

**BOLETIM  
ESPECIAL  
MACRORREGIÃO  
OESTE  
NUMERO 29/2021**



**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 11/08/2021.

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	664
ARAUJOS	947
ARCOS	5691
BAMBUÍ	1836
BOM DESPACHO	5304
CAMACHO	138
CAMPO BELO	6965
CANA VERDE	627

CANDEIAS	852
CARMO DA MATA	917
CARMO DO CAJURU	1242
CARMOPOLIS DE MINAS	2220
CLAUDIO	3971
CONCEICAO DO PARA	339
CORREGO DANTA	170
CORREGO FUNDO	677
CRISTAIS	1508
DIVINOPOLIS	18908
DORES DO INDAIA	1222
ESTRELA DO INDAIA	63
FORMIGA	9983
IGARATINGA	1033
IGUATAMA	640
ITAGUARA	2081
ITAPECERICA	1437
ITATIAIUCU	564
ITAUNA	11484
JAPARAIBA	376
LAGOA DA PRATA	7632
LEANDRO FERREIRA	311
LUZ	1979
MARTINHO CAMPOS	1131
MEDEIROS	236
MOEMA	936
NOVA SERRANA	6334
OLIVEIRA	5185
ONCA DE PITANGUI	154
PAINS	784
PARA DE MINAS	5982
PASSA TEMPO	1008
PEDRA DO INDAIA	328
PERDIGAO	1156
PIRACEMA	117
PITANGUI	2287
SANTANA DO JACARE	434
SANTO ANTONIO DO AMPARO	1172
SANTO ANTONIO DO MONTE	3721
SAO FRANCISCO DE PAULA	453
SAO GONCALO DO PARA	579
SAO JOSE DA VARGINHA	233
SAO SEBASTIAO DO OESTE	466

SERRA DA SAUDADE	54
TAPIRAI	57
<b>Total Geral</b>	<b>124588</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021..

## 2.2 ÓBITOS CONFIRMADOS POR COVID-19

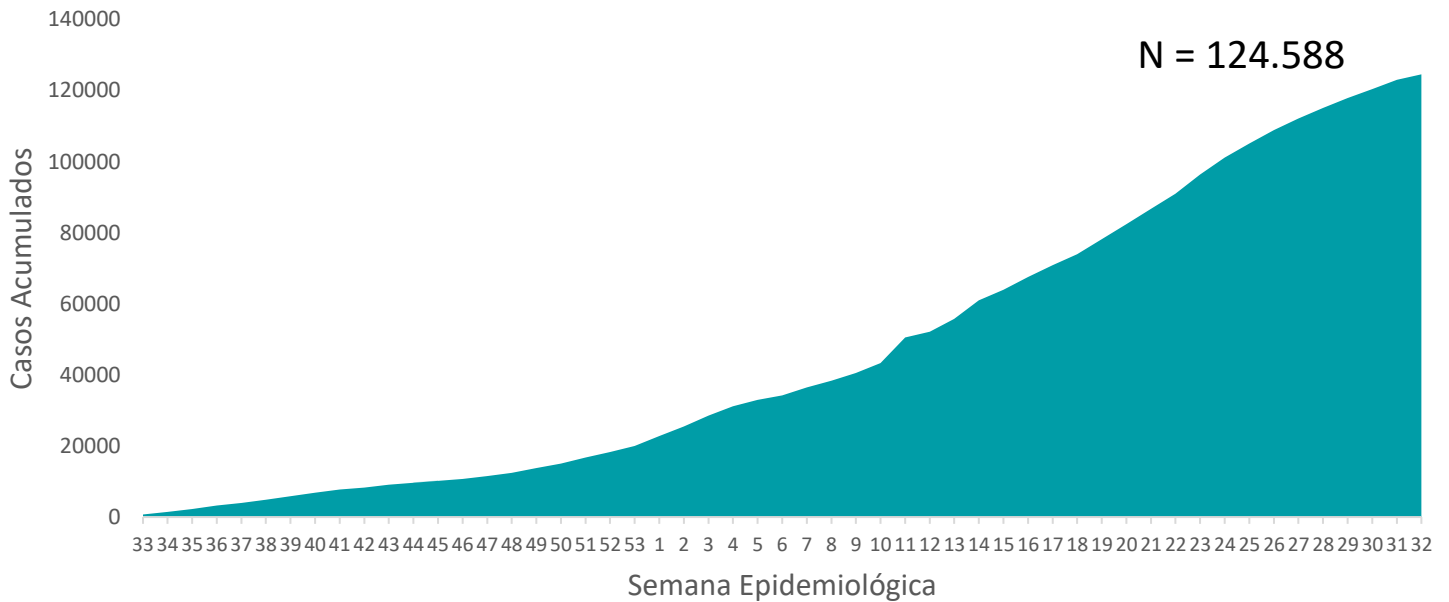
Municípios de residência	Óbitos Confirmados por COVID-19
AGUANIL	8
ARAUJOS	14
ARCOS	112
BAMBUÍ	31
BOM DESPACHO	91
CAMACHO	2
CAMPO BELO	204
CANA VERDE	8
CANDEIAS	21
CARMO DA MATA	9
CARMO DO CAJURU	43
CARMOPOLIS DE MINAS	51
CLAUDIO	63
CONCEICAO DO PARA	10
CORREGO DANTA	7
CORREGO FUNDO	8
CRISTAIS	30
DIVINOPOLIS	584
DORES DO INDAIA	16
ESTRELA DO INDAIA	0
FORMIGA	222
IGARATINGA	14
IGUATAMA	10
ITAGUARA	33
ITAPECERICA	35
ITATIAIUCU	34
ITAUNA	247
JAPARAIBA	7
LAGOA DA PRATA	147
LEANDRO FERREIRA	7

