

# Boletim Epidemiológico

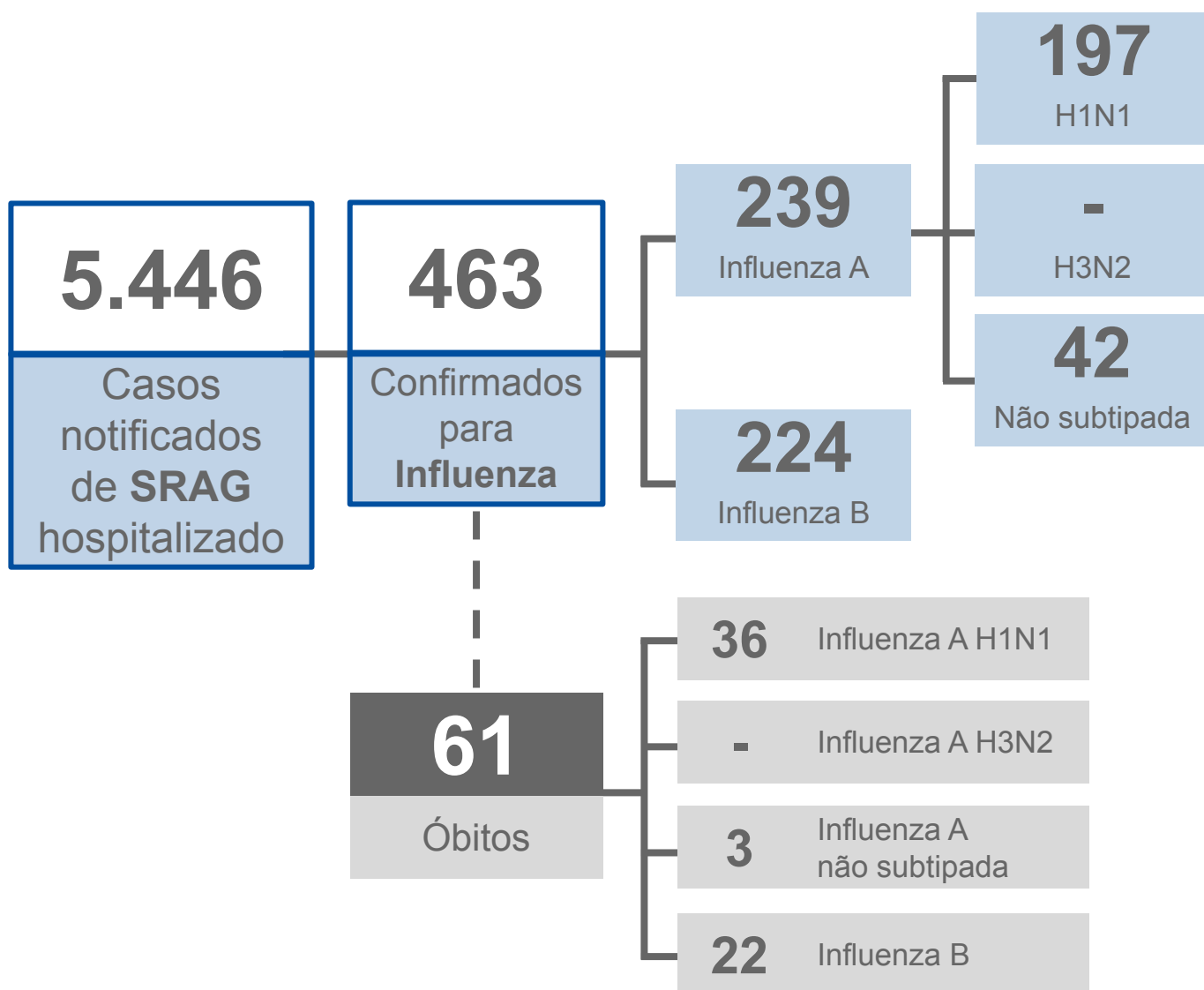
# Influenza

**2023**

Semana  
Epidemiológica **32**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

