

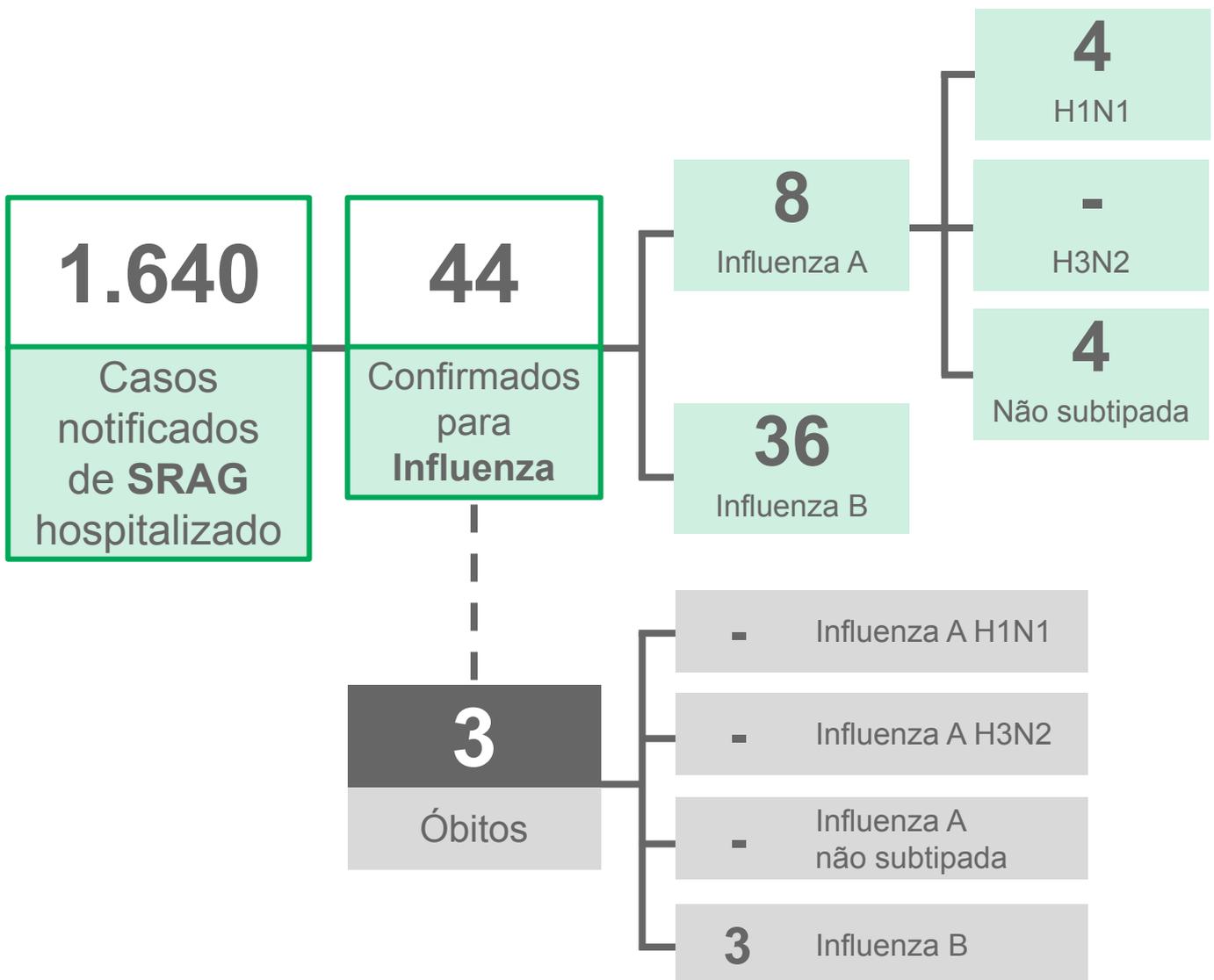
# Boletim Epidemiológico

# Influenza

2023  
Semana  
Epidemiológica **13**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

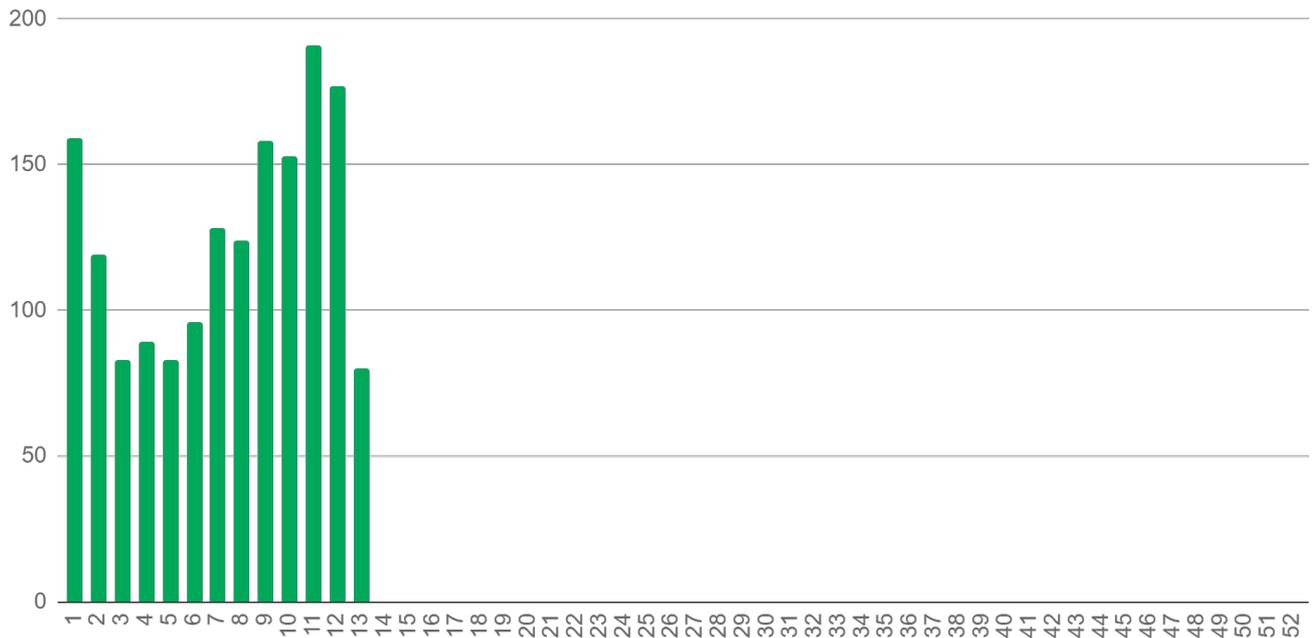
## Casos de SRAG (Síndrome Respiratória Aguda Grave) em Mato Grosso do Sul - 2023\*



