

Boletim Epidemiológico

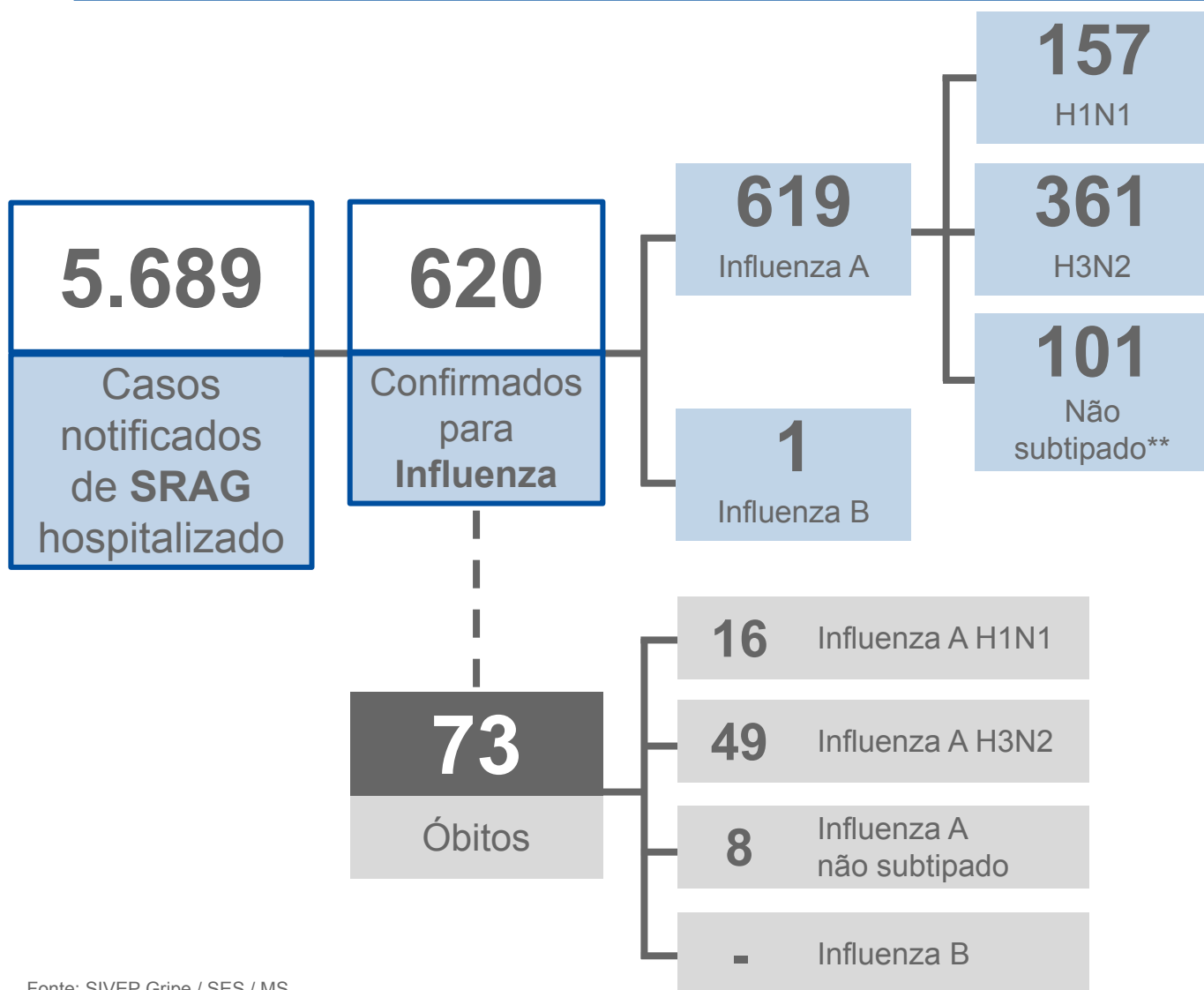
Influenza

2024

Semana
Epidemiológica **34**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

► Casos de SRAG (Síndrome Respiratória Aguda Grave) em Mato Grosso do Sul :: 2024*



