

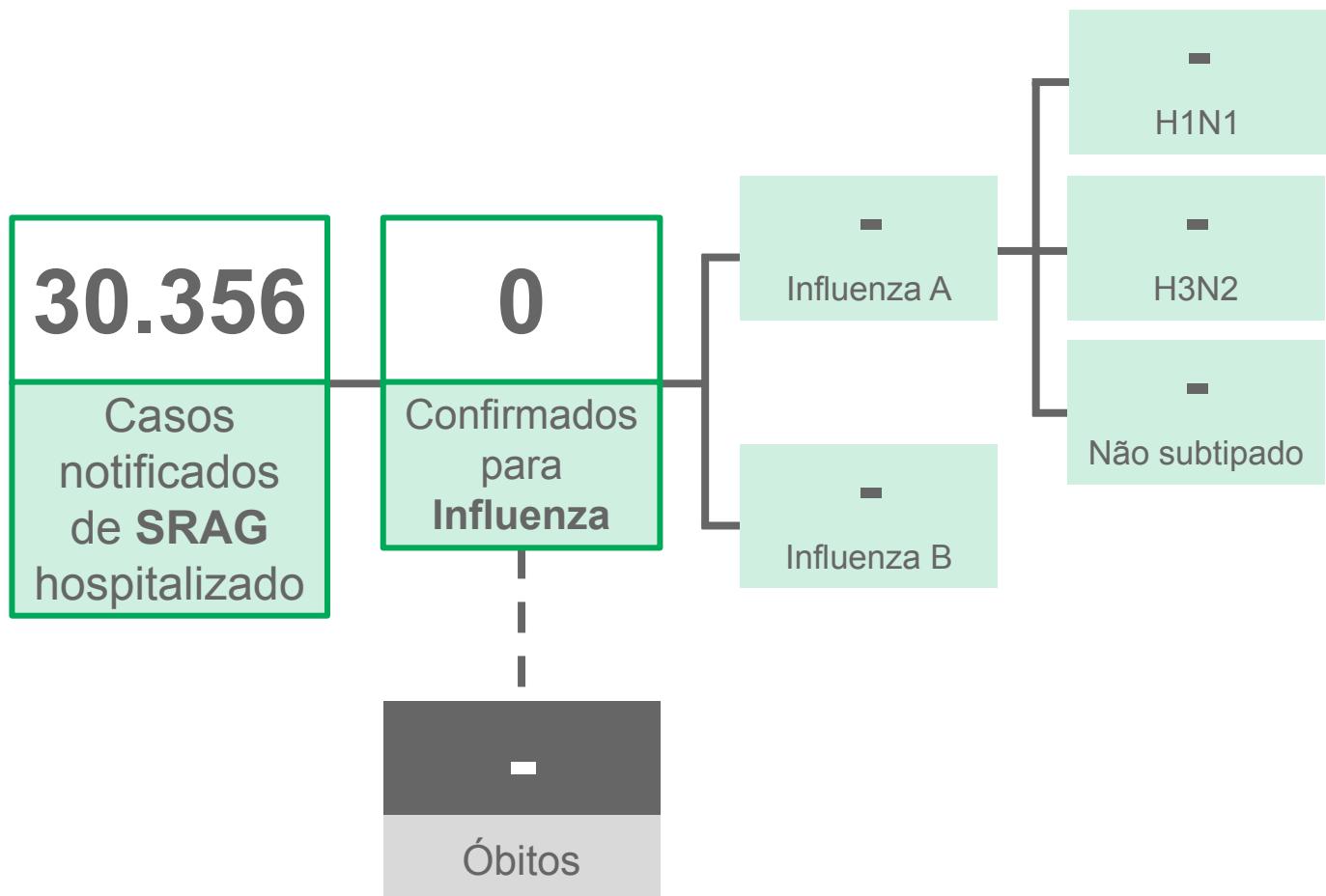
# Boletim Epidemiológico **Influenza**

**2021**

Semana  
Epidemiológica **44**

Vigilância em Saúde / Gerência Técnica de Influenza e Doenças Respiratórias

