





Boletim Epidemiológico

COVID-19



Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

Casos de COVID-19 em Mato Grosso do Sul

Case		Casos		Casos	
notific		confirmados		descartados	
757.484	100%	252.449	33,3%	499.730	66,0%

Amostr		Casos sem end	erramento nos
anál		sistemas peld	os municípios
840	0,1%	4.465	0,6%

Óbitos	Letalidade
5.898	2,3%

Fonte: SES / MS

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 04/05/2021 e publicados neste boletim às 10:30hs de 05/05/2021.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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	14.811	10.160	4.651	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	9.802	7.004	2.798	28,5%
Teste rápido	7.384	6.315	1.069	14,5%

▶ Drive-Thru COVID-19 em Corumbá

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	16.564	10.550	6.014	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.

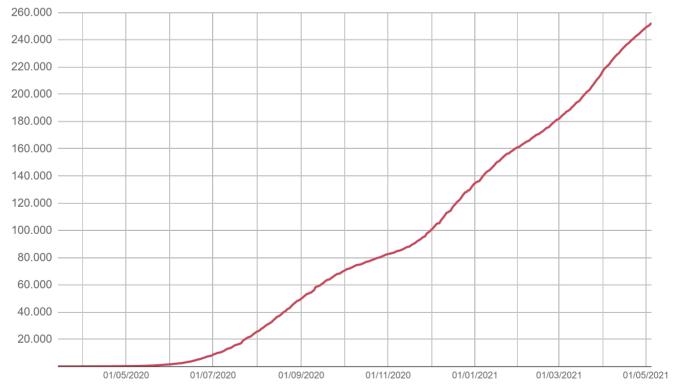
▶ Casos confirmados novos

Dia 04/05/2021	Dia 05/05/2021
251.369	252.449

Casos novos	Variação
+1.080	+0,4%

Fonte: SES / MS

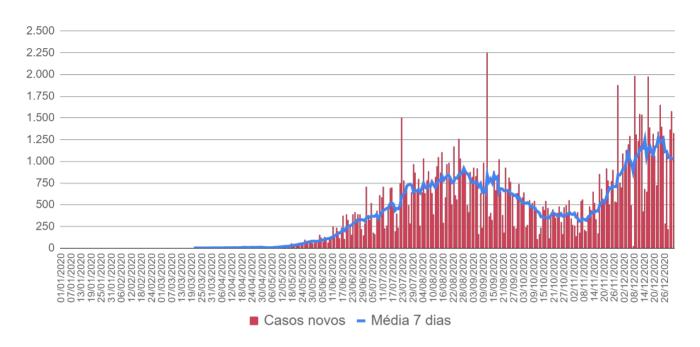
► Casos confirmados acumulados



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

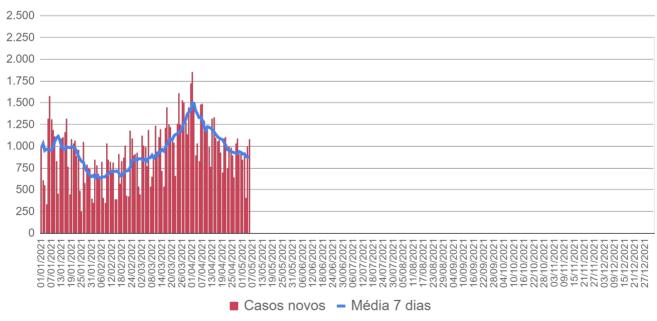
► Casos confirmados por dia - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

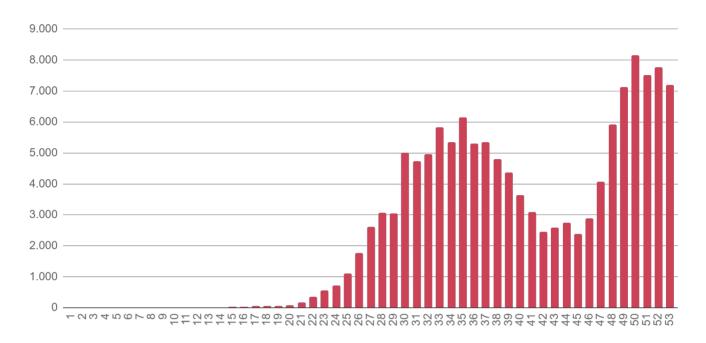
► Casos confirmados por dia - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

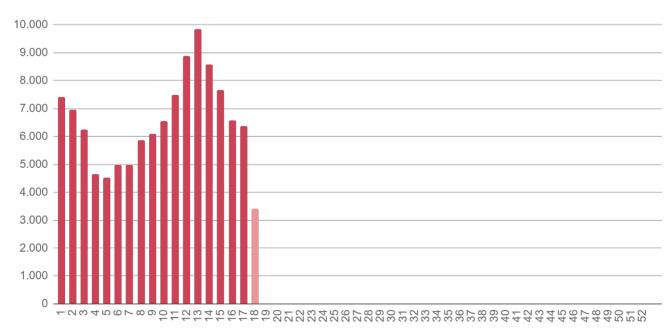
► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2020



Fonte: SES / MS

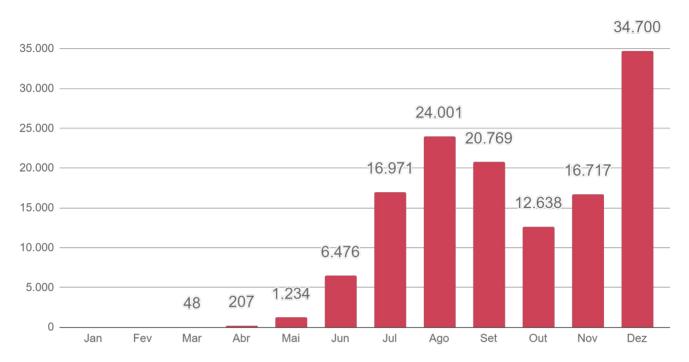
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2021



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

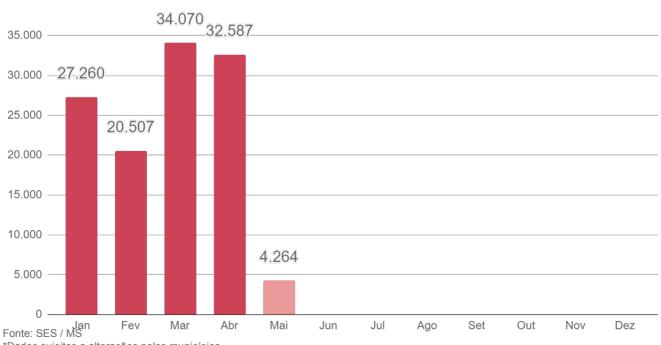
► Casos confirmados por mês - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos confirmados por mês - 2021



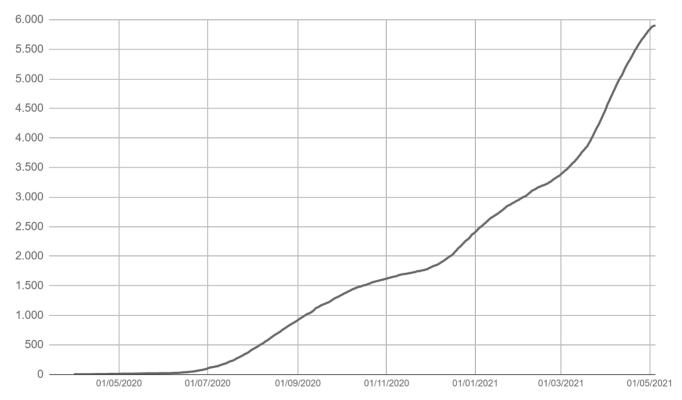
▶ Óbitos novos

Dia 04/05/2021	Dia 05/05/2021
5.852	5.898

Óbitos novos	Variação
+46	+0,8%

Fonte: SES / MS

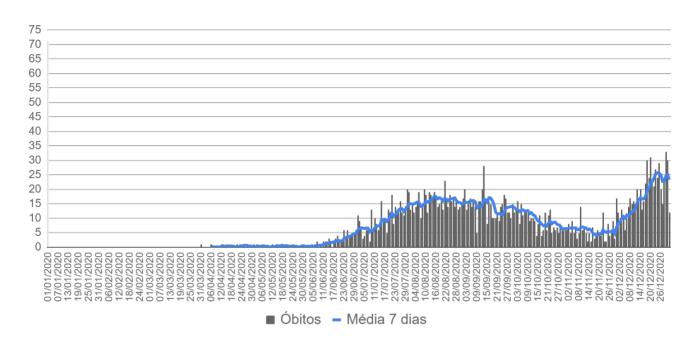
► Óbitos acumulados por data de ocorrência



