

Boletim Epidemiológico

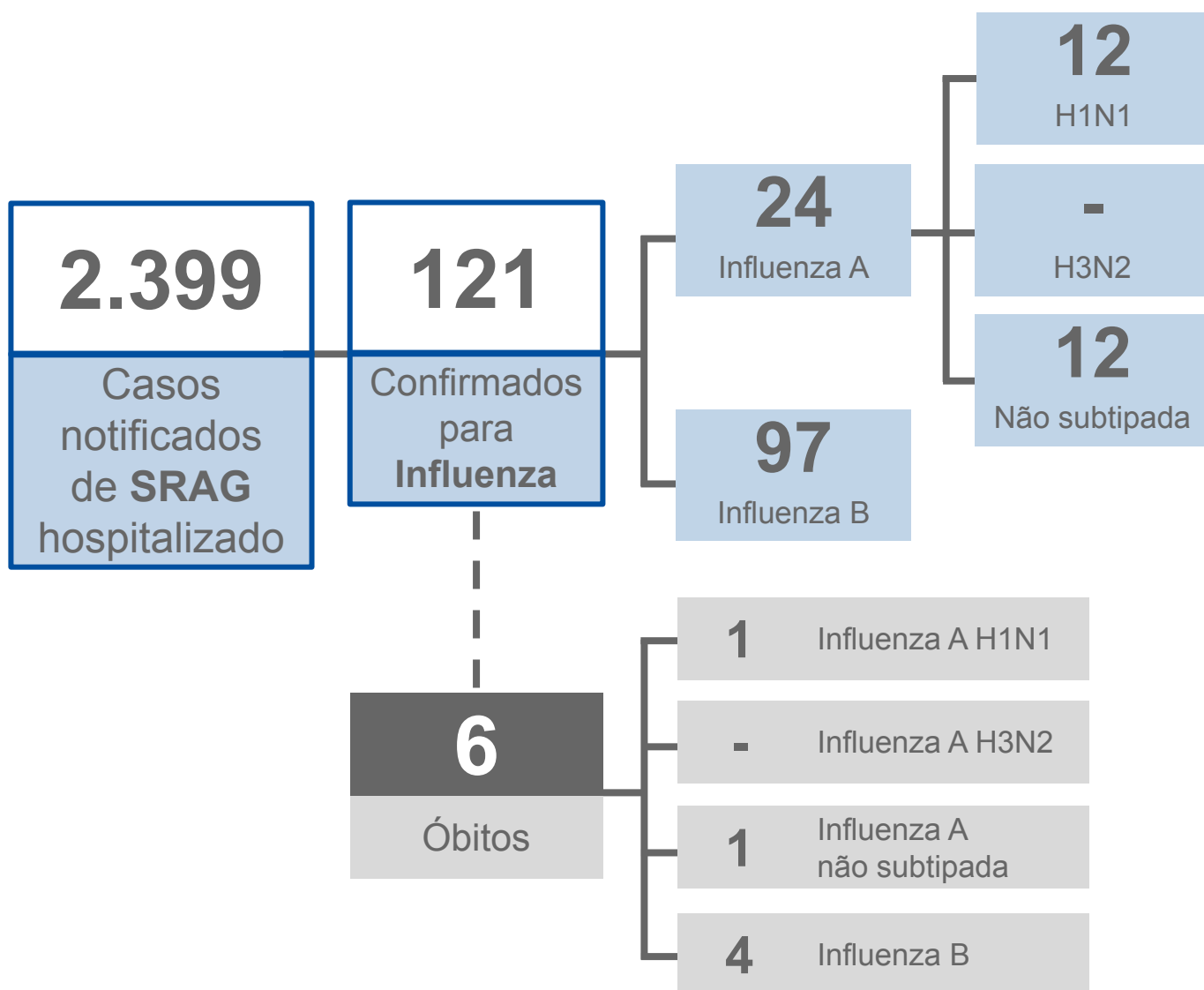
Influenza

2023

Semana
Epidemiológica **16**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

