

Boletim Epidemiológico

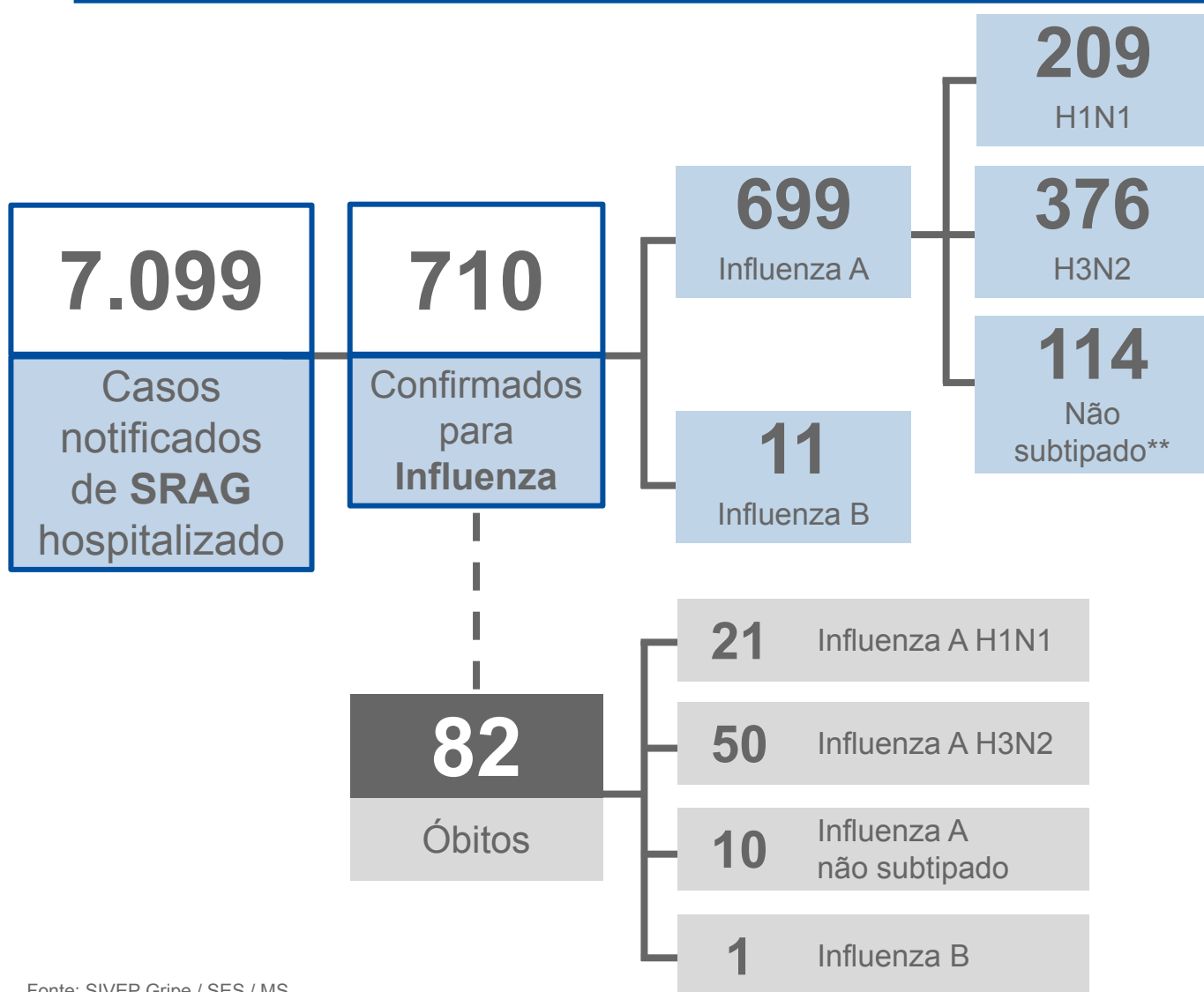
Influenza

2024

Semana
Epidemiológica **42**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