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

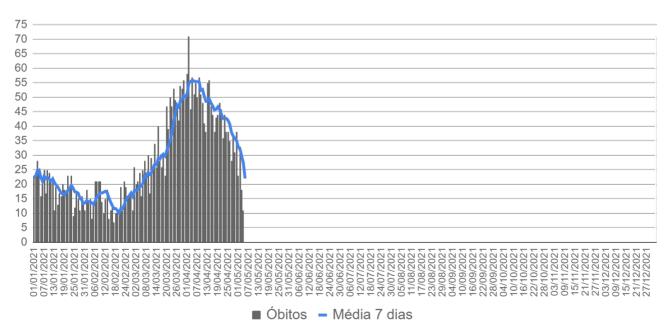
► Óbitos por data de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

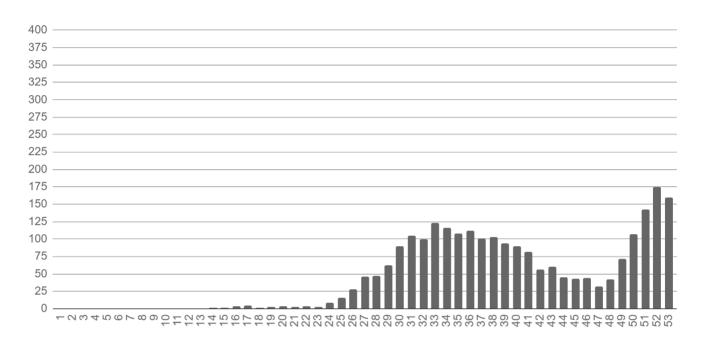
► Óbitos por data de ocorrência - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

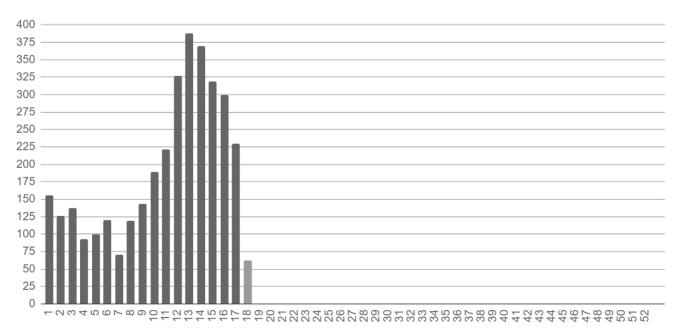
► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

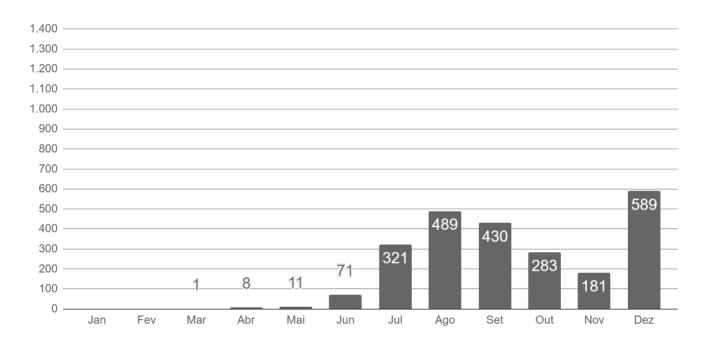
▶ Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2021



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

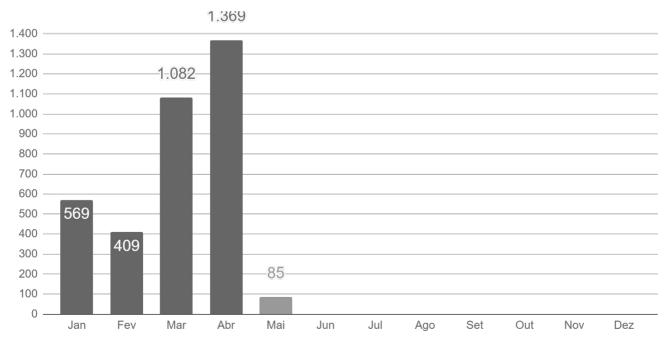
▶ Óbitos por mês de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Óbitos por mês de ocorrência - 2021



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



Município	04/05/2021	05/05/2021	Casos novos	Variação
Campo Grande	95.408	95.692	+284	+0,3%
Dourados	27.745	27.866	+121	+0,4%
Três Lagoas	13.965	14.078	+113	+0,8%
Naviraí	6.984	7.032	+48	+0,7%
Ponta Porã	5.974	6.018	+44	+0,7%
Bataguassu	2.109	2.143	+34	+1,6%
Ivinhema	2.205	2.233	+28	+1,3%
Chapadão do Sul	3.219	3.246	+27	+0,8%
Maracaju	3.899	3.924	+25	+0,6%
Mundo Novo	1.405	1.427	+22	+1,6%
Paranaíba	3.149	3.170	+21	+0,7%
Aquidauana	3.994	4.014	+20	+0,5%
Corumbá	12.107	12.124	+17	+0,1%
Jardim	1.057	1.074	+17	+1,6%
Costa Rica	2.219	2.235	+16	+0,7%
Aparecida do Taboado	2.351	2.366	+15	+0,6%
Miranda	2.139	2.153	+14	+0,7%
Nova Alvorada do Sul	1.557	1.571	+14	+0,9%
Glória de Dourados	818	830	+12	+1,5%
Rio Brilhante	3.104	3.116	+12	+0,4%
Coxim	2.402	2.413	+11	+0,5%
Sidrolândia	4.556	4.567	+11	+0,2%
Deodápolis	999	1.009	+10	+1,0%
São Gabriel do Oeste	2.672	2.681	+9	+0,3%
Amambai	2.140	2.148	+8	+0,4%
Água Clara	1.688	1.695	+7	+0,4%
Cassilândia	2.282	2.289	+7	+0,3%
Tacuru	682	689	+7	+1,0%
Vicentina	567	574	+7	+1,2%
Angélica	645	651	+6	+0,9%
Bonito	2.161	2.167	+6	+0,3%
Itaquiraí	1.362	1.368	+6	+0,4%



Casos Confirmados Novos

Município	04/05/2021	05/05/2021	Casos novos	Variação
Ribas do Rio Pardo	1.328	1.334	+6	+0,5%
Rio Verde de Mato Grosso	1.432	1.438	+6	+0,4%
Fátima do Sul	1.913	1.918	+5	+0,3%
Porto Murtinho	776	781	+5	+0,6%
Santa Rita do Pardo	395	400	+5	+1,3%
Anaurilândia	295	299	+4	+1,4%
Bodoquena	265	269	+4	+1,5%
Nova Andradina	2.244	2.248	+4	+0,2%
Rochedo	335	339	+4	+1,2%
Aral Moreira	357	360	+3	+0,8%
Eldorado	1.043	1.046	+3	+0,3%
Japorã	129	132	+3	+2,3%
Jaraguari	187	190	+3	+1,6%
Laguna Carapã	390	393	+3	+0,8%
Pedro Gomes	440	443	+3	+0,7%
Alcinópolis	171	173	+2	+1,2%
Anastácio	1.705	1.707	+2	+0,1%
Batayporã	643	645	+2	+0,3%
Ladário	2.149	2.151	+2	+0,1%
Sonora	1.086	1.088	+2	+0,2%
Bandeirantes	439	440	+1	+0,2%
Bela Vista	709	710	+1	+0,1%
Caarapó	2.583	2.584	+1	+ < 0,1%
Camapuã	605	606	+1	+0,2%
Dois Irmãos do Buriti	911	912	+1	+0,1%
Figueirão	113	114	+1	+0,9%
Iguatemi	766	767	+1	+0,1%
Jateí	366	367	+1	+0,3%
Juti	460	461	+1	+0,2%
Nioaque	765	766	+1	+0,1%
Novo Horizonte do Sul	294	295	+1	+0,3%
Sete Quedas	529	530	+1	+0,2%

Casos Confirmados Novos

Município	04/05/2021	05/05/2021	Casos novos	Variação
Terenos	984	985	+1	+0,1%
Paraíso das Águas	269	268	-1	-0,4%
Antônio João	313	311	-2	-0,6%
Mato Grosso do Sul	251.369	252.449	+1.080	+0,4%



COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

Municipia	Casos	Casos	Distribuição	lo sidê o sis	Casos sem
Município	notificados	confirmados	confirmados	Incidência	encerramento
Alcinópolis	529	173	0,1%	3.194	4
Anastácio	4.637	1.707	0,7%	6.764	40
Aquidauana	11.331	4.014	1,6%	8.357	58
Bandeirantes	1.079	440	0,2%	6.056	8
Bela Vista	2.005	710	0,3%	2.870	3
Bodoquena	811	269	0,1%	3.432	7
Bonito	5.307	2.167	0,9%	9.766	27
Camapuã	1.973	606	0,2%	4.426	13
Campo Grande	296.485	95.692	37,9%	10.561	2.369
Caracol	698	300	0,1%	4.853	5
Chapadão do Sul	10.120	3.246	1,3%	12.550	64
Corguinho	550	206	0,1%	3.403	3
Costa Rica	8.819	2.235	0,9%	10.571	18
Coxim	7.233	2.413	1,0%	7.212	25
Dois Irmãos do Buriti	2.616	912	0,4%	7.953	16
Figueirão	428	114	< 0,1%	3.727	2
Guia Lopes da Laguna	2.028	669	0,3%	6.810	23
Jaraguari	658	190	0,1%	2.615	4
Jardim	3.973	1.074	0,4%	4.093	39
Maracaju	14.384	3.924	1,6%	8.171	57
Miranda	5.583	2.153	0,9%	7.629	20
Nioaque	2.833	766	0,3%	5.526	8
Nova Alvorada do Sul	3.768	1.571	0,6%	7.004	2
Paraíso das Águas	1.085	268	0,1%	4.740	2
Pedro Gomes	1.242	443	0,2%	5.813	4
Porto Murtinho	2.575	781	0,3%	4.515	19
Ribas do Rio Pardo	3.845	1.334	0,5%	5.343	124
Rio Negro	720	335	0,1%	6.989	4
Rio Verde de Mato Grosso	3.353	1.438	0,6%	7.200	41
Rochedo	1.858	339	0,1%	6.675	20
São Gabriel do Oeste	7.504	2.681	1,1%	9.849	73
Sidrolândia	11.441	4.567	1,8%	7.709	24
Sonora	3.586	1.088	0,4%	5.517	8
Terenos	3.158	985	0,4%	4.423	35

Fonte: SES / MS

Municípios com casos novos

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



COVID-19 na Macrorregião de Dourados

Município	Casos	Casos	Distribuição	Incidência	Casos sem
	notificados				encerramento
Amambai	6.226	2.148	0,9%	5.393	41
Anaurilândia	745	299	0,1%	3.294	3
Angélica	2.152	651	0,3%	5.955	32
Antônio João	1.187	311	0,1%	3.448	5
Aral Moreira	1.207	360	0,1%	2.919	-
Batayporã	2.218	645	0,3%	5.683	20
Caarapó	6.970	2.584	1,0%	8.446	67
Coronel Sapucaia	1.903	689	0,3%	4.488	3
Deodápolis	2.932	1.009	0,4%	7.771	18
Douradina	1.292	429	0,2%	7.180	3
Dourados	81.800	27.866	11,0%	12.358	286
Eldorado	2.205	1.046	0,4%	8.435	14
Fátima do Sul	5.597	1.918	0,8%	10.005	41
Glória de Dourados	1.936	830	0,3%	8.342	1
Iguatemi	2.025	767	0,3%	4.742	1
Itaporã	4.291	1.490	0,6%	5.922	21
Itaquiraí	3.018	1.368	0,5%	6.400	32
Ivinhema	5.204	2.233	0,9%	9.612	35
Japorã	437	132	0,1%	1.428	11
Jateí	1.098	367	0,1%	9.127	5
Juti	1.077	461	0,2%	6.792	6
Laguna Carapã	1.143	393	0,2%	5.297	12
Mundo Novo	4.013	1.427	0,6%	7.725	26
Naviraí	16.468	7.032	2,8%	12.627	140
Nova Andradina	8.588	2.248	0,9%	4.071	81
Novo Horizonte do Sul	1.083	295	0,1%	8.008	9
Paranhos	955	395	0,2%	2.742	11
Ponta Porã	17.278	6.018	2,4%	6.406	65
Rio Brilhante	8.907	3.116	1,2%	8.160	84
Sete Quedas	1.521	530	0,2%	4.921	11
Tacuru	2.293	689	0,3%	5.902	9
Taquarussu	1.802	212	0,1%	5.909	7
Vicentina	1.766	574	0,2%	9.396	20

Fonte: SES / MS

Municípios com casos novos

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

COVID-19 na Macrorregião de Três Lagoas

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Água Clara	4.748	1.695	0,7%	10.744	34
Aparecida do Taboado	5.159	2.366	0,9%	9.076	56
Bataguassu	4.524	2.143	0,8%	9.188	86
Brasilândia	2.294	743	0,3%	6.268	28
Cassilândia	7.433	2.289	0,9%	10.404	13
Inocência	2.255	673	0,3%	8.869	19
Paranaíba	8.817	3.170	1,3%	7.498	33
Santa Rita do Pardo	1.321	400	0,2%	5.063	30
Selvíria	1.050	275	0,1%	4.204	2
Três Lagoas	47.714	14.078	5,6%	11.419	427

Fonte: SES / MS

Municípios com casos novos

COVID-19 na Macrorregião de Corumbá

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidencia	Casos sem encerramento
Corumbá	36.851	12.124	4,8%	10.819	235
Ladário	5.766	2.151	0,9%	9.080	53

Fonte: SES / MS

Municípios com casos novos

► Cálculo da taxa de incidência

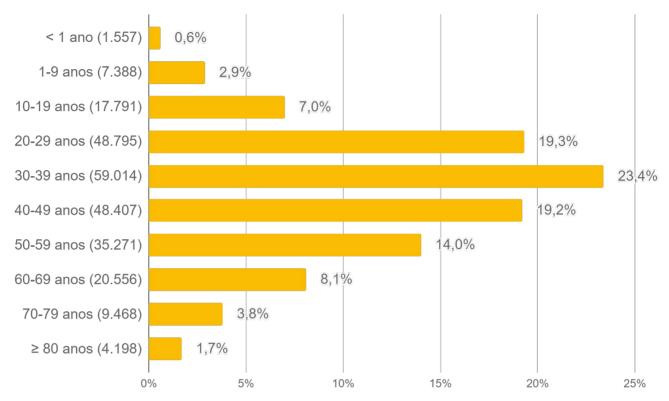
► Casos sem encerramento

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.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

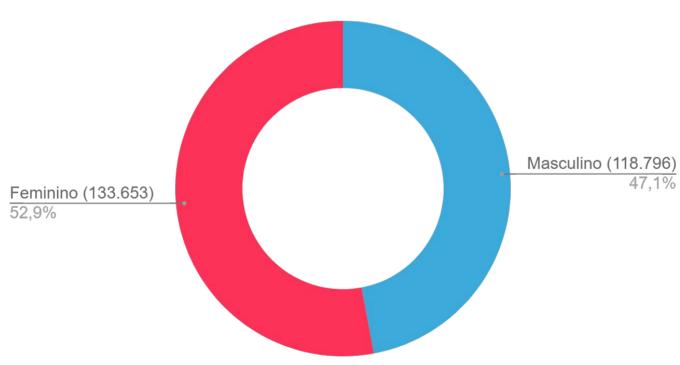
^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Perfil dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Casos Confirmados por Tipo de Teste

► Tipos de confirmação

Clínico	Clínico-epidemiológico	Clínico-imagem	Laboratorial
801 (0,3%)	3.268 (1,3%)	327 (0,1%)	248.053 (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 enzimaimunoensaio 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-F	CR	Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Água Clara	1.003	59,2%	672	39,7%			18	1,1%	1.693
Alcinópolis	73	42,2%	93	53,8%	1	0,6%	6	3,5%	173
Amambai	1.577	73,7%	464	21,7%	1		97	4,5%	2.139
Anastácio	1.214	71,7%	466	27,5%	2	0,1%	11	0,6%	1.693
Anaurilândia	125	42,2%	168	56,8%	1	0,3%	2	0,7%	296
Angélica	423	65,3%	210	32,4%			15	2,3%	648
Antônio João	178	57,4%	125	40,3%			7	2,3%	310
Aparecida do Taboado	683	29,0%	1.630	69,1%	1		45	1,9%	2.359
Aquidauana	2.391	59,7%	1.543	38,5%	13	0,3%	56	1,4%	4.003
Aral Moreira	180	50,1%	168	46,8%			11	3,1%	359
Bandeirantes	180	41,1%	255	58,2%	1	0,2%	2	0,5%	438
Bataguassu	183	8,6%	1.914	89,4%	1		42	2,0%	2.140
Batayporã	322	49,9%	314	48,7%			9	1,4%	645
Bela Vista	442	62,3%	245	34,5%			23	3,2%	710