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

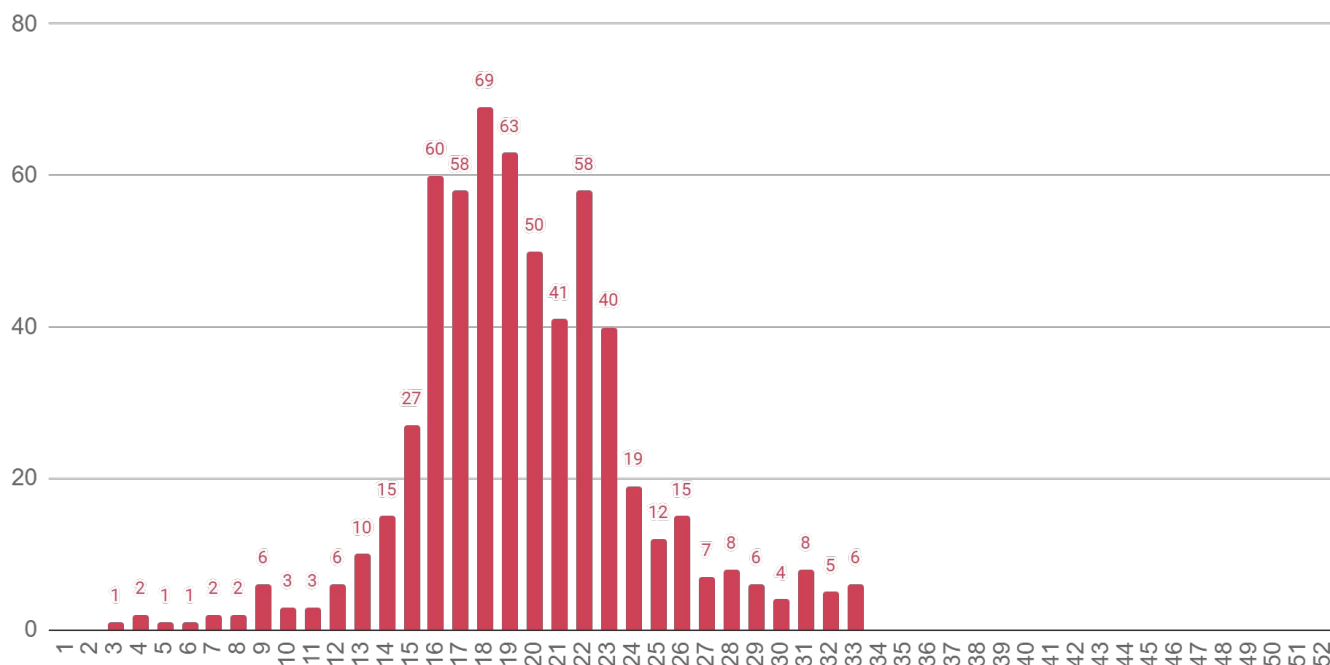
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

*Acumulado do período por data de início dos primeiros sintomas.

**Casos de Influenza não subtipados incluindo testes rápidos antígenos, metodologia utilizada para diagnóstico que impossibilita subtipagem.

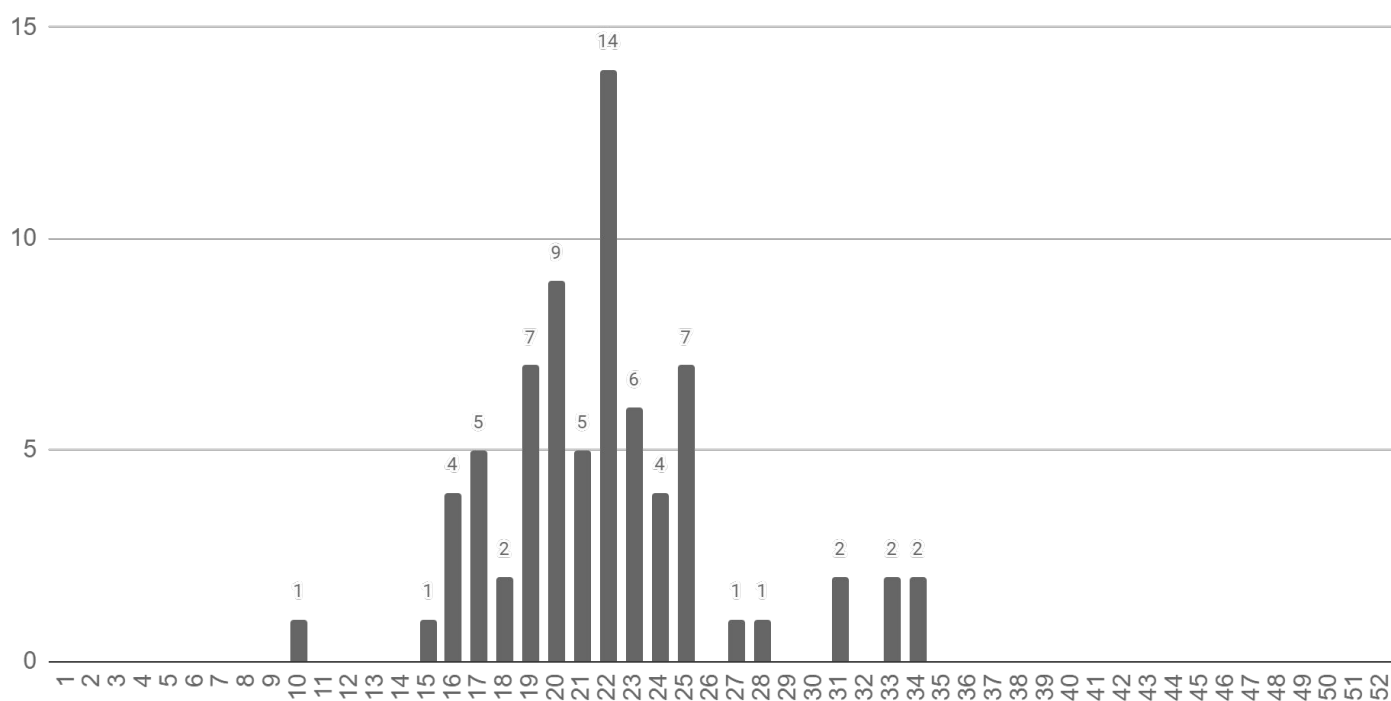
► Evolução dos Casos de Influenza Hospitalizados

