

Boletim Epidemiológico

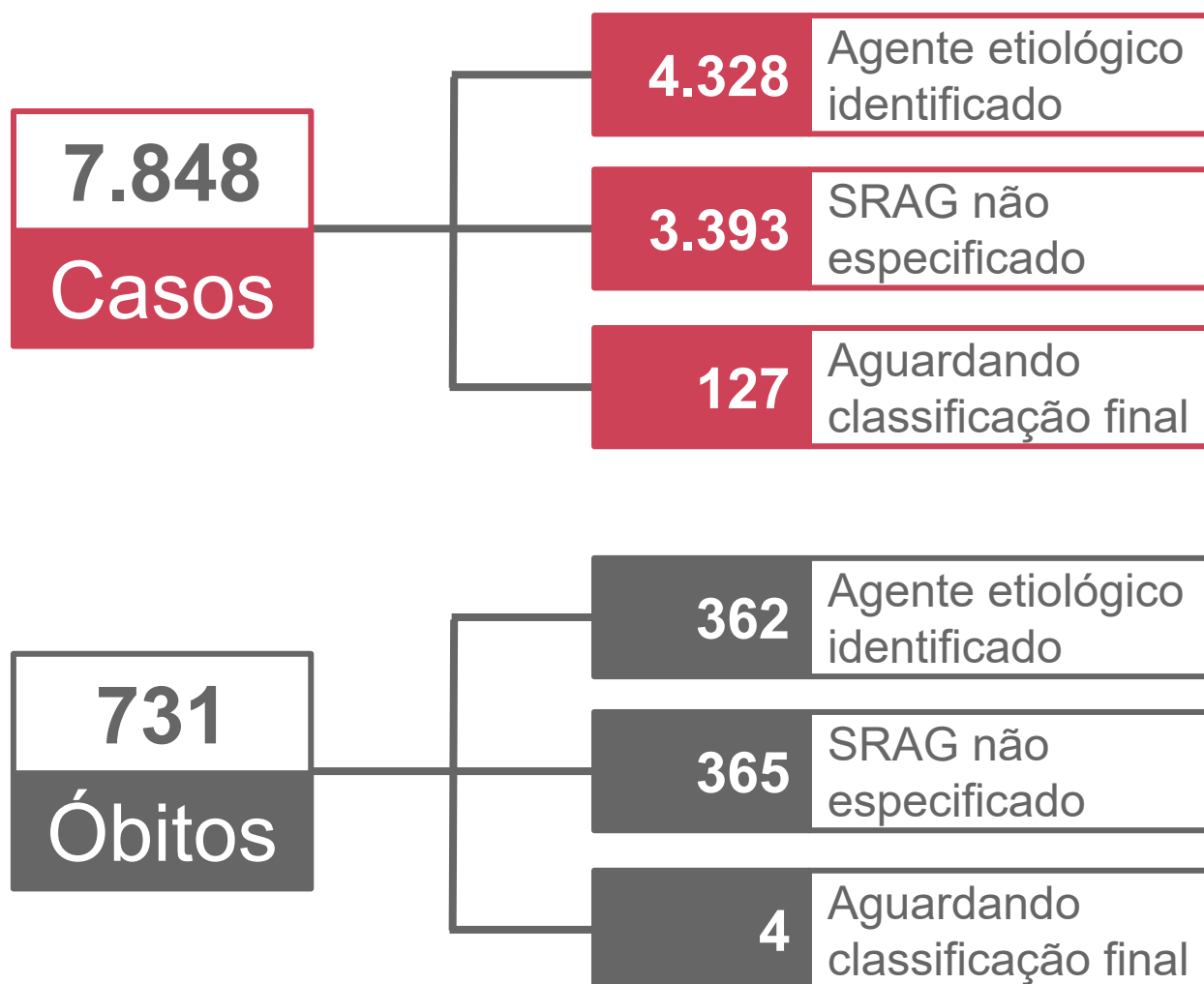
SRAG Síndrome
Respiratória
Aguda
Grave

2024
Semana
Epidemiológica **49**

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

► SRAG em Mato Grosso do Sul :: 2024*

*Os dados deste boletim abrangem o período de 01/12/2024 a 07/12/2024.