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



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

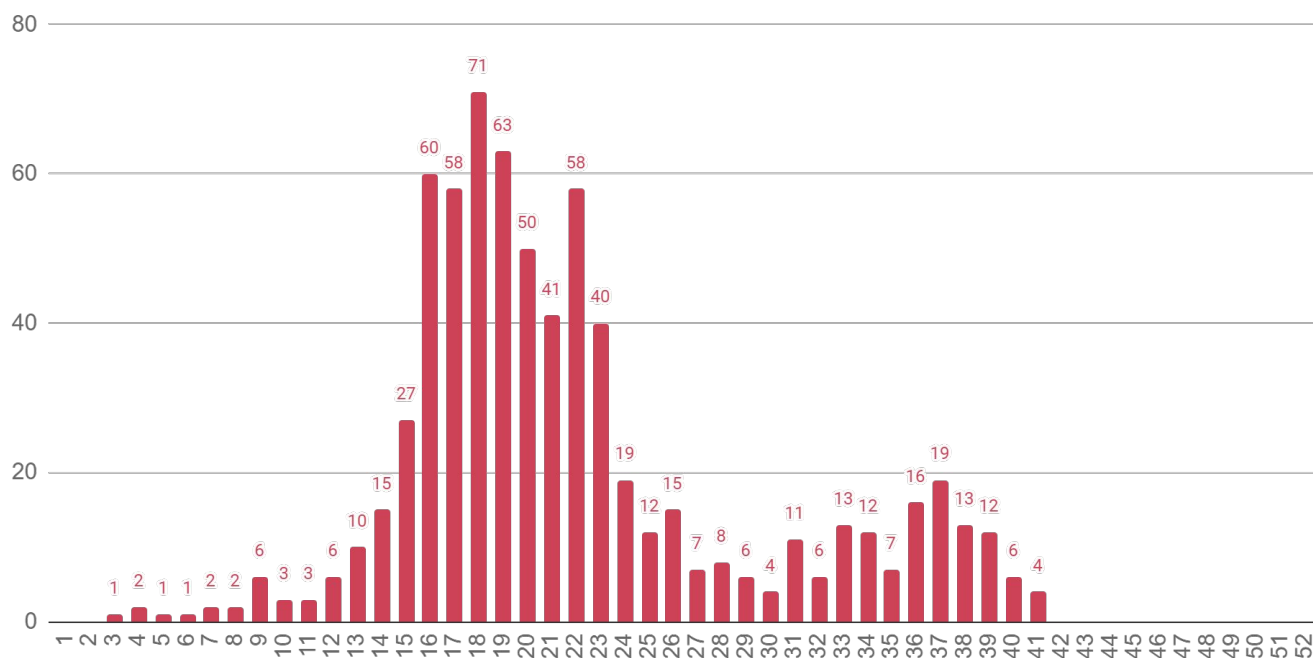
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

*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.

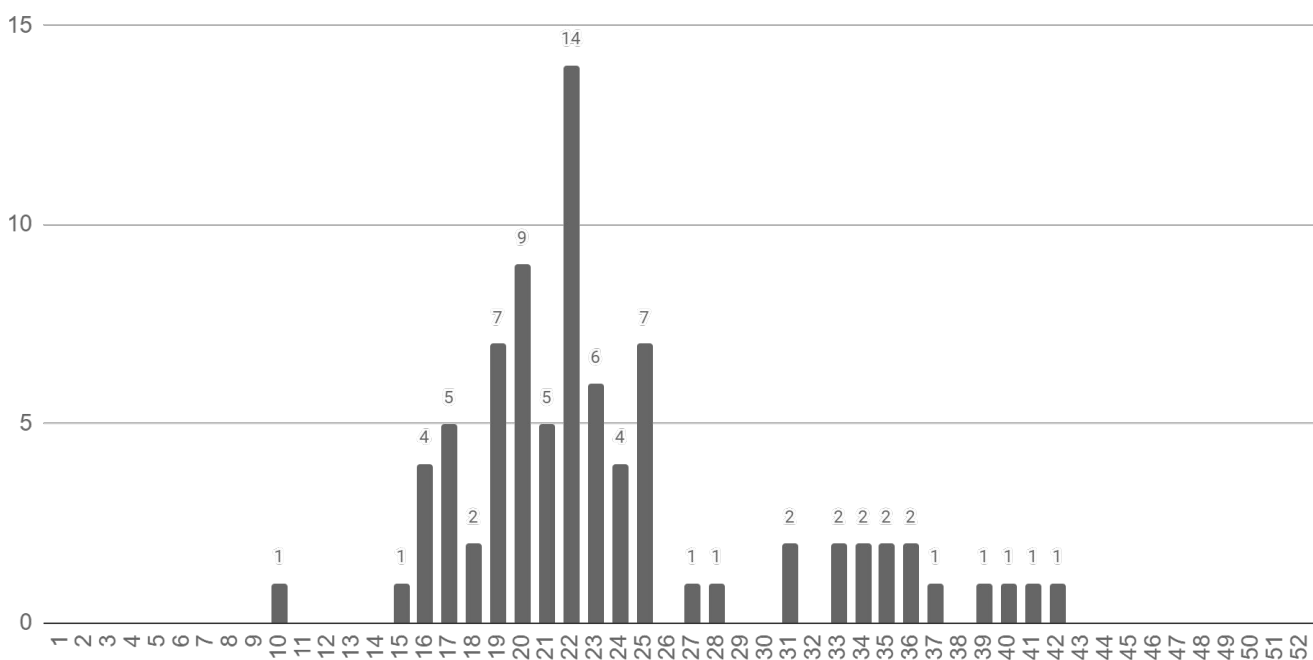
► Evolução dos Casos de Influenza Hospitalizados

