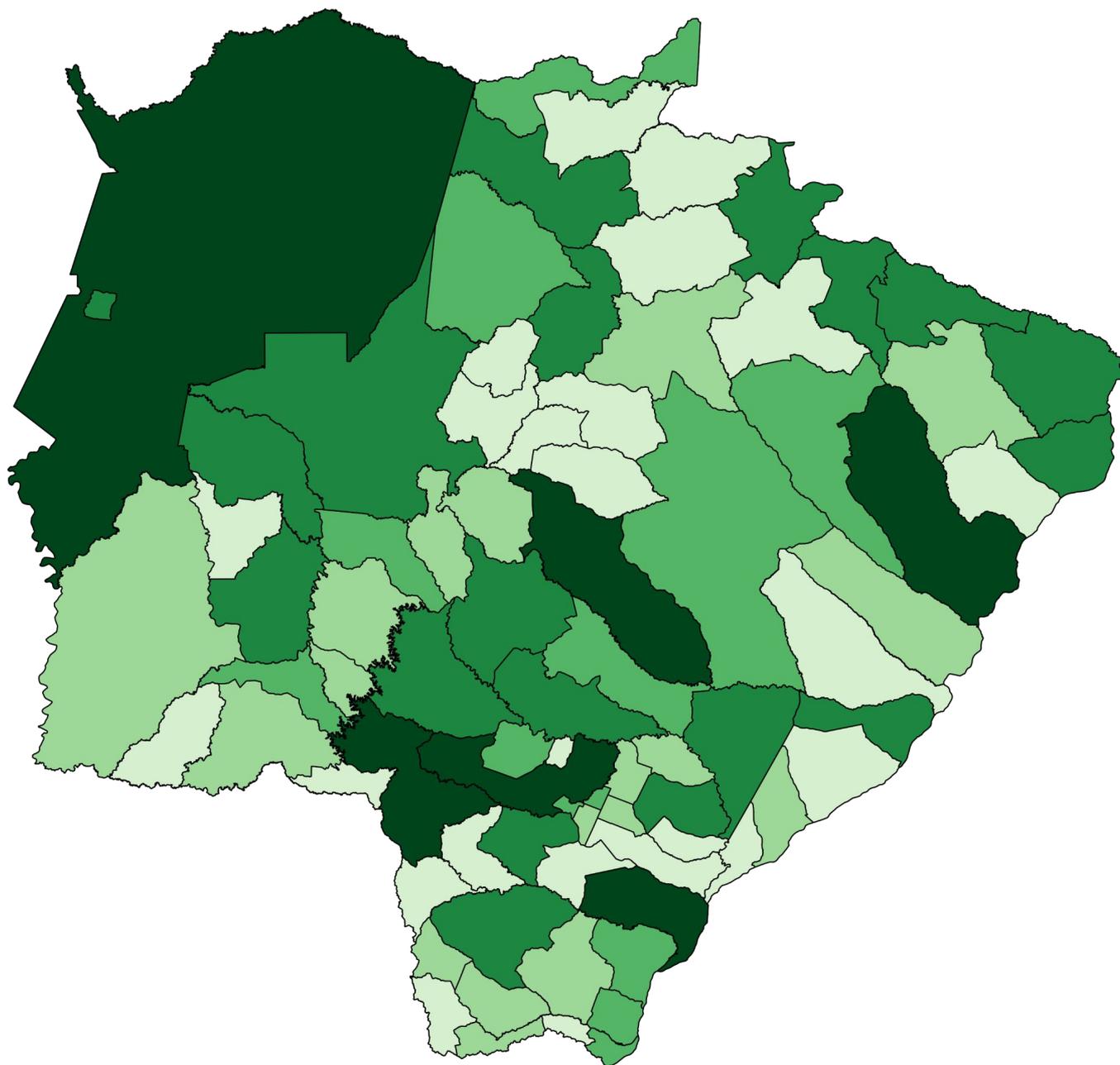
► Frequência e Distribuição dos Casos Confirmados

► Em ordem decrescente de casos confirmados

		Município	Casos	%
		Mato Grosso do Sul	249.958	100%
1	=	Campo Grande	95.108	38,0%
2	=	Dourados	27.528	11,0%
3	=	Três Lagoas	13.904	5,6%
4	=	Corumbá	12.068	4,8%
5	=	Naviraí	6.898	2,8%
6	=	Ponta Porã	5.915	2,4%
7	=	Sidrolândia	4.538	1,8%
8	=	Aquidauana	3.988	1,6%
9	=	Maracaju	3.892	1,6%
10	=	Chapadão do Sul	3.185	1,3%
11	=	Paranaíba	3.138	1,3%
12	=	Rio Brilhante	3.052	1,2%
13	=	São Gabriel do Oeste	2.655	1,1%
14	=	Caarapó	2.578	1,0%
15	=	Coxim	2.369	0,9%
16	=	Aparecida do Taboado	2.311	0,9%
17	=	Cassilândia	2.270	0,9%
18	=	Nova Andradina	2.223	0,9%
19	=	Costa Rica	2.207	0,9%
20	=	Ivinhema	2.199	0,9%
21	=	Bonito	2.145	0,9%
22	=	Ladário	2.131	0,9%
23	=	Amambai	2.126	0,9%
24	▼	Miranda	2.125	0,9%
25	▼	Bataguassu	2.108	0,8%
26	▼	Fátima do Sul	1.899	0,8%
27	▼	Anastácio	1.698	0,7%
28	▼	Água Clara	1.669	0,7%
29	▼	Nova Alvorada do Sul	1.527	0,6%
30	▼	Itaporã	1.481	0,6%
31	▼	Rio Verde de Mato Grosso	1.425	0,6%
32	▼	Mundo Novo	1.396	0,6%
33	▼	Itaquiraí	1.358	0,5%
34	▼	Ribas do Rio Pardo	1.320	0,5%
35	▼	Sonora	1.076	0,4%
36	=	Jardim	1.045	0,4%
37	▼	Eldorado	1.041	0,4%
38	▼	Deodápolis	998	0,4%
39	▼	Terenos	966	0,4%

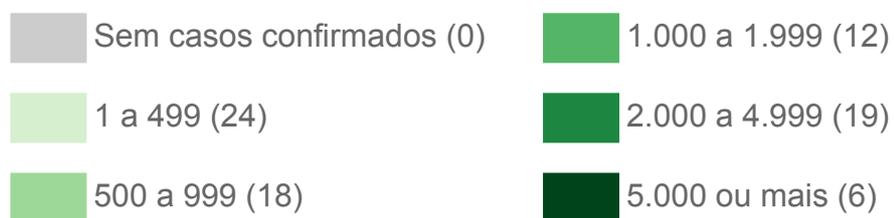
		Município	Casos	%
40	▼	Dois Irmãos do Buriti	908	0,4%
41	▼	Glória de Dourados	811	0,3%
42	=	Porto Murtinho	770	0,3%
43	▼	Iguatemi	765	0,3%
43	▼	Nioaque	765	0,3%
44	▼	Brasilândia	733	0,3%
45	▼	Bela Vista	709	0,3%
46	▼	Coronel Sapucaia	684	0,3%
47	▼	Tacuru	677	0,3%
48	▼	Inocência	673	0,3%
49	▼	Guia Lopes da Laguna	664	0,3%
50	▼	Batayporã	639	0,3%
51	▼	Angélica	636	0,3%
52	▼	Camapuã	596	0,2%
53	▼	Vicentina	560	0,2%
54	▼	Sete Quedas	521	0,2%
55	▼	Juti	449	0,2%
56	▼	Bandeirantes	438	0,2%
56	▼	Pedro Gomes	438	0,2%
57	▼	Douradina	423	0,2%
58	▼	Paranhos	395	0,2%
59	▼	Santa Rita do Pardo	392	0,2%
60	▼	Laguna Carapã	388	0,2%
61	▼	Jateí	364	0,1%
62	▼	Aral Moreira	356	0,1%
63	▼	Rio Negro	335	0,1%
64	▼	Rochedo	327	0,1%
65	▼	Antônio João	307	0,1%
66	▼	Caracol	300	0,1%
67	=	Anaurilândia	295	0,1%
68	▼	Novo Horizonte do Sul	294	0,1%
69	▼	Paraíso das Águas	266	0,1%
70	▼	Bodoquena	265	0,1%
71	▼	Selvícia	249	0,1%
72	▼	Taquarussu	212	0,1%
73	▼	Corguinho	205	0,1%
74	▼	Jaraguari	183	0,1%
75	▼	Alcinópolis	167	0,1%
76	▼	Japorã	128	0,1%
77	▼	Figueirão	111	< 0,1%