LUZ	37
MARTINHO CAMPOS	31
MEDEIROS	1
MOEMA	11
NOVA SERRANA	209
OLIVEIRA	68
ONCA DE PITANGUI	5
PAINS	7
PARA DE MINAS	256
PASSA TEMPO	6
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>2985</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021..

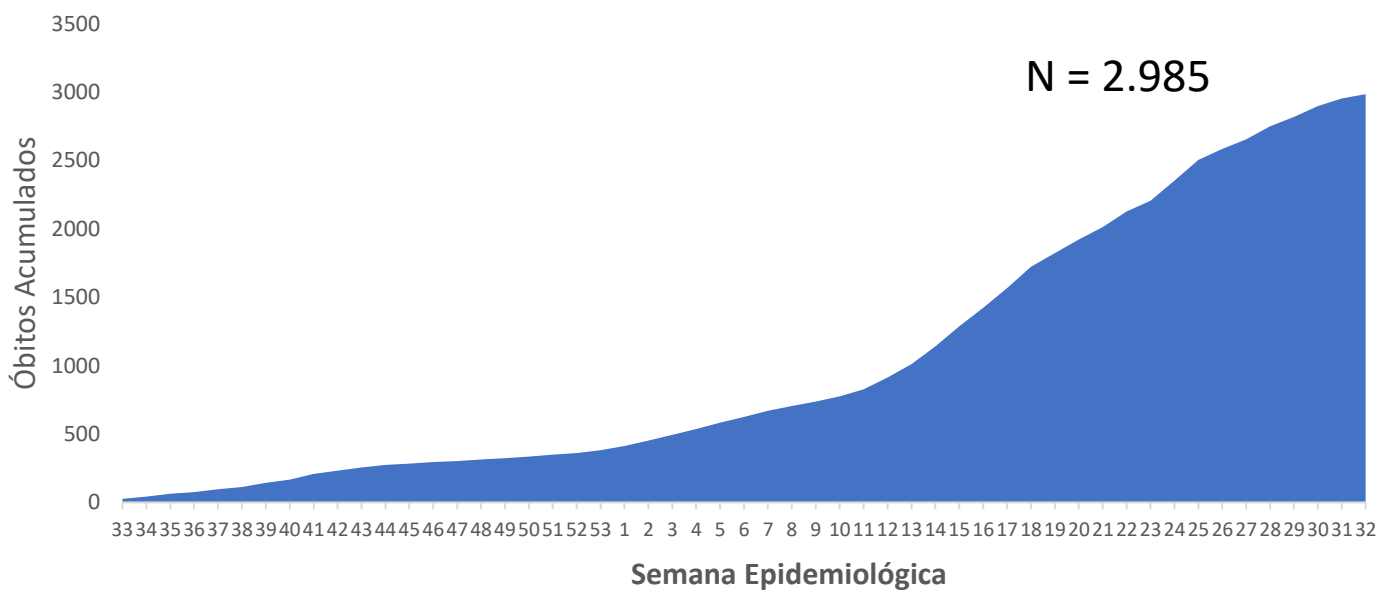
## 2.3 EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

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 11/08/2021

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 11/08/2021.

