SES
Secretaria de Estado de Saúde

GOVERNO DO ESTADO
Mato Grosso do Sul

CIEVS-MS

Boletim Epidemiológico

COVID-19

Abril 2021 **10**

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	
704.363	100%	228.427	32,4%	466.335	66,2%

Amostras em análise		Casos sem encerramento nos sistemas pelos municípios	
1.682	0,2%	7.919	1,1%

Óbitos	Letalidade
4.821	2,1%

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 09/04/2021 e publicados neste boletim às 10:30hs de 10/04/2021.

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	14.028	9.661	4.367	31,1%
Teste rápido	12.410	9.919	2.491	20,1%

Drive-Thru COVID-19 em Três Lagoas

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	8.549	6.197	2.352	27,5%
Teste rápido	6.729	5.776	953	14,2%

Drive-Thru COVID-19 em Corumbá

	Testes	Negativos	Positivos	Taxa de positividade
RT-PCR	15.201	9.647	5.554	36,5%
Teste rápido	8.660	6.355	2.305	26,6%

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

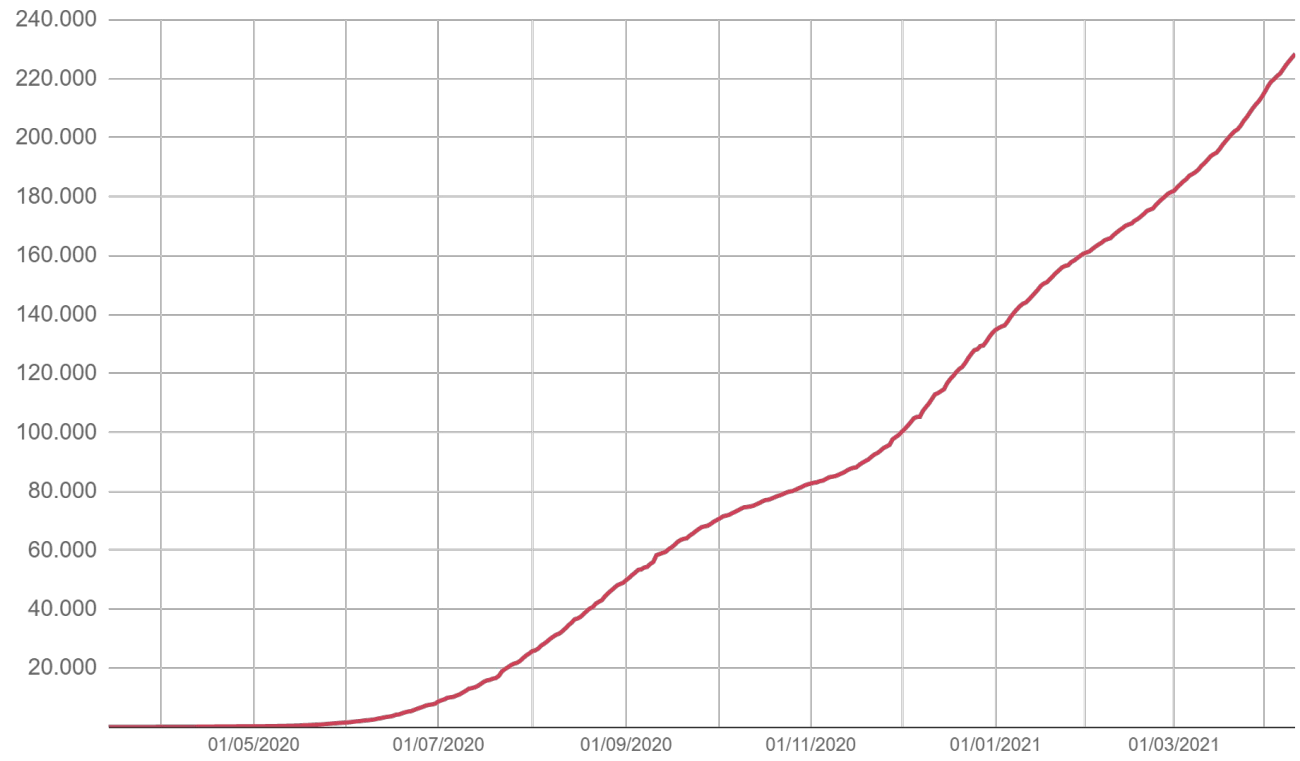
► Casos confirmados novos

Dia 09/04/2021	Dia 10/04/2021
227.226	228.427

Casos novos	Variação
+1.201	+0,5%

Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

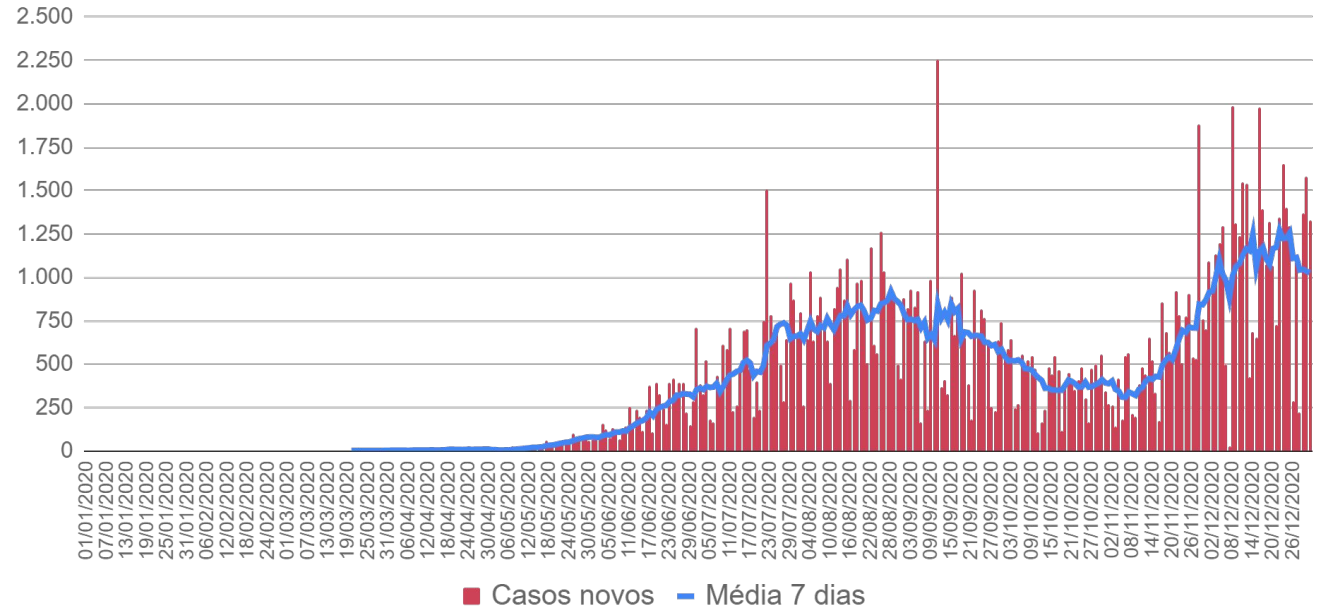
► Casos confirmados acumulados



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

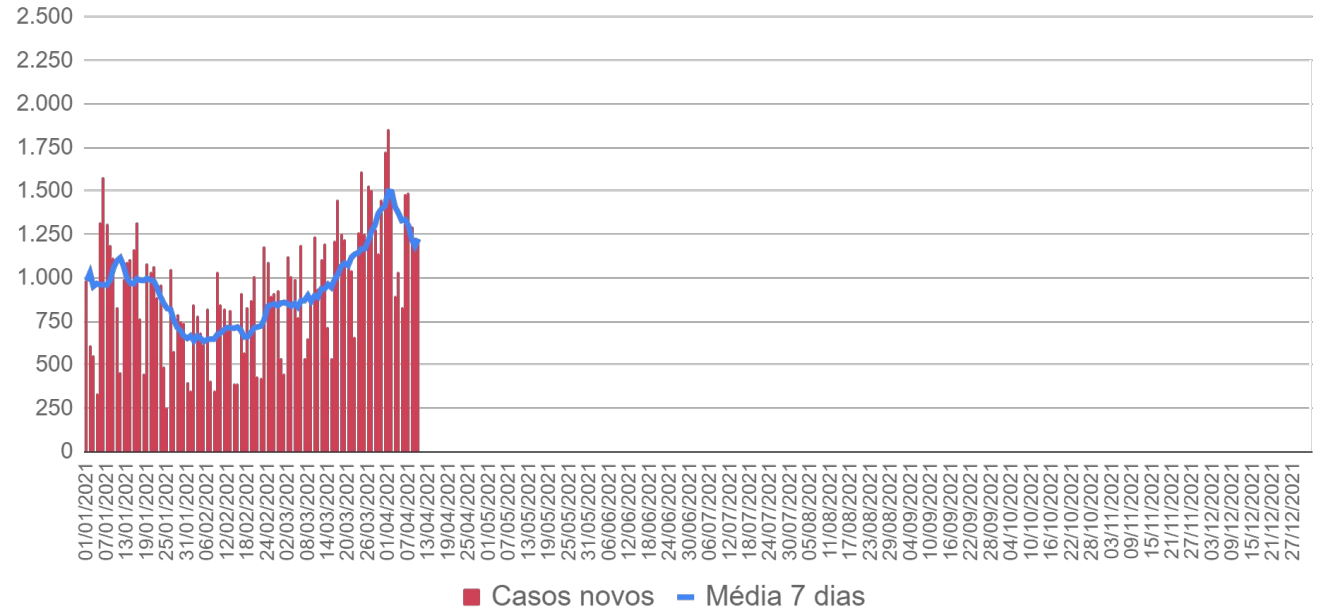
Evolução dos Casos Confirmados

Casos confirmados por dia - 2020



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

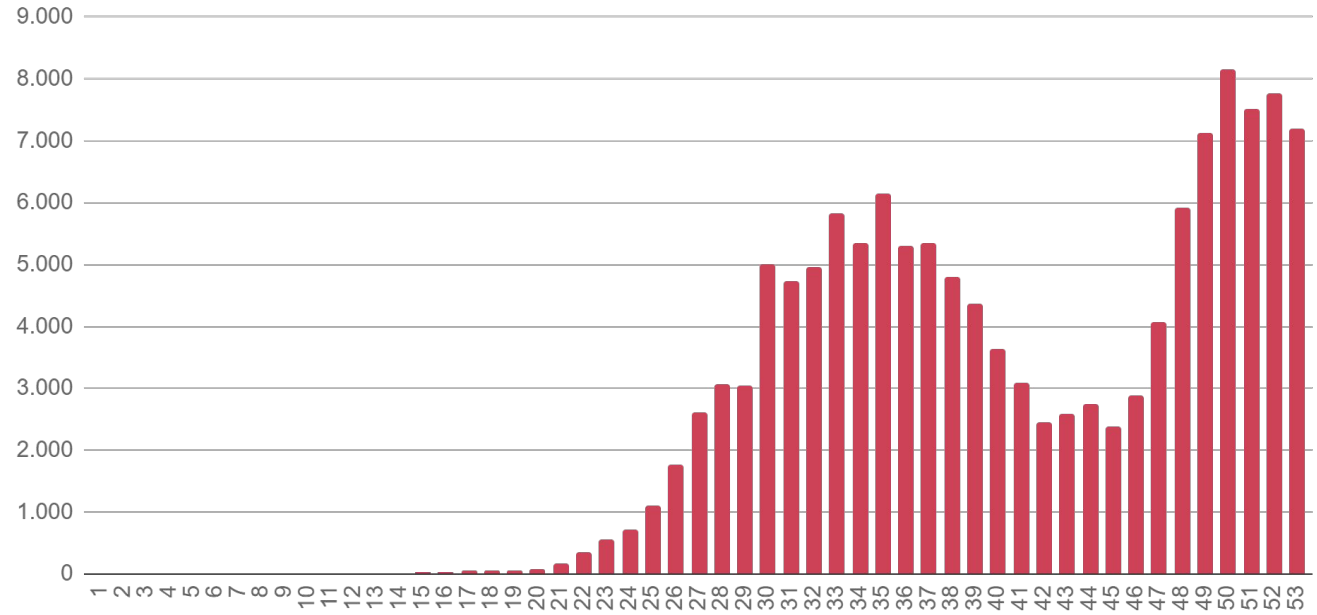
Casos confirmados por dia - 2021



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

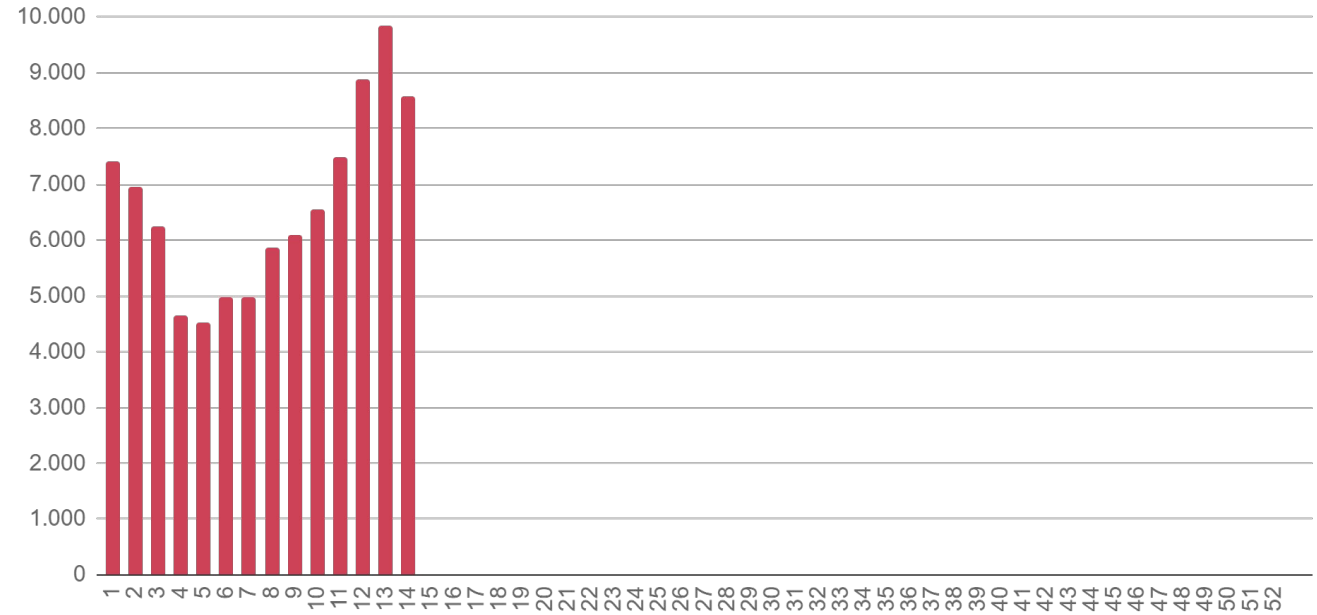
Evolução dos Casos Confirmados

► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2020



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

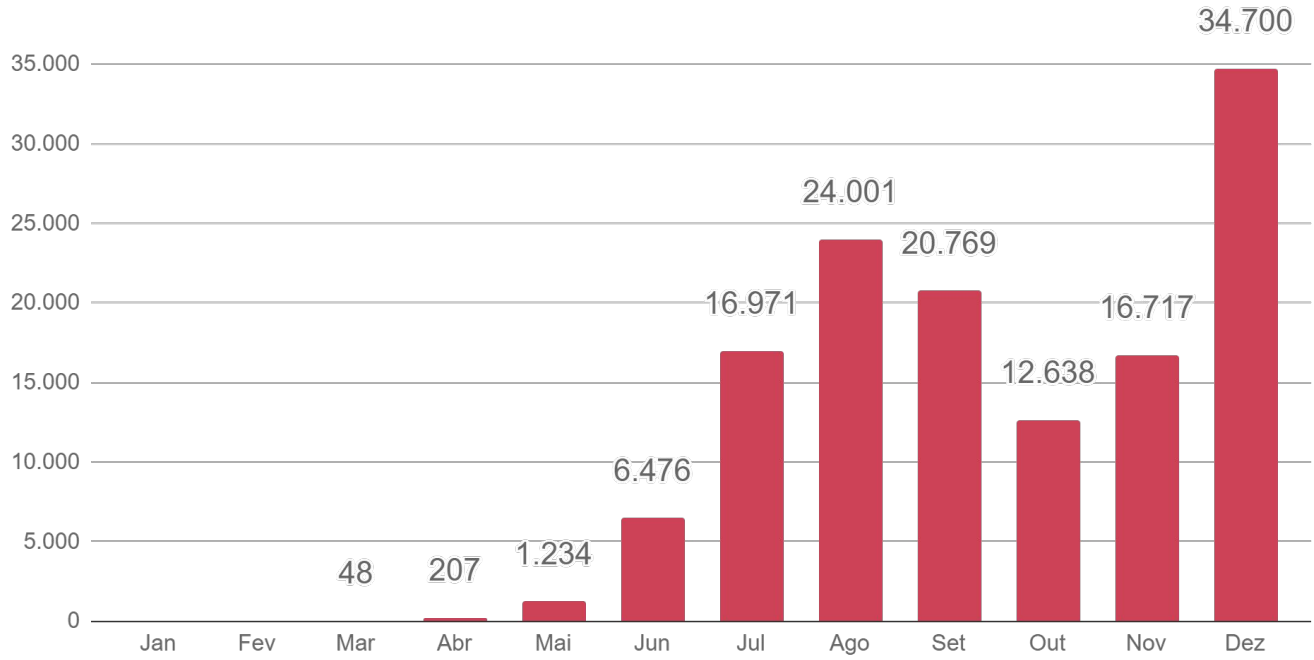
► Casos confirmados por semana epidemiológica - 2021