## ► Casos de SRAG (Síndrome Respiratória Aguda Grave) em Mato Grosso do Sul - 2021

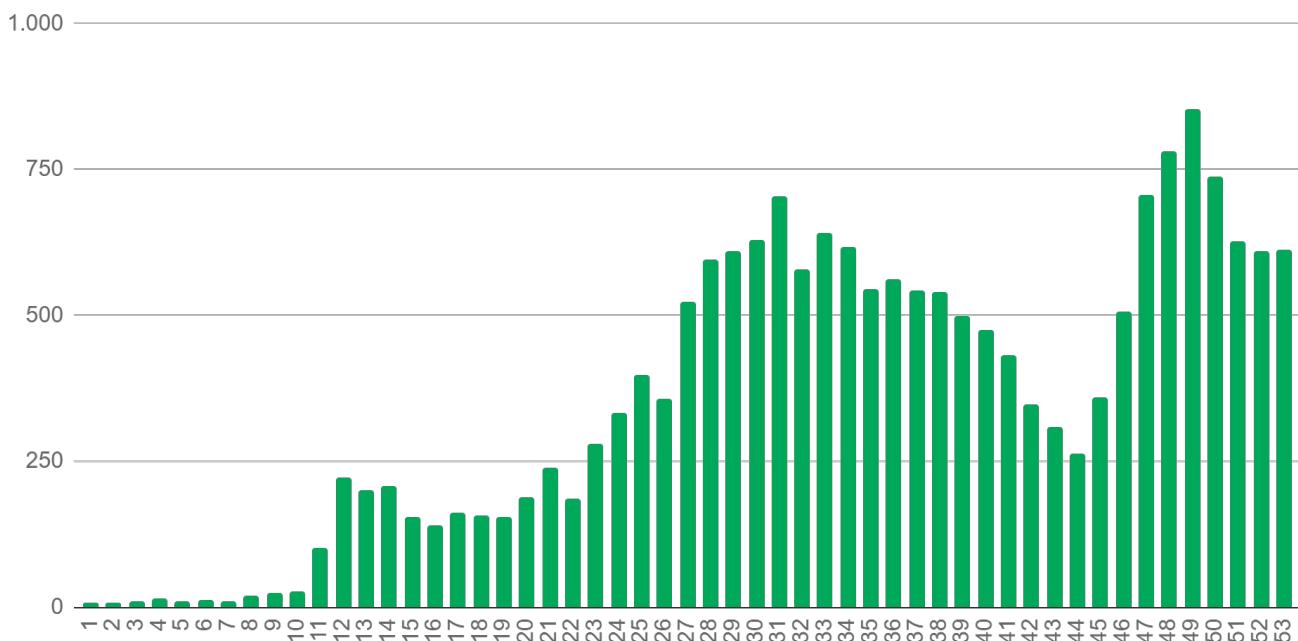


Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Evolução dos Casos de SRAG

