

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Março 2021 **26**

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	
660.931	100%	208.495	31,5%	439.819	66,5%

Amostras em análise		Casos sem encerramento nos sistemas pelos municípios	
3.413	0,5%	9.204	1,4%

Óbitos	Letalidade
4.045	1,9%

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 25/03/2021 e publicados neste boletim às 10:30hs de 26/03/2021.

► 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	13.493	9.293	4.200	31,1%
Teste rápido	12.094	9.682	2.412	19,9%

► Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	7.766	5.724	2.042	26,3%
Teste rápido	6.430	5.532	898	14,0%

► Drive-Thru COVID-19 em Corumbá

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	14.429	9.134	5.295	36,7%
Teste rápido	8.360	6.144	2.216	26,5%

► 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

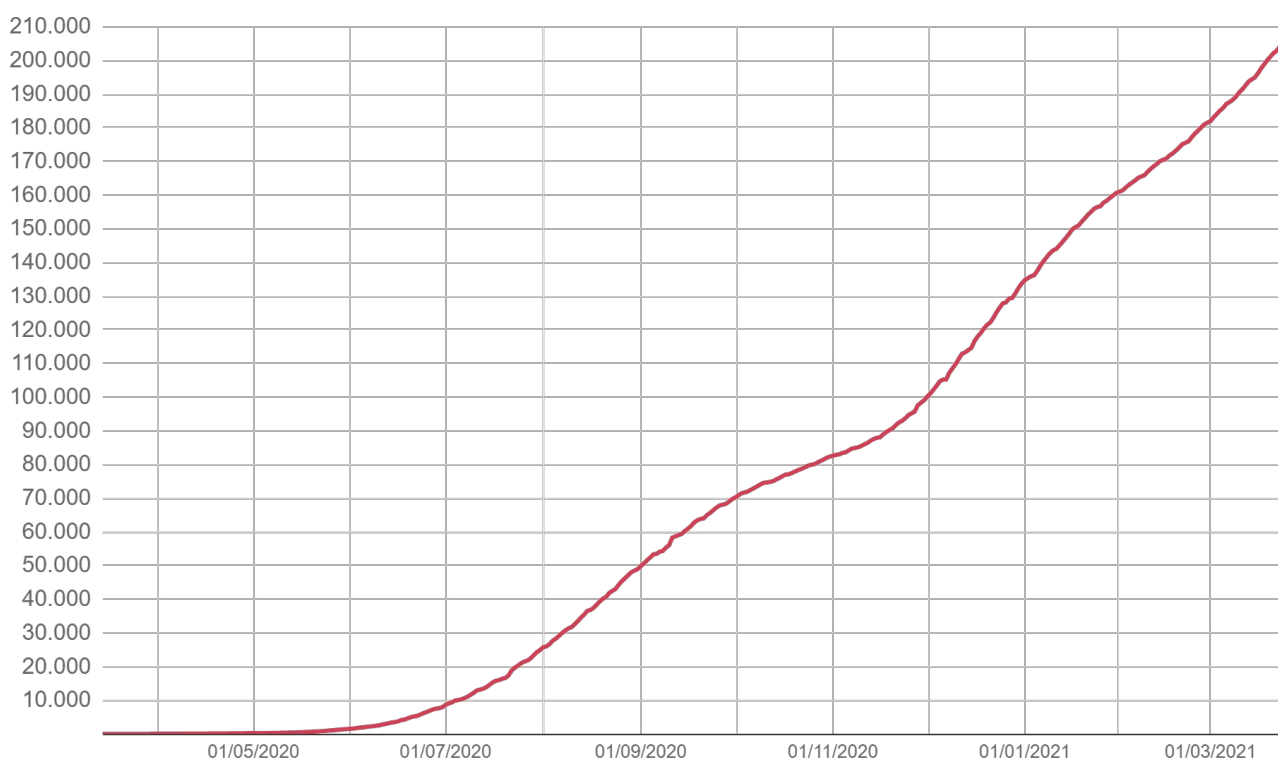
► Casos confirmados novos

Dia 25/03/2021	Dia 26/03/2021
206.968	208.495
Casos novos	Variação
+1.527	+0,7%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos confirmados acumulados

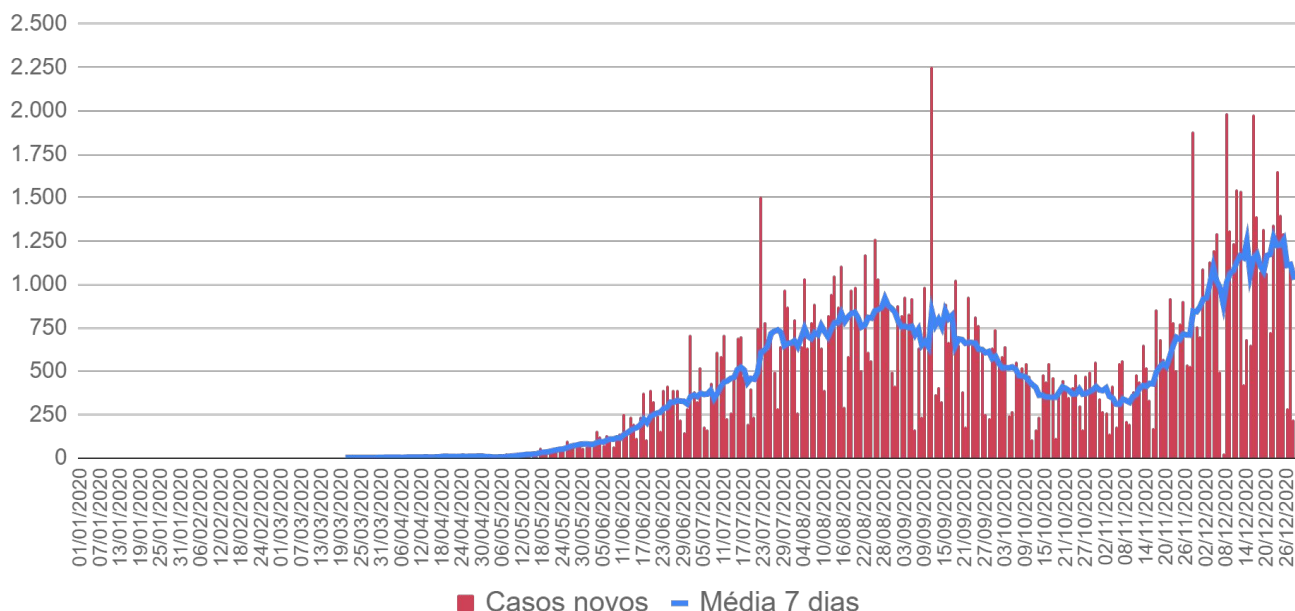


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados

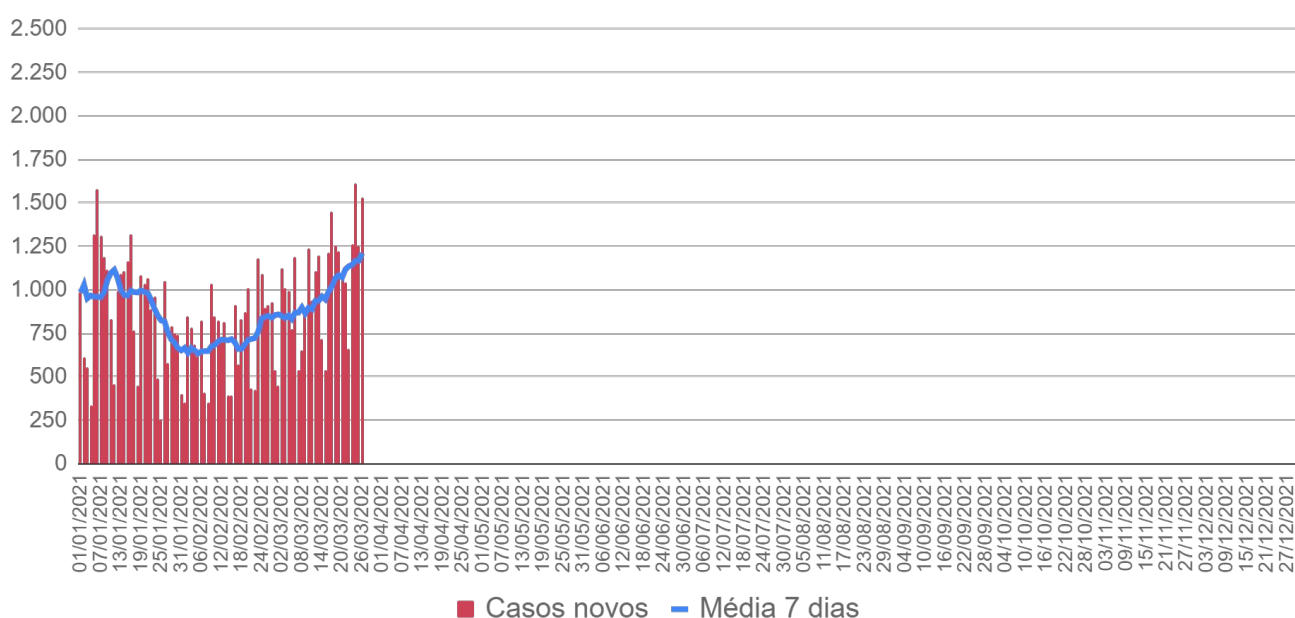
► Casos confirmados por dia - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos confirmados por dia - 2021

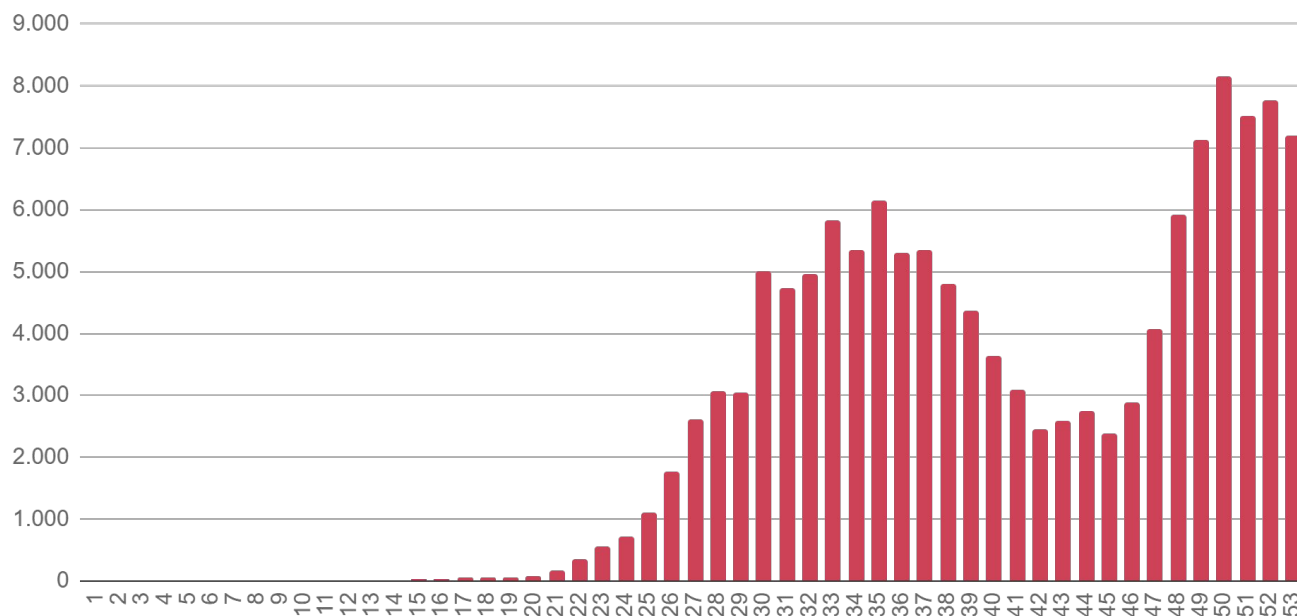


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados

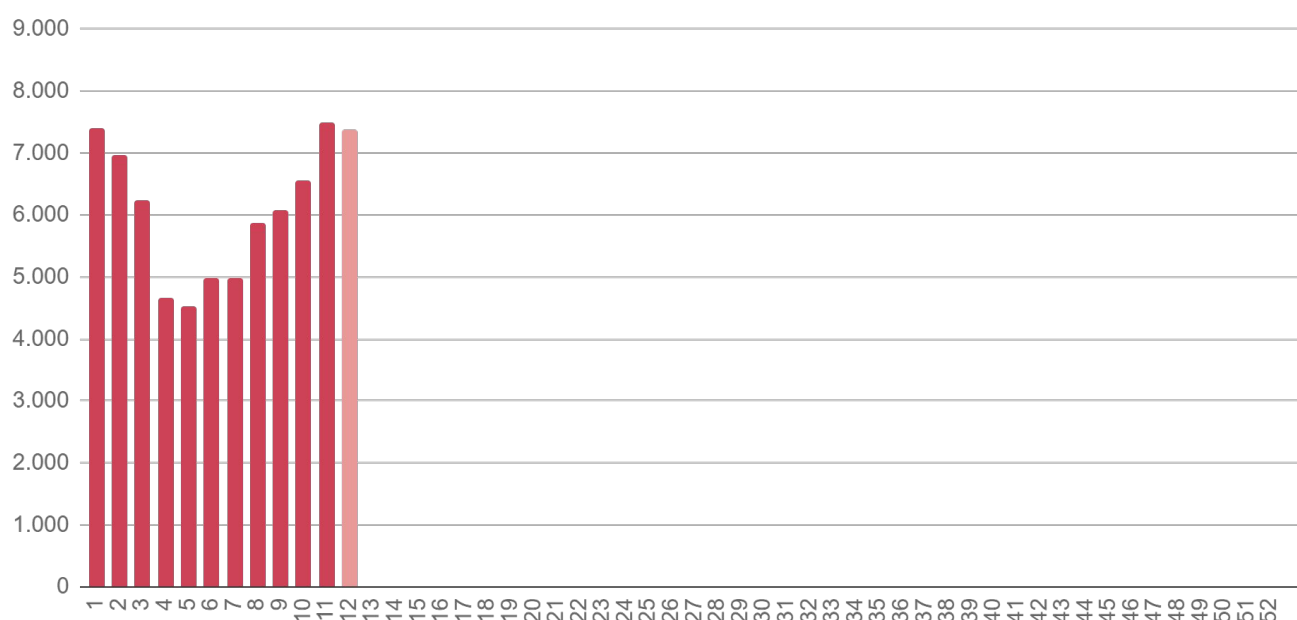
► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2021