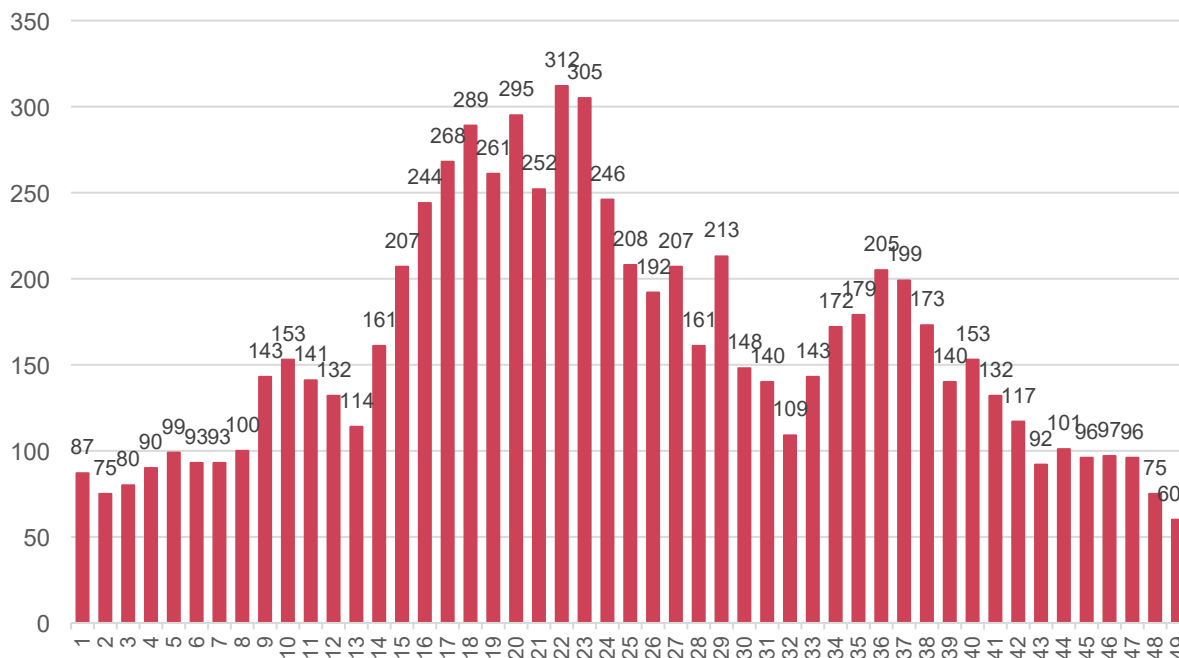
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

