

Boletim Epidemiológico

Janeiro 2022 **28**

COVID-19 e Influenza

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

► COVID-19

2020, 2021 e 2022

Casos confirmados

Dia 27/01/2022	Dia 28/01/2022
411.872	416.005

Casos novos	Média 7 dias
+4.133	2.583,7

Óbitos

Dia 27/01/2022	Dia 28/01/2022
9.829	9.845

Óbitos novos	Média 7 dias
+16	9,6

Letalidade

2,4%

► Influenza

2021 e 2022

Hospitalizações notificadas

Dia 27/01/2022	Dia 28/01/2022
352	359

Casos novos	Média 7 dias
+7	8,1

Óbitos

Dia 27/01/2022	Dia 28/01/2022
58	62

Óbitos novos	Média 7 dias
+4	2,4

Letalidade

17,8%

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

► COVID-19 :: Casos Confirmados Novos

Município	27/01/2022	28/01/2022	Casos novos
Campo Grande	149.749	151.531	+1.782
Três Lagoas	20.903	21.127	+224
Corumbá	17.578	17.756	+178
Dourados	41.618	41.769	+151
Caarapó	4.631	4.757	+126
Coxim	5.136	5.239	+103
Sidrolândia	6.395	6.498	+103
Aparecida do Taboado	4.538	4.629	+91
Nova Andradina	5.477	5.558	+81
Glória de Dourados	1.480	1.560	+80
Maracaju	7.823	7.897	+74
Chapadão do Sul	6.051	6.114	+63
Eldorado	1.390	1.448	+58
Costa Rica	4.802	4.859	+57
Ponta Porã	10.772	10.829	+57
Água Clara	3.487	3.543	+56
Batayporã	1.276	1.330	+54
Nioaque	1.181	1.235	+54
Paranaíba	5.380	5.431	+51
Caracol	458	508	+50
Aquidauana	6.082	6.130	+48
Jardim	2.576	2.621	+45
Cassilândia	3.699	3.742	+43
Bonito	4.073	4.114	+41
Camapuã	1.240	1.275	+35
Bela Vista	1.598	1.631	+33
Ivinhema	5.161	5.192	+31
Mundo Novo	3.045	3.072	+27
Dois Irmãos do Buriti	1.273	1.299	+26
Ladário	2.871	2.895	+24
Miranda	3.430	3.454	+24
Guia Lopes da Laguna	1.226	1.249	+23