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

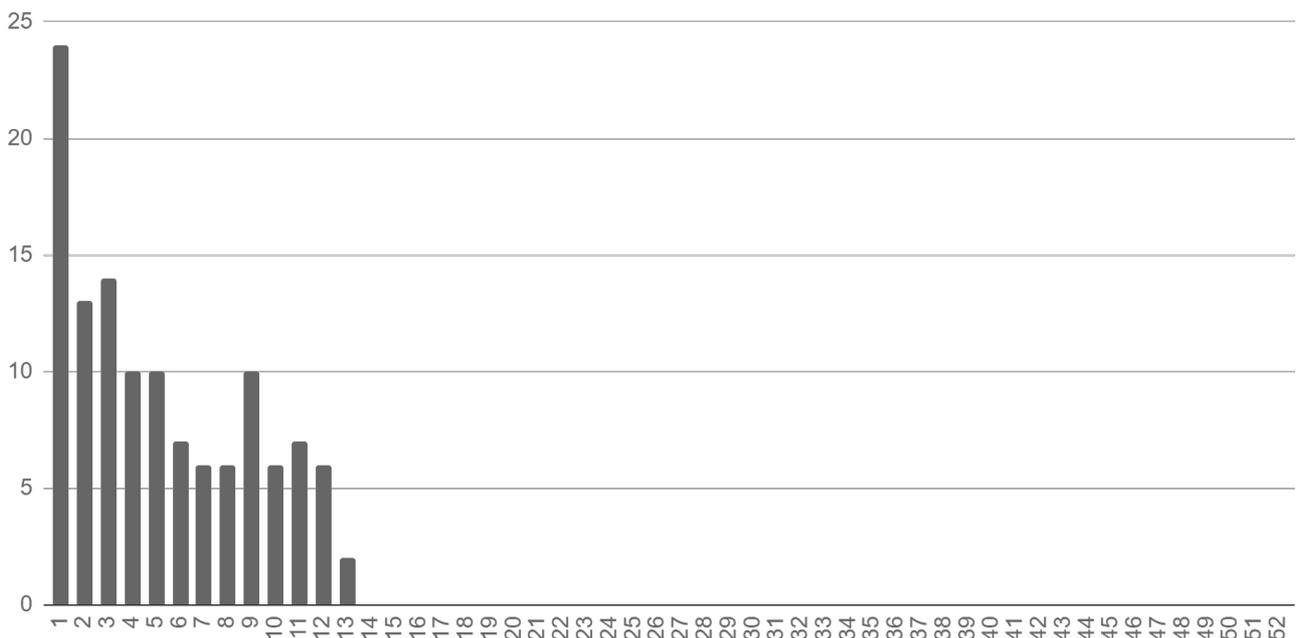
## ► Evolução dos Casos de SRAG

### ► 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	9	0,5%	164,0
Fátima do Sul	28	1,7%	146,2
Chapadão do Sul	31	1,9%	117,0
Nioaque	15	0,9%	108,7
Rio Verde de Mato Grosso	21	1,3%	104,9
Corumbá	116	7,1%	103,0
Figueirão	3	0,2%	97,8
Campo Grande	870	53,0%	95,0
Rio Negro	4	0,2%	84,1
Sidrolândia	51	3,1%	83,9
Bandeirantes	6	0,4%	82,4
Guia Lopes da Laguna	8	0,5%	82,0
Dois Irmãos do Buriti	9	0,5%	77,9
Miranda	22	1,3%	77,4
Paraíso das Águas	4	0,2%	69,6
Jaraguari	5	0,3%	68,1
Ribas do Rio Pardo	17	1,0%	67,2
Douradina	4	0,2%	66,4
Corguinho	4	0,2%	65,0
Santa Rita do Pardo	5	0,3%	62,9
Ladário	15	0,9%	62,4
Aparecida do Taboado	16	1,0%	60,6
Coxim	17	1,0%	50,7
São Gabriel do Oeste	14	0,9%	50,6
Jardim	13	0,8%	49,3
Selvíria	3	0,2%	45,8
Coronel Sapucaia	7	0,4%	45,3
Bonito	10	0,6%	44,6
Ponta Porã	40	2,4%	42,0