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

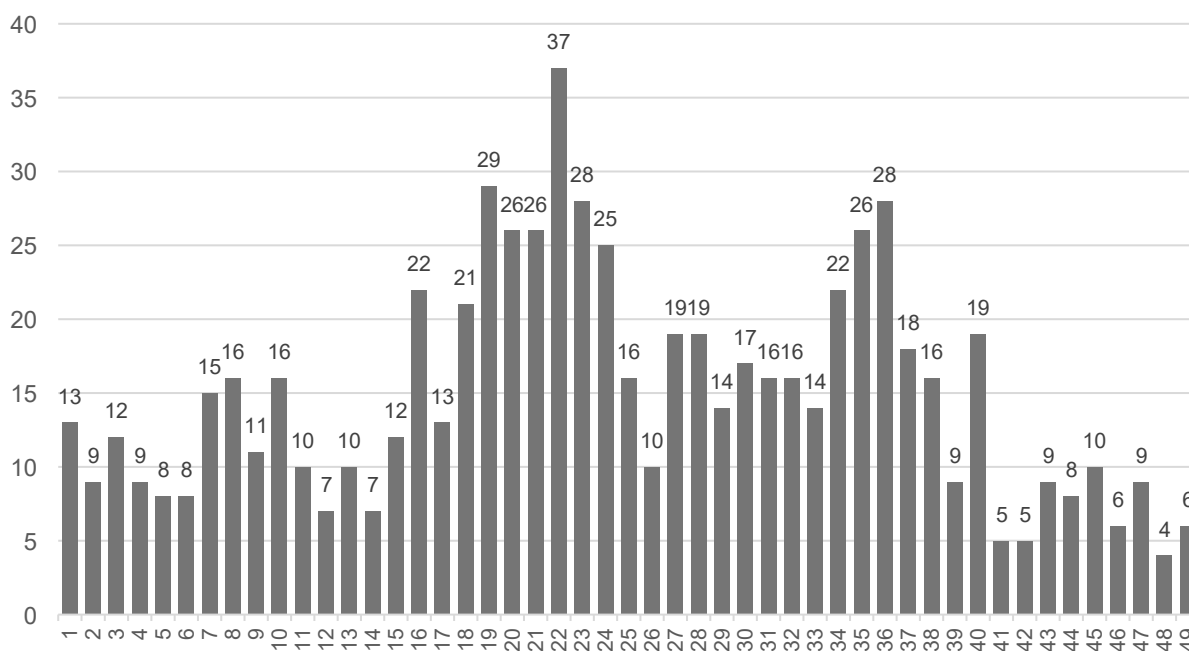
► Evolução dos Casos de SRAG

► 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	3.250	41,4%	361,9	343	38,2	10,6%
Corumbá	592	7,5%	614,9	14	14,5	2,4%
Ponta Porã	559	7,1%	607,5	62	67,4	11,1%
Três Lagoas	402	5,1%	304,2	21	15,9	5,2%
Dourados	400	5,1%	164,4	20	8,2	5,0%
Chapadão Do Sul	163	2,1%	525,9	7	22,6	4,3%
Aquidauana	157	2,0%	335,4	30	64,1	19,1%
Naviraí	134	1,7%	265,6	13	25,8	9,7%
Rio Verde De Mato Grosso	122	1,6%	615,6	11	55,5	9,0%
Sidrolândia	120	1,5%	254,7	4	8,5	3,3%
Nova Andradina	101	1,3%	208,0	15	30,9	14,9%
Miranda	97	1,2%	379,9	10	39,2	10,3%
Maracaju	95	1,2%	210,9	4	8,9	4,2%
Dois Irmãos Do Buriti	83	1,1%	747,7	9	81,1	10,8%
Ivinhema	82	1,0%	294,7	10	35,9	12,2%
São Gabriel Do Oeste	82	1,0%	277,2	5	16,9	6,1%
Ladário	70	0,9%	325,2	1	4,6	1,4%
Aparecida Do Taboado	69	0,9%	249,3	6	21,7	8,7%
Coxim	65	0,8%	202,2	7	21,8	10,8%
Costa Rica	53	0,7%	203,6	7	26,9	13,2%
Ribas Do Rio Pardo	51	0,6%	220,3	4	17,3	7,8%
Amambai	48	0,6%	122,1	6	15,3	12,5%
Anastácio	46	0,6%	190,8	9	37,3	19,6%
Porto Murtinho	46	0,6%	357,7	1	7,8	2,2%
Bataguassu	44	0,6%	191,0	3	13,0	6,8%
Jardim	43	0,5%	179,3	9	37,5	20,9%
Terenos	43	0,5%	243,8	4	22,7	9,3%
Paranaíba	39	0,5%	95,2	7	17,1	17,9%
Nova Alvorada Do Sul	38	0,5%	174,1	3	13,7	7,9%
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	27	0,3%	290,2	3	32,2	11,1%
Bonito	27	0,3%	114,1	4	16,9	14,8%
Caarapó	26	0,3%	84,9	2	6,5	7,7%
Paraíso Das Águas	25	0,3%	453,7	0	0,0	0,0%
Camapuã	24	0,3%	176,7	1	7,4	4,2%
Batayporã	23	0,3%	214,7	0	0,0	0,0%
Paranhos	23	0,3%	178,0	5	38,7	21,7%
Aral Moreira	22	0,3%	204,7	6	55,8	27,3%
Itaquiraí	22	0,3%	113,2	1	5,1	4,5%
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%
Coronel Sapucaia	19	0,2%	134,2	2	14,1	10,5%
Eldorado	18	0,2%	158,1	2	17,6	11,1%
Sonora	17	0,2%	117,1	1	6,9	5,9%
Cassilândia	16	0,2%	76,2	2	9,5	12,5%
Nioaque	16	0,2%	121,0	3	22,7	18,8%
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%
Jaraguari	12	0,2%	168,1	0	0,0	0,0%
Rochedo	12	0,2%	230,8	2	38,5	16,7%
Tacuru	12	0,2%	111,0	2	18,5	16,7%
Anaurilândia	11	0,1%	143,7	2	26,1	18,2%
Figueirão	11	0,1%	310,8	0	0,0	0,0%
Itaporã	11	0,1%	45,6	0	0,0	0,0%
Rio Negro	10	0,1%	206,6	3	62,0	30,0%
Vicentina	9	0,1%	142,0	3	47,3	33,3%
Bodoquena	8	0,1%	93,4	1	11,7	12,5%