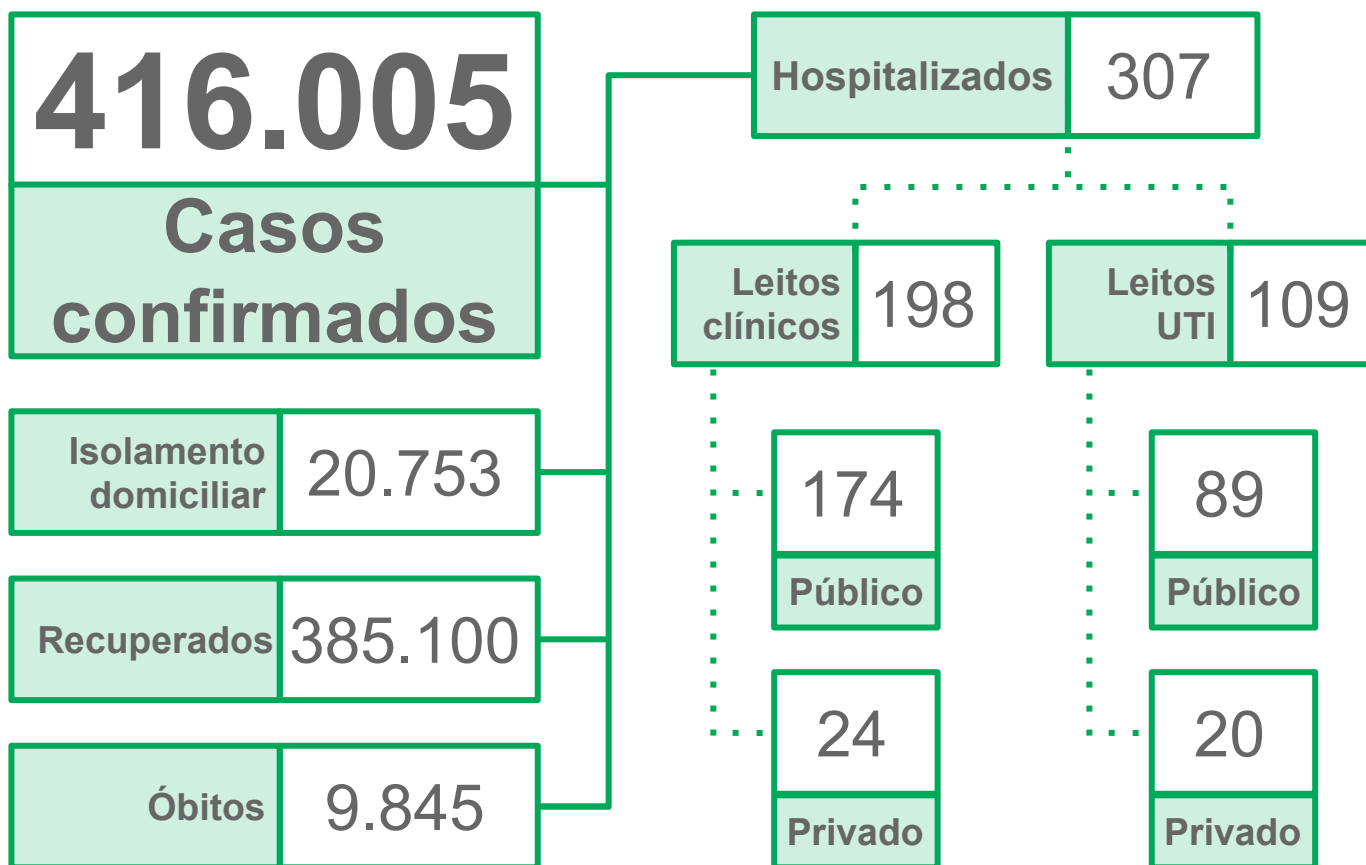
► COVID-19 :: Casos Confirmados Novos (cont.)

Município	27/01/2022	28/01/2022	Casos novos
Rio Negro	576	598	+22
São Gabriel do Oeste	4.611	4.633	+22
Rio Verde de Mato Grosso	2.310	2.331	+21
Bataguassu	3.751	3.771	+20
Angélica	1.584	1.603	+19
Porto Murtinho	1.659	1.678	+19
Terenos	1.974	1.988	+14
Antônio João	769	782	+13
Itaquiraí	2.322	2.334	+12
Jaraguari	420	432	+12
Paranhos	785	795	+10
Rochedo	508	518	+10
Paraíso das Águas	697	706	+9
Santa Rita do Pardo	656	664	+8
Sonora	2.144	2.151	+7
Amambai	4.005	4.010	+5
Coronel Sapucaia	1.142	1.145	+3
Figueirão	270	273	+3
Laguna Carapã	637	640	+3
Tacuru	906	909	+3
Pedro Gomes	738	740	+2
Anastácio	2.680	2.681	+1
Itaporã	2.068	2.069	+1
Naviraí	9.840	9.841	+1
Taquarussu	344	345	+1
Nova Alvorada do Sul	2.751	2.750	-1
Mato Grosso do Sul	411.872	416.005	+4.133