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



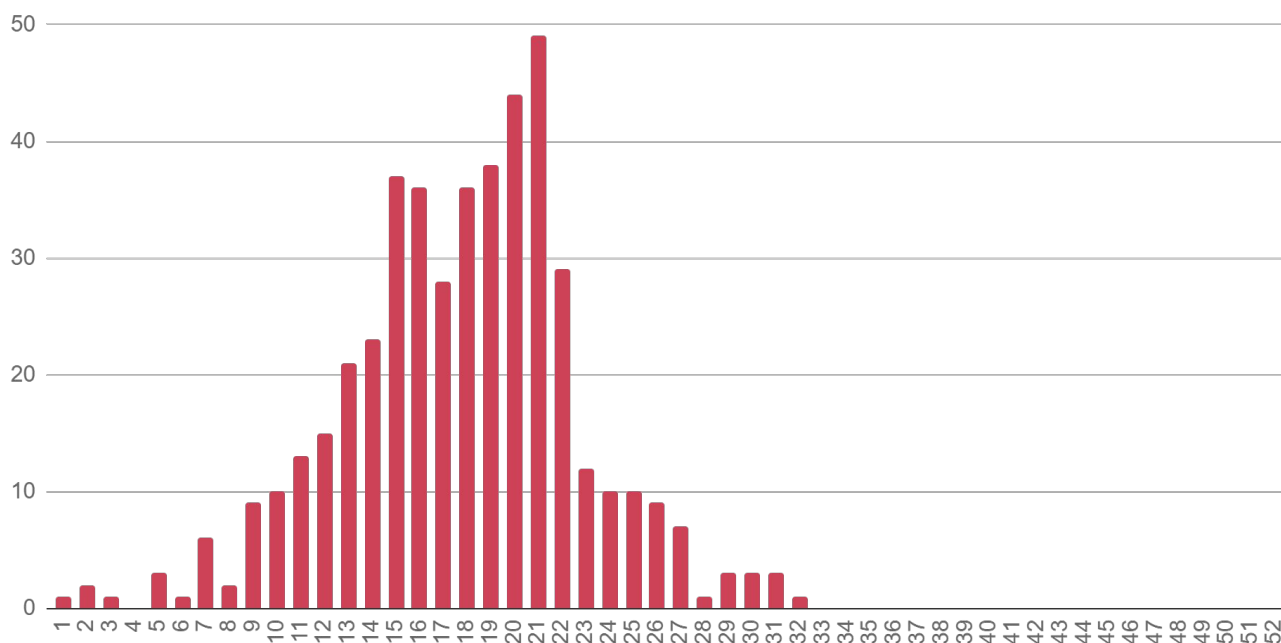
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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

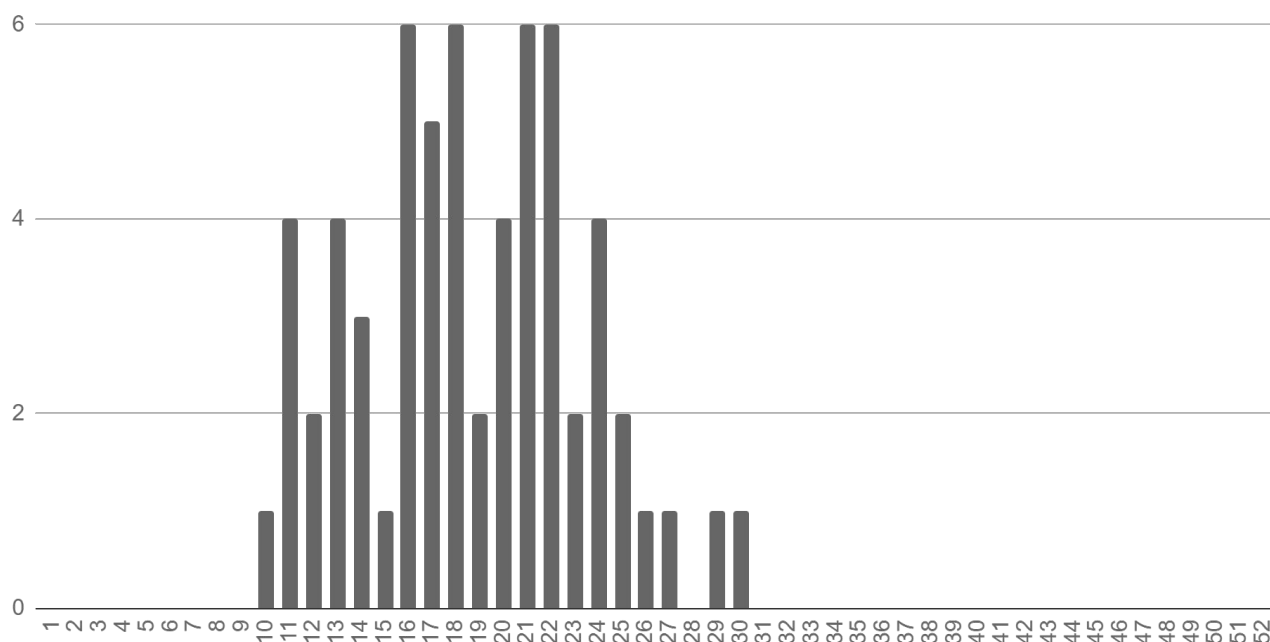
## ► Evolução dos Casos de Influenza Hospitalizados