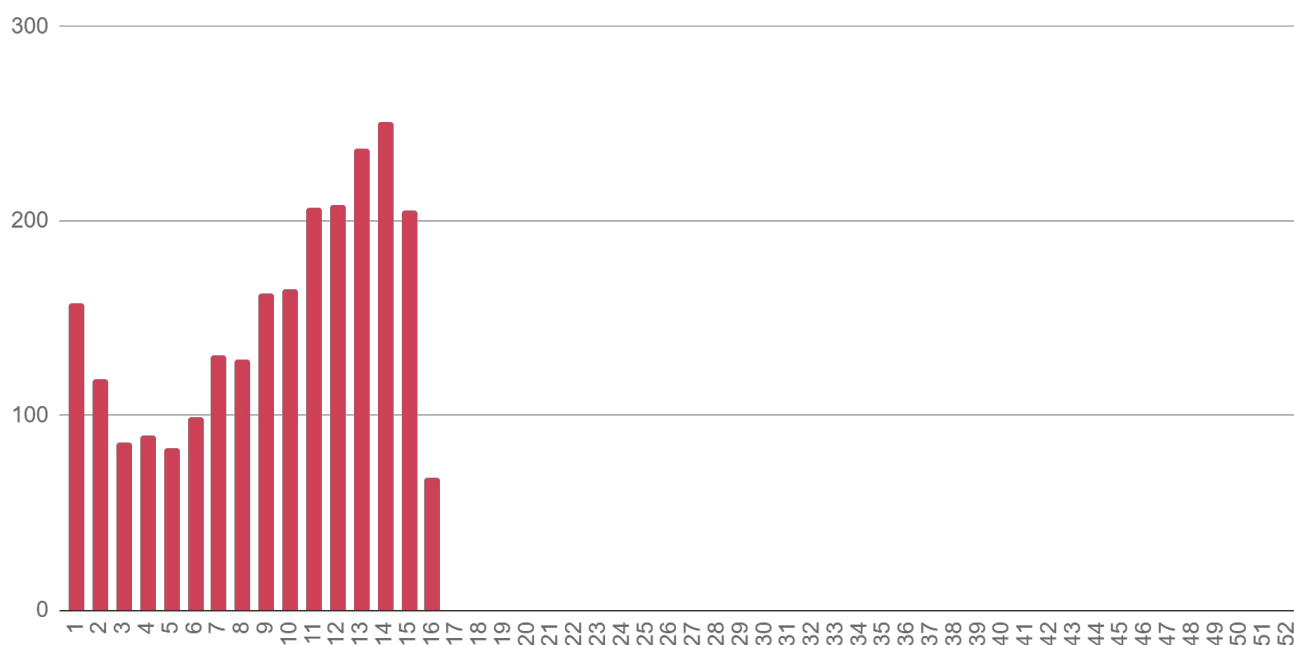
► Casos de SRAG (Síndrome Respiratória Aguda Grave) em Mato Grosso do Sul - 2023*



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.
*Período dos primeiros sintomas.

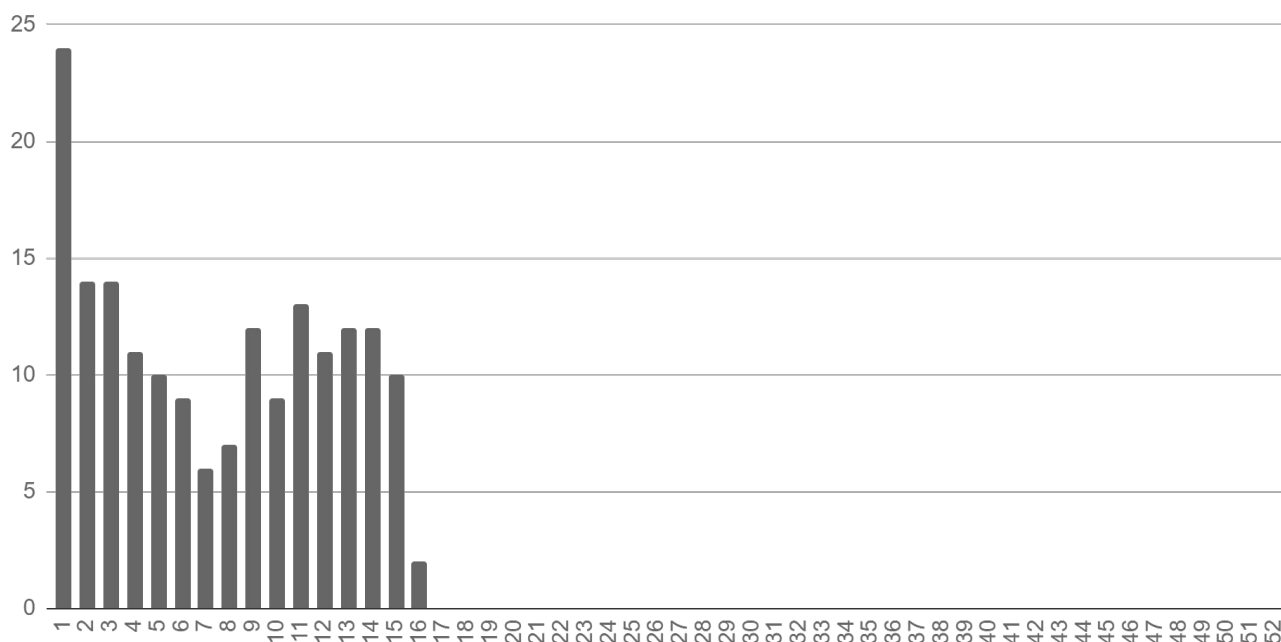
► Evolução dos Casos de SRAG

► 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.

