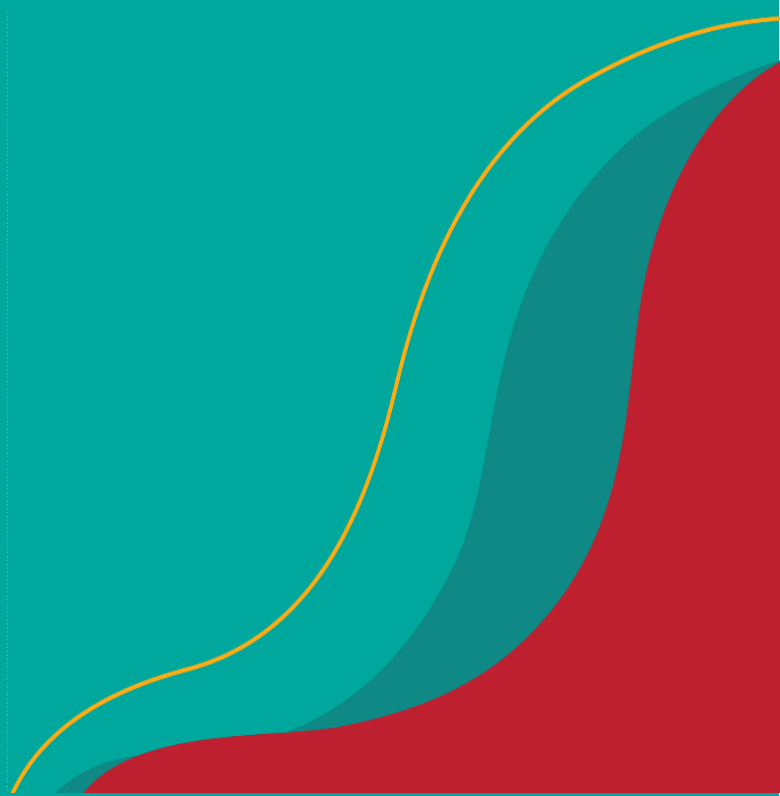


**BOLETIM  
ESPECIAL  
MACRORREGIÃO  
OESTE  
NUMERO 30/2021**



**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 Saúde**  
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

## Apresentação

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



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. \*SIVEP GRIPE. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/082021.

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 CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR MUNICÍPIO

Município de Residência	Casos Confirmado (Incluindo óbitos)
AGUANIL	667
ARAÚJOS	947
ARCOS	5771
BAMBUÍ	1859
BOM DESPACHO	5356
CAMACHO	138
CAMPO BELO	7130
CANA VERDE	655

CANDEIAS	907
CARMO DA MATA	919
CARMO DO CAJURU	1271
CARMOPOLIS DE MINAS	2241
CLAUDIO	3971
CONCEICAO DO PARA	345
CORREGO DANTA	170
CORREGO FUNDO	686
CRISTAIS	1544
DIVINOPOLIS	19264
DORES DO INDAIA	1225
ESTRELA DO INDAIA	63
FORMIGA	10186
IGARATINGA	1036
IGUATAMA	640
ITAGUARA	2083
ITAPECERICA	1444
ITATIAIUCU	564
ITAUNA	11549
JAPARAIBA	388
LAGOA DA PRATA	7697
LEANDRO FERREIRA	312
LUZ	2004
MARTINHO CAMPOS	1146
MEDEIROS	245
MOEMA	950
NOVA SERRANA	6375
OLIVEIRA	5311
ONCA DE PITANGUI	154
PAINS	851
PARA DE MINAS	6034
PASSA TEMPO	1015
PEDRA DO INDAIA	328
PERDIGAO	1173
PIRACEMA	117
PITANGUI	2305
SANTANA DO JACARE	443
SANTO ANTONIO DO AMPARO	1185
SANTO ANTONIO DO MONTE	3746
SAO FRANCISCO DE PAULA	464
SAO GONCALO DO PARA	579
SAO JOSE DA VARGINHA	233
SAO SEBASTIAO DO OESTE	466

SERRA DA SAUDADE	55
TAPIRAI	57
<b>Total Geral</b>	<b>126264</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021..

