

Boletim Epidemiológico Fevereiro 2022 **01**

COVID-19 e Influenza

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

► COVID-19

2020, 2021 e 2022

Casos confirmados

Dia 31/01/2022	Dia 01/02/2022
423.244	428.146

Casos novos	Média 7 dias
+4.902	3.197,0

Óbitos

Dia 31/01/2022	Dia 01/02/2022
9.878	9.896

Óbitos novos	Média 7 dias
+18	12,6

Letalidade

2,3%

► Influenza

2021 e 2022

Hospitalizações notificadas

Dia 31/01/2022	Dia 01/02/2022
387	393

Casos novos	Média 7 dias
+6	8,4

Óbitos

Dia 31/01/2022	Dia 01/02/2022
70	71

Óbitos novos	Média 7 dias
+1	2,4

Letalidade

18,1%

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

► COVID-19 :: Casos Confirmados Novos

Município	31/01/2022	01/02/2022	Casos novos
Campo Grande	154.389	156.188	+1.799
Três Lagoas	21.285	21.612	+327
Corumbá	18.448	18.692	+244
Rio Brilhante	5.144	5.361	+217
Caarapó	4.758	4.974	+216
Amambai	4.092	4.243	+151
Sidrolândia	6.680	6.828	+148
Costa Rica	5.090	5.223	+133
Coxim	5.404	5.490	+86
Paranaíba	5.513	5.597	+84
Mundo Novo	3.154	3.235	+81
Santa Rita do Pardo	681	756	+75
Camapuã	1.312	1.386	+74
Jardim	2.683	2.751	+68
Aparecida do Taboado	4.742	4.808	+66
Ladário	2.944	3.004	+60
Bela Vista	1.677	1.736	+59
Cassilândia	3.847	3.906	+59
Terenos	2.085	2.144	+59
Nova Alvorada do Sul	2.777	2.834	+57
Miranda	3.546	3.602	+56
Bonito	4.210	4.264	+54
Ivinhema	5.242	5.295	+53
Nova Andradina	5.658	5.709	+51
Dourados	42.219	42.269	+50
Chapadão do Sul	6.266	6.311	+45
São Gabriel do Oeste	4.721	4.764	+43
Água Clara	3.638	3.679	+41
Inocência	1.380	1.413	+33
Nioaque	1.259	1.291	+32
Caracol	530	559	+29
Batayporã	1.378	1.406	+28

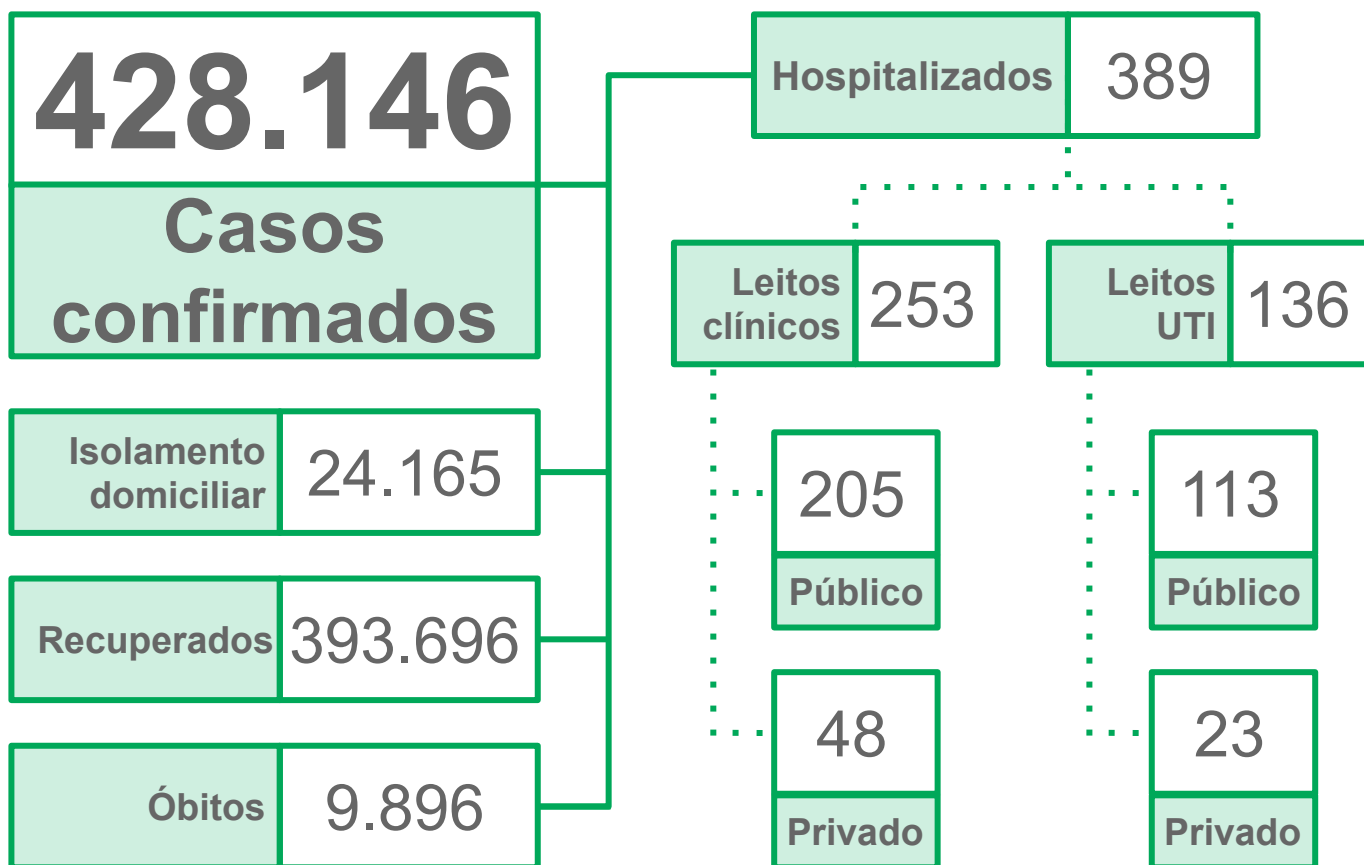
► COVID-19 :: Casos Confirmados Novos (cont.)