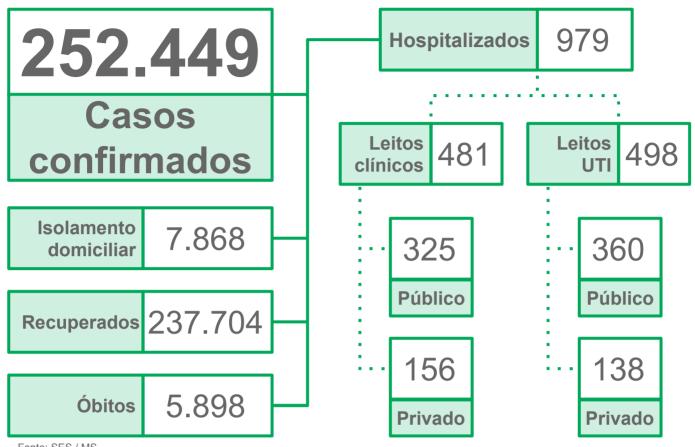


Município	RT-F	PCR	Teste F	ste Rápido Sorologia		Nã Inforr	ão mado Total		
Bodoquena	148	56,7%	113	43,3%					261
Bonito	820	37,9%	1.318	61,0%	2	0,1%	21	1,0%	2.161
Brasilândia	303	41,0%	421	57,0%			15	2,0%	739
Caarapó	796	30,8%	1.750	67,8%	6	0,2%	30	1,2%	2.582
Camapuã	532	87,9%	68	11,2%	3	0,5%	2	0,3%	605
Campo Grande	58.514	63,4%	29.804	32,3%	2.251	2,4%	1.720	1,9%	92.289
Caracol	132	44,4%	163	54,9%			2	0,7%	297
Cassilândia	180	7,9%	1.999	88,0%	28	1,2%	64	2,8%	2.271
Chapadão do Sul	1.719	53,1%	1.457	45,0%	3	0,1%	60	1,9%	3.239
Corguinho	180	87,4%	26	12,6%					206
Coronel Sapucaia	335	48,7%	350	50,9%	1	0,1%	2	0,3%	688
Corumbá	6.518	54,2%	5.235	43,5%	22	0,2%	261	2,2%	12.036
Costa Rica	1.461	65,4%	732	32,8%			41	1,8%	2.234
Coxim	1.172	48,9%	1.158	48,4%	4	0,2%	61	2,5%	2.395
Deodápolis	289	28,6%	705	69,9%			15	1,5%	1.009
Dois Irmãos do Buriti	324	35,6%	583	64,0%	1	0,1%	3	0,3%	911
Douradina	254	60,2%	155	36,7%	1	0,2%	12	2,8%	422
Dourados	15.194	54,6%	12.171	43,7%	38	0,1%	437	1,6%	27.840
Eldorado	694	66,6%	290	27,8%	3	0,3%	55	5,3%	1.042
Fátima do Sul	1.193	62,3%	686	35,8%	1	0,1%	36	1,9%	1.916
Figueirão	44	44,9%	48	49,0%			6	6,1%	98
Glória de Dourados	270	32,6%	536	64,8%			21	2,5%	827
Guia Lopes da Laguna	473	70,8%	188	28,1%	1	0,1%	6	0,9%	668
Iguatemi	485	63,3%	271	35,4%			10	1,3%	766
Inocência	596	88,7%	73	10,9%	1	0,1%	2	0,3%	672
Itaporã	962	64,6%	510	34,3%			17	1,1%	1.489
Itaquiraí	307	22,5%	1.028	75,3%			30	2,2%	1.365
Ivinhema	803	36,0%	1.396	62,6%	4	0,2%	28	1,3%	2.231
Japorã	54	42,5%	70	55,1%			3	2,4%	127
Jaraguari	138	75,0%	45	24,5%			1	0,5%	184
Jardim	678	63,7%		32,9%	1	0,1%	35	3,3%	1.064
Jateí	199	54,8%		43,8%			5	1,4%	363
Juti	334			25,8%			6	1,3%	458
				,-,-				-,-,-	

▶ Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-F	CR	Teste F	Rápido	Soro	logia	Nã Inforn		Total
Ladário	1.493	70,1%	613	28,8%			24	1,1%	2.130
Laguna Carapã	157	40,2%	225	57,5%			9	2,3%	391
Maracaju	1.457	37,2%	2.363	60,3%	14	0,4%	87	2,2%	3.921
Miranda	1.419	65,9%	713	33,1%	10	0,5%	10	0,5%	2.152
Mundo Novo	548	38,6%	818	57,6%			54	3,8%	1.420
Naviraí	2.660	37,8%	3.981	56,6%	1		388	5,5%	7.030
Nioaque	458	59,9%	293	38,3%			14	1,8%	765
Nova Alvorada do Sul	1.121	72,0%	428	27,5%			8	0,5%	1.557
Nova Andradina	910	40,6%	1.151	51,3%	3	0,1%	179	8,0%	2.243
Novo Horizonte do Sul	32	10,9%	260	88,7%			1	0,3%	293
Paraíso das Águas	172	64,7%	80	30,1%			14	5,3%	266
Paranaíba	706	26,0%	1.978	72,9%	1		28	1,0%	2.713
Paranhos	299	75,7%	92	23,3%			4	1,0%	395
Pedro Gomes	202	45,7%	232	52,5%			8	1,8%	442
Ponta Porã	2.617	43,6%	3.317	55,2%	27	0,4%	47	0,8%	6.008
Porto Murtinho	301	38,5%	472	60,4%			8	1,0%	781
Ribas do Rio Pardo	693	52,2%	619	46,6%			15	1,1%	1.327
Rio Brilhante	2.289	73,6%	774	24,9%			49	1,6%	3.112
Rio Negro	241	71,9%	92	27,5%			2	0,6%	335
Rio Verde de Mato Grosso	593	41,3%	809	56,3%	5	0,3%	30	2,1%	1.437
Rochedo	195	57,7%	142	42,0%			1	0,3%	338
Santa Rita do Pardo	121	32,3%	249	66,4%	1	0,3%	4	1,1%	375
São Gabriel do Oeste	1.170	43,7%	1.410	52,7%	13	0,5%	84	3,1%	2.677
Selvíria	99	36,0%	165	60,0%			11	4,0%	275
Sete Quedas	407	76,9%	117	22,1%	1	0,2%	4	0,8%	529
Sidrolândia	949	20,8%	3.479	76,2%	26	0,6%	111	2,4%	4.565
Sonora	479	46,4%	537	52,0%	1	0,1%	15	1,5%	1.032
Tacuru	403	58,7%	276	40,2%			8	1,2%	687
Taquarussu	57	27,4%	143	68,8%			8	3,8%	208
Terenos	775	78,9%	200	20,4%	5	0,5%	2	0,2%	982
Três Lagoas	7.140	50,8%	6.341	45,2%	30	0,2%	531	3,8%	14.042
Vicentina	277	49,1%	274	48,6%			13	2,3%	564
Total	135.515	54,6%	104.886	42,3%	2.530	1%	5.122	2,1%	248.053

Situação Atual dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

Casos ativos



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Ocupação de Leitos Hospitalares

► Ocupação de leitos públicos por COVID-19

	Leitos o	clínicos	Leitos UTI			
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico		
Leitos existentes	735	147	451	9		
Casos confirmados	309	16	358	2		
Casos suspeitos	134	13	33	2		
Taxa de ocupação	443 (60%)	29 (20%)	391 (87%)	4 (44%)		

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	275	14	161	1	
Casos confirmados	156	0	138	0	
Casos suspeitos	20	2	9	0	
Taxa de ocupação	176 (64%)	2 (14%)	147 (91%)	0 (0%)	

Fonte: COVID Hospitalar

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

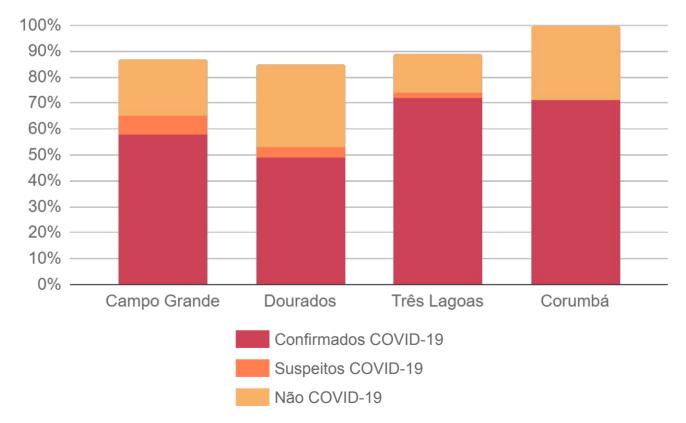
Ocupação de Leitos Hospitalares

► 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 Grande'	3 / M	58%	7%	22%	87%
Macrorregião Dourados⁵	120	49%	4%	32%	85%
Macrorregião Três Lagoas	nu	72%	2%	15%	89%
Macrorregião Corumbá	/4	71%	0%	29%	100%

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

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.

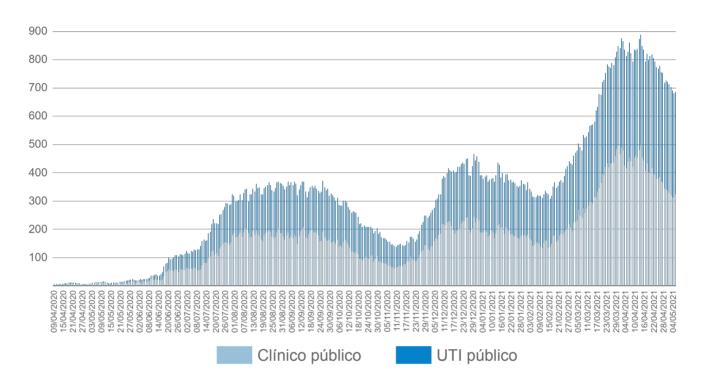
²⁾ Não COVID-19: representa os leitos UTI geral + leitos UTI para COVID-19 que possuem pacientes internados por outros agravos.