Aquidauana	20	1,2%	41,5
Laguna Carapã	3	0,2%	40,0
Pedro Gomes	3	0,2%	39,6

## ► Notificações de SRAG por Município

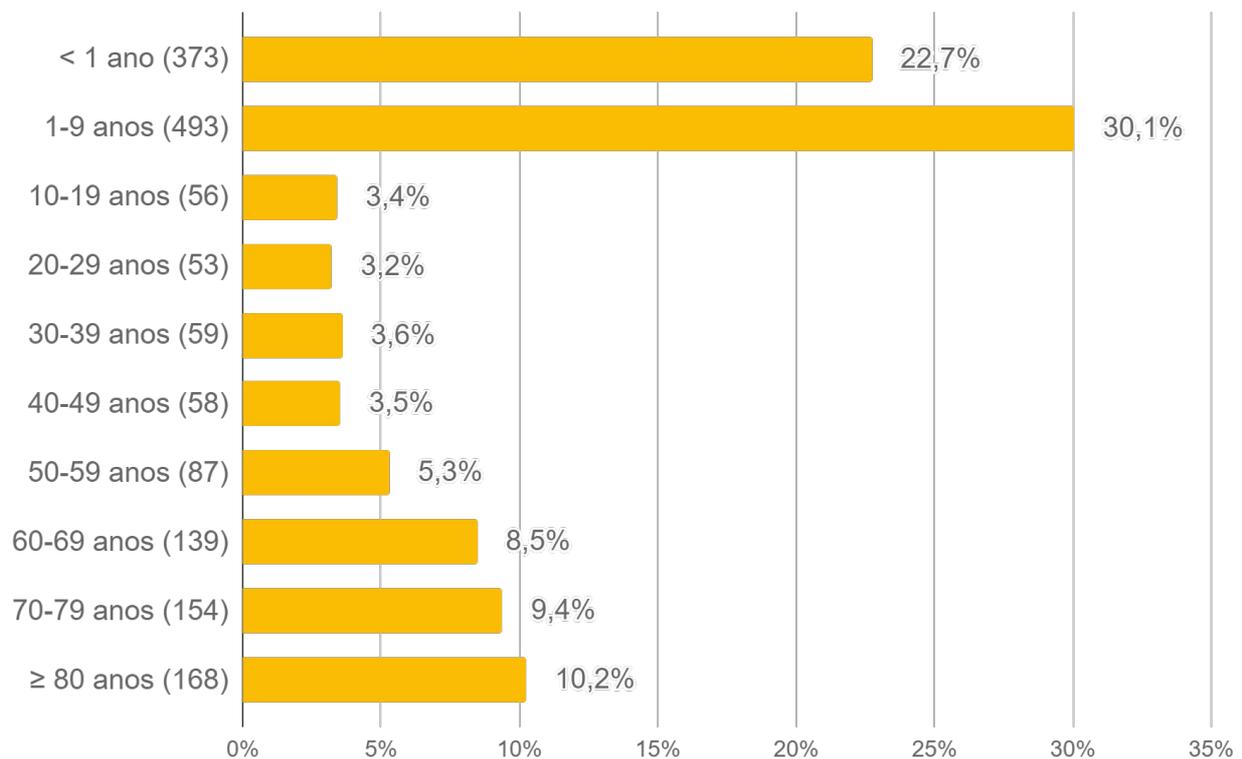
Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Nova Alvorada do Sul	9	0,5%	39,2
Ivinhema	9	0,5%	38,7
Anaurilândia	3	0,2%	32,9
Vicentina	2	0,1%	32,7
Costa Rica	7	0,4%	32,6
Caracol	2	0,1%	32,0
Três Lagoas	39	2,4%	31,2
Sonora	6	0,4%	29,8
Camapuã	4	0,2%	29,3
Taquarussu	1	0,1%	27,9
Maracaju	13	0,8%	26,6
Naviraí	15	0,9%	26,6
Dourados	59	3,6%	25,9
Bodoquena	2	0,1%	25,6
Brasilândia	3	0,2%	25,3
Jateí	1	0,1%	24,9
Bela Vista	6	0,4%	24,2
Terenos	5	0,3%	22,0
Anastácio	5	0,3%	19,7
Rochedo	1	0,1%	19,5
Itaquiraí	4	0,2%	18,5
Batayporã	2	0,1%	17,6
Tacuru	2	0,1%	17,0
Mundo Novo	3	0,2%	16,1
Nova Andradina	9	0,5%	16,1
Aral Moreira	2	0,1%	16,0
Deodápolis	2	0,1%	15,3
Juti	1	0,1%	14,6
Paranaíba	6	0,4%	14,2
Cassilândia	3	0,2%	13,6
Caarapó	4	0,2%	12,9
Iguatemi	2	0,1%	12,3