Município	31/01/2022	01/02/2022	Casos novos
Rio Verde de Mato Grosso	2.406	2.434	+28
Guia Lopes da Laguna	1.269	1.296	+27
Sonora	2.178	2.205	+27
Aquidauana	6.151	6.177	+26
Porto Murtinho	1.748	1.773	+25
Rio Negro	600	625	+25
Brasilândia	1.288	1.312	+24
Itaquiraí	2.347	2.368	+21
Taquarussu	365	382	+17
Anastácio	2.682	2.696	+14
Jaraguari	448	461	+13
Dois Irmãos do Buriti	1.351	1.363	+12
Naviraí	9.842	9.854	+12
Coronel Sapucaia	1.151	1.160	+9
Pedro Gomes	797	806	+9
Tacuru	912	921	+9
Paraíso das Águas	709	717	+8
Corguinho	301	308	+7
Paranhos	803	810	+7
Ponta Porã	10.948	10.955	+7
Rochedo	537	544	+7
Douradina	672	678	+6
Antônio João	800	805	+5
Bataguassu	3.814	3.819	+5
Alcinópolis	458	460	+2
Itaporã	2.070	2.072	+2
Ribas do Rio Pardo	3.007	3.009	+2
Bandeirantes	648	649	+1
Fátima do Sul	3.092	3.093	+1
Jateí	498	499	+1
Anaurilândia	572	571	-1
Maracaju	7.921	7.887	-34
Mato Grosso do Sul	423.244	428.146	+4.902

► COVID-19 :: Últimos Óbitos

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data de Notificação	Data do Óbito	Comorbidades
9.879	Taquarussu	M	102	26/01/2022	27/01/2022	Doença cardiovascular crônica
9.880	Campo Grande	F	59	25/01/2022	30/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Imunodeficiência/Imunossupressão
9.881	Rio Brilhante	M	63	27/01/2022	28/01/2022	Hipertensão
9.882	Campo Grande	F	80	29/01/2022	29/01/2022	Doença neurológica crônica
9.883	Camapuã	F	87	24/01/2022	30/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica, Doença renal crônica, Obesidade
9.884	Batayporã	M	79	15/01/2022	31/01/2022	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica
9.885	Naviraí	F	79	27/01/2022	30/01/2022	Hipertensão
9.886	Amambai	F	59	13/01/2022	30/01/2022	Nada relatado
9.887	Campo Grande	F	82	25/01/2022	30/01/2022	Doença renal crônica, Imunodeficiência/Imunossupressão
9.888	Campo Grande	F	82	30/12/2021	29/01/2022	Doença cardiovascular crônica
9.889	Bonito	M	72	19/01/2022	30/01/2022	Doença cardiovascular crônica, Obesidade
9.890	Campo Grande	F	81	04/01/2022	30/01/2022	Diabetes, Doença cardiovascular crônica
9.891	Terenos	F	33	28/01/2022	28/01/2022	Imunodeficiência/Imunossupressão
9.892	Campo Grande	F	75	29/01/2022	30/01/2022	Doença cardiovascular crônica, Doença respiratória crônica
9.893	Campo Grande	M	73	26/01/2022	29/01/2022	Diabetes, Doença renal crônica
9.894	Dourados	M	80	14/01/2022	30/01/2022	Doença cardiovascular crônica, Obesidade
9.895	Sidrolândia	F	78	26/01/2022	30/01/2022	Obesidade
9.896	Dourados	M	46	27/01/2022	30/01/2022	Nada relatado