### ► 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

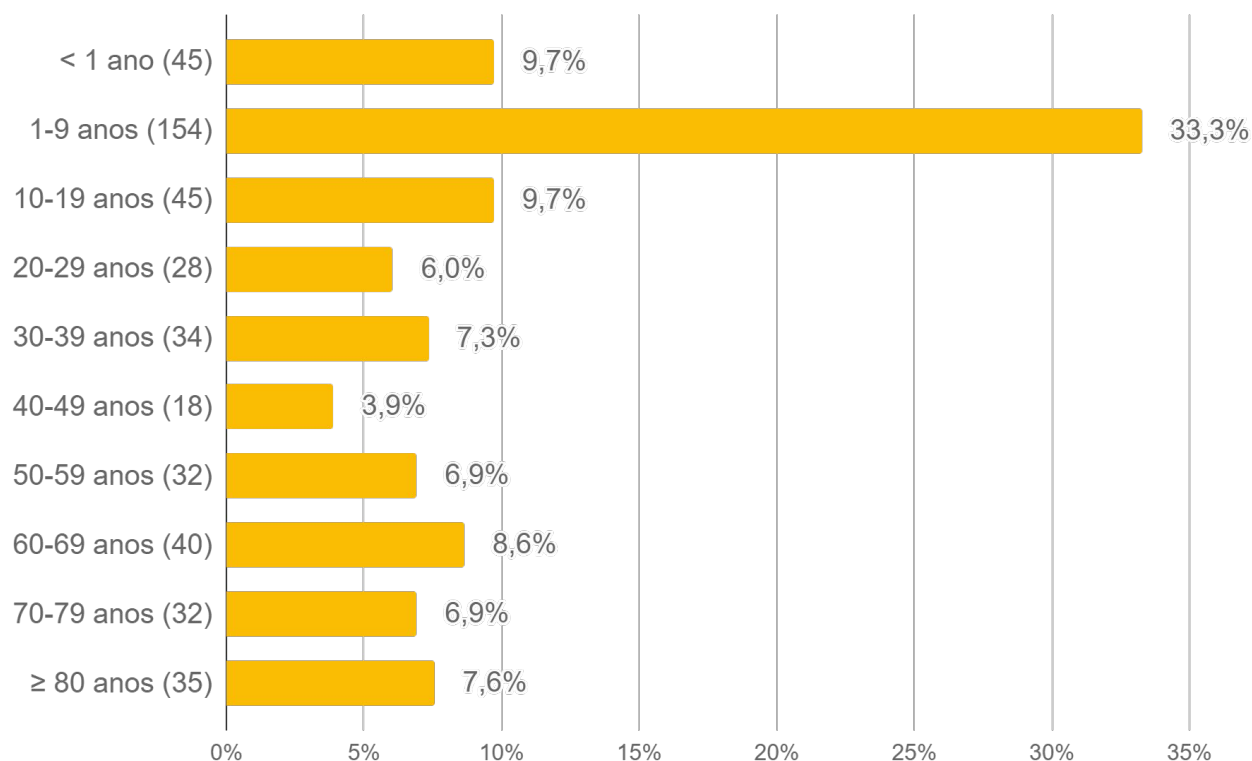
| Município de Residência | Influenza A |      |                 | Influenza B |
|-------------------------|-------------|------|-----------------|-------------|
|                         | H1N1        | H3N2 | A não subtipada |             |
| Água Clara              | 2           | -    | -               | 1           |
| Amambai                 | 2           | -    | -               | -           |
| Anastácio               | 1           | -    | -               | -           |
| Angélica                | 1           | -    | -               | 1           |
| Antônio João            | 1           | -    | -               | -           |
| Aparecida do Taboado    | 2           | -    | -               | -           |
| Aquidauana              | -           | -    | -               | 1           |
| Bandeirantes            | 1           | -    | -               | -           |
| Bataguassu              | 1           | -    | -               | -           |
| Batayporã               | -           | -    | 1               | -           |
| Bela Vista              | 1           | -    | -               | -           |
| Bonito                  | 2           | -    | -               | -           |
| Camapuã                 | -           | -    | -               | 1           |
| Campo Grande            | 76          | -    | 22              | 100         |
| Caracol                 | -           | -    | -               | 1           |
| Chapadão do Sul         | 3           | -    | -               | 6           |
| Corumbá                 | 19          | -    | -               | 19          |
| Costa Rica              | 2           | -    | 1               | 7           |
| Coxim                   | 2           | -    | -               | -           |
| Dois Irmãos do Buriti   | 2           | -    | -               | 2           |
| Dourados                | 5           | -    | 6               | 6           |
| Eldorado                | 1           | -    | 1               | 3           |
| Fátima do Sul           | 7           | -    | -               | 5           |
| Figueirão               | -           | -    | -               | 1           |
| Guia Lopes da Laguna    | -           | -    | -               | 5           |
| Itaquiraí               | 5           | -    | -               | 1           |
| Ivinhema                | -           | -    | -               | 3           |
| Japorã                  | -           | -    | -               | 1           |
| Jaraguari               | 1           | -    | -               | 2           |
| Jardim                  | 2           | -    | -               | 1           |

## ► Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

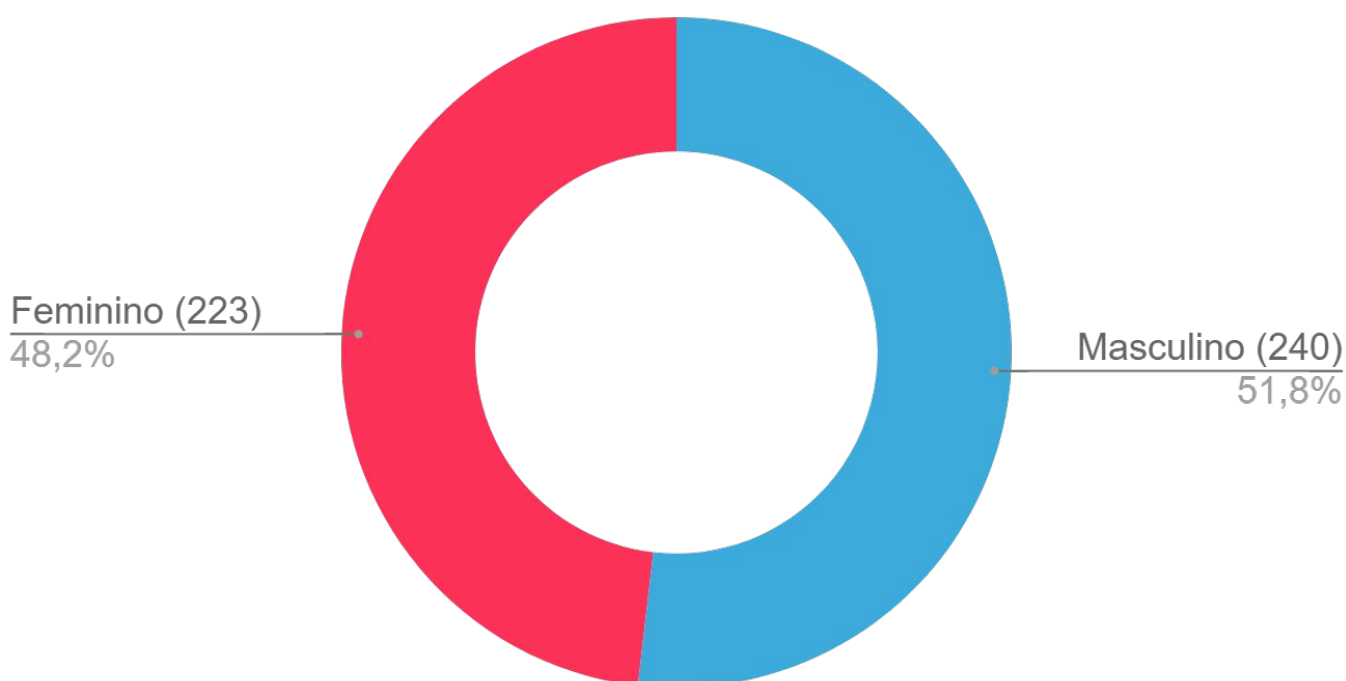
| Município de Residência   | Influenza A |          |                 | Influenza B |
|---------------------------|-------------|----------|-----------------|-------------|
|                           | H1N1        | H3N2     | A não subtipada |             |
| Jateí                     | 1           | -        | -               | -           |
| Ladário                   | 2           | -        | -               | 4           |
| Laguna Carapã             | -           | -        | -               | 1           |
| Maracaju                  | 1           | -        | -               | 2           |
| Miranda                   | 1           | -        | -               | 7           |
| Mundo Novo                | 1           | -        | -               | 1           |
| Naviraí                   | 3           | -        | 4               | 1           |
| Nioaque                   | 1           | -        | -               | 3           |
| Nova Andradina            | 12          | -        | 1               | 2           |
| Paraíso das Águas         | -           | -        | -               | 1           |
| Paranaíba                 | -           | -        | 4               | -           |
| Paranhos                  | 1           | -        | -               | 1           |
| Ponta Porã                | 8           | -        | -               | 5           |
| Porto Murtinho            | 1           | -        | -               | -           |
| Ribas do Rio Pardo        | 3           | -        | -               | 3           |
| Rio Negro                 | 3           | -        | -               | 2           |
| Rio Verde de Mato Grosso  | 1           | -        | -               | 5           |
| Rochedo                   | -           | -        | -               | 1           |
| São Gabriel do Oeste      | 1           | -        | 1               | 3           |
| Selvária                  | 1           | -        | -               | -           |
| Sete Quedas               | 1           | -        | -               | -           |
| Sidrolândia               | 4           | -        | -               | 8           |
| Sonora                    | 2           | -        | -               | 1           |
| Tacuru                    | -           | -        | -               | 2           |
| Taquarussu                | 1           | -        | 1               | -           |
| Terenos                   | 1           | -        | -               | 1           |
| Três Lagoas               | 8           | -        | -               | 3           |
| <b>Mato Grosso do Sul</b> | <b>197</b>  | <b>-</b> | <b>42</b>       | <b>224</b>  |