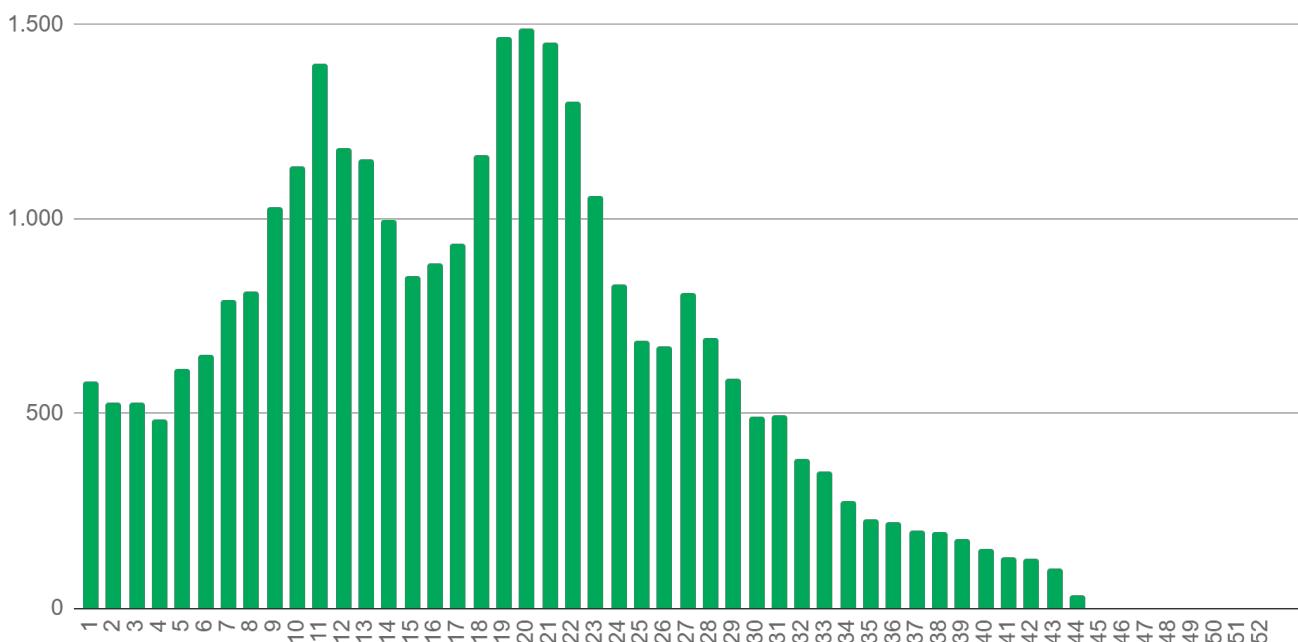
### ► Por semana epidemiológica de início dos sintomas - 2020



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### ► Por semana epidemiológica de início dos sintomas - 2021

