BOLETIM ESPECIAL MACRORREGIÃO OESTE NUMERO 25/2021











Governador do Estado de Minas Gerais Romeu Zema Neto

Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais

Fábio Baccheretti Vitor

Secretário de Estado Adjunto

André Luiz Moreira dos Anjos

Chefia de Gabinete

Luiza Hermeto Coutinho Campos

Assessora de Comunicação Social

Aguardando publicação

Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde

Naila Marcela Nery Ferrari

Subsecretaria de Regulação do Acesso a Serviços e Insumos de Saúde

Juliana Ávila Teixeira

Subsecretaria de Inovação e Logística em

André de Andrade Ranieri

Subsecretaria de Gestão Regional

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Janaína Passos de Paula

Dirigente da Regional de Saúde

Julio Barata

Organização

Caroline Nogueira Edilberto Flávio dos Santos Eliane Peixoto Julio Barata

Mauricio Couto Silva

Carlos Antônio da Silva

Elaboração

Maurício Couto Silva



Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na Macrorregião Oeste e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.









1. SITUAÇÃO DA COVID-19 NO MUNDO, BRASIL E MINAS GERAIS

Para essas informações, acesse o Boletim Epidemiológico e Assistencial Covid-19 - Edição Especial, disponível no link abaixo.

http://coronavirus.saude.mg.gov.br/transparencia/boletim/boletim-epidemiologico-edicao-especial

Indicamos os sítios oficiais para informações atualizadas sobre os cenários:

- Informes Epidemiológicos e Boletins Especiais de Minas Gerais (http://coronavirus.saude.mg.gov.br/boletim)
- Painel de Monitoramento COVID-19 em Minas Gerais (http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel)
- OMS (https://covid19.who.int/)
- Our World in Data (https://ourworldindata.org/coronavirus-data)
- Ministério da Saúde (https://covid.saude.gov.br/)
- CONASS (http://www.conass.org.br/painelconasscovid19/)

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO

Total de Casos Confirmados
116.214

Casos em Acompanhamento

6.667

Casos Recuperados

106.776

Óbitos Confirmados

2.771

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u>>. *SIVEP GRIPE. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/072021.

As informações de casos de cada município pode ser checada diariamente no Painel de Monitoramento de Casos da SES/MG http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel, bem como no Boletim Estadual Diário http://coronavirus.saude.mg.gov.br/boletim.

As divergências desse total com os demais dados apresentados no documento se devem ao horário de extração no banco de dados.

2.1 <u>CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR MUNICÍPIO</u>

Município de Residência	Casos Confirmado (Incluindo óbitos)	
AGUANIL	643	
ARAUJOS	808	
ARCOS	5242	
BAMBUI	1728	
BOM DESPACHO	4827	
CAMACHO	113	
CAMPO BELO	6763	
CANA VERDE	605	









Data de Atualização: 14/07/2021

CANDEIAS	715
CARMO DA MATA	843
CARMO DO CAJURU	
CARMOPOLIS DE MINAS	1101
CLAUDIO	2114
CONCEICAO DO PARA	3907
CORREGO DANTA	325
CORREGO FUNDO	168
CRISTAIS	638
	1411
DIVINOPOLIS	16725
DORES DO INDAIA	1160
ESTRELA DO INDAIA	62
FORMIGA	9191
IGARATINGA	1001
IGUATAMA	582
ITAGUARA	1986
ITAPECERICA	1394
ITATIAIUCU	564
ITAUNA	11154
JAPARAIBA	342
LAGOA DA PRATA	7208
LEANDRO FERREIRA	287
LUZ	1698
MARTINHO CAMPOS	1100
MEDEIROS	235
MOEMA	906
NOVA SERRANA	5997
OLIVEIRA	4530
ONCA DE PITANGUI	151
PAINS	671
PARA DE MINAS	5710
PASSA TEMPO	987
PEDRA DO INDAIA	313
PERDIGAO	1124
PIRACEMA	117
PITANGUI	2233
SANTANA DO JACARE	372
SANTO ANTONIO DO AMPARO	1129
SANTO ANTONIO DO MONTE	3558
SAO FRANCISCO DE PAULA	410
SAO GONCALO DO PARA	579
SAO JOSE DA VARGINHA	229
SAO SEBASTIAO DO OESTE	447









SERRA DA SAUDADE	54
TAPIRAI	57
Total Geral	116214

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021..