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
Angélica	8	0,1%	74,6	3	28,0	37,5%
Caracol	8	0,1%	158,9	1	19,9	12,5%
Japorã	8	0,1%	98,2	2	24,5	25,0%
Sete Quedas	8	0,1%	72,8	0	0,0	0,0%
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

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

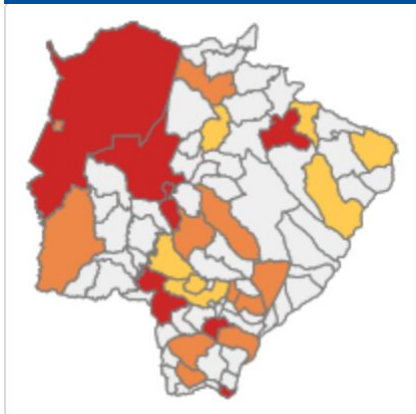
$$\text{Taxa de mortalidade} = \frac{\text{óbitos}}{\text{população}} \times 100 \text{ mil habitantes}$$

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

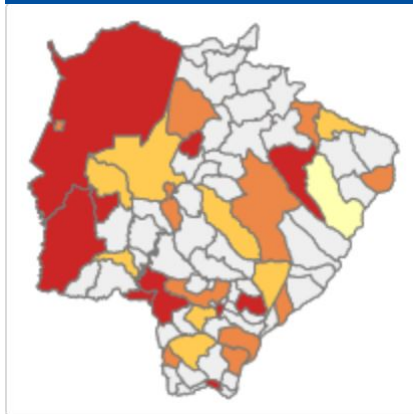
Mapa de Incidência dos Casos Novos de SRAG