## ► Notificações de SRAG por Município

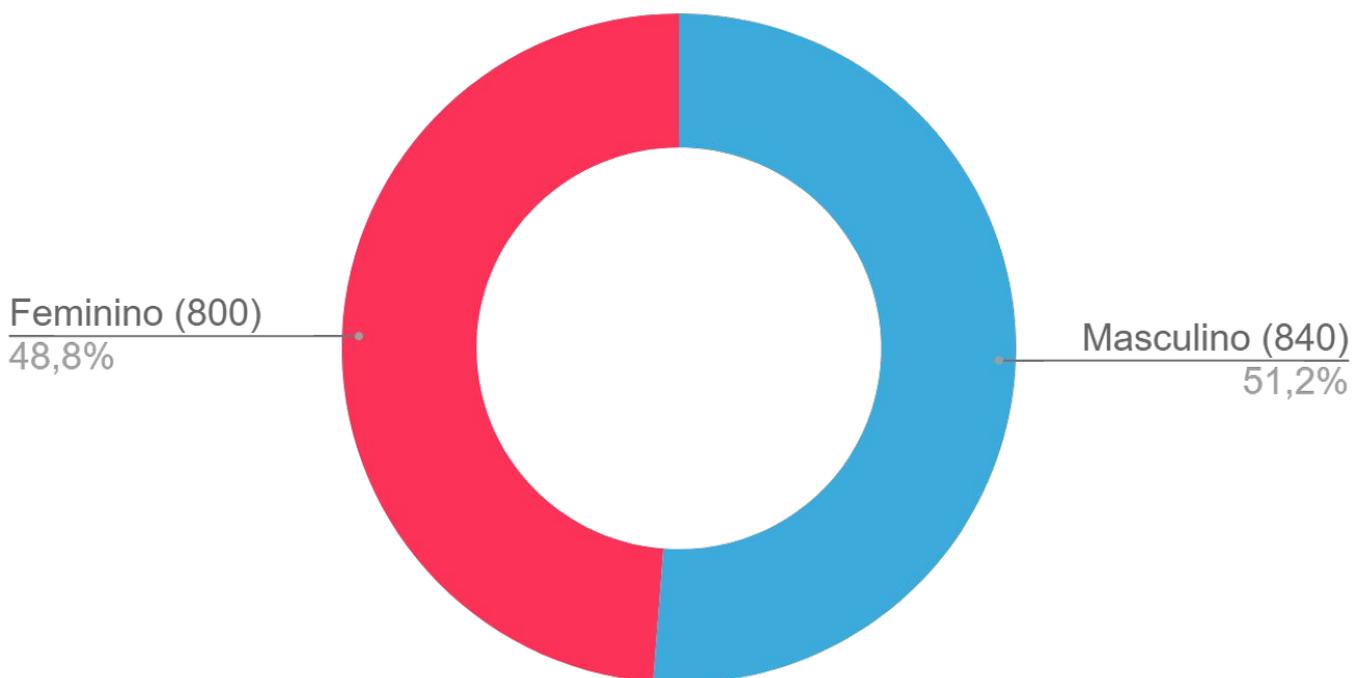
Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Antônio João	1	0,1%	11,0
Rio Brilhante	4	0,2%	10,3
Glória de Dourados	1	0,1%	10,1
Eldorado	1	0,1%	8,0
Itaporã	2	0,1%	7,8
Amambai	3	0,2%	7,5
Paranhos	1	0,1%	6,9
Água Clara	1	0,1%	6,2
Bataguassu	1	0,1%	4,2
<b>Mato Grosso do Sul</b>	<b>1.640</b>	<b>100%</b>	<b>57,8</b>