► 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.

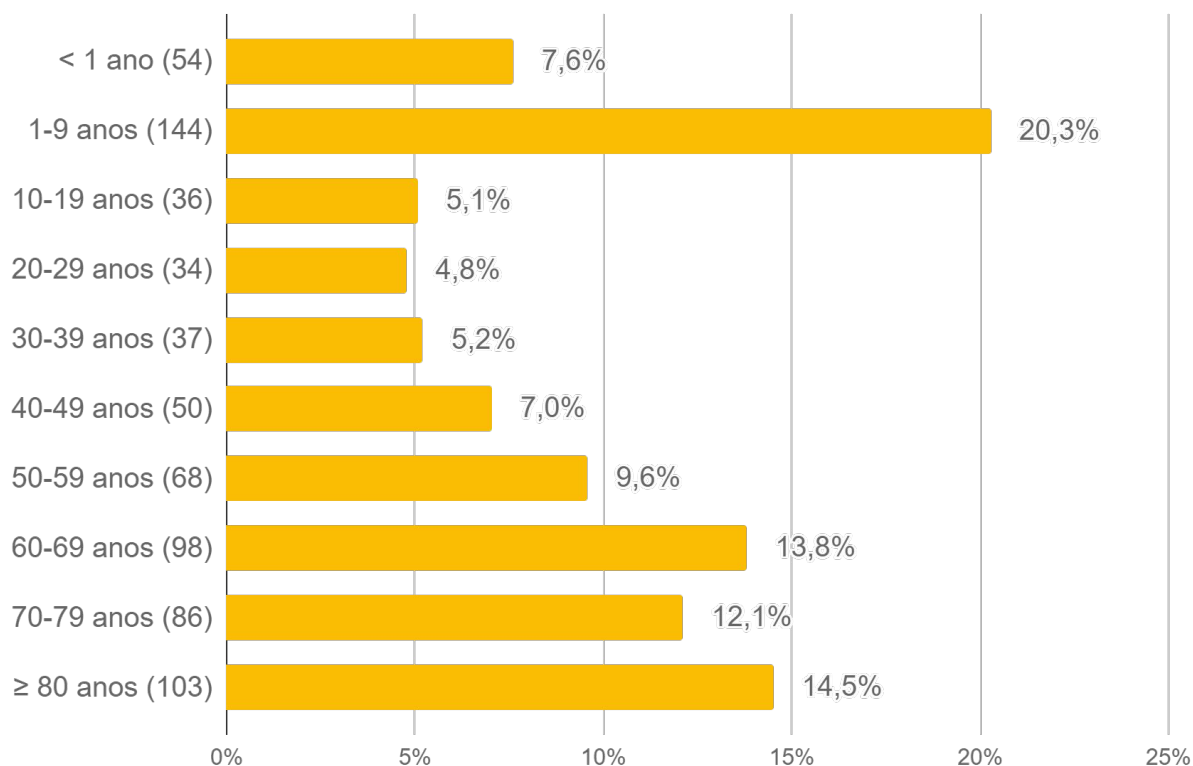
► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Campo Grande	71	159	78	-
Corumbá	23	26	3	-
Dourados	8	30	5	5
Ponta Porã	13	28	-	2
Maracaju	14	9	6	1
Três Lagoas	9	15	2	-
Aquidauana	4	11	1	-
Porto Murtinho	12	1	1	-
Nova Andradina	5	8	-	-
Naviraí	5	3	2	2
Ivinhema	4	3	1	-
Miranda	2	6	-	-
Amambai	2	5	-	-
Chapadão do Sul	2	3	2	-
Coxim	1	6	-	-
Rio Verde de Mato Grosso	4	2	1	-
Costa Rica	4	2	-	-
Ladário	4	2	-	-
Anastácio	2	3	-	-
Bonito	1	2	2	-
Ribas do Rio Pardo	2	3	-	-
São Gabriel do Oeste	-	4	1	-
Bela Vista	1	3	-	-
Fátima do Sul	1	3	-	-
Itaquiraí	-	1	3	-
Jardim	1	3	-	-
Sidrolândia	2	2	-	-
Tacuru	-	1	2	1
Água Clara	1	2	-	-
Aparecida do Taboado	-	3	-	-