► Notificações de SRAG por Município

Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Alcinópolis	14	0,6%	255,1
Rio Verde de Mato Grosso	44	1,8%	219,7
Chapadão do Sul	48	2,0%	181,1
Corumbá	202	8,4%	179,3
Figueirão	5	0,2%	163,1
Costa Rica	34	1,4%	158,5
Miranda	44	1,8%	154,8
Guia Lopes da Laguna	15	0,6%	153,8
Sidrolândia	92	3,8%	151,3
Fátima do Sul	28	1,2%	146,2
Paraíso das Águas	8	0,3%	139,1
Ladário	33	1,4%	137,3
Nioaque	18	0,8%	130,5
Dois Irmãos do Buriti	15	0,6%	129,9
Campo Grande	1.128	47,0%	123,1
Selvíria	8	0,3%	122,0
Rochedo	6	0,3%	117,2
Bandeirantes	8	0,3%	109,9
Jaraguari	8	0,3%	109,0
Rio Negro	5	0,2%	105,1
São Gabriel do Oeste	29	1,2%	104,8
Corguinho	6	0,3%	97,4
Ponta Porã	92	3,8%	96,5
Ribas do Rio Pardo	24	1,0%	94,8
Aparecida do Taboado	24	1,0%	91,0
Coxim	26	1,1%	77,5
Santa Rita do Pardo	6	0,3%	75,5
Douradina	4	0,2%	66,4
Caracol	4	0,2%	64,0
Nova Alvorada do Sul	14	0,6%	61,0
Camapuã	8	0,3%	58,5
Bonito	13	0,5%	58,0