2.2 ÓBITOS CONFIRMADOS POR COVID-19

Municípios de residência	Óbitos Confirmados por COVID-19
AGUANIL	8
ARAUJOS	13
ARCOS	111
BAMBUI	25
BOM DESPACHO	85
CAMACHO	2
CAMPO BELO	198
CANA VERDE	8
CANDEIAS	20
CARMO DA MATA	6
CARMO DO CAJURU	39
CARMOPOLIS DE MINAS	46
CLAUDIO	61
CONCEICAO DO PARA	10
CORREGO DANTA	7
CORREGO FUNDO	8
CRISTAIS	28
DIVINOPOLIS	548
DORES DO INDAIA	16
ESTRELA DO INDAIA	0
FORMIGA	198
IGARATINGA	13
IGUATAMA	9
ITAGUARA	30
ITAPECERICA	31
ITATIAIUCU	32
ITAUNA	227
JAPARAIBA	7
LAGOA DA PRATA	137
LEANDRO FERREIRA	7









LUZ	34
MARTINHO CAMPOS	31
MEDEIROS	1
MOEMA	11
NOVA SERRANA	182
OLIVEIRA	59
ONCA DE PITANGUI	5
PAINS	7
PARA DE MINAS	237
PASSA TEMPO	5
PEDRA DO INDAIA	7
PERDIGAO	13
PIRACEMA	14
PITANGUI	92
SANTANA DO JACARE	10
SANTO ANTONIO DO AMPARO	17
SANTO ANTONIO DO MONTE	77
SAO FRANCISCO DE PAULA	7
SAO GONCALO DO PARA	22
SAO JOSE DA VARGINHA	1
SAO SEBASTIAO DO OESTE	8
SERRA DA SAUDADE	0
TAPIRAI	1
Total Geral	2771

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u>>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021..

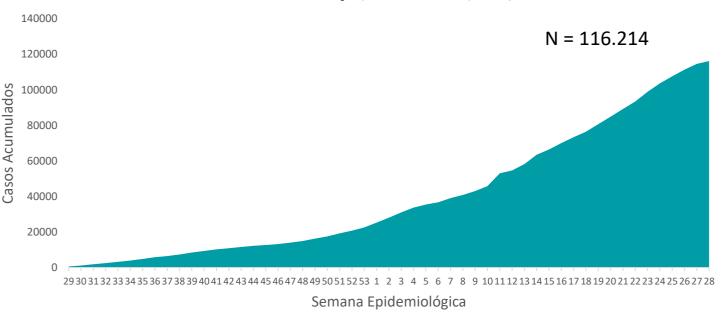




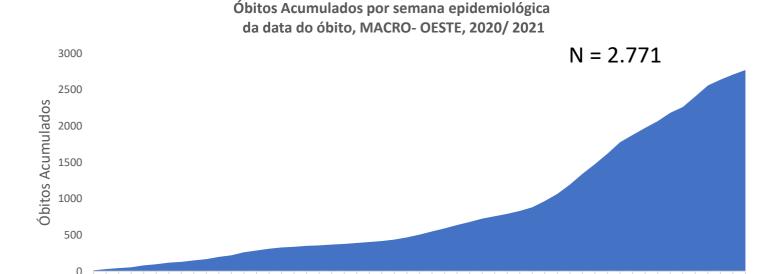


2.3 EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

Casos Acumulados de COVID-19, por semana epidemiológica de recebimento da informação, MACRO-OESTE, 2020/ 2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021



Semana Epidemiológica

29303132333435363738394041424344454647484950515253 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10111213141516171819202122232425262728

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021.







3. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL

3.1 DISTRIBUIÇÃO DE LEITOS SUS NOS MUNICÍPIOS DA MACRORREGIÃO

Macrorregião	Leitos UTI	Leitos UTI covid	Leitos Enfermaria	
Oeste	292	207	1028	

Fonte: <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021.

3.2 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE UTI

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos UTI	Proporção ocupada por Leitos UTI- COVID	Proporção ocupada por COVID
OESTE	72,26%	44,86%	63,29%
BOM DESPACHO	85,00%	75,00%	75,0 0%
CAMPO BELO	65,00%	25,00%	38,46%
DIVINÓPOLIS	62,80%	38,57%	54,00%
FORMIGA	83,78%	62,16%	85,19%
ITAÚNA	76,67%	<mark>4</mark> 6,67%	70,00%
LAGOA DA PRATA/S.A.			
MONTE	85,00%	62,50%	83,33%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	82,14%	17,86%	50,0 0%
PARÁ DE MINAS	55,32 %	36,17%	<mark>4</mark> 5,95%

Fonte: <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021.