## 2.2 ÓBITOS CONFIRMADOS POR COVID-19

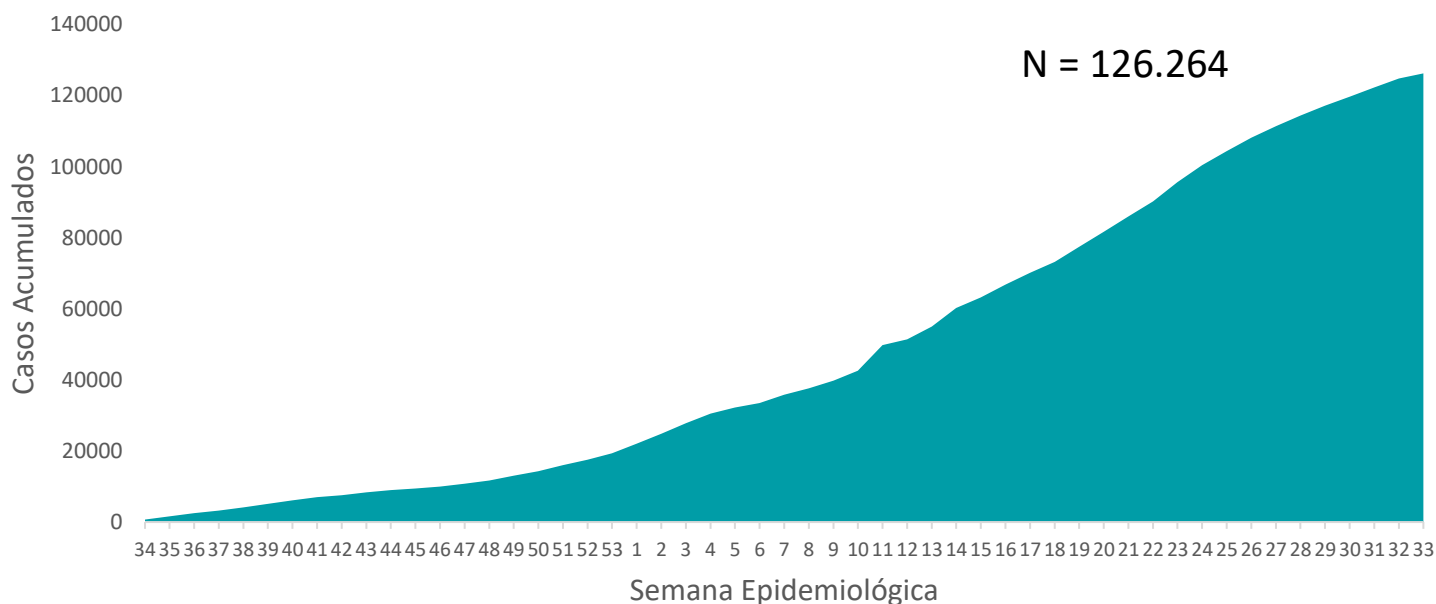
Municípios de residência	Óbitos Confirmados por COVID-19
AGUANIL	8
ARAUJOS	14
ARCOS	112
BAMBUÍ	31
BOM DESPACHO	95
CAMACHO	2
CAMPO BELO	205
CANA VERDE	9
CANDEIAS	21
CARMO DA MATA	10
CARMO DO CAJURU	44
CARMOPOLIS DE MINAS	52
CLAUDIO	63
CONCEICAO DO PARA	10
CORREGO DANTA	7
CORREGO FUNDO	8
CRISTAIS	30
DIVINOPOLIS	590
DORES DO INDAIA	16
ESTRELA DO INDAIA	0
FORMIGA	224
IGARATINGA	14
IGUATAMA	10
ITAGUARA	33
ITAPECERICA	36
ITATIAIUCU	34
ITAUNA	266
JAPARAIBA	7
LAGOA DA PRATA	147
LEANDRO FERREIRA	7