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

## ▶ Perfil dos Casos Notificados de SRAG



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



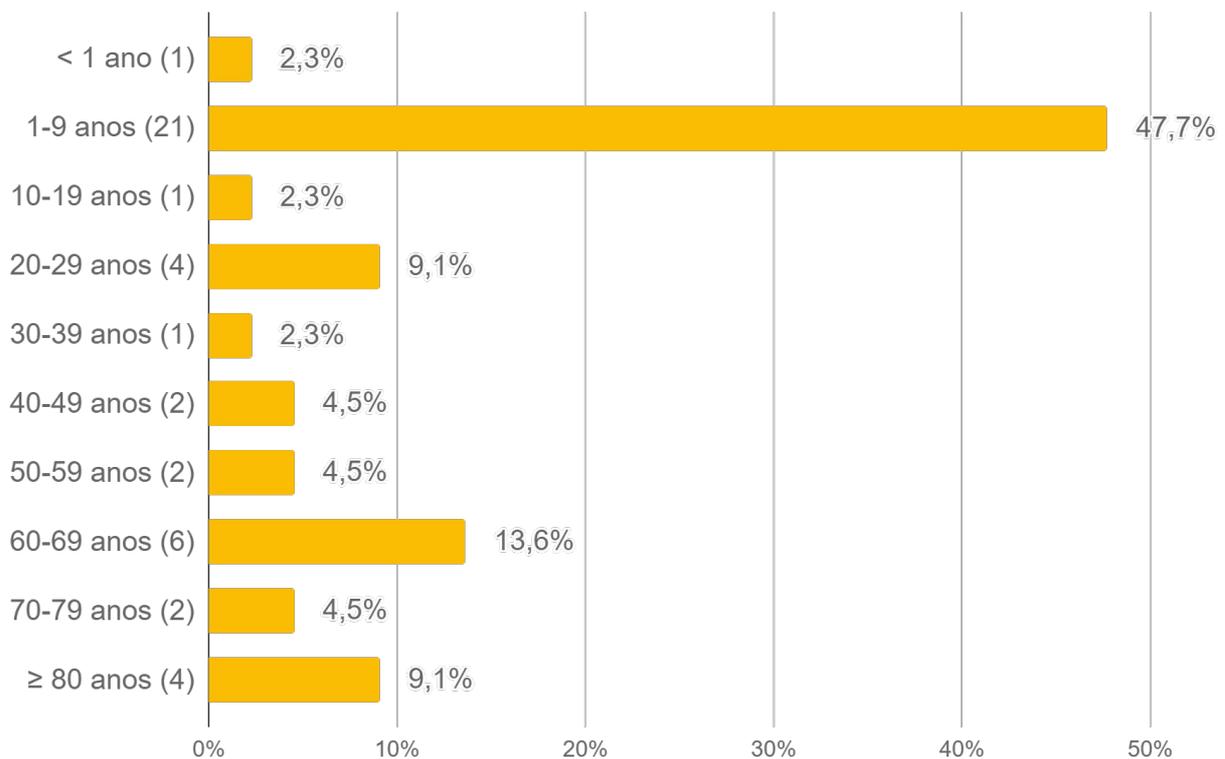
Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