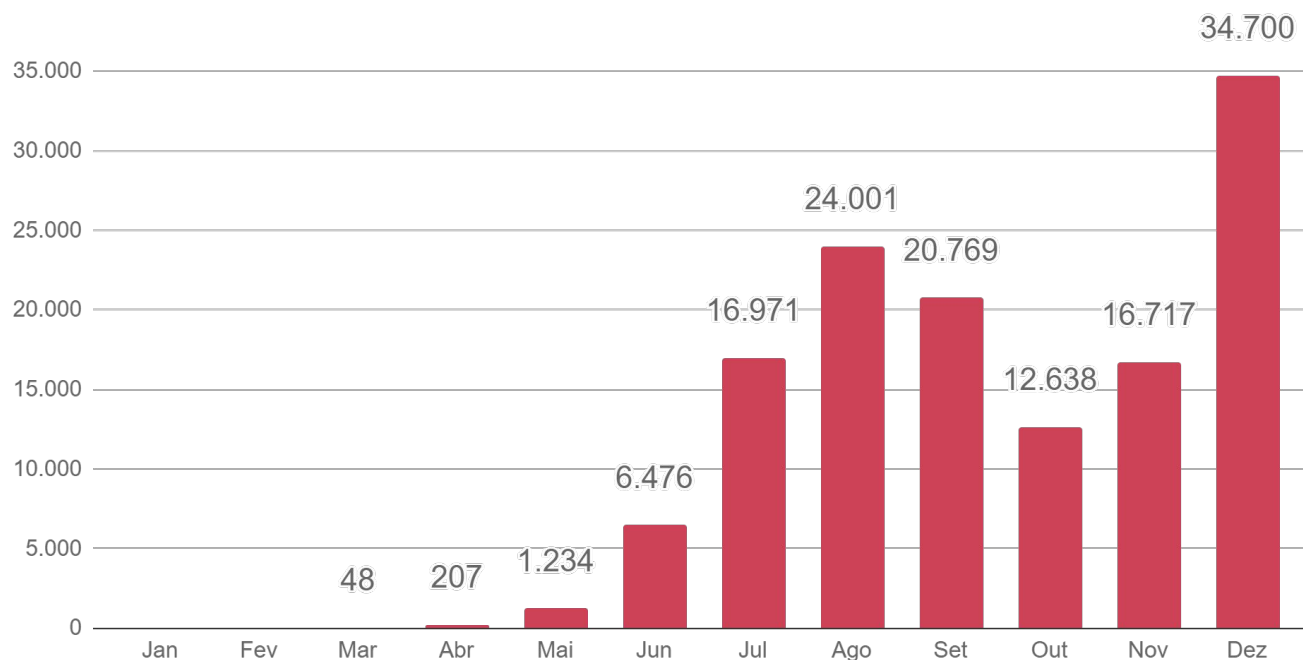


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Casos Confirmados

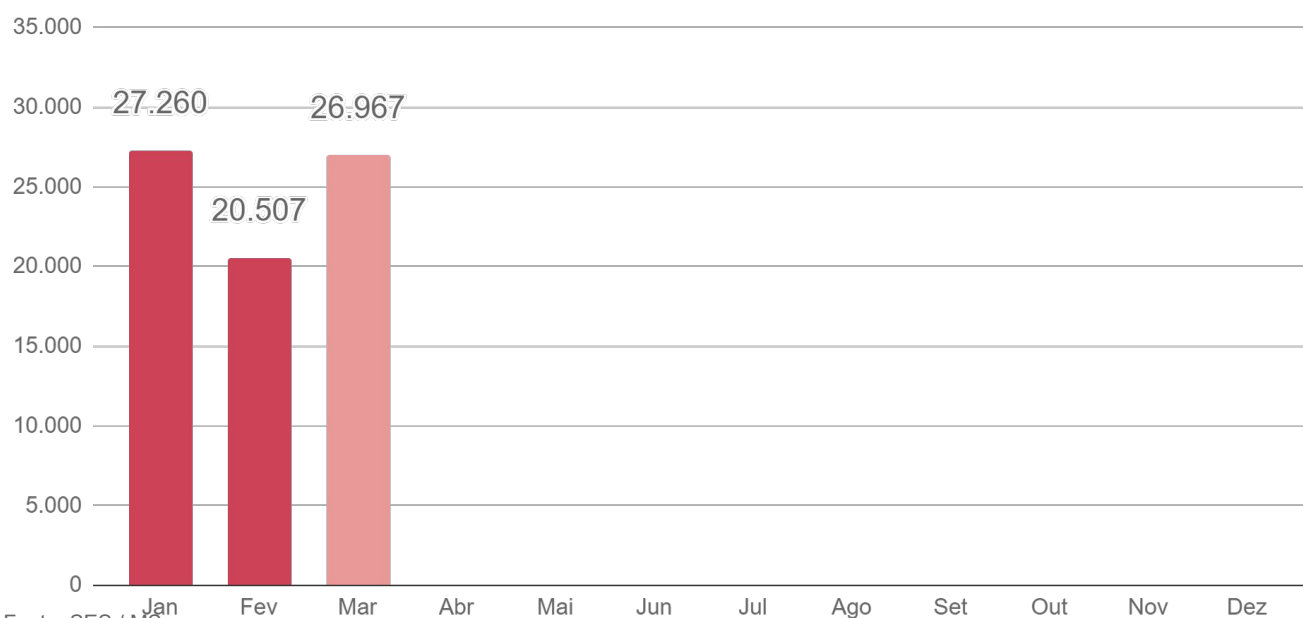
► Casos confirmados por mês - 2020



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

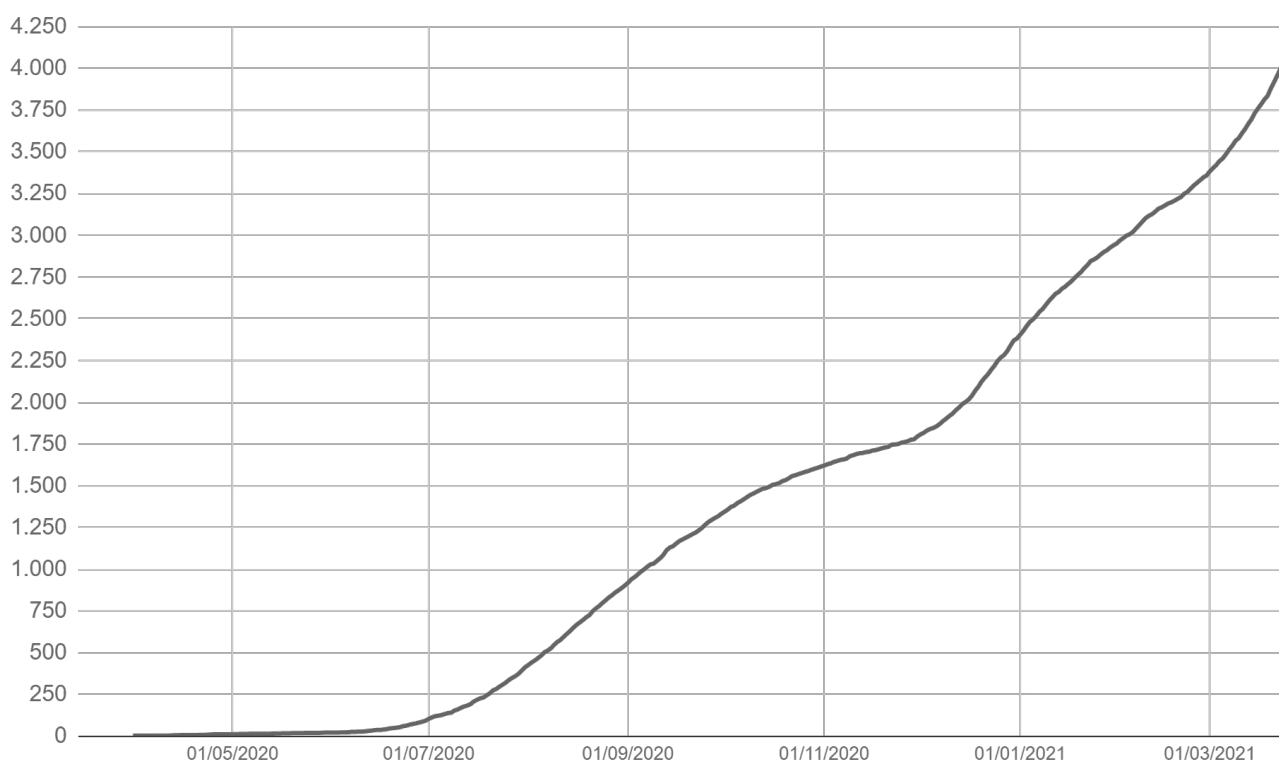
► Óbitos novos

Dia 25/03/2021	Dia 26/03/2021
3.975	4.045
Óbitos novos	Variação
+70	+1,8%

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos acumulados por data de ocorrência

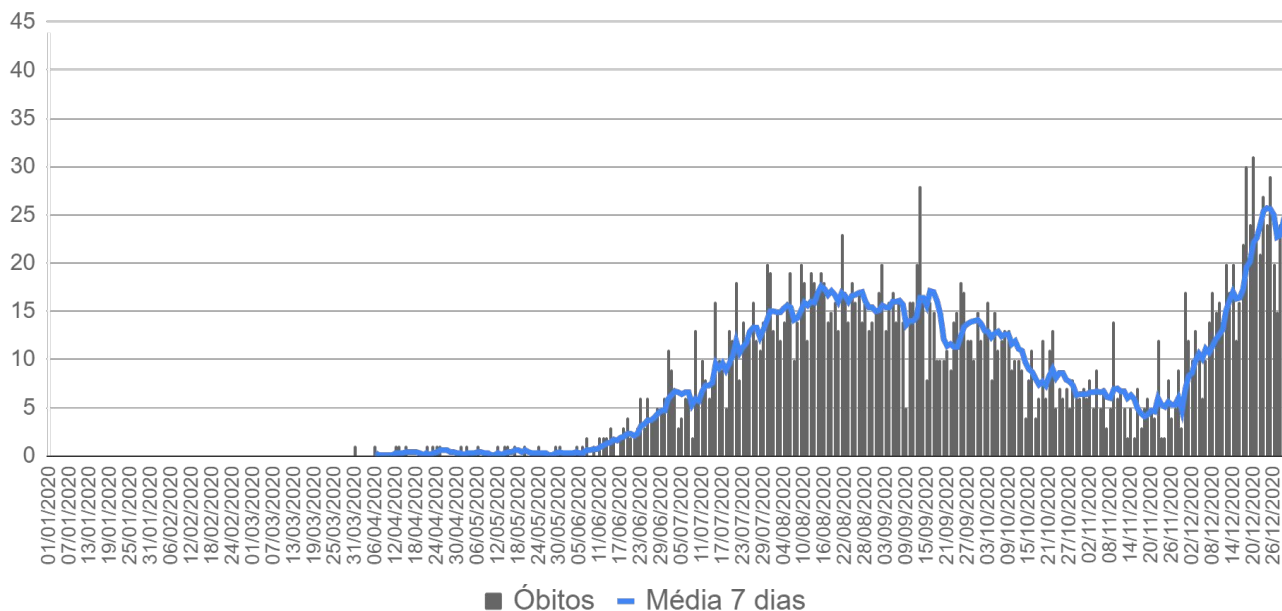


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Óbitos

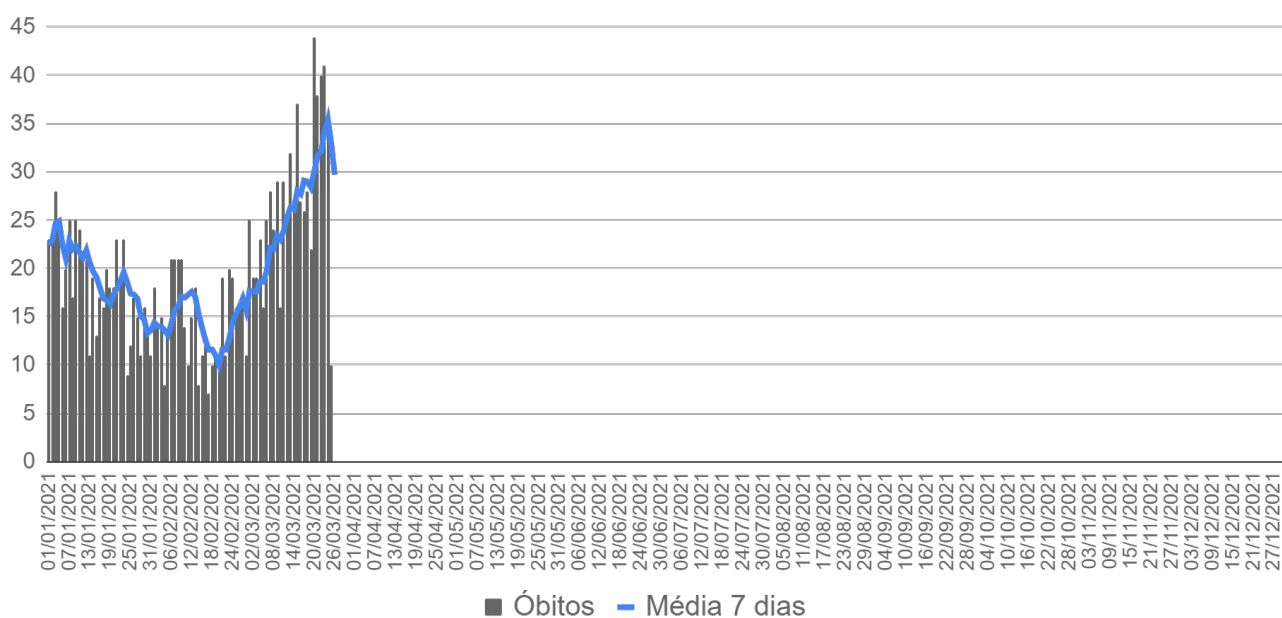
► Óbitos por data de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos por data de ocorrência - 2021

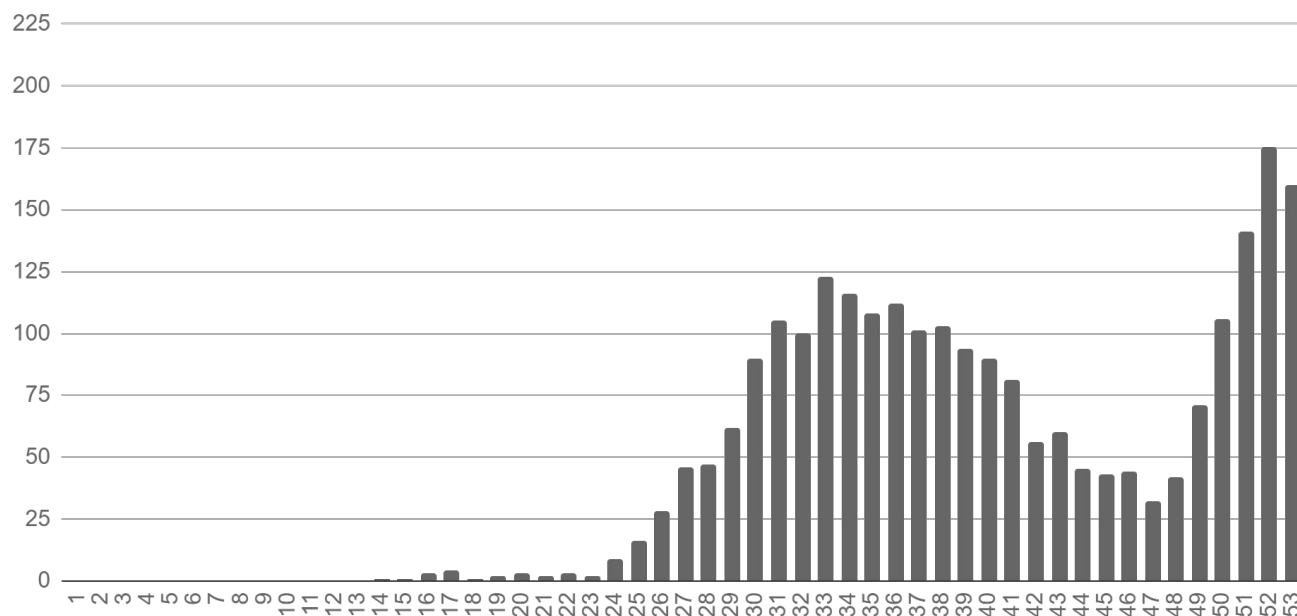


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Óbitos

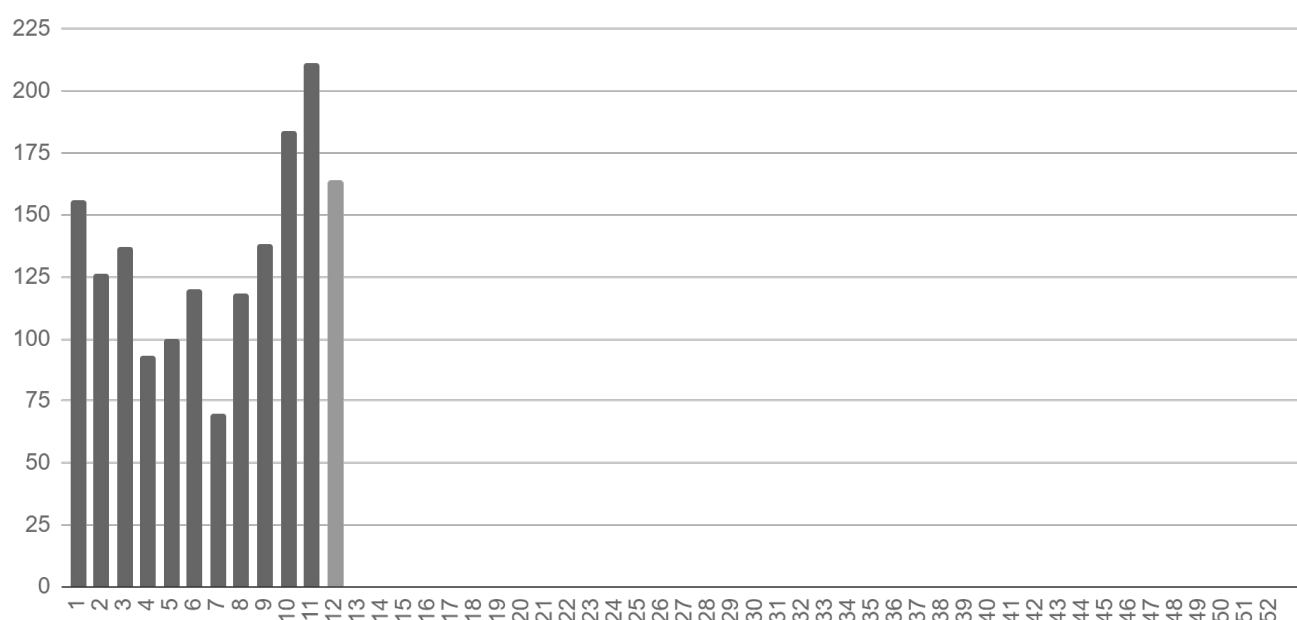
► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2021