► Distribuição Espacial dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



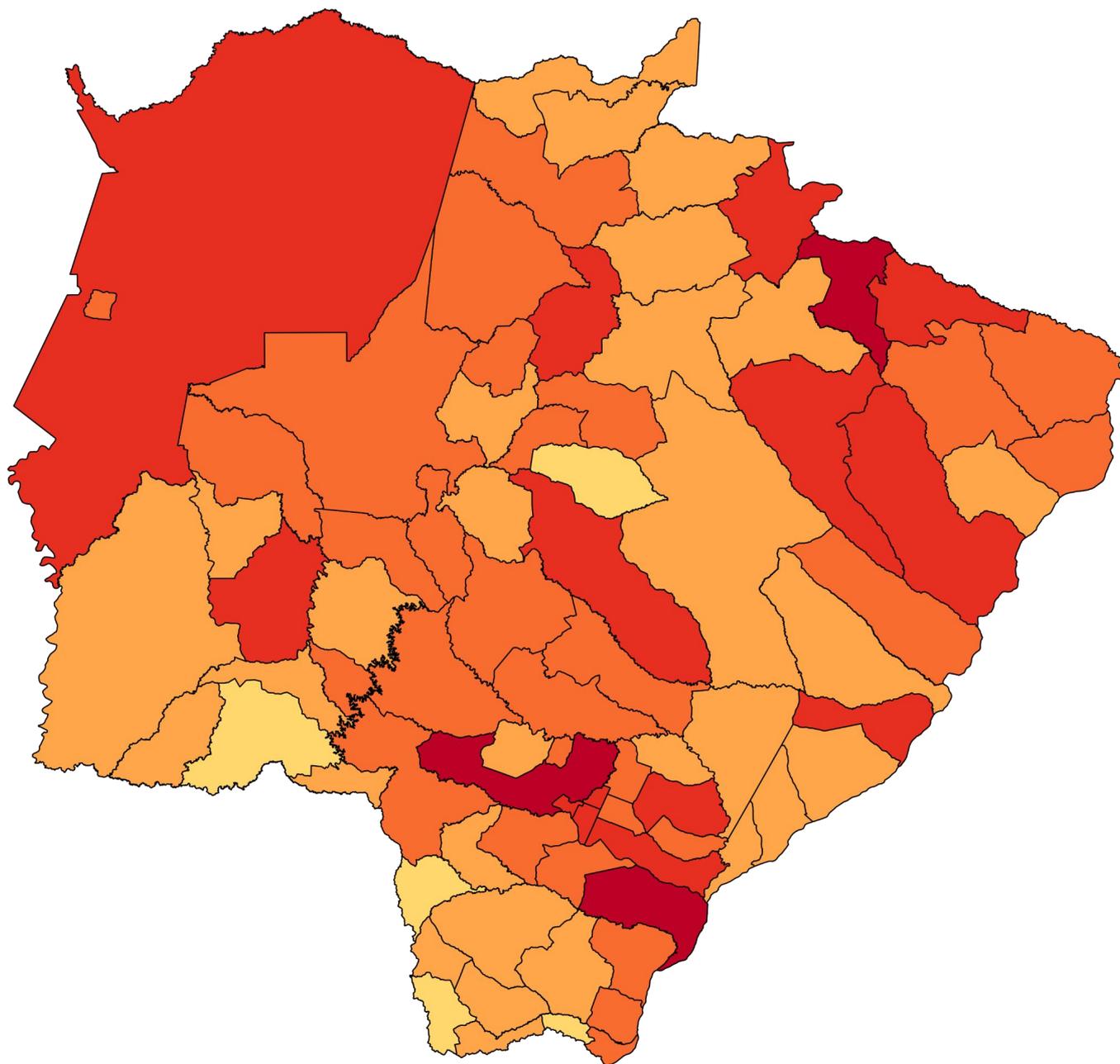
► Incidência dos Casos Confirmados

► Por 100 mil habitantes em ordem decrescente

		Município	Incidência
		Mato Grosso do Sul	8.897
1	=	Naviraí	12.387
2	=	Chapadão do Sul	12.314
3	=	Dourados	12.208
4	=	Três Lagoas	11.278
5	=	Corumbá	10.769
6	=	Água Clara	10.579
7	=	Campo Grande	10.497
8	=	Costa Rica	10.439
9	=	Cassilândia	10.317
10	=	Fátima do Sul	9.906
11	=	São Gabriel do Oeste	9.753
12	▼	Bonito	9.667
13	▼	Ivinhema	9.465
14	▼	Vicentina	9.167
15	=	Jateí	9.052
16	▼	Bataguassu	9.038
17	▼	Ladário	8.996
18	▼	Inocência	8.869
19	▼	Aparecida do Taboado	8.865
20	▼	Caarapó	8.427
21	▼	Eldorado	8.395
22	▼	Aquidauana	8.303
23	▼	Glória de Dourados	8.151
24	▼	Maracaju	8.105
25	▲	Rio Brillhante	7.992
26	▼	Novo Horizonte do Sul	7.980
27	▼	Dois Irmãos do Buriti	7.918
28	▼	Deodápolis	7.686
29	▼	Sidrolândia	7.660
30	▼	Mundo Novo	7.557
31	▼	Miranda	7.530
32	▼	Paranaíba	7.423
33	▼	Rio Verde de Mato Grosso	7.135
34	=	Coxim	7.080
35	▼	Douradina	7.079
36	▼	Rio Negro	6.989
37	▼	Nova Alvorada do Sul	6.808
38	▼	Guia Lopes da Laguna	6.759
39	▼	Anastácio	6.728

		Município	Incidência
40	▼	Juti	6.616
41	▼	Rochedo	6.438
42	▼	Itaquiraí	6.353
43	▼	Ponta Porã	6.297
44	▼	Brasilândia	6.184
45	▼	Bandeirantes	6.028
46	▼	Taquarussu	5.909
47	▼	Itaporã	5.886
48	▼	Angélica	5.818
49	▼	Tacuru	5.799
50	▼	Pedro Gomes	5.747
51	▼	Batayporã	5.630
52	▼	Nioaque	5.519
53	▼	Sonora	5.456
54	▼	Amambai	5.338
55	▼	Ribas do Rio Pardo	5.287
56	▼	Laguna Carapã	5.230
57	▼	Santa Rita do Pardo	4.962
58	▼	Caracol	4.853
59	▼	Sete Quedas	4.837
60	▼	Iguatemi	4.729
61	▼	Paraíso das Águas	4.705
62	▼	Coronel Sapucaia	4.455
63	▼	Porto Murtinho	4.451
64	▼	Camapuã	4.353
65	▼	Terenos	4.338
66	▼	Nova Andradina	4.025
67	▼	Jardim	3.983
68	▼	Selvéria	3.806
69	▼	Figueirão	3.629
70	▼	Antônio João	3.404
71	▼	Corguinho	3.386
72	▼	Bodoquena	3.381
73	▼	Anaurilândia	3.250
74	▼	Alcinópolis	3.083
75	▼	Aral Moreira	2.887
76	▼	Bela Vista	2.866
77	▼	Paranhos	2.742
78	▼	Jaraguari	2.519
79	▼	Japorã	1.385