► 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	524	107	133	5
Casos confirmados	172	33	109	4
Casos suspeitos	58	15	19	2
Taxa de ocupação	230 (44%)	48 (45%)	128 (96%)	6 (120%)

Fonte: CORE, Central de Regulação de Campo Grande, Central de Regulação de Dourados, CNES e Resolução 23 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	120	13	36	1
Casos confirmados	39	9	23	0
Casos suspeitos	18	0	5	0
Taxa de ocupação	57 (48%)	9 (69%)	28 (78%)	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	SRAG COVID-19 Confirmados	SRAG COVID-19 Suspeitos	SRAG Influenza Hospitalizado	Não COVID-19 ²	Ocupação Global ³
Macrorregião Campo Grande⁴	230	25%	2%	0%	54%	81%
Macrorregião Dourados⁵	104	27%	9%	5%	47%	88%
Macrorregião Três Lagoas	40	43%	10%	0%	18%	71%
Macrorregião Corumbá	17	41%	6%	0%	24%	71%

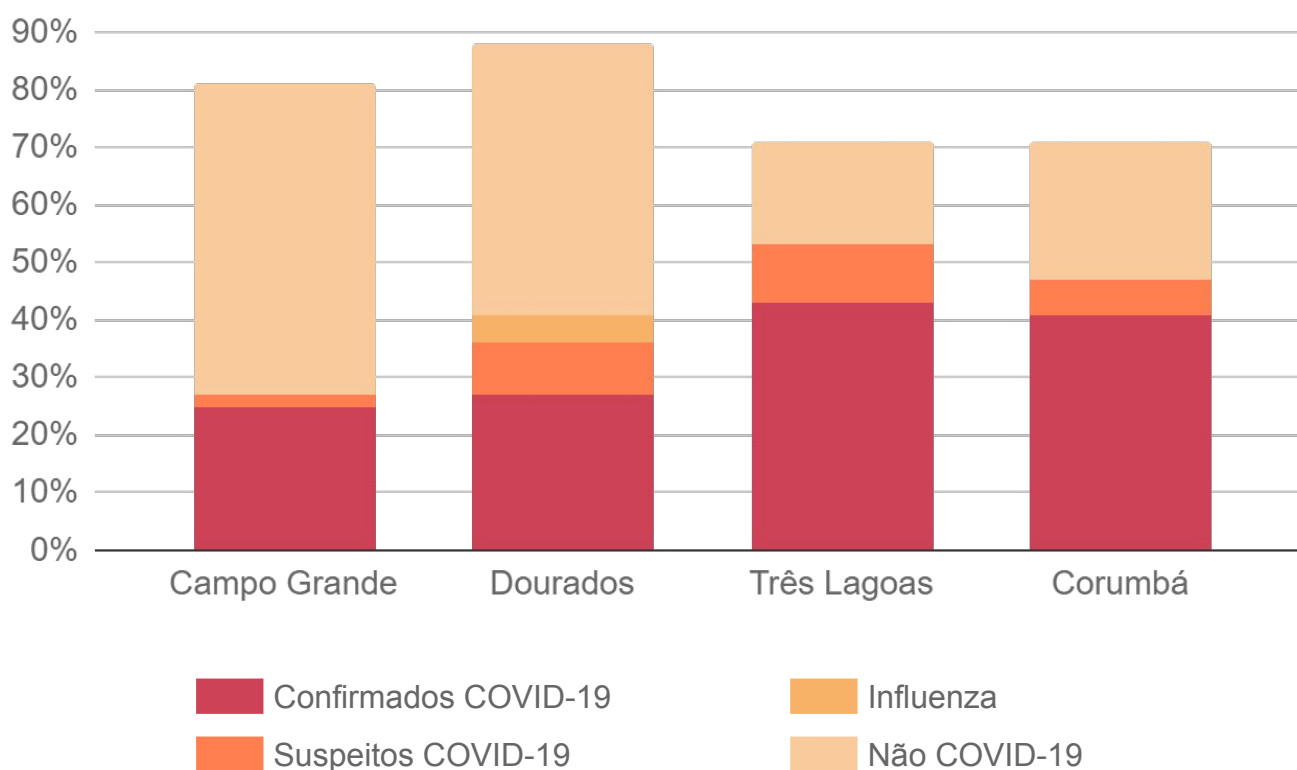
1) Global: representa todos os leitos UTI, incluindo leitos UTI para COVID-19, Influenza e UTI geral.

