

Boletim Epidemiológico

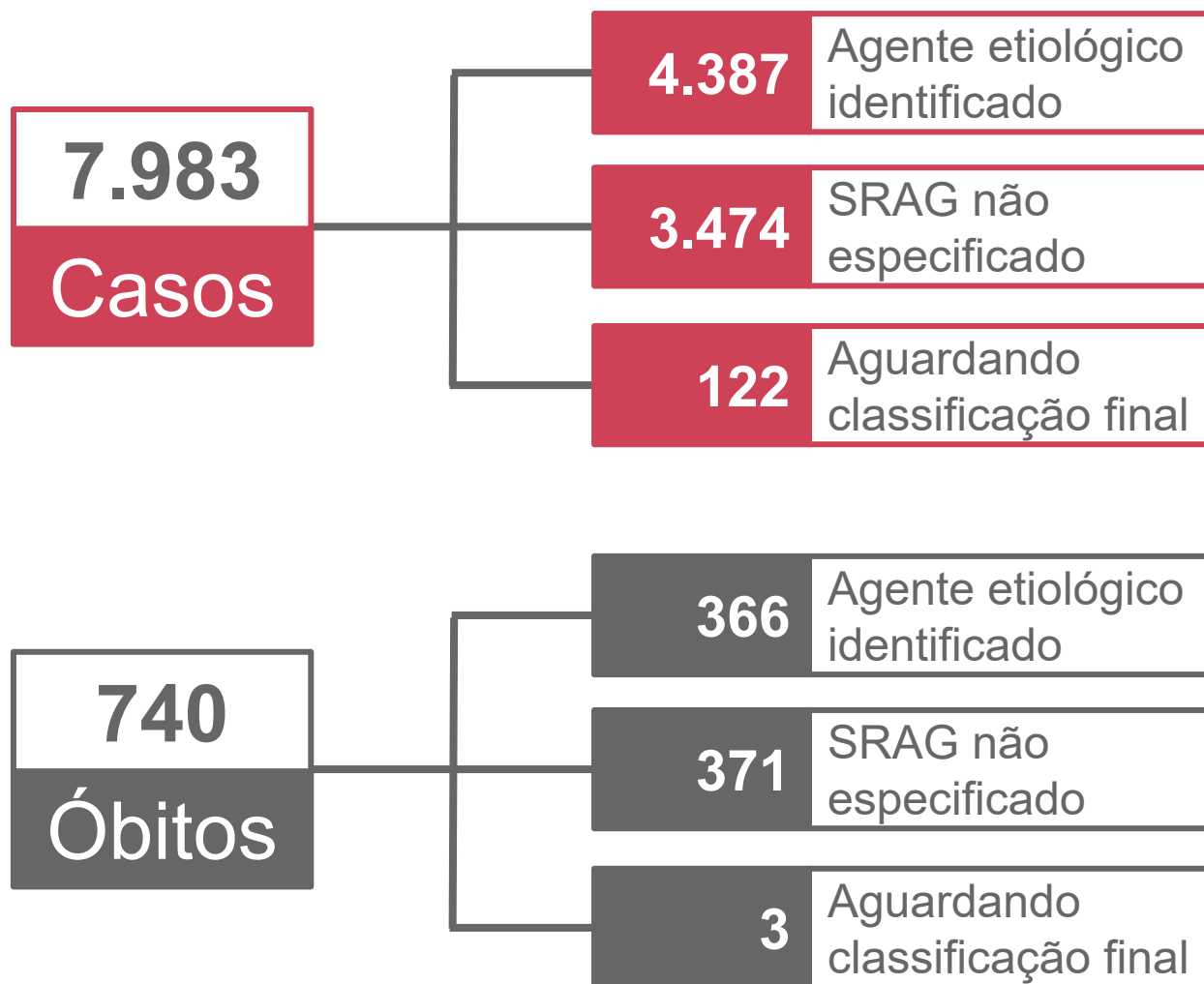
SRAG Síndrome
Respiratória
Aguda
Grave

2024
Semana
Epidemiológica **51**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

► SRAG em Mato Grosso do Sul :: 2024*

*Os dados deste boletim abrangem o período de 15/12/2024 a 21/12/2024.