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

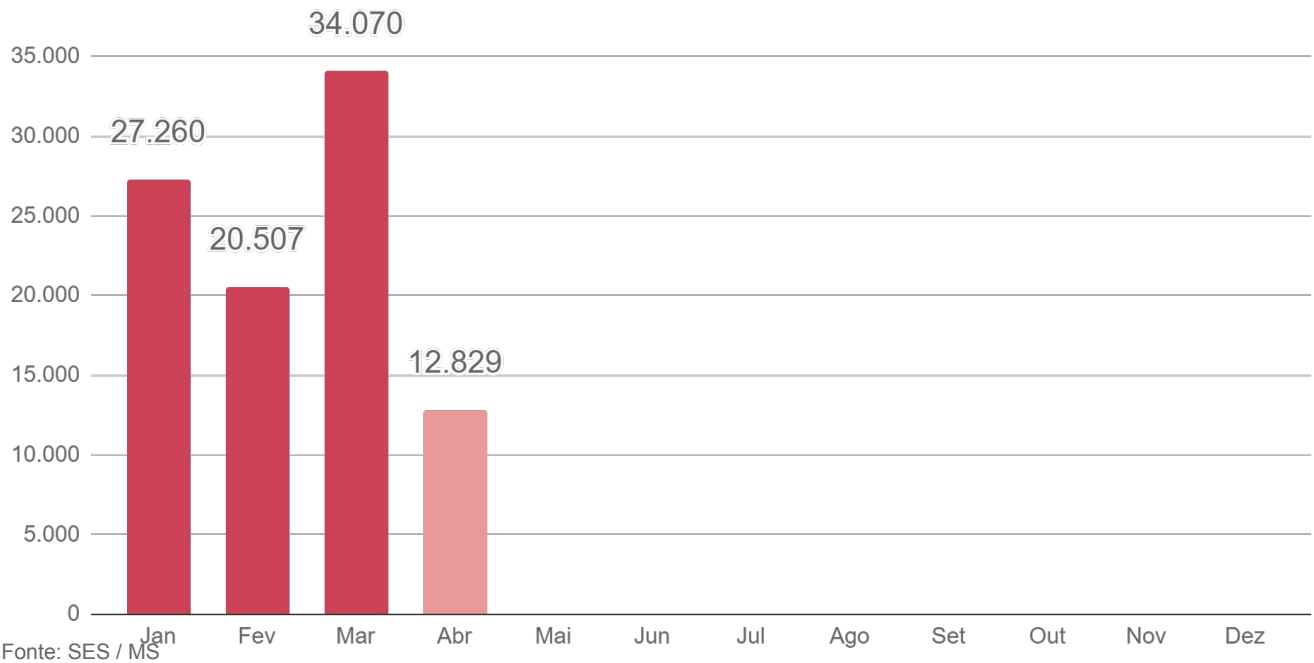
Evolução dos Casos Confirmados

► 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

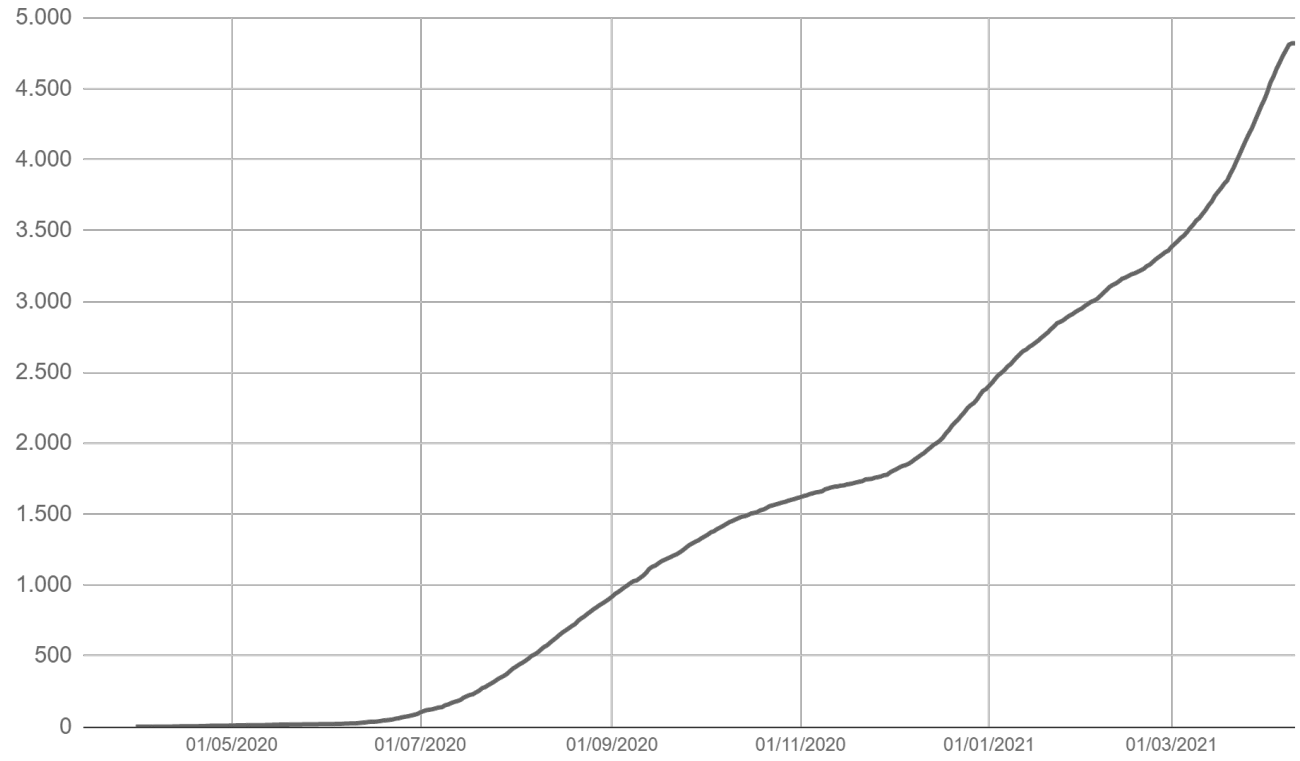
► Óbitos novos

Dia 09/04/2021	Dia 10/04/2021
4.769	4.821

Óbitos novos	Variação
+52	+1,1%

Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

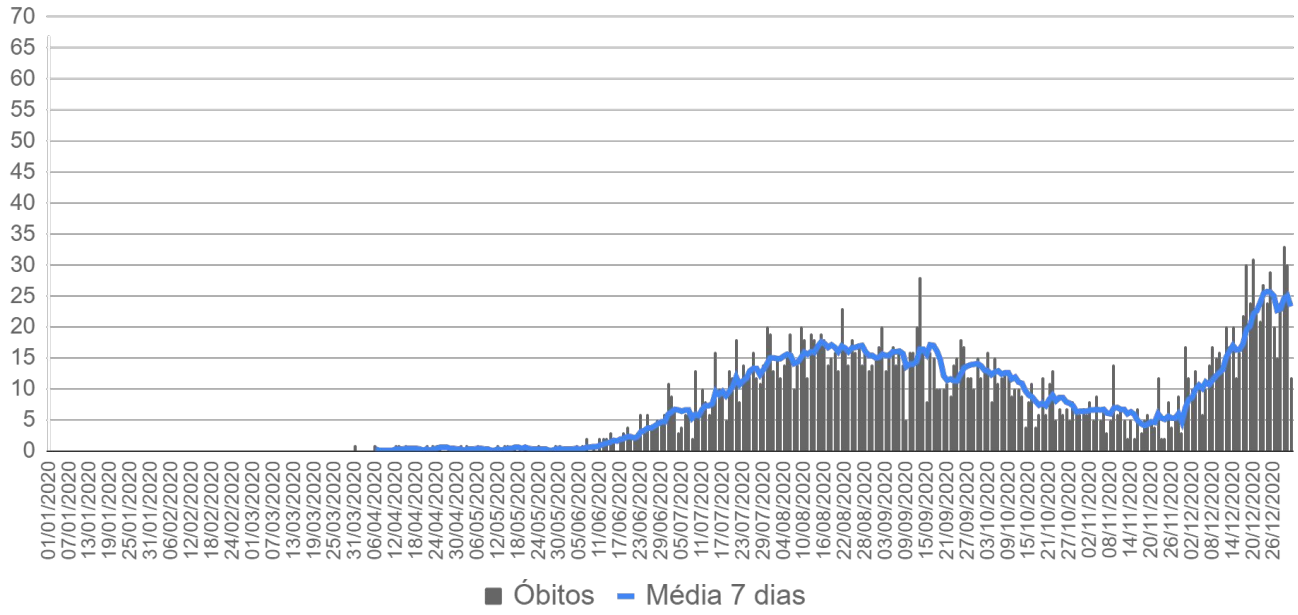
► Óbitos acumulados por data de ocorrência