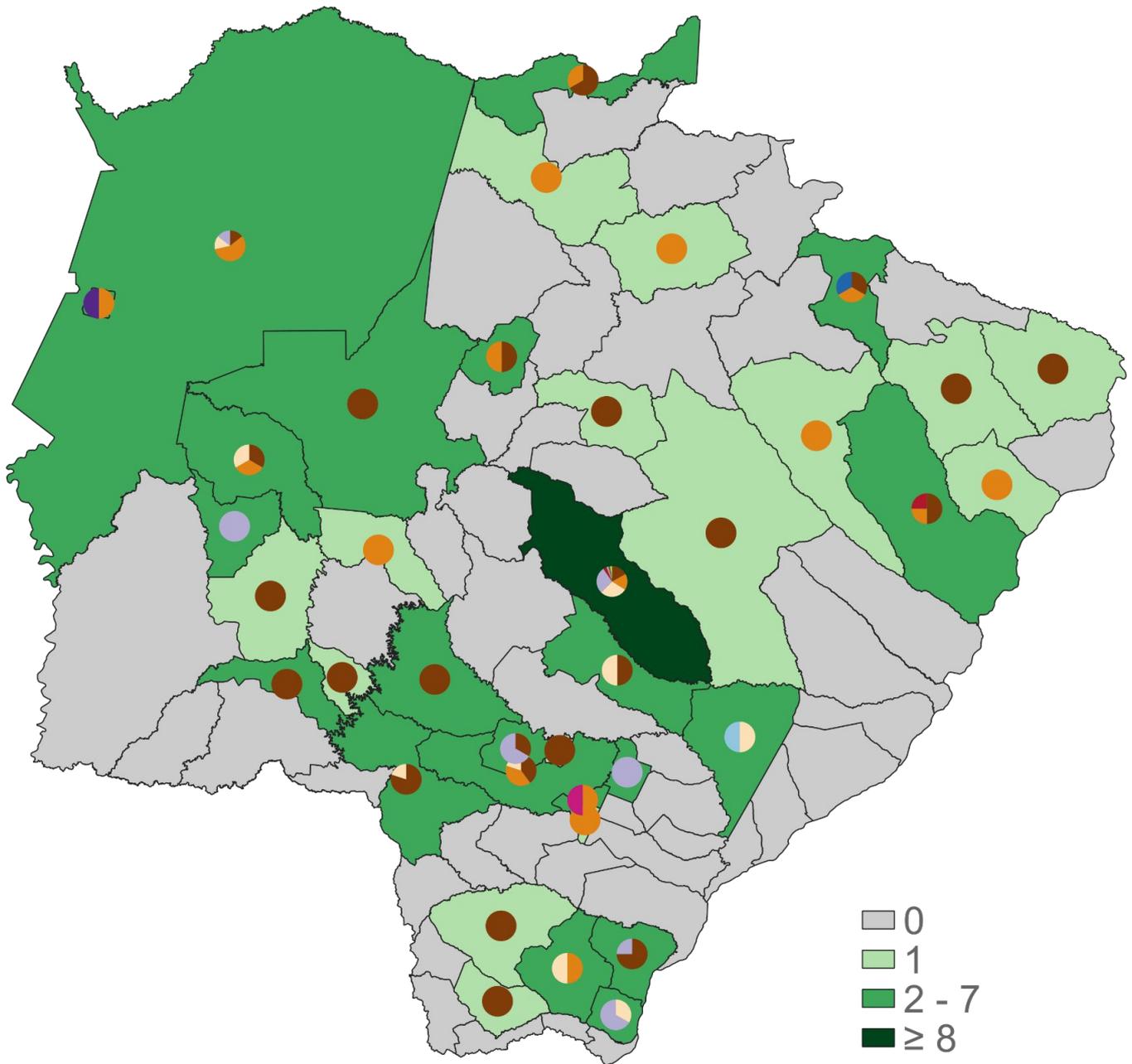
► Distribuição Espacial por Incidência



Fonte: SES / MS, IBGE (população estimada 2020)
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



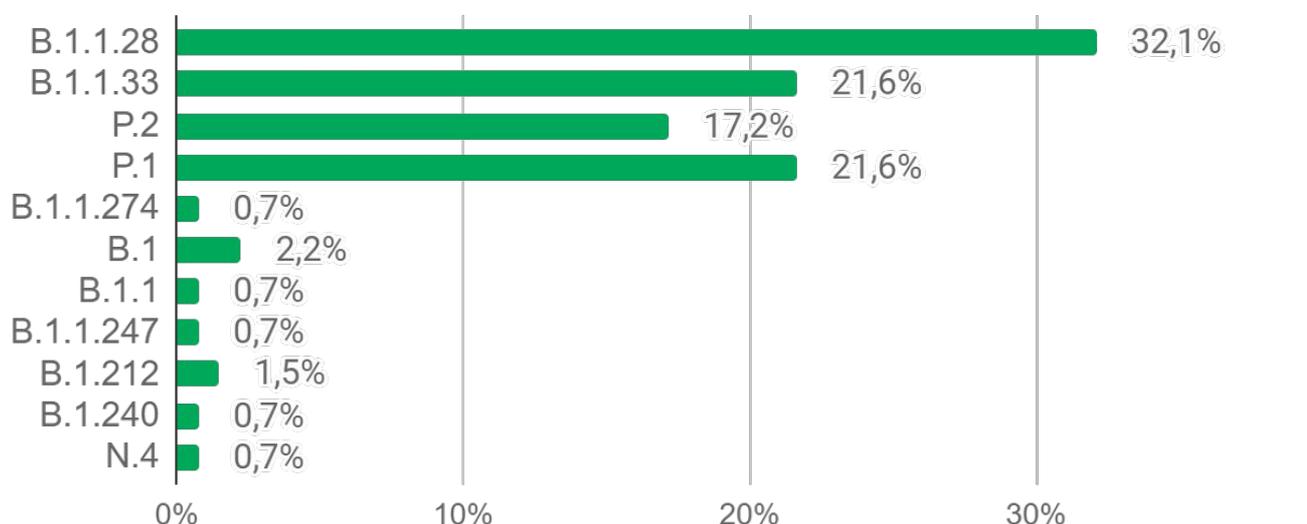
▶ Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul



Fonte: LACEN, SES / MS
 *Última atualização: 01/05/2021

► Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

Genoma	Casos	%	Municípios
B.1.1.28	43	32,1%	Amambai (1), Aquidauana (2), Bandeirantes (1), Bonito (1), Campo Grande (9), Chapadão do Sul (1), Corumbá (1), Douradina (1), Dourados (2), Guia Lopes da Laguna (1), Inocência (1), Itaporã (1), Itaquirai (3), Jardim (2), Maracaju (2), Miranda (1), Nova Alvorada do Sul (1), Paranaíba (1), Ponta Porã (4), Ribas do Rio Pardo (1), Rio Negro (1), Sonora (2), Tacuru (1), Três Lagoas (2)
B.1.1.33	29	21,6%	Água Clara (1), Anastácio (1), Campo Grande (9), Chapadão do Sul (1), Corumbá (4), Coxim (1), Dourados (2), Fátima do Sul (1), Figueirão (1), Iguatemi (1), Ladário (1), Miranda (1), Rio Negro (1), Selvíria (1), Sonora (1), Três Lagoas (1), Vicentina (1)
P.2	23	17,2%	Campo Grande (15), Corumbá (1), Dourados (1), Eldorado (1), Iguatemi (1), Miranda (1), Nova Alvorada do Sul (1), Nova Andradina (1), Ponta Porã (1)
P.1	29	21,6%	Bodoquena (2), Campo Grande (15), Corumbá (1), Deodápolis (6), Eldorado (2), Itaporã (2), Itaquirai (1)
B.1.1.274	1	0,7%	Ladário (1)
B.1	3	2,2%	Campo Grande (2), Três Lagoas (1)
B.1.1	1	0,7%	Campo Grande (1)
B.1.1.247	1	0,7%	Nova Andradina (1)
B.1.212	2	1,5%	Campo Grande (1), Chapadão do Sul (1)
B.1.240	1	0,7%	Fátima do Sul (1)
N.4	1	0,7%	Campo Grande (1)
Total	134	100%	37 Municípios



Fonte: LACEN, SES / MS
 *Última atualização: 01/05/2021

► Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

DESCRIÇÃO DAS LINHAGENS DE SARS-CoV-2 DETECTADAS NO MS:

- **B.1.1.28:** Linhagem brasileira;
- **B.1.1.33:** Linhagem brasileira;
- **P.1:** Linhagem brasileira surgiu em Manaus, variante descendente da linhagem B.1.1.28. Variante de preocupação, indicada por algumas pesquisas como altamente transmissível e maior potencial de gravidade;
- **P.2:** Linhagem brasileira surgiu no Rio de Janeiro;
- **B.1.1.274:** Inglaterra, Tailândia, Rússia e EUA;
- **B.1:** Grande linhagem europeia cuja origem corresponde aproximadamente ao surto no norte da Itália no início de 2020;
- **B.1.1:** Linhagem européia;
- **B.1.1.247:** antiga B.1.1.55 linhagem do norte da Europa, Norte da África e Gâmbia;
- **B.1.212:** Linhagem Sul Americana;
- **B.1.240:** Surgiu nos EUA;
- **N.4:** Surgiu no Chile derivada da B.1.1.33.4.

► Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
5.760	Campo Grande	M	71	18/04/2021	24/04/2021	Diabetes
5.761	Ribas do Rio Pardo	F	37	17/04/2021	30/04/2021	Nada relatado
5.762	Dourados	M	41	16/04/2021	30/04/2021	Doença cardiovascular crônica
5.763	Ponta Porã	F	32	13/04/2021	01/05/2021	Nada relatado
5.764	Campo Grande	M	39	26/03/2021	30/03/2021	Obesidade
5.765	Anastácio	F	82	28/04/2021	01/05/2021	Doença respiratória crônica, Hipertensão
5.766	Campo Grande	F	78	31/03/2021	30/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
5.767	Sidrolândia	M	50	21/04/2021	30/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão, Obesidade
5.768	Água Clara	F	52	27/04/2021	30/04/2021	Doença cardiovascular crônica
5.769	Costa Rica	M	38	19/04/2021	01/05/2021	Nada relatado
5.770	Água Clara	M	49	12/04/2021	30/04/2021	Diabetes, Hipertensão
5.771	Campo Grande	M	69	23/03/2021	29/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
5.772	Três Lagoas	M	40	12/04/2021	29/04/2021	Obesidade
5.773	Vicentina	M	80	15/03/2021	27/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.774	Campo Grande	F	71	05/04/2021	16/04/2021	Obesidade
5.775	Jateí	F	56	24/04/2021	30/04/2021	Diabetes
5.776	Campo Grande	M	73	21/04/2021	29/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Doença neurológica crônica, Doença respiratória crônica
5.777	Dourados	F	59	08/04/2021	30/04/2021	Nada relatado
5.778	Campo Grande	F	70	21/04/2021	21/04/2021	Diabetes
5.779	Campo Grande	F	53	04/12/2020	11/12/2020	Obesidade
5.780	Campo Grande	F	41	31/03/2021	01/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Obesidade
5.781	Três Lagoas	M	69	26/04/2021	30/04/2021	Nada relatado
5.782	Campo Grande	F	57	17/04/2021	30/04/2021	Nada relatado

▶ Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

▶ Macrorregião de residência

Campo Grande	Dourados	Três Lagoas	Corumbá
3.532 (61,3%)	1.268 (22,0%)	593 (10,3%)	389 (6,8%)

▶ Município de residência em ordem decrescente de frequência

$$\text{Taxa de letalidade (\%)} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

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

	Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
	Mato Grosso do Sul	5.782	100%	2,3%	205,8
1 =	Campo Grande	2.482	42,9%	2,6%	273,9
2 =	Dourados	419	7,2%	1,5%	185,8
3 =	Corumbá	340	5,9%	2,8%	303,4
4 =	Três Lagoas	317	5,5%	2,3%	257,1
5 =	Naviraí	172	3,0%	2,5%	308,9
6 =	Ponta Porã	152	2,6%	2,6%	161,8
7 =	Aquidauana	118	2,0%	3,0%	245,7
8 =	Sidrolândia	114	2,0%	2,5%	192,4
9 =	Paranaíba	88	1,5%	2,8%	208,2
10 =	Cassilândia	66	1,1%	2,9%	300,0
11 =	Miranda	65	1,1%	3,1%	230,3
12 =	Coxim	57	1,0%	2,4%	170,4
13 =	Maracaju	56	1,0%	1,4%	116,6
14 =	Anastácio	53	0,9%	3,1%	210,0
15 =	Rio Verde de Mato Grosso	51	0,9%	3,6%	255,3
16 =	Ladário	49	0,8%	2,3%	206,8
16 =	Nova Andradina	49	0,8%	2,2%	88,7
17 ▲	Costa Rica	48	0,8%	2,2%	227,0
17 =	São Gabriel do Oeste	48	0,8%	1,8%	176,3
18 ▲	Bonito	45	0,8%	2,1%	202,8
19 ▲	Fátima do Sul	42	0,7%	2,2%	219,1
20 ▲	Amambai	40	0,7%	1,9%	100,4

▶ Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
21	▲	Chapadão do Sul	39	0,7%	1,2%	150,8
21	▲	Jardim	39	0,7%	3,7%	148,6
22	▲	Terenos	38	0,7%	3,9%	170,6
23	▲	Ivinhema	36	0,6%	1,6%	155,0
24	▲	Aparecida do Taboado	35	0,6%	1,5%	134,3
24	▲	Eldorado	35	0,6%	3,4%	282,3
24	▲	Rio Brilhante	35	0,6%	1,1%	91,7
25	▲	Ribas do Rio Pardo	33	0,6%	2,5%	132,2
26	▲	Água Clara	32	0,6%	1,9%	202,8
27	▲	Itaporã	29	0,5%	2,0%	115,3
28	▲	Dois Irmãos do Buriti	27	0,5%	3,0%	235,5
29	▲	Caarapó	25	0,4%	1,0%	81,7
30	▲	Bataguassu	24	0,4%	1,1%	102,9
30	▲	Nova Alvorada do Sul	24	0,4%	1,6%	107,0
31	▲	Itaquiraí	23	0,4%	1,7%	107,6
31	▲	Porto Murtinho	23	0,4%	3,0%	133,0
32	▲	Bela Vista	20	0,3%	2,8%	80,9
32	▲	Camapuã	20	0,3%	3,4%	146,1
33	▲	Guia Lopes da Laguna	19	0,3%	2,9%	193,4
33	▲	Mundo Novo	19	0,3%	1,4%	102,9
34	▲	Deodópolis	18	0,3%	1,8%	138,6
34	▲	Glória de Dourados	18	0,3%	2,2%	180,9
35	▲	Nioaque	16	0,3%	2,1%	115,4
35	▲	Sonora	16	0,3%	1,5%	81,1
36	▲	Tacuru	15	0,3%	2,2%	128,5
36	▲	Vicentina	15	0,3%	2,7%	245,5
37	▲	Angélica	14	0,2%	2,2%	128,1
37	▲	Coronel Sapucaia	14	0,2%	2,0%	91,2
38	▲	Brasilândia	13	0,2%	1,8%	109,7
39	▲	Batayporã	11	0,2%	1,7%	96,9
39	▲	Bodoquena	11	0,2%	4,2%	140,3
39	▲	Iguatemi	11	0,2%	1,4%	68,0
39	▲	Pedro Gomes	11	0,2%	2,5%	144,3
40	▲	Anaurilândia	10	0,2%	3,4%	110,2
40	▲	Sete Quedas	10	0,2%	1,9%	92,8