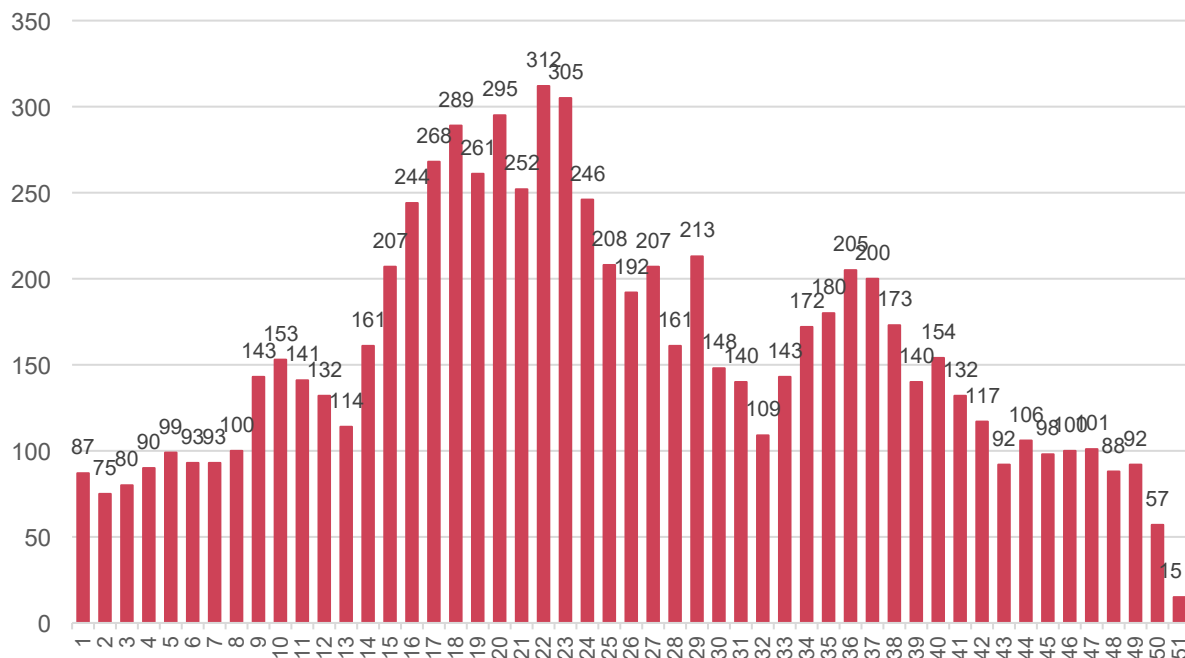
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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