### 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 11/08/2021.

#### 3.2 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE UTI

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos UTI	Proporção ocupada por Leitos UTI- COVID	Proporção ocupada por COVID
OESTE	59,93%	27,74%	43,32%
BOM DESPACHO	15,00%	15,00%	15,00%
CAMPO BELO	75,00%	35,00%	70,00%
DIVINÓPOLIS	62,86%	35,71%	50,00%
FORMIGA	56,76%	18,92%	35,00%
ITAÚNA	43,33%	23,33%	35,00%
LAGOA DA PRATA/S.A.			
MONTE	60,00%	15,00%	30,00%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	78,57%	10,71%	30,00%
PARÁ DE MINAS	70,21%	48,94%	62,16%

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

#### 3.3 PROPORÇÃO DE LEITOS OCUPADOS DE ENFERMARIA

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos Enfermaria	Proporção ocupada por COVID
OESTE	67,13%	13,62%
BOM DESPACHO	58,33%	12,71%
CAMPO BELO	69,57%	17,39%
DIVINÓPOLIS	75,76%	15,58%
FORMIGA	65,71%	13,14%
ITAÚNA	41,49%	4,26%
LAGOA DA PRATA/S.A.		
MONTE	42,37%	4,00%
OLIVEIRA/S.A. AMPARO	42,54%	10,45%
PARÁ DE MINAS	100,00%	35,16%

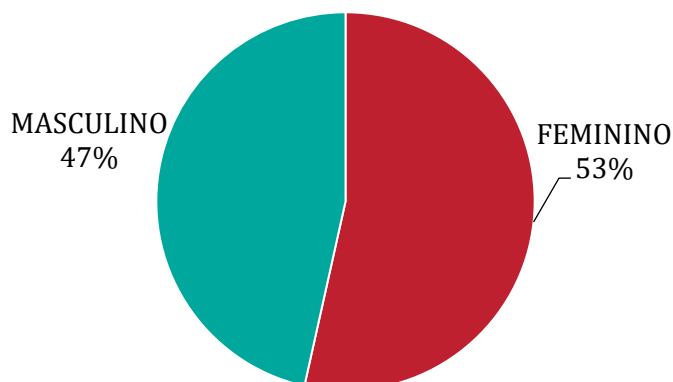
Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.



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

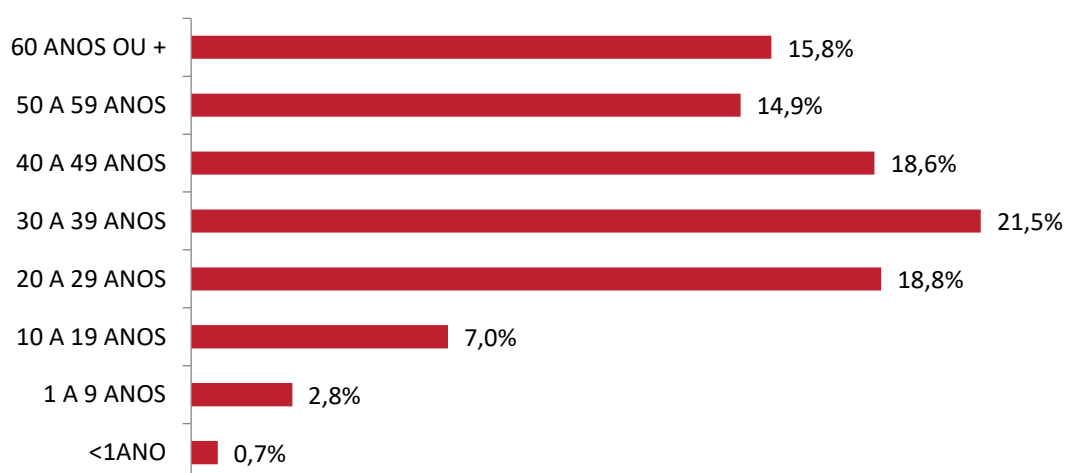
##### 4.1 DISTRIBUIÇÃO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 POR SEXO E IDADE