► Notificações por semana epidemiológica de início dos sintomas



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

► Óbitos por semana epidemiológica de início dos sintomas



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

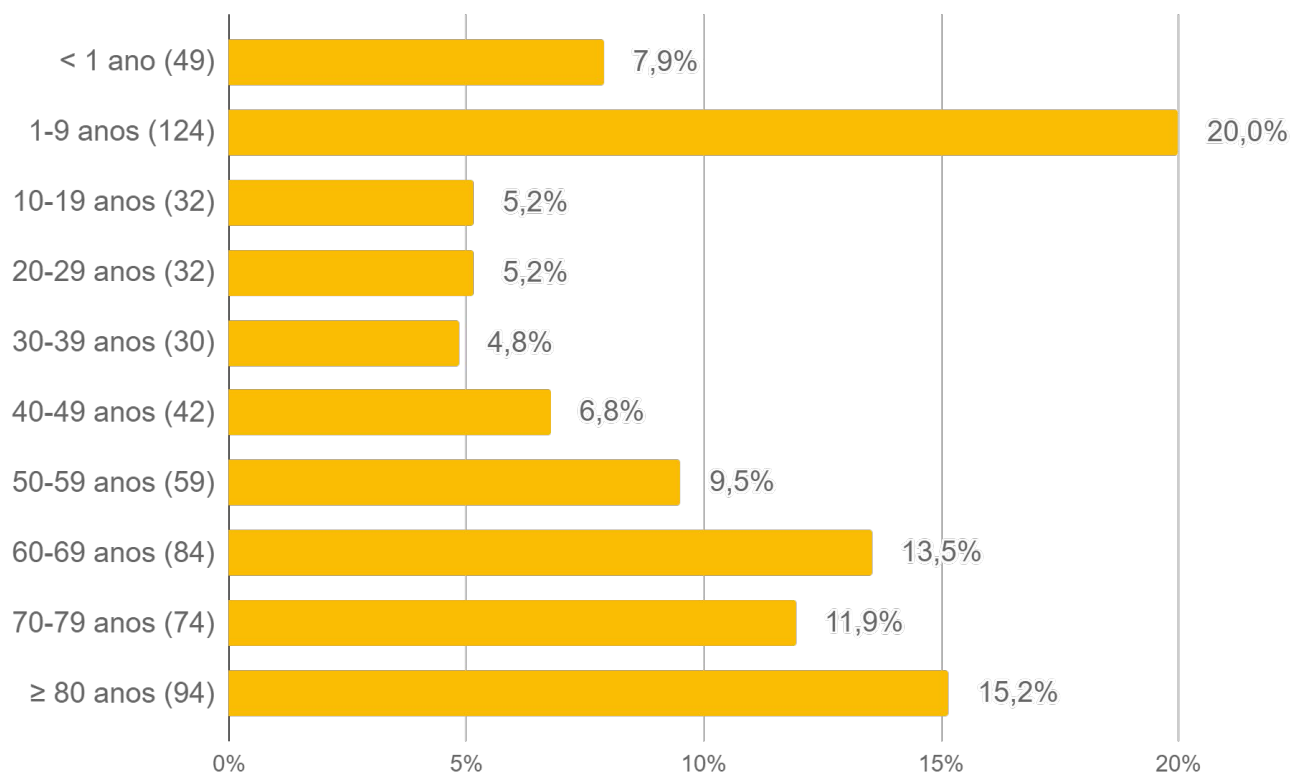
► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Campo Grande	60	155	76	-
Dourados	6	30	2	-
Ponta Porã	10	26	-	-
Corumbá	4	25	-	-
Maracaju	13	9	4	-
Três Lagoas	8	13	1	-
Aquidauana	3	11	1	-
Porto Murtinho	12	1	1	-
Nova Andradina	1	8	-	-
Miranda	2	6	-	-
Amambai	2	5	-	-
Chapadão do Sul	2	3	2	-
Coxim	1	6	-	-
Ivinhema	4	1	1	-
Rio Verde de Mato Grosso	3	2	1	-
Bonito	1	2	2	-
Costa Rica	4	1	-	-
Naviraí	1	2	2	-
Ribas do Rio Pardo	2	3	-	-
São Gabriel do Oeste	-	4	1	-
Bela Vista	1	3	-	-
Itaquiraí	-	1	3	-
Jardim	1	3	-	-
Ladário	2	2	-	-
Sidrolândia	2	2	-	-
Água Clara	1	2	-	-
Anastácio	-	3	-	-
Aparecida do Taboado	-	3	-	-
Caarapó	2	1	-	-
Camapuã	-	3	-	-