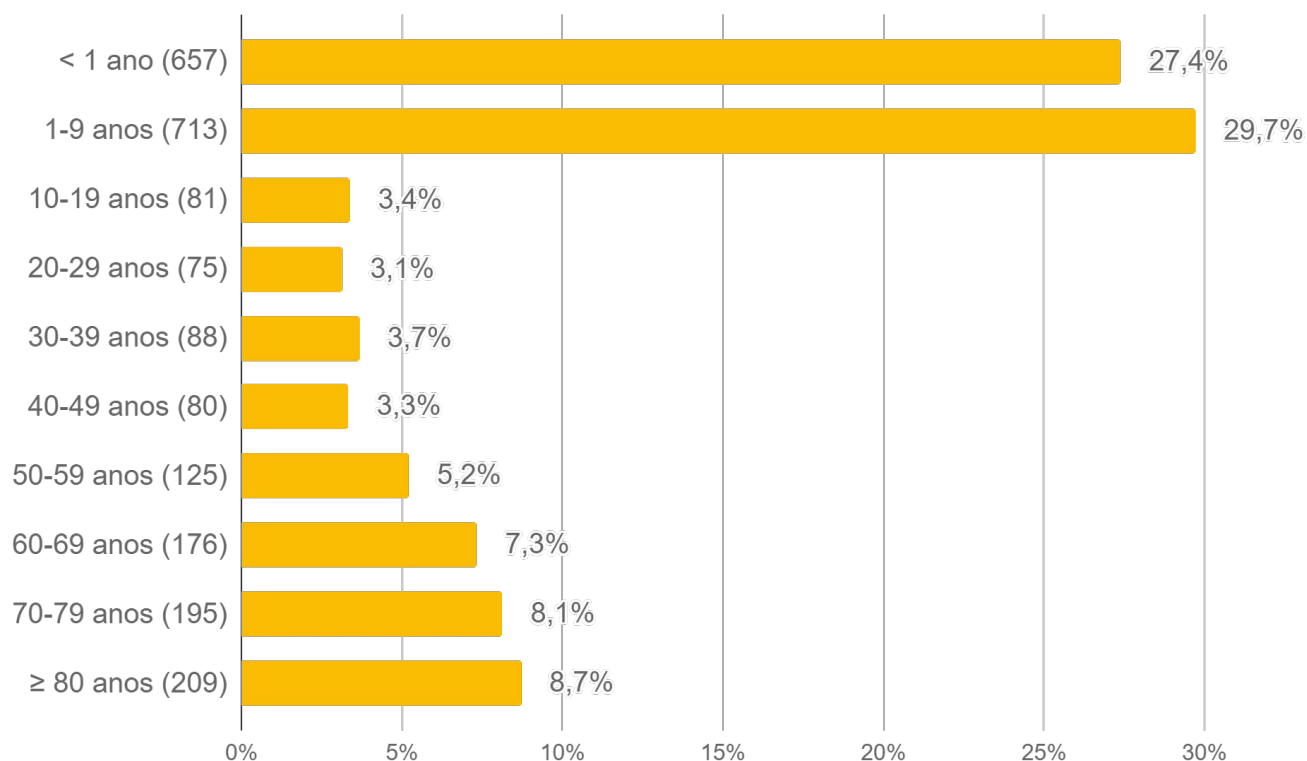
► Notificações de SRAG por Município

Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Jardim	15	0,6%	56,9
Taquarussu	2	0,1%	55,7
Laguna Carapã	4	0,2%	53,4
Coronel Sapucaia	8	0,3%	51,8
Bodoquena	4	0,2%	51,3
Aquidauana	24	1,0%	49,8
Naviraí	28	1,2%	49,6
Terenos	11	0,5%	48,4
Ivinhema	11	0,5%	47,3
Três Lagoas	56	2,3%	44,8
Sonora	9	0,4%	44,6
Bela Vista	10	0,4%	40,3
Pedro Gomes	3	0,1%	39,6
Batayporã	4	0,2%	35,2
Maracaju	17	0,7%	34,7
Dourados	77	3,2%	33,8
Anaurilândia	3	0,1%	32,9
Vicentina	2	0,1%	32,7
Eldorado	4	0,2%	32,1
Anastácio	8	0,3%	31,6
Glória de Dourados	3	0,1%	30,2
Caarapó	8	0,3%	25,8
Brasilândia	3	0,1%	25,3
Água Clara	4	0,2%	25,0
Jateí	1	< 0,1%	24,9
Aral Moreira	3	0,1%	24,0
Paranaíba	10	0,4%	23,6
Nova Andradina	13	0,5%	23,2
Itaquiraí	5	0,2%	23,1
Deodápolis	3	0,1%	23,0
Antônio João	2	0,1%	22,0
Rio Brilhante	7	0,3%	18,0

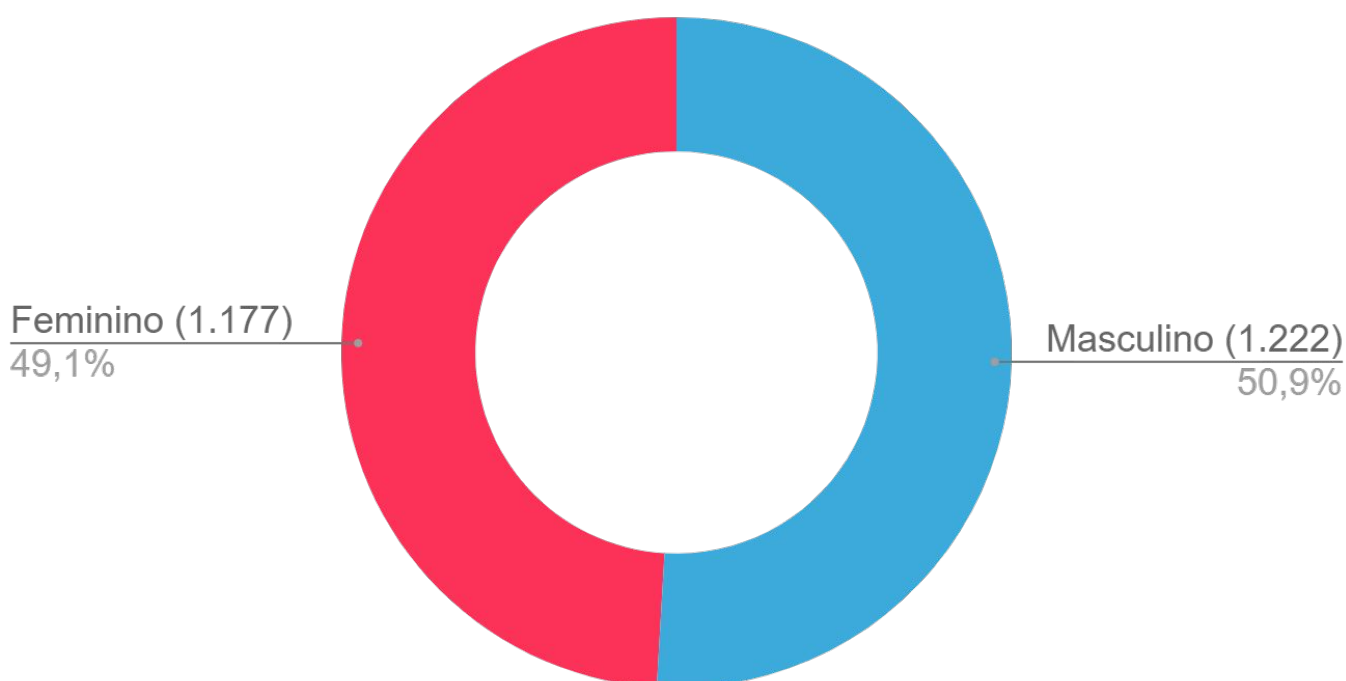
► Notificações de SRAG por Município

Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Porto Murtinho	3	0,1%	17,2
Tacuru	2	0,1%	17,0
Mundo Novo	3	0,1%	16,1
Juti	1	< 0,1%	14,6
Paranhos	2	0,1%	13,7
Cassilândia	3	0,1%	13,6
Amambai	5	0,2%	12,4
Iguatemi	2	0,1%	12,3
Itaporã	2	0,1%	7,8
Bataguassu	1	< 0,1%	4,2
Angélica	0	0,0%	0
Inocência	0	0,0%	0
Japorã	0	0,0%	0
Novo Horizonte do Sul	0	0,0%	0
Sete Quedas	0	0,0%	0
Mato Grosso do Sul	2.399	100%	84,5