3.3 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE ENFERMARIA

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos Enfermaria	Proporção ocupada por COVID
OESTE	76,67%	27,33%
BOM DESPACHO	5 5,08%	18,64%
CAMPO BELO	78,26%	29,35%
DIVINÓPOLIS	70,71%	16,58%
FORMIGA	59,43%	20,00%
ITAÚNA	41,49%	8,51%
LAGOA DA PRATA/S.A.		
MONTE	61,02%	24,80%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	51,49%	10,45%
PARÁ DE MINAS	100,00%	121,98%

Fonte: <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2021.





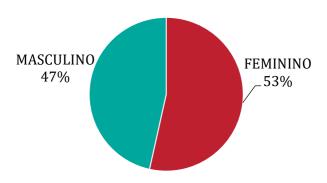




4. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

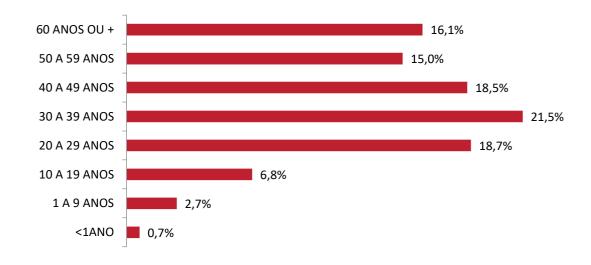
4.1 DISTRIBUIÇÃO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR SEXO E IDADE

CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR SEXO, MACRO OESTE, 2020



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2020.

CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR FAIXA ETÁRIA, MACRO OESTE, 2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2020.

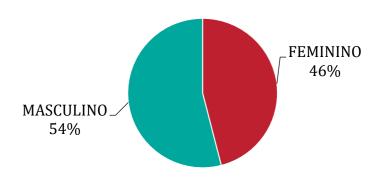






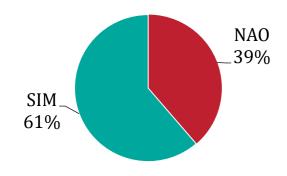
4.2 DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR COVID-19 POR SEXO, IDADE E COMORBIDAE

ÓBITOS POR COVID POR SEXO, MACRO OESTE, 2020/ 2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2020.

ÓBITOS POR COVID POR PRESENÇA DE COMORBIDADE, MACRO OESTE, 2020/2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < <u>Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19</u> >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2020

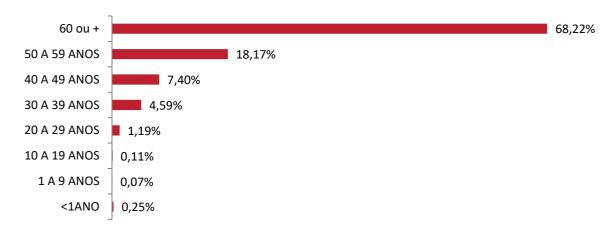






Nº: 25/2021

ÓBITOS POR COVID POR FAIXA ETÁRIA, MACRO OESTE, 2020/2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG < Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19 >. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 14/07/2020

5. SURTOS

5.1 DISTRIBUIÇÃO DOS SURTOS DE SÍNDROME GRIPAL NOTIFICADOS E POSSIVELMENTE ASSOCIADOS **AO COVID-19 POR MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA**

Município	Nº de Surtos	Nº de casos	Nº de expostos
Aguanil	1	2	32
Arcos	7	64	56
Bom Despacho	36	266	2127
Campo Belo	5	63	218
Carmo do Cajuru	3	23	155
Carmopolis de Minas	4	27	48
Conceição do Pará	1	53	116
Claudio	1	19	
Cristais	1	3	6
Divinópolis	5	73	629
Dores do Indaiá	1	7	112
Formiga	10	170	573
lgaratinga	2	38	24
Iguatama	2	20	37
Itaguara	1	19	73









Itapecerica	1	34	96
Itaúna	4	125	339
Lagoa da Prata	4	87	185
Leandro Ferreira	1	8	25
Luz	1	5	
Martinho Campos	6	57	216
Nova Serrana	3	43	262
Oliveira	2	49	90
Pará de Minas	4	75	82
Perdigão	1	3	12
Santana do Jacaré	2	41	41
Pitangui	1	76	172
Santo Antonio do Monte	2	13	7
São Sebastião do Oeste	1	30	30
Total Geral	113	1493	5.763

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle (painel.saude.mg.gov.br/home) Surtos do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 13/07/2021.