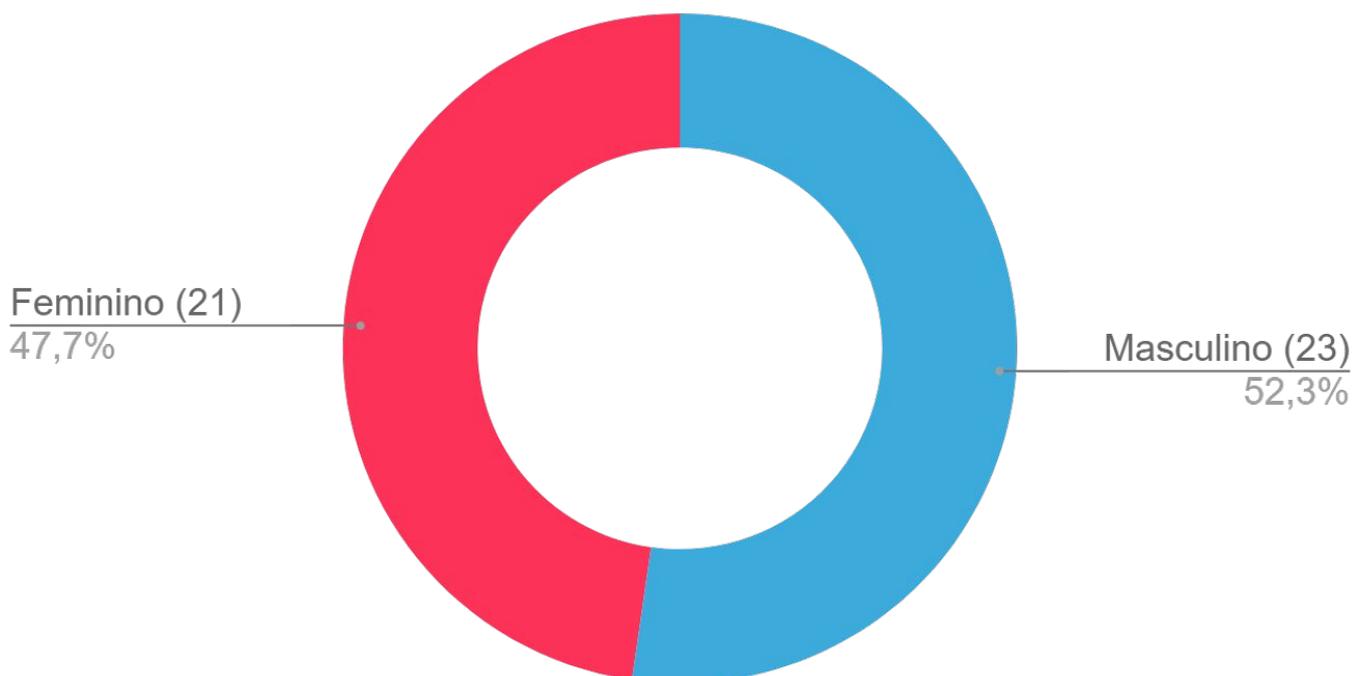
Município de Residência	Influenza A			Influenza B
	H1N1	H3N2	A não subtipada	
Aparecida do Taboado	1	-	-	-
Campo Grande	-	-	1	8
Caracol	-	-	-	1
Corumbá	-	-	-	16
Dois Irmãos do Buriti	1	-	-	1
Dourados	1	-	-	1
Itaquiraí	-	-	-	1
Ivinhema	-	-	-	1
Jardim	1	-	-	-
Ladário	-	-	-	3
Miranda	-	-	-	2
Naviraí	-	-	3	-
Ribas do Rio Pardo	-	-	-	2
<b>Mato Grosso do Sul</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>36</b>