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

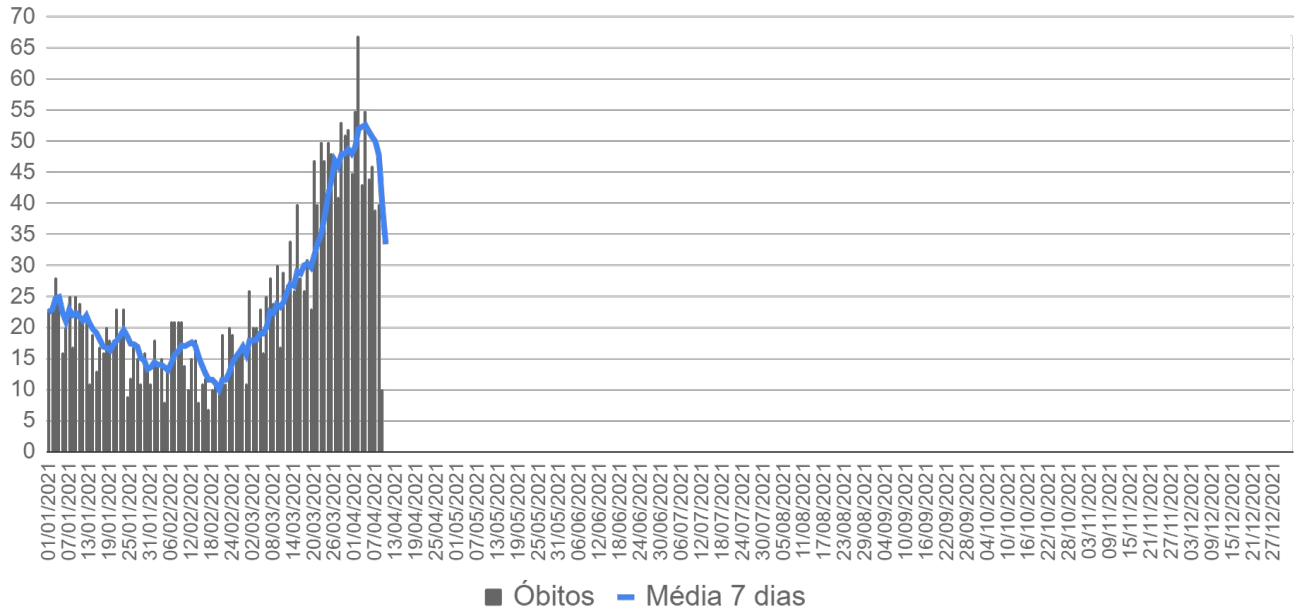
Evolução dos Óbitos

► Óbitos por data de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

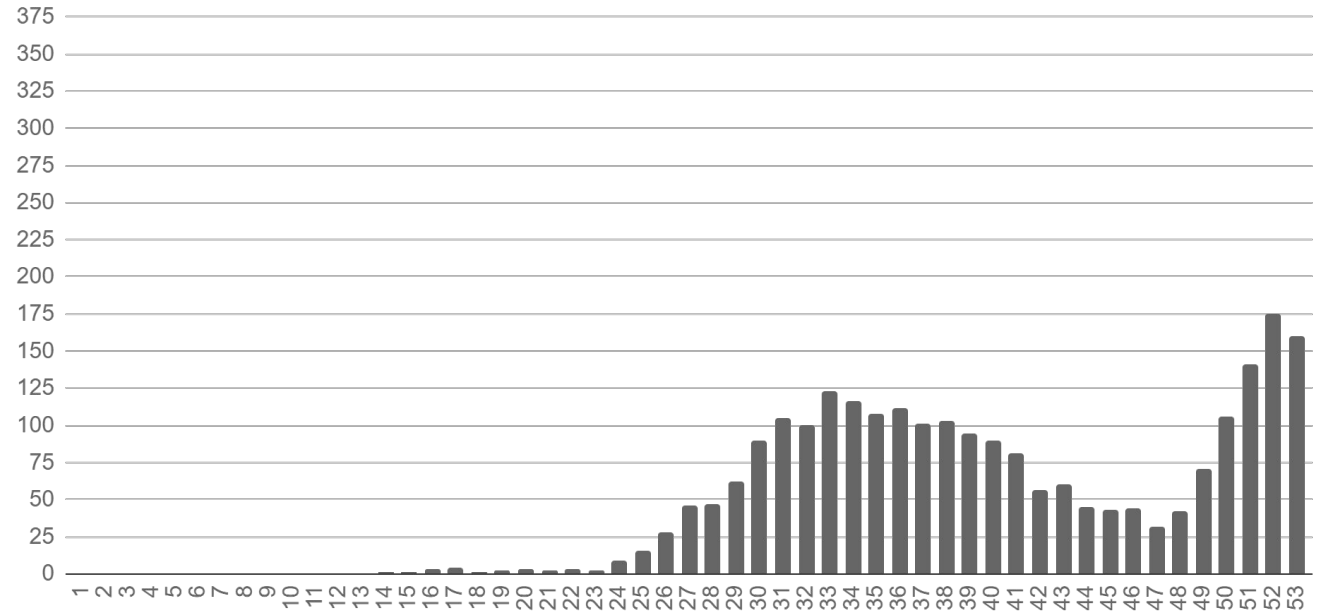
► Óbitos por data de ocorrência - 2021



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

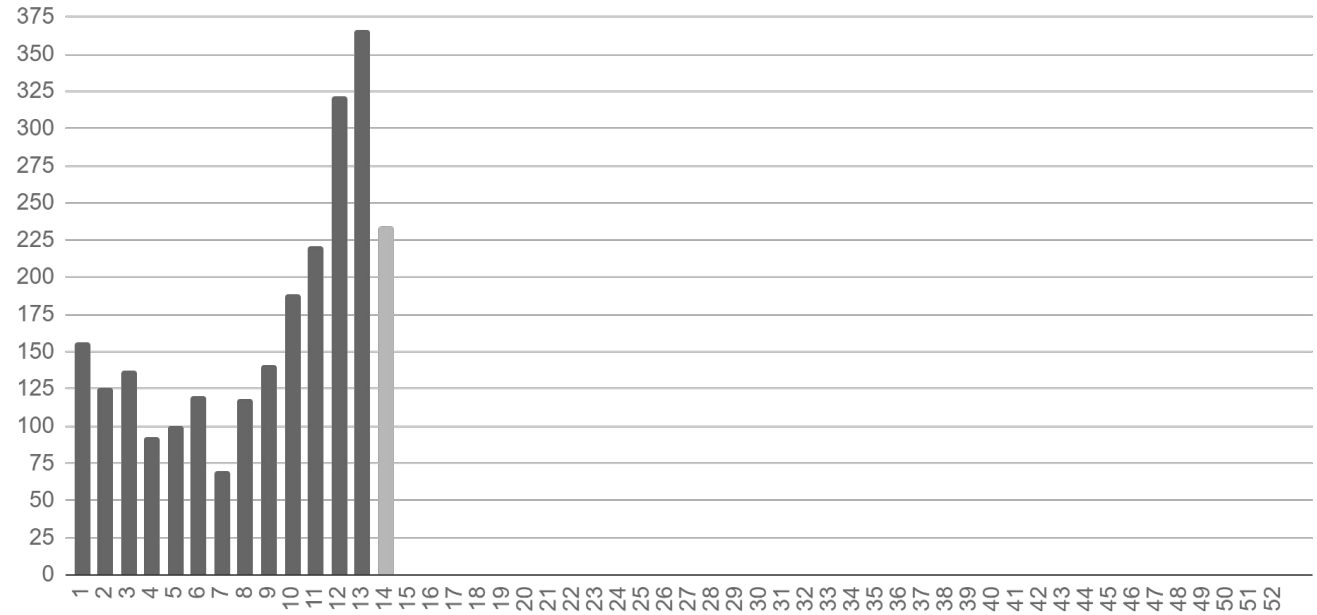
Evolução dos Óbitos

► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2020



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

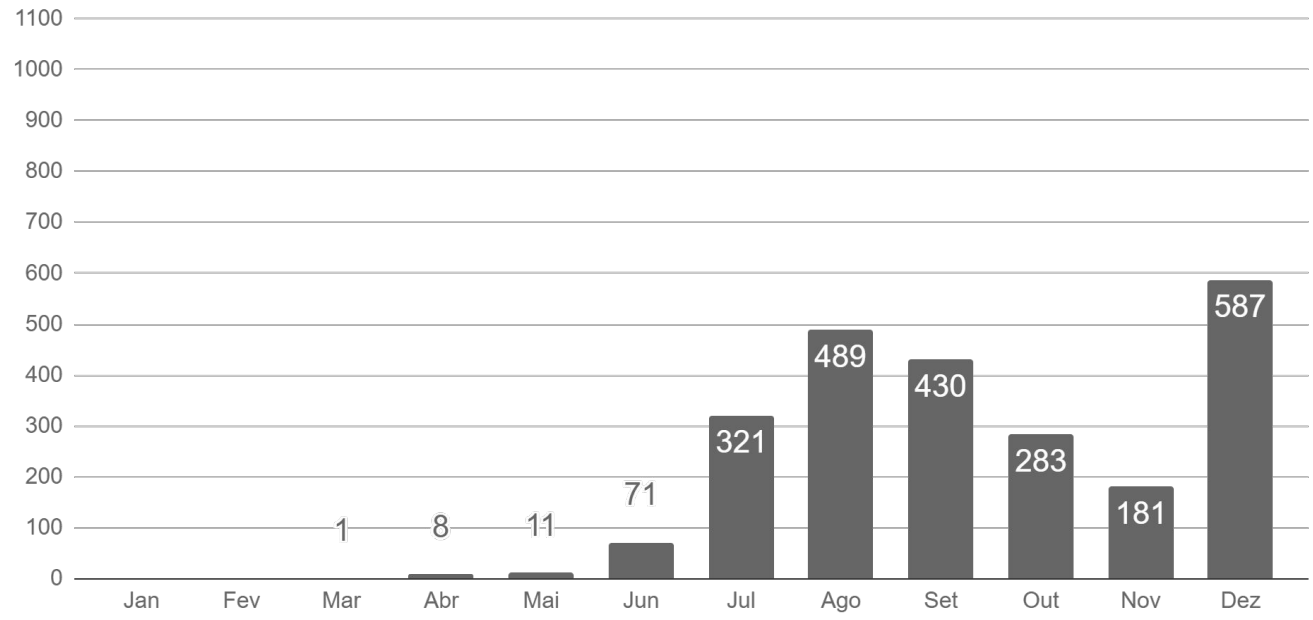
► Óbitos por semana epidemiológica de ocorrência - 2021



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

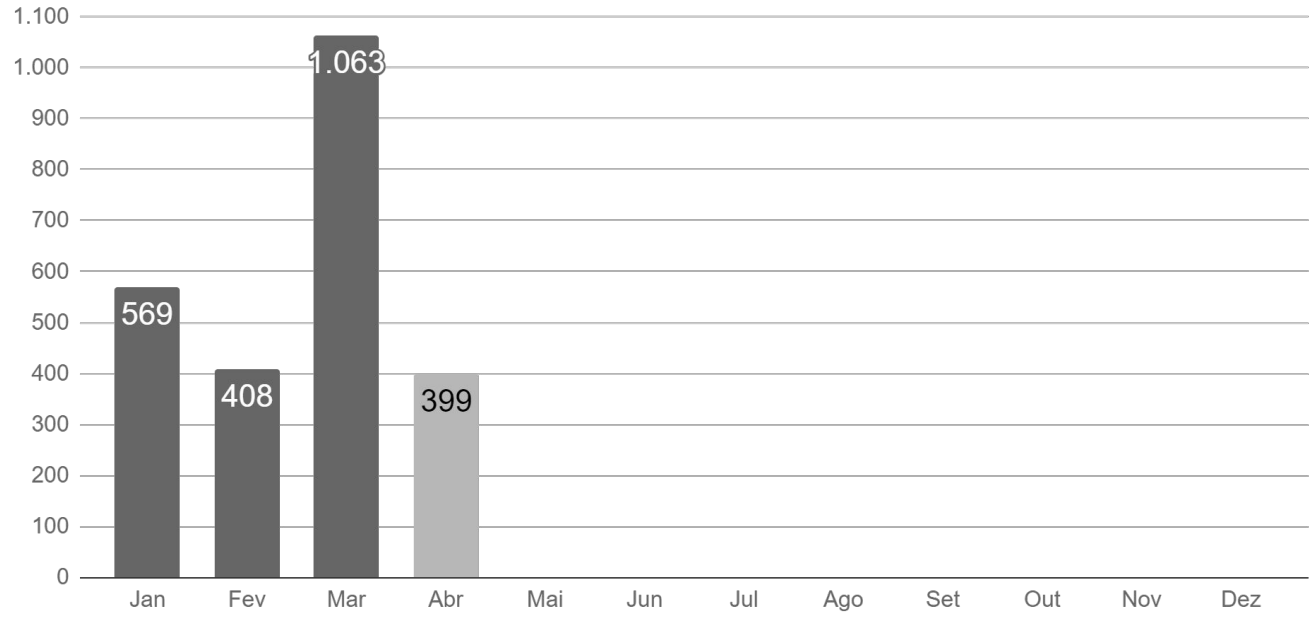
Evolução dos Óbitos

► 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	09/04/2021	10/04/2021	Casos novos	Variação
Campo Grande	88.720	89.029	+309	+0,3%
Três Lagoas	11.289	11.448	+159	+1,4%
Dourados	25.184	25.333	+149	+0,6%
Corumbá	11.237	11.308	+71	+0,6%
Naviraí	6.060	6.101	+41	+0,7%
Ponta Porã	5.489	5.525	+36	+0,7%
Sidrolândia	4.215	4.250	+35	+0,8%
Paranaíba	2.546	2.578	+32	+1,3%
Água Clara	1.310	1.337	+27	+2,1%
Cassilândia	2.094	2.114	+20	+1,0%
Bonito	1.958	1.975	+17	+0,9%
Caarapó	2.470	2.486	+16	+0,6%
Deodápolis	876	891	+15	+1,7%
Ribas do Rio Pardo	1.023	1.037	+14	+1,4%
Chapadão do Sul	2.863	2.875	+12	+0,4%
Miranda	1.974	1.986	+12	+0,6%
Rio Brilhante	2.681	2.693	+12	+0,4%
Terenos	815	827	+12	+1,5%
Costa Rica	1.900	1.910	+10	+0,5%
Amambai	1.989	1.998	+9	+0,5%
Itaquiraí	1.207	1.216	+9	+0,7%
Maracaju	3.564	3.573	+9	+0,3%
Rio Verde de Mato Grosso	1.255	1.264	+9	+0,7%
Sonora	949	958	+9	+0,9%
Angélica	564	572	+8	+1,4%
Aparecida do Taboado	2.008	2.016	+8	+0,4%
Guia Lopes da Laguna	577	585	+8	+1,4%
Itaporã	1.391	1.399	+8	+0,6%
Ladário	1.991	1.999	+8	+0,4%
Camapuã	514	521	+7	+1,4%
Ivinhema	1.893	1.900	+7	+0,4%
Jardim	875	882	+7	+0,8%

Casos Confirmados Novos

Município	09/04/2021	10/04/2021	Casos novos	Variação
Laguna Carapã	339	346	+7	+2,1%
Nova Alvorada do Sul	1.355	1.362	+7	+0,5%
Aquidauana	3.777	3.783	+6	+0,2%
Glória de Dourados	714	720	+6	+0,8%
Vicentina	471	477	+6	+1,3%
Coxim	2.117	2.122	+5	+0,2%
Nova Andradina	1.997	2.002	+5	+0,3%
Batayporã	575	579	+4	+0,7%
Bela Vista	612	616	+4	+0,7%
Fátima do Sul	1.677	1.681	+4	+0,2%
Iguatemi	736	740	+4	+0,5%
São Gabriel do Oeste	2.371	2.375	+4	+0,2%
Alcinópolis	135	138	+3	+2,2%
Anastácio	1.582	1.585	+3	+0,2%
Bataguassu	1.892	1.895	+3	+0,2%
Paraíso das Águas	255	258	+3	+1,2%
Anaurilândia	252	254	+2	+0,8%
Brasilândia	539	541	+2	+0,4%
Caracol	292	294	+2	+0,7%
Coronel Sapucaia	652	654	+2	+0,3%
Eldorado	968	970	+2	+0,2%
Nioaque	716	718	+2	+0,3%
Bandeirantes	419	420	+1	+0,2%
Corguinho	178	179	+1	+0,6%
Douradina	383	384	+1	+0,3%
Inocência	541	542	+1	+0,2%
Juti	417	418	+1	+0,2%
Mundo Novo	1.343	1.344	+1	+0,1%
Novo Horizonte do Sul	267	268	+1	+0,4%
Pedro Gomes	416	417	+1	+0,2%
Porto Murtinho	656	657	+1	+0,2%
Selvíria	203	204	+1	+0,5%

Casos Confirmados Novos

Município	09/04/2021	10/04/2021	Casos novos	Variação
Sete Quedas	431	432	+1	+0,2%
Tacuru	653	652	-1	-0,2%
Mato Grosso do Sul	**227.226**	**228.427**	**+1.201**	**+0,5%**

COVID-19 na Macrorregião de Campo Grande

Município	Casos notificados	Casos confirmados	Distribuição confirmados	Incidência	Casos sem encerramento
Alcinópolis	468	138	0,1%	2.548	2
Anastácio	4.359	1.585	0,7%	6.280	33
Aquidauana	10.884	3.783	1,7%	7.876	103
Bandeirantes	1.031	420	0,2%	5.780	6
Bela Vista	1.772	616	0,3%	2.490	46
Bodoquena	705	207	0,1%	2.641	52
Bonito	4.892	1.975	0,9%	8.900	71
Camapuã	1.726	521	0,2%	3.805	26
Campo Grande	280.573	89.029	39,0%	9.826	3.541
Caracol	667	294	0,1%	4.756	8
Chapadão do Sul	9.470	2.875	1,3%	11.115	50
Corguinho	498	179	0,1%	2.957	17
Costa Rica	8.038	1.910	0,8%	9.034	91
Coxim	6.615	2.122	0,9%	6.342	55
Dois Irmãos do Buriti	2.490	850	0,4%	7.413	42
Figueirão	376	84	< 0,1%	2.746	-
Guia Lopes da Laguna	1.851	585	0,3%	5.955	28
Jaraguari	590	164	0,1%	2.257	13
Jardim	3.554	882	0,4%	3.362	34
Maracaju	13.229	3.573	1,6%	7.440	56
Miranda	5.270	1.986	0,9%	7.038	34
Nioaque	2.744	718	0,3%	5.180	14
Nova Alvorada do Sul	3.402	1.362	0,6%	6.072	26
Paraíso das Águas	1.047	258	0,1%	4.563	5
Pedro Gomes	1.187	417	0,2%	5.472	14
Porto Murtinho	2.349	657	0,3%	3.798	11
Ribas do Rio Pardo	3.175	1.037	0,5%	4.154	166
Rio Negro	696	322	0,1%	6.718	17
Rio Verde de Mato Grosso	3.091	1.264	0,6%	6.329	56
Rochedo	1.770	289	0,1%	5.690	15
São Gabriel do Oeste	6.869	2.375	1,0%	8.725	74
Sidrolândia	10.765	4.250	1,9%	7.174	106
Sonora	3.302	958	0,4%	4.858	98
Terenos	2.863	827	0,4%	3.714	32

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	5.831	1.998	0,9%	5.017	42
Anaurilândia	675	254	0,1%	2.799	3
Angélica	1.946	572	0,3%	5.232	27
Antônio João	1.033	246	0,1%	2.727	3
Aral Moreira	1.119	330	0,1%	2.676	9
Batayporã	2.065	579	0,3%	5.102	34
Caarapó	6.649	2.486	1,1%	8.126	92
Coronel Sapucaia	1.787	654	0,3%	4.260	26
Deodápolis	2.686	891	0,4%	6.862	34
Douradina	1.209	384	0,2%	6.427	2
Dourados	76.086	25.333	11,1%	11.234	599
Eldorado	2.084	970	0,4%	7.823	20
Fátima do Sul	5.121	1.681	0,7%	8.769	49
Glória de Dourados	1.750	720	0,3%	7.236	6
Iguatemi	1.922	740	0,3%	4.575	2
Itaporã	4.028	1.399	0,6%	5.560	29
Itaquiraí	2.668	1.216	0,5%	5.689	100
Ivinhema	4.620	1.900	0,8%	8.178	31
Japorã	382	114	< 0,1%	1.233	1
Jateí	1.018	326	0,1%	8.107	3
Juti	998	418	0,2%	6.159	4
Laguna Carapã	1.037	346	0,2%	4.664	5
Mundo Novo	3.823	1.344	0,6%	7.275	31
Naviraí	15.038	6.101	2,7%	10.955	291
Nova Andradina	7.869	2.002	0,9%	3.625	145
Novo Horizonte do Sul	1.049	268	0,1%	7.275	33
Paranhos	899	374	0,2%	2.597	24
Ponta Porã	15.490	5.525	2,4%	5.882	240
Rio Brilhante	8.211	2.693	1,2%	7.052	70
Sete Quedas	1.396	432	0,2%	4.011	23
Tacuru	2.217	652	0,3%	5.585	54
Taquarussu	1.745	191	0,1%	5.323	8
Vicentina	1.582	477	0,2%	7.808	17