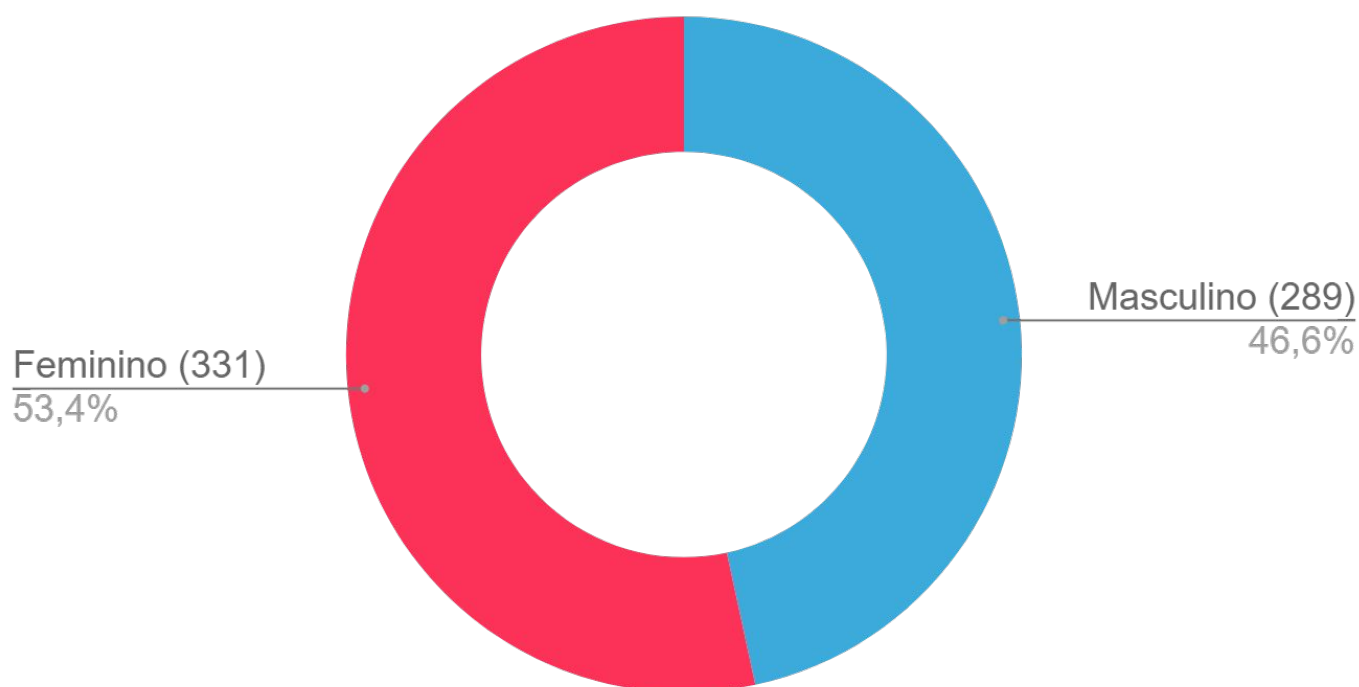
► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Fátima do Sul	1	2	-	-
Inocência	1	2	-	-
Terenos	1	1	1	-
Bataguassu	-	1	1	-
Corguinho	-	2	-	-
Dois Irmãos do Buriti	-	2	-	-
Guia Lopes da Laguna	-	2	-	-
Nova Alvorada do Sul	-	2	-	-
Pedro Gomes	-	1	1	-
Sete Quedas	2	-	-	-
Tacuru	-	1	-	1
Batayporã	-	1	-	-
Caracol	-	1	-	-
Cassilândia	1	-	-	-
Coronel Sapucaia	-	1	-	-
Eldorado	1	-	-	-
Figueirão	-	1	-	-
Nioaque	-	-	1	-
Paraíso das Águas	-	1	-	-
Paranaíba	-	1	-	-
Rio Brilhante	1	-	-	-
Rochedo	-	1	-	-
Santa Rita do Pardo	-	1	-	-
Selvíria	1	-	-	-
Vicentina	-	1	-	-
Mato Grosso do Sul	157	361	101	1

► Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados

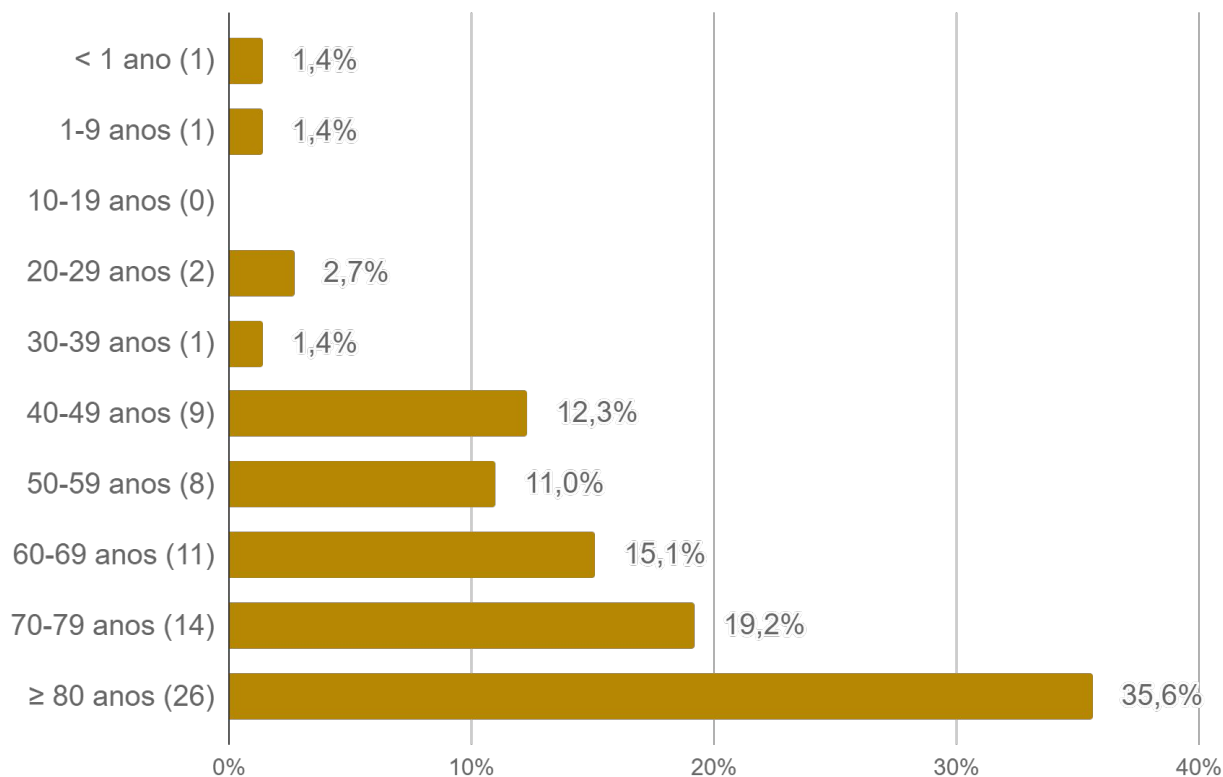


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

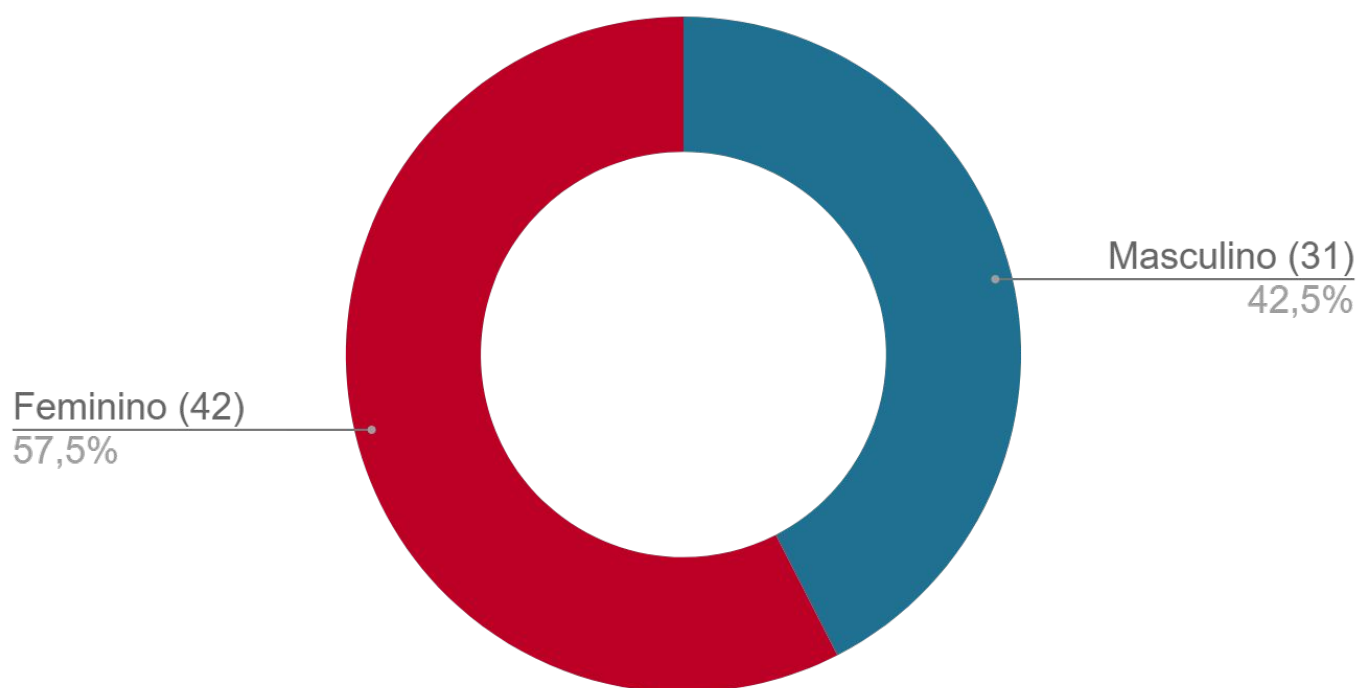


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por Influenza



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



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

► Óbitos por Influenza :: 2024

	Município de Residência	Sexo	Idade	Data do óbito	Influenza	Comorbidades
72	Campo Grande	M	48	22/08/2024	H3N2	Nada relatado
73	Campo Grande	F	104	19/08/2024	H3N2	Doença Cardiovascular Crônica, Doença Neurológica Crônica, Asma