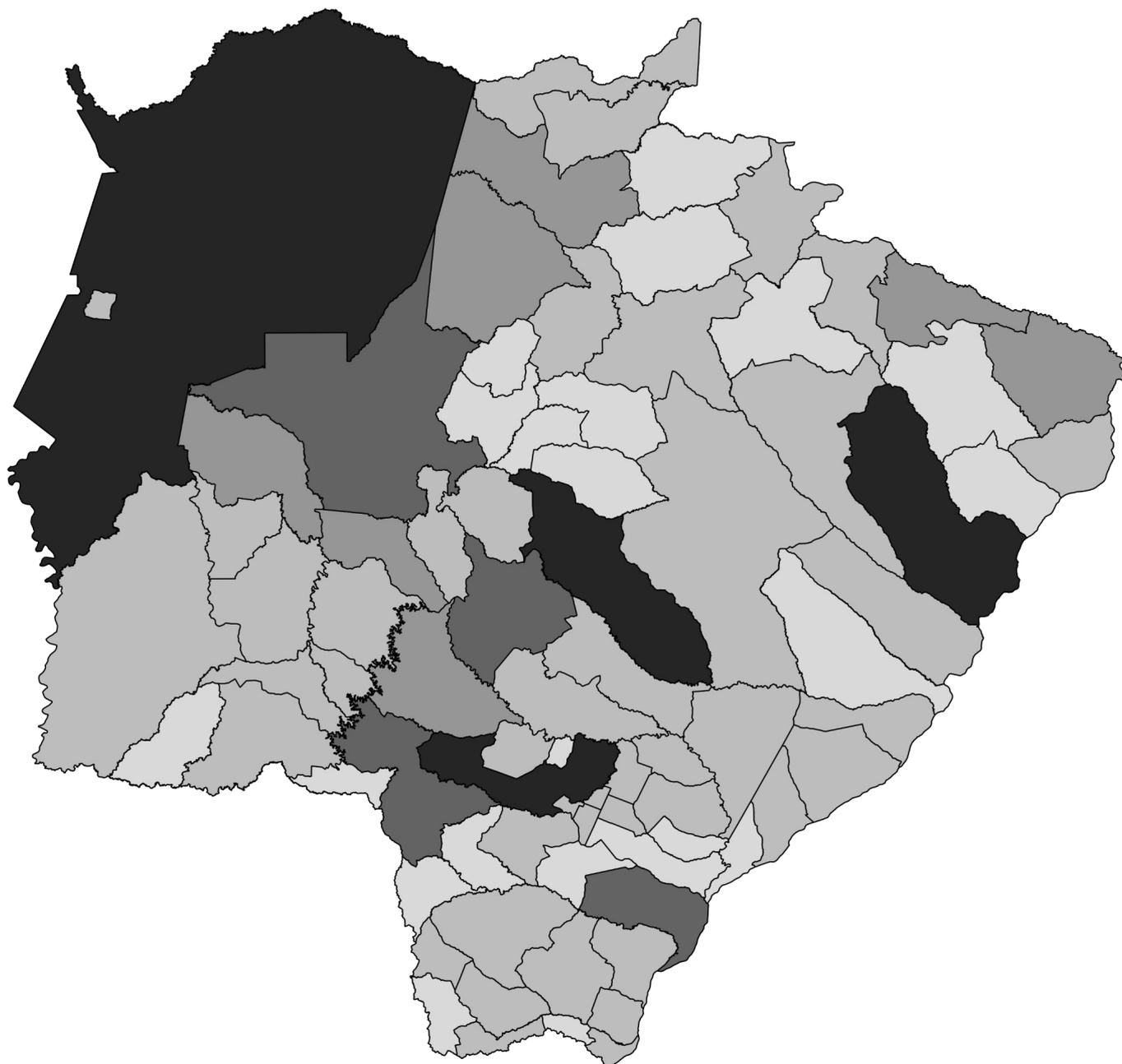
▶ Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
41	▲	Aral Moreira	9	0,2%	2,5%	73,0
42	▲	Bandeirantes	8	0,1%	1,8%	110,1
42	▲	Paraíso das Águas	8	0,1%	3,0%	141,5
42	▲	Paranhos	8	0,1%	2,0%	55,5
42	▲	Rio Negro	8	0,1%	2,4%	166,9
43	▲	Caracol	7	0,1%	2,3%	113,2
43	▲	Inocência	7	0,1%	1,0%	92,3
43	▲	Rochedo	7	0,1%	2,1%	137,8
44	▲	Alcinópolis	6	0,1%	3,6%	110,8
44	▲	Antônio João	6	0,1%	2,0%	66,5
44	▲	Douradina	6	0,1%	1,4%	100,4
44	▲	Jaraguari	6	0,1%	3,3%	82,6
44	▲	Juti	6	0,1%	1,3%	88,4
44	▲	Laguna Carapã	6	0,1%	1,5%	80,9
44	▲	Santa Rita do Pardo	6	0,1%	1,5%	75,9
45	▲	Corguinho	5	0,1%	2,4%	82,6
45	▲	Novo Horizonte do Sul	5	0,1%	1,7%	135,7
45	▲	Selvéria	5	0,1%	2,0%	76,4
45	▲	Taquarussu	5	0,1%	2,4%	139,4
46	▲	Figueirão	3	0,1%	2,7%	98,1
46	▲	Japorã	3	0,1%	2,3%	32,5
46	▲	Jateí	3	0,1%	0,8%	74,6

▶ Óbitos com SIM-P (Síndrome Inflamatória Multissistêmica Pediátrica)

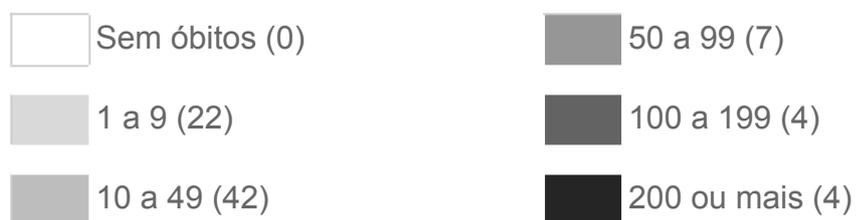
	Nº de Sequência Publicada	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
1	1.514	Campo Grande	F	15	19/10/2020	20/10/2020	Nada relatado