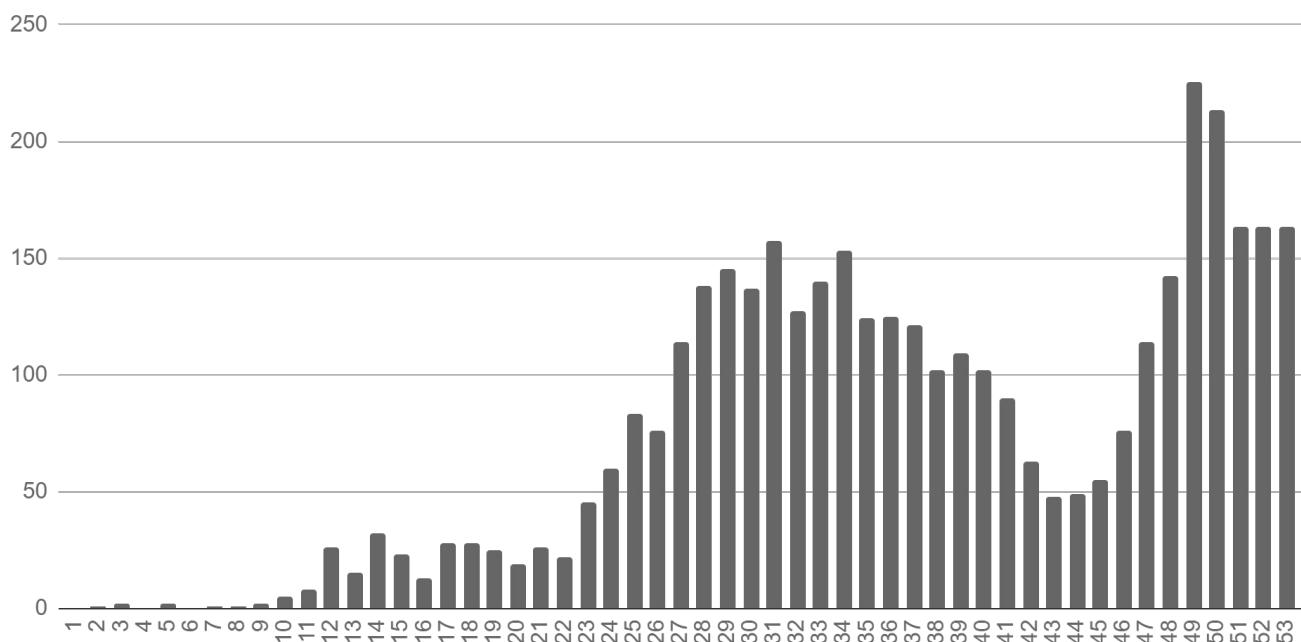


Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Evolução dos Óbitos por SRAG

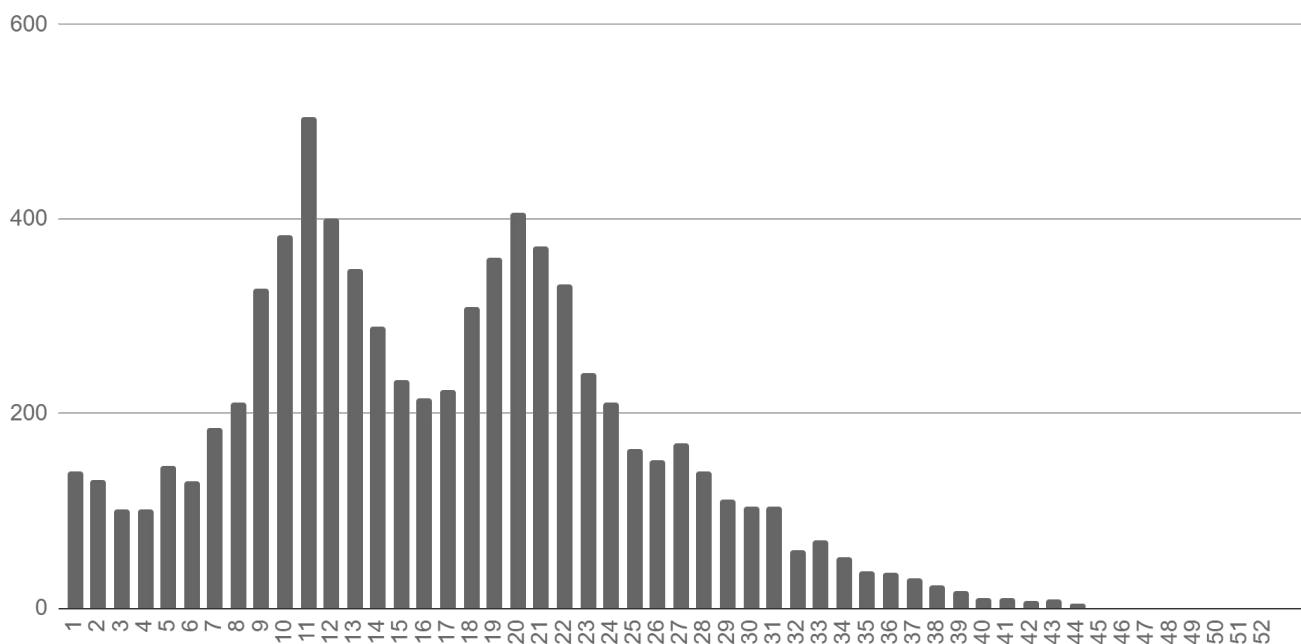
### ► Por semana epidemiológica de início dos sintomas - 2020