LUZ	37
MARTINHO CAMPOS	31
MEDEIROS	1
MOEMA	11
NOVA SERRANA	211
OLIVEIRA	71
ONCA DE PITANGUI	5
PAINS	7
PARA DE MINAS	257
PASSA TEMPO	7
PEDRA DO INDAIA	7
PERDIGAO	14
PIRACEMA	14
PITANGUI	97
SANTANA DO JACARE	10
SANTO ANTONIO DO AMPARO	18
SANTO ANTONIO DO MONTE	82
SAO FRANCISCO DE PAULA	9
SAO GONCALO DO PARA	22
SAO JOSE DA VARGINHA	1
SAO SEBASTIAO DO OESTE	11
SERRA DA SAUDADE	0
TAPIRAI	1
<b>Total Geral</b>	<b>3029</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021..

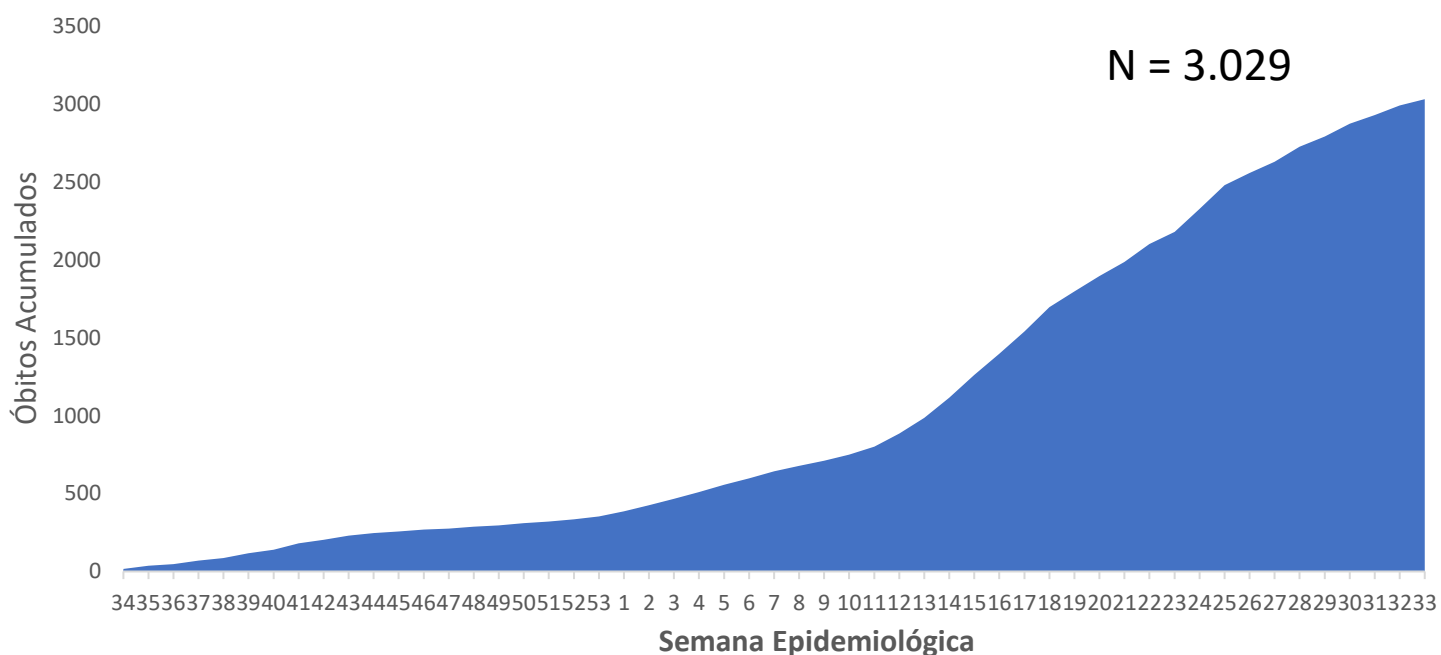
## 2.3 EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

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



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021

Óbitos Acumulados por semana epidemiológica da data do óbito, 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 18

/08/2021.