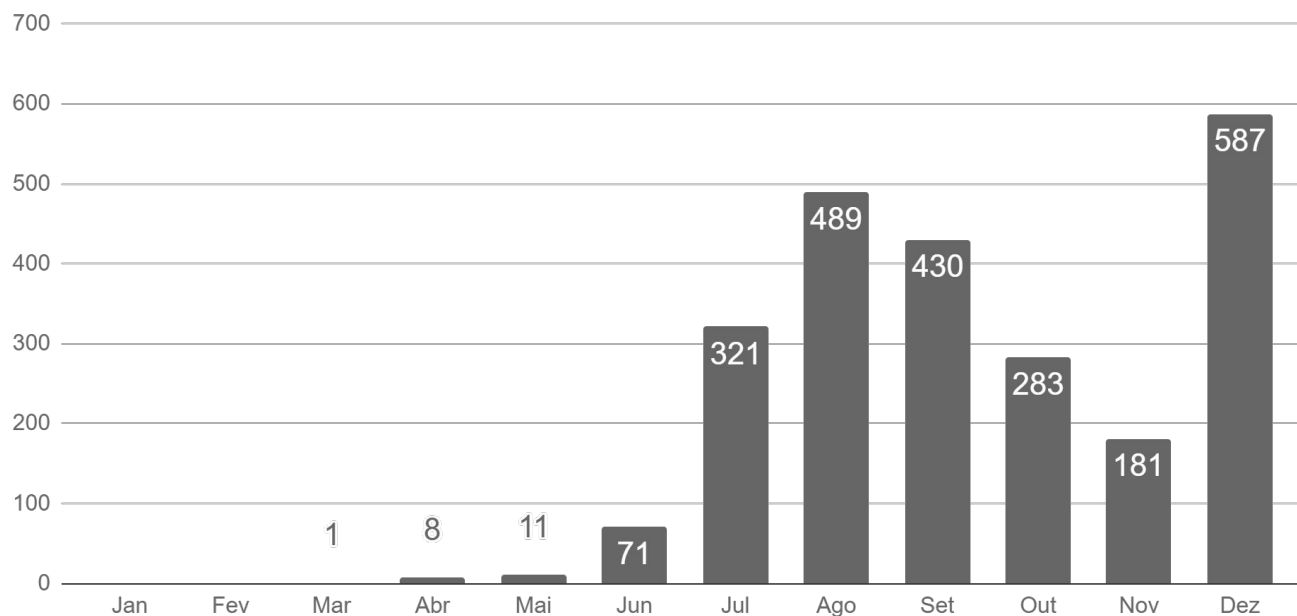


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Evolução dos Óbitos

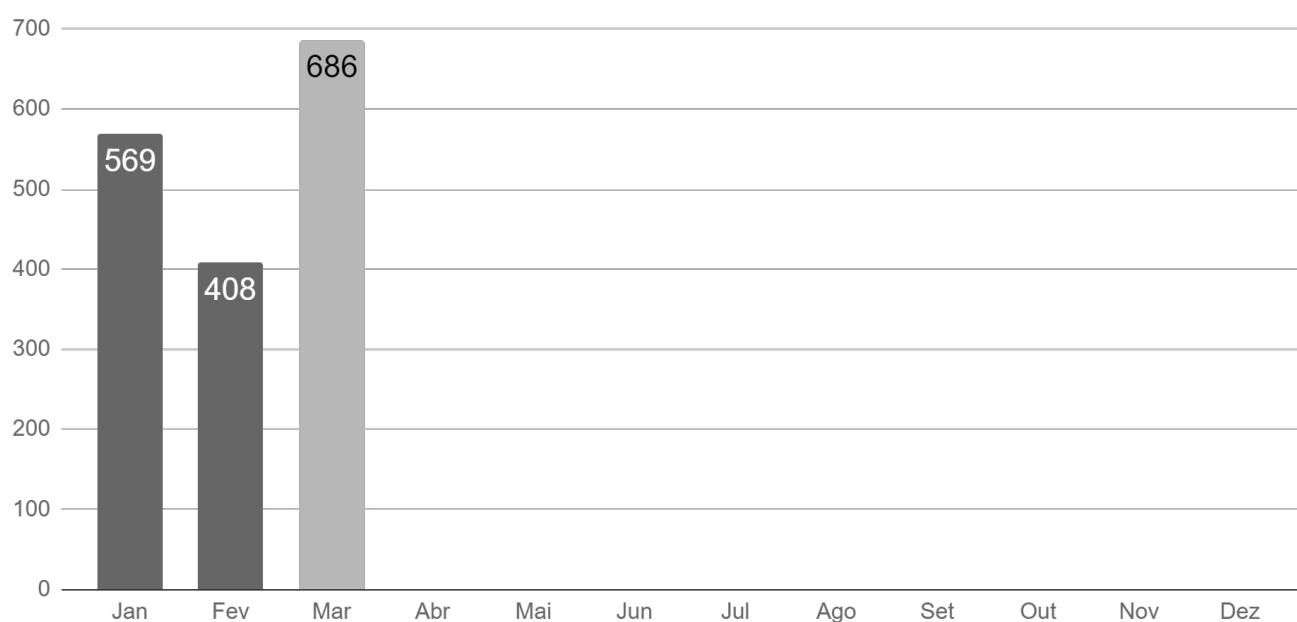
► Óbitos por mês de ocorrência - 2020



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	25/03/2021	26/03/2021	Casos novos	Variação
Campo Grande	82.842	83.241	+399	+0,5%
Três Lagoas	8.573	8.849	+276	+3,2%
Dourados	23.141	23.386	+245	+1,1%
Naviraí	5.243	5.326	+83	+1,6%
Corumbá	10.719	10.784	+65	+0,6%
Sidrolândia	3.719	3.761	+42	+1,1%
Nova Andradina	1.733	1.761	+28	+1,6%
Bonito	1.740	1.766	+26	+1,5%
Ponta Porã	5.058	5.084	+26	+0,5%
Cassilândia	1.905	1.927	+22	+1,2%
Rio Brilhante	2.489	2.508	+19	+0,8%
Aparecida do Taboado	1.802	1.819	+17	+0,9%
Costa Rica	1.629	1.646	+17	+1,0%
Deodápolis	697	714	+17	+2,4%
Paranaíba	2.046	2.063	+17	+0,8%
Itaquiraí	981	996	+15	+1,5%
Maracaju	3.247	3.260	+13	+0,4%
Glória de Dourados	580	592	+12	+2,1%
São Gabriel do Oeste	2.110	2.121	+11	+0,5%
Aquidauana	3.623	3.633	+10	+0,3%
Fátima do Sul	1.548	1.558	+10	+0,6%
Terenos	701	710	+9	+1,3%
Bela Vista	494	502	+8	+1,6%
Chapadão do Sul	2.643	2.651	+8	+0,3%
Jardim	777	785	+8	+1,0%
Rio Verde de Mato Grosso	1.077	1.085	+8	+0,7%
Coronel Sapucaia	618	625	+7	+1,1%
Douradina	343	350	+7	+2,0%
Guia Lopes da Laguna	530	537	+7	+1,3%
Ribas do Rio Pardo	817	824	+7	+0,9%
Sonora	882	889	+7	+0,8%
Japorã	96	102	+6	+6,3%

► Casos Confirmados Novos

Município	25/03/2021	26/03/2021	Casos novos	Variação
Paraíso das Águas	239	245	+6	+2,5%
Sete Quedas	383	389	+6	+1,6%
Água Clara	942	947	+5	+0,5%
Angélica	505	510	+5	+1,0%
Bataguassu	1.799	1.804	+5	+0,3%
Coxim	1.904	1.909	+5	+0,3%
Itaporã	1.291	1.296	+5	+0,4%
Eldorado	806	810	+4	+0,5%
Laguna Carapã	264	268	+4	+1,5%
Nova Alvorada do Sul	1.209	1.213	+4	+0,3%
Pedro Gomes	381	385	+4	+1,0%
Antônio João	233	236	+3	+1,3%
Ivinhema	1.750	1.753	+3	+0,2%
Novo Horizonte do Sul	241	244	+3	+1,2%
Porto Murtinho	616	619	+3	+0,5%
Rio Negro	289	292	+3	+1,0%
Santa Rita do Pardo	255	258	+3	+1,2%
Tacuru	608	611	+3	+0,5%
Anastácio	1.532	1.534	+2	+0,1%
Aral Moreira	324	326	+2	+0,6%
Caarapó	2.312	2.314	+2	+0,1%
Camapuã	454	456	+2	+0,4%
Iguatemi	711	713	+2	+0,3%
Ladário	1.900	1.902	+2	+0,1%
Mundo Novo	1.303	1.305	+2	+0,2%
Paranhos	367	369	+2	+0,5%
Selvíria	197	199	+2	+1,0%
Alcinópolis	92	93	+1	+1,1%
Amambai	1.891	1.892	+1	+0,1%
Brasilândia	377	378	+1	+0,3%
Caracol	279	280	+1	+0,4%
Dois Irmãos do Buriti	811	812	+1	+0,1%

► Casos Confirmados Novos

Município	25/03/2021	26/03/2021	Casos novos	Variação
Figueirão	81	82	+1	+1,2%
Taquarussu	168	169	+1	+0,6%
Vicentina	429	430	+1	+0,2%
Juti	431	406	-25	-5,8%
Mato Grosso do Sul	206.968	208.495	+1.527	+0,7%

► COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Alcinópolis	401	93	< 0,1%	1.717	12
Anastácio	4.198	1.534	0,7%	6.078	17
Aquidauana	10.541	3.633	1,7%	7.564	174
Bandeirantes	989	395	0,2%	5.436	18
Bela Vista	1.509	502	0,2%	2.030	29
Bodoquena	577	152	0,1%	1.939	50
Bonito	4.455	1.766	0,8%	7.959	54
Camapuã	1.564	456	0,2%	3.330	31
Campo Grande	267.925	83.241	39,9%	9.187	4.767
Caracol	631	280	0,1%	4.529	18
Chapadão do Sul	9.017	2.651	1,3%	10.249	128
Corguinho	472	161	0,1%	2.659	35
Costa Rica	7.288	1.646	0,8%	7.785	194
Coxim	5.968	1.909	0,9%	5.705	120
Dois Irmãos do Buriti	2.383	812	0,4%	7.081	17
Figueirão	370	82	< 0,1%	2.681	4
Guia Lopes da Laguna	1.730	537	0,3%	5.466	19
Jaraguari	537	148	0,1%	2.037	9
Jardim	3.311	785	0,4%	2.992	35
Maracaju	12.412	3.260	1,6%	6.789	135
Miranda	5.058	1.854	0,9%	6.570	62
Nioaque	2.691	682	0,3%	4.920	29
Nova Alvorada do Sul	3.132	1.213	0,6%	5.408	41
Paraíso das Águas	985	245	0,1%	4.333	10
Pedro Gomes	1.131	385	0,2%	5.052	35
Porto Murtinho	2.263	619	0,3%	3.578	18
Ribas do Rio Pardo	2.579	824	0,4%	3.300	90
Rio Negro	625	292	0,1%	6.092	24
Rio Verde de Mato Grosso	2.920	1.085	0,5%	5.432	168
Rochedo	1.755	282	0,1%	5.552	20
São Gabriel do Oeste	6.393	2.121	1,0%	7.792	165
Sidrolândia	9.971	3.761	1,8%	6.348	199
Sonora	3.021	889	0,4%	4.508	9
Terenos	2.662	710	0,3%	3.188	43

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	5.568	1.892	0,9%	4.751	59
Anaurilândia	626	227	0,1%	2.501	17
Angélica	1.768	510	0,2%	4.665	34
Antônio João	991	236	0,1%	2.616	6
Aral Moreira	1.094	326	0,2%	2.644	11
Batayporã	1.953	546	0,3%	4.811	27
Caarapó	6.418	2.314	1,1%	7.564	260
Coronel Sapucaia	1.712	625	0,3%	4.071	47
Deodápolis	2.382	714	0,3%	5.499	51
Douradina	1.143	350	0,2%	5.858	5
Dourados	71.784	23.386	11,2%	10.371	882
Eldorado	1.926	810	0,4%	6.532	111
Fátima do Sul	4.800	1.558	0,7%	8.127	69
Glória de Dourados	1.549	592	0,3%	5.950	28
Iguatemi	1.873	713	0,3%	4.408	40
Itaporã	3.848	1.296	0,6%	5.151	59
Itaquiraí	2.271	996	0,5%	4.659	145
Ivinhema	4.322	1.753	0,8%	7.546	49
Japorã	370	102	< 0,1%	1.104	10
Jateí	971	295	0,1%	7.336	40
Juti	966	406	0,2%	5.982	4
Laguna Carapã	938	268	0,1%	3.612	29
Mundo Novo	3.739	1.305	0,6%	7.064	56
Naviraí	13.700	5.326	2,6%	9.564	401
Nova Andradina	7.197	1.761	0,8%	3.189	169
Novo Horizonte do Sul	988	244	0,1%	6.623	58
Paranhos	852	369	0,2%	2.562	10
Ponta Porã	14.032	5.084	2,4%	5.412	423
Rio Brilhante	7.769	2.508	1,2%	6.568	107
Sete Quedas	1.317	389	0,2%	3.612	10
Tacuru	2.120	611	0,3%	5.234	71
Taquarussu	1.691	169	0,1%	4.710	4
Vicentina	1.495	430	0,2%	7.039	19

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	3.658	947	0,5%	6.003	97
Aparecida do Taboado	4.212	1.819	0,9%	6.978	139
Bataguassu	3.904	1.804	0,9%	7.734	86
Brasilândia	1.775	378	0,2%	3.189	115
Cassilândia	6.462	1.927	0,9%	8.758	66
Inocência	1.853	449	0,2%	5.917	37
Paranaíba	6.369	2.063	1,0%	4.880	244
Santa Rita do Pardo	1.047	258	0,1%	3.266	60
Selvíria	955	199	0,1%	3.042	13
Três Lagoas	36.211	8.849	4,2%	7.178	1.081

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	33.647	10.784	5,2%	9.624	523
Ladário	5.201	1.902	0,9%	8.029	66

Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



Municípios com casos novos

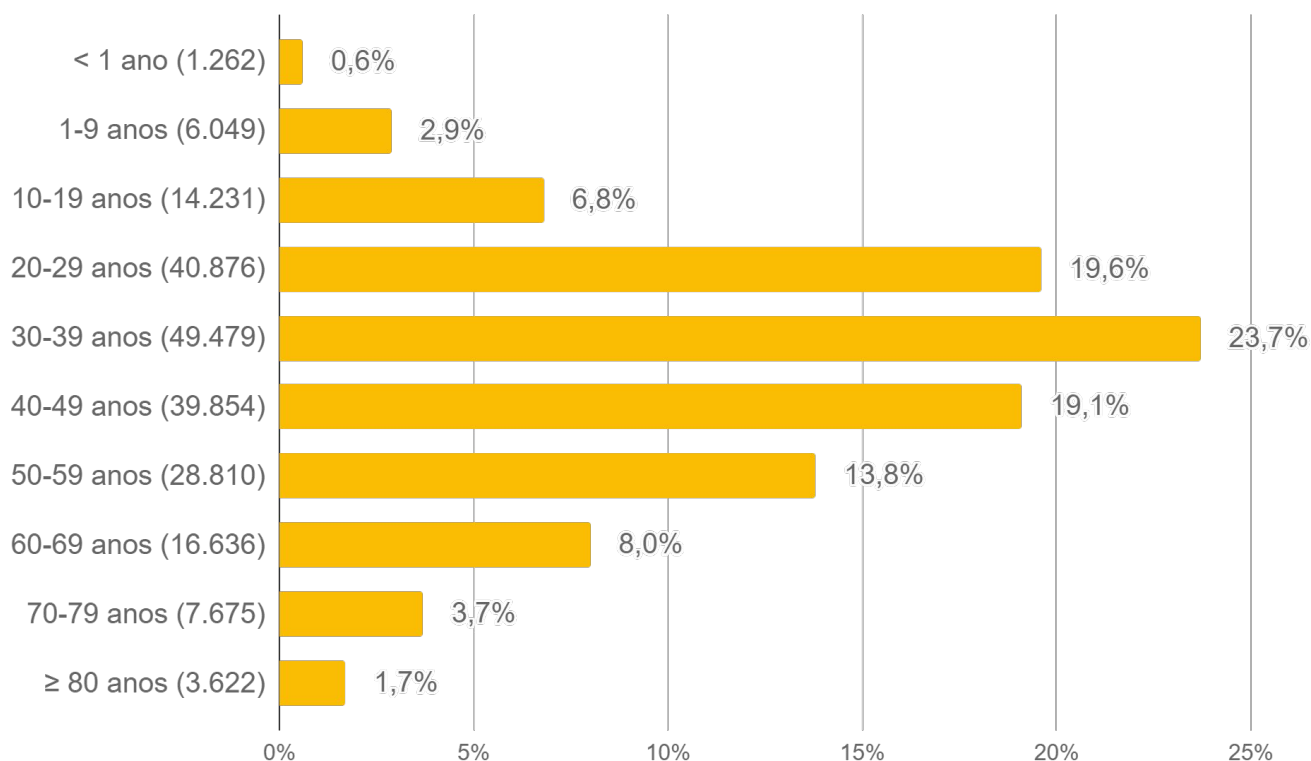
► Cálculo da taxa de incidência

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

► Casos sem encerramento

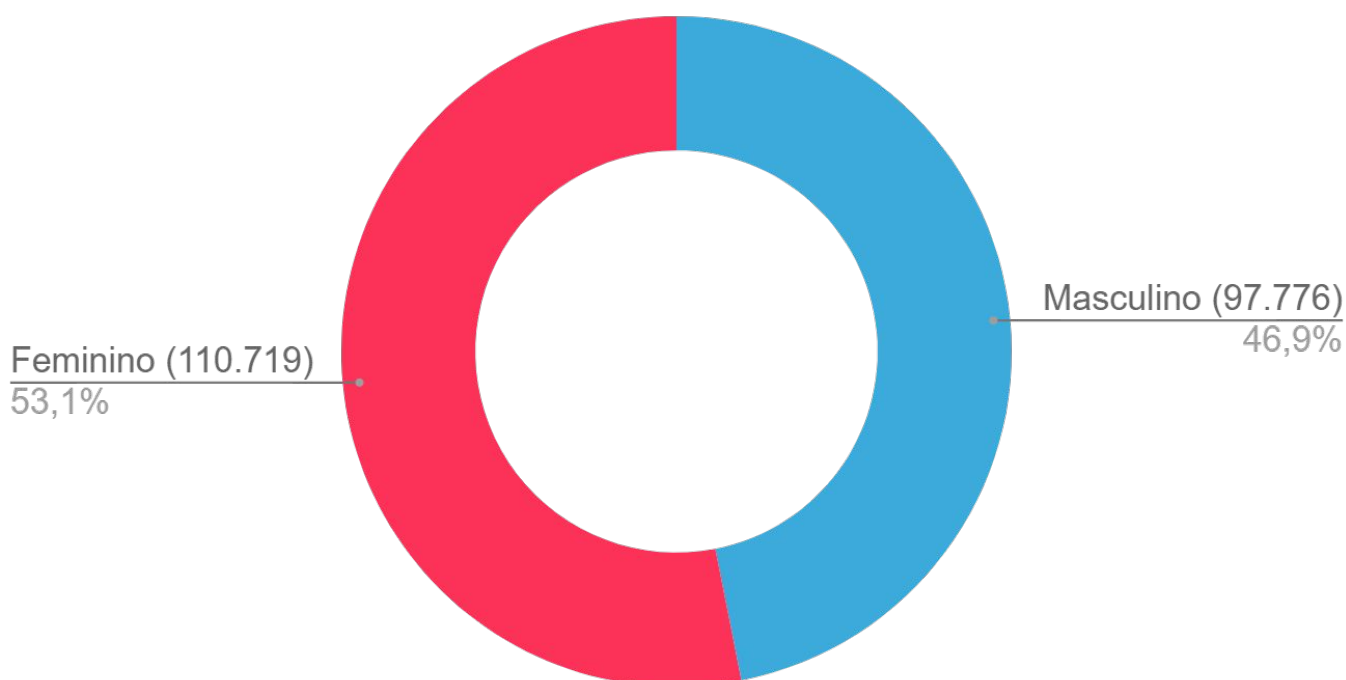
Casos sem encerramento são notificações que estão aguardando resultados de exames laboratoriais ou ainda não foram encerrados pelos municípios nos sistemas de informação e-SUS VE ou SIVEP Gripe.

► 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
759 (0,4%)	2.711 (1,3%)	257 (0,1%)	204.768 (98,2%)

► 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	610	64,4%	331	35,0%			6	0,6%	947
Alcinópolis	38	40,9%	50	53,8%	1	1,1%	4	4,3%	93
Amambai	1.379	73,2%	413	21,9%	1	0,1%	90	4,8%	1.883
Anastácio	1.139	74,8%	372	24,4%	2	0,1%	9	0,6%	1.522
Anaurilândia	88	39,1%	135	60,0%	1	0,4%	1	0,4%	225
Angélica	325	64,0%	175	34,4%			8	1,6%	508
Antônio João	160	68,1%	72	30,6%			3	1,3%	235
Aparecida do Taboado	419	23,1%	1.377	76,0%	1	0,1%	16	0,9%	1.813
Aquidauana	2.182	60,2%	1.382	38,1%	13	0,4%	47	1,3%	3.624
Aral Moreira	173	53,2%	144	44,3%			8	2,5%	325
Bandeirantes	142	36,1%	248	63,1%	1	0,3%	2	0,5%	393
Bataguassu	114	6,3%	1.671	92,7%	1	0,1%	16	0,9%	1.802
Batayporã	262	48,0%	275	50,4%			9	1,6%	546
Bela Vista	328	65,3%	166	33,1%			8	1,6%	502

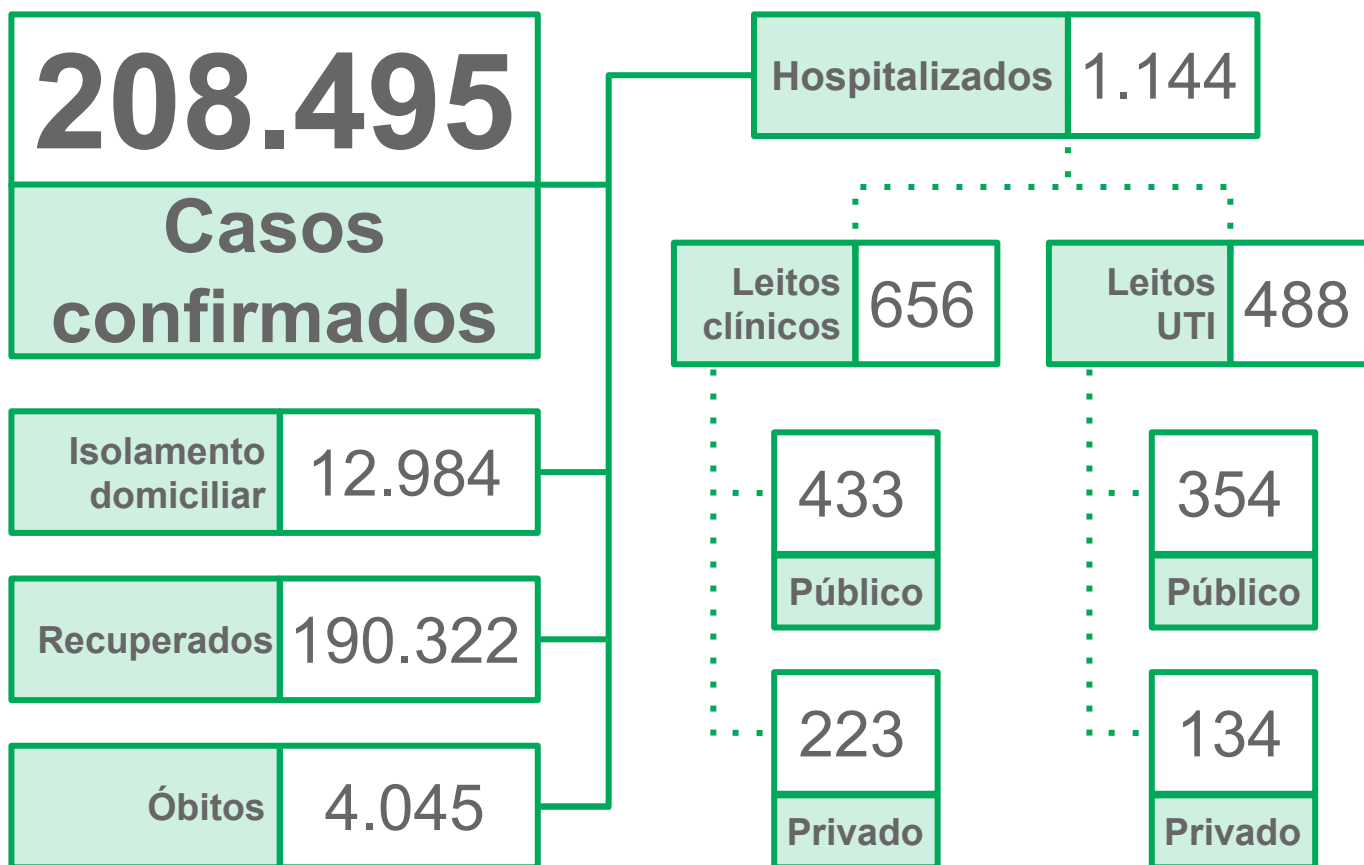
► Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Bodoquena	43	29,7%	102	70,3%					145
Bonito	606	34,5%	1.137	64,6%	2	0,1%	14	0,8%	1.759
Brasilândia	164	43,9%	202	54,0%			8	2,1%	374
Caarapó	721	31,2%	1.562	67,6%	6	0,3%	23	1,0%	2.312
Camapuã	404	88,8%	47	10,3%	3	0,7%	1	0,2%	455
Campo Grande	50.176	62,6%	26.513	33,1%	2.249	2,8%	1.254	1,6%	80.192
Caracol	121	43,7%	155	56,0%			1	0,4%	277
Cassilândia	151	7,9%	1.710	89,1%	28	1,5%	30	1,6%	1.919
Chapadão do Sul	1.368	51,7%	1.224	46,3%	4	0,2%	49	1,9%	2.645
Corguinho	136	84,5%	25	15,5%					161
Coronel Sapucaia	292	46,8%	329	52,7%	1	0,2%	2	0,3%	624
Corumbá	5.736	53,6%	4.731	44,2%	21	0,2%	208	1,9%	10.696
Costa Rica	1.051	63,9%	558	33,9%			37	2,2%	1.646
Coxim	929	48,9%	937	49,4%	4	0,2%	28	1,5%	1.898
Deodápolis	179	25,1%	528	73,9%			7	1,0%	714
Dois Irmãos do Buriti	250	30,8%	558	68,8%	1	0,1%	2	0,2%	811
Douradina	212	61,8%	120	35,0%	1	0,3%	10	2,9%	343
Dourados	12.823	54,9%	10.265	43,9%	38	0,2%	248	1,1%	23.374
Eldorado	544	67,5%	224	27,8%	3	0,4%	35	4,3%	806
Fátima do Sul	1.004	64,5%	530	34,0%			23	1,5%	1.557
Figueirão	29	41,4%	40	57,1%			1	1,4%	70
Glória de Dourados	192	32,5%	394	66,7%			5	0,8%	591
Guia Lopes da Laguna	370	69,0%	161	30,0%	1	0,2%	4	0,7%	536
Iguatemi	450	63,2%	256	36,0%			6	0,8%	712
Inocência	374	83,5%	71	15,8%	1	0,2%	2	0,4%	448
Itaporã	847	65,4%	437	33,7%			11	0,8%	1.295
Itaquiraí	200	20,1%	775	78,0%			19	1,9%	994
Ivinhema	611	34,9%	1.120	63,9%	4	0,2%	17	1,0%	1.752
Japorã	34	34,3%	62	62,6%			3	3,0%	99
Jaraguari	108	76,1%	33	23,2%			1	0,7%	142
Jardim	508	65,5%	236	30,5%	1	0,1%	30	3,9%	775
Jateí	157	54,0%	130	44,7%			4	1,4%	291
Juti	306	75,9%	93	23,1%			4	1,0%	403

► Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Ladário	1.311	69,5%	552	29,3%			24	1,3%	1.887
Laguna Carapã	109	40,8%	152	56,9%			6	2,2%	267
Maracaju	1.134	34,8%	2.054	63,1%	14	0,4%	55	1,7%	3.257
Miranda	1.180	63,7%	656	35,4%	10	0,5%	7	0,4%	1.853
Mundo Novo	518	39,9%	736	56,7%			45	3,5%	1.299
Naviraí	1.916	36,0%	3.148	59,1%			261	4,9%	5.325
Nioaque	414	60,8%	260	38,2%			7	1,0%	681
Nova Alvorada do Sul	814	67,8%	380	31,7%			6	0,5%	1.200
Nova Andradina	693	39,5%	962	54,8%	3	0,2%	96	5,5%	1.754
Novo Horizonte do Sul	22	9,1%	220	90,5%			1	0,4%	243
Paraíso das Águas	159	65,4%	72	29,6%			12	4,9%	243
Paranaíba	454	24,9%	1.353	74,1%			19	1,0%	1.826
Paranhos	277	75,1%	89	24,1%			3	0,8%	369
Pedro Gomes	183	47,7%	198	51,6%			3	0,8%	384
Ponta Porã	2.337	46,0%	2.670	52,6%	27	0,5%	41	0,8%	5.075
Porto Murtinho	211	34,1%	403	65,1%			5	0,8%	619
Ribas do Rio Pardo	416	50,9%	399	48,8%			3	0,4%	818
Rio Brilhante	1.816	72,5%	673	26,9%			16	0,6%	2.505
Rio Negro	206	70,5%	85	29,1%			1	0,3%	292
Rio Verde de Mato Grosso	403	37,2%	670	61,8%	5	0,5%	6	0,6%	1.084
Rochedo	157	55,9%	124	44,1%					281
Santa Rita do Pardo	101	43,3%	130	55,8%			2	0,9%	233
São Gabriel do Oeste	846	40,0%	1.200	56,7%	11	0,5%	60	2,8%	2.117
Selvária	58	29,1%	131	65,8%			10	5,0%	199
Sete Quedas	308	79,2%	79	20,3%	1	0,3%	1	0,3%	389
Sidrolândia	725	19,3%	2.939	78,1%	30	0,8%	67	1,8%	3.761
Sonora	384	45,7%	447	53,2%	1	0,1%	8	1,0%	840
Tacuru	358	58,7%	247	40,5%			5	0,8%	610
Taquarussu	44	26,7%	117	70,9%			4	2,4%	165
Terenos	546	77,2%	155	21,9%	5	0,7%	1	0,1%	707
Três Lagoas	4.327	49,0%	4.212	47,7%	28	0,3%	263	3,0%	8.830
Vicentina	211	50,1%	203	48,2%			7	1,7%	421
Total	111.093	54,3%	87.792	42,9%	2.524	1,2%	3.359	1,6%	204.768