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

### ► Por semana epidemiológica de início dos sintomas - 2021



Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

\*Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

## ► Notificações de SRAG por Município - 2021

---

Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Campo Grande	12.305	40,5%	1.358
Dourados	2.218	7,3%	984
Três Lagoas	1.681	5,5%	1.364
Naviraí	1.304	4,3%	2.342
Ponta Porã	1.191	3,9%	1.268
Corumbá	1.049	3,5%	936
São Gabriel do Oeste	535	1,8%	1.965
Nova Andradina	466	1,5%	844
Aquidauana	442	1,5%	920
Chapadão do Sul	433	1,4%	1.674
Maracaju	422	1,4%	879
Sidrolândia	420	1,4%	709
Paranaíba	408	1,3%	965
Coxim	407	1,3%	1.216
Amambai	342	1,1%	859
Ivinhema	336	1,1%	1.446
Fátima do Sul	327	1,1%	1.706
Costa Rica	310	1,0%	1.466
Jardim	259	0,9%	987
Rio Brilhante	236	0,8%	618
Ribas do Rio Pardo	220	0,7%	881
Anastácio	219	0,7%	868
Miranda	219	0,7%	776
Cassilândia	189	0,6%	859
Itaporã	185	0,6%	735
Rio Verde de Mato Grosso	184	0,6%	921
Sonora	174	0,6%	882
Bonito	172	0,6%	775