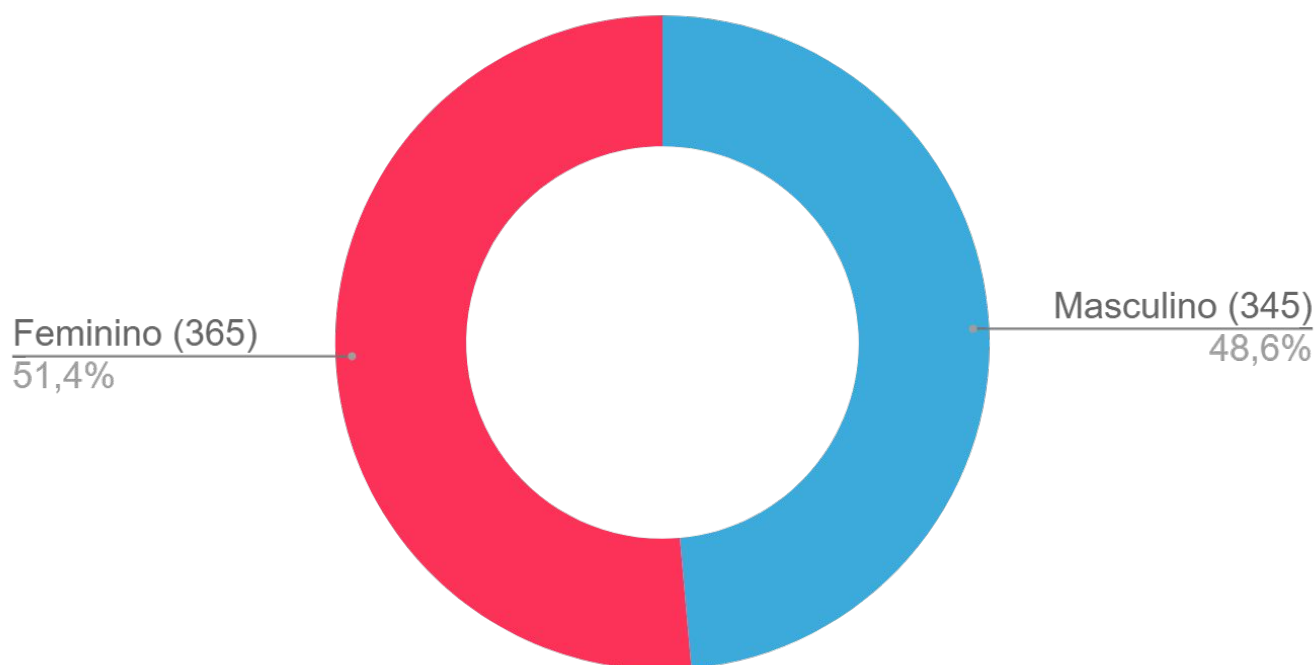
► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Caarapó	2	1	-	-
Camapuã	-	3	-	-
Inocência	1	2	-	-
Terenos	1	1	1	-
Bataguassu	-	1	1	-
Corguinho	-	2	-	-
Coronel Sapucaia	-	2	-	-
Dois Irmãos do Buriti	-	2	-	-
Guia Lopes da Laguna	-	2	-	-
Nova Alvorada do Sul	-	2	-	-
Pedro Gomes	-	1	1	-
Sete Quedas	2	-	-	-
Batayporã	-	1	-	-
Caracol	-	1	-	-
Cassilândia	1	-	-	-
Eldorado	1	-	-	-
Figueirão	-	1	-	-
Laguna Carapã	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	209	376	114	11

► Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados

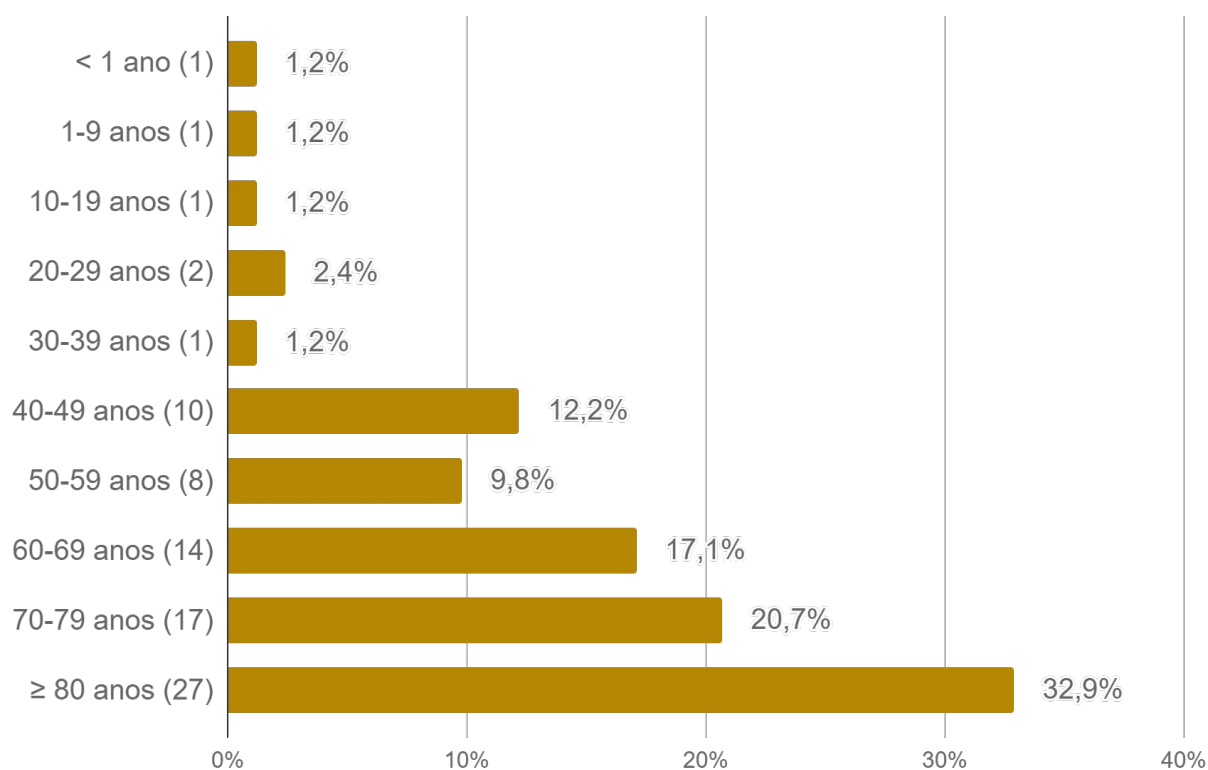


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

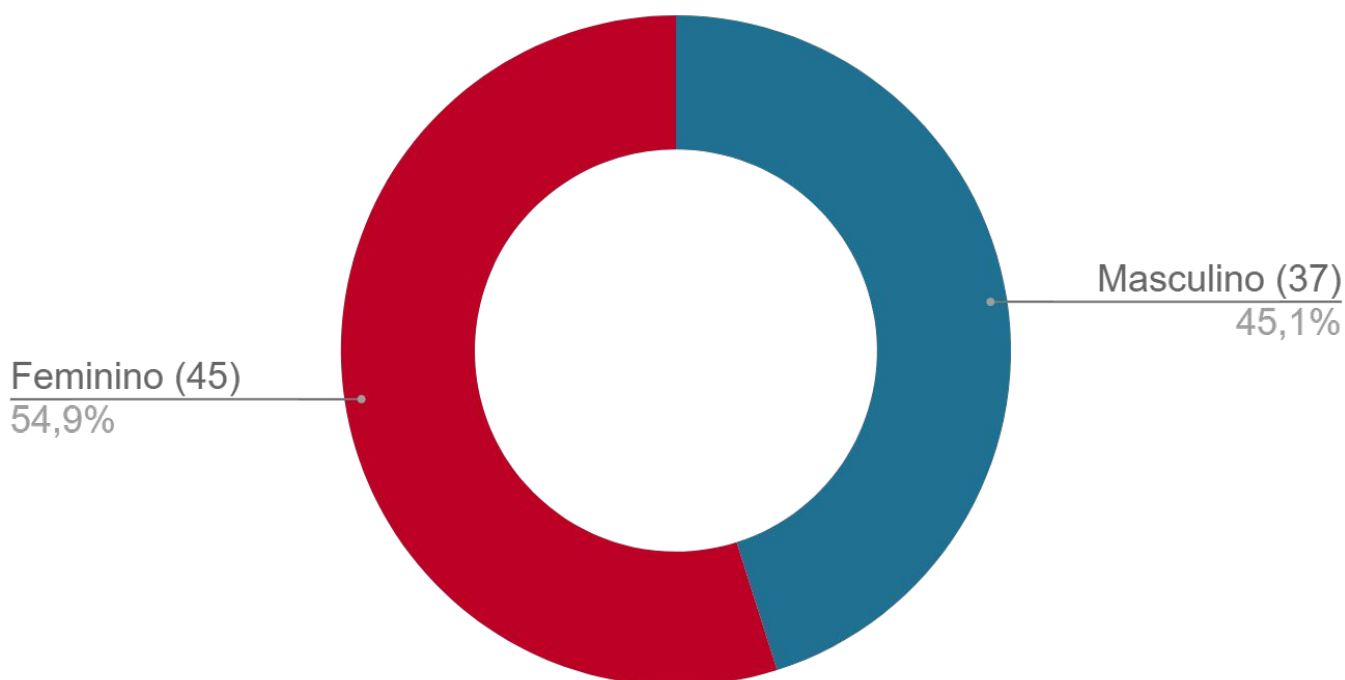


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► 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
82	Três Lagoas	M	85	15/10/2024	Influenza A não subtipado	Outra Pneumopatia Crônica

► 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	21	50	10	1	82

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*
Coronel Sapucaia	284	196	3.750	4.230	82,3%
Vicentina	63	48	1.964	2.075	80,9%
Selvíria	74	51	2.021	2.146	79,6%
Chapadão do Sul	432	309	5.109	5.850	78,2%
Paraíso das Águas	66	36	1.146	1.248	78,1%
Brasilândia	136	106	2.105	2.347	78,0%
Jateí	47	26	1.114	1.187	77,3%
Novo Horizonte do Sul	66	45	1.031	1.142	75,8%
Rochedo	60	26	1.177	1.263	73,1%
Iguatemi	162	98	3.100	3.360	72,9%
Bataguassu	211	119	4.591	4.921	71,0%
Figueirão	34	26	623	683	69,1%
Batayporã	148	112	2.203	2.463	67,7%
Tacuru	201	114	3.807	4.122	67,1%
Costa Rica	264	160	4.430	4.854	66,1%
Fátima do Sul	209	187	4.047	4.443	65,4%
Taquarussu	32	25	683	740	65,2%
Cassilândia	193	137	4.312	4.642	64,3%
Ivinhema	373	238	4.339	4.950	64,0%
Naviraí	585	347	8.172	9.104	61,7%
Bela Vista	232	171	3.873	4.276	60,7%
Jardim	211	124	5.017	5.352	60,3%
Angélica	86	57	1.860	2.003	59,4%
Ponta Porã	1.049	782	13.278	15.109	59,0%
Rio Brilhante	513	357	4.916	5.786	58,6%
Aparecida do Taboado	321	259	4.001	4.581	57,9%
Santa Rita do Pardo	65	38	873	976	57,5%