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

## ► Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados

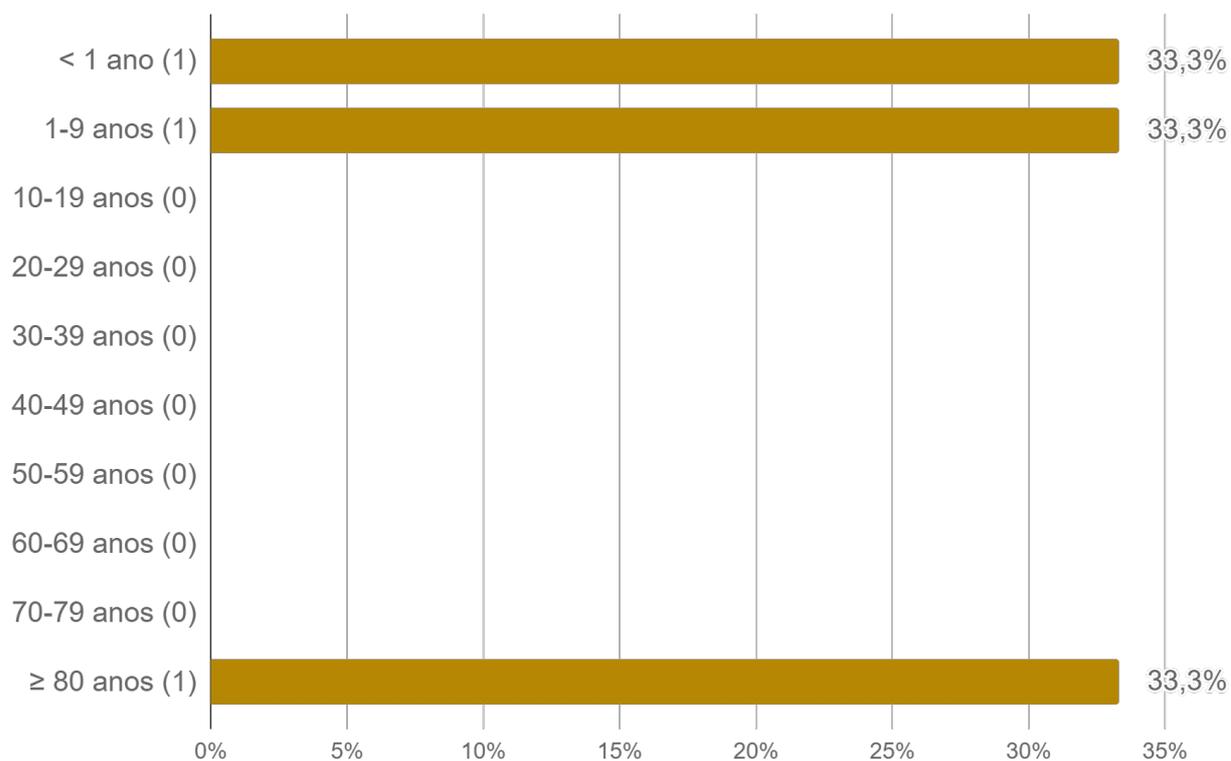


Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

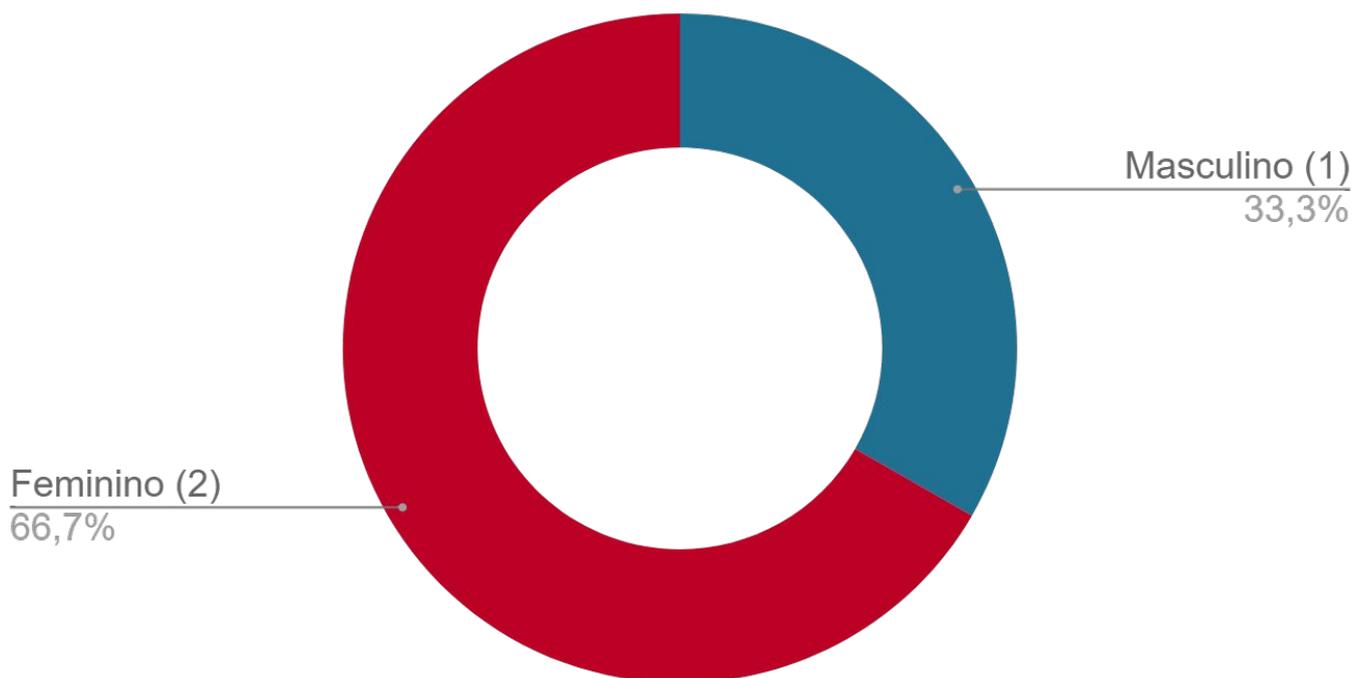


Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ▶ 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	-	-	-	3	3