Água Clara	161	0,5%	1.021
Terenos	150	0,5%	674
Bataguassu	149	0,5%	639
Bela Vista	145	0,5%	586

## ► Notificações de SRAG por Município - 2021

---

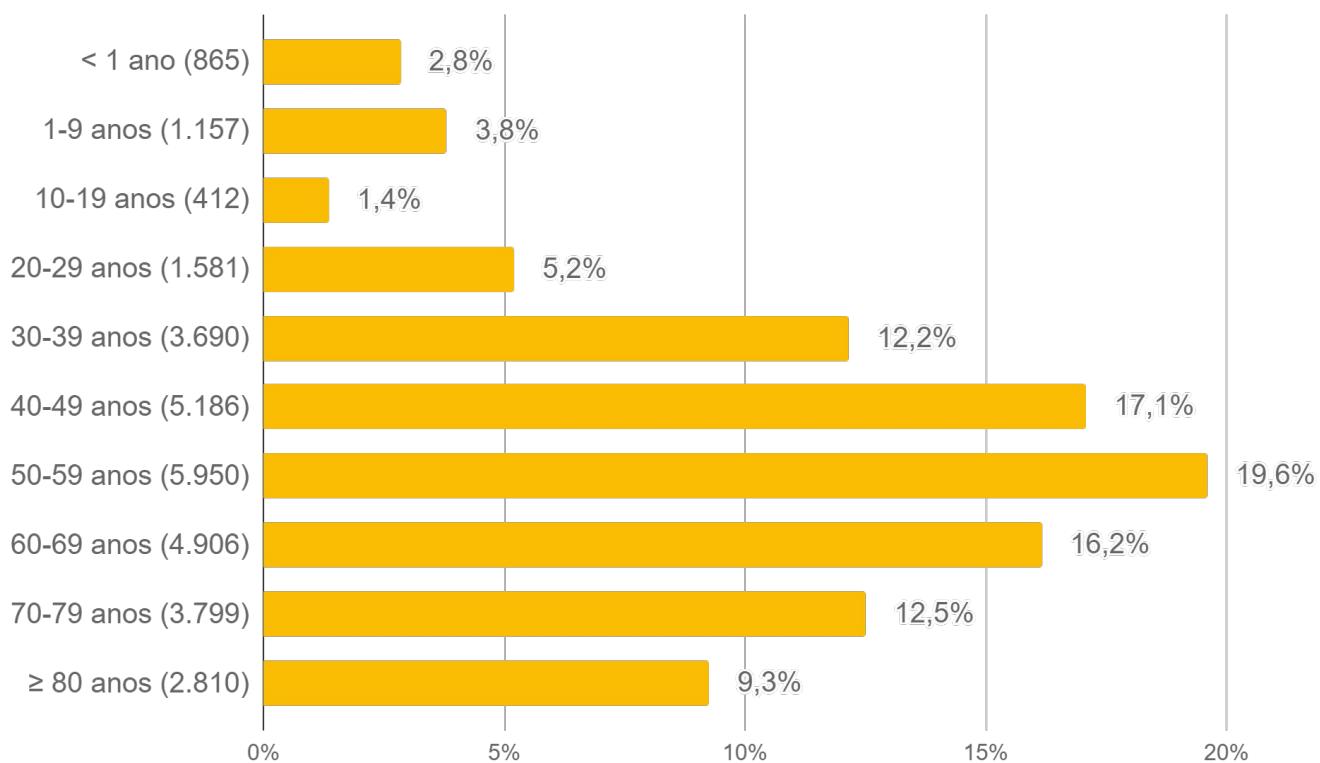
Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Itaquiraí	136	0,4%	636
Dois Irmãos do Buriti	135	0,4%	1.177
Eldorado	134	0,4%	1.081
Nova Alvorada do Sul	128	0,4%	571
Deodápolis	125	0,4%	963
Ladário	120	0,4%	507
Vicentina	113	0,4%	1.850
Iguatemi	109	0,4%	674
Porto Murtinho	109	0,4%	630
Caarapó	102	0,3%	333
Angélica	101	0,3%	924
Mundo Novo	92	0,3%	498
Aparecida do Taboado	91	0,3%	349
Brasilândia	84	0,3%	709
Camapuã	83	0,3%	606
Nioaque	80	0,3%	577
Coronel Sapucaia	75	0,2%	489
Guia Lopes da Laguna	72	0,2%	733
Tacuru	72	0,2%	617
Batayporã	70	0,2%	617
Anaurilândia	68	0,2%	749
Antônio João	64	0,2%	710
Santa Rita do Pardo	60	0,2%	759
Selvíria	52	0,2%	795
Laguna Carapã	51	0,2%	687
Paranhos	51	0,2%	354
Pedro Gomes	51	0,2%	669
Bandeirantes	49	0,2%	674
Sete Quedas	47	0,2%	436
Glória de Dourados	42	0,1%	422
Paraíso das Águas	41	0,1%	725
Rochedo	41	0,1%	807