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

## ► Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados

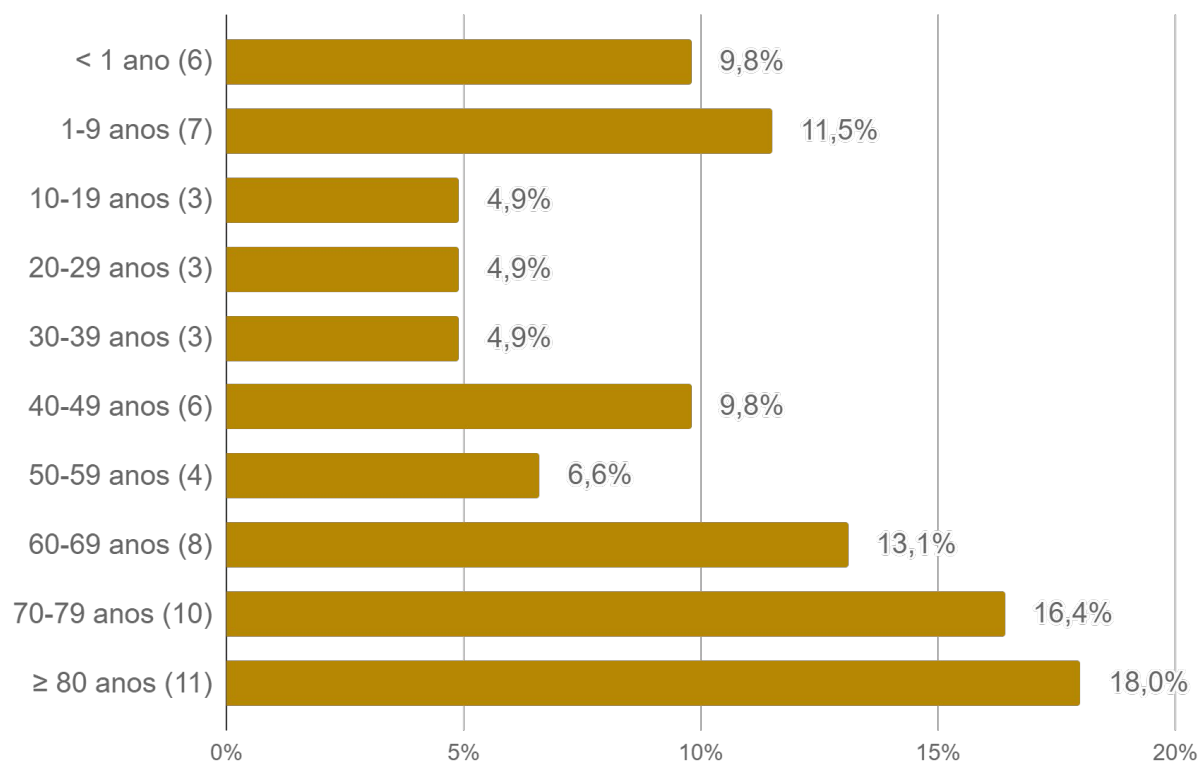


Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

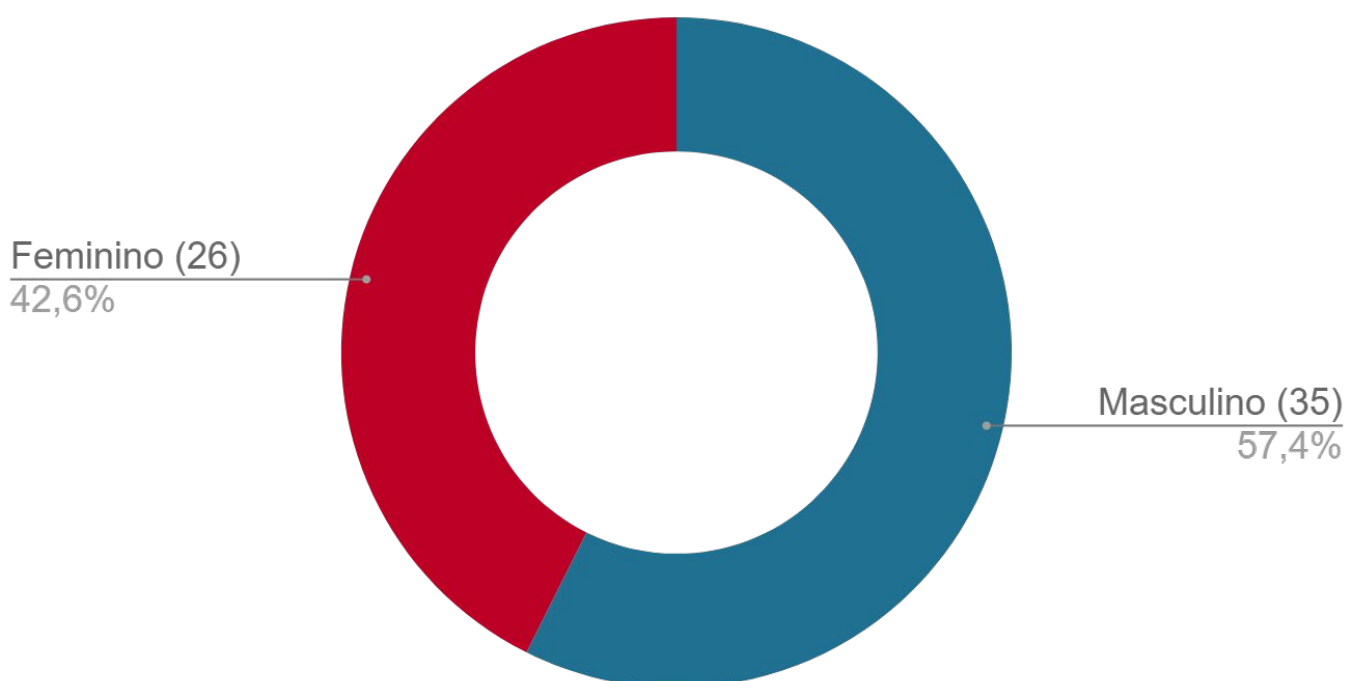


Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Perfil dos Óbitos por Influenza