5.2 DISTRIBUIÇÃO DOS SURTOS DE SÍNDROME GRIPAL NOTIFICADOS E POSSIVELMENTE ASSOCIADOS AO COVID-19 POR TIPO DE ESTABELECIMENTO DE OCORRÊNCIA

Estabelecimento	Nº de Surtos	Nº de casos	Nº de expostos
Empresa	49	574	2626
ILPI	25	335	1254
Sist. Prisional	11	385	1479
Serviço de saúde	15	107	210
Serviço Público	3	13	67
C. indígena	1	8	98
	6	47	29
Não informado	3	24	
Total Geral	113	1493	5.763

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle (painel.saude.mg.gov.br/home) Surtos do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 13/07/2021.

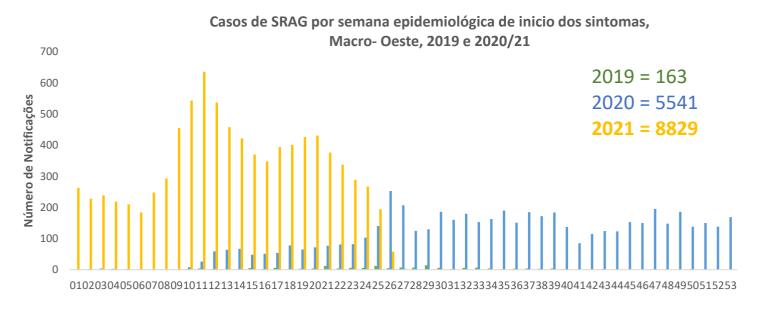






6. SRAG

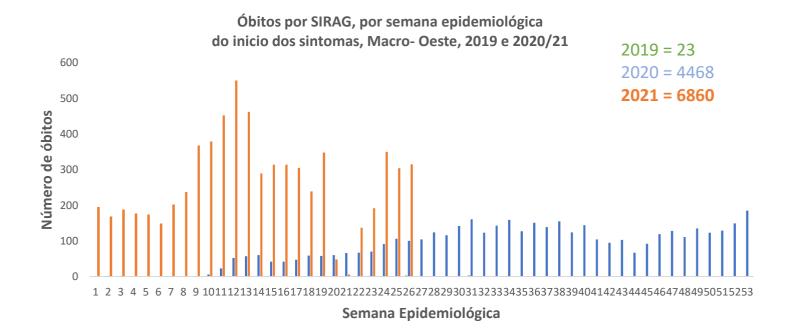
6.1 NÚMERO DE HOSPITALIZAÇÕES POR SRAG SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA DE NOTIFICAÇÃO EM 2019 E 2020/2021



Semana Epidemiologica

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 07/07/21.

6.2 ÓBITOS POR SRAG EM 2019 E 2020/2021



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 07/07/2021.







7. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

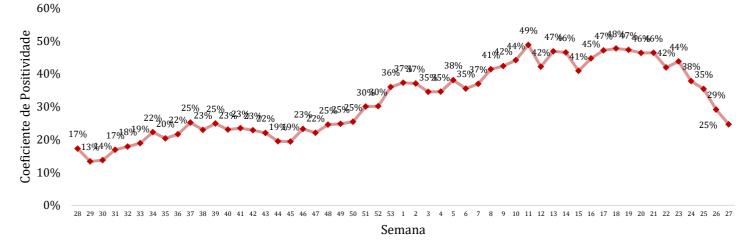
7.1 EXAMES PCR REALIZADOS EM LABORATÓRIOS DA REDE PÚBLICA

Tipo de exame	RESULTADO		Total de testas	
realizado	Detectado	Inconclusivo	Não detectado	Total de testes
RT-PCR EM TEMPO	7509	302	17332	25133
REAL	7303	302	17332	25133

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel BI Interno, GAL. Dados parciais, sujeitos a alterações. Os dados são constantemente verificados para a exclusão de duplicidades, o que pode atualizá-los. Atualizado em 14/07/2021.

7.2 EVOLUÇÃO DO COEFICIENTE DE POSITIVIDADE PARA COVID-19 DOS EXAMES REALIZADOS POR LABORATÓRIOS DA REDE PÚBLICA

Coeficiente de Positividade dos testes realizados em laboratórios da Rede Pública por semana de liberação do resultado, Macro Oeste, 2020/21



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel BI Interno. Dados parciais, sujeitos a alterações. Os dados são constantemente verificados para a exclusão de duplicidades, o que pode atualizá-los. Atualizado em 14/07/2021.