## ► Notificações de SRAG por Município - 2021

---

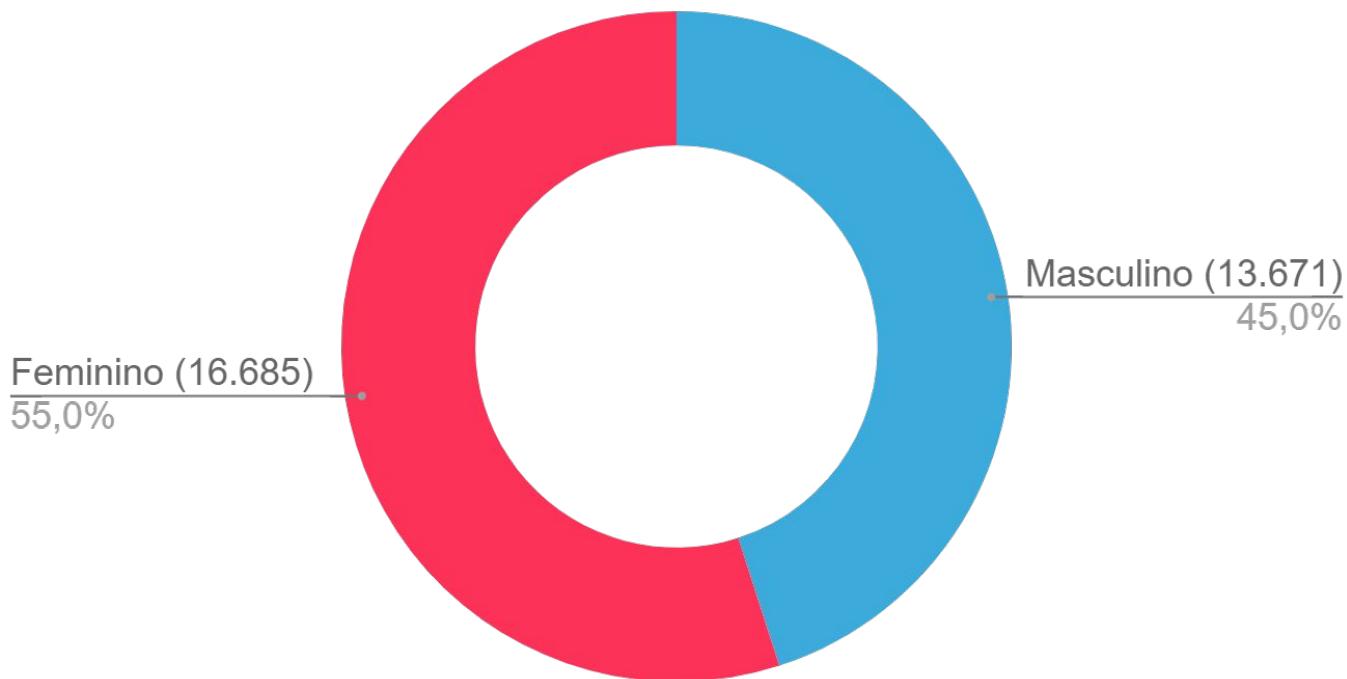
Município de Residência	Notificações	Distribuição	Incidência / 100 mil hab.
Juti	40	0,1%	589
Douradina	38	0,1%	636
Caracol	37	0,1%	599
Japorã	36	0,1%	389
Taquarussu	35	0,1%	975
Bodoquena	34	0,1%	434
Jaraguari	34	0,1%	468
Aral Moreira	33	0,1%	268
Inocência	33	0,1%	435
Corguinho	26	0,1%	429
Rio Negro	24	0,1%	501
Alcinópolis	23	0,1%	425
Novo Horizonte do Sul	23	0,1%	624
Jateí	18	0,1%	448
Figueirão	16	0,1%	523

## ► Perfil dos Casos Notificados de SRAG



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	-	-	-	-	-

## ► Dúvidas Frequentes

---

### **Resfriado e influenza (gripe) são a mesma coisa?**

Não. O resfriado geralmente é mais brando que a gripe e pode durar de 2 a 4 dias. Também apresenta sintomas relacionados ao comprometimento das vias aéreas superiores, mas a febre é menos comum e, quando presente, é de baixa intensidade. Outros sintomas também podem estar presentes, como mal-estar, dores musculares e dor de cabeça. Assim como na gripe, o resfriado comum também pode apresentar complicações como otites, sinusites, bronquites e até mesmo quadros mais graves, dependendo do agente etiológico que está provocando a infecção.

### **Qual a diferença da gripe comum para a "gripe A"?**

O que popularmente ficou conhecida como "gripe A" é, na verdade, a gripe causada pelo vírus influenza A H1N1. Em 2009, o mundo enfrentou uma pandemia desta gripe, com grande repercussão na saúde das pessoas e sobrecarga da rede de serviços de saúde.

Outro vírus influenza A que também está circulando pelo mundo é o H3N2. A vacina contra a gripe protege tanto contra o H1N1 como contra o H3N2, além de também oferecer proteção contra influenza B.

### **Qual o critério para a escolha dos grupos?**

Os grupos prioritários são escolhidos levando em conta as pessoas com mais chances de desenvolver complicações a partir da gripe. Os critérios são construídos a partir da investigação do perfil dos casos graves e dos casos de óbito por gripe.

### **Qual exame deve ser feito para a comprovação da infecção por algum desses tipos da Influenza?**

O exame preconizado para detecção do vírus é o Swab Combinado Naso/Orofaringe, uma coleta simples em que o produto coletado é a secreção nasal e oral do paciente. Esta é feita com swab (um cotonete um pouco maior do que utilizado em casa).