► Casos de SRAG por 100 mil habitantes

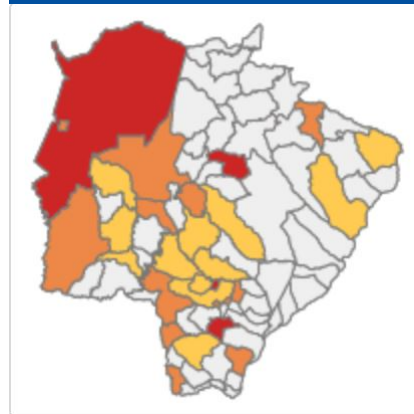
SE 41/2024



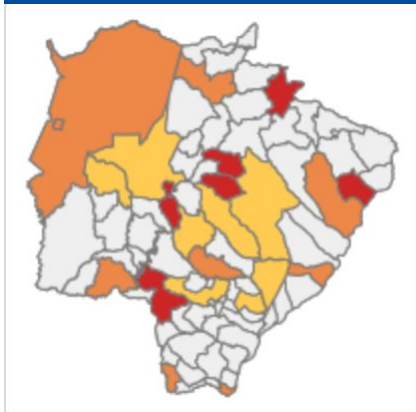
SE 42/2024



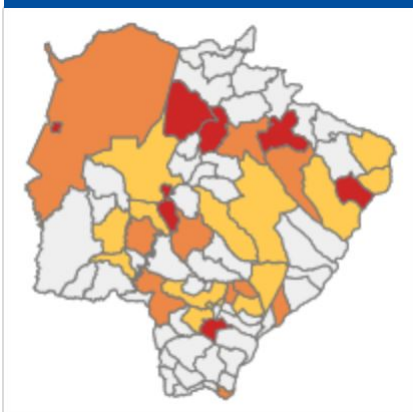
SE 43/2024



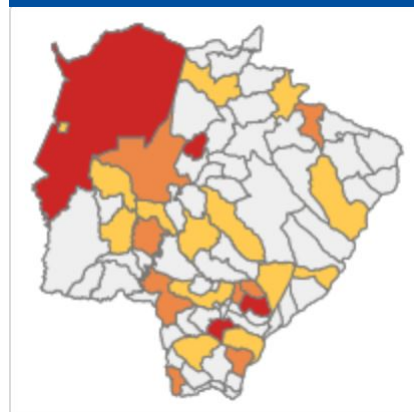
SE 44/2024



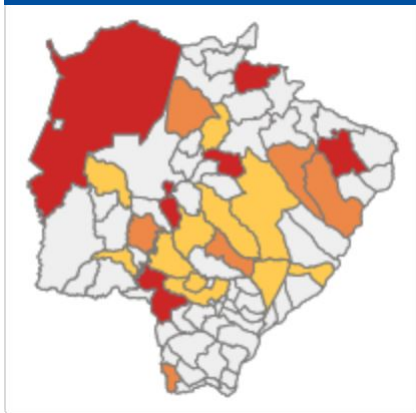
SE 45/2024



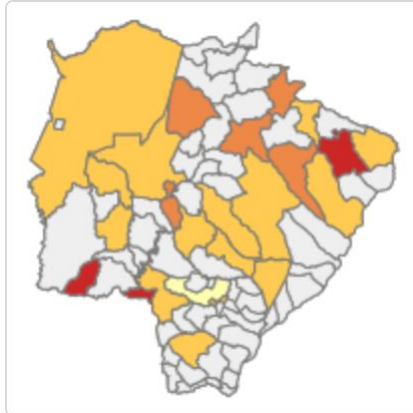
SE 46/2024