► Perfil dos Casos Notificados de SRAG



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



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

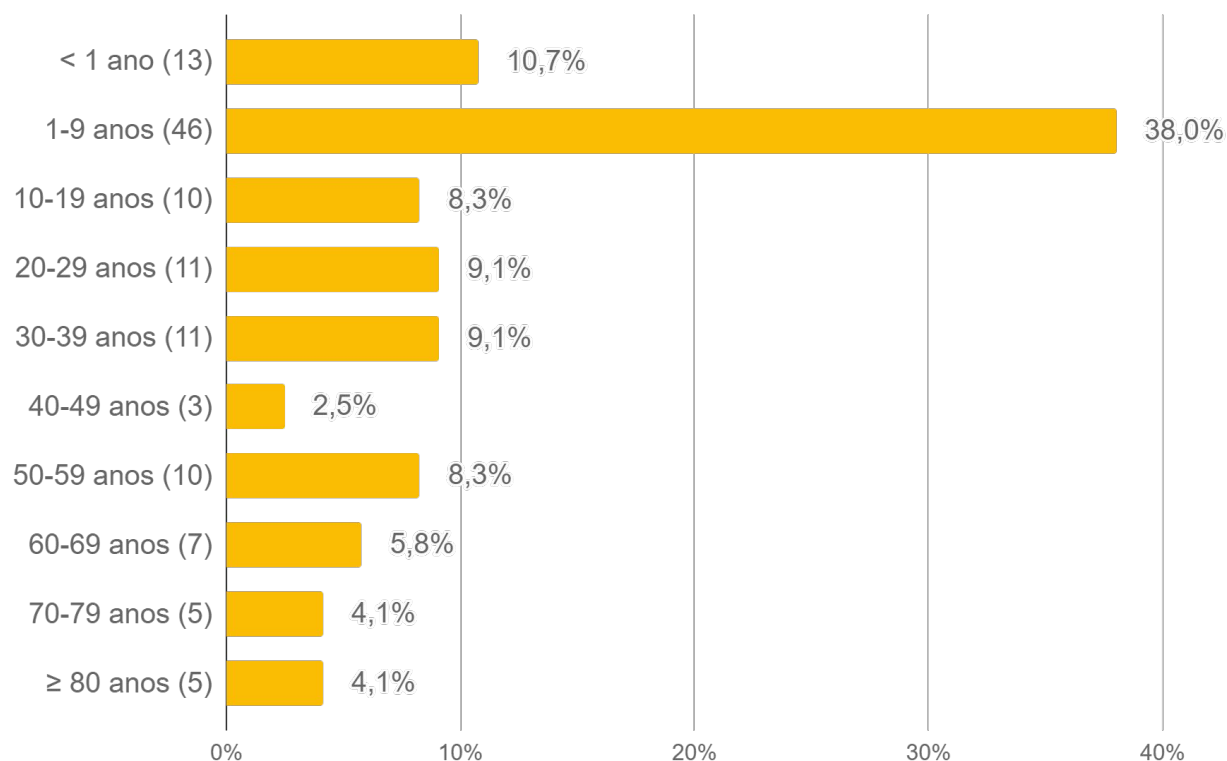
► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Água Clara	-	-	-	1
Aparecida do Taboado	1	-	-	-
Campo Grande	4	-	4	37
Caracol	-	-	-	1
Chapadão do Sul	-	-	-	2
Corumbá	1	-	-	17
Costa Rica	1	-	-	1
Dois Irmãos do Buriti	1	-	-	2
Dourados	1	-	-	1
Eldorado	-	-	1	-
Figueirão	-	-	-	1
Guia Lopes da Laguna	-	-	-	4
Itaquiraí	-	-	-	1
Ivinhema	-	-	-	1
Jaraguari	-	-	-	1
Jardim	2	-	-	-
Ladário	-	-	-	4
Laguna Carapã	-	-	-	1
Miranda	-	-	-	6
Naviraí	1	-	4	-
Paranaíba	-	-	3	-
Ponta Porã	-	-	-	1
Ribas do Rio Pardo	-	-	-	2
Rio Negro	-	-	-	1
Rio Verde de Mato Grosso	-	-	-	5
Rochedo	-	-	-	1
São Gabriel do Oeste	-	-	-	1
Sidrolândia	-	-	-	5
Mato Grosso do Sul	12	-	12	97