► COVID-19 :: Últimos Óbitos

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
9.830	Dourados	M	90	19/01/2022	26/01/2022	Hipertensão
9.831	Campo Grande	M	61	19/01/2022	25/01/2022	Nada relatado
9.832	Campo Grande	M	27	27/01/2022	27/01/2022	Obesidade
9.833	Campo Grande	F	93	17/01/2022	27/01/2022	Doença neurológica crônica, Doença respiratória crônica
9.834	Campo Grande	M	70	24/01/2022	25/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
9.835	Maracaju	M	85	18/01/2022	26/01/2022	Diabetes, Obesidade
9.836	Cassilândia	M	68	21/01/2022	26/01/2022	Nada relatado
9.837	Campo Grande	F	96	24/01/2022	25/01/2022	Nada relatado
9.838	Campo Grande	F	42	19/01/2022	27/01/2022	Doença renal crônica, Doença hepática crônica, Obesidade
9.839	Campo Grande	M	77	16/01/2022	16/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
9.840	Três Lagoas	F	49	26/01/2022	26/01/2022	Doença neurológica crônica
9.841	Campo Grande	F	72	24/01/2022	24/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Obesidade
9.842	Ponta Porã	F	80	26/01/2022	26/01/2022	Hipertensão
9.843	Sidrolândia	F	58	23/01/2022	23/01/2022	Doença respiratória crônica
9.844	Itaquiraí	F	54	19/01/2022	21/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
9.845	Coxim	M	84	25/01/2022	25/01/2022	Doença neurológica crônica

► COVID-19 :: Situação dos Casos Confirmados



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Casos ativos



Fonte: SES / MS

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► COVID-19 :: Ocupação de Leitos Hospitalares

► Ocupação de leitos SUS por COVID-19

	Leitos clínicos		Leitos UTI	
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico
Leitos existentes	532	107	113	5
Casos confirmados	147	27	85	4
Casos suspeitos	81	20	19	1
Taxa de ocupação	228 (43%)	47 (44%)	104 (92%)	5 (100%)

Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 16 CIB/MS, Janeiro/2022

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Ocupação de leitos privados por COVID-19

	Leitos clínicos		Leitos UTI	
	Adulto	Pediátrico	Adulto	Pediátrico
Leitos existentes	117	9	31	0
Casos confirmados	22	2	20	0
Casos suspeitos	34	4	2	0
Taxa de ocupação	56 (48%)	6 (67%)	22 (71%)	0 (0%)

Fonte: COVID Hospitalar

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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

► COVID-19 :: Ocupação de Leitos Hospitalares

► Ocupação de leitos UTI SUS adulto 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	215	15%	3%	53%	71%
Macrorregião Dourados⁵	104	30%	9%	59%	98%
Macrorregião Três Lagoas	35	40%	9%	26%	75%
Macrorregião Corumbá	17	41%	0%	41%	82%