► Série Histórica dos Óbitos por Influenza

Ano	Influenza A			Influenza B	Total
	H1N1	H3N2	Não subtipado		
2009	26	1	-	-	27
2010	-	-	-	-	0
2011	-	-	-	-	0
2012	8	-	-	-	8
2013	4	3	2	6	15
2014	21	7	1	-	29
2015	1	4	-	2	7
2016	95	-	1	7	103
2017	-	3	2	1	6
2018	11	12	4	6	33
2019	56	3	5	1	65
2020	3	-	4	1	8
2021	-	5	-	-	5
2022	4	109	4	2	119
2023	36	-	4	25	65
2024	16	49	8	-	73

Fonte: SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Imunização contra Influenza

A vacinação contra a influenza é uma das medidas de prevenção mais eficazes para proteger contra essa doença e, principalmente, contra a evolução para complicações e óbitos. A vacinação também contribui para a redução da circulação viral na população, protegendo especialmente os indivíduos que apresentam fatores ou condições de risco.

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Vicentina	50	32	1.901	1.983	77,0%
Novo Horizonte do Sul	54	30	1.006	1.090	72,1%
Brasilândia	96	60	2.005	2.161	71,8%
Selvíria	44	28	1.843	1.915	71,6%
Paraíso das Águas	50	24	1.078	1.152	70,8%
Jateí	33	14	1.045	1.092	70,5%
Chapadão do Sul	304	179	4.761	5.244	68,3%
Rochedo	48	16	1.106	1.170	67,4%
Bataguassu	153	68	4.436	4.657	66,6%
Iguatemi	115	56	2.890	3.061	65,9%
Cassilândia	164	123	4.221	4.508	62,2%
Tacuru	159	74	3.591	3.824	61,9%
Figueirão	25	15	580	620	61,7%
Batayporã	100	63	2.110	2.273	61,1%
Fátima do Sul	154	121	3.844	4.119	60,2%
Taquarussu	26	13	642	681	59,7%
Costa Rica	189	90	4.081	4.360	58,3%
Coronel Sapucaia	178	85	2.916	3.179	57,7%
Ivinhema	272	126	4.083	4.481	57,5%
Naviraí	447	204	7.774	8.425	56,0%
Jardim	164	73	4.702	4.939	55,4%
Bela Vista	168	98	3.646	3.912	55,0%
Angélica	63	35	1.762	1.860	54,6%
Camapuã	99	46	2.119	2.264	53,5%
Santa Rita do Pardo	46	22	834	902	52,8%
Bodoquena	63	23	1.451	1.537	52,6%
Douradina	49	20	1.277	1.346	51,8%

*Gestantes, puérperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas

Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Aparecida do Taboado	219	139	3.789	4.147	51,5%
Sete Quedas	85	39	1.369	1.493	51,4%
Ponta Porã	683	479	12.063	13.225	50,8%
Coxim	165	54	4.993	5.212	50,5%
Três Lagoas	643	317	18.995	19.955	50,2%
Rio Verde de Mato Grosso	188	92	2.784	3.064	49,9%
Campo Grande	5.751	2.806	118.860	127.417	49,9%
Paranaíba	242	115	6.125	6.482	49,8%
Rio Brilhante	384	191	4.475	5.050	49,7%
Aquidauana	258	136	10.525	10.919	49,0%
Dois Irmãos do Buriti	74	31	3.498	3.603	48,6%
Guia Lopes da Laguna	49	31	1.669	1.749	48,5%
Laguna Carapã	98	7	1.258	1.363	48,3%
Terenos	73	22	2.589	2.684	47,2%
São Gabriel do Oeste	213	95	3.497	3.805	46,4%
Água Clara	148	71	1.724	1.943	46,3%
Sonora	33	6	1.537	1.576	46,0%
Bonito	196	72	2.804	3.072	45,8%
Maracaju	297	135	4.993	5.425	45,7%
Glória de Dourados	38	27	1.587	1.652	45,3%
Inocência	62	38	880	980	45,0%
Pedro Gomes	58	8	986	1.052	45,0%
Deodápolis	73	25	2.096	2.194	44,9%
Corumbá	1.045	401	11.675	13.121	44,7%
Nova Andradina	168	72	5.945	6.185	44,5%
Ladário	114	49	2.581	2.744	43,9%
Mundo Novo	195	98	2.289	2.582	43,5%
Rio Negro	29	14	751	794	43,3%
Caarapó	243	152	5.856	6.251	43,2%
Alcinópolis	22	9	598	629	42,6%
Bandeirantes	42	22	1.010	1.074	41,7%