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.

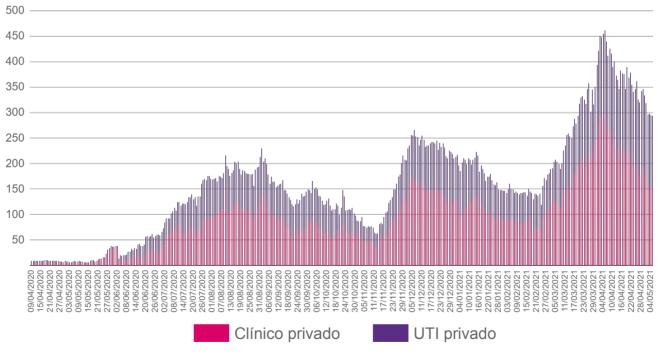
⁴⁾ Dados informados pelos NIR dos estabelecimentos hospitalares do município de Campo Grande

Ocupação de Leitos Hospitalares

► Evolução da ocupação de leitos públicos



► Evolução da ocupação de leitos privados



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

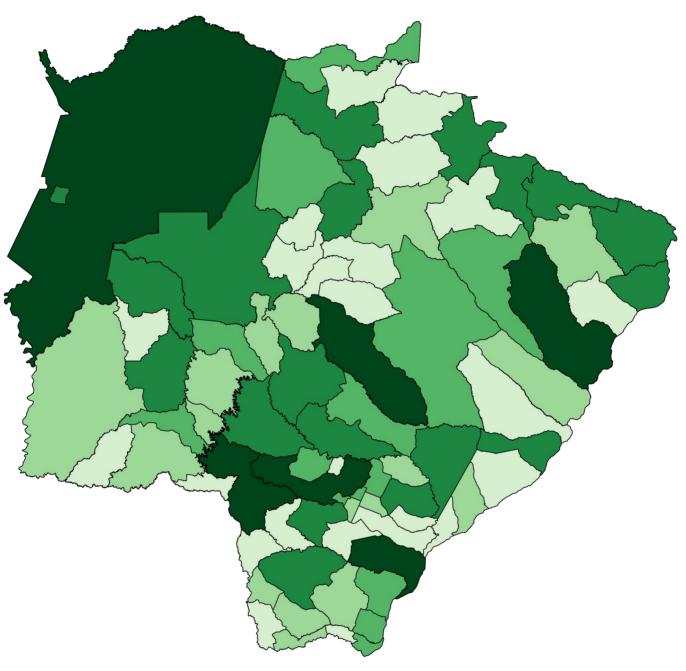
Frequência e Distribuição dos Casos Confirmados

▶ Em ordem decrescente de casos confirmados

		Município	Casos	%
		Mato Grosso do Sul	252.449	100%
1	=	Campo Grande	95.692	37,9%
2	=	Dourados	27.866	11,0%
3	=	Três Lagoas	14.078	5,6%
4	=	Corumbá	12.124	4,8%
5	=	Naviraí	7.032	2,8%
6	=	Ponta Porã	6.018	2,4%
7	=	Sidrolândia	4.567	1,8%
8	=	Aquidauana	4.014	1,6%
9	=	Maracaju	3.924	1,6%
10	=	Chapadão do Sul	3.246	1,3%
11	=	Paranaíba	3.170	1,3%
12	=	Rio Brilhante	3.116	1,2%
13	=	São Gabriel do Oeste	2.681	1,1%
14	=	Caarapó	2.584	1,0%
15	=	Coxim	2.413	1,0%
16	=	Aparecida do Taboado	2.366	0,9%
17	=	Cassilândia	2.289	0,9%
18	=	Nova Andradina	2.248	0,9%
19	=	Costa Rica	2.235	0,9%
20	=	Ivinhema	2.233	0,9%
21	=	Bonito	2.167	0,9%
22		Miranda	2.153	0,9%
23	V	Ladário	2.151	0,9%
24	V	Amambai	2.148	0,9%
25	=	Bataguassu	2.143	0,8%
26	=	Fátima do Sul	1.918	0,8%
27	=	Anastácio	1.707	0,7%
28	=	Água Clara	1.695	0,7%
29	=	Nova Alvorada do Sul	1.571	0,6%
30	=	Itaporã	1.490	0,6%
31	=	Rio Verde de Mato Grosso	1.438	0,6%
32	=	Mundo Novo	1.427	0,6%
33	=	Itaquiraí	1.368	0,5%
34	=	Ribas do Rio Pardo	1.334	0,5%
35	=	Sonora	1.088	0,4%
36	=	Jardim	1.074	0,4%
37	=	Eldorado	1.046	0,4%
38	=	Deodápolis	1.009	0,4%
39	=	Terenos	985	0,4%

		Município	Casos	%
40	=	Dois Irmãos do Buriti	912	0,4%
41	=	Glória de Dourados	830	0,3%
42	=	Porto Murtinho	781	0,3%
43	=	Iguatemi	767	0,3%
44	=	Nioaque	766	0,3%
45	=	Brasilândia	743	0,3%
46	=	Bela Vista	710	0,3%
47	=	Coronel Sapucaia	689	0,3%
47		Tacuru	689	0,3%
48		Inocência	673	0,3%
49		Guia Lopes da Laguna	669	0,3%
50		Angélica	651	0,3%
51		Batayporã	645	0,3%
52		Camapuã	606	0,2%
53		Vicentina	574	0,2%
54		Sete Quedas	530	0,2%
55		Juti	461	0,2%
56		Pedro Gomes	443	0,2%
57		Bandeirantes	440	0,2%
58		Douradina	429	0,2%
59		Santa Rita do Pardo	400	0,2%
60	=	Paranhos	395	0,2%
61	=	Laguna Carapã	393	0,2%
62	=	Jateí	367	0,1%
63	=	Aral Moreira	360	0,1%
64	=	Rochedo	339	0,1%
65	•	Rio Negro	335	0,1%
66	•	Antônio João	311	0,1%
67	•	Caracol	300	0,1%
68	•	Anaurilândia	299	0,1%
69	•	Novo Horizonte do Sul	295	0,1%
70	•	Selvíria	275	0,1%
71	=	Bodoquena	269	0,1%
72	•	Paraíso das Águas	268	0,1%
73	•	Taquarussu	212	0,1%
74	V	Corguinho	206	0,1%
75	•	Jaraguari	190	0,1%
76	V	Alcinópolis	173	0,1%
77	•	Japorã	132	0,1%
78	•	Figueirão	114	< 0,1%

Distribuição Espacial dos Casos Confirmados



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



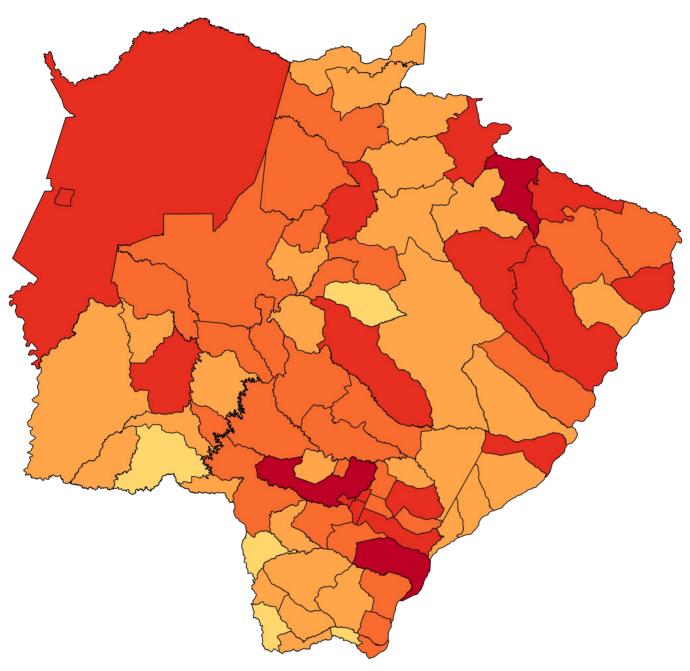
► Incidência dos Casos Confirmados

▶ Por 100 mil habitantes em ordem decrescente

		Município	Incidência
		Mato Grosso do Sul	8,986
1	=	Naviraí	12.627
2	=	Chapadão do Sul	12.550
3	=	Dourados	12.358
4	=	Três Lagoas	11.419
5	=	Corumbá	10.819
6	=	Água Clara	10.744
7	A	Costa Rica	10.571
8	V	Campo Grande	10.561
9	=	Cassilândia	10.404
10	=	Fátima do Sul	10.005
11	=	São Gabriel do Oeste	9.849
12	=	Bonito	9.766
13	=	Ivinhema	9.612
14	=	Vicentina	9.396
15		Bataguassu	9.188
16	V	Jateí	9.127
17	V	Ladário	9.080
18	=	Aparecida do Taboado	9.076
19	=	Inocência	8.869
20	=	Caarapó	8.446
21	=	Eldorado	8.435
22	=	Aquidauana	8.357
23	=	Glória de Dourados	8.342
24		Maracaju	8.171
25	•	Rio Brilhante	8.160
26	=	Novo Horizonte do Sul	8.008
27	=	Dois Irmãos do Buriti	7.953
28	=	Deodápolis	7.771
29		Mundo Novo	7.725
30	V	Sidrolândia	7.709
31	=	Miranda	7.629
32	=	Paranaíba	7.498
33		Coxim	7.212
34		Rio Verde de Mato Grosso	7.200
35	•	Douradina	7.180
36		Nova Alvorada do Sul	7.004
37	•	Rio Negro	6.989
38	=	Guia Lopes da Laguna	6.810
39	=	Juti	6.792