► 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	715	146	377	9
Casos confirmados	430	3	354	0
Casos suspeitos	176	10	66	1
Taxa de ocupação	606 (85%)	13 (9%)	420 (111%)	1 (11%)

Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 39 CIB/MS, Março/2021

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Ocupação de leitos privados por COVID-19

	Leitos clínicos		Leitos UTI	
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico
Leitos existentes	315	18	150	1
Casos confirmados	223	0	134	0
Casos suspeitos	38	3	13	0
Taxa de ocupação	261 (83%)	3 (17%)	147 (98%)	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	336	67%	15%	31%	113%
Macrorregião Dourados⁵	143	52%	7%	32%	91%
Macrorregião Três Lagoas	55	69%	13%	18%	100%
Macrorregião Corumbá	24	71%	0%	29%	100%

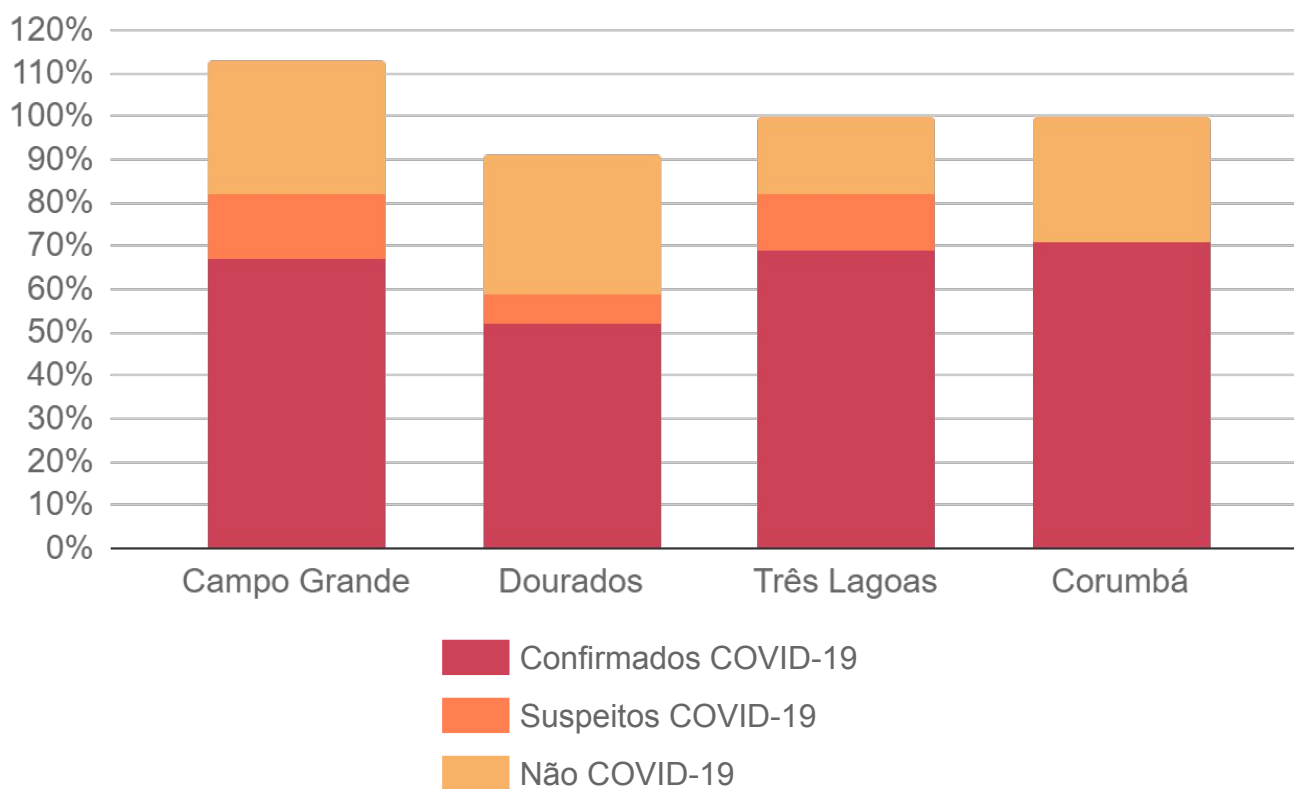
1) Global: representa todos os leitos UTI, incluindo leitos UTI para COVID-19 e UTI geral.

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.

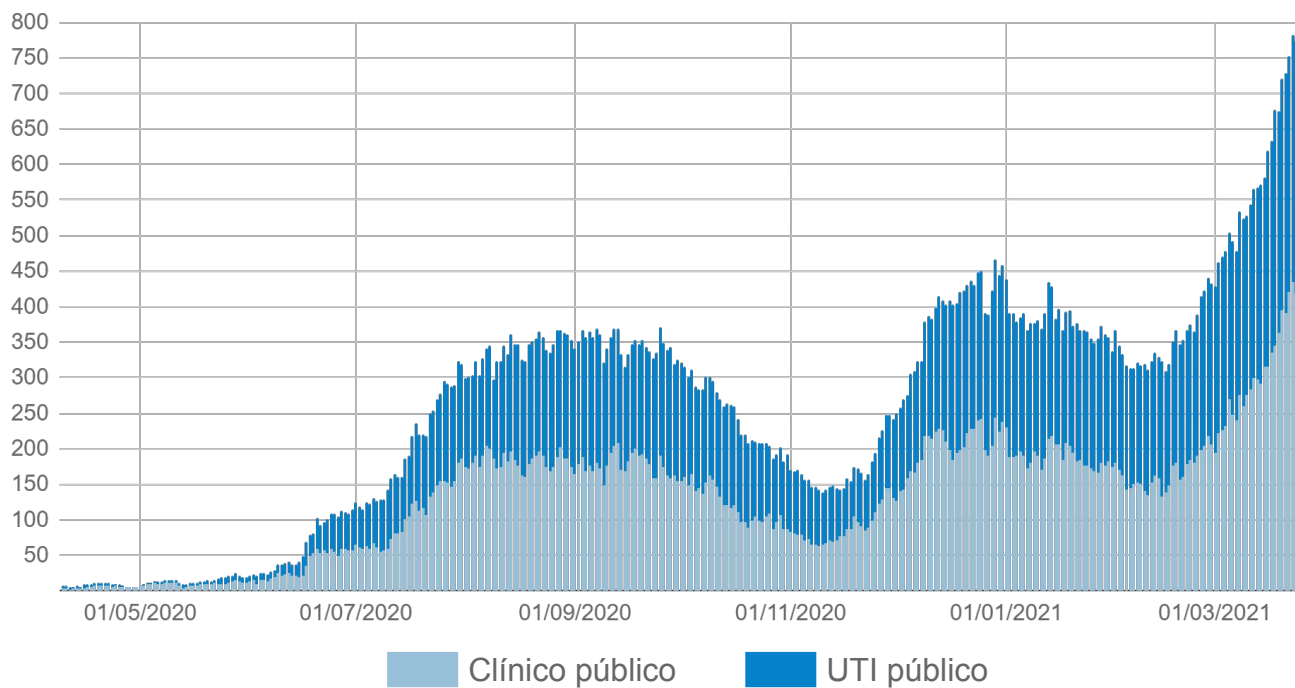


Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 39 CIB/MS, Março/2021

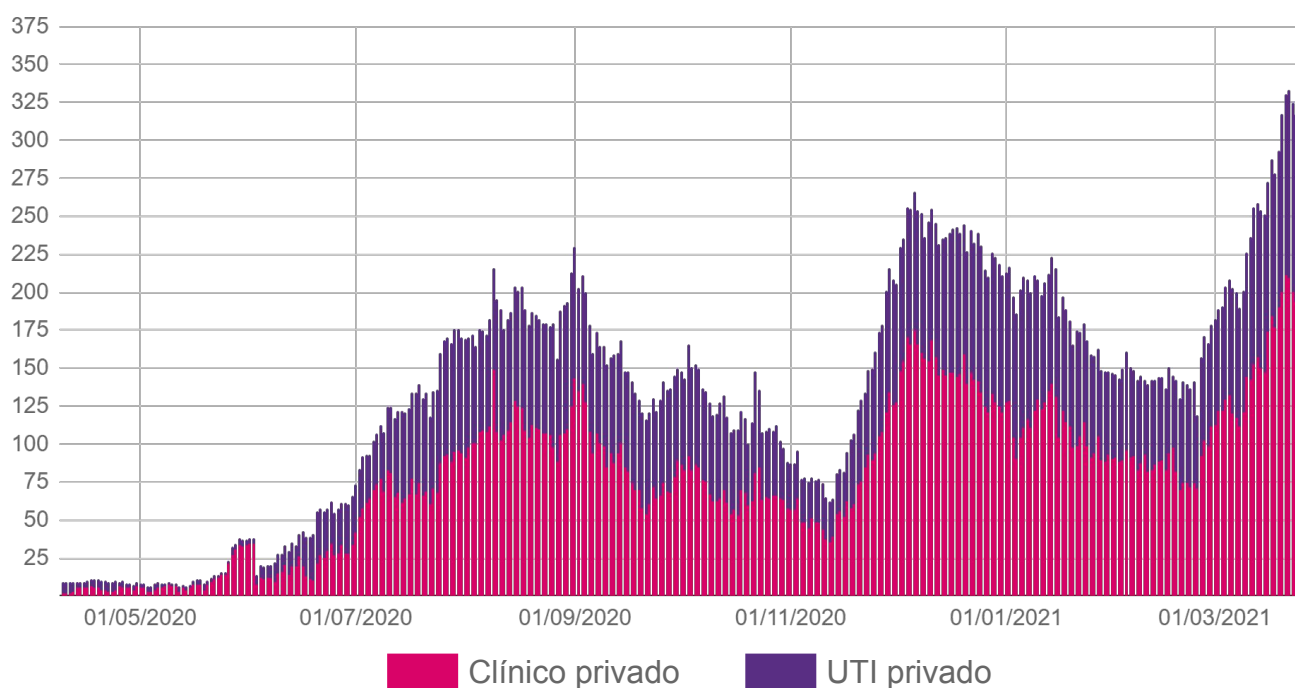
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► 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.

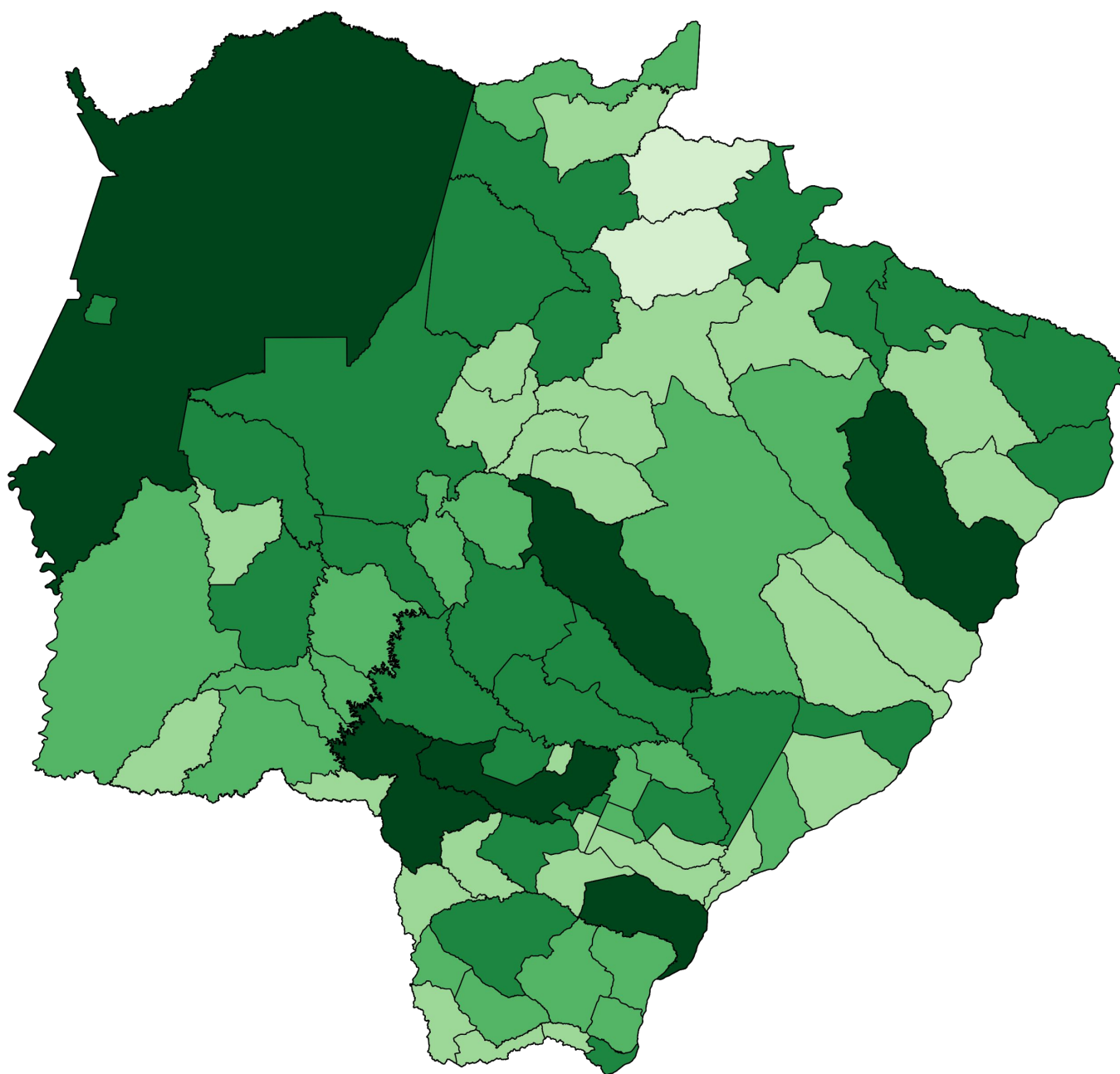
► Frequência e Distribuição dos Casos Confirmados

► Em ordem decrescente de casos confirmados

		Município	Casos	%
		Mato Grosso do Sul	208.495	100%
1	=	Campo Grande	83.241	39,9%
2	=	Dourados	23.386	11,2%
3	=	Corumbá	10.784	5,2%
4	=	Três Lagoas	8.849	4,2%
5	=	Naviraí	5.326	2,6%
6	=	Ponta Porã	5.084	2,4%
7	=	Sidrolândia	3.761	1,8%
8	=	Aquidauana	3.633	1,7%
9	=	Maracaju	3.260	1,6%
10	=	Chapadão do Sul	2.651	1,3%
11	=	Rio Brilhante	2.508	1,2%
12	=	Caarapó	2.314	1,1%
13	=	São Gabriel do Oeste	2.121	1,0%
14	=	Paranaíba	2.063	1,0%
15	=	Cassilândia	1.927	0,9%
16	=	Coxim	1.909	0,9%
17	=	Ladário	1.902	0,9%
18	=	Amambai	1.892	0,9%
19	=	Miranda	1.854	0,9%
20	=	Aparecida do Taboado	1.819	0,9%
21	=	Bataguassu	1.804	0,9%
22	▲	Bonito	1.766	0,8%
23	▲	Nova Andradina	1.761	0,8%
24	▼	Ivinhema	1.753	0,8%
25	=	Costa Rica	1.646	0,8%
26	=	Fátima do Sul	1.558	0,7%
27	=	Anastácio	1.534	0,7%
28	=	Mundo Novo	1.305	0,6%
29	=	Itaporã	1.296	0,6%
30	=	Nova Alvorada do Sul	1.213	0,6%
31	=	Rio Verde de Mato Grosso	1.085	0,5%
32	=	Itaquiraí	996	0,5%
33	=	Água Clara	947	0,5%
34	=	Sonora	889	0,4%
35	=	Ribas do Rio Pardo	824	0,4%
36	=	Dois Irmãos do Buriti	812	0,4%
37	=	Eldorado	810	0,4%
38	=	Jardim	785	0,4%
39	▲	Deodópolis	714	0,3%