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



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

## ► Óbitos por Influenza :: 2023

---

|    | Município de Residência | Sexo | Idade | Data do óbito | Influenza | Comorbidades      |
|----|-------------------------|------|-------|---------------|-----------|-------------------|
| 61 | Sete Quedas             | F    | 66    | 06/08/2023    | H1N1      | Diabetes mellitus |

## ► 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 | 36          | -    | 3             | 22          | 61    |

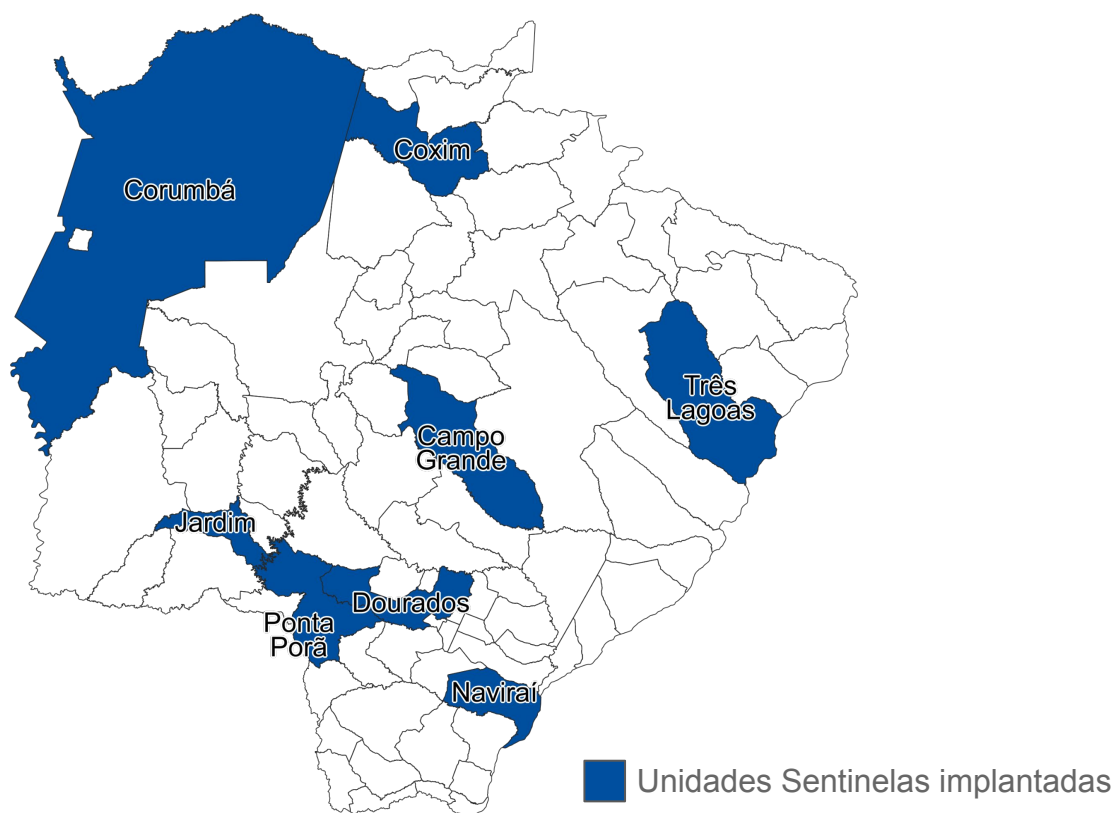
Fonte: SES / MS  
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► 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.