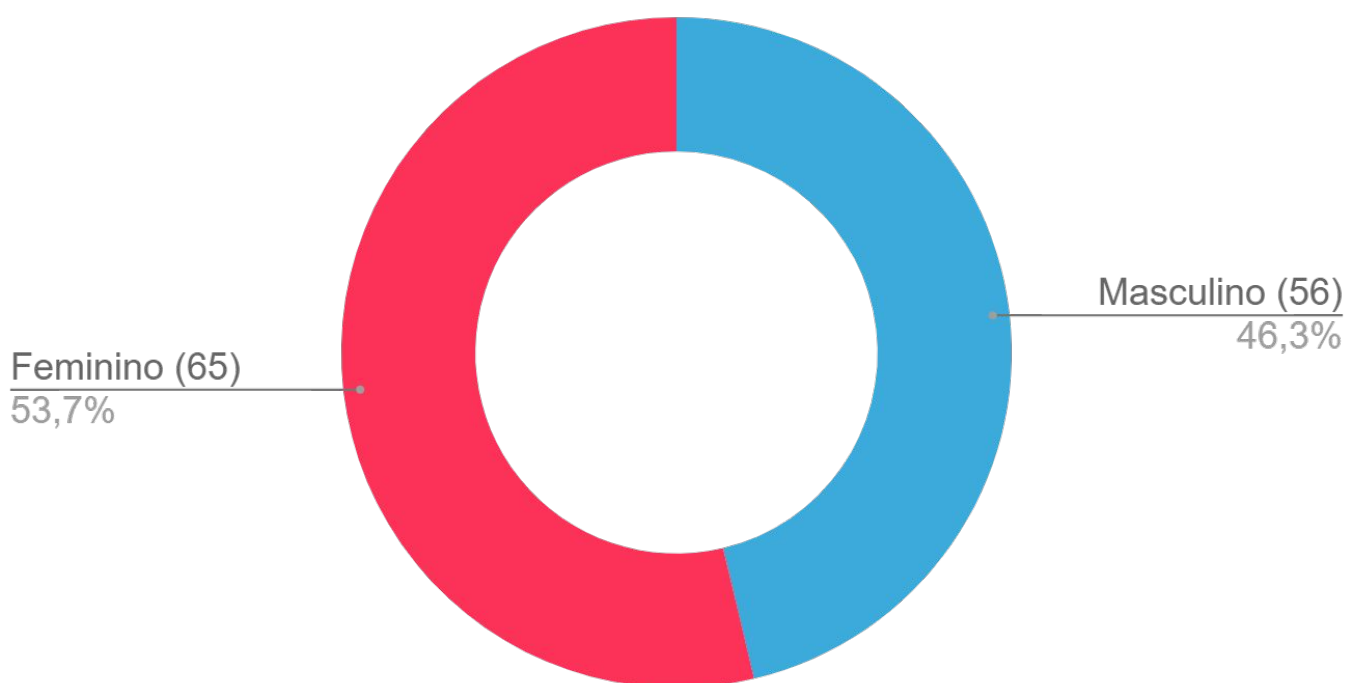
Fonte: SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados

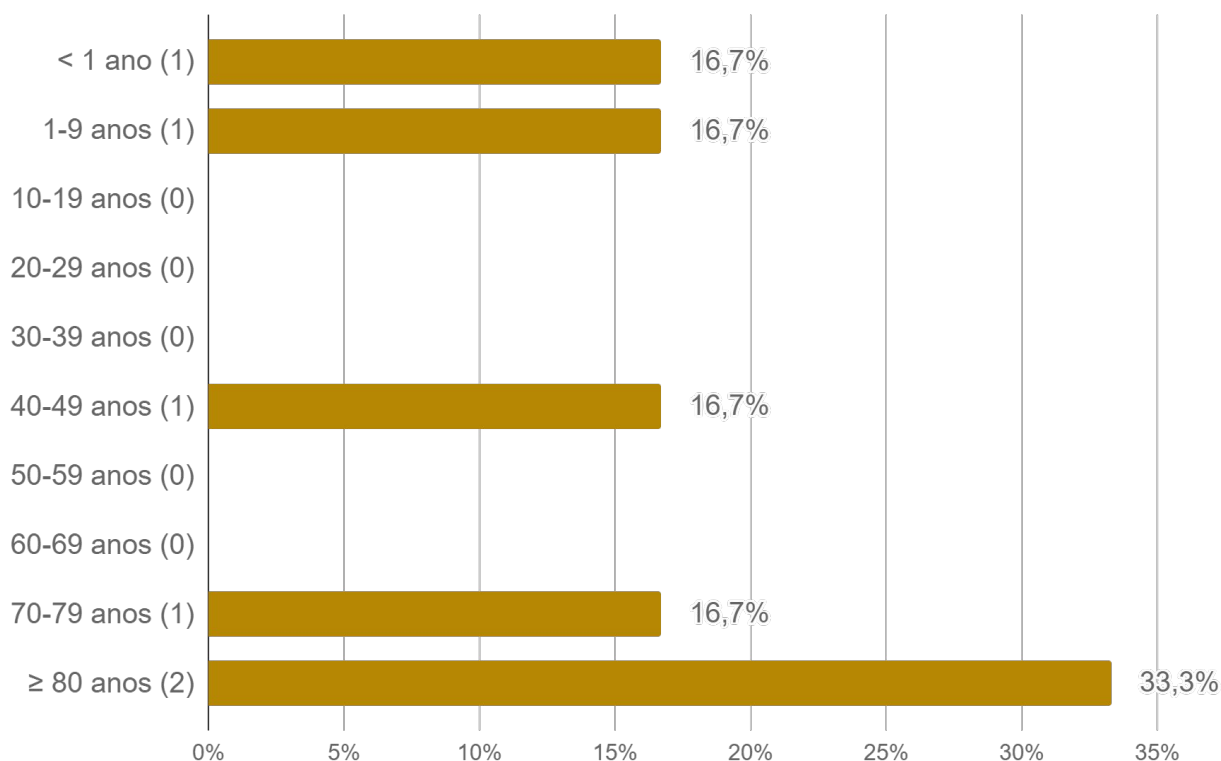


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

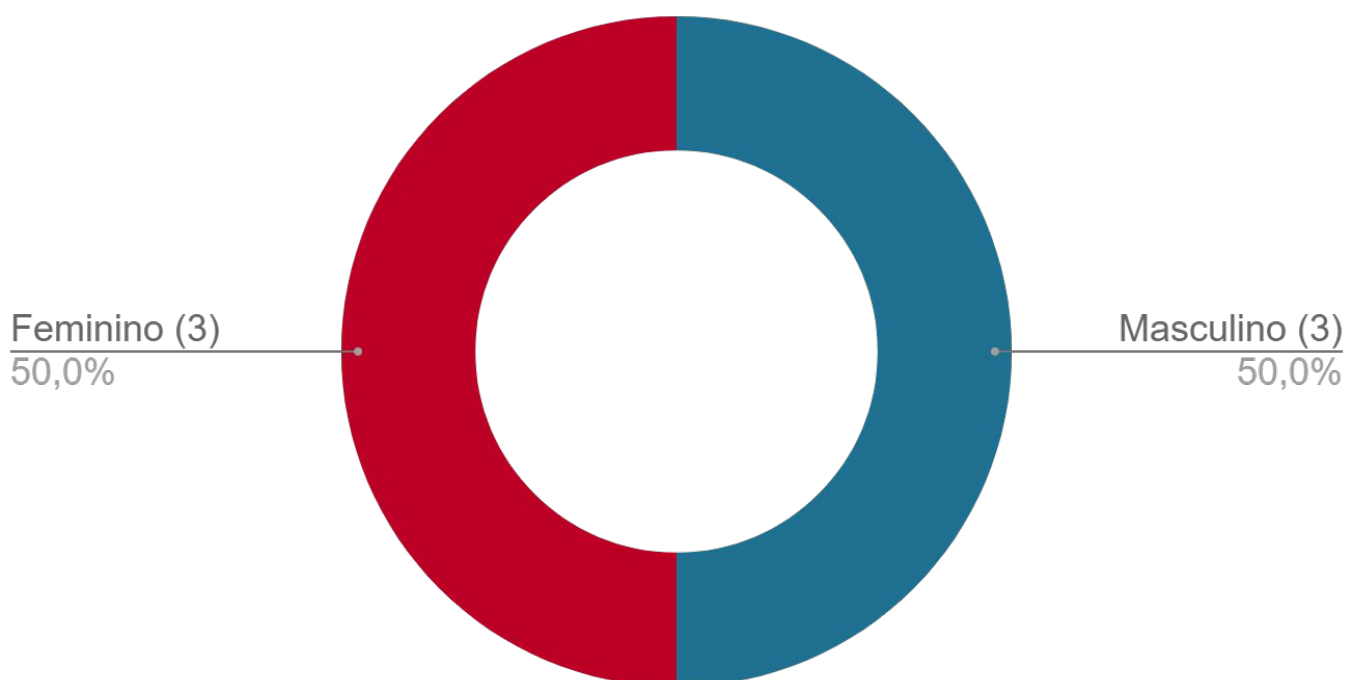


Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos por Influenza



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



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

► 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	3	105	4	1	113
2023	1	-	1	4	6