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	4.199	1.337	0,6%	8.475	79
Aparecida do Taboado	4.566	2.016	0,9%	7.733	100
Bataguassu	4.101	1.895	0,8%	8.124	95
Brasilândia	2.037	541	0,2%	4.564	117
Cassilândia	7.001	2.114	0,9%	9.608	67
Inocência	2.030	542	0,2%	7.143	47
Paranaíba	7.159	2.578	1,1%	6.098	73
Santa Rita do Pardo	1.175	317	0,1%	4.013	68
Selvíria	968	204	0,1%	3.118	8
Três Lagoas	42.189	11.448	5,0%	9.286	1.326

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	35.182	11.308	5,0%	10.091	581
Ladário	5.405	1.999	0,9%	8.439	41

Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Municípios com casos novos

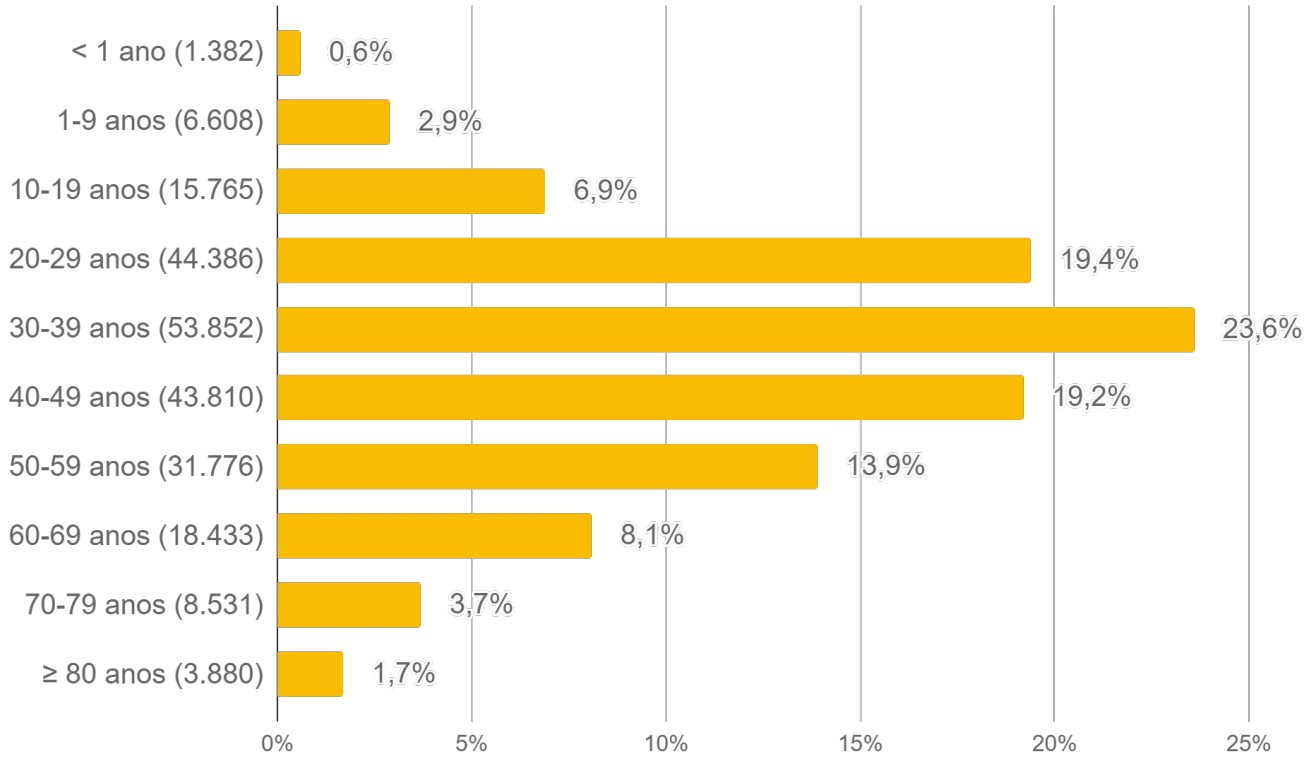
► Cálculo da taxa de incidência

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

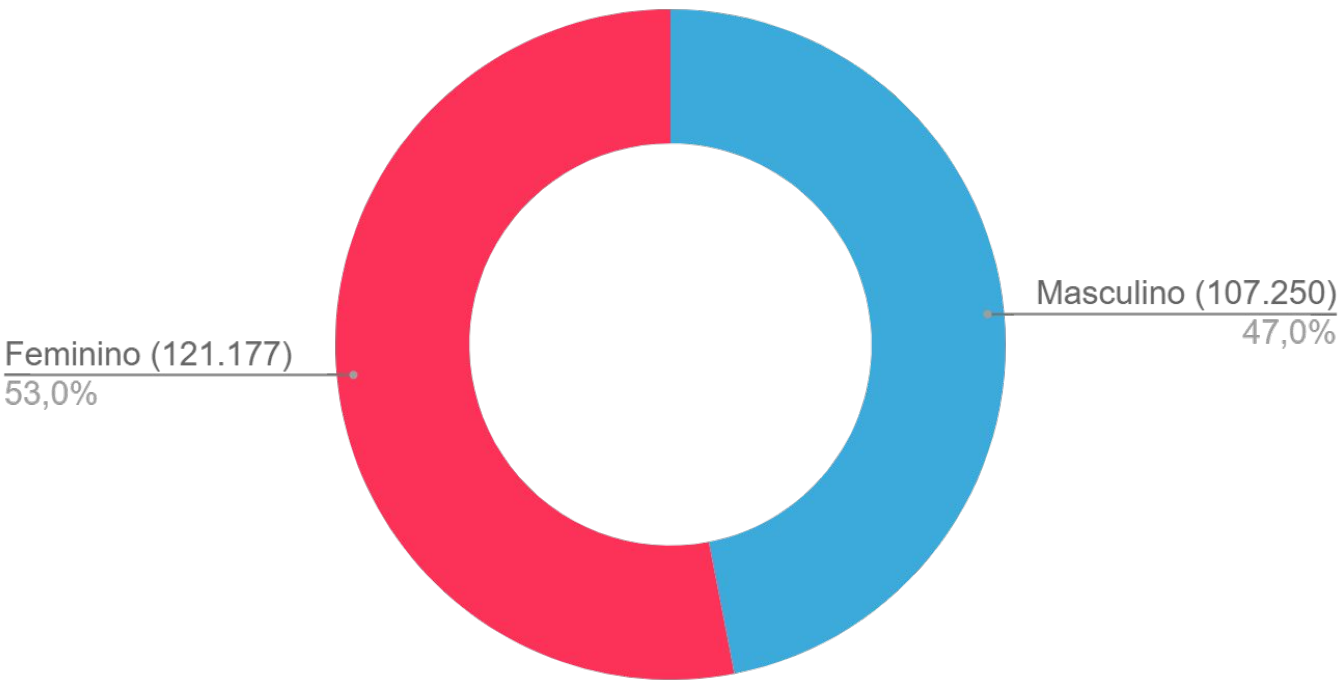
► Casos sem encerramento

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
772 (0,3%)	3.028 (1,3%)	273 (0,1%)	224.354 (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 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-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Água Clara	844	63,1%	487	36,4%			6	0,4%	1.337
Alcinópolis	67	48,6%	66	47,8%	1	0,7%	4	2,9%	138
Amambai	1.452	73,0%	443	22,3%	1	0,1%	93	4,7%	1.989
Anastácio	1.163	74,0%	398	25,3%	2	0,1%	9	0,6%	1.572
Anaurilândia	101	40,4%	147	58,8%	1	0,4%	1	0,4%	250
Angélica	367	64,4%	191	33,5%			12	2,1%	570
Antônio João	162	66,1%	79	32,2%			4	1,6%	245
Aparecida do Taboado	514	25,6%	1.467	73,0%	1		28	1,4%	2.010
Aquidauana	2.269	60,1%	1.443	38,2%	13	0,3%	49	1,3%	3.774
Aral Moreira	177	53,8%	144	43,8%			8	2,4%	329
Bandeirantes	159	38,0%	256	61,2%	1	0,2%	2	0,5%	418
Bataguassu	142	7,5%	1.729	91,4%	1	0,1%	20	1,1%	1.892
Batayporã	282	48,7%	287	49,6%			10	1,7%	579
Bela Vista	402	65,3%	199	32,3%			15	2,4%	616

Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Bodoquena	94	47,0%	106	53,0%					200
Bonito	714	36,3%	1.237	62,8%	2	0,1%	16	0,8%	1.969
Brasilândia	224	41,7%	303	56,4%			10	1,9%	537
Caarapó	792	31,9%	1.661	66,9%	6	0,2%	25	1,0%	2.484
Camapuã	465	89,4%	50	9,6%	3	0,6%	2	0,4%	520
Campo Grande	53.982	62,9%	28.242	32,9%	2.251	2,6%	1.412	1,6%	85.887
Caracol	128	44,0%	161	55,3%			2	0,7%	291
Cassilândia	164	7,8%	1.869	88,9%	28	1,3%	41	2,0%	2.102
Chapadão do Sul	1.488	51,9%	1.321	46,1%	4	0,1%	55	1,9%	2.868
Corguinho	154	86,0%	25	14,0%					179
Coronel Sapucaia	317	48,5%	333	51,0%	1	0,2%	2	0,3%	653
Corumbá	6.049	53,9%	4.912	43,8%	21	0,2%	239	2,1%	11.221
Costa Rica	1.238	64,8%	631	33,0%			41	2,1%	1.910
Coxim	1.063	50,4%	1.000	47,4%	4	0,2%	42	2,0%	2.109
Deodápolis	259	29,1%	625	70,1%			7	0,8%	891
Dois Irmãos do Buriti	274	32,3%	572	67,4%	1	0,1%	2	0,2%	849
Douradina	232	61,5%	133	35,3%	1	0,3%	11	2,9%	377
Dourados	13.910	54,9%	11.070	43,7%	38	0,2%	297	1,2%	25.315
Eldorado	653	67,6%	262	27,1%	3	0,3%	48	5,0%	966
Fátima do Sul	1.081	64,3%	573	34,1%			26	1,5%	1.680
Figueirão	30	41,7%	41	56,9%			1	1,4%	72
Glória de Dourados	240	33,4%	462	64,3%			17	2,4%	719
Guia Lopes da Laguna	402	68,8%	176	30,1%	1	0,2%	5	0,9%	584
Iguatemi	471	63,7%	258	34,9%			10	1,4%	739
Inocência	466	86,1%	72	13,3%	1	0,2%	2	0,4%	541
Itaporã	907	64,9%	475	34,0%			16	1,1%	1.398
Itaquiraí	271	22,3%	920	75,8%			22	1,8%	1.213
Ivinhema	672	35,4%	1.202	63,3%	4	0,2%	21	1,1%	1.899
Japorã	42	38,2%	65	59,1%			3	2,7%	110
Jaraguari	118	74,7%	39	24,7%			1	0,6%	158
Jardim	556	63,8%	282	32,3%	1	0,1%	33	3,8%	872
Jateí	180	55,9%	138	42,9%			4	1,2%	322
Juti	312	74,8%	100	24,0%			5	1,2%	417

Casos Confirmados por Tipo de Teste

Município	RT-PCR		Teste Rápido		Sorologia		Não Informado		Total
Ladário	1.380	69,6%	578	29,2%			24	1,2%	1.982
Laguna Carapã	136	39,5%	200	58,1%			8	2,3%	344
Maracaju	1.308	36,6%	2.176	61,0%	14	0,4%	72	2,0%	3.570
Miranda	1.287	64,8%	679	34,2%	10	0,5%	9	0,5%	1.985
Mundo Novo	542	40,5%	750	56,1%			46	3,4%	1.338
Naviraí	2.279	37,4%	3.498	57,3%	1		322	5,3%	6.100
Nioaque	432	60,3%	273	38,1%			12	1,7%	717
Nova Alvorada do Sul	945	70,1%	396	29,4%			7	0,5%	1.348
Nova Andradina	804	40,3%	1.053	52,7%	3	0,2%	137	6,9%	1.997
Novo Horizonte do Sul	25	9,4%	241	90,3%			1	0,4%	267
Paraíso das Águas	169	66,0%	72	28,1%			15	5,9%	256
Paranaíba	559	26,4%	1.536	72,4%			26	1,2%	2.121
Paranhos	282	75,4%	89	23,8%			3	0,8%	374
Pedro Gomes	200	48,1%	212	51,0%			4	1,0%	416
Ponta Porã	2.523	45,7%	2.922	53,0%	27	0,5%	43	0,8%	5.515
Porto Murtinho	231	35,2%	422	64,2%			4	0,6%	657
Ribas do Rio Pardo	521	50,5%	501	48,6%			9	0,9%	1.031
Rio Brilhante	1.964	73,0%	697	25,9%			28	1,0%	2.689
Rio Negro	229	71,1%	92	28,6%			1	0,3%	322
Rio Verde de Mato Grosso	502	39,7%	747	59,1%	5	0,4%	9	0,7%	1.263
Rochedo	164	56,9%	124	43,1%					288
Santa Rita do Pardo	115	39,4%	174	59,6%			3	1,0%	292
São Gabriel do Oeste	1.000	42,2%	1.289	54,4%	12	0,5%	70	3,0%	2.371
Selvíria	61	29,9%	133	65,2%			10	4,9%	204
Sete Quedas	333	77,1%	96	22,2%	1	0,2%	2	0,5%	432
Sidrolândia	882	20,8%	3.244	76,3%	31	0,7%	92	2,2%	4.249
Sonora	415	45,8%	480	52,9%	1	0,1%	11	1,2%	907
Tacuru	385	59,1%	261	40,1%			5	0,8%	651
Taquarussu	51	27,3%	131	70,1%			5	2,7%	187
Terenos	636	77,2%	181	22,0%	5	0,6%	2	0,2%	824
Três Lagoas	5.591	49,0%	5.434	47,6%	30	0,3%	364	3,2%	11.419
Vicentina	228	48,8%	229	49,0%			10	2,1%	467
Total	**122.228**	**54,5%**	**95.562**	**42,6%**	**2.531**	**1,1%**	**4.033**	**1,8%**	**224.354**

Situação Atual dos Casos Confirmados

228.427
Casos confirmados

Isolamento domiciliar	13.262
Recuperados	209.123
Óbitos	4.821

Hospitalizados	1.221
Leitos clínicos	698
Leitos UTI	523

460	Público
238	Privado
372	Público
151	Privado

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	146	408	9
Casos confirmados	445	15	371	1
Casos suspeitos	109	7	37	1
Taxa de ocupação	554 (75%)	22 (15%)	408 (100%)	2 (22%)

Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 55 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	357	18	166	1
Casos confirmados	238	0	151	0
Casos suspeitos	34	1	9	0
Taxa de ocupação	272 (76%)	1 (6%)	160 (96%)	0 (0%)