## ► Orientações à População

---

Uma ação fundamental para diminuir a circulação dos vírus da gripe é a adoção de hábitos simples:

- Higienizar as mãos com frequência;
- Utilizar lenço descartável para higiene nasal;
- Cobrir nariz e boca quando espirrar ou tossir;
- Higienizar as mãos após tossir ou espirrar;
- Evitar tocar mucosas de olhos, nariz e boca;
- Não partilhar alimentos, copos, toalhas e objetos de uso pessoal;
- Evitar aperto de mãos, abraços e beijo social;
- Reduzir contatos sociais desnecessários e evitar, dentro do possível, ambientes com aglomeração;
- Evitar visitas a hospitais;
- Ventilar os ambientes.

Atenção aos sintomas: febre, tosse, dor de garganta e dores nas articulações, musculares ou de cabeça. É fundamental ao apresentar esses sinais, principalmente pacientes com comorbidades, procurar atendimento no início dos sintomas favorecendo o tratamento oportuno (em até 48 horas).

O antiviral Oseltamivir, de nome comercial **Tamiflu**, está disponível em todo o Estado gratuitamente, e o seu uso no início dos primeiros sintomas da gripe é fundamental para prevenir o agravamento dos casos. Porém, existem critérios pré definidos pelo Protocolo de Tratamento de Influenza que devem ser seguidos. O tratamento pode ser prescrito tanto por médicos do SUS como particulares, com a dispensação, sem custos, garantida pela rede pública.

## ► Orientações às Secretarias Municipais de Saúde

---

- Disseminar aos serviços de saúde públicos e privados o **Protocolo de Tratamento de Influenza - 2017**, com ênfase no tratamento oportuno dos casos de SRAG e de SG com condições e fatores de risco;
- Divulgar amplamente à população as medidas preventivas contra a transmissão do vírus influenza (etiqueta respiratória e lavagem das mãos) e informações sobre a doença, com a orientação de busca de atendimento médico em caso de sinais e sintomas compatíveis;
- Notificar e tratar todos os casos que atendam a definição de caso de SRAG, independente de coleta ou resultado laboratorial.

## ► Notificação

---

**NOTIFICAÇÃO IMEDIATA:** Todos os casos devem ser registrados por serviços públicos e privados, por meio do preenchimento da ficha de **SRAG HOSPITALIZADO - SIVEP GRIPE**, dentro das primeiras 24 horas a partir da suspeita clínica.

Inserem no SIVEP GRIPE: Aquidauana, Amambai, Caarapó, Campo Grande, Chapadão do Sul, Corumbá, Costa Rica, Coxim, Dois Irmãos do Buriti, Dourados, Fátima do Sul, Jardim, Maracaju, Naviraí, Nioaque, Nova Andradina, Paraíso das Águas, Paranaíba, Ponta Porã, São Gabriel do Oeste, Sidrolândia, Três Lagoas e Sonora.

Demais municípios enviam a ficha ao CIEVS.

Plantão CIEVS 24 horas: (67) 98477-3435  
[cievs.ms@hotmail.com](mailto:cievs.ms@hotmail.com)

## Plantão CIEVS Estadual

### DISQUE-NOTIFICA

**0800-647-1650**

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

**(67) 3318-1823** (expediente)

### E-NOTIFICA

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

[cievs@saudemg.gov.br](mailto:cievs@saudemg.gov.br) (expediente)

### ENDEREÇO

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

Visite o painel interativo COVID-19 de Mato Grosso do Sul

<http://mais.saude.ms.gov.br/>

Governador do Estado de Mato Grosso do Sul	Reinaldo Azambuja Silva
Secretário de Estado de Saúde	Geraldo Resende Pereira
Secretaria de Estado de Saúde Adjunta	Christinne 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 Fabrícia Carvalho Chagas Grazielli Rocha Romera Lívia de Mello Maziero