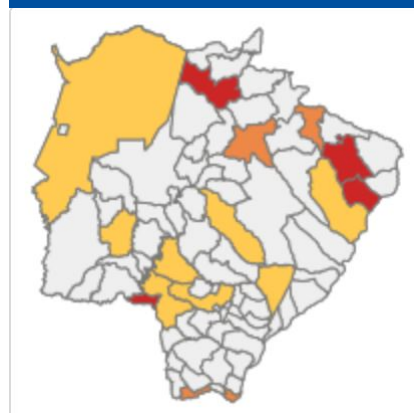
SE 47/2024



SE 48/2024



SE 49/2024

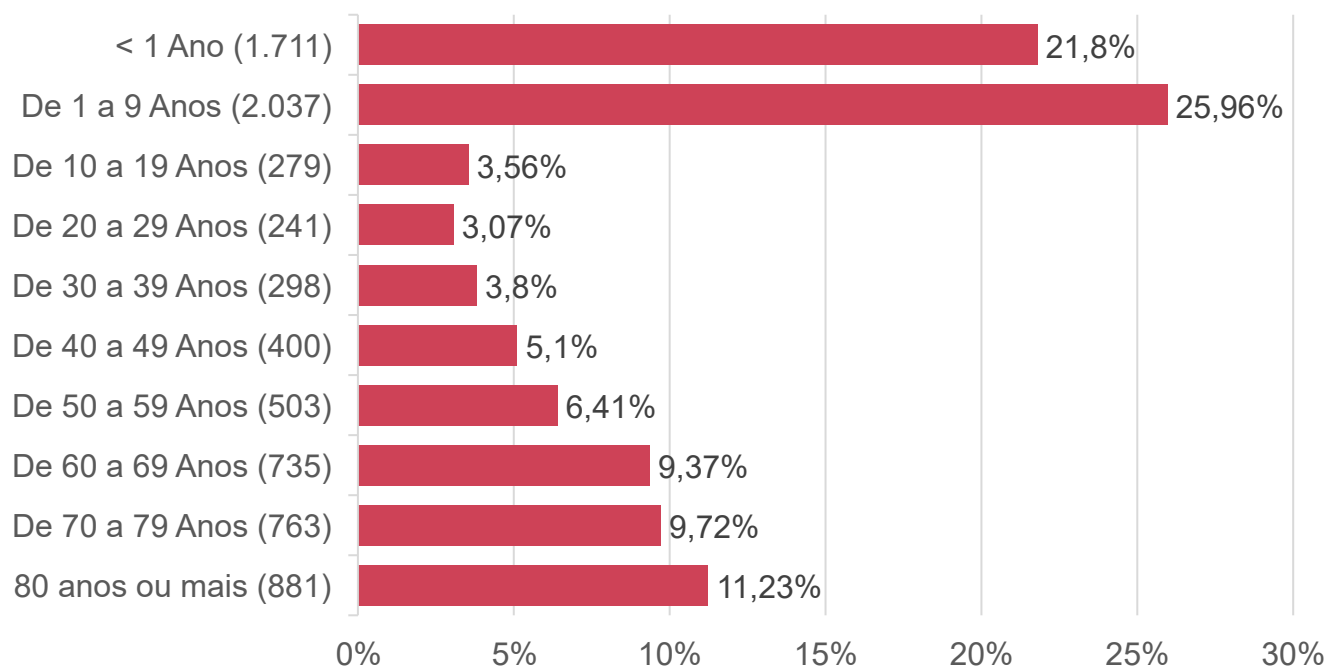


Sem casos Até 1 1,1 a 5 5,1 a 10 Mais de 10

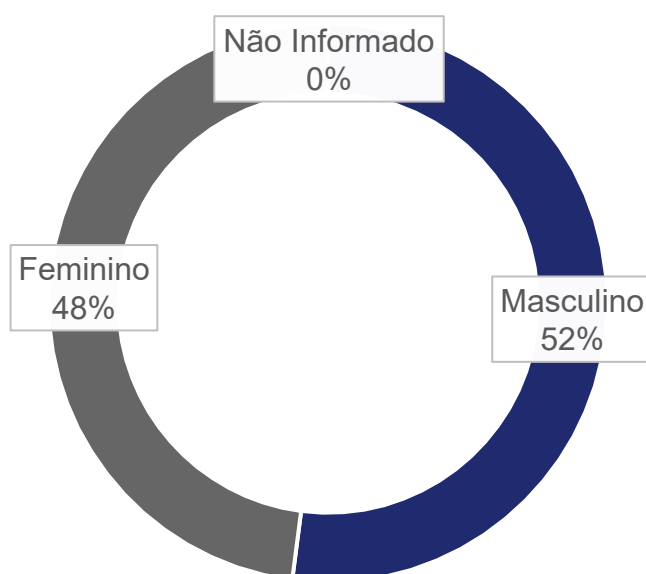
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS, IBGE
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► Perfil dos Casos Notificados de SRAG