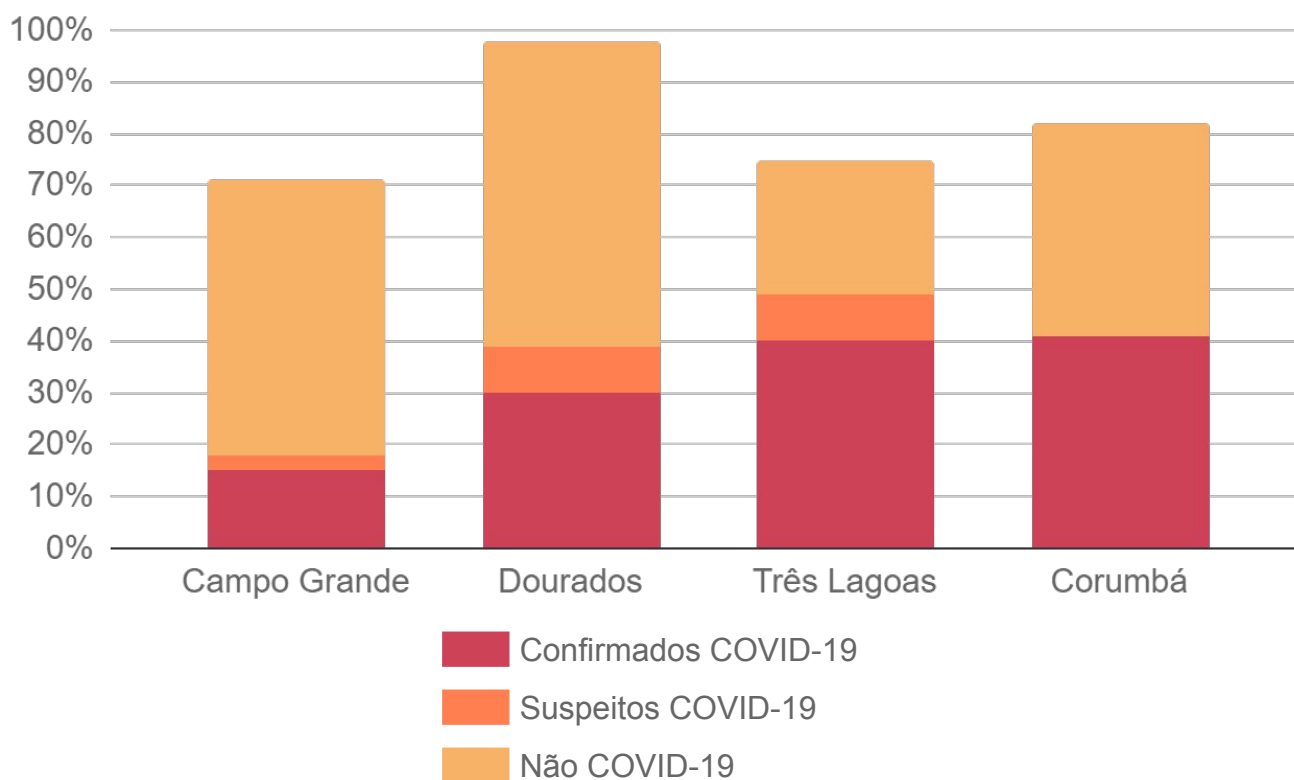
1) Global: representa todos os leitos UTI, incluindo leitos UTI para COVID-19 e UTI geral.

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 16 CIB/MS, Janeiro/2022

*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Influenza :: Hospitalizados Notificados Novos

Município	27/01/2022	28/01/2022	Casos novos
Ponta Porã	7	11	+4
Campo Grande	71	73	+2
Amambai	5	6	+1
Mato Grosso do Sul	352	359	+7

► Influenza :: Últimos Óbitos

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data do Óbito	Subtipo viral	Comorbidades
59	Ponta Porã	F	68	14/01/2022	H3N2	Nada relatado
60	Campo Grande	F	81	25/01/2022	H3N2	Pneumopatia Crônica
61	Campo Grande	F	65	26/01/2022	H3N2	Artrite reumatóide
62	Campo Grande	F	79	24/01/2022	H3N2	Nada relatado



Monitorar de

Apoio as

Informações em

Saúde



TOCOS SINTOS

PELO CONTROLE

DA PARAGEM



SESA

Sistema de

Exatidão

de

Exatidão



VIGILÂNCIA

EM SAÚDE



CITE

VACINÔMETRO COVID-19 MAT GROSSO DO SUL

Dados atualizados:

28/01/2022

08:00

Dados Atualizados em 28/01/2022 - Fcrt de 0,000000

MMA	Data	Macrorregião	Microrregião	Municípios	Vacina	Dose	Baixar Microdados
-----	------	--------------	--------------	------------	--------	------	-------------------

POPULAÇÃO GERAL DO ESTADO - ESTIMADA IBGE - 2020

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população Geral do MS	Percentual de Imunizados em relação à população Geral do MS	Doses Aplicadas			
2.809.394	83,54%	74,02%	5.016.033			
			Dose 1	Dose Única	Dose 2	Retrovírus
			2.090.059	256.828	1.822.635	845.612
População estimada 2020 em MS - IBGE DATASUS-MS	Percentual de vacinados (D1 e D2) em relação a População estimada MS 2020 - Fonte: DATASUS-MS	Percentual de imunizados (D1 e D2) em relação a População estimada MS 2020 - Fonte: DATASUS-MS				