*Gestantes, puérperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas

► Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Paranhos	159	88	3.613	3.860	41,4%
Anaurilândia	19	1	965	985	41,2%
Caracol	35	12	609	656	41,1%
Ribas do Rio Pardo	208	66	1.985	2.259	40,3%
Antônio João	66	32	1.626	1.724	40,2%
Itaquiraí	133	41	2.064	2.238	39,6%
Itaporã	77	32	3.063	3.172	38,5%
Nioaque	71	22	2.255	2.348	37,8%
Anastácio	171	56	2.840	3.067	36,9%
Eldorado	59	17	1.210	1.286	36,8%
Amambai	680	126	8.110	8.916	36,4%
Juti	27	8	1.086	1.121	36,1%
Dourados	1.714	768	27.997	30.479	34,8%
Porto Murtinho	71	30	1.976	2.077	34,5%
Nova Alvorada do Sul	444	15	1.169	1.628	33,1%
Sidrolândia	157	54	4.928	5.139	32,3%
Jaraguari	17	11	791	819	31,0%
Miranda	95	19	5.325	5.439	29,7%
Corguinho	17	7	449	473	27,3%
Japorã	60	35	2.113	2.208	27,1%
Aral Moreira	79	67	1.718	1.864	22,3%

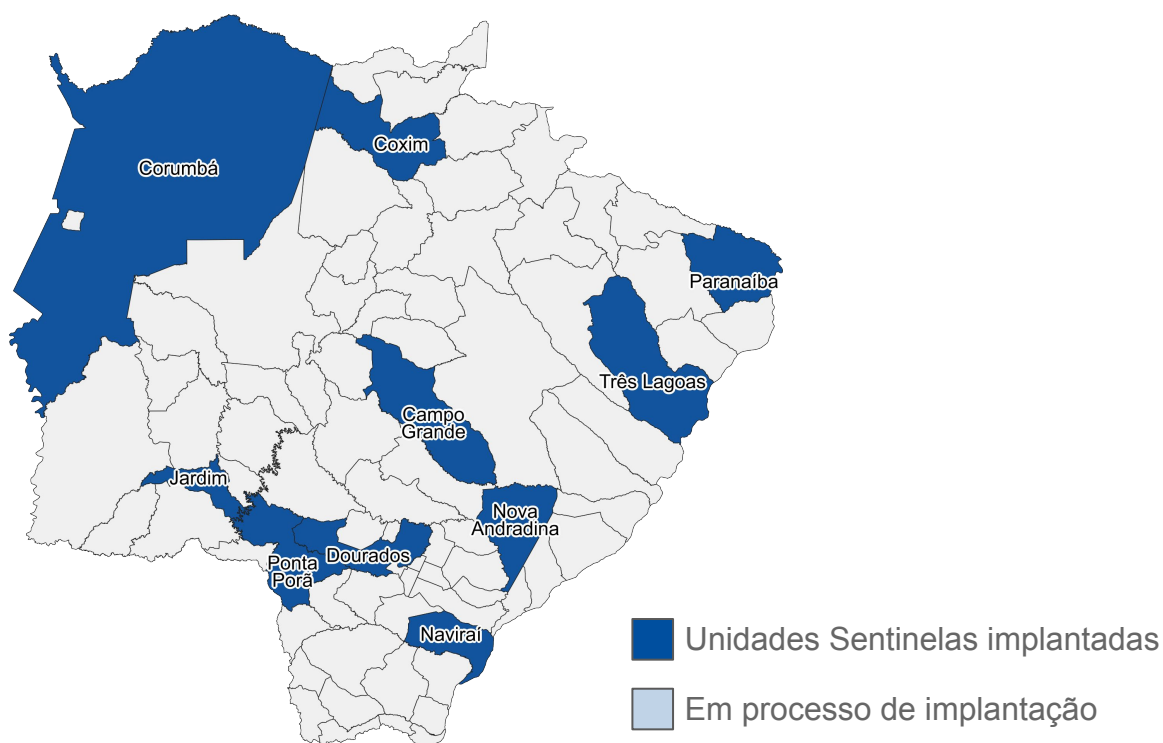
*Gestantes, puérperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas

► Unidades Sentinelas de Síndrome Gripal

A vigilância de Síndrome Gripal (SG) em Unidades Sentinelas tem como principais objetivos, identificar os vírus respiratórios em circulação no país, além de permitir o monitoramento da demanda de atendimentos por SG.

