





Boletim Epidemiológico

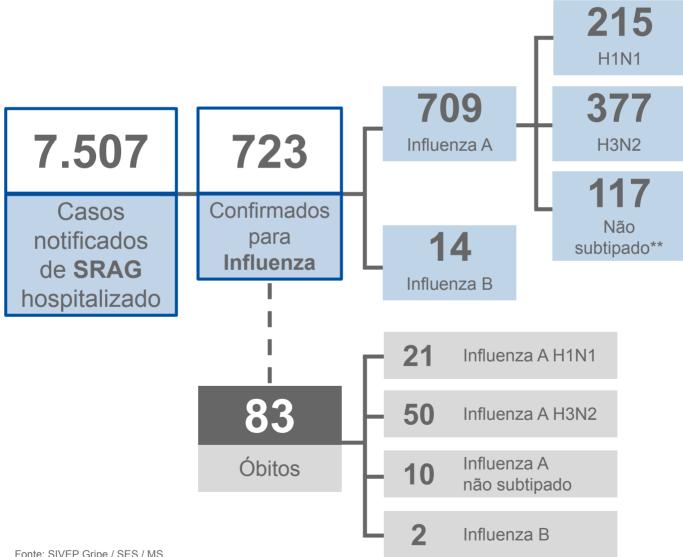
Influenza

Semana Epidemiológica

2024

Gerência de Influenza e Doenças Respiratórias

Casos de SRAG (Síndrome Respiratória Aguda Grave) em Mato Grosso do Sul :: 2024*



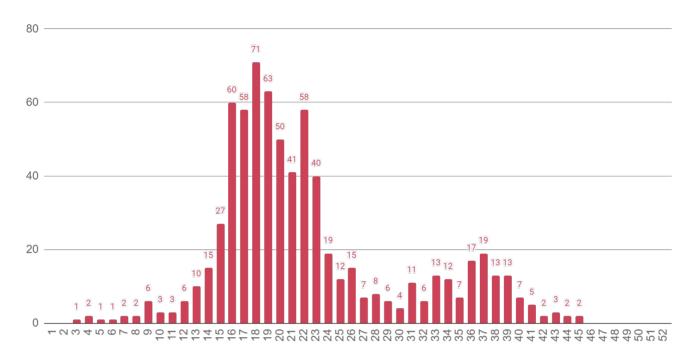
Fonte: SIVEP Gripe / SES / MS

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

^{**}Casos de Influenza não subtipados incluindo testes rápidos antígenos, metodología utilizada para diagnóstico que impossibilita subtipagem.

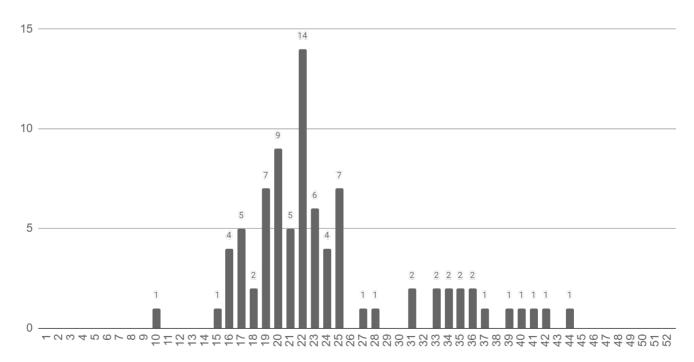
Evolução dos Casos de Influenza Hospitalizados

► 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.

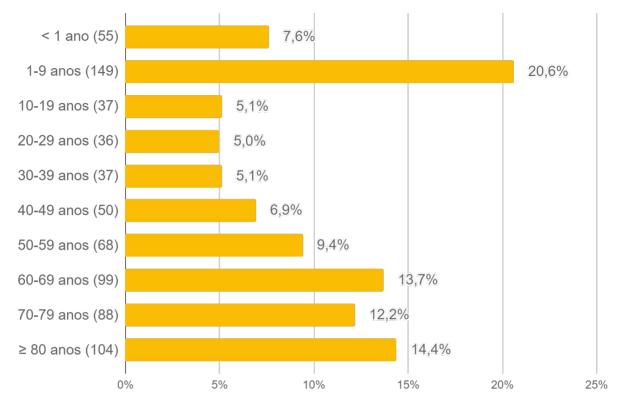
▶ Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