### 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 11/08/2021.

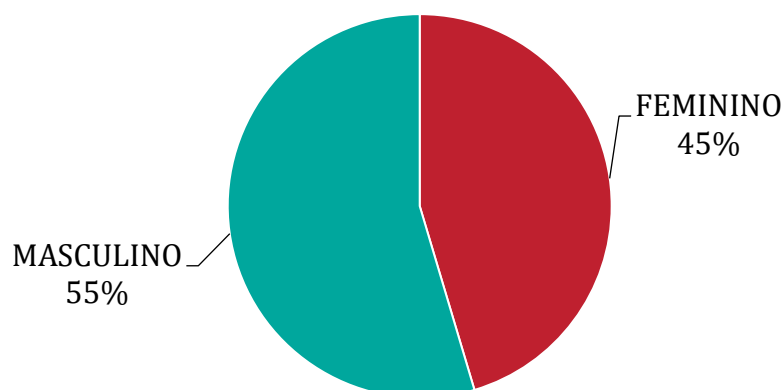
### CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR FAIXA ETÁRIA, MACRO OESTE, 2021



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

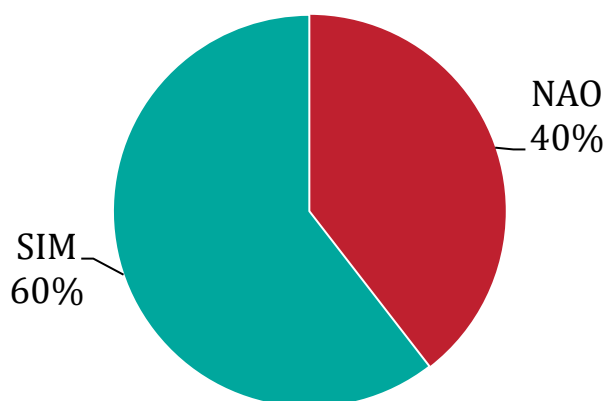
#### 4.2 DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR COVID-19 POR SEXO, IDADE E COMORBIDAE

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



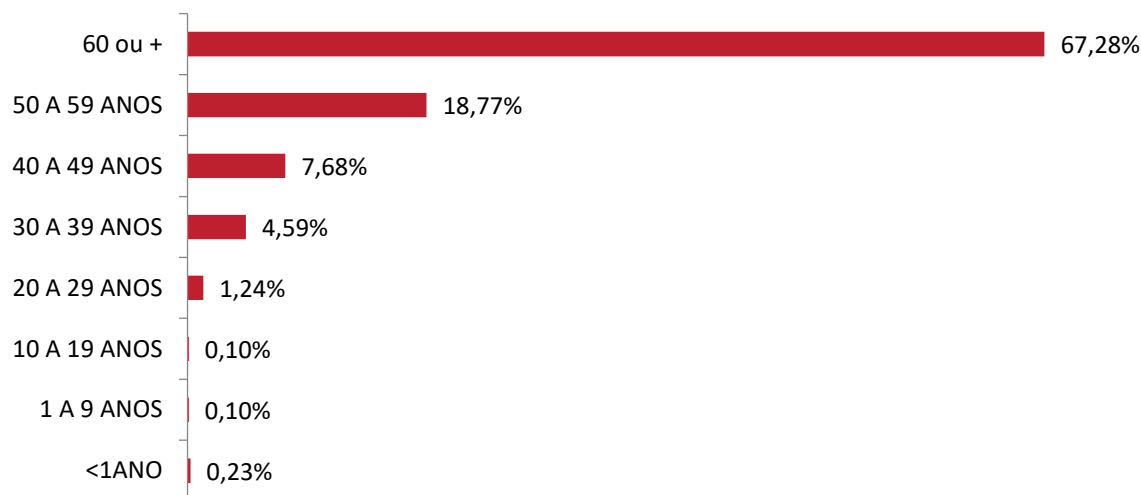
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

### 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 11/08/2021.

## 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 11/08/2021

## 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
Aguanil	1	2	32
Arcos	12	91	135
Bom Despacho	36	266	2127
Campo Belo	5	63	218
Carmo do Cajuru	4	43	155
Carmópolis de Minas	6	47	153
Conceição do Pará	1	53	116
Claudio	1	19	
Cristais	1	3	6
Divinópolis	6	84	629
Dores do Indaiá	1	7	112
Formiga	12	181	611
Igaratinga	2	38	24