		Município	Incidência
40	=	Anastácio	6.764
41	=	Rochedo	6.675
42		Ponta Porã	6.406
43	V	Itaquiraí	6.400
44	=	Brasilândia	6.268
45	=	Bandeirantes	6.056
46		Angélica	5.955
47	▼	Itaporã	5.922
48	▼	Taquarussu	5.909
49	=	Tacuru	5.902
50	=	Pedro Gomes	5.813
51	=	Batayporã	5.683
52	=	Nioaque	5.526
53	=	Sonora	5.517
54	=	Amambai	5.393
55	=	Ribas do Rio Pardo	5.343
56	=	Laguna Carapã	5.297
57	=	Santa Rita do Pardo	5.063
58	=	Sete Quedas	4.921
59	=	Caracol	4.853
60		Iguatemi	4.742
61	▼	Paraíso das Águas	4.740
62		Porto Murtinho	4.515
63	V	Coronel Sapucaia	4.488
64		Camapuã	4.426
65	•	Terenos	4.423
66	=	Selvíria	4.204
67		Jardim	4.093
68	•	Nova Andradina	4.071
69	=	Figueirão	3.727
70	=	Antônio João	3.448
71		Bodoquena	3.432
72	•	Corguinho	3.403
73	=	Anaurilândia	3.294
74	=	Alcinópolis	3.194
75	=	Aral Moreira	2.919
76	=	Bela Vista	2.870
77	=	Paranhos	2.742
78	=	Jaraguari	2.615
79	=	Japorã	1.428

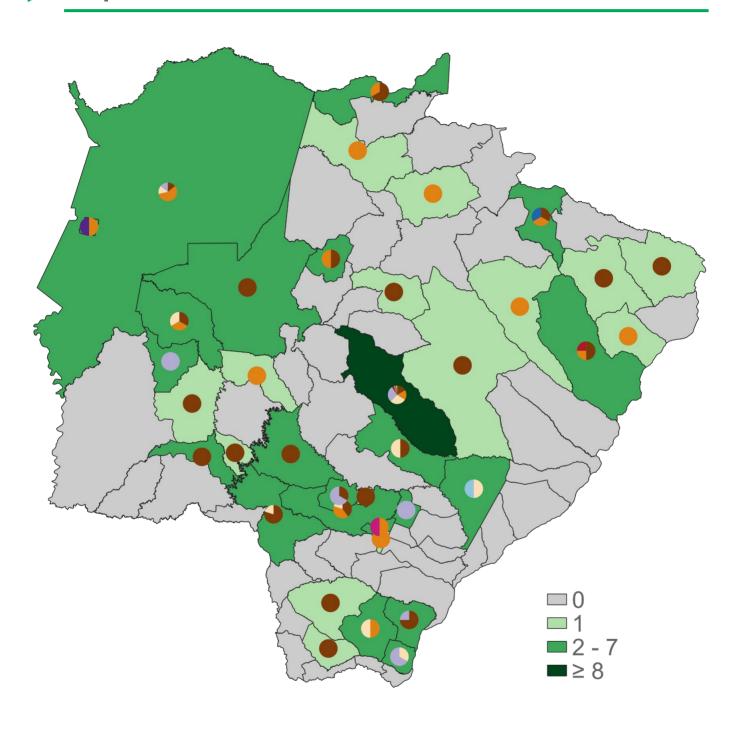
▶ Distribuição Espacial por Incidência



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



Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

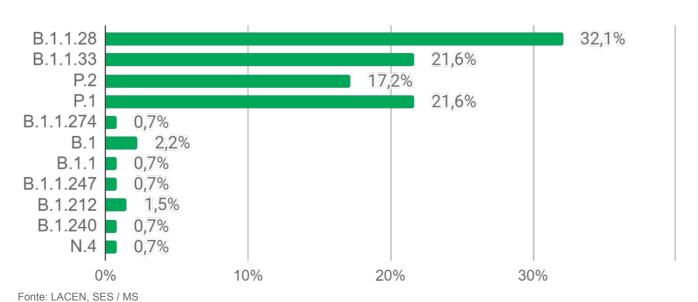




Fonte: LACEN, SES / MS *Última atualização: 01/05/2021

Mapeamento Genômico de Mato Grosso do Sul

Genoma	Casos	%	Municípios		
B.1.1.28 43 32,1%		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), Itaquiraí (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)		
Água Clara (1), Anastácio (1), Ca Sul (1), Corumbá (4), Coxim (1), Figueirão (1), Iguatemi (1), Ladár		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), Itaquiraí (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	3.1.240 1 0,7% Fátima do Sul (1)		Fátima do Sul (1)		
N.4	1	0,7%	Campo Grande (1)		
Total	134	100%	37 Municípios		



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
5.853	Aquidauana	М	46	12/04/2021	03/05/2021	Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Hipertensão, Imunodeficiência/Imunossupressão
5.854	Três Lagoas	F	32	16/04/2021	20/04/2021	Nada relatado
5.855	Dourados	F	45	24/03/2021	04/05/2021	Hipertensão
5.856	Campo Grande	М	66	11/04/2021	04/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.857	Campo Grande	M	74	26/04/2021	04/05/2021	Doença cardiovascular crônica
5.858	Campo Grande	F	50	11/04/2021	01/05/2021	Obesidade
5.859	Campo Grande	F	38	14/04/2021	03/05/2021	Obesidade
5.860	Campo Grande	F	73	21/04/2021	03/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Obesidade
5.861	Pedro Gomes	М	72	26/03/2021	17/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.862	Campo Grande	M	74	11/04/2021	01/05/2021	Doença respiratória crônica
5.863	Campo Grande	F	76	29/04/2021	03/05/2021	Nada relatado
5.864	Três Lagoas	М	74	30/04/2021	01/05/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
5.865	Pedro Gomes	M	45	23/04/2021	25/04/2021	Doença cardiovascular crônica
5.866	Campo Grande	М	63	20/04/2021	02/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Hipertensão, Imunodeficiência/Imunossupressão
5.867	Nova Andradina	M	56	13/04/2021	04/05/2021	Nada relatado
5.868	Três Lagoas	M	34	22/04/2021	02/05/2021	Hipertensão
5.869	Dourados	F	61	20/04/2021	04/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.870	Sete Quedas	M	80	25/04/2021	27/04/2021	Doença cardiovascular crônica
5.871	Nova Alvorada do Sul	М	41	05/04/2021	28/04/2021	Doença renal crônica, Imunodeficiência/Imunossupressão
5.872	Três Lagoas	M	57	19/04/2021	30/04/2021	Hipertensão, Obesidade
5.873	Campo Grande	М	62	28/03/2021	03/05/2021	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica
5.874	Três Lagoas	F	35	19/04/2021	30/04/2021	Obesidade
5.875	Rio Brilhante	F	92	19/04/2021	03/05/2021	Hipertensão
5.876	Dourados	М	59	29/04/2021	29/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica



▶ Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
5.877	Três Lagoas	F	59	09/04/2021	30/04/2021	Hipertensão
5.878	Terenos	M	70	03/05/2021	02/05/2021	Diabetes
5.879	Três Lagoas	M	78	22/04/2021	30/04/2021	Hipertensão, Imunodeficiência/Imunossupressão
5.880	Dourados	F	53	21/04/2021	04/05/2021	Obesidade
5.881	Três Lagoas	F	63	16/04/2021	30/04/2021	Diabetes
5.882	Bonito	F	72	16/04/2021	03/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.883	Vicentina	F	73	16/04/2021	03/05/2021	Nada relatado
5.884	Vicentina	F	79	30/04/2021	03/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Hipertensão
5.885	Dourados	M	86	27/04/2021	04/05/2021	Doença cardiovascular crônica
5.886	Campo Grande	M	51	17/04/2021	04/05/2021	Doença cardiovascular crônica
5.887	Cassilândia	F	72	28/04/2021	02/05/2021	Doença cardiovascular crônica
5.888	Naviraí	F	40	28/04/2021	04/05/2021	Nada relatado
5.889	Campo Grande	M	37	02/05/2021	04/05/2021	Doença hepática crônica
5.890	Campo Grande	F	45	25/03/2021	19/04/2021	Doença respiratória crônica, Obesidade
5.891	Ponta Porã	F	49	18/04/2021	03/05/2021	Nada relatado
5.892	Três Lagoas	F	51	07/04/2021	30/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
5.893	Três Lagoas	M	65	07/04/2021	04/05/2021	Nada relatado
5.894	Juti	M	33	27/04/2021	28/04/2021	Síndrome de Down, Obesidade
5.895	São Gabriel do Oeste	F	73	24/04/2021	29/04/2021	Hipertensão
5.896	Dourados	M	47	15/04/2021	03/05/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
5.897	Dourados	F	65	24/03/2021	03/05/2021	Diabetes
5.898	Ivinhema	M	29	25/04/2021	03/05/2021	Hipertensão, Obesidade

➤ Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

► Macrorregião de residência

Campo Grande Dourados		Três Lagoas	Corumbá		
3.588 (61,3%)	1.307 (22,3%)	612 (10,5%)	391 (6,7%)		

► Município de residência em ordem decrescente de frequência

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

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

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
		Mato Grosso do Sul	5.898	100%	2,3%	209,9
1	=	Campo Grande	2.516	42,7%	2,6%	277,7
2	=	Dourados	436	7,4%	1,6%	193,4
3	=	Corumbá	342	5,8%	2,8%	305,2
4	=	Três Lagoas	331	5,6%	2,4%	268,5
5	=	Naviraí	176	3,0%	2,5%	316,0
6	=	Ponta Porã	157	2,7%	2,6%	167,1
7	=	Aquidauana	119	2,0%	3,0%	247,8
8	•	Sidrolândia	118	2,0%	2,6%	199,2
9	•	Paranaíba	89	1,5%	2,8%	210,5
10	•	Cassilândia	68	1,2%	3,0%	309,1
11	•	Miranda	66	1,1%	3,1%	233,9
12	•	Coxim	59	1,0%	2,4%	176,3
13	•	Maracaju	58	1,0%	1,5%	120,8
14	•	Anastácio	54	0,9%	3,2%	214,0
15	=	Nova Andradina	51	0,9%	2,3%	92,4
15	•	Rio Verde de Mato Grosso	51	0,9%	3,5%	255,3
16	=	São Gabriel do Oeste	50	0,8%	1,9%	183,7
17	V	Costa Rica	49	0,8%	2,2%	231,8
18	V	Ladário	48	0,8%	2,2%	202,6
19	V	Bonito	46	0,8%	2,1%	207,3
20	V	Fátima do Sul	43	0,7%	2,2%	224,3
21	V	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	40	0,7%	1,2%	154,6
22	V	Jardim	39	0,7%	3,6%	148,6
22	=	Terenos	39	0,7%	4,0%	175,1
23	=	lvinhema	38	0,6%	1,7%	163,6
24	=	Aparecida do Taboado	36	0,6%	1,5%	138,1
24		Rio Brilhante	36	0,6%	1,2%	94,3
25	=	Eldorado	35	0,6%	3,3%	282,3
26	=	Ribas do Rio Pardo	34	0,6%	2,5%	136,2
27	=	Água Clara	33	0,6%	1,9%	209,2
28	=	Itaporã	29	0,5%	1,9%	115,3
29	=	Dois Irmãos do Buriti	27	0,5%	3,0%	235,5
30	=	Nova Alvorada do Sul	26	0,4%	1,7%	115,9
31	V	Caarapó	25	0,4%	1,0%	81,7
32	V	Bataguassu	24	0,4%	1,1%	102,9
33	V	Itaquiraí	23	0,4%	1,7%	107,6
33	V	Porto Murtinho	23	0,4%	2,9%	133,0
34	V	Bela Vista	20	0,3%	2,8%	80,9
34	V	Camapuã	20	0,3%	3,3%	146,1
35	V	Glória de Dourados	19	0,3%	2,3%	191,0
35	V	Guia Lopes da Laguna	19	0,3%	2,8%	193,4
35	•	Mundo Novo	19	0,3%	1,3%	102,9
36	•	Deodápolis	18	0,3%	1,8%	138,6
36		Vicentina	18	0,3%	3,1%	294,6
37	•	Sonora	17	0,3%	1,6%	86,2
38	•	Nioaque	16	0,3%	2,1%	115,4
39	•	Tacuru	15	0,3%	2,2%	128,5
40	•	Angélica	14	0,2%	2,2%	128,1
40	•	Coronel Sapucaia	14	0,2%	2,0%	91,2
41	V	Brasilândia	13	0,2%	1,7%	109,7
41	=	Pedro Gomes	13	0,2%	2,9%	170,6
42	•	Sete Quedas	12	0,2%	2,3%	111,4
43	•	Batayporã	11	0,2%	1,7%	96,9
43	V	Bodoquena	11	0,2%	4,1%	140,3
43	V	Iguatemi	11	0,2%	1,4%	68,0
44	•	Anaurilândia	10	0,2%	3,3%	110,2

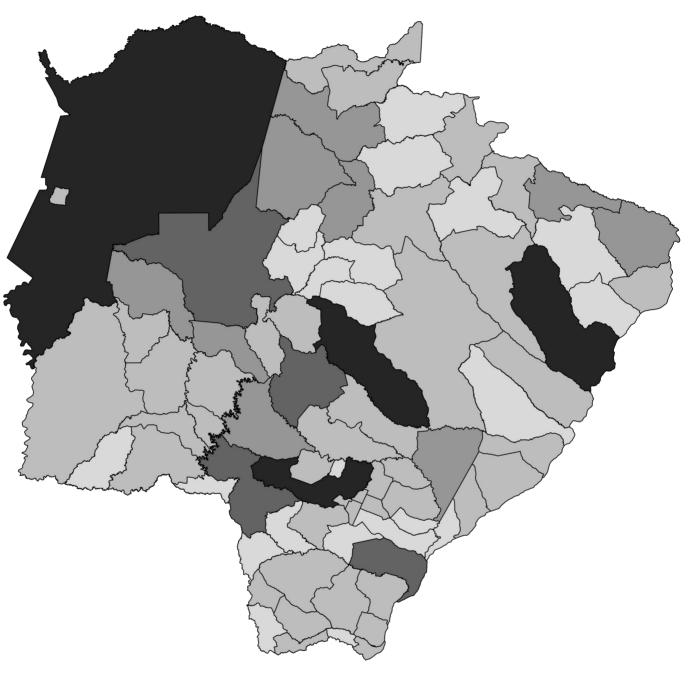
➤ Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
45	V	Aral Moreira	9	0,2%	2,5%	73,0
46	V	Bandeirantes	8	0,1%	1,8%	110,1
46	V	Paraíso das Águas	8	0,1%	3,0%	141,5
46	V	Paranhos	8	0,1%	2,0%	55,5
46	V	Rio Negro	8	0,1%	2,4%	166,9
47	V	Caracol	7	0,1%	2,3%	113,2
47	V	Inocência	7	0,1%	1,0%	92,3
47	V	Juti	7	0,1%	1,5%	103,1
47	V	Rochedo	7	0,1%	2,1%	137,8
48	V	Alcinópolis	6	0,1%	3,5%	110,8
48	V	Antônio João	6	0,1%	1,9%	66,5
48	V	Douradina	6	0,1%	1,4%	100,4
48	V	Jaraguari	6	0,1%	3,2%	82,6
48	V	Laguna Carapã	6	0,1%	1,5%	80,9
48	V	Santa Rita do Pardo	6	0,1%	1,5%	75,9
49	V	Corguinho	5	0,1%	2,4%	82,6
49	V	Novo Horizonte do Sul	5	0,1%	1,7%	135,7
49	V	Selvíria	5	0,1%	1,8%	76,4
49	V	Taquarussu	5	0,1%	2,4%	139,4
50	V	Figueirão	3	0,1%	2,6%	98,1
50	V	Japorã	3	0,1%	2,3%	32,5
50	V	Jateí	3	0,1%	0,8%	74,6

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

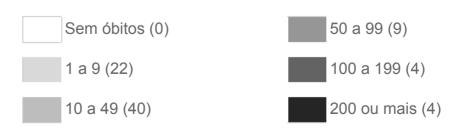
	Nº de Sequência Publicada	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
1	1.514	Campo Grande	F	15	19/10/2020	20/10/2020	Nada relatado