► Faixa etária dos casos de SRAG



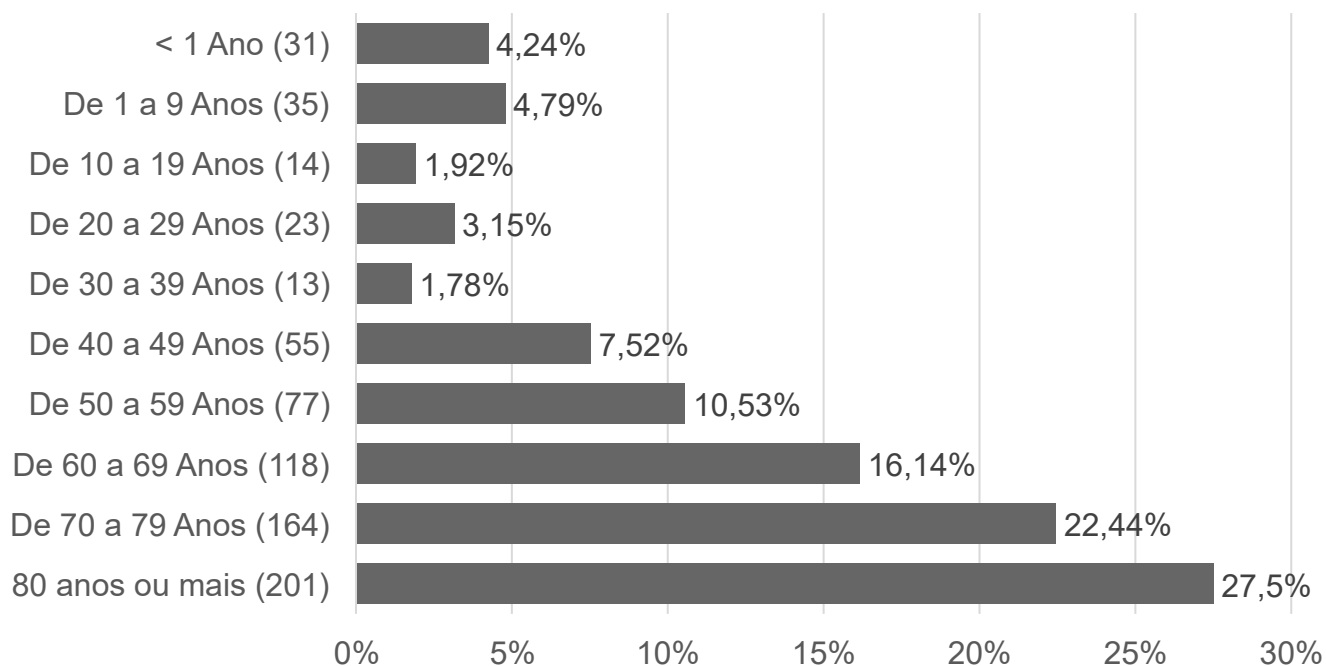
► Sexo dos casos de SRAG



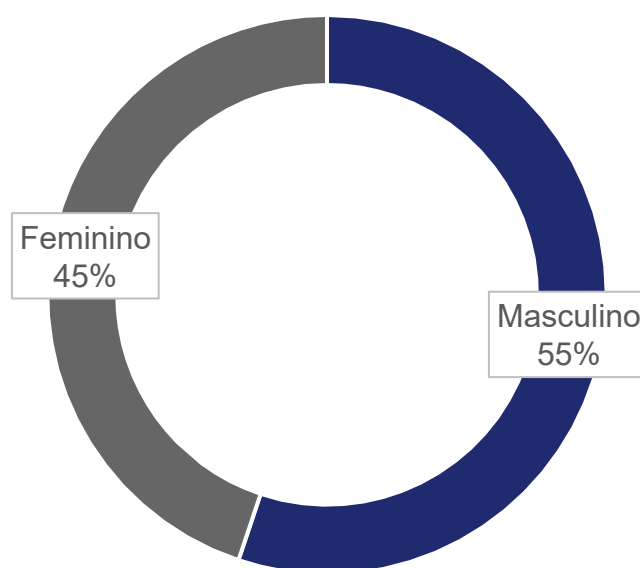
Fonte: SES / MS
Dados sujeitos a alterações pelos municípios.

► 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	1.589	34,4%
Vírus sincicial respiratório	978	21,2%
SARS-CoV-2	700	15,1%
Influenza A H3N2	380	8,2%
Parainfluenza 3	230	5,0%
Influenza A H1N1	219	4,7%
Adenovírus	175	3,8%
Influenza A não subtipado	110	2,4%
Bocavírus	98	2,1%
Metapneumovírus	98	2,1%
Outros agentes etiológicos	24	0,5%
Influenza B	22	0,5%
Parainfluenza 1	1	0,0%

SRAG por Agente Etiológico

Coinfecção

Agentes etiológicos	N	%
Rinovírus, Vírus sincial respiratório	126	44,4%
Adenovírus, Rinovírus	60	21,1%
Adenovírus, Vírus sincial respiratório	22	7,7%
Rinovírus, SARS-CoV-2	11	3,9%
Influenza A H3N2, Rinovírus	10	3,5%
Influenza A H3N2, Vírus sincial respiratório	7	2,5%
Adenovírus, Rinovírus, Vírus sincial respiratório	6	2,1%
Influenza A H1N1, Rinovírus	5	1,8%
Influenza A H1N1, SARS-CoV-2	3	1,1%
Influenza A H3N2, Rinovírus, Vírus sincial respiratório	3	1,1%
Influenza A H3N2, SARS-CoV-2	3	1,1%
Influenza A não subtipado, SARS-CoV-2	3	1,1%
SARS-CoV-2, Vírus sincial respiratório	3	1,1%
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%
Adenovírus, Bocavírus, Rinovírus	1	0,4%
Adenovírus, Influenza A H3N2	1	0,4%
Adenovírus, Influenza A H3N2, Rinovírus	1	0,4%
Adenovírus, Parainfluenza 1	1	0,4%
Bocavírus, Influenza A H1N1	1	0,4%
Bocavírus, Influenza A não subtipado	1	0,4%
Bocavírus, Parainfluenza 3	1	0,4%
Bocavírus, Vírus sincial respiratório	1	0,4%
Influenza A não subtipado, Metapneumovírus	1	0,4%
Influenza B, SARS-CoV-2	1	0,4%
Metapneumovírus, Parainfluenza 3	1	0,4%
Metapneumovírus, Rinovírus	1	0,4%
Parainfluenza 3, SARS-CoV-2	1	0,4%
Rinovírus, SARS-CoV-2, Vírus sincial respiratório	1	0,4%

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 Crhistine 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 Lívia de Mello Maziero

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