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

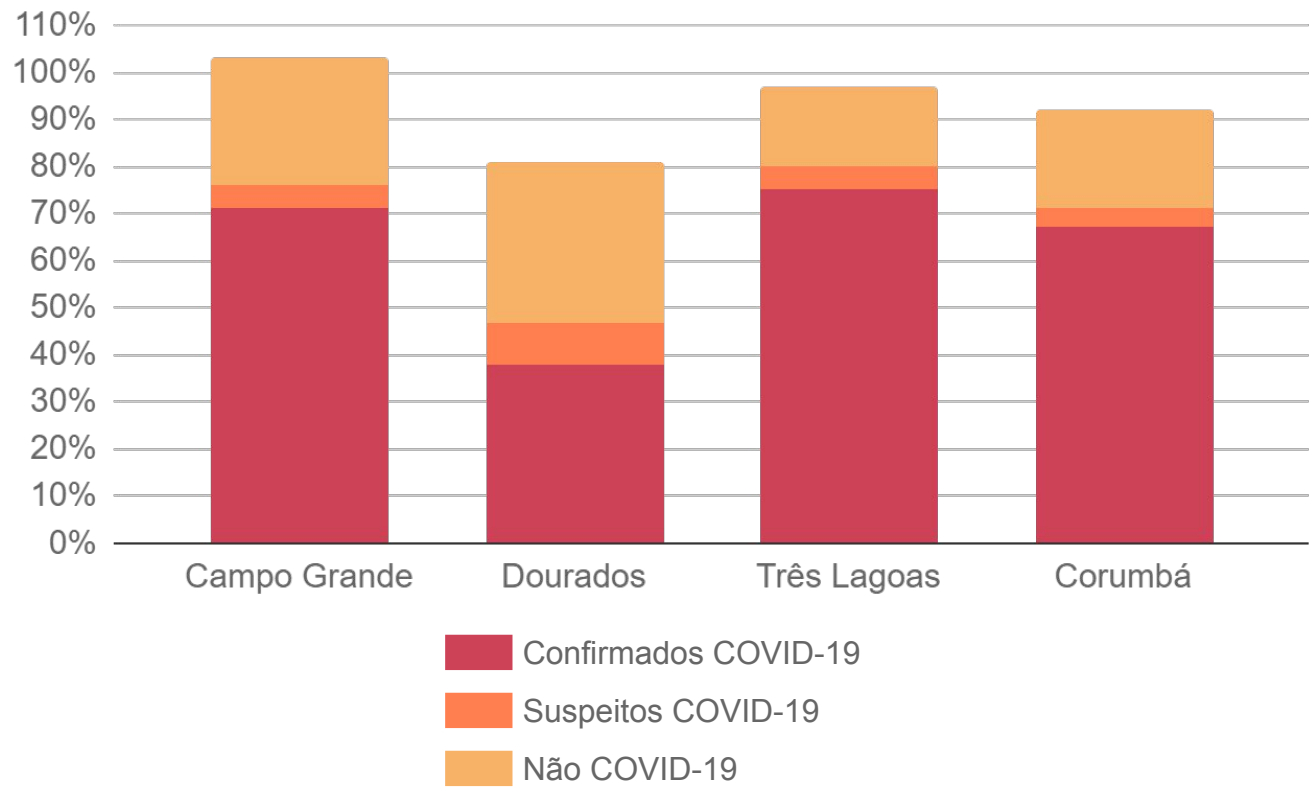
$$\text{Taxa de ocupação (\%)} = \frac{\text{casos } \textbf{confirmados} + \text{casos } \textbf{suspeitos} \text{ de COVID-19}}{\text{leitos existentes}}$$

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 Grande[4]	357	71%	5%	27%	103%
Macrorregião Dourados[5]	148	38%	9%	34%	81%
Macrorregião Três Lagoas	60	75%	5%	17%	97%
Macrorregião Corumbá	24	67%	4%	21%	92%

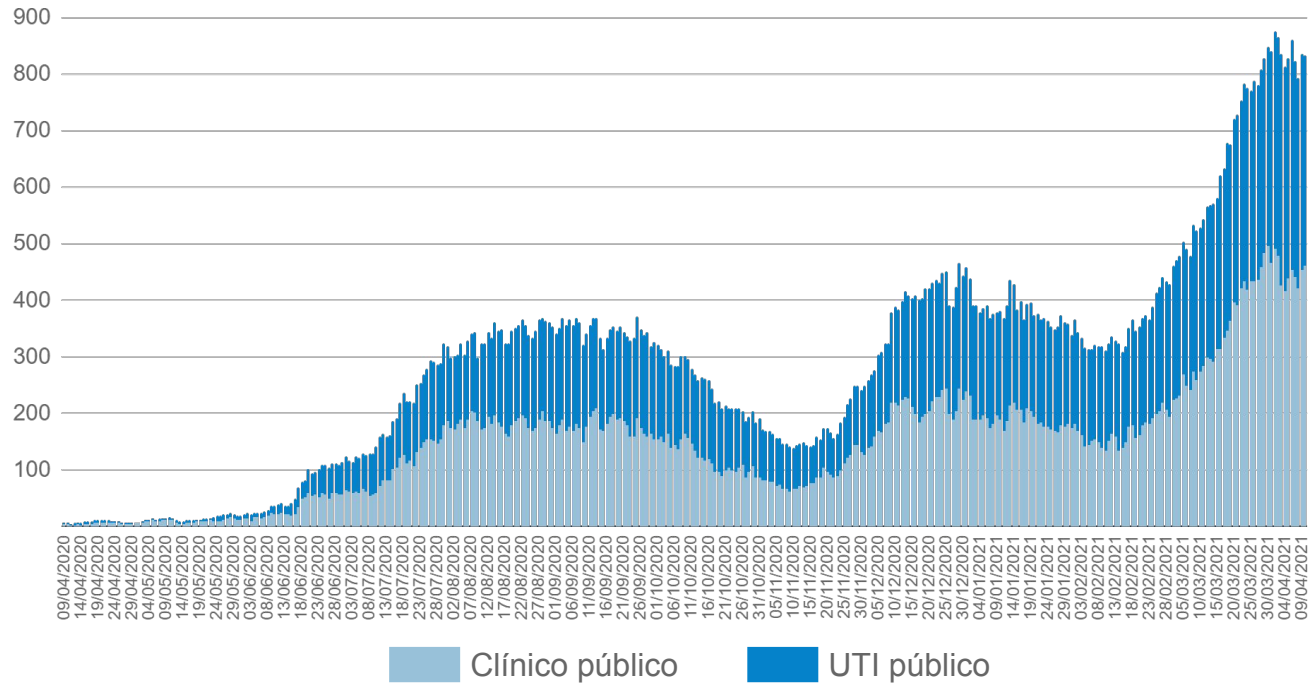
1) Global: representa todos os leitos UTI, incluindo leitos UTI para COVID-19 e UTI geral.
2) Não COVID-19: representa os leitos UTI geral + leitos UTI para COVID-19 que possuem pacientes internados por outros agravos.
3) O excedente da capacidade, quando houver, representa pacientes em leitos COVID-19 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.



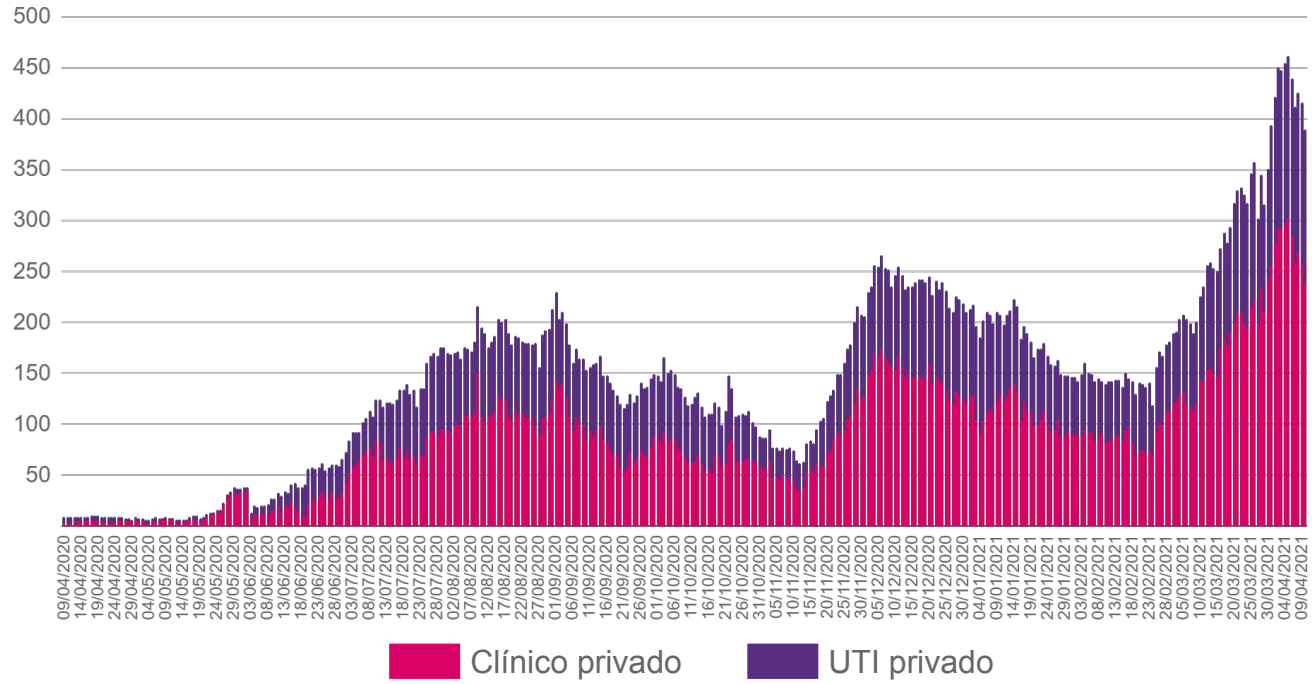
Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 55 CIB/MS, Março/2021
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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.

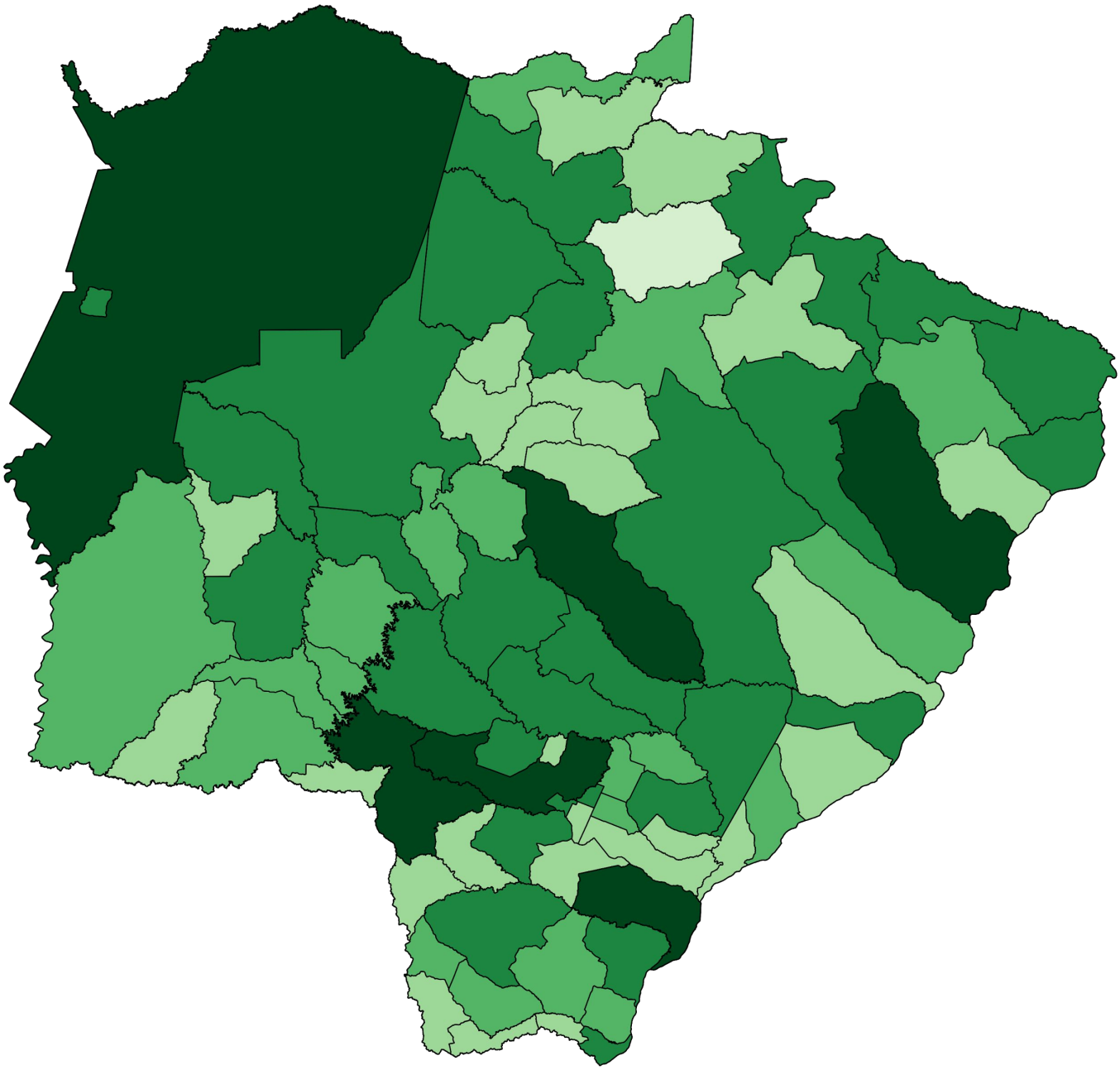
Frequência e Distribuição dos Casos Confirmados

► Em ordem decrescente de casos confirmados

		Município	Casos	%
		Mato Grosso do Sul	228.427	100%
1	=	Campo Grande	89.029	39,0%
2	=	Dourados	25.333	11,1%
3	=	Três Lagoas	11.448	5,0%
4	=	Corumbá	11.308	5,0%
5	=	Naviraí	6.101	2,7%
6	=	Ponta Porã	5.525	2,4%
7	=	Sidrolândia	4.250	1,9%
8	=	Aquidauana	3.783	1,7%
9	=	Maracaju	3.573	1,6%
10	=	Chapadão do Sul	2.875	1,3%
11	=	Rio Brilhante	2.693	1,2%
12	=	Paranaíba	2.578	1,1%
13	=	Caarapó	2.486	1,1%
14	=	São Gabriel do Oeste	2.375	1,0%
15	=	Coxim	2.122	0,9%
16	=	Cassilândia	2.114	0,9%
17	=	Aparecida do Taboado	2.016	0,9%
18	=	Nova Andradina	2.002	0,9%
19	=	Ladário	1.999	0,9%
20	=	Amambai	1.998	0,9%
21	=	Miranda	1.986	0,9%
22	=	Bonito	1.975	0,9%
23	=	Costa Rica	1.910	0,8%
24	=	Ivinhema	1.900	0,8%
25	=	Bataguassu	1.895	0,8%
26	=	Fátima do Sul	1.681	0,7%
27	=	Anastácio	1.585	0,7%
28	=	Itaporã	1.399	0,6%
29	=	Nova Alvorada do Sul	1.362	0,6%
30	=	Mundo Novo	1.344	0,6%
31	=	Água Clara	1.337	0,6%
32	=	Rio Verde de Mato Grosso	1.264	0,6%
33	=	Itaquiraí	1.216	0,5%
34	=	Ribas do Rio Pardo	1.037	0,5%
35	=	Eldorado	970	0,4%
36	=	Sonora	958	0,4%
37	=	Deodápolis	891	0,4%
38	=	Jardim	882	0,4%
39	=	Dois Irmãos do Buriti	850	0,4%

		Município	Casos	%
40	=	Terenos	827	0,4%
41	=	Iguatemi	740	0,3%
42	▲	Glória de Dourados	720	0,3%
43	▼	Nioaque	718	0,3%
44	=	Porto Murtinho	657	0,3%
45	▲	Coronel Sapucaia	654	0,3%
46	▼	Tacuru	652	0,3%
47	=	Bela Vista	616	0,3%
48	=	Guia Lopes da Laguna	585	0,3%
49	=	Batayporã	579	0,3%
50	=	Angélica	572	0,3%
51	=	Inocência	542	0,2%
52	=	Brasilândia	541	0,2%
53	=	Camapuã	521	0,2%
54	=	Vicentina	477	0,2%
55	=	Sete Quedas	432	0,2%
56	=	Bandeirantes	420	0,2%
57	=	Juti	418	0,2%
58	=	Pedro Gomes	417	0,2%
59	=	Douradina	384	0,2%
60	=	Paranhos	374	0,2%
61	=	Laguna Carapã	346	0,2%
62	=	Aral Moreira	330	0,1%
63	=	Jateí	326	0,1%
64	=	Rio Negro	322	0,1%
65	=	Santa Rita do Pardo	317	0,1%
66	=	Caracol	294	0,1%
67	=	Rochedo	289	0,1%
68	=	Novo Horizonte do Sul	268	0,1%
69	=	Paraíso das Águas	258	0,1%
70	=	Anaurilândia	254	0,1%
71	=	Antônio João	246	0,1%
72	=	Bodoquena	207	0,1%
73	=	Selvíria	204	0,1%
74	=	Taquarussu	191	0,1%
75	=	Corguinho	179	0,1%
76	=	Jaraguari	164	0,1%
77	=	Alcinópolis	138	0,1%
78	=	Japorã	114	< 0,1%
79	=	Figueirão	84	< 0,1%