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

Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Água Clara	247	157	1.923	2.327	57,5%
Camapuã	120	78	2.213	2.411	57,3%
Três Lagoas	970	624	20.628	22.222	57,3%
Bodoquena	80	41	1.547	1.668	57,1%
Pedro Gomes	90	41	1.135	1.266	55,5%
Campo Grande	7.883	4.856	125.646	138.385	54,8%
Paranaíba	342	174	6.503	7.019	54,2%
Coxim	217	109	5.182	5.508	54,1%
Douradina	53	30	1.315	1.398	54,0%
Sonora	55	39	1.709	1.803	53,5%
Rio Verde de Mato Grosso	227	133	2.877	3.237	53,2%
Maracaju	435	250	5.491	6.176	53,0%
Sete Quedas	91	48	1.400	1.539	52,9%
Aquidauana	385	240	11.184	11.809	52,8%
Guia Lopes da Laguna	69	47	1.761	1.877	52,6%
Nova Andradina	295	153	6.658	7.106	52,3%
São Gabriel do Oeste	280	177	3.747	4.204	51,8%
Inocência	100	63	955	1.118	51,7%
Bonito	256	125	3.005	3.386	51,5%
Corumbá	1.354	648	12.765	14.767	51,3%
Terenos	90	35	2.763	2.888	51,2%
Ladário	188	102	2.832	3.122	51,1%
Dois Irmãos do Buriti	108	48	3.631	3.787	51,0%
Laguna Carapã	116	11	1.301	1.428	50,6%
Mundo Novo	252	165	2.512	2.929	50,2%
Glória de Dourados	66	45	1.708	1.819	49,6%
Paranhos	205	150	4.183	4.538	49,0%
Caarapó	345	231	6.364	6.940	48,8%
Rio Negro	48	27	794	869	48,7%
Eldorado	94	53	1.522	1.669	48,5%
Deodápolis	93	37	2.178	2.308	48,0%

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

► Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Ribas do Rio Pardo	257	143	2.226	2.626	47,8%
Alcinópolis	28	18	635	681	47,3%
Antônio João	122	92	1.785	1.999	47,1%
Bandeirantes	66	40	1.067	1.173	46,5%
Caracol	45	19	639	703	44,5%
Anaurilândia	23	4	1.022	1.049	43,1%
Amambai	816	251	9.159	10.226	42,7%
Itaquiraí	153	63	2.143	2.359	42,2%
Nioaque	100	42	2.401	2.543	41,4%
Itaporã	95	60	3.214	3.369	41,3%
Dourados	2.435	1.458	31.048	34.941	40,7%
Anastácio	210	93	3.041	3.344	40,5%
Juti	34	12	1.168	1.214	39,8%
Porto Murtinho	86	41	2.073	2.200	37,1%
Nova Alvorada do Sul	459	28	1.328	1.815	37,0%
Sidrolândia	239	96	5.401	5.736	36,6%
Jaraguari	34	26	872	932	35,7%
Miranda	133	32	5.749	5.914	32,6%
Japorã	92	55	2.348	2.495	31,0%
Corguinho	22	13	471	506	29,7%
Aral Moreira	100	88	1.823	2.011	24,6%

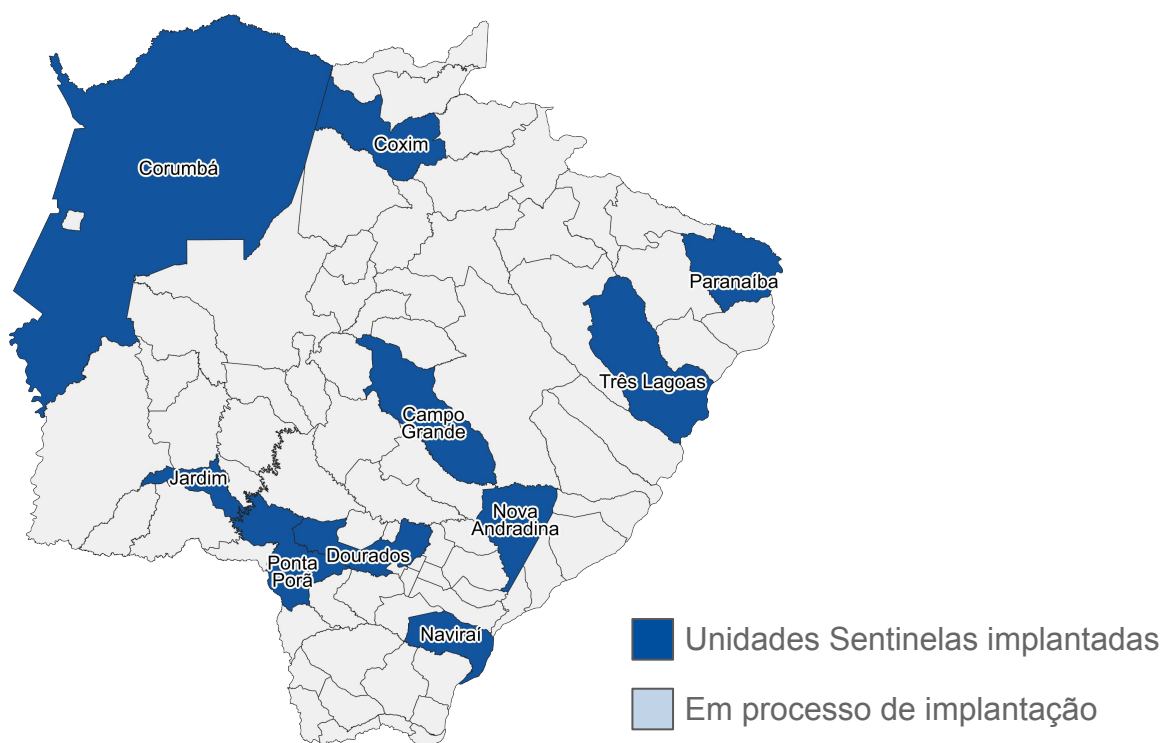
*Gestantes, puérperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas

► 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.

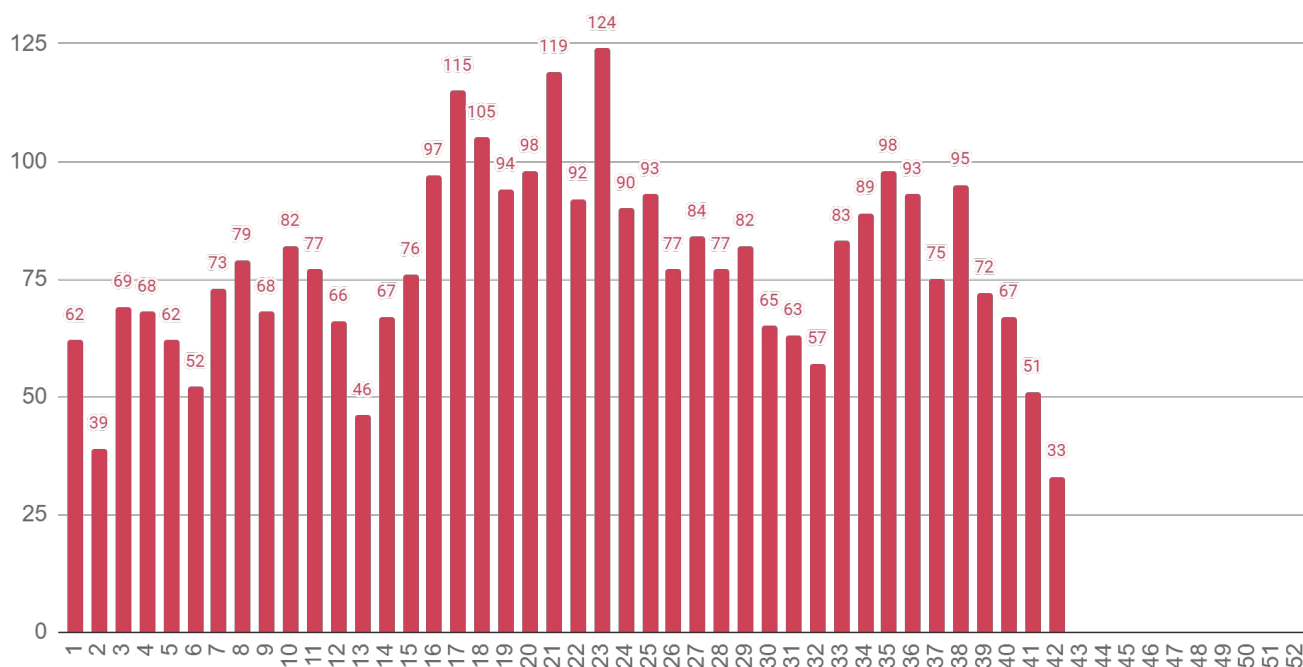
► Unidades Sentinelas para síndrome gripal em Mato Grosso do Sul

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	671	35,9%
Influenza A H3N2	339	18,2%
SARS-CoV-2	356	19,1%
Vírus sincicial respiratório	161	8,6%
Influenza A H1N1	64	3,4%
Parainfluenza 3	73	3,9%
Adenovírus	41	2,2%
Metapneumovírus	31	1,7%
Bocavírus	23	1,2%
Influenza A não subtipada	10	0,5%
Enterovírus	6	0,3%
Influenza B	1	0,1%
Total	1.867	100,0%

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