**3. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL****3.1 DISTRIBUIÇÃO DE LEITOS SUS NOS MUNICÍPIOS DA MACRORREGIÃO**

Macrorregião	Leitos UTI	Leitos UTI covid	Leitos Enfermaria
Oeste	292	187	1028

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

**3.2 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE UTI**

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos UTI	Proporção ocupada por Leitos UTI- COVID	Proporção ocupada por COVID
OESTE	58,22%	26,03%	40,64%
BOM DESPACHO	30,00%	25,00%	25,00%
CAMPO BELO	80,00%	30,00%	60,00%
DIVINÓPOLIS	58,57%	32,86%	46,00%
FORMIGA	64,86%	18,92%	35,00%
ITAÚNA	40,00%	20,00%	30,00%
LAGOA DA PRATA/S.A.			
MONTE	60,00%	22,50%	45,00%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	67,86%	7,14%	20,00%
PARÁ DE MINAS	59,57%	38,30%	48,65%

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

**3.3 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE ENFERMARIA**

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos Enfermaria	Proporção ocupada por COVID
OESTE	66,57%	12,35%
BOM DESPACHO	65,05%	12,71%
CAMPO BELO	57,61%	17,39%
DIVINÓPOLIS	82,32%	10,55%
FORMIGA	61,71%	16,00%
ITAÚNA	41,49%	6,38%
LAGOA DA PRATA/S.A.		
MONTE	47,46%	4,80%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	44,78%	8,21%
PARÁ DE MINAS	100,00%	26,37%

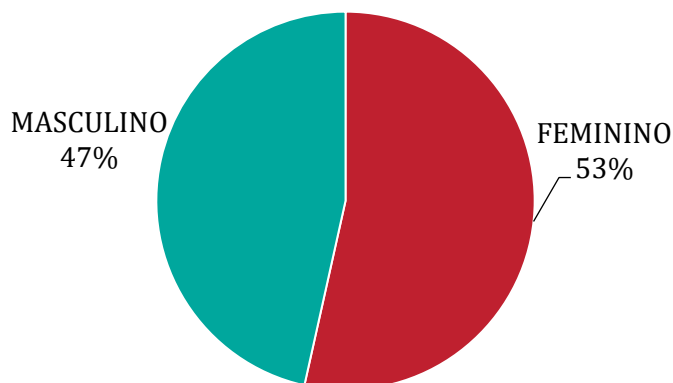
Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.



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

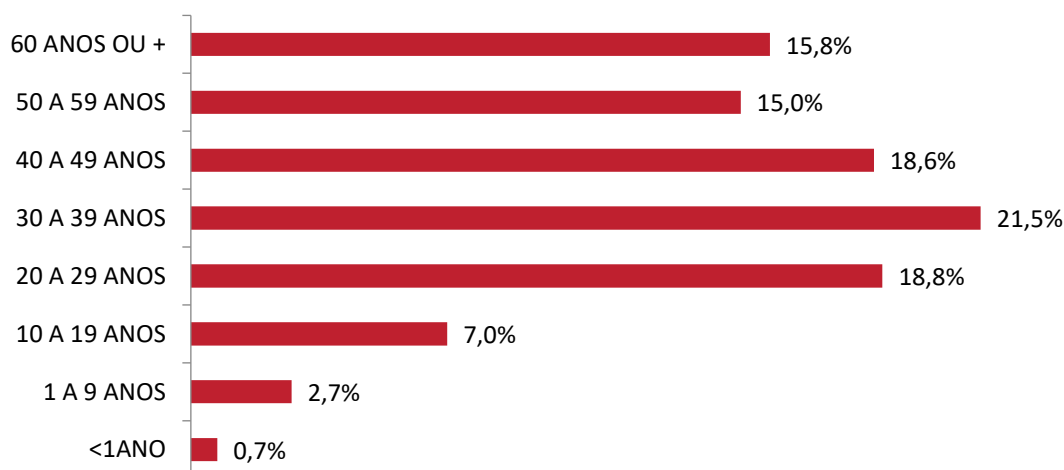
##### 4.1 **DISTRIBUIÇÃO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR SEXO E IDADE**

### CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR SEXO, MACRO OESTE, 2020



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

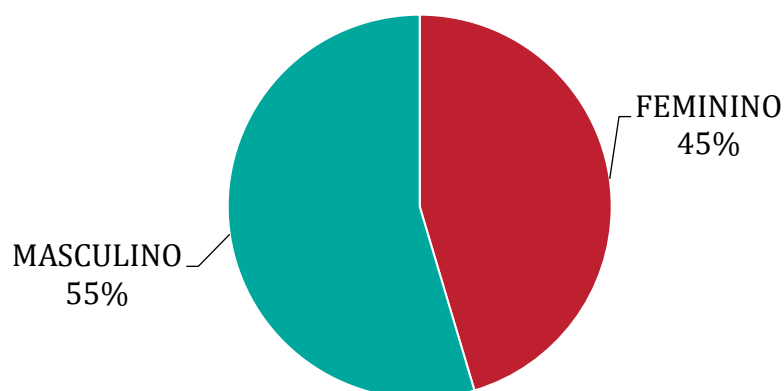
### CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR FAIXA ETÁRIA, MACRO OESTE, 2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

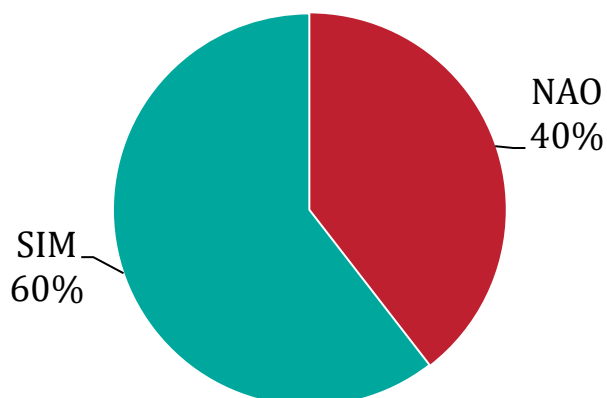
#### 4.2 DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR COVID-19 POR SEXO, IDADE E COMORBIDADES

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



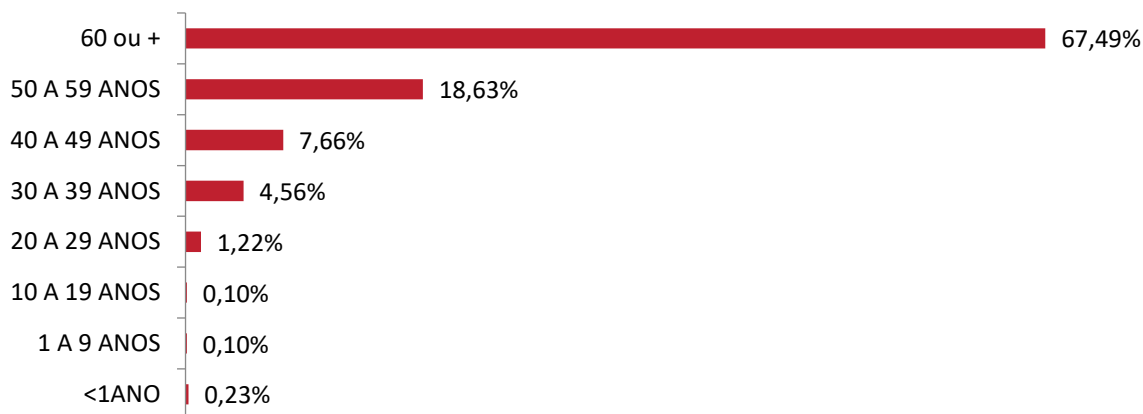
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