Distribuição Espacial dos Óbitos por COVID-19

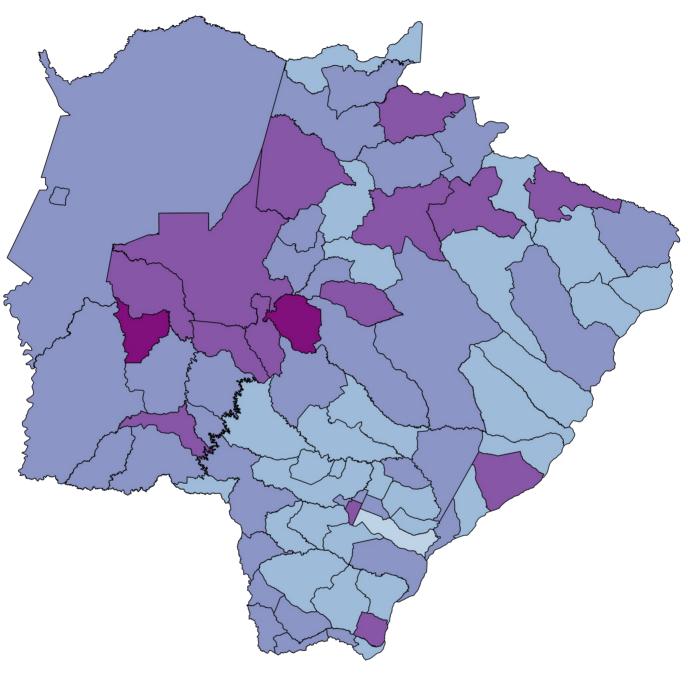




^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

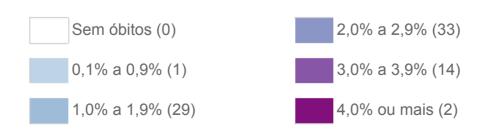


Distribuição Espacial da Letalidade por COVID-19



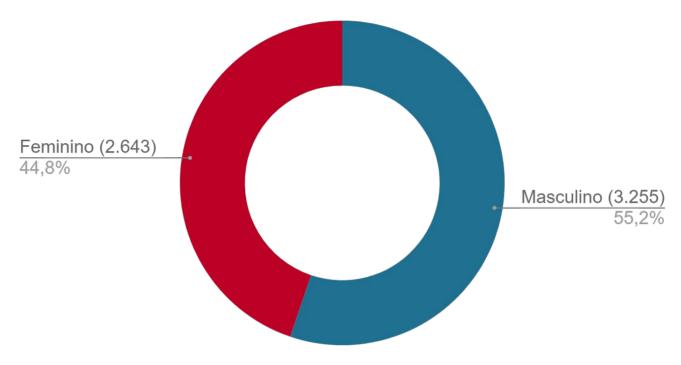


^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



➤ Perfil dos Óbitos por COVID-19

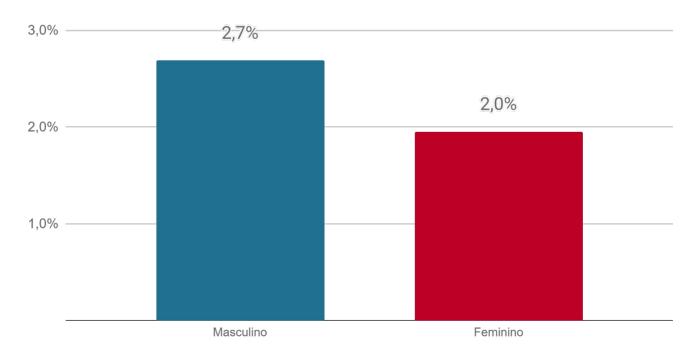
▶ Sexo



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

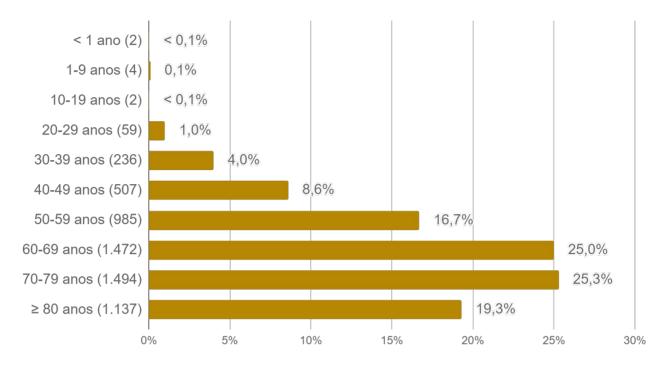
► Letalidade por sexo



^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

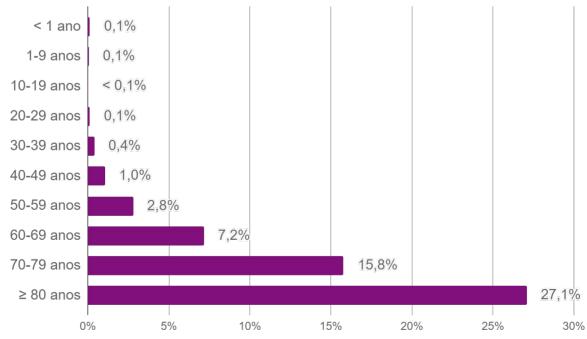
Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Faixa etária



Fonte: SES / MS

► Letalidade por faixa etária

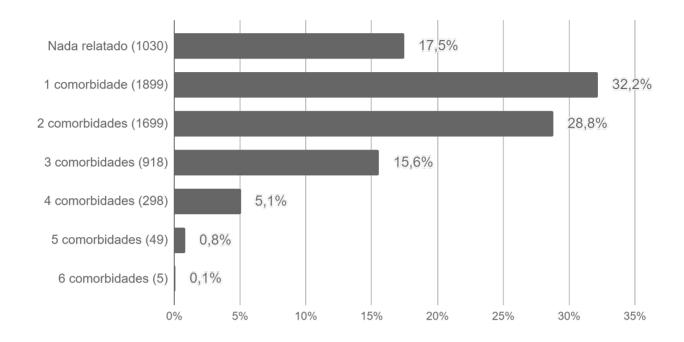


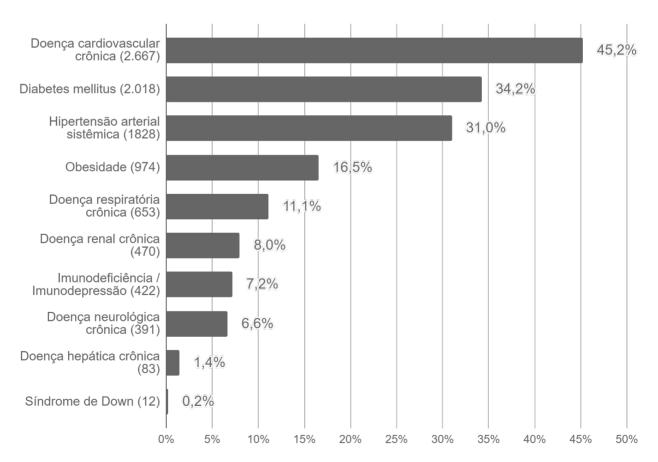
^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Perfil dos Óbitos por COVID-19

Comorbidades



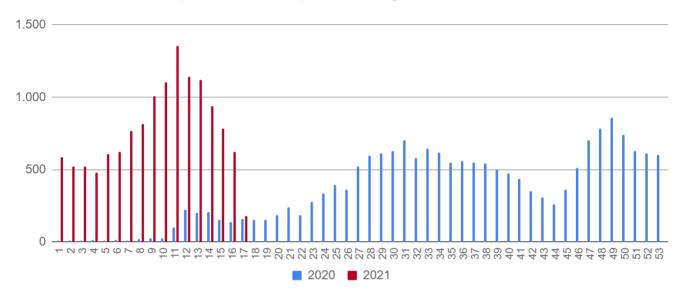


^{*}Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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.

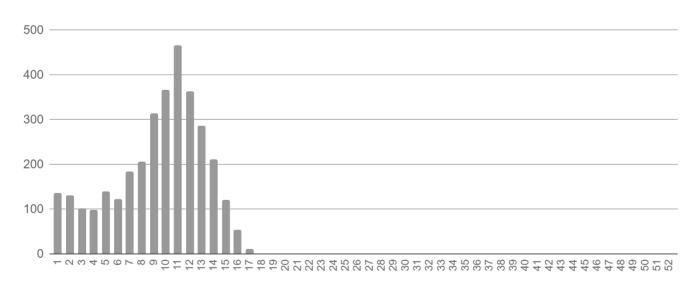
► Casos de SRAG por semana epidemiológica de início dos sintomas



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, virus 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 Crhistinne Cavalheiro Maymone Gonçalves

Diretoria de Vigilância em Saúde Larissa Domingues Castilho

Coordenadoria do CIEVS Estadual Karine Barbosa

Gerência Técnica de Influenza e Lívia de Mello Maziero Doenças Respiratórias

Elaboração Daniel Henrique Tsuha

Fabrícia Carvalho Chagas Grazielli Rocha Romera Lívia de Mello Maziero