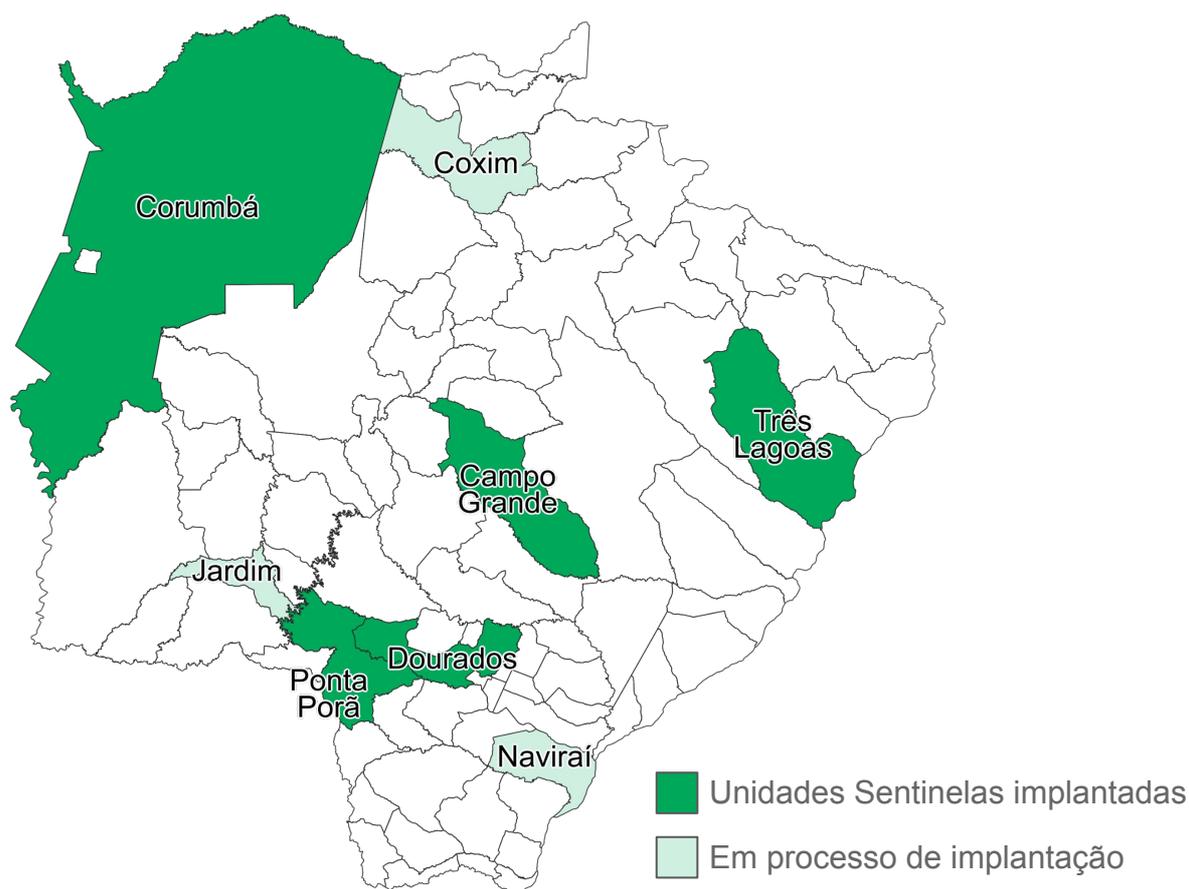
Fonte: SES / MS  
 Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► 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
Dourados	Unidade Básica de Saúde Biannor Alves da Silva Seleta
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	%
Influenza A H1N1	4	0,7%
Influenza A não subtipado	4	0,7%
Influenza B	30	5%
Adenovírus	23	3,8%
Rinovírus	134	22,2%
SARS-CoV-2	231	38,2%
Vírus sincicial respiratório	173	28,6%
Outros agentes etiológicos	5	0,8%
<b>Total</b>	<b>604</b>	<b>100%</b>

### ► Síndrome gripal - Unidades Sentinelas

Agente etiológico	N	%
Influenza A H1N1	3	1,8%
Influenza A não subtipada	2	1,2%
Influenza B	36	22,1%
Adenovírus	3	1,8%
Rinovírus	40	24,5%
SARS-CoV-2	46	28,2%
Vírus sincicial respiratório	33	20,2%
<b>Total</b>	<b>139</b>	<b>100%</b>

## 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](mailto:cievs@saude.ms.gov.br) (expediente)

[cievs.ms@hotmail.com](mailto:cievs.ms@hotmail.com) (24 horas)

### ENDEREÇO

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

<b>Governador do Estado de Mato Grosso do Sul</b>	Eduardo Correa Riedel
<b>Secretário de Estado de Saúde</b>	Maurício Simões Corrêa
<b>Secretária de Estado de Saúde Adjunta</b>	Crhistine Cavalheiro Maymone Gonçalves
<b>Diretoria de Vigilância em Saúde</b>	Larissa Domingues Castilho
<b>Coordenadoria do CIEVS Estadual</b>	Karine Barbosa
<b>Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias</b>	Lívia de Mello Maziero

<b>Elaboração</b>	Daniel Henrique Tsuha Grazielli Rocha Romera Lívia de Mello Maziero Naira Rocha Chaves Valdir Castanho Escandolhero
-------------------	---