### ÓBITOS POR COVID POR PRESENÇA DE COMORBIDADE, 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 18/08/2021.

## 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 18/08/2021

## 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	SRAG	Óbitos
Aguanil	1	2	32	1	0
Arcos	13	97	135	3	2
Bom Despacho	36	266	2127	4	0
Campo Belo	5	63	218	0	0
Carmo do Cajuru	4	43	155	3	1
Carmópolis de Minas	6	52	153	8	1
Conceição do Pará	1	53	6	2	0
Claudio	1	19			
Cristais	1	3	6	2	0
Divinópolis	6	84	629	2	1
Dores do Indaiá	1	7	112	0	0
Formiga	13	186	642	1	0
Igaratinga	2	38	24	0	0
Iguatama	2	20	37	4	1
Itaguara	1	19	73	0	0

Itapecerica	1	34	96	0	0
Itaúna	4	125	339	9	6
Lagoa da Prata	5	93	210	1	1
Leandro Ferreira	1	8	25	0	0
Luz	1	5		2	2
Martinho Campos	6	57	216	3	0
Nova Serrana	5	57	262	0	0
Oliveira	2	49	90	2	1
Pará de Minas	4	75	82	2	0
Perdigão	1	3	12	0	0
Santana do Jacaré	2	41	41	0	0
Pitangui	1	76	172	0	0
Santo Antonio do Monte	2	13	7	2	0
São Sebastião do Oeste	1	30	30	0	0
<b>Total Geral</b>	<b>129</b>	<b>1618</b>	<b>6.041</b>	<b>49</b>	<b>16</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle ([painel.saude.mg.gov.br/home](http://painel.saude.mg.gov.br/home)) Surto do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

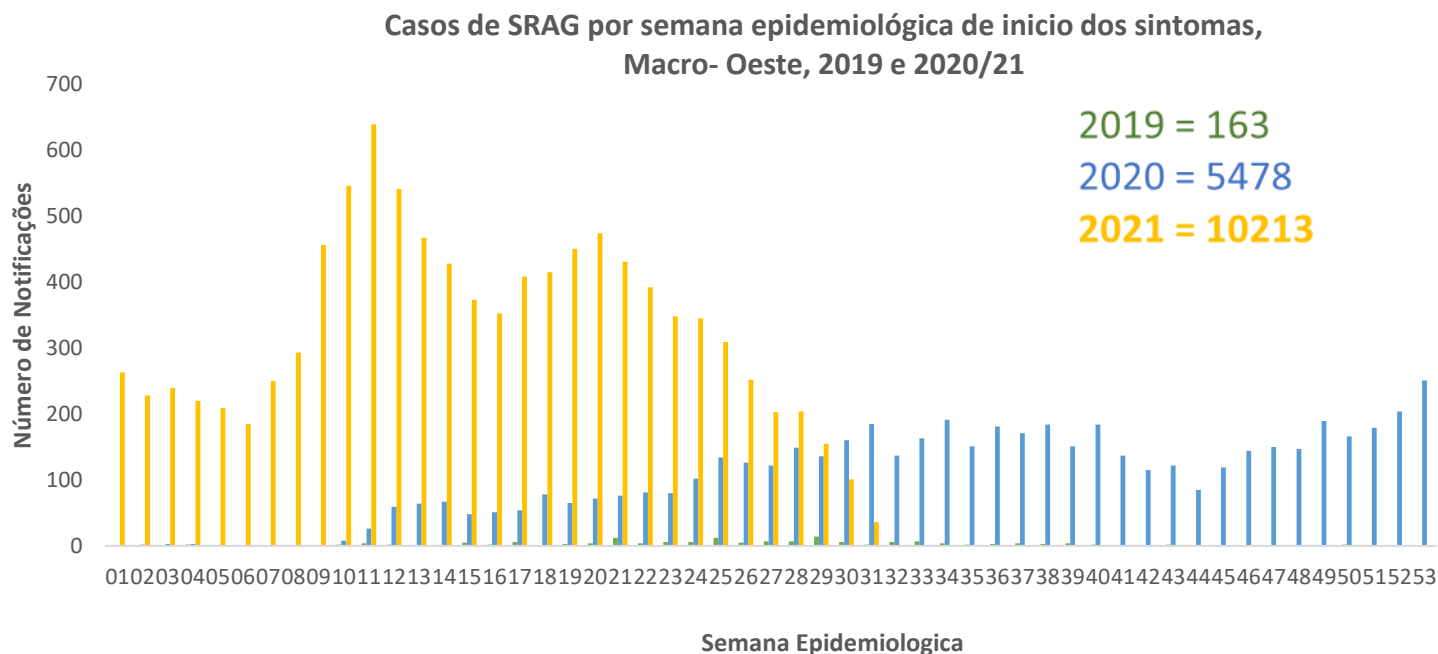
## 5.2 DISTRIBUIÇÃO DOS SURTOS DE SÍNDROME GRIPAL NOTIFICADOS E POSSIVELMENTE ASSOCIADOS AO COVID-19 POR TIPO DE ESTABELECIMENTO DE OCORRÊNCIA