Distribuição Espacial dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

- Sem casos confirmados (0)
- 1 a 99 (1)
- 100 a 499 (25)
- 500 a 999 (19)
- 1.000 a 4.999 (28)
- 5.000 ou mais (6)

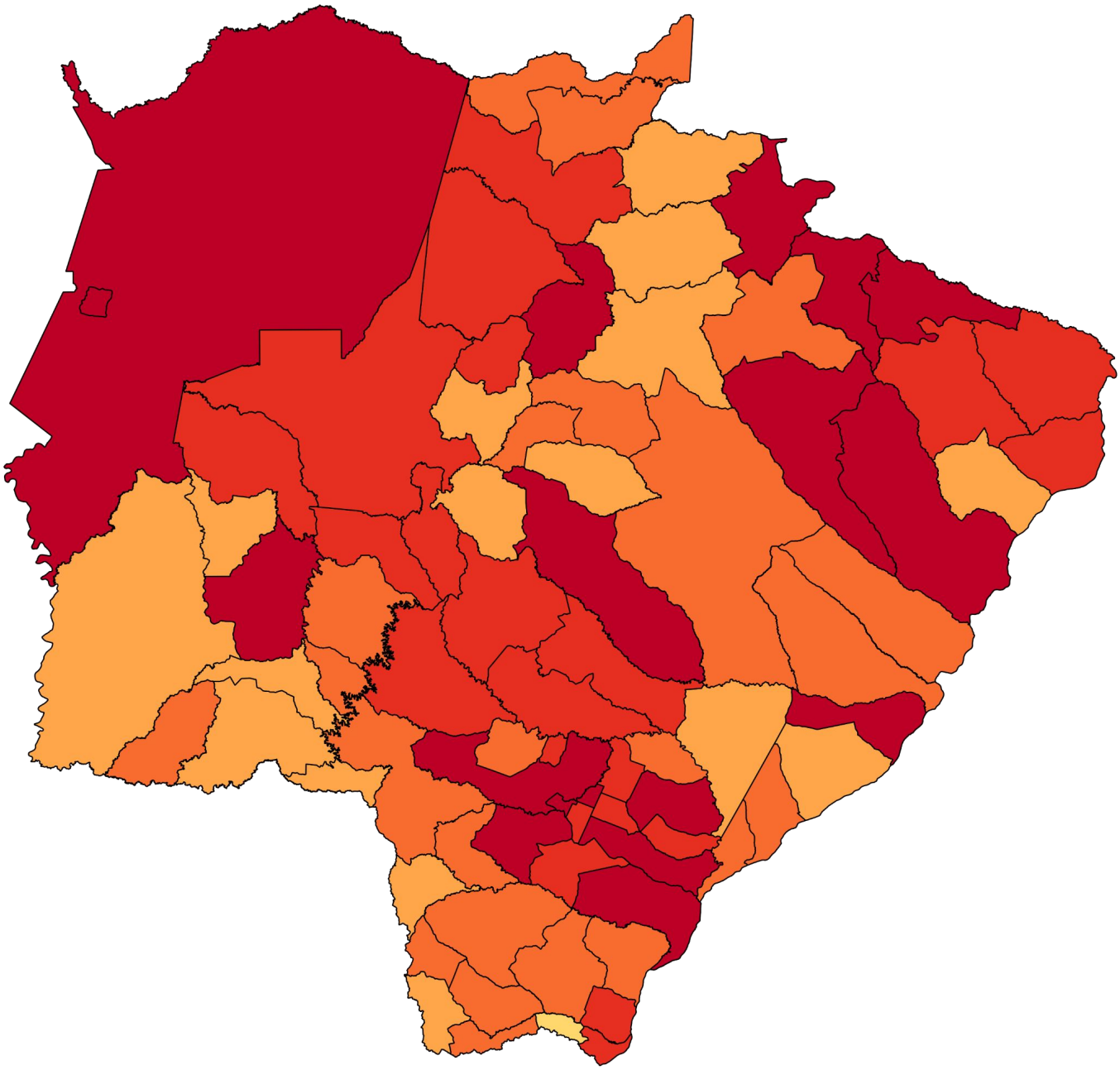
Incidência dos Casos Confirmados

► Por 100 mil habitantes em ordem decrescente

		Município	Incidência
		Mato Grosso do Sul	8.131
1	=	Dourados	11.234
2	=	Chapadão do Sul	11.115
3	=	Naviraí	10.955
4	=	Corumbá	10.091
5	=	Campo Grande	9.826
6	=	Cassilândia	9.608
7	=	Três Lagoas	9.286
8	=	Costa Rica	9.034
9	=	Bonito	8.900
10	=	Fátima do Sul	8.769
11	=	São Gabriel do Oeste	8.725
12	▲	Água Clara	8.475
13	▼	Ladário	8.439
14	=	Ivinhema	8.178
15	▲	Caarapó	8.126
16	▼	Bataguassu	8.124
17	▼	Jateí	8.107
18	=	Aquidauana	7.876
19	=	Eldorado	7.823
20	=	Vicentina	7.808
21	=	Aparecida do Taboado	7.733
22	=	Maracaju	7.440
23	=	Dois Irmãos do Buriti	7.413
24	=	Mundo Novo	7.275
24	▲	Novo Horizonte do Sul	7.275
25	▲	Glória de Dourados	7.236
26	▲	Sidrolândia	7.174
27	=	Inocência	7.143
28	▲	Rio Brilhante	7.052
29	▲	Miranda	7.038
30	▲	Deodápolis	6.862
31	▲	Rio Negro	6.718
32	▲	Douradina	6.427
33	▲	Coxim	6.342
34	▲	Rio Verde de Mato Grosso	6.329
35	▲	Anastácio	6.280
36	▲	Juti	6.159
37	▲	Paranaíba	6.098
38	=	Nova Alvorada do Sul	6.072

		Município	Incidência
39	▲	Guia Lopes da Laguna	5.955
40	▲	Ponta Porã	5.882
41	▲	Bandeirantes	5.780
42	▲	Rochedo	5.690
43	▲	Itaquiraí	5.689
44	▲	Tacuru	5.585
45	▲	Itaporã	5.560
46	▲	Pedro Gomes	5.472
47	▲	Taquarussu	5.323
48	▲	Angélica	5.232
49	=	Nioaque	5.180
50	▲	Batayporã	5.102
51	▲	Amambai	5.017
52	▲	Sonora	4.858
53	▲	Caracol	4.756
54	▲	Laguna Carapã	4.664
55	▲	Iguatemi	4.575
56	▲	Brasilândia	4.564
57	▲	Paraíso das Águas	4.563
58	▲	Coronel Sapucaia	4.260
59	▲	Ribas do Rio Pardo	4.154
60	▲	Santa Rita do Pardo	4.013
61	▲	Sete Quedas	4.011
62	▲	Camapuã	3.805
63	=	Porto Murtinho	3.798
64	▲	Terenos	3.714
65	▲	Nova Andradina	3.625
66	▲	Jardim	3.362
67	▲	Selvíria	3.118
68	▲	Corguinho	2.957
69	▲	Anaurilândia	2.799
70	▲	Figueirão	2.746
71	▲	Antônio João	2.727
72	▲	Aral Moreira	2.676
73	▲	Bodoquena	2.641
74	▲	Paranhos	2.597
75	▲	Alcinópolis	2.548
76	▲	Bela Vista	2.490
77	▲	Jaraguari	2.257
78	▲	Japorã	1.233

Distribuição Espacial por Incidência



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

- Sem casos confirmados (0)
- 1 a 1999 (1)
- 2.000 a 3.999 (16)
- 4.000 a 5.999 (23)
- 6.000 a 7.999 (22)
- 8.000 ou mais (17)

Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
4.770	Três Lagoas	M	54	06/04/2021	07/04/2021	Diabetes, Doença renal crônica, Obesidade
4.771	Campo Grande	F	71	05/04/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.772	Três Lagoas	F	75	06/04/2021	07/04/2021	Diabetes, Doença neurológica crônica, Hipertensão
4.773	Campo Grande	F	47	23/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Hipertensão
4.774	Campo Grande	F	76	24/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.775	Dourados	M	68	29/03/2021	09/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
4.776	Campo Grande	M	53	08/04/2021	07/04/2021	Nada relatado
4.777	Três Lagoas	F	45	23/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.778	Campo Grande	M	72	06/04/2021	06/04/2021	Diabetes
4.779	Três Lagoas	M	67	06/04/2021	06/04/2021	Nada relatado
4.780	Campo Grande	M	52	21/03/2021	07/04/2021	Obesidade
4.781	Dourados	F	65	22/03/2021	09/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
4.782	Corumbá	F	29	27/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.783	Três Lagoas	M	40	18/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.784	Dourados	M	77	07/04/2021	07/04/2021	Doença cardiovascular crônica
4.785	Campo Grande	M	50	24/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
4.786	Campo Grande	F	33	23/03/2021	07/04/2021	Hipertensão
4.787	Três Lagoas	F	67	30/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Hipertensão, Obesidade
4.788	Ponta Porã	M	67	28/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Doença respiratória crônica
4.789	Chapadão do Sul	M	57	01/04/2021	08/04/2021	Diabetes, Obesidade
4.790	Ponta Porã	M	65	19/02/2021	09/04/2021	Doença cardiovascular crônica
4.791	Coxim	M	55	29/03/2021	04/04/2021	Obesidade
4.792	Campo Grande	M	73	30/03/2021	09/04/2021	Nada relatado
4.793	Caarapó	M	72	23/03/2021	08/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
4.794	Sidrolândia	M	57	02/04/2021	04/04/2021	Doença cardiovascular crônica
4.795	Terenos	F	62	01/04/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.796	Campo Grande	F	79	05/04/2021	09/04/2021	Doença respiratória crônica, Imunodeficiência/Imunossupressão
4.797	Campo Grande	M	48	07/04/2021	07/04/2021	Obesidade

Últimos Óbitos por COVID-19

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
4.798	Corumbá	F	52	05/02/2021	27/03/2021	Imunodeficiência/Imunossupressão
4.799	Campo Grande	F	73	08/04/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Obesidade
4.800	Três Lagoas	F	55	08/04/2021	08/04/2021	Doença cardiovascular crônica
4.801	Três Lagoas	F	84	02/04/2021	01/04/2021	Hipertensão
4.802	Campo Grande	F	80	02/04/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
4.803	Três Lagoas	F	52	21/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Hipertensão, Obesidade
4.804	Paranaíba	F	86	07/04/2021	08/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Hipertensão
4.805	Dourados	F	54	25/03/2021	08/04/2021	Imunodeficiência/Imunossupressão
4.806	Dourados	M	30	06/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.807	Campo Grande	M	70	21/03/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Hipertensão
4.808	Dourados	M	66	25/03/2021	09/04/2021	Diabetes, Hipertensão
4.809	Paranaíba	M	31	29/03/2021	09/04/2021	Nada relatado
4.810	Bela Vista	M	58	07/04/2021	09/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Hipertensão, Obesidade
4.811	Paranaíba	M	27	19/03/2021	25/03/2021	Nada relatado
4.812	Dourados	F	84	05/04/2021	07/04/2021	Nada relatado
4.813	Dourados	F	48	09/04/2021	22/03/2021	Doença cardiovascular crônica, Obesidade
4.814	Campo Grande	F	57	29/03/2021	09/04/2021	Doença respiratória crônica
4.815	Campo Grande	F	20	03/04/2021	09/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Síndrome de Down, Hipertensão
4.816	Pedro Gomes	M	56	01/04/2021	08/04/2021	Diabetes
4.817	Rio Verde de Mato Grosso	F	66	03/03/2021	08/04/2021	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica, Hipertensão, Obesidade
4.818	Sidrolândia	F	50	20/03/2021	08/04/2021	Obesidade
4.819	Campo Grande	F	73	21/03/2021	08/04/2021	Nada relatado
4.820	Ponta Porã	M	71	05/04/2021	08/04/2021	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Doença respiratória crônica
4.821	Campo Grande	M	77	26/03/2021	08/04/2021	Nada relatado

Últimos Óbitos por COVID-19

INFORMAMOS QUE O ÓBITO PUBLICADO COM O NÚMERO DE ORDEM 2.756 APÓS INVESTIGAÇÃO CONJUNTA DOS MUNICÍPIOS DE CAMPO GRANDE E CORGUINHO CONSTATOU-SE QUE O MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA ERA CORGUINHO.

Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

Macrorregião de residência

Campo Grande	Dourados	Três Lagoas	Corumbá
2.957 (62,0%)	1.078 (22,6%)	420 (8,8%)	366 (7,7%)

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	4.821	100%	2,1%	171,6
1	=	Campo Grande	2.093	43,4%	2,4%	231,0
2	=	Dourados	356	7,4%	1,4%	157,9
3	=	Corumbá	319	6,6%	2,8%	284,7
4	=	Três Lagoas	204	4,2%	1,8%	165,5
5	=	Naviraí	144	3,0%	2,4%	258,6
6	=	Ponta Porã	136	2,8%	2,5%	144,8
7	=	Aquidauana	104	2,2%	2,7%	216,5
8	=	Sidrolândia	93	1,9%	2,2%	157,0
9	=	Paranaíba	69	1,4%	2,7%	163,2
10	=	Miranda	59	1,2%	3,0%	209,1
11	=	Cassilândia	58	1,2%	2,7%	263,6
12	=	Anastácio	49	1,0%	3,1%	194,2
13	▲	Coxim	47	1,0%	2,2%	140,5
13	=	Ladário	47	1,0%	2,4%	198,4
14	=	Maracaju	46	1,0%	1,3%	95,8
15	=	Rio Verde de Mato Grosso	42	0,9%	3,3%	210,3
16	=	Fátima do Sul	40	0,8%	2,4%	208,7
16	=	Nova Andradina	40	0,8%	2,0%	72,4
17	=	Costa Rica	39	0,8%	2,0%	184,5
18	=	São Gabriel do Oeste	38	0,8%	1,6%	139,6
19	=	Amambai	37	0,8%	1,9%	92,9
20	=	Jardim	34	0,7%	3,9%	129,6

Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
21	=	Bonito	33	0,7%	1,7%	148,7
21	=	Rio Brilhante	33	0,7%	1,2%	86,4
22	=	Chapadão do Sul	32	0,7%	1,1%	123,7
23	=	Aparecida do Taboado	30	0,6%	1,5%	115,1
24	=	Eldorado	27	0,6%	2,8%	217,7
24	=	Ivinhema	27	0,6%	1,4%	116,2
25	=	Terenos	25	0,5%	3,0%	112,3
26	▼	Itaporã	24	0,5%	1,7%	95,4
27	▼	Dois Irmãos do Buriti	23	0,5%	2,7%	200,6
27	▼	Porto Murtinho	23	0,5%	3,5%	133,0
28	▼	Caarapó	22	0,5%	0,9%	71,9
29	▼	Bataguassu	19	0,4%	1,0%	81,5
29	▼	Itaquiraí	19	0,4%	1,6%	88,9
29	▼	Nova Alvorada do Sul	19	0,4%	1,4%	84,7
29	▼	Ribas do Rio Pardo	19	0,4%	1,8%	76,1
30	▼	Mundo Novo	18	0,4%	1,3%	97,4
31	=	Bela Vista	17	0,4%	2,8%	68,7
31	▼	Camapuã	17	0,4%	3,3%	124,2
32	▼	Guia Lopes da Laguna	16	0,3%	2,7%	162,9
33	▼	Glória de Dourados	15	0,3%	2,1%	150,8
33	▼	Nioaque	15	0,3%	2,1%	108,2
34	▼	Água Clara	14	0,3%	1,0%	88,7
34	▼	Coronel Sapucaia	14	0,3%	2,1%	91,2
35	▼	Tacuru	12	0,2%	1,8%	102,8
36	▼	Angélica	11	0,2%	1,9%	100,6
36	▼	Batayporã	11	0,2%	1,9%	96,9
36	▼	Brasilândia	11	0,2%	2,0%	92,8
36	▼	Deodápolis	11	0,2%	1,2%	84,7
36	▼	Sonora	11	0,2%	1,1%	55,8
36	▼	Vicentina	11	0,2%	2,3%	180,1
37	▼	Iguatemi	10	0,2%	1,4%	61,8
37	=	Pedro Gomes	10	0,2%	2,4%	131,2
38	=	Aral Moreira	8	0,2%	2,4%	64,9
38	=	Sete Quedas	8	0,2%	1,9%	74,3
39	=	Anaurilândia	7	0,1%	2,8%	77,1