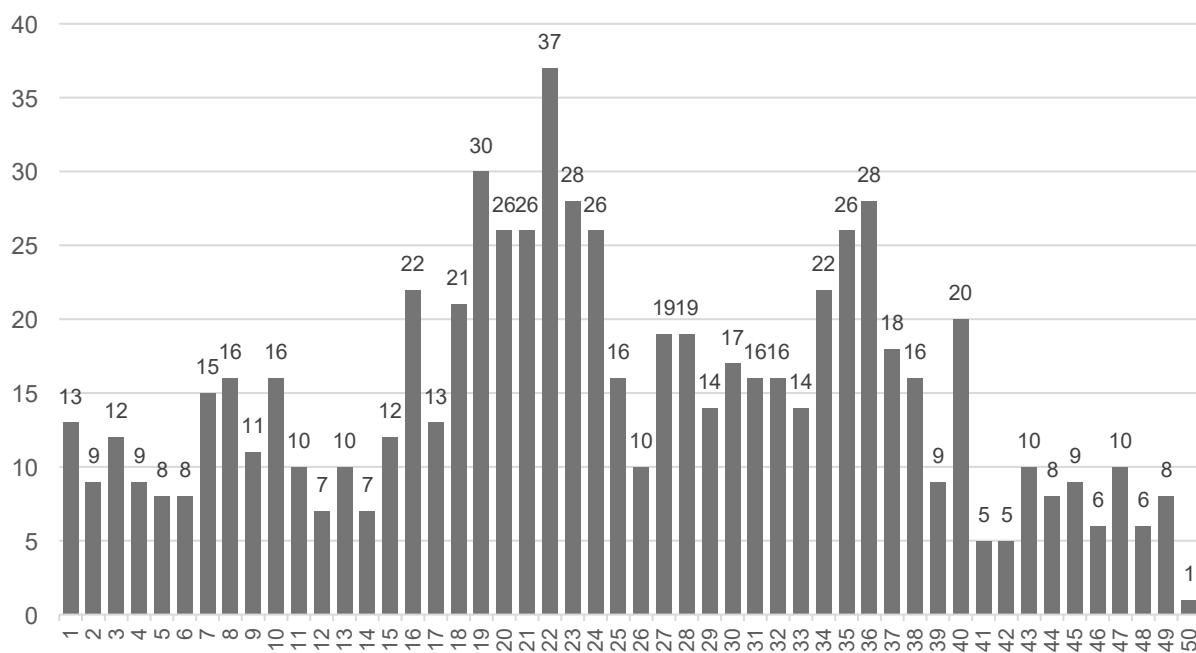
► Evolução dos Casos de SRAG

► 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	Casos	%	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Campo Grande	3.304	41,4%	368,0	345	38,4	10,4%
Corumbá	607	7,6%	630,5	14	14,5	2,3%
Ponta Porã	570	7,1%	619,5	64	69,6	11,2%
Três Lagoas	409	5,1%	309,5	21	15,9	5,1%
Dourados	407	5,1%	167,2	20	8,2	4,9%
Chapadão Do Sul	164	2,1%	529,2	7	22,6	4,3%
Aquidauana	160	2,0%	341,9	32	68,4	20,0%
Naviraí	134	1,7%	265,6	13	25,8	9,7%
Rio Verde De Mato Grosso	125	1,6%	630,7	11	55,5	8,8%
Sidrolândia	122	1,5%	258,9	5	10,6	4,1%
Nova Andradina	104	1,3%	214,2	15	30,9	14,4%
Miranda	100	1,3%	391,6	11	43,1	11,0%
Maracaju	95	1,2%	210,9	4	8,9	4,2%
Dois Irmãos Do Buriti	83	1,0%	747,7	9	81,1	10,8%
Ivinhema	83	1,0%	298,3	10	35,9	12,0%
São Gabriel Do Oeste	82	1,0%	277,2	6	20,3	7,3%
Aparecida Do Taboado	71	0,9%	256,6	6	21,7	8,5%
Ladário	71	0,9%	329,9	1	4,6	1,4%
Coxim	66	0,8%	205,3	7	21,8	10,6%
Costa Rica	54	0,7%	207,4	7	26,9	13,0%
Ribas Do Rio Pardo	53	0,7%	228,9	4	17,3	7,5%
Amambai	49	0,6%	124,6	6	15,3	12,2%
Anastácio	47	0,6%	195,0	9	37,3	19,1%
Porto Murtinho	46	0,6%	357,7	1	7,8	2,2%
Bataguassu	44	0,6%	191,0	3	13,0	6,8%
Terenos	44	0,6%	249,5	4	22,7	9,1%
Jardim	43	0,5%	179,3	9	37,5	20,9%
Nova Alvorada Do Sul	40	0,5%	183,3	3	13,7	7,5%
Paranaíba	39	0,5%	95,2	7	17,1	17,9%
Água Clara	37	0,5%	221,0	3	17,9	8,1%
Fátima Do Sul	30	0,4%	145,6	1	4,9	3,3%
Inocência	30	0,4%	357,0	4	47,6	13,3%

Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS, IBGE
 Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