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 23 CIB/MS, Janeiro/2022
 *Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Influenza :: Hospitalizados Notificados Novos

Município	31/01/2022	01/02/2022	Casos novos
Campo Grande	76	78	+2
Dourados	44	45	+1
Glória de Dourados	0	1	+1
Paranaíba	2	3	+1
São Gabriel do Oeste	20	21	+1
Mato Grosso do Sul	387	393	+6

► Influenza :: Últimos Óbitos

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data do Óbito	Subtipo viral	Comorbidades
71	Glória de Dourados	F	56	28/01/2022	H3N2	Doença Renal Crônica



VACINÔMETRO COVID-19 MATO GROSSO DO SUL

Dados atualizados:

01/02/2022

08:30

Dados Aplicados em 01/02/2022 - Fonte: SINISTROS

Salvar Microdados

POPULAÇÃO GERAL DO ESTADO - ESTIMADA IBGE - 2020

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população (sem o MS)	Percentual de Imunizados em relação à população (sem o MS)	Doses Aplicadas			
2.809.394	84,20%	74,19%	5.087.234			
População estimada 2020 em MS - Fonte: IBGE/IBGE	Percentual de vacinação (D1 e D2) em relação à População estimada MS 2020 - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de imunização (D1 e D2) em relação à População estimada MS 2020 - Fonte: DATASUS/MS	Dose 1	Dose Única	Dose 2	Reforço
			2.108.793	256.846	1.827.554	892.924

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

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população (sem o MS)	Percentual de Imunizados em relação à população (sem o MS)	Percentual de Reforço em relação à população (sem o MS)	Doses Aplicadas (18 ANOS E + / GRUPOS PRIORITÁRIOS)			
2.081.761	101,30%	92,21%	42,82%	4.664.142			
População 18 ANOS e + Grupos Prioritários em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de vacinação (D1 e D2) em relação à População 18 ANOS e + Grupos Prioritários em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de imunização (D1 e D2) em relação à População 18 ANOS e + Grupos Prioritários em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de Reforço em relação à População 18 ANOS e + Grupos Prioritários em MS - Fonte: DATASUS/MS	Dose 1	Dose Única	Dose 2	Reforço
				1.851.898	256.846	1.602.773	881.510

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	Percentual de Reforço em relação à população (sem o MS)	Doses Aplicadas (60 ANOS E MAIS, PESSOAS COM COMORBIDADES E DEFICIENTES EM INSTITUIÇÃO) (REF)			
500.290	61,03%	305.335			
População Estimada que recebeu 1ª dose em MS dos grupos prioritários para reforço	Reforço de Reforço em relação à População Estimada para este Compêndio	A VACINAR			
		Reforço 194.955			

POPULAÇÃO ESTIMADA DE 12 A 17 ANOS - SEM COMORBIDADES

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população (sem o MS)	Percentual de Imunizados em relação à população (sem o MS)	Doses Aplicadas (12 A 17 ANOS SEM COMORBIDADES)			
246.441	88,52%	66,86%	382.926			
População ESTIMADA 12 A 17 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de vacinação (D1 e D2) em relação à População ESTIMADA 12 A 17 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de imunização (D1 e D2) em relação à População ESTIMADA 12 A 17 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Dose 1	Dose 2		
			218.145	164.781		

POPULAÇÃO ESTIMADA DE 5 A 11 ANOS

População Estimada	Percentual de Vacinados em relação à população (sem o MS)	Percentual de Imunizados em relação à população (sem o MS)	Doses Aplicadas (5 A 11 ANOS)			
301.026	12,87%	0,00%	38.750			
População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de vacinação (D1 e D2) em relação à População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Percentual de imunização (D1 e D2) em relação à População ESTIMADA 5 A 11 ANOS em MS - Fonte: DATASUS/MS	Dose 1	Dose 2		
			38.750	0		

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

Doses Aplicadas				Doses Enviadas				% de Uso das Doses (D1)	% de Uso das Doses (D2)
5.087.234				5.201.663				104,56%	95,63%
Dose 1	Dose Única	Dose 2	Reforço	Dose 1	Dose Única	Dose 2	Reforço	% de Uso das Doses (D1)	% de Uso das Doses (D2)
2.108.793	256.846	1.827.554	892.924	2.016.750	229.200	1.911.084	1.044.629	112,06%	85,48%