Município de Residência	H1N1	H3N2	A não subtipada	Influenza B
Campo Grande	71	159	81	1
Corumbá	23	26	3	-
Dourados	8	30	5	6
Ponta Porã	13	28	-	2
Maracaju	14	9	6	1
Três Lagoas	9	15	2	-
Aquidauana	5	11	1	-
Naviraí	7	3	2	2
Nova Andradina	6	8	-	-
Porto Murtinho	12	1	1	-
Ivinhema	4	3	1	-
Miranda	2	6	-	-
Rio Verde de Mato Grosso	5	2	1	-
Amambai	2	5	-	-
Chapadão do Sul	2	3	2	-
Coxim	1	6	-	-
Costa Rica	4	2	-	-
Ladário	4	2	-	-
Anastácio	2	3	-	-
Bonito	1	2	2	-
Ribas do Rio Pardo	2	3	-	-
São Gabriel do Oeste	-	4	1	-
Bela Vista	1	3	-	-
Fátima do Sul	1	3	-	-
Itaquiraí	-	1	3	-
Jardim	1	3	-	-
Sidrolândia	2	2	-	-
Tacuru	-	1	2	1
Água Clara	1	2	-	-
Aparecida do Taboado	-	3	-	-

▶ Casos Confirmados de Influenza Hospitalizados

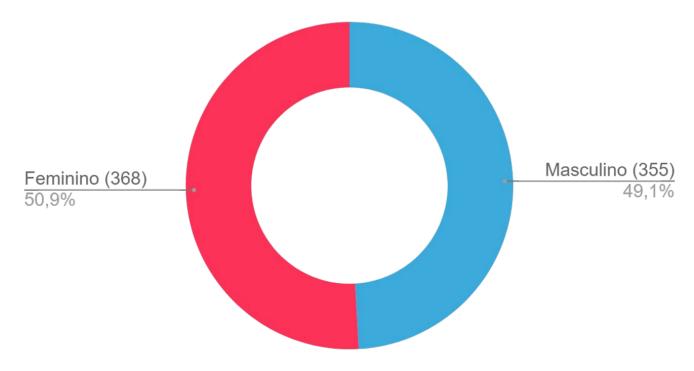
Município de Residência	H1N1	H3N2	A não subtipada	Influenza B
Caarapó	2	1	-	-
Camapuã	-	3	-	-
Inocência	1	2	-	-
Sete Quedas	2	-	-	1
Terenos	1	1	1	-
Bataguassu	-	1	1	-
Corguinho	-	2	-	-
Coronel Sapucaia	-	2	-	-
Dois Irmãos do Buriti	-	2	-	-
Guia Lopes da Laguna	-	2	-	-
Nova Alvorada do Sul	-	2	-	-
Pedro Gomes	-	1	1	-
Angélica	-	1	-	-
Batayporã	-	1	-	-
Caracol	-	1	-	-
Cassilândia	1	-	-	-
Eldorado	1	-	-	-
Figueirão	-	1	-	-
Laguna Carapã	1	-	-	-
Mundo Novo	1	-	-	-
Nioaque	-	-	1	-
Paraíso das Águas	-	1	-	-
Paranaíba	-	1	-	-
Rio Brilhante	1	-	-	-
Rochedo	-	1	-	-
Santa Rita do Pardo	-	1	-	-
Selvíria	1	-	-	-
Vicentina	-	1	-	-
Mato Grosso do Sul	215	377	117	14

Perfil dos Casos de Influenza Hospitalizados



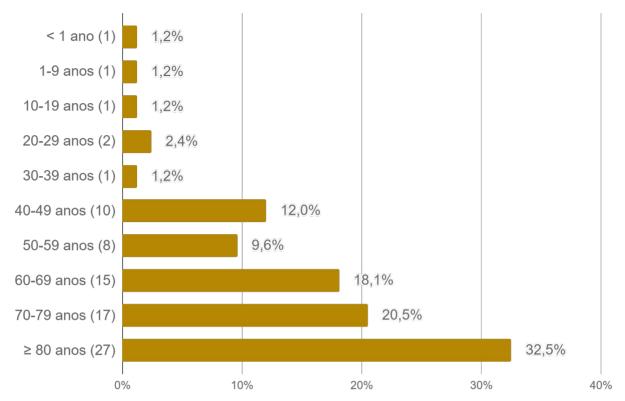
Fonte: SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



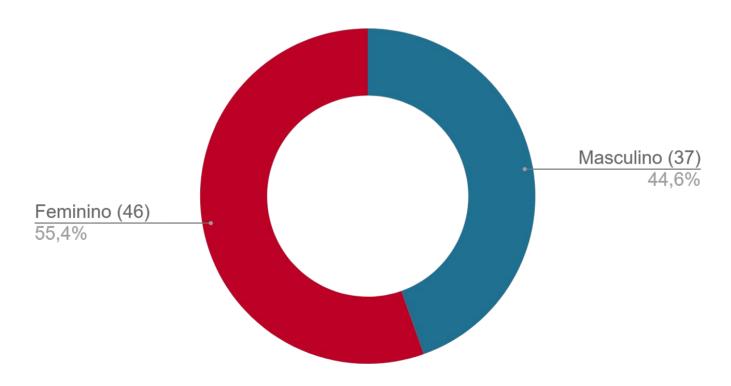
Fonte: SES / MS

Perfil dos Óbitos por Influenza



Fonte: SES / MS

Dados sujeitos a alterações pelos municípios.