Notificações de SRAG por Município

Município de residência	Casos	%	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Bela Vista	30	0,4%	138,8	4	18,5	13,3%
Rio Brilhante	29	0,4%	77,1	2	5,3	6,9%
Antônio João	28	0,4%	301,0	3	32,2	10,7%
Bonito	27	0,3%	114,1	5	21,1	18,5%
Caarapó	27	0,3%	88,2	2	6,5	7,4%
Paraíso Das Águas	26	0,3%	471,9	0	0,0	0,0%
Camapuã	24	0,3%	176,7	0	0,0	0,0%
Paranhos	24	0,3%	185,7	5	38,7	20,8%
Batayporã	23	0,3%	214,7	0	0,0	0,0%
Aral Moreira	22	0,3%	204,7	6	55,8	27,3%
Itaquiraí	22	0,3%	113,2	1	5,1	4,5%
Coronel Sapucaia	20	0,3%	141,2	2	14,1	10,0%
Guia Lopes Da Laguna	20	0,3%	201,2	4	40,2	20,0%
Selvíria	20	0,3%	245,6	1	12,3	5,0%
Bandeirantes	19	0,2%	239,3	1	12,6	5,3%
Eldorado	18	0,2%	158,1	2	17,6	11,1%
Cassilândia	17	0,2%	81,0	2	9,5	11,8%
Sonora	17	0,2%	117,1	1	6,9	5,9%
Nioaque	16	0,2%	121,0	3	22,7	18,8%
Tacuru	15	0,2%	138,8	2	18,5	13,3%
Brasilândia	14	0,2%	120,9	1	8,6	7,1%
Laguna Carapã	14	0,2%	205,9	1	14,7	7,1%
Mundo Novo	14	0,2%	72,9	4	20,8	28,6%
Corguinho	13	0,2%	271,8	1	20,9	7,7%
Rochedo	13	0,2%	250,0	2	38,5	15,4%
Itaporã	12	0,2%	49,7	0	0,0	0,0%
Jaraguari	12	0,2%	168,1	0	0,0	0,0%
Anaurilândia	11	0,1%	143,7	2	26,1	18,2%
Figueirão	11	0,1%	310,8	0	0,0	0,0%
Rio Negro	10	0,1%	206,6	3	62,0	30,0%
Japorã	9	0,1%	110,5	2	24,5	22,2%
Vicentina	9	0,1%	142,0	3	47,3	33,3%

Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS, IBGE
 Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Notificações de SRAG por Município

Município de residência	Casos	%	Incidência	Óbitos	Mortalidade	Letalidade
Sete Quedas	9	0,1%	81,9	0	0,0	0,0%
Angélica	8	0,1%	74,6	3	28,0	37,5%
Bodoquena	8	0,1%	93,4	1	11,7	12,5%
Caracol	8	0,1%	158,9	1	19,9	12,5%
Deodápolis	7	0,1%	51,2	0	0,0	0,0%
Pedro Gomes	7	0,1%	100,9	3	43,2	42,9%
Taquarussu	7	0,1%	193,1	1	27,6	14,3%
Santa Rita Do Pardo	6	0,1%	85,4	1	14,2	16,7%
Douradina	5	0,1%	89,6	0	0,0	0,0%
Iguatemi	5	0,1%	36,2	0	0,0	0,0%
Juti	5	0,1%	74,3	1	14,9	20,0%
Alcinópolis	3	0,0%	66,1	1	22,0	33,3%
Glória De Dourados	3	0,0%	28,7	0	0,0	0,0%
Novo Horizonte Do Sul	2	0,0%	42,4	0	0,0	0,0%
Jateí	1	0,0%	27,9	1	27,9	100,0%

► Metodologia de cálculo

$$\text{Taxa de incidência} = \frac{\text{casos confirmados}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

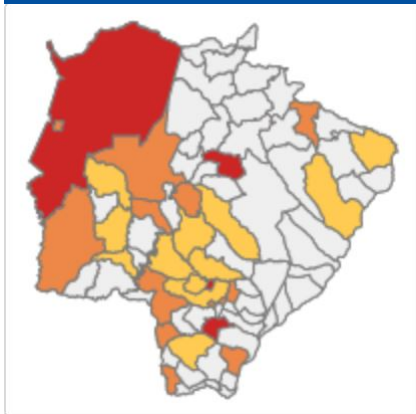
$$\text{Taxa de mortalidade} = \frac{\text{óbitos}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

$$\text{Letalidade \%} = \frac{\text{óbitos}}{\text{casos confirmados}}$$

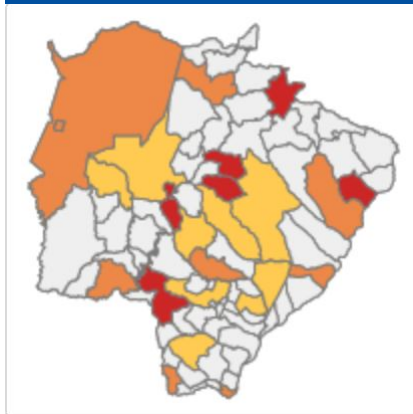
Mapa de Incidência dos Casos Novos de SRAG