Estabelecimento	Nº de Surto	Nº de casos	Nº de expostos	SRAG	Óbitos
Empresa	59	626	2788	8	1
ILPI	27	361	1345	36	14
Sist. Prisional	13	408	1479	1	1
Serviço de saúde	15	107	210	3	0
Serviço Público	4	24	67	0	0
C. indígena	1	8	98	0	0
	7	60	54	1	0
Não informado	3	24			
<b>Total Geral</b>	<b>127</b>	<b>1602</b>	<b>6.010</b>	<b>49</b>	<b>16</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle ([painel.saude.mg.gov.br/home](http://painel.saude.mg.gov.br/home)) Surto do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 18/08/2021.

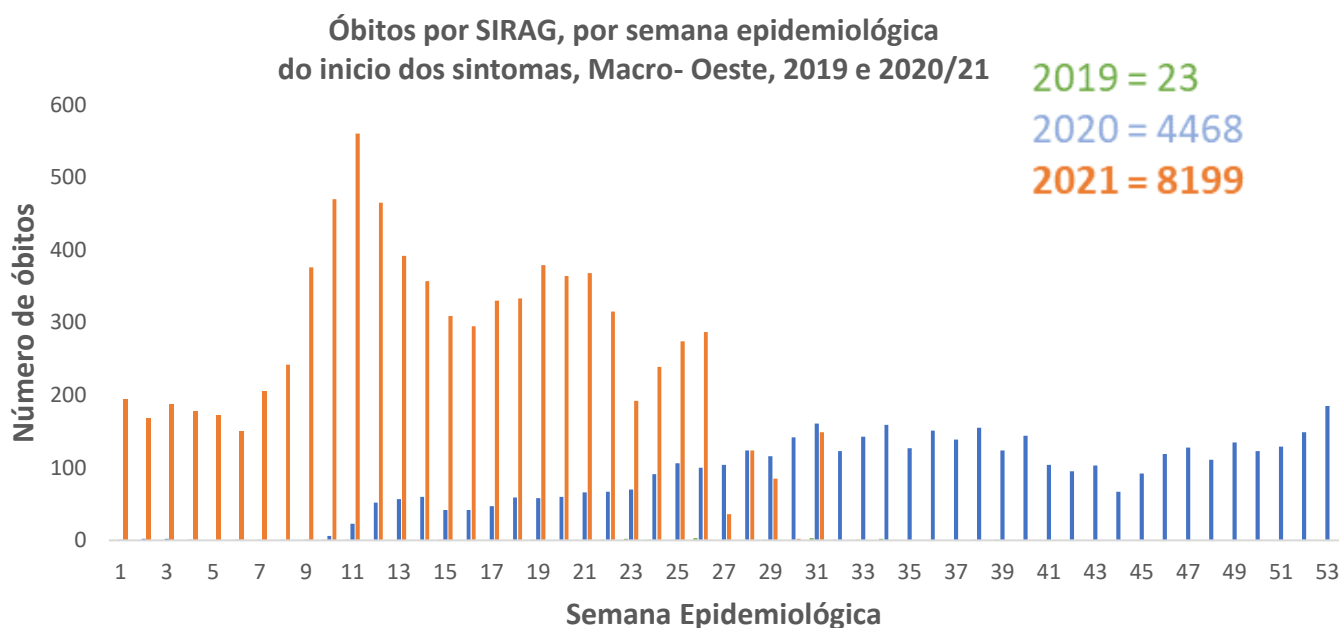
## 6. SRAG

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



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/21.