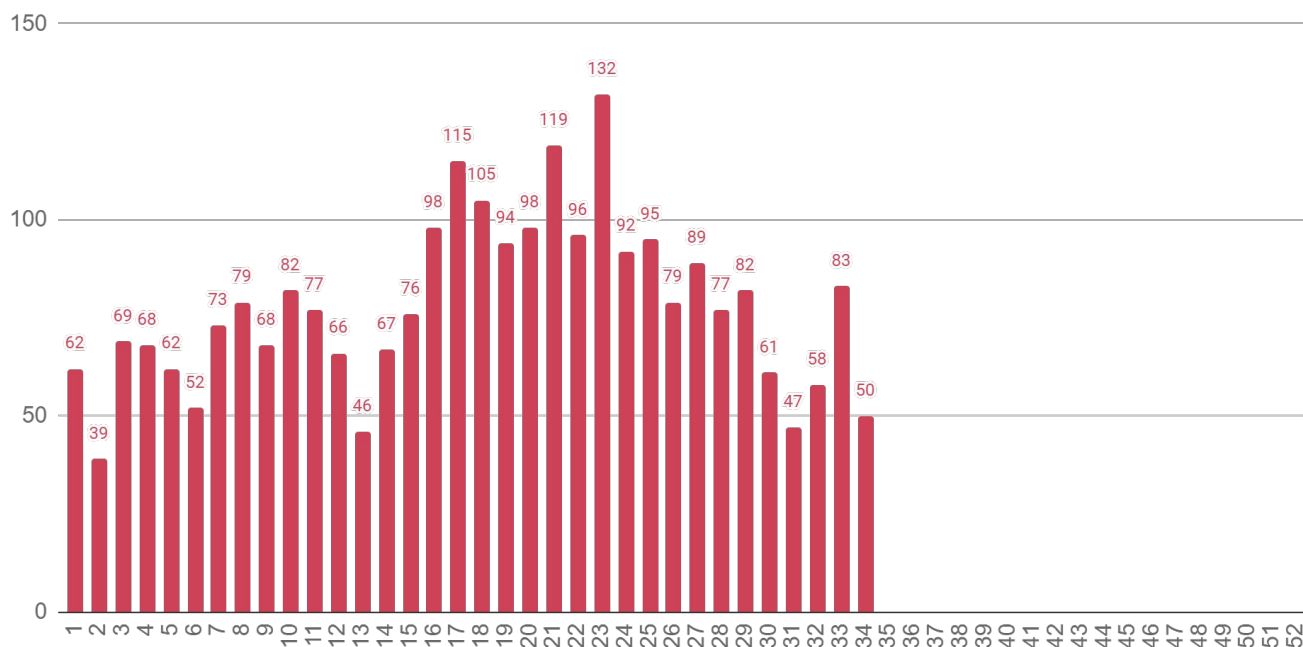
► Unidades Sentinelas para síndrome gripal em Mato Grosso do Sul

Município	Estabelecimento
Campo Grande	CRS Dr Waldeck Fletner de Castro Maia Coopavilla II
	UPA Dr Walfrido Arruda Coronel Antonino
Corumbá	Pronto Socorro Municipal de Corumbá
Coxim	Hospital Regional Dr. Álvaro Fontoura Silva
Dourados	Unidade de Pronto Atendimento Dr Afranio Martins
Jardim	Hospital Marechal Rondon
Naviraí	Hospital Municipal de Naviraí
Nova Andradina	ESF Centro
Paranaíba	Santa Casa de Misericórdia de Paranaíba
Ponta Porã	Centro Integrado de Saúde CIS Tertuliana de Freitas
Três Lagoas	Unidade de Pronto Atendimento 24h



► Unidades Sentinelas de Síndrome Gripal

► Notificações por semana epidemiológica de início dos sintomas



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

► Agentes etiológicos detectados

Agente etiológico	N	%
Rinovírus	555	36,5%
Influenza A H3N2	337	22,1%
SARS-CoV-2	272	17,9%
Vírus sincicial respiratório	159	10,4%
Influenza A H1N1	59	3,9%
Adenovírus	41	2,7%
Parainfluenza 3	37	2,4%
Metapneumovírus	27	1,8%
Bocavírus	18	1,2%
Influenza A não subtipada	11	0,7%
Enterovírus	6	0,4%
Total	1.522	100%

Plantão CIEVS Estadual

DISQUE-NOTIFICA

0800-647-1650 (expediente)

(67) 3318-1823 (expediente)

(67) 98477-3435 (ligações, SMS, WhatsApp - 24 horas)

E-NOTIFICA

cievs@saude.ms.gov.br (expediente)

cievs.ms@hotmail.com (24 horas)

ENDEREÇO

Avenida do Poeta Manoel de Barros, Bloco VII
CEP: 79.031-902 - Campo Grande / MS

Governador do Estado de Mato Grosso do Sul Eduardo Correa Riedel

Secretário de Estado de Saúde Maurício Simões Corrêa

Secretária de Estado de Saúde Adjunta Crhistinne Cavalheiro Maymone Gonçalves

Superintendente de Vigilância em Saúde Larissa Domingues Castilho

Coordenadora de Emergências em Saúde Pública Karine Barbosa

Coordenadora Estadual Imunização Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger

Gerente de Influenza e Doenças Respiratórias Lívia de Mello Maziero

Elaboração Grazielli Rocha Romera
Lívia de Mello Maziero
Lucienne Gamarra
Naira Rocha Chaves
Valdir Castanho Escandolhero
Antonio Felipe Monge Pascual