► Casos de SRAG por 100 mil habitantes

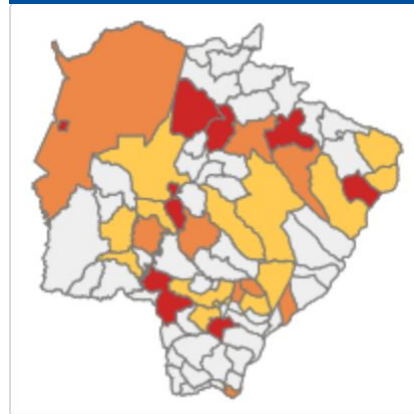
SE 43/2024



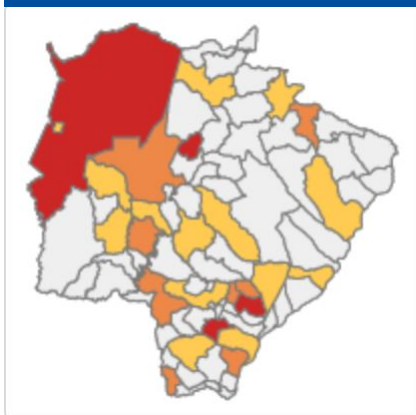
SE 44/2024



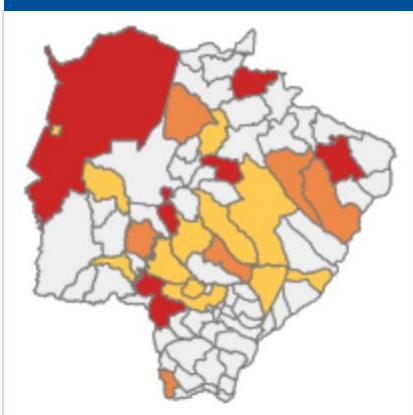
SE 45/2024



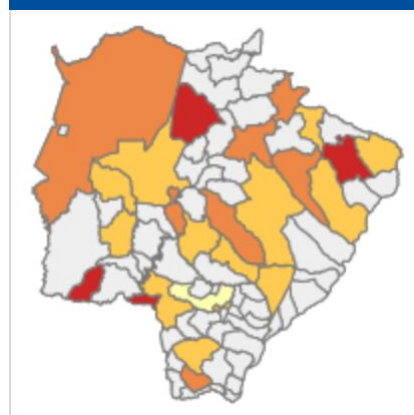
SE 46/2024



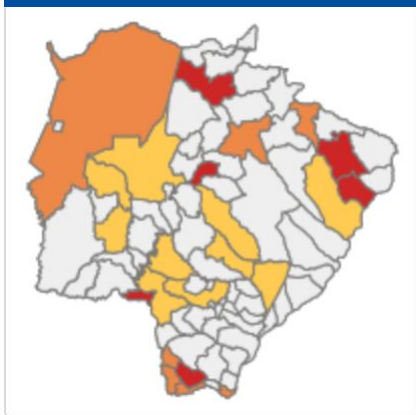
SE 47/2024



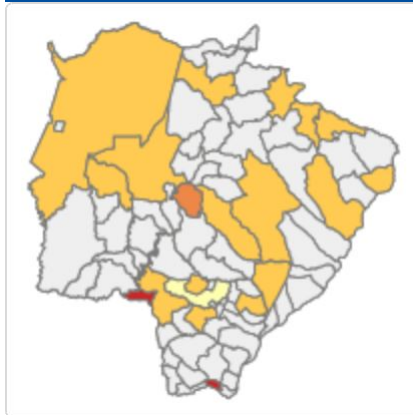