POPULAÇÃO ESTIMADA - (18 ANOS E + / GRUPOS PRIORITÁRIOS)

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população META VACINAR - MG	Percentual de Imunizados em relação à população META VACINAR - MG	Percentual de Refugo em relação à população META VACINAR - MG	Doses Aplicadas (18 ANOS E + / GRUPOS PRIORITÁRIOS)			
2.081.761	101,05%	92,10%	40,56%	4.609.302			
				Dose 1	Dose 2	Dose 3	Refugo
				1.846.761	256.828	1.660.392	844.424
População 18 Anos e + grupos Prioritários em MG - Fonte: DATASUS/MG	Percentual de vacinados (D1 e D2) em relação à população 18 Anos e + grupos Prioritários em MG - Fonte: DATASUS/MG	Percentual de imunizados (D1 e D2) em relação à população 18 Anos e + grupos Prioritários em MG - Fonte: DATASUS/MG	Percentual de refugo				

POPULAÇÃO ESTIMADA DE 60 ANOS E MAIS, PESSOAS COM COMORBIDADES E DEFICIENTES EM INSTITUIÇÃO PARA USO DO REFORÇO EXTRAÍDAS DA POPULAÇÃO DE 18 ANOS E +

População Estimada	Porcentual de Reforço em relação à população estimada	Doses Aplicadas (60 ANOS E MAIS, PESSOAS COM COMORBIDADES E DEFICIENTES EM INSTITUIÇÃO) (REF)
500.256	60,91%	304.730
População estimada que tomarão 2ª dose em 14 dias após a vacinação para reforço	Porcentual de reforço em relação à população estimada para esse campo	A VACINAR Reforço
		195.526

POPULAÇÃO ESTIMADA DE 12 A 17 ANOS - SEM COMORBIDADES

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação a população (ESTIMADA 12 a 17 ANOS - HB)	Percentual de Imunizados em relação a população (ESTIMADA 12 a 17 ANOS - HB)	Doses Aplicadas (12 A 17 ANOS SEM COMORBIDADES)	
246.441	88,30%	65,83%	379.846	
			Dose 1 217.603	Dose 2 162.243
População ESTIMADA 12 A 17 ANOS em HB - Fatur: CATALUNYA	Percentual de vacinados (D1 e D2) em relação a população ESTIMADA 12 A 17 ANOS em HB - Fatur: CATALUNYA	Percentual de imunizados (D1 e D2) em relação a população ESTIMADA 12 A 17 ANOS em HB - Fatur: CATALUNYA		

POPULAÇÃO ESTIMADA DE 5 A 11 ANOS

População Estimada 301.026 População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: IBGE/IBGE-MS	Percentual de Vacinados em relação a população ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS 8,54% Percentual de vacinados (D1 e D2) em relação a População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de Imunizados em relação a população ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS 0,00% Percentual de imunizados (D1 e D2) em relação a População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Doses Aplicadas (5 A 11 ANOS) 25.695 Dose 1 25.695 Dose 2 0
--	---	---	---

DOSES APLICADAS (*) Dados sujeitos a revisões e correções diárias feitas pelos municípios

Dosis Aplicadas				Dosis Enviadas				% de Uso das Doses (D1)	% de Uso das Doses (D2)
5.016.033				5.201.663				103,64%	95,37%
Dose 1 2.090.059	Dose Unica 256.828	Dose 2 1.822.635	Retropro 845.612	Dose 1 2.016.750	Dose Unica 229.200	Dose 2 1.911.084	Retropro 1.044.629	% de Uso das Doses (DU)	% de Uso das Doses (REF)
								112,05%	80,95%