► Distribuição Espacial dos Óbitos por COVID-19

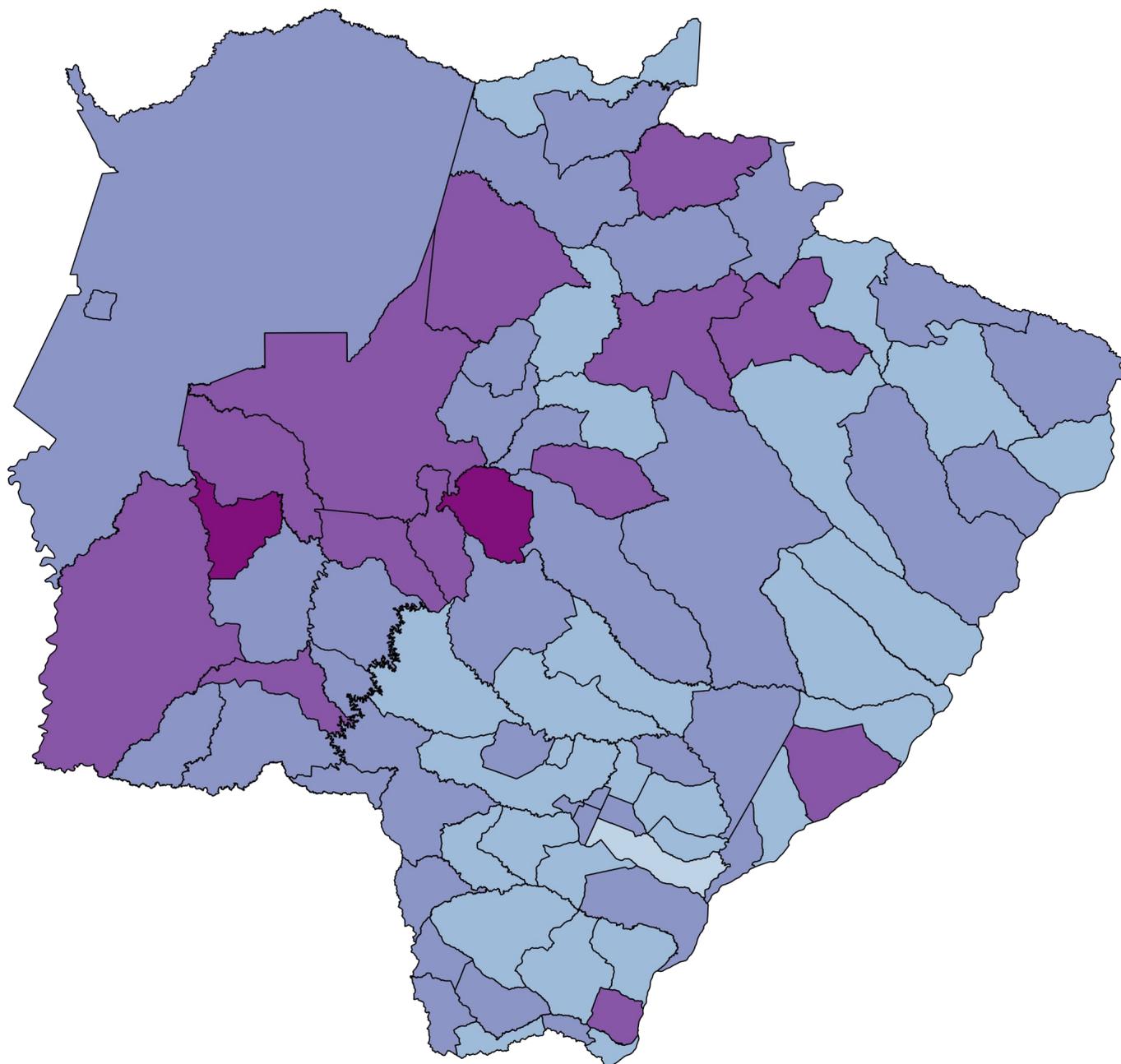


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



► Distribuição Espacial da Letalidade por COVID-19



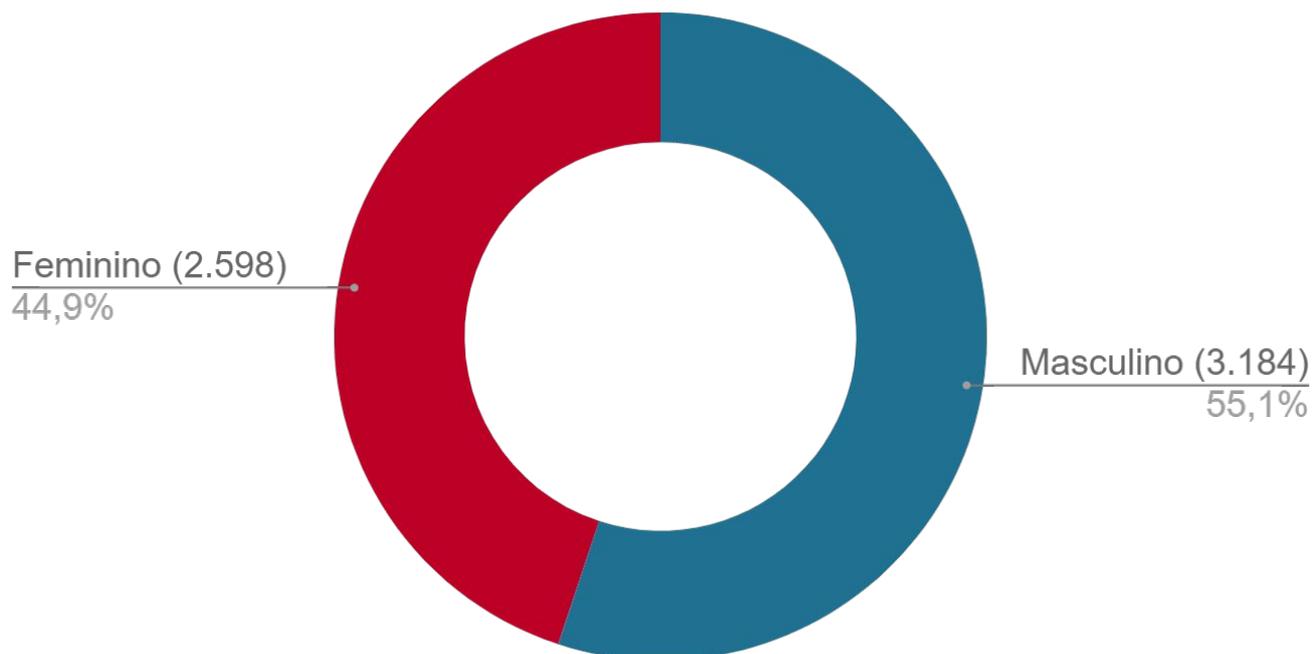
Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