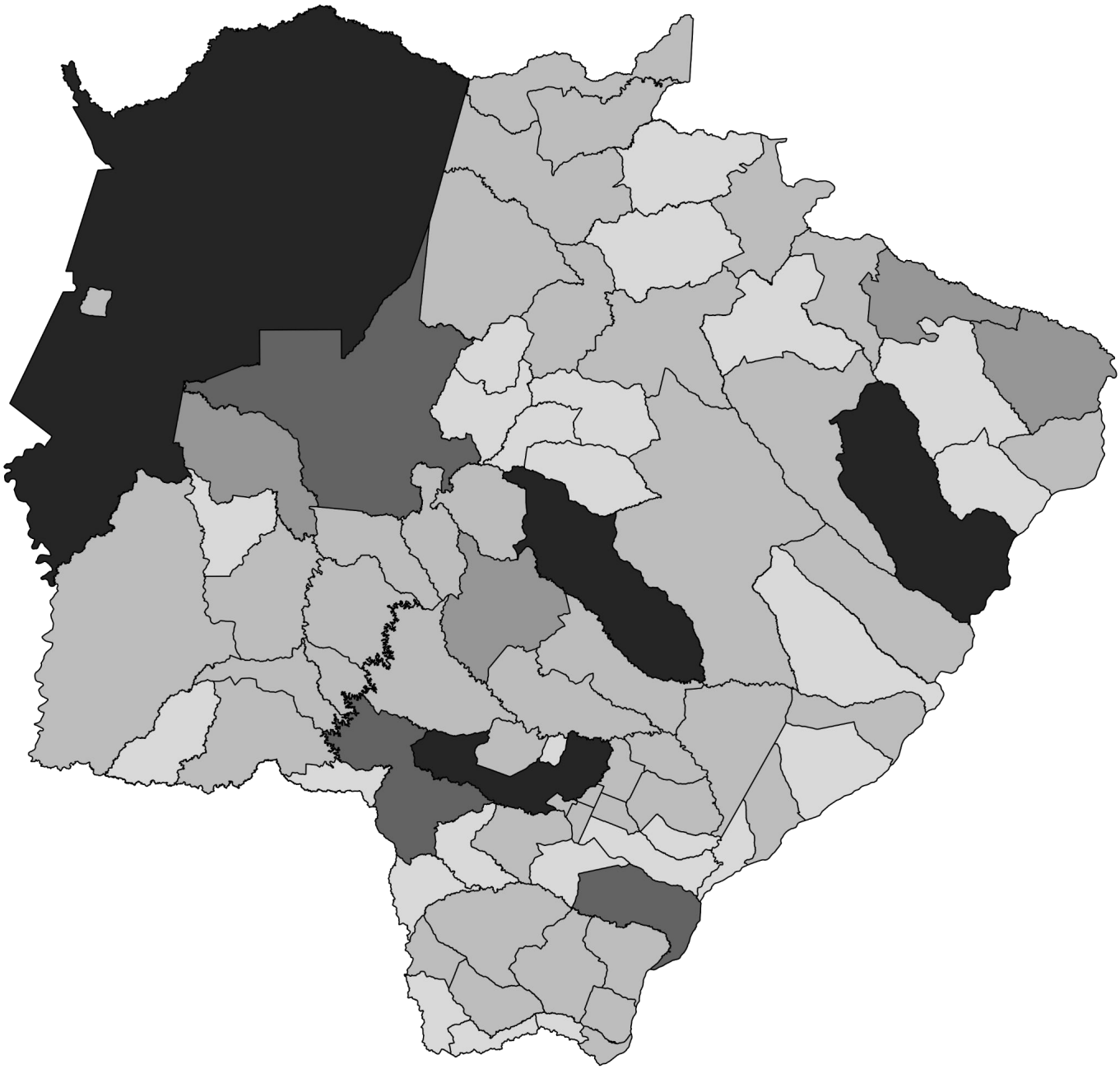
Óbitos por COVID-19 em Mato Grosso do Sul

		Município	Óbitos	Distribuição	Letalidade	Mortalidade
39	=	Bandeirantes	7	0,1%	1,7%	96,3
39	=	Inocência	7	0,1%	1,3%	92,3
39	=	Rio Negro	7	0,1%	2,2%	146,0
39	=	Rochedo	7	0,1%	2,4%	137,8
40	=	Caracol	6	0,1%	2,0%	97,1
40	=	Paraíso das Águas	6	0,1%	2,3%	106,1
40	=	Paranhos	6	0,1%	1,6%	41,7
41	=	Alcinópolis	5	0,1%	3,6%	92,3
41	=	Antônio João	5	0,1%	2,0%	55,4
41	=	Douradina	5	0,1%	1,3%	83,7
41	=	Juti	5	0,1%	1,2%	73,7
41	=	Novo Horizonte do Sul	5	0,1%	1,9%	135,7
41	=	Santa Rita do Pardo	5	0,1%	1,6%	63,3
42	=	Bodoquena	4	0,1%	1,9%	51,0
42	=	Corguinho	4	0,1%	2,2%	66,1
42	=	Jaraguari	4	0,1%	2,4%	55,1
42	=	Taquarussu	4	0,1%	2,1%	111,5
43	=	Figueirão	3	0,1%	3,6%	98,1
43	=	Japorã	3	0,1%	2,6%	32,5
43	=	Laguna Carapã	3	0,1%	0,9%	40,4
43	=	Selvíria	3	0,1%	1,5%	45,9
44	=	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

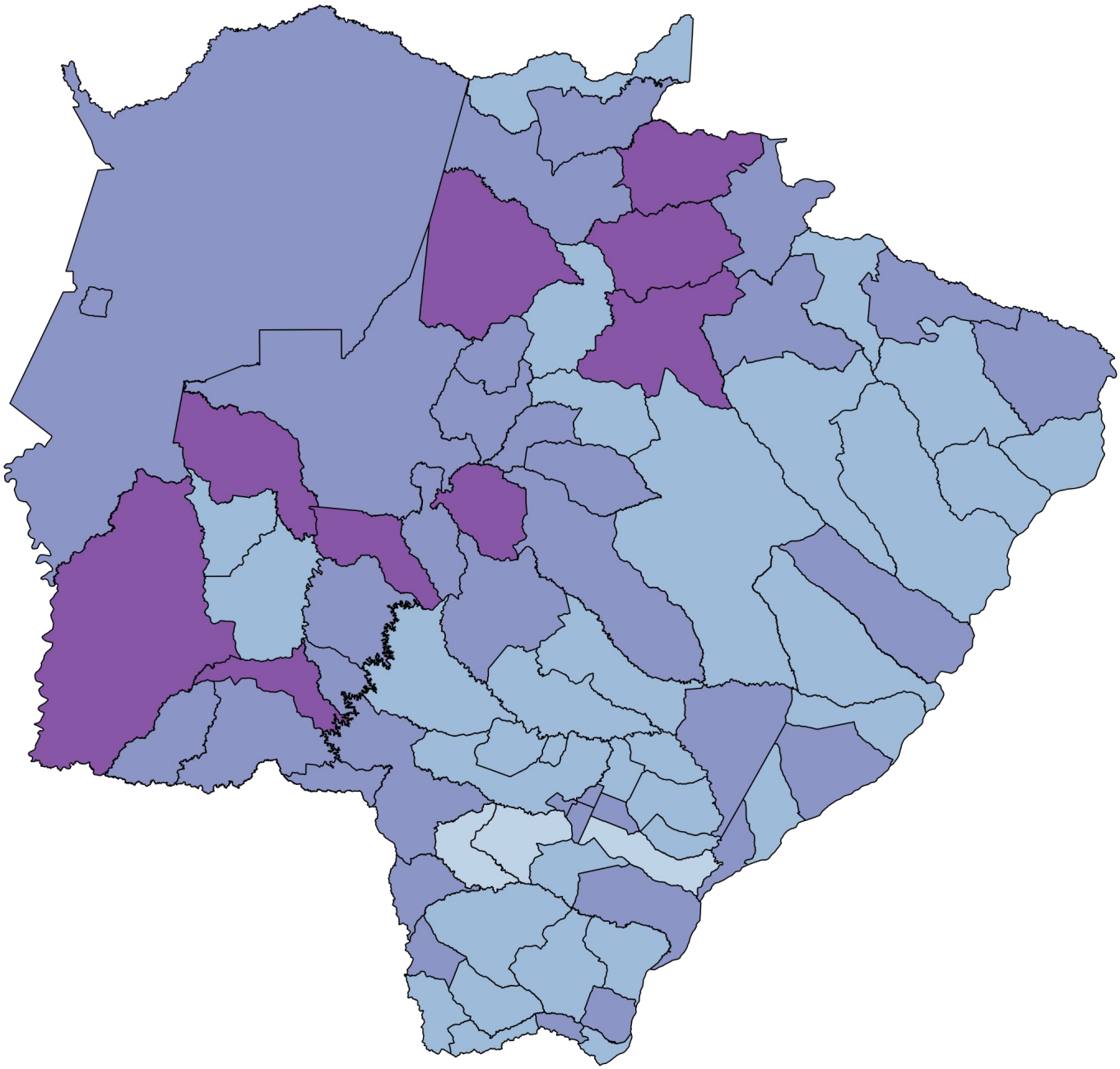
Distribuição Espacial dos Óbitos por COVID-19



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

- Sem óbitos (0)
- 1 a 9 (25)
- 10 a 49 (43)
- 50 a 99 (4)
- 100 a 199 (3)
- 200 ou mais (4)

Distribuição Espacial da Letalidade por COVID-19

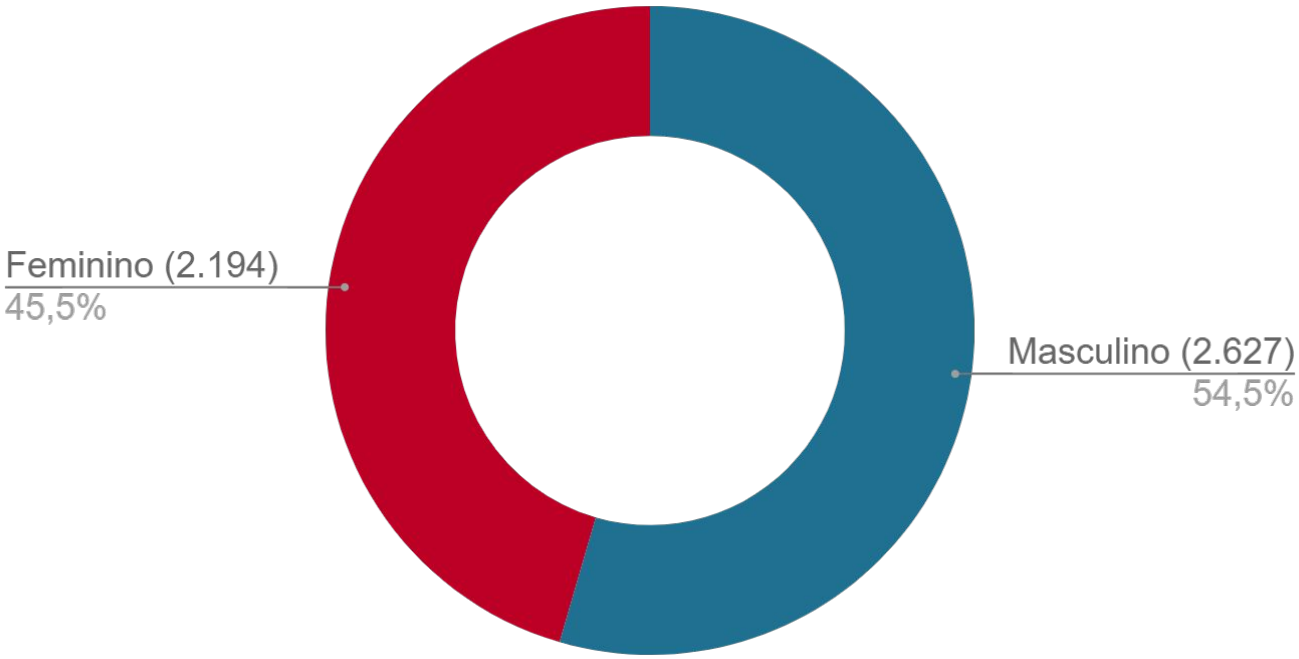


Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

- Sem óbitos (0)
- 0,1% a 0,9% (3)
- 1,0% a 1,9% (33)
- 2,0% a 2,9% (34)
- 3,0% a 3,9% (9)
- 4,0% ou mais (0)

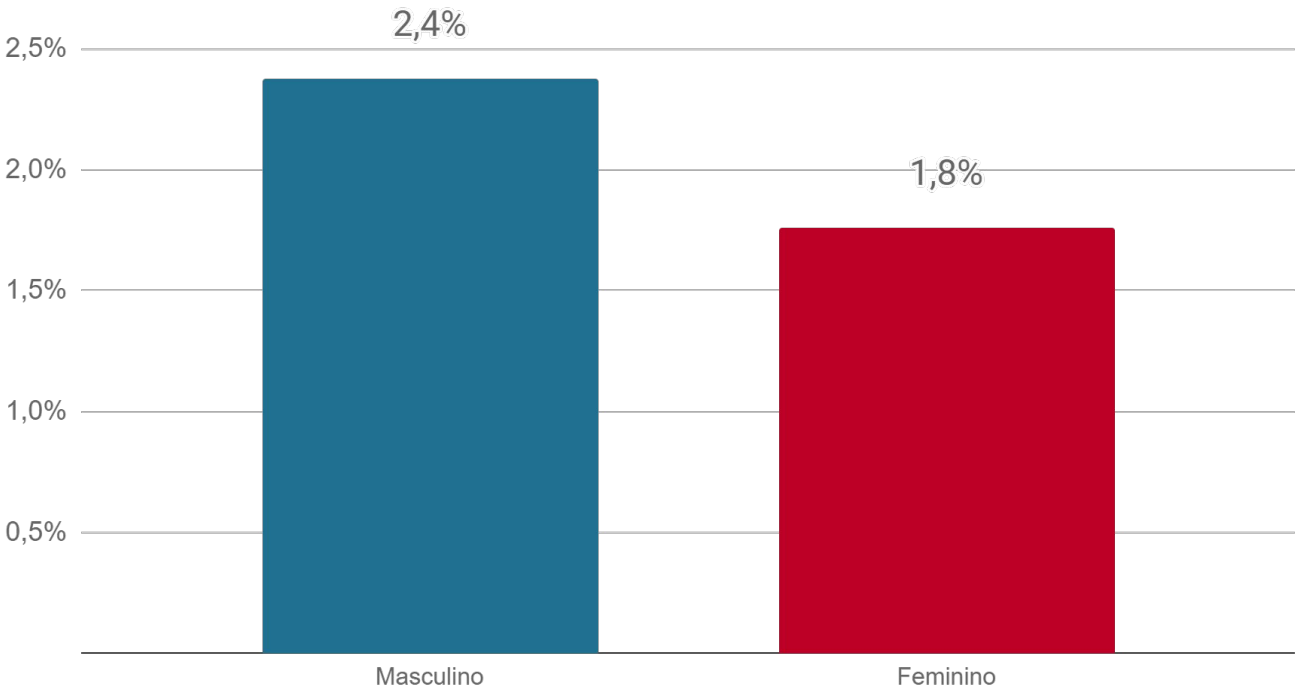
Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Sexo