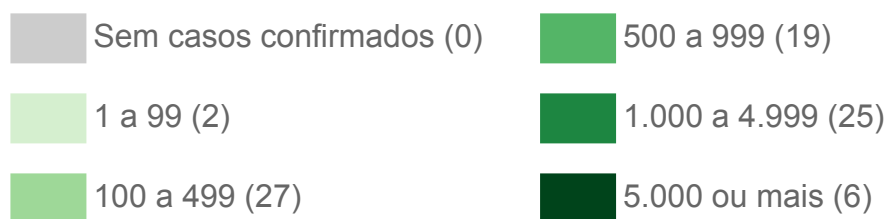
		Município	Casos	%
40	▼	Iguatemi	713	0,3%
41	▼	Terenos	710	0,3%
42	=	Nioaque	682	0,3%
43	=	Coronel Sapucaia	625	0,3%
44	=	Porto Murtinho	619	0,3%
45	=	Tacuru	611	0,3%
46	=	Glória de Dourados	592	0,3%
47	=	Batayporã	546	0,3%
48	=	Guia Lopes da Laguna	537	0,3%
49	=	Angélica	510	0,2%
50	=	Bela Vista	502	0,2%
51	=	Camapuã	456	0,2%
52	=	Inocência	449	0,2%
53	▲	Vicentina	430	0,2%
54	▼	Juti	406	0,2%
55	=	Bandeirantes	395	0,2%
56	=	Sete Quedas	389	0,2%
57	=	Pedro Gomes	385	0,2%
58	=	Brasilândia	378	0,2%
59	=	Paranhos	369	0,2%
60	=	Douradina	350	0,2%
61	=	Aral Moreira	326	0,2%
62	=	Jateí	295	0,1%
63	=	Rio Negro	292	0,1%
64	=	Rochedo	282	0,1%
65	=	Caracol	280	0,1%
66	=	Laguna Carapã	268	0,1%
67	=	Santa Rita do Pardo	258	0,1%
68	▲	Paraíso das Águas	245	0,1%
69	▼	Novo Horizonte do Sul	244	0,1%
70	=	Antônio João	236	0,1%
71	=	Anaurilândia	227	0,1%
72	=	Selvíria	199	0,1%
73	=	Taquarussu	169	0,1%
74	=	Corguinho	161	0,1%
75	=	Bodoquena	152	0,1%
76	=	Jaraguari	148	0,1%
77	=	Japorã	102	< 0,1%
78	=	Alcinópolis	93	< 0,1%
79	=	Figueirão	82	< 0,1%

► Distribuição Espacial dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



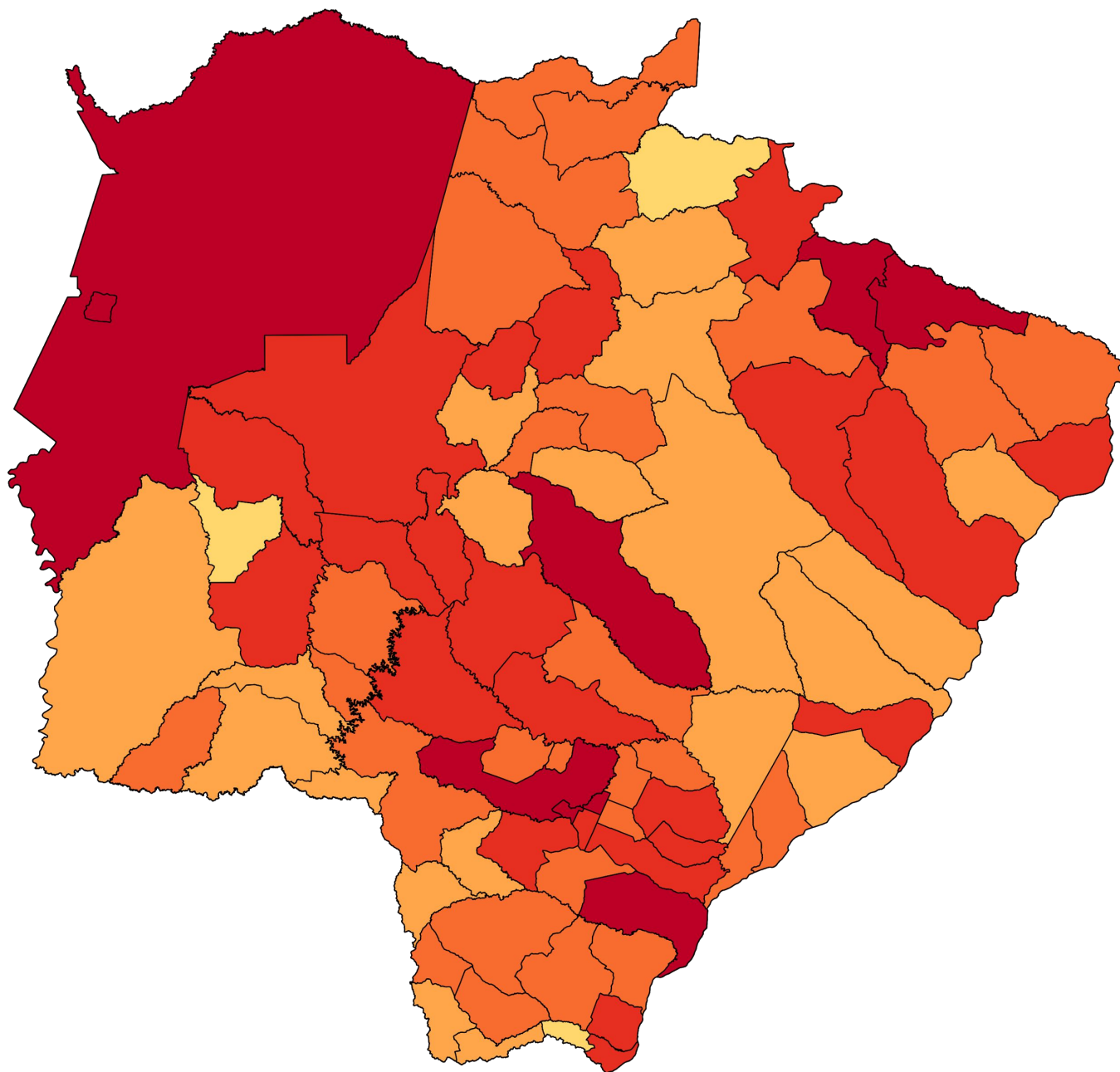
► Incidência dos Casos Confirmados

► Por 100 mil habitantes em ordem decrescente

		Município	Incidência
		Mato Grosso do Sul	7.421
1	=	Dourados	10.371
2	=	Chapadão do Sul	10.249
3	=	Corumbá	9.624
4	=	Naviraí	9.564
5	=	Campo Grande	9.187
6	=	Cassilândia	8.758
7	=	Fátima do Sul	8.127
8	=	Ladário	8.029
9	=	Bonito	7.959
10	=	São Gabriel do Oeste	7.792
11	▲	Costa Rica	7.785
12	▼	Bataguassu	7.734
13	▲	Aquidauana	7.564
13	=	Caarapó	7.564
14	▲	Ivinhema	7.546
15	▲	Jateí	7.336
16	▲	Três Lagoas	7.178
17	=	Dois Irmãos do Buriti	7.081
18	=	Mundo Novo	7.064
19	=	Vicentina	7.039
20	▲	Aparecida do Taboado	6.978
21	▲	Maracaju	6.789
22	▲	Novo Horizonte do Sul	6.623
23	=	Miranda	6.570
24	▲	Rio Brilhante	6.568
25	▲	Eldorado	6.532
26	▲	Sidrolândia	6.348
27	▲	Rio Negro	6.092
28	▲	Anastácio	6.078
29	▲	Água Clara	6.003
30	▼	Juti	5.982
31	▲	Glória de Dourados	5.950
32	=	Inocência	5.917
33	▲	Douradina	5.858
34	▲	Coxim	5.705
35	▲	Rochedo	5.552
36	▲	Deodápolis	5.499
37	▲	Guia Lopes da Laguna	5.466
38	▼	Bandeirantes	5.436

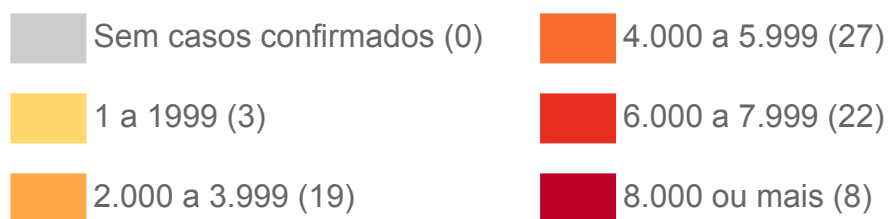
		Município	Incidência
39	=	Rio Verde de Mato Grosso	5.432
40	▲	Ponta Porã	5.412
41	▼	Nova Alvorada do Sul	5.408
42	▲	Tacuru	5.234
43	▲	Itaporã	5.151
44	▲	Pedro Gomes	5.052
45	▲	Nioaque	4.920
46	▲	Paranaíba	4.880
47	▲	Batayporã	4.811
48	▲	Amambai	4.751
49	▲	Taquarussu	4.710
50	▲	Angélica	4.665
51	▲	Itaquiraí	4.659
52	▲	Caracol	4.529
53	▲	Sonora	4.508
54	▲	Iguatemi	4.408
55	▲	Paraíso das Águas	4.333
56	▲	Coronel Sapucaia	4.071
57	▲	Laguna Carapã	3.612
57	▲	Sete Quedas	3.612
58	=	Porto Murtinho	3.578
59	▲	Camapuã	3.330
60	▲	Ribas do Rio Pardo	3.300
61	▲	Santa Rita do Pardo	3.266
62	▲	Brasilândia	3.189
62	▲	Nova Andradina	3.189
63	▲	Terenos	3.188
64	▲	Selvéria	3.042
65	▲	Jardim	2.992
66	▲	Figueirão	2.681
67	▲	Corguinho	2.659
68	▲	Aral Moreira	2.644
69	▲	Antônio João	2.616
70	▲	Paranhos	2.562
71	▲	Anaurilândia	2.501
72	▲	Jaraguari	2.037
73	▲	Bela Vista	2.030
74	▲	Bodoquena	1.939
75	▲	Alcinópolis	1.717
76	▲	Japorã	1.104

► Distribuição Espacial por Incidência



Fonte: SES / MS, IBGE (população estimada 2020)

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



► Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
3.976	Campo Grande	F	60	22/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica
3.977	Campo Grande	F	58	23/03/2021	25/03/2021	Nada relatado
3.978	Campo Grande	M	88	21/03/2021	23/03/2021	Diabetes, obesidade
3.979	Amambai	M	69	05/03/2021	22/03/2021	Doença cardiovascular crônica, Imunodeficiência/Imunodepressão
3.980	Camapuã	M	35	06/03/2021	23/03/2021	Nada relatado
3.981	Sidrolândia	M	76	16/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica
3.982	Campo Grande	M	46	05/03/2021	25/03/2021	Obesidade
3.983	Dourados	F	73	16/03/2021	25/03/2021	Diabetes e doença cardiovascular crônica
3.984	Sete Quedas	M	75	01/03/2021	24/03/2021	Nada relatado
3.985	Campo Grande	M	49	15/03/2021	22/03/2021	Diabetes, hipertensão
3.986	Ponta Porã	M	70	04/03/2021	22/03/2021	Diabetes e doença cardiovascular crônica
3.987	Campo Grande	F	78	12/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, obesidade, hipertensão
3.988	Campo Grande	M	70	18/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, hipertensão
3.989	Campo Grande	M	79	16/03/2021	24/03/2021	Diabetes, hipertensão, doença hepática crônica
3.990	Camapuã	M	55	28/02/2021	20/03/2021	Obesidade
3.991	Ladário	F	45	13/03/2021	23/03/2021	Obesidade, hipertensão
3.992	Campo Grande	M	54	08/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, hipertensão
3.993	Corumbá	F	65	13/03/2021	22/03/2021	Nada relatado
3.994	Cassilândia	F	73	23/03/2021	25/03/2021	Nada relatado
3.995	Corumbá	M	54	10/03/2021	22/03/2021	Diabetes, hipertensão
3.996	Guia Lopes da Laguna	F	92	14/03/2021	21/03/2021	Doença cardiovascular crônica
3.997	Campo Grande	F	85	17/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes
3.998	Campo Grande	F	66	21/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, hipertensão
3.999	Campo Grande	M	80	24/03/2021	24/03/2021	Doença neurológica crônica
4.000	Dourados	F	91	16/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, hipertensão
4.001	Corumbá	F	73	14/03/2021	22/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes

► Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
4.002	Campo Grande	F	72	23/03/2021	23/03/2021	Aneurisma
4.003	Campo Grande	F	77	20/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, hipertensão
4.004	Campo Grande	F	52	22/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica
4.005	Campo Grande	F	77	09/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, hipertensão
4.006	Alcinópolis	F	62	22/03/2021	24/03/2021	Diabetes
4.007	Três Lagoas	F	52	10/03/2021	24/03/2021	Pneumopatia crônica
4.008	Campo Grande	M	55	09/02/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, Imunodeficiência/Imunodepressão
4.009	Chapadão do Sul	M	56	12/03/2021	25/03/2021	Doença cardiovascular crônica
4.010	Campo Grande	M	51	06/03/2021	23/03/2021	Obesidade, tabagismo
4.011	Terenos	M	73	18/03/2021	25/03/2021	Doença renal crônica
4.012	Rio Verde de Mato Grosso	M	51	16/03/2021	20/03/2021	Nada relatado
4.013	Naviraí	F	57	16/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, obesidade
4.014	Nova Andradina	M	64	04/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes
4.015	Campo Grande	M	75	22/03/2021	24/03/2021	Diabetes
4.016	Campo Grande	M	55	19/03/2021	24/03/2021	Diabetes, hipertensão
4.017	Costa Rica	F	61	09/03/2021	24/03/2021	Obesidade
4.018	Aquidauana	F	47	23/03/2021	23/03/2021	Obesidade, hipertensão
4.019	Porto Murtinho	F	56	15/03/2021	22/03/2021	Diabetes, obesidade
4.020	Campo Grande	M	54	15/03/2021	22/03/2021	Doença cardiovascular crônica, obesidade, hipertensão
4.021	Itaporã	F	77	10/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes
4.022	Campo Grande	F	67	28/02/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes, asma
4.023	Costa Rica	F	75	18/03/2021	25/03/2021	Diabetes, doença renal crônica
4.024	Nova Alvorada do Sul	F	85	12/03/2021	23/03/2021	Doença cardiovascular crônica, diabetes
4.025	Corumbá	F	48	18/03/2021	22/03/2021	Obesidade, Imunodeficiência/Imunodepressão
4.026	Campo Grande	F	82	05/03/2021	24/03/2021	Diabetes, doença cardiovascular crônica, asma, AVC e hipertensão
4.027	Dourados	F	65	24/02/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica

► Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
4.028	Campo Grande	F	70	14/03/2021	25/03/2021	Doença cardiovascular crônica, pneumopatia crônica e imunodeficiência/imunodepressão
4.029	Três Lagoas	F	77	17/03/2021	24/03/2021	Hipertensão e artrose
4.030	Campo Grande	F	85	13/03/2021	25/03/2021	Diabetes, doença cardiovascular crônica, doença neurológica crônica, hipertensão e obesidade
4.031	Sidrolândia	F	53	19/03/2021	25/03/2021	Hipertensão
4.032	Campo Grande	M	77	08/03/2021	23/03/2021	Diabetes, doença cardiovascular crônica e hipertensão
4.033	Terenos	M	60	20/03/2021	23/03/2021	Doença renal crônica, pneumopatia crônica, hipertensão e adenocarcinoma pulmonar
4.034	Campo Grande	M	39	25/03/2021	24/03/2021	Nada relatado
4.035	Campo Grande	F	53	24/03/2021	22/03/2021	Obesidade
4.036	Rio Verde de Mato Grosso	M	54	10/03/2021	11/03/2021	Nada relatado
4.037	Naviraí	F	85	14/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica e hipertensão
4.038	Ponta Porã	M	67	13/03/2021	24/03/2021	Nada relatado
4.039	Campo Grande	F	72	23/03/2021	23/03/2021	Diabetes, doença cardiovascular crônica e obesidade
4.040	Corumbá	F	82	16/03/2021	22/03/2021	Hipertensão
4.041	Aral Moreira	M	54	14/03/2021	14/03/2021	Diabetes, doença renal crônica e hipertensão
4.042	Campo Grande	M	68	21/03/2021	24/03/2021	Diabetes, doença cardiovascular crônica, DPOC e hipertensão
4.043	Campo Grande	M	58	09/03/2021	24/03/2021	Ex Tabagista e Etilista
4.044	Tacuru	M	35	07/03/2021	24/03/2021	Nada relatado
4.045	Sidrolândia	M	55	21/03/2021	24/03/2021	Doença cardiovascular crônica

Informamos que devido instabilidade e inoperabilidade do Sistema Federal do SIVEP GRIPE no dia 23/03/2021, os municípios apresentaram dificuldade no acesso para inserir e encerrar seus casos e óbitos, portanto os dados represados estão sendo atualizados a partir do dia 24/03/2021.

► Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

► Macrorregião de residência

Campo Grande	Dourados	Três Lagoas	Corumbá
2.505 (63,0%)	920 (23,1%)	280 (7,0%)	340 (8,6%)

► 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	4.045	100%	1,9%	144,0
1	=	Campo Grande	1.769	43,7%	2,1%	195,2
2	=	Dourados	308	7,6%	1,3%	136,6
3	=	Corumbá	294	7,3%	2,7%	262,4
4	=	Naviraí	117	2,9%	2,2%	210,1
5	=	Ponta Porã	113	2,8%	2,2%	120,3
6	=	Três Lagoas	111	2,7%	1,3%	90,0
7	=	Aquidauana	96	2,4%	2,6%	199,9
8	=	Sidrolândia	62	1,5%	1,6%	104,7
9	=	Miranda	56	1,4%	3,0%	198,4
10	=	Cassilândia	50	1,2%	2,6%	227,3
11	=	Anastácio	46	1,1%	3,0%	182,3
11	▲	Ladário	46	1,1%	2,4%	194,2
11	=	Paranaíba	46	1,1%	2,2%	108,8
12	▲	Maracaju	42	1,0%	1,3%	87,5
13	▲	Coxim	41	1,0%	2,1%	122,5
14	▲	Nova Andradina	37	0,9%	2,1%	67,0
15	▲	Amambai	36	0,9%	1,9%	90,4
15	▲	Rio Verde de Mato Grosso	36	0,9%	3,3%	180,2
16	▲	Fátima do Sul	34	0,8%	2,2%	177,4
16	▲	Rio Brilhante	34	0,8%	1,4%	89,0
17	▲	Jardim	33	0,8%	4,2%	125,8
17	▲	São Gabriel do Oeste	33	0,8%	1,6%	121,2

► Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
18	▲	Costa Rica	32	0,8%	1,9%	151,4
19	▲	Chapadão do Sul	28	0,7%	1,1%	108,3
20	▲	Aparecida do Taboado	26	0,6%	1,4%	99,7
21	▲	Bonito	25	0,6%	1,4%	112,7
21	▲	Ivinhema	25	0,6%	1,4%	107,6
22	▲	Terenos	22	0,5%	3,1%	98,8
23	=	Itaporã	21	0,5%	1,6%	83,5
23	=	Porto Murtinho	21	0,5%	3,4%	121,4
24	=	Caarapó	19	0,5%	0,8%	62,1
25	=	Bataguassu	18	0,4%	1,0%	77,2
25	=	Dois Irmãos do Buriti	18	0,4%	2,2%	157,0
26	▲	Guia Lopes da Laguna	15	0,4%	2,8%	152,7
26	=	Itaquiraí	15	0,4%	1,5%	70,2
26	▲	Nova Alvorada do Sul	15	0,4%	1,2%	66,9
27	▲	Camapuã	14	0,3%	3,1%	102,2
27	=	Mundo Novo	14	0,3%	1,1%	75,8
27	=	Nioaque	14	0,3%	2,1%	101,0
28	=	Bela Vista	12	0,3%	2,4%	48,5
28	=	Coronel Sapucaia	12	0,3%	1,9%	78,2
28	=	Ribas do Rio Pardo	12	0,3%	1,5%	48,1
29	=	Batayporã	11	0,3%	2,0%	96,9
29	=	Eldorado	11	0,3%	1,4%	88,7
29	=	Glória de Dourados	11	0,3%	1,9%	110,6
29	=	Vicentina	11	0,3%	2,6%	180,1
30	=	Iguatemi	10	0,2%	1,4%	61,8
30	=	Sonora	10	0,2%	1,1%	50,7
31	=	Angélica	9	0,2%	1,8%	82,3
31	▲	Aral Moreira	9	0,2%	2,8%	73,0
31	=	Brasilândia	9	0,2%	2,4%	75,9
32	=	Água Clara	8	0,2%	0,8%	50,7
32	=	Deodápolis	8	0,2%	1,1%	61,6
32	=	Pedro Gomes	8	0,2%	2,1%	105,0
32	▲	Sete Quedas	8	0,2%	2,1%	74,3
32	▲	Tacuru	8	0,2%	1,3%	68,5
33	=	Anaurilândia	7	0,2%	3,1%	77,1

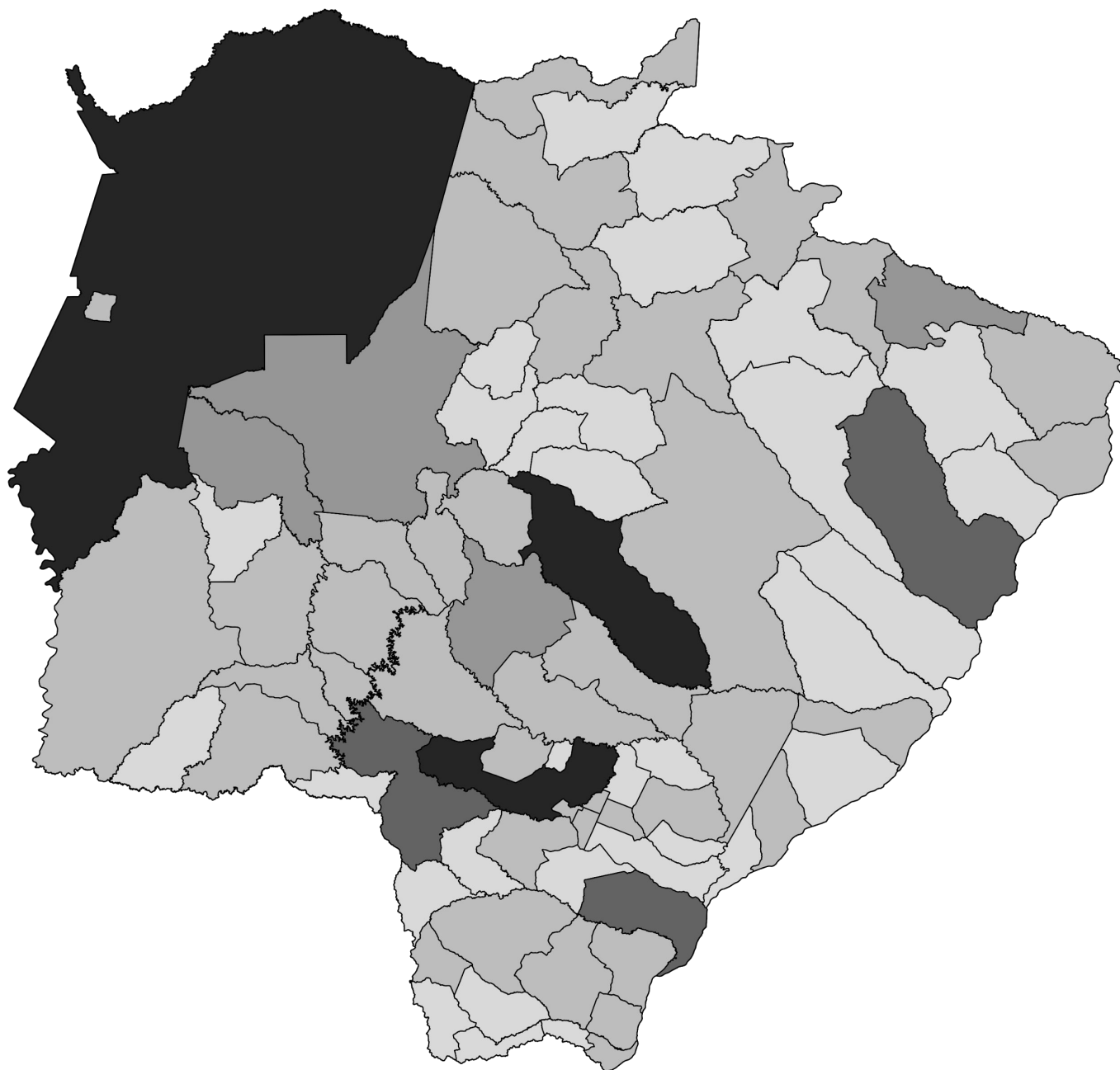
► Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
33	=	Bandeirantes	7	0,2%	1,8%	96,3
33	=	Inocência	7	0,2%	1,6%	92,3
33	=	Rio Negro	7	0,2%	2,4%	146,0
34	=	Caracol	6	0,1%	2,1%	97,1
34	=	Paraíso das Águas	6	0,1%	2,4%	106,1
34	=	Rochedo	6	0,1%	2,1%	118,1
35	=	Juti	5	0,1%	1,2%	73,7
35	=	Novo Horizonte do Sul	5	0,1%	2,0%	135,7
35	=	Paranhos	5	0,1%	1,4%	34,7
36	▲	Alcinópolis	4	0,1%	4,3%	73,8
36	=	Antônio João	4	0,1%	1,7%	44,3
36	=	Douradina	4	0,1%	1,1%	66,9
37	=	Bodoquena	3	0,1%	2,0%	38,3
37	=	Figueirão	3	0,1%	3,7%	98,1
37	=	Japorã	3	0,1%	2,9%	32,5
37	=	Selvíria	3	0,1%	1,5%	45,9
38	=	Corguinho	2	< 0,1%	1,2%	33,0
38	=	Jaraguari	2	< 0,1%	1,4%	27,5
38	=	Laguna Carapã	2	< 0,1%	0,7%	27,0
38	=	Santa Rita do Pardo	2	< 0,1%	0,8%	25,3
38	=	Taquarussu	2	< 0,1%	1,2%	55,7
39	=	Jateí	1	< 0,1%	0,3%	24,9

► 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.

Sem óbitos (0)

1 a 9 (31)

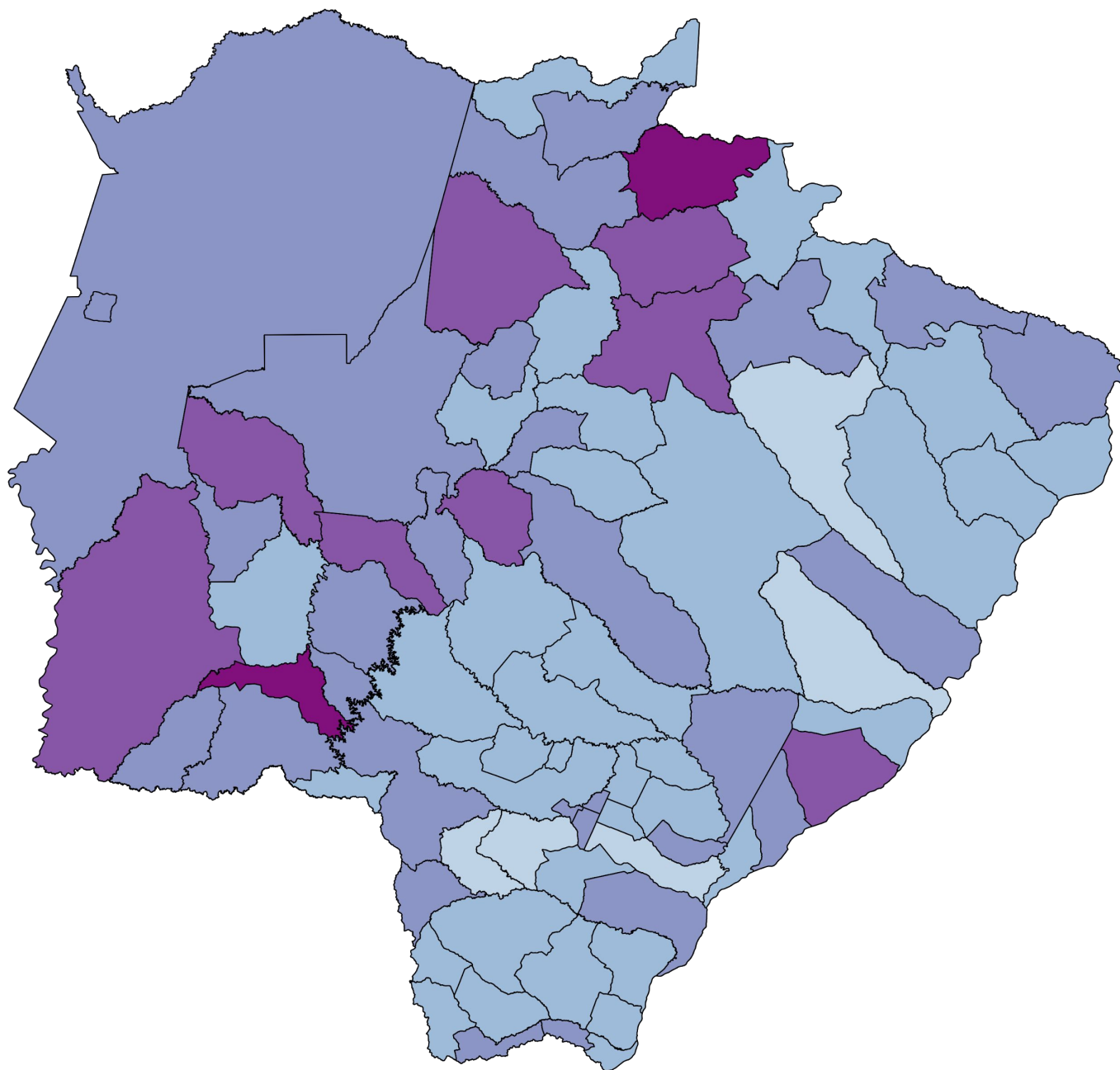
10 a 49 (38)

50 a 99 (4)

100 a 199 (3)

200 ou mais (3)