SE 48/2024



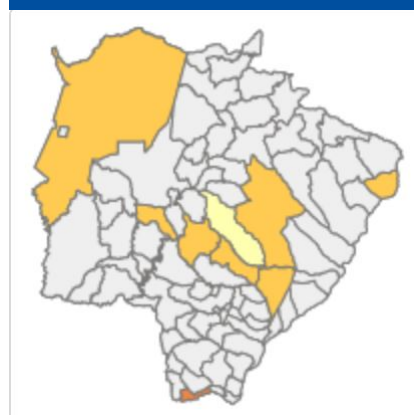
SE 49/2024



SE 50/2024



SE 51/2024

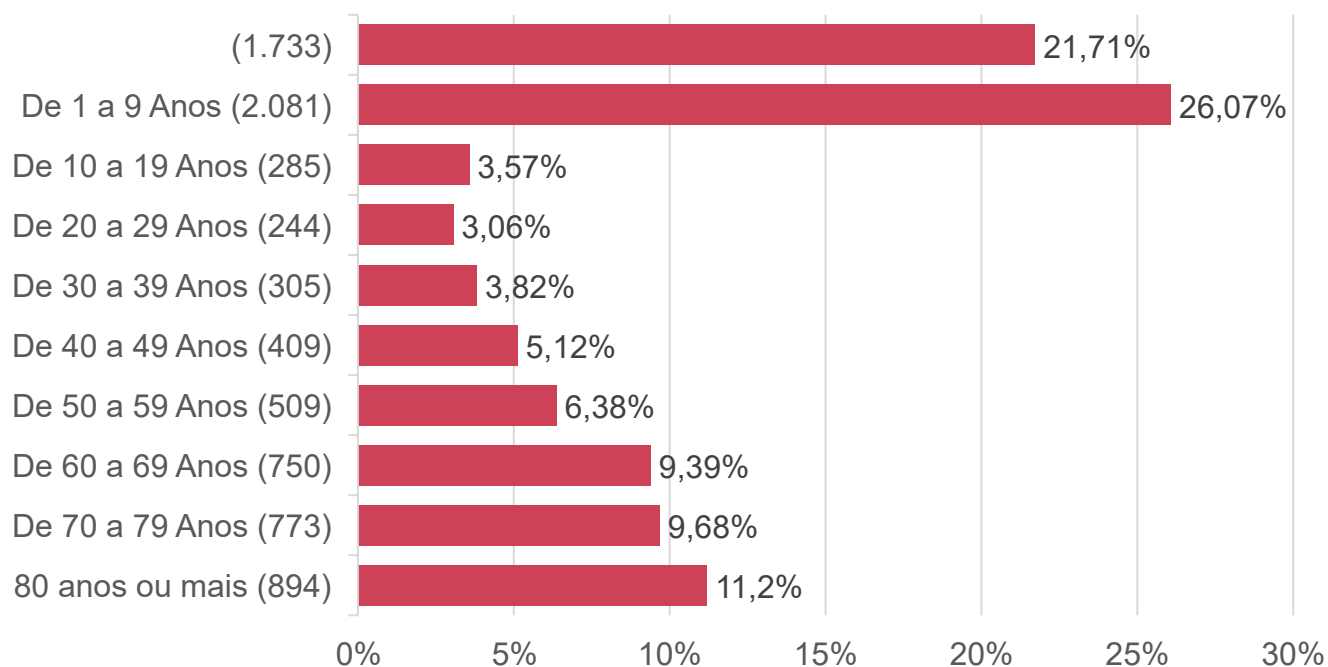


Sem casos
 Até 1
 1,1 a 5
 5,1 a 10
 Mais de 10

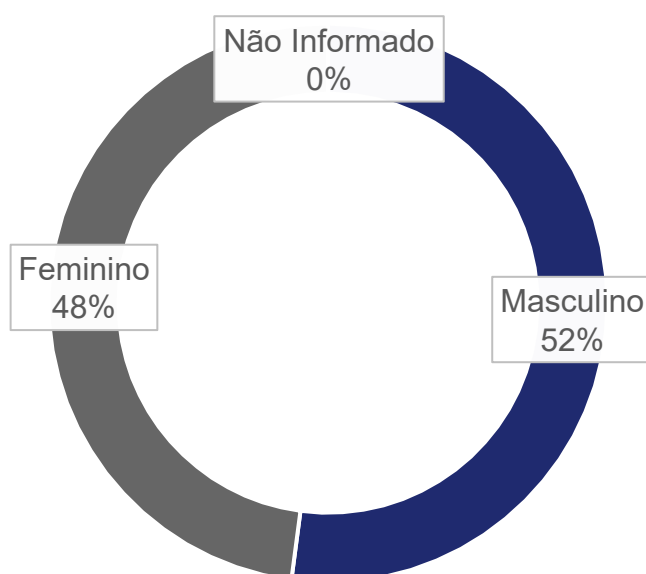
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS, IBGE
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Casos Notificados de SRAG