▶ Perfil dos Óbitos por COVID-19

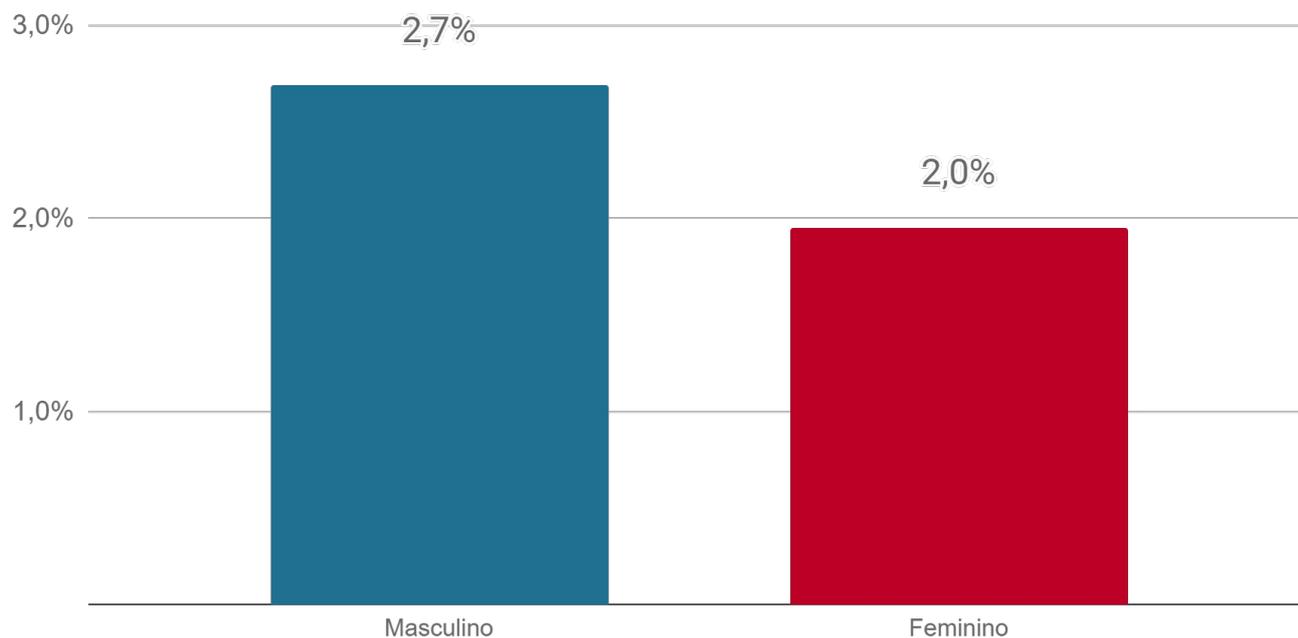
▶ Sexo



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

▶ Letalidade por sexo

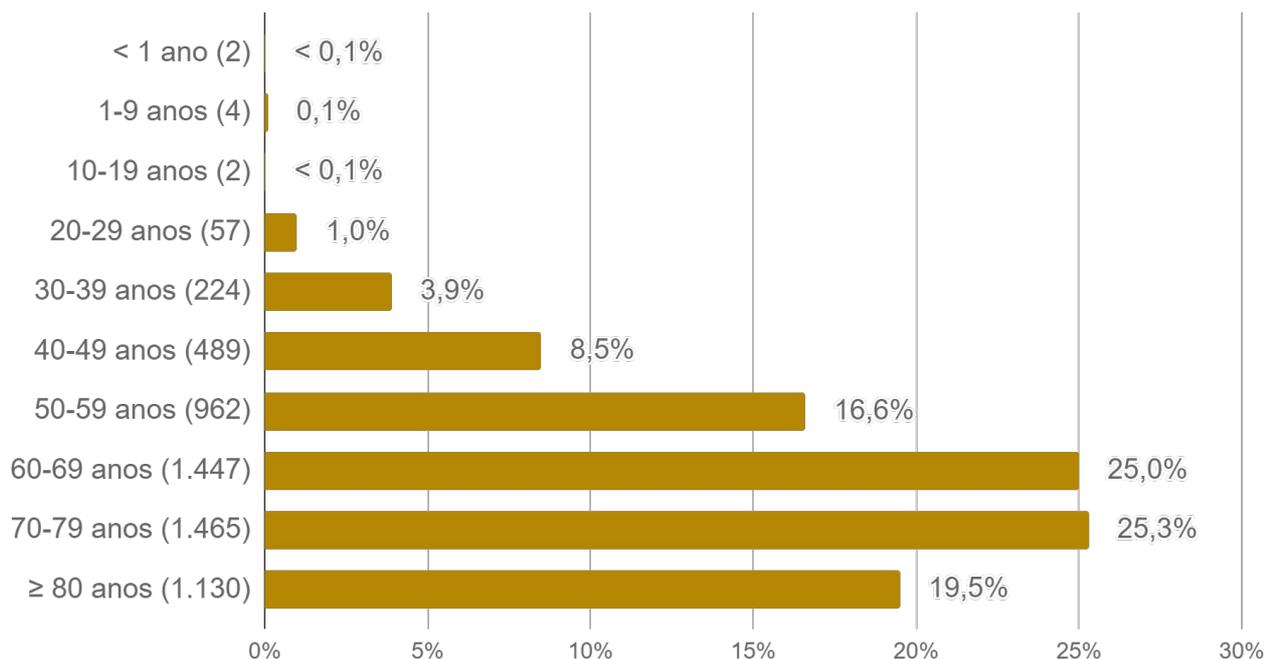


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por COVID-19

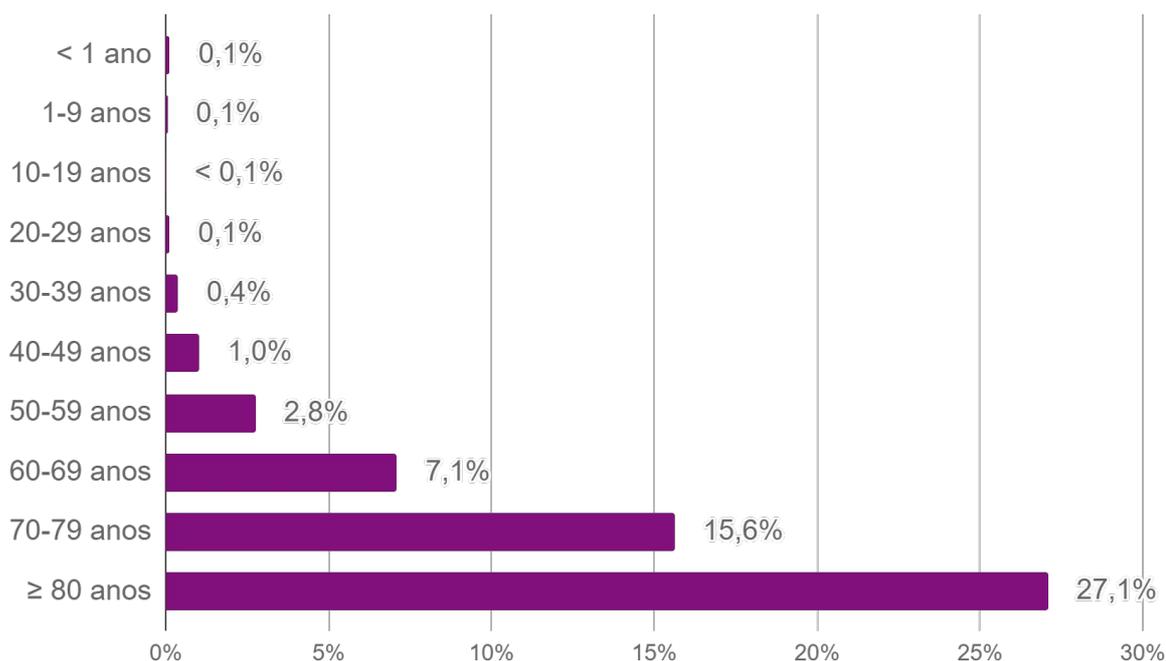
► Faixa etária



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Letalidade por faixa etária

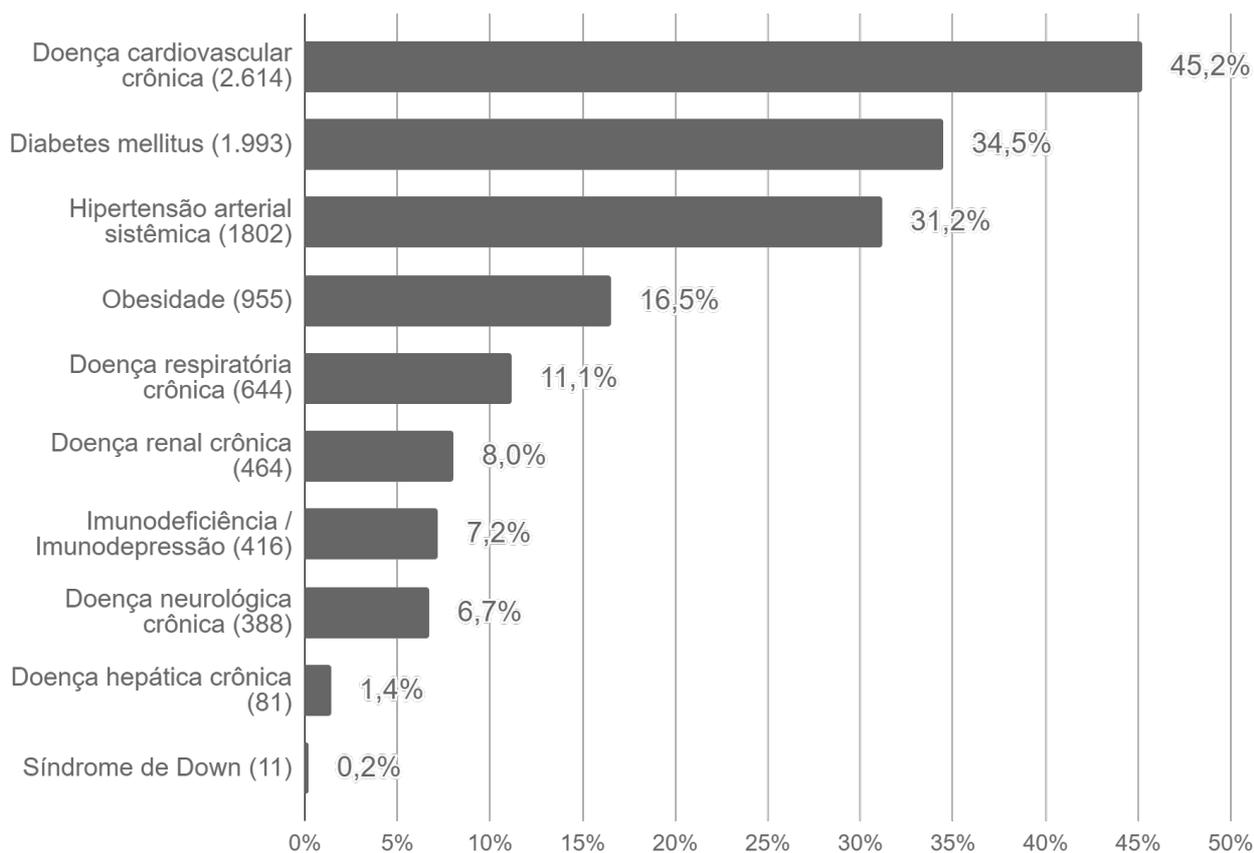
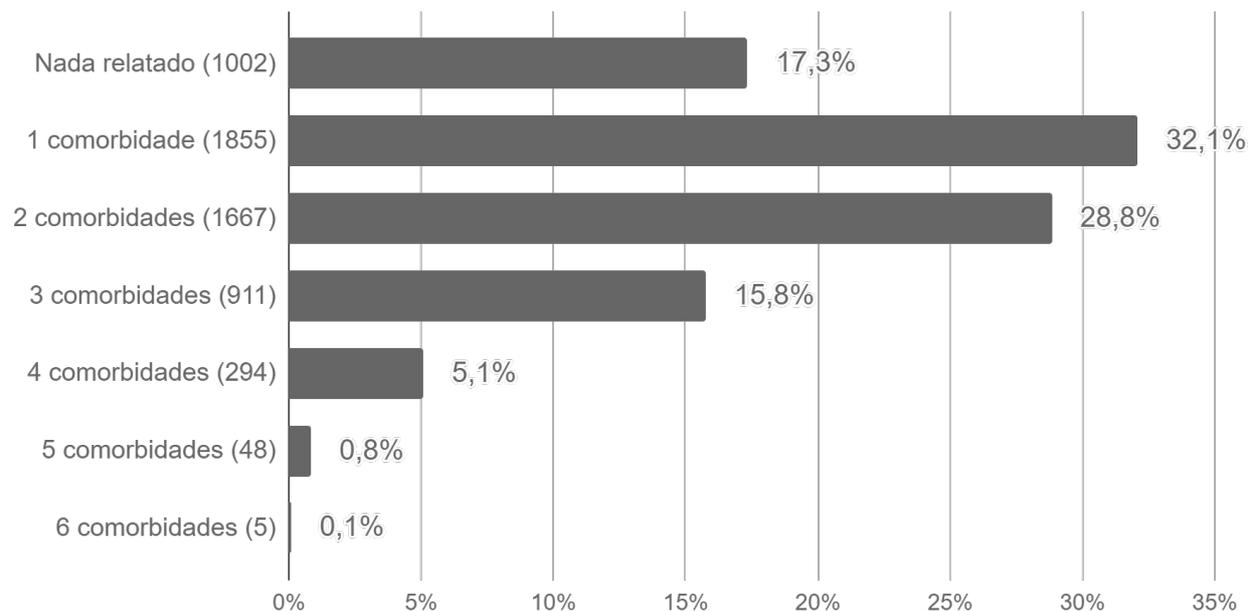