### 6.2 ÓBITOS POR SRAG EM 2019 E 2020/2021



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

## 7. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

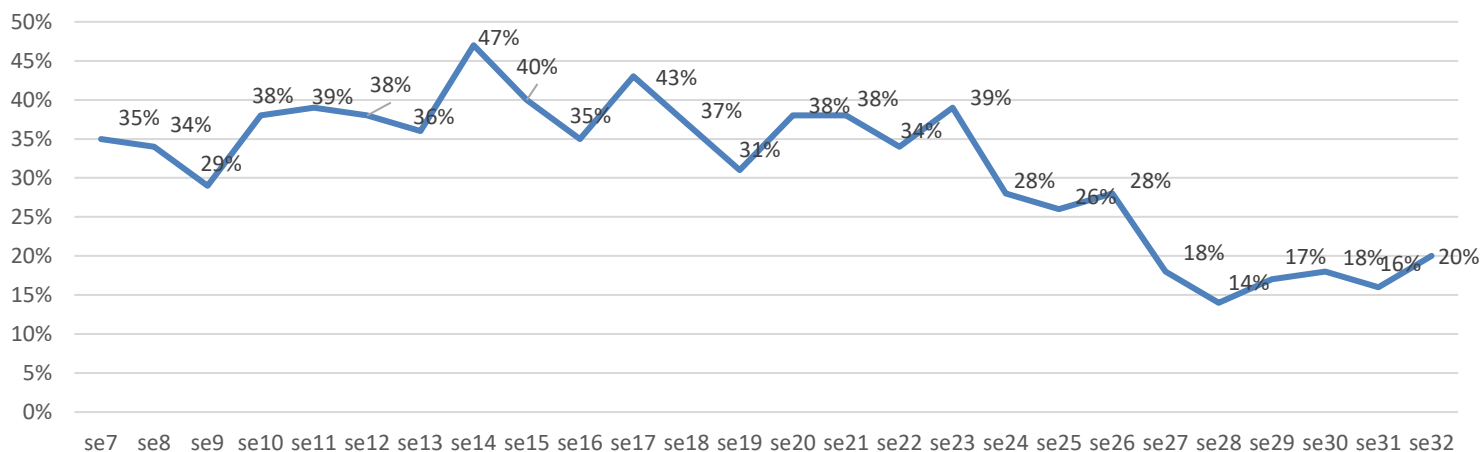
### 7.1 EXAMES PCR REALIZADOS EM LABORATÓRIOS DA REDE PÚBLICA

Tipo de exame realizado	RESULTADO			Total de testes
	Detectado	Inconclusivo	Não detectado	
RT-PCR EM TEMPO REAL	8116	352	20371	28964

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 18/08/2021.

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

## Evolução da Positividade da Testagem RT-PCR na Rede Pública



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 18/08/2021.