► Faixa etária dos casos de SRAG



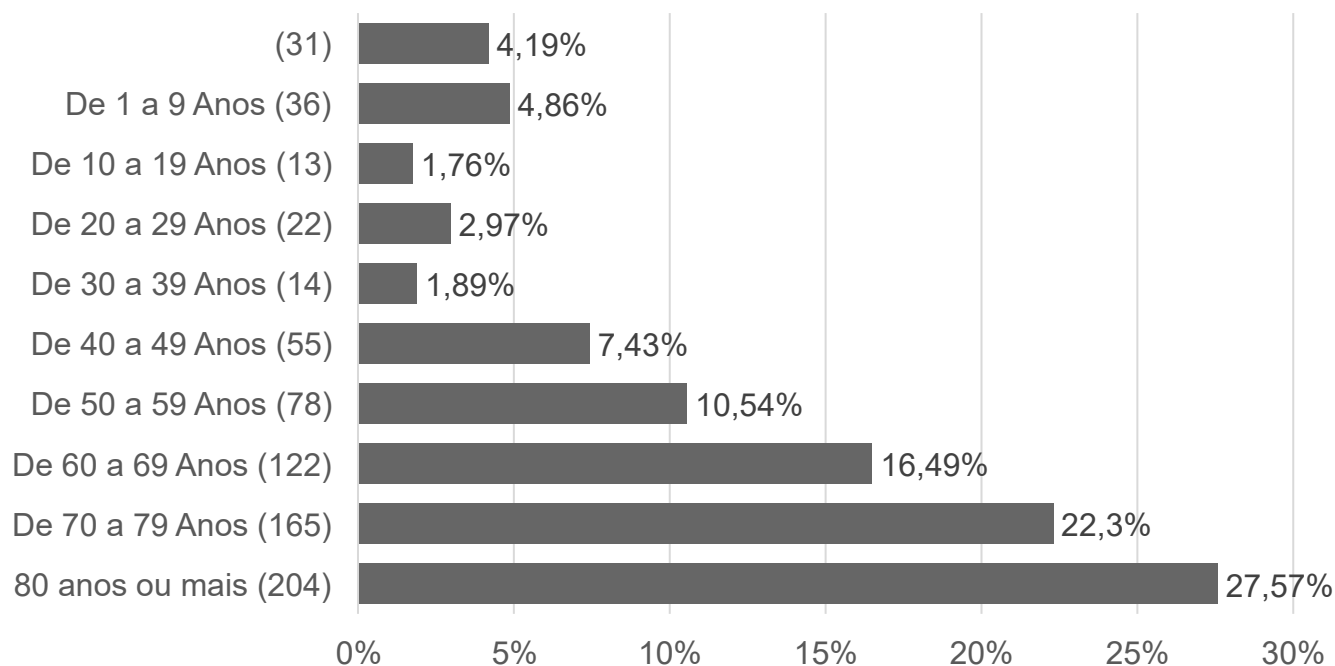
► Sexo dos casos de SRAG



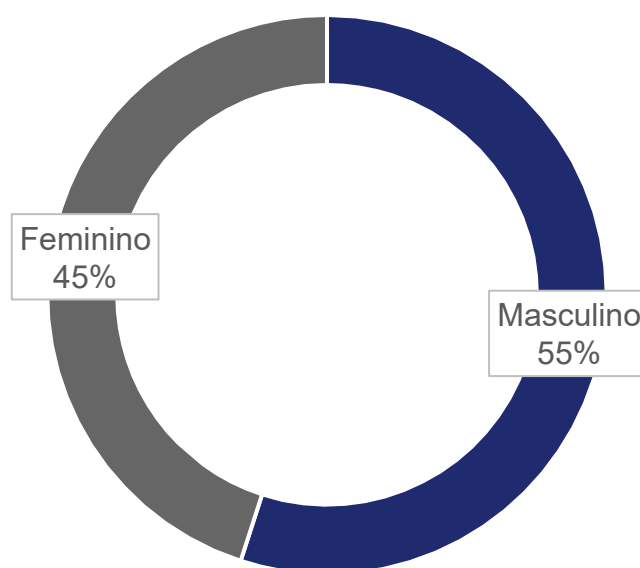
Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Óbitos com SRAG

► Faixa etária dos óbitos por SRAG



► Sexo dos óbitos por SRAG



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

► SRAG por Agente Etiológico

► Agentes etiológicos detectados

Agente etiológico	N	%
Rinovírus	1.627	34,7%
Vírus sincicial respiratório	980	20,9%
SARS-CoV-2	705	15,0%
Influenza A H3N2	381	8,1%
Parainfluenza 3	234	5,0%
Influenza A H1N1	219	4,7%
Adenovírus	178	3,8%
Influenza A não subtipado	113	2,4%
Metapneumovírus	102	2,2%
Bocavírus	98	2,1%
Outros agentes etiológicos	24	0,5%
Influenza B	23	0,5%
Parainfluenza 1	1	0,0%

SRAG por Agente Etiológico

Coinfecção

Agentes etiológicos	N	%
Rinovírus, Vírus sincial respiratório	126	44,1%
Adenovírus, Rinovírus	61	21,3%
Adenovírus, Vírus sincial respiratório	22	7,7%
Rinovírus, SARS-CoV-2	11	3,8%
Influenza A H3N2, Rinovírus	10	3,5%
Influenza A H3N2, Vírus sincial respiratório	7	2,4%
Adenovírus, Rinovírus, Vírus sincial respiratório	6	2,1%
Influenza A H1N1, Rinovírus	5	1,7%
Influenza A H1N1, SARS-CoV-2	3	1,0%