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Comorbidades



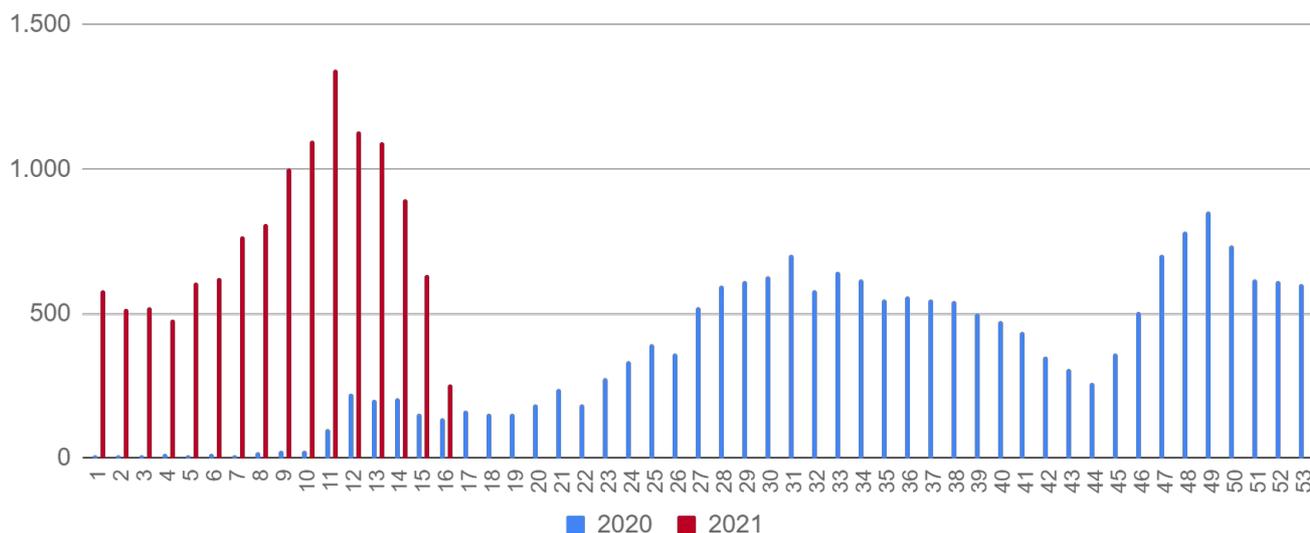
Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► SRAG em Mato Grosso do Sul

A Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) é uma condição clínica na qual o indivíduo apresenta um ou mais sinais de agravamento da síndrome gripal (SG). Entre os principais agentes etiológicos que contribuem para que o paciente evolua para uma SRAG, estão os vírus da influenza, vírus sincicial respiratório, adenovírus, coronavírus, entre outros; do mesmo modo que outros agentes etiológicos como diversas bactérias, leishmaniose, leptospirose, etc.

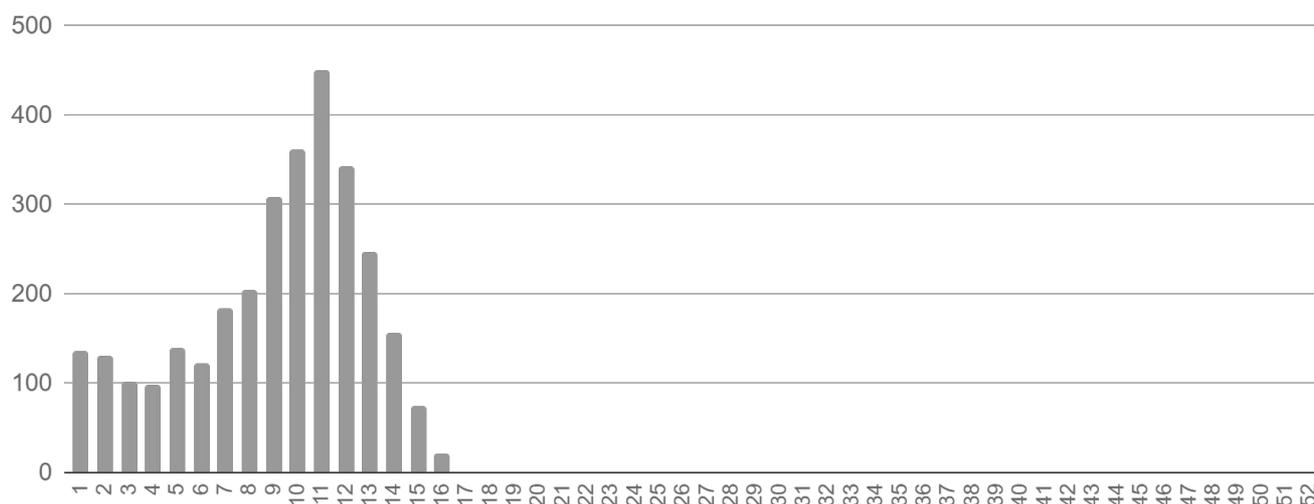
► Casos de SRAG por semana epidemiológica de início dos sintomas



Fonte: SIVEP Gripe

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos por SRAG¹ por semana epidemiológica de início dos sintomas



¹ Todos os óbitos por SRAG (ocorridos por diversos agentes etiológicos) são submetidos a testagem pelo LACEN para diagnóstico de: Influenza (A H1N1, A H3N2, Influenza B), COVID-19 e painel viral: metapneumovírus, adenovírus, rinovírus, parainfluenza 1, parainfluenza 2, parainfluenza 3, vírus sincicial respiratório.

Fonte: SIVEP Gripe

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Medidas Importantes

- Para contenção da transmissibilidade do COVID-19, deverá ser adotada como medida não farmacológica o isolamento domiciliar da pessoa com sintomas respiratórios e das pessoas que residam no mesmo endereço, ainda que estejam assintomáticos, devendo permanecer em isolamento pelo período máximo de 14 (quatorze) dias.
- Considera-se pessoa com sintomas respiratórios, a apresentação de tosse seca, dor de garganta, ou dificuldade respiratória, acompanhada ou não de febre.
- Os indivíduos com febre e/ou sintomas respiratórios são aconselhados a usar a máscara. É importante lavar as mãos com água e sabão ou álcool em gel a 70% antes de colocar a máscara facial. Além disso, deve-se substituir a máscara por uma nova limpa e seca, assim que ela se tornar úmida.
- As pessoas com mais de 60 anos de idade, devem observar o distanciamento social, restringindo seus deslocamentos para realização de atividades estritamente necessárias, evitando transporte de utilização coletiva, viagens e eventos esportivos, artísticos, culturais, científicos, comerciais e religiosos e outros com concentração próxima de pessoas.

► Notificação

NOTIFICAÇÃO IMEDIATA: Todos os casos devem ser registrados por serviços públicos e privados, por meio do preenchimento da ficha de **SRAG HOSPITALIZADO - SIVEP GRIPE**, dentro das primeiras 24 horas a partir da suspeita clínica.

Inserem no SIVEP GRIPE: Aquidauana, Amambai, Caarapó, Campo Grande, Chapadão do Sul, Corumbá, Costa Rica, Coxim, Dois Irmãos do Buriti, Dourados, Fátima do Sul, Jardim, Maracaju, Naviraí, Nioaque, Nova Andradina, Paraíso das Águas, Paranaíba, Ponta Porã, São Gabriel do Oeste, Sidrolândia, Três Lagoas e Sonora.

Demais municípios enviam a ficha ao CIEVS.

Plantão CIEVS 24 horas: (67) 98477-3435

cievs.ms@hotmail.com

Plantão CIEVS Estadual

DISQUE-NOTIFICA

0800-647-1650

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

(67) 3318-1823 (expediente)

E-NOTIFICA

cievs.ms@hotmail.com (24 horas)

cievs@saude.ms.gov.br (expediente)

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	Reinaldo Azambuja Silva
Secretário de Estado de Saúde	Geraldo Resende Pereira
Secretária de Estado de Saúde Adjunta	Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves
Diretoria de Vigilância em Saúde	Larissa Domingues Castilho
Coordenadoria do CIEVS Estadual	Karine Barbosa
Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias	Lívia de Mello Maziero

Elaboração Daniel Henrique Tsuha
Fabrícia Carvalho Chagas
Grazielli Rocha Romera
Lívia de Mello Maziero