► Distribuição Espacial da Letalidade por COVID-19



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



► Perfil dos Óbitos por COVID-19

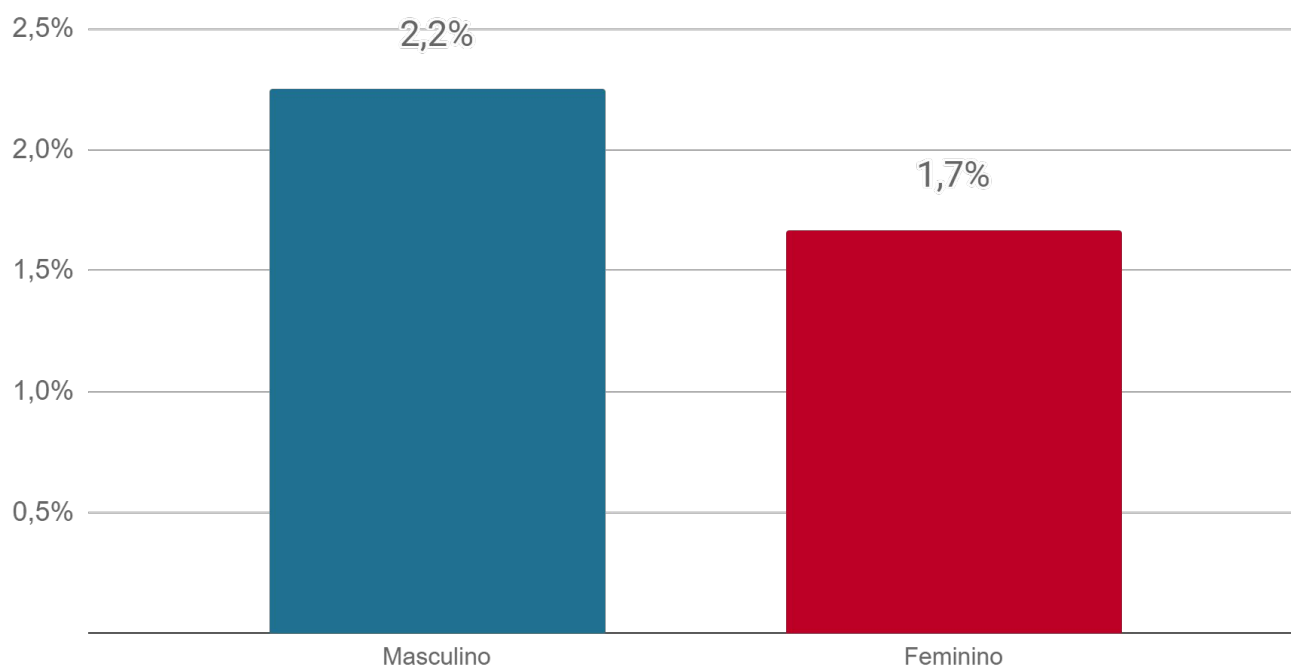
► Sexo



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Letalidade por sexo

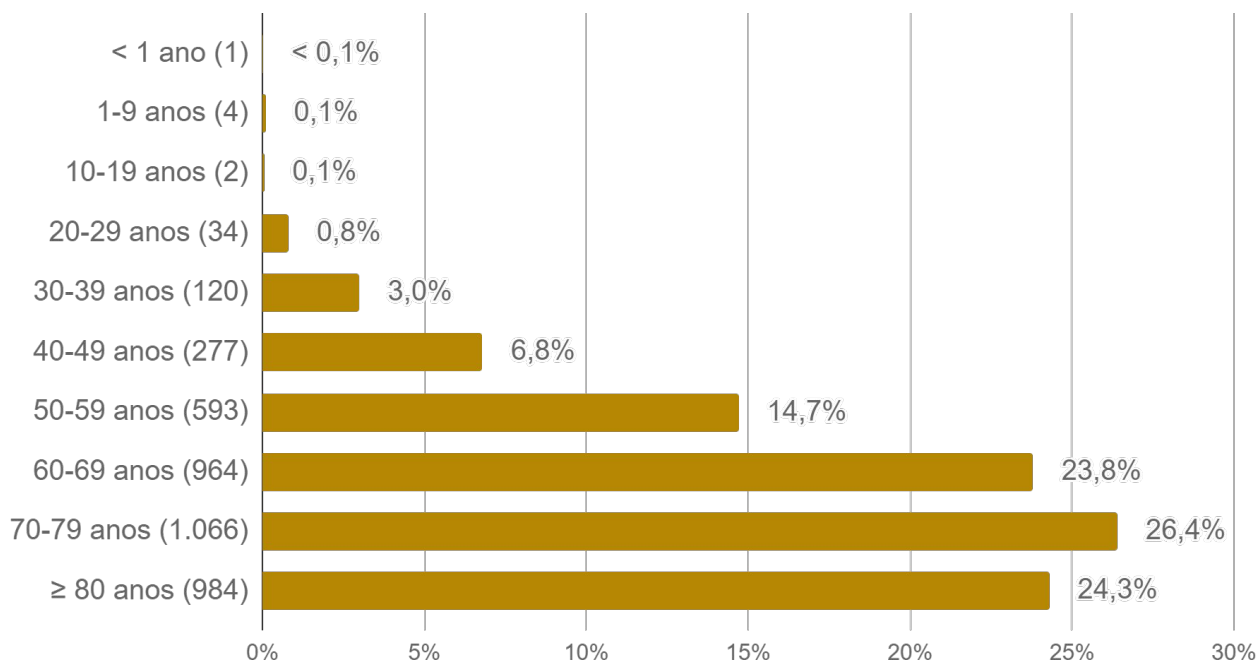


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por COVID-19

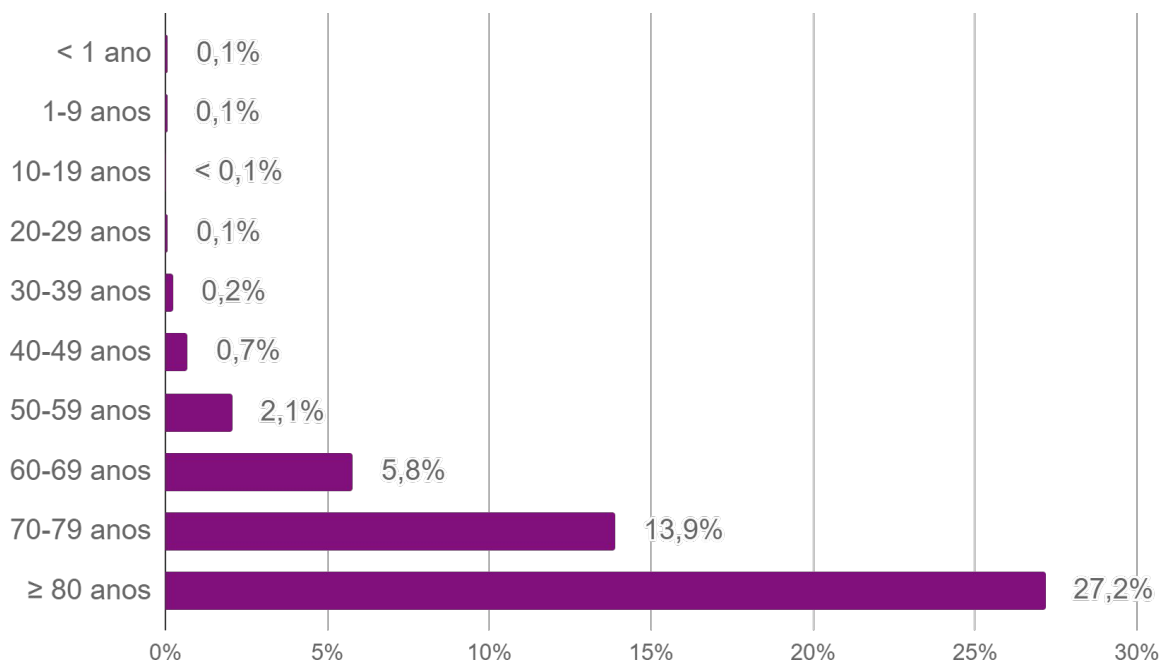
► Faixa etária



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Letalidade por faixa etária

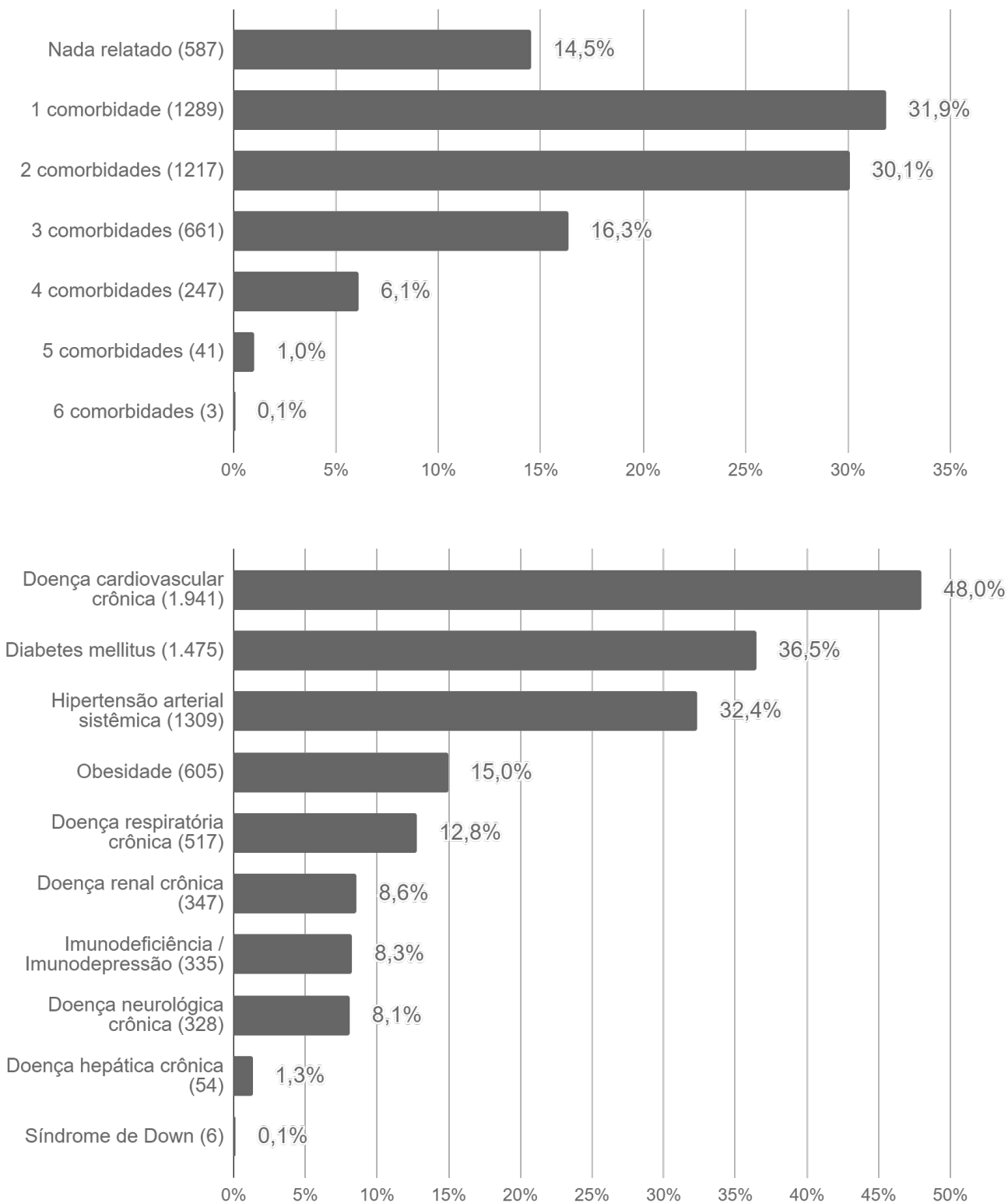


Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Comorbidades



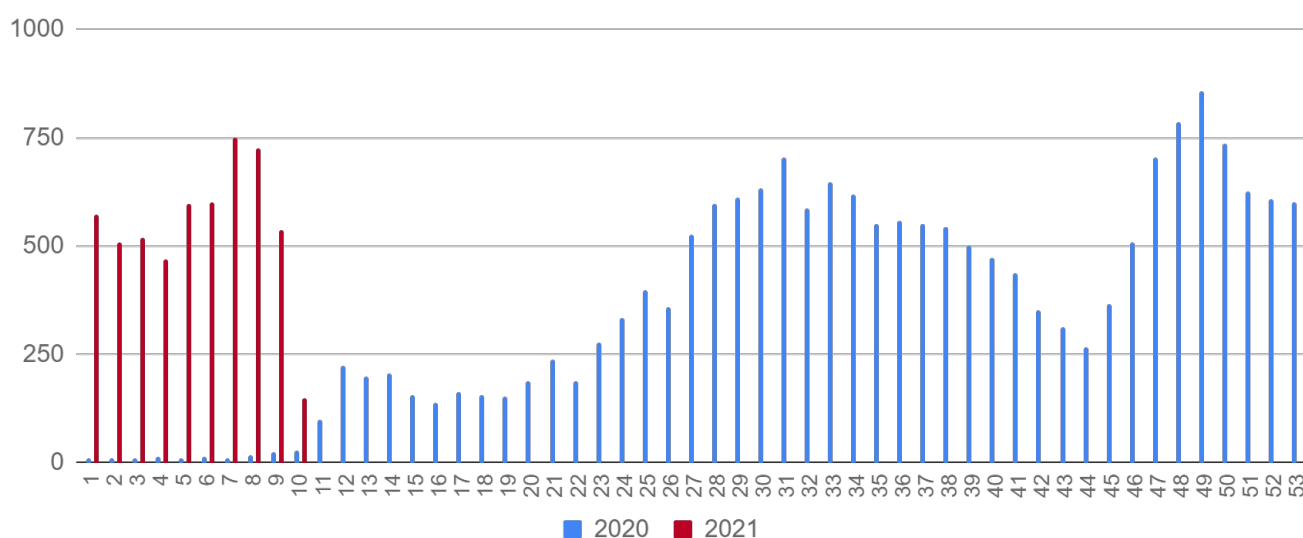
Fonte: SES / MS

*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.

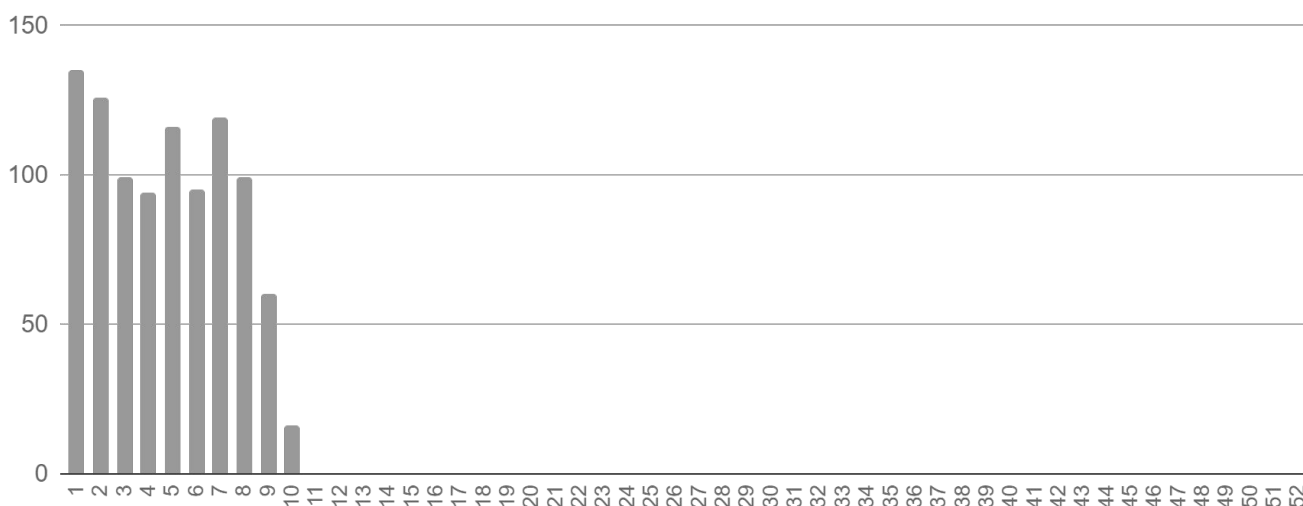
► Casos de SRAG por semana epidemiológica de início dos sintomas



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, Caarapó, Campo Grande, Chapadão do Sul, Corumbá, Costa Rica, Dois Irmãos do Buriti, Dourados, Fátima do Sul, Jardim, Maracaju, Naviraí, Nova Andradina, 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	Crhistinne 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