Influenza A H3N2, Rinovírus, Vírus sincial respiratório	3	1,0%
Influenza A H3N2, SARS-CoV-2	3	1,0%
Influenza A não subtipado, SARS-CoV-2	3	1,0%
SARS-CoV-2, Vírus sincial respiratório	3	1,0%
Adenovírus, Bocavírus	2	0,7%
Bocavírus, Metapneumovírus	2	0,7%
Influenza A H1N1, Vírus sincial respiratório	2	0,7%
Influenza A H3N2, Parainfluenza 3	2	0,7%
Metapneumovírus, Parainfluenza 3	2	0,7%
Adenovírus, Bocavírus, Rinovírus	1	0,3%
Adenovírus, Influenza A H3N2	1	0,3%
Adenovírus, Influenza A H3N2, Rinovírus	1	0,3%
Adenovírus, Parainfluenza 1	1	0,3%
Bocavírus, Influenza A H1N1	1	0,3%
Bocavírus, Influenza A não subtipado	1	0,3%
Bocavírus, Parainfluenza 3	1	0,3%
Bocavírus, Vírus sincial respiratório	1	0,3%
Influenza A não subtipado, Metapneumovírus	1	0,3%
Influenza B, SARS-CoV-2	1	0,3%
Metapneumovírus, Rinovírus	1	0,3%
Parainfluenza 3, SARS-CoV-2	1	0,3%
Rinovírus, SARS-CoV-2, Vírus sincial respiratório	1	0,3%

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

Gerente de Influenza e Doenças Respiratórias Livia de Mello Maziero

Elaboração Carolina Amianti
Daniel Henrique Tsuha
Grazielli Rocha Romera
Livia de Mello Maziero
Naira Rocha Chaves
Valdir Castanho Escandolhero