Fonte: SES / MS

➤ Óbitos por Influenza :: 2024

Informamos que não há óbitos novos a serem publicados na data de hoje.

Série Histórica dos Óbitos por Influenza

Ano		Influenza A			Total
Allo	H1N1	H3N2	Não subtipado	Influenza B	Total
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	4	109	4	2	119
2023	36	-	4	25	65
2024	21	50	10	2	83

Fonte: SES / MS

Imunização contra Influenza

A vacinação contra a influenza é uma das medidas de prevenção mais eficazes para proteger contra essa doença e, principalmente, contra a evolução para complicações e óbitos. A vacinação também contribui para a redução da circulação viral na população, protegendo especialmente os indivíduos que apresentam fatores ou condições de risco.

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Coronel Sapucaia	300	210	3.773	4.283	83,5%
Selvíria	85	59	2.043	2.187	81,4%
Chapadão do Sul	459	338	5.225	6.022	81,2%
Vicentina	64	48	1.969	2.081	81,2%
Brasilândia	152	118	2.123	2.393	79,5%
Paraíso das Águas	70	38	1.155	1.263	79,2%
Jateí	47	28	1.118	1.193	78,0%
Novo Horizonte do Sul	68	48	1.032	1.148	76,3%
Iguatemi	178	112	3.125	3.415	74,2%
Rochedo	61	27	1.179	1.267	73,3%
Bataguassu	234	139	4.610	4.983	72,2%
Figueirão	35	28	630	693	70,1%
Batayporã	158	128	2.210	2.496	69,0%
Costa Rica	292	183	4.498	4.973	68,0%
Tacuru	209	132	3.824	4.165	67,9%
Fátima do Sul	229	204	4.078	4.511	66,6%
Ivinhema	404	280	4.403	5.087	66,0%
Taquarussu	32	27	687	746	65,9%
Cassilândia	195	140	4.321	4.656	64,5%
Naviraí	603	383	8.200	9.186	62,5%
Bela Vista	252	191	3.910	4.353	61,9%
Jardim	225	137	5.062	5.424	61,5%
Ponta Porã	1.157	891	13.572	15.620	61,4%
Rio Brilhante	537	383	4.992	5.912	60,1%
Angélica	89	61	1.867	2.017	60,0%
Água Clara	262	177	1.950	2.389	59,4%
Santa Rita do Pardo	74	40	888	1.002	59,3%

 $[\]hbox{``Gestantes, pu\'erperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas}$

Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Aparecida do Taboado	334	289	4.035	4.658	59,0%
Três Lagoas	1.081	722	20.841	22.644	58,7%
Camapuã	125	81	2.219	2.425	57,7%
Bodoquena	80	41	1.547	1.668	57,1%
Pedro Gomes	94	44	1.136	1.274	55,9%
Campo Grande	8.458	5.398	126.818	140.674	55,9%
Sonora	68	45	1.750	1.863	55,6%
Paranaíba	369	202	6.586	7.157	55,4%
Coxim	226	119	5.206	5.551	54,6%
Rio Verde de Mato Grosso	244	142	2.916	3.302	54,5%
Maracaju	464	274	5.555	6.293	54,2%
Douradina	53	31	1.317	1.401	54,2%
Guia Lopes da Laguna	77	56	1.781	1.914	54,1%
Inocência	108	74	981	1.163	54,0%
Nova Andradina	337	187	6.734	7.258	53,7%
Aquidauana	423	267	11.239	11.929	53,5%
Sete Quedas	91	50	1.402	1.543	53,0%
Corumbá	1.418	685	12.964	15.067	52,6%
São Gabriel do Oeste	292	190	3.772	4.254	52,4%
Ladário	203	115	2.876	3.194	52,4%
Terenos	96	41	2.803	2.940	52,3%
Bonito	259	128	3.016	3.403	51,8%
Dois Irmãos do Buriti	114	53	3.638	3.805	51,3%
Mundo Novo	264	181	2.528	2.973	51,1%
Laguna Carapã	118	12	1.308	1.438	51,0%
Glória de Dourados	72	52	1.725	1.849	50,7%
Rio Negro	56	34	797	887	50,2%
Caarapó	385	258	6.445	7.088	50,0%
Paranhos	230	164	4.215	4.609	49,8%
Eldorado	98	60	1.533	1.691	49,2%
Ribas do Rio Pardo	264	151	2.235	2.650	48,3%

 $^{{}^*\}text{Gestantes}, \, \text{pu\'erperas}, \, \text{crianças}, \, \text{idosos}, \, \text{povos ind\'igenas} \, \, \text{vivendo em terras ind\'igenas}$



Imunização contra Influenza (cont.)