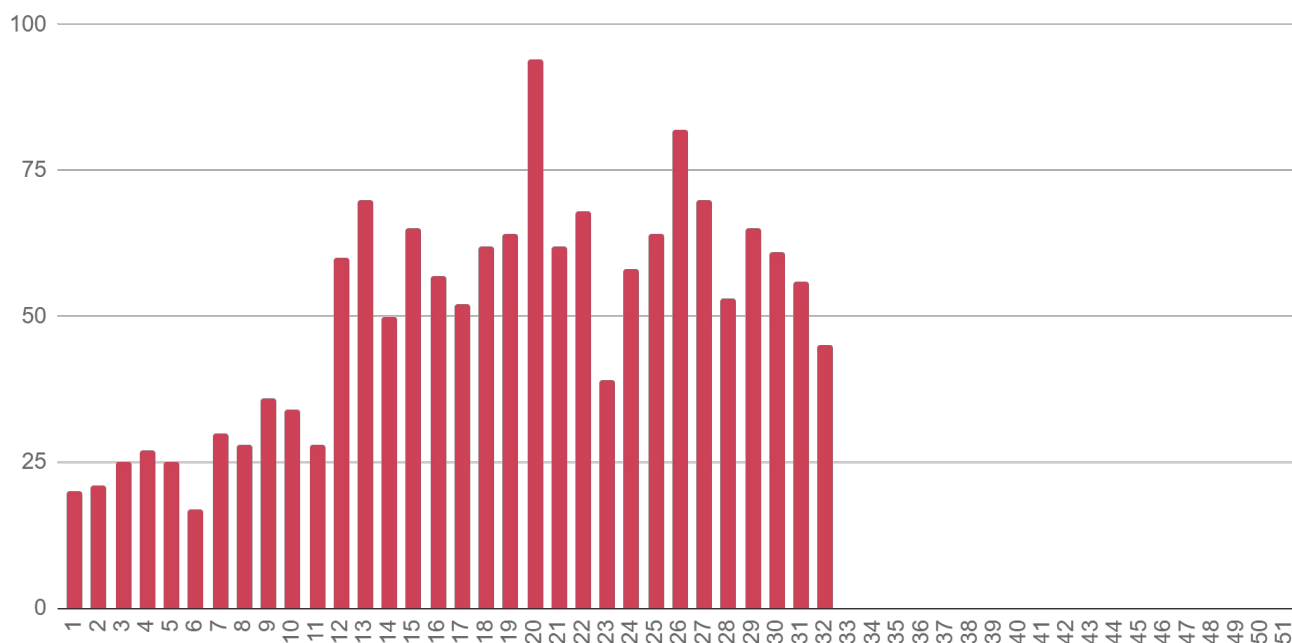
### ► Unidades Sentinelas para síndrome gripal em Mato Grosso do Sul

| Município    | Estabelecimento                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| Campo Grande | CRS Dr Waldeck Fletner de Castro Maia Coopavilla 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 |
| Jardim       | Hospital Marechal Rondon                              |
| Naviraí      | Hospital Municipal de Naviraí                         |
| 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          | %           |
|------------------------------|------------|-------------|
| Influenza B                  | 204        | 29,2%       |
| Vírus sincicial respiratório | 164        | 23,5%       |
| Rinovírus                    | 123        | 17,6%       |
| SARS-CoV-2                   | 101        | 14,5%       |
| Influenza A H1N1             | 65         | 9,3%        |
| Influenza A não subtipada    | 14         | 2,0%        |
| Bocavírus                    | 8          | 1,1%        |
| Adenovírus                   | 7          | 1,0%        |
| Metapneumovírus              | 7          | 1,0%        |
| Parainfluenza 3              | 5          | 0,7%        |
| <b>Total</b>                 | <b>698</b> | <b>100%</b> |

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

## 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

**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

**Gerente 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