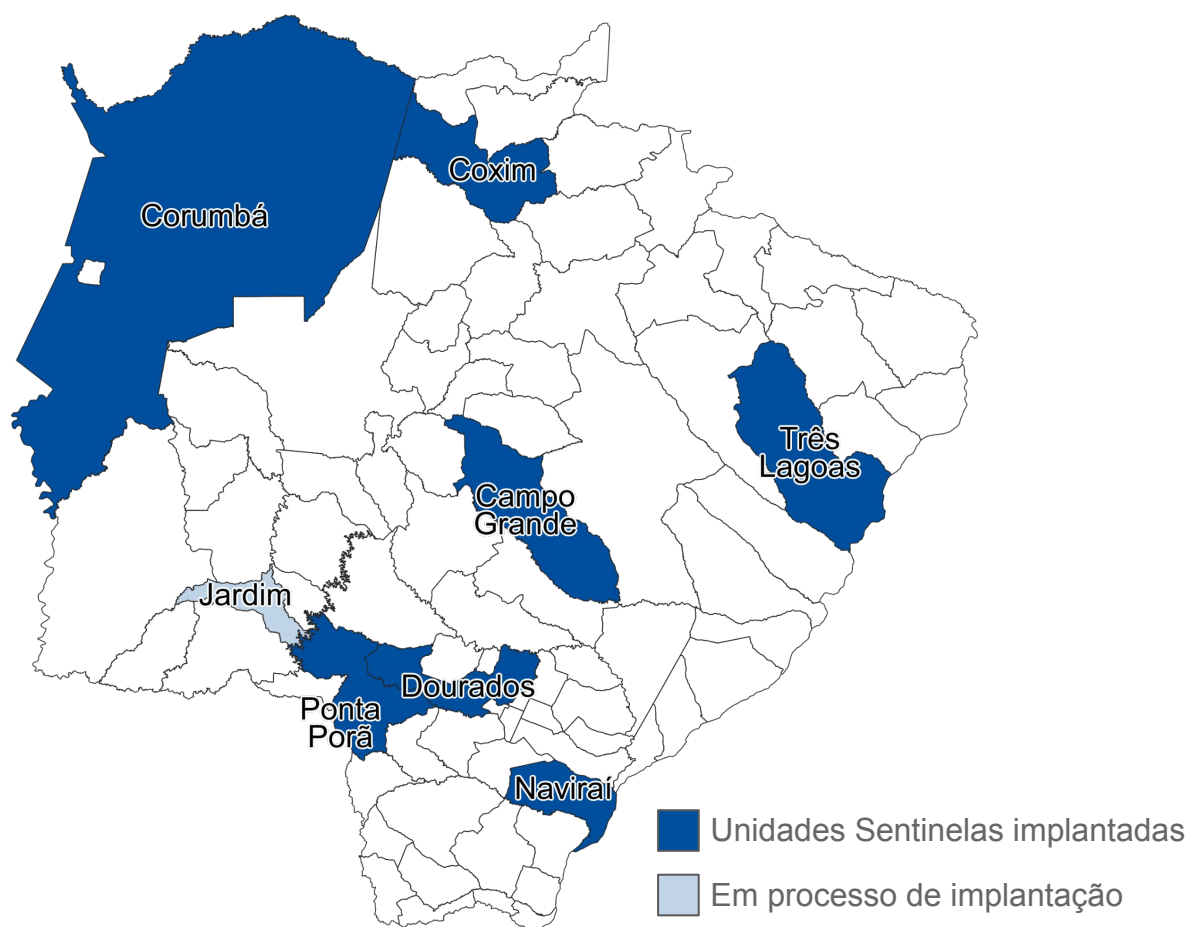
Fonte: SES / MS
 Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► 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 Coophavilla II
	UPA Dr Walfrido Arruda Coronel Antonino
Corumbá	Pronto Socorro Municipal de Corumbá
Coxim	Hospital Regional Dr. Álvaro Fontoura Silva
Dourados	Unidade Básica de Saúde Biannor Alves da Silva Seleta
Naviraí	Hospital Municipal de Naviraí
Ponta Porã	Centro Integrado de Saúde CIS Tertuliana de Freitas
Três Lagoas	Unidade de Pronto Atendimento 24h



► SRAG e SG por Agente Etiológico

► Síndrome respiratória aguda grave

Agente etiológico	N	%
Vírus sincicial respiratório	650	47,7%
SARS-CoV-2	299	21,9%
Rinovírus	239	17,5%
Influenza B	97	7,1%
Adenovírus	27	2%
Influenza A H1N1	12	0,9%
Influenza A não subtipada	12	0,9%
Outros agentes etiológicos	28	2,1%
Total	1.364	100%

► Síndrome gripal - Unidades Sentinelas

Agente etiológico	N	%
Influenza B	77	26,8%
Vírus sincicial respiratório	68	23,7%
SARS-CoV-2	65	22,6%
Rinovírus	60	20,9%
Influenza A H1N1	10	3,5%
Adenovírus	5	1,7%
Influenza A não subtipada	2	0,7%
Total	287	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
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
	Grazielli Rocha Romera
	Lívia de Mello Maziero
	Naira Rocha Chaves
	Valdir Castanho Escandolhero