Município	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total	Cobertura*
Deodápolis	93	40	2.184	2.317	48,2%
Antônio João	129	97	1.812	2.038	48,1%
Alcinópolis	28	18	640	686	47,8%
Bandeirantes	73	47	1.079	1.199	47,7%
Caracol	47	24	644	715	45,5%
Anaurilândia	34	5	1.024	1.063	43,8%
Amambai	860	291	9.239	10.390	43,6%
Itaquiraí	161	67	2.151	2.379	42,6%
Nioaque	113	49	2.426	2.588	42,3%
Dourados	2.627	1.639	31.583	35.849	42,0%
Itaporã	97	63	3.224	3.384	41,6%
Anastácio	223	98	3.081	3.402	41,3%
Juti	34	14	1.175	1.223	40,2%
Porto Murtinho	98	46	2.091	2.235	37,7%
Nova Alvorada do Sul	462	29	1.335	1.826	37,2%
Sidrolândia	264	114	5.427	5.805	37,1%
Jaraguari	40	30	882	952	36,4%
Miranda	138	36	5.775	5.949	32,8%
Japorã	109	76	2.354	2.539	31,6%
Corguinho	23	13	473	509	30,0%
Aral Moreira	108	96	1.836	2.040	25,0%

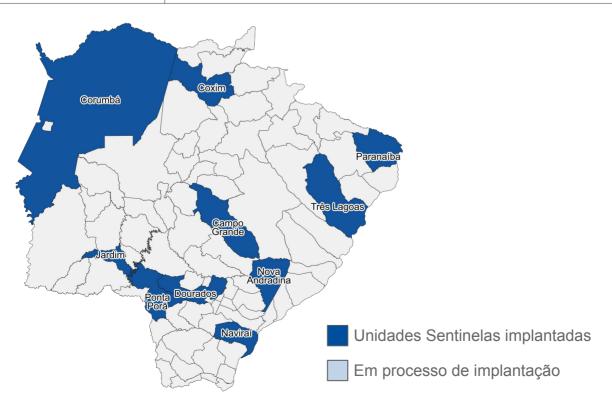
^{*}Gestantes, puérperas, crianças, idosos, povos indígenas vivendo em terras indígenas

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.

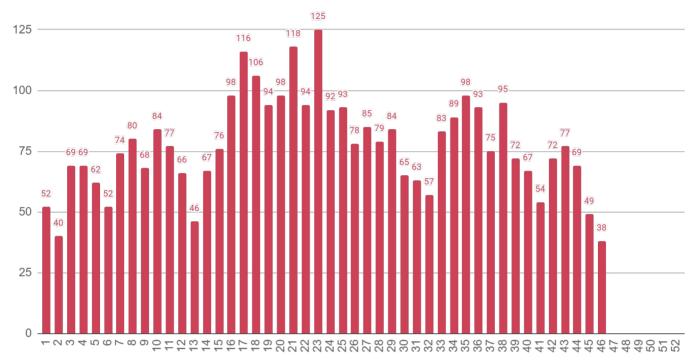
► Unidades Sentinelas para síndrome gripal em Mato Grosso do Sul

Município	Estabelecimento			
Campa Crando	CRS Dr Waldeck Fletner de Castro Maia Coophavilla II			
Campo Grande	UPA Dr Walfrido Arruda Coronel Antonino			
Corumbá	Pronto Socorro Municipal de Corumbá			
Coxim	Hospital Regional Dr. Álvaro Fontoura Silva			
Dourados	Unidade de Pronto Atendimento Dr Afranio Martins			
Jardim	Hospital Marechal Rondon			
Naviraí	Hospital Municipal de Naviraí			
Nova Andradina	ESF Centro			
Paranaíba	Santa Casa de Misericórdia de Paranaíba			
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	%
Rinovírus	741	37,8%
Influenza A H3N2	367	18,7%
SARS-CoV-2	344	17,6%
Vírus sincicial respiratório	164	8,4%
Influenza A H1N1	96	4,9%
Parainfluenza 3	101	5,2%
Adenovírus	43	2,2%
Metapneumovírus	36	1,8%
Bocavírus	23	1,2%
Influenza A não subtipada	11	0,6%
Enterovírus	9	0,5%
Influenza B	1	0,1%
Total	1.936	100,0%

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

Coordenadora Estadual Imunização Ana Paula Rezende de Oliveira Goldfinger

Gerente de Influenza e Doenças Respiratórias Lívia de Mello Maziero

Elaboração Grazielli Rocha Romera

Lívia de Mello Maziero Lucienne Gamarra Naira Rocha Chaves

Valdir Castanho Escandolhero Antonio Felipe Monge Pascual