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

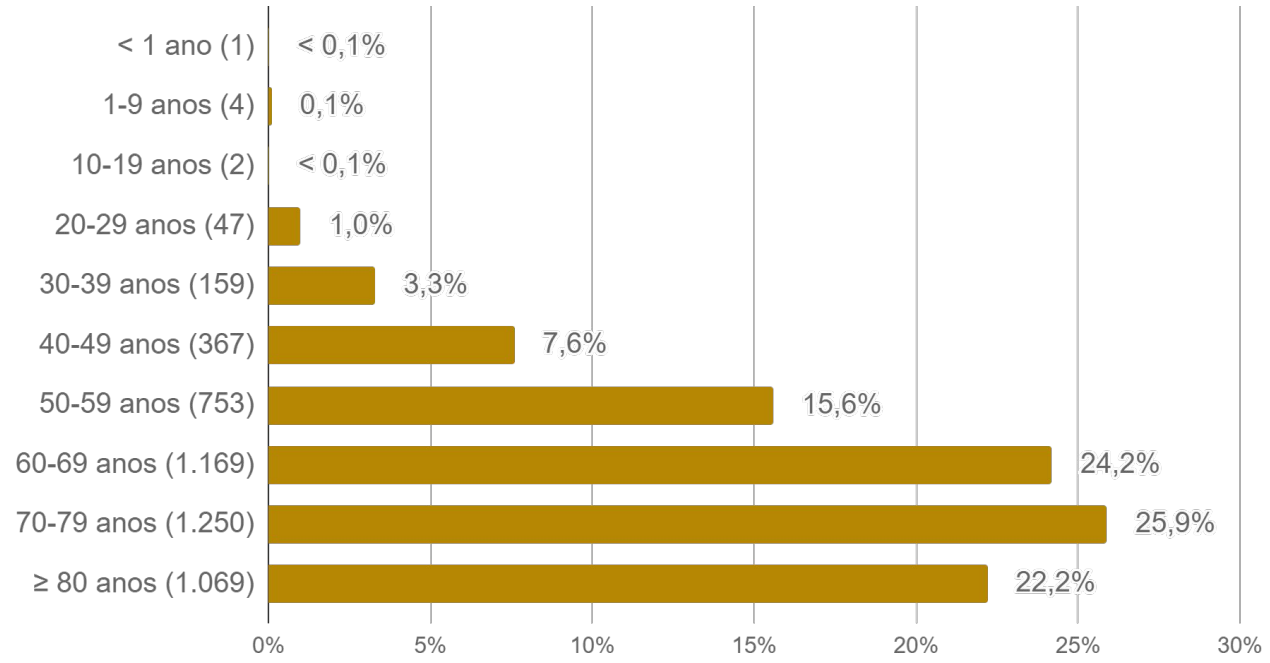
► Letalidade por sexo



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

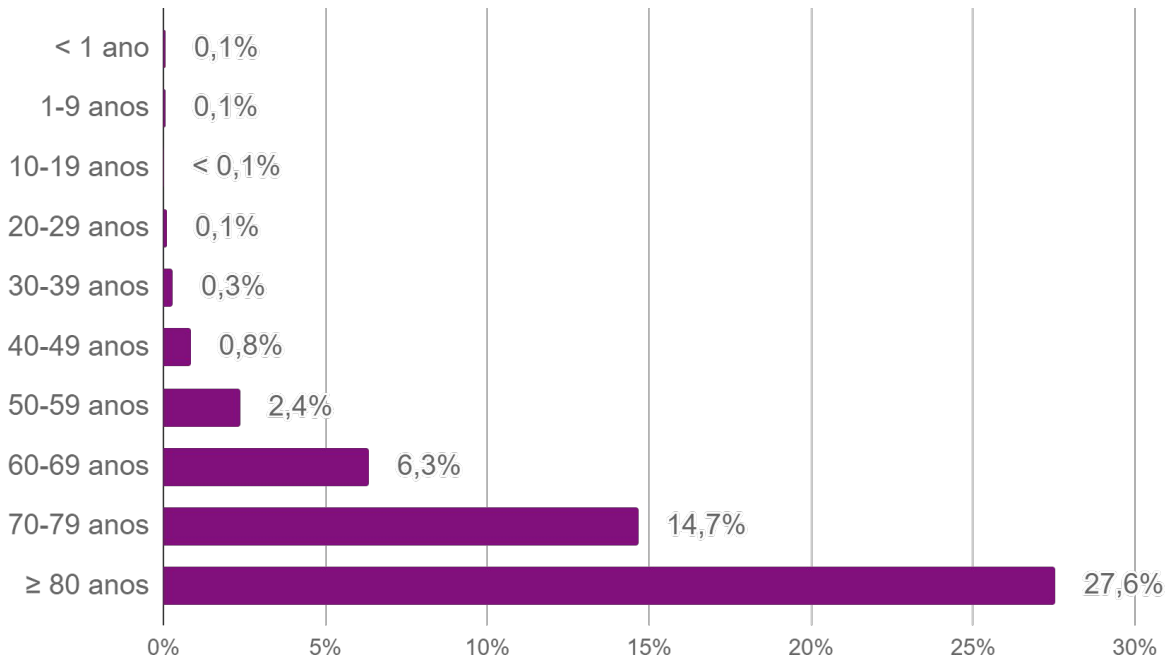
Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Faixa etária



Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

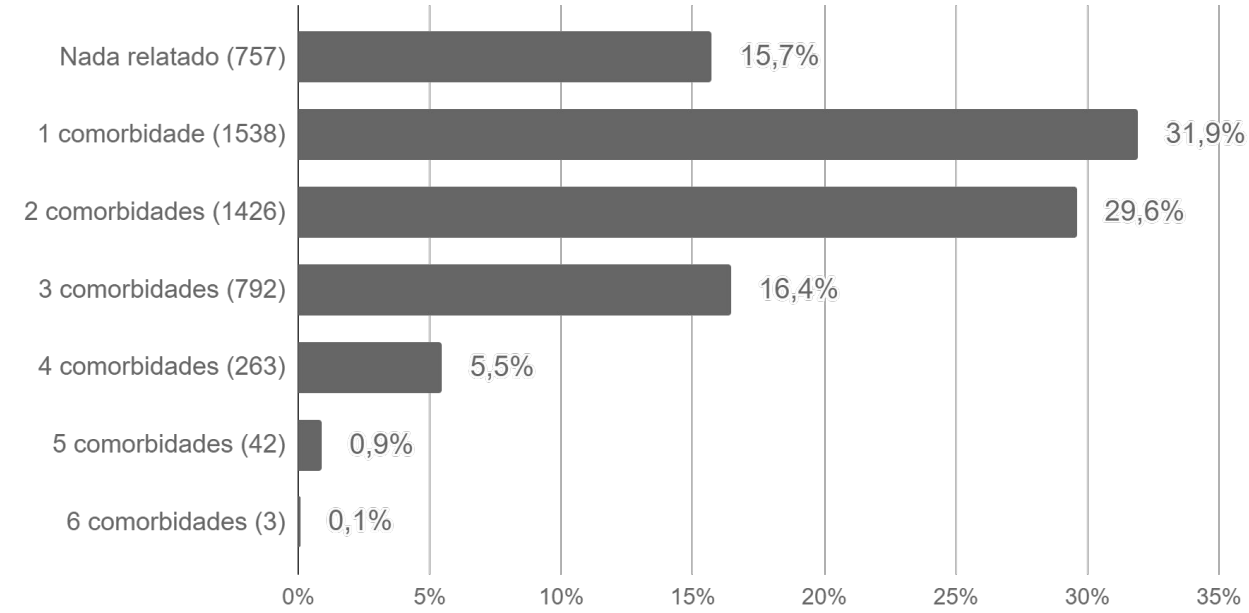
► Letalidade por faixa etária

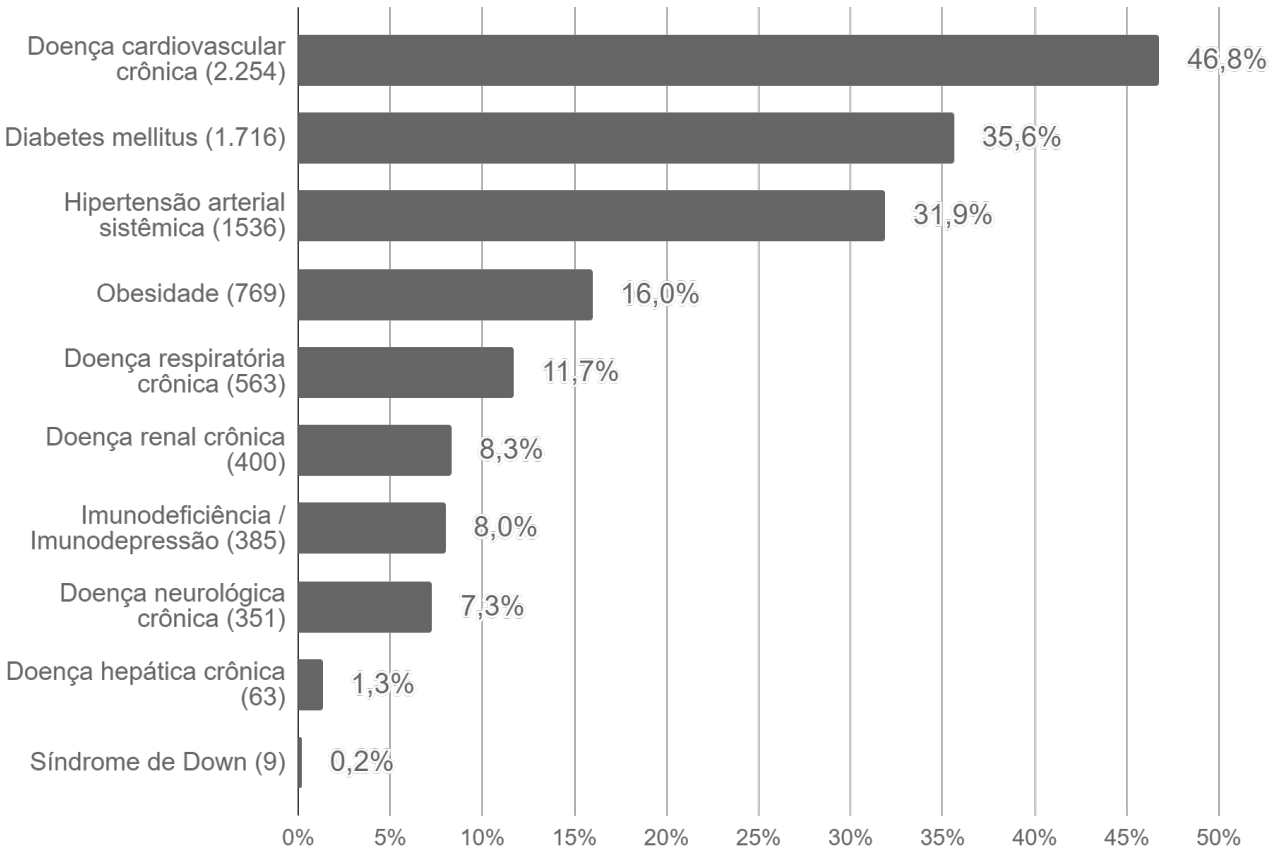


Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Perfil dos Óbitos por COVID-19

► Comorbidades



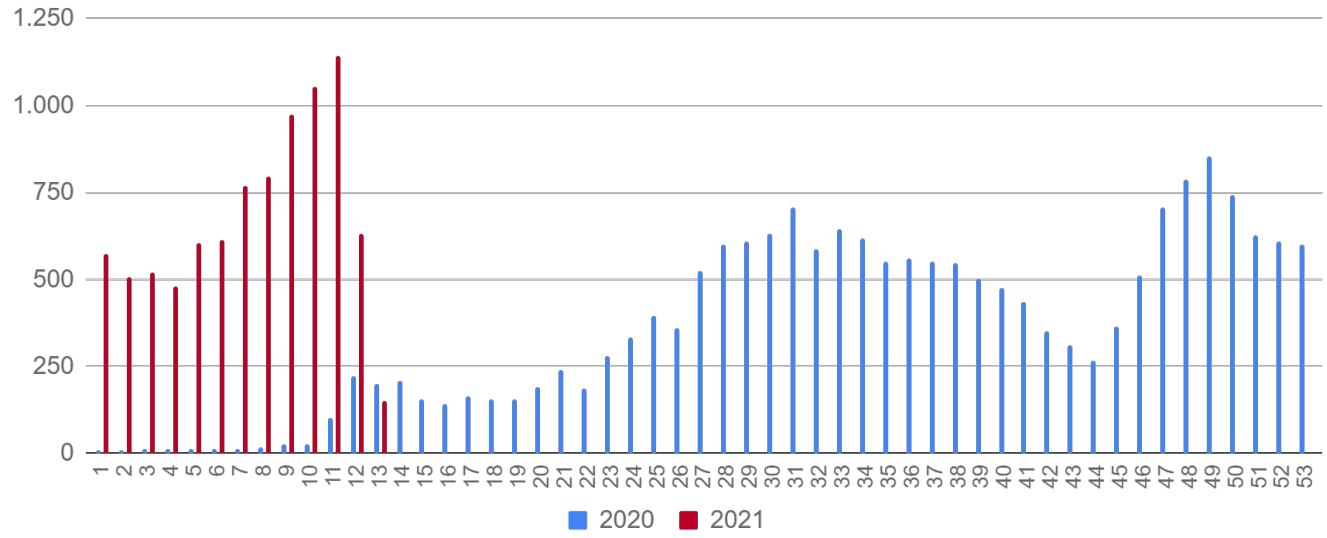


Fonte: SES / MS
*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

SRAG em Mato Grosso do Sul

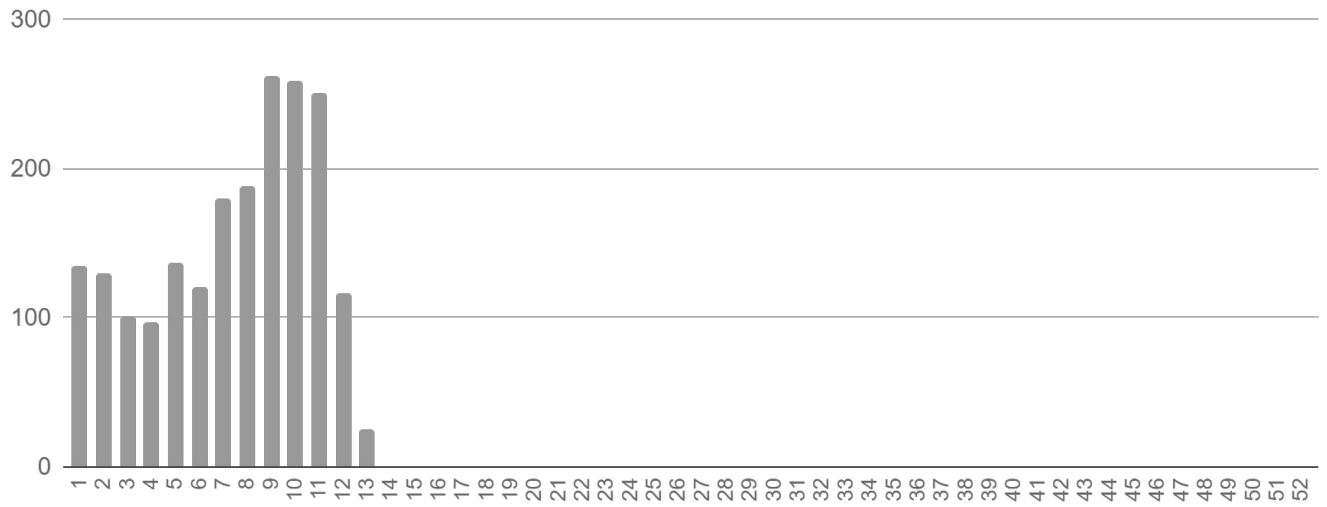
A Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) é uma condição clínica na qual o indivíduo apresenta um ou mais sinais de agravamento da síndrome gripal (SG). Entre os principais agentes etiológicos que contribuem para que o paciente evolua para uma SRAG, estão os vírus da influenza, vírus sincicial respiratório, 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 SRAG[1] 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, 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