Iguatama	2	20	37
Itaguara	1	19	73
Itapecerica	1	34	96
Itaúna	4	125	339
Lagoa da Prata	5	93	210
Leandro Ferreira	1	8	25
Luz	1	5	
Martinho Campos	6	57	216
Nova Serrana	5	57	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
<b>Total Geral</b>	<b>127</b>	<b>1602</b>	<b>6.010</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle ([painel.saude.mg.gov.br/home](http://painel.saude.mg.gov.br/home)) Surtos do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

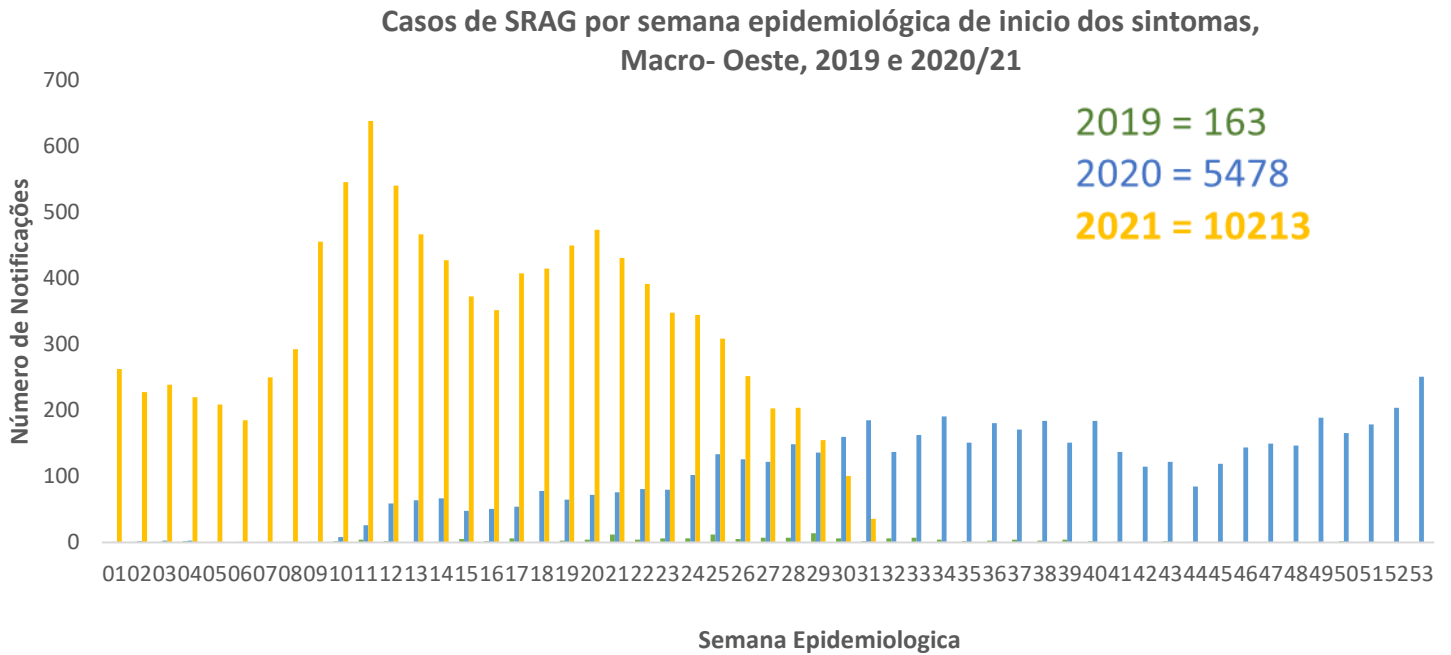
## 5.2 DISTRIBUIÇÃO DOS SURTOS DE SÍNDROME GRIPAL NOTIFICADOS E POSSIVELMENTE ASSOCIADOS AO COVID-19 POR TIPO DE ESTABELECIMENTO DE OCORRÊNCIA

Estabelecimento	Nº de Surtos	Nº de casos	Nº de expostos
Empresa	57	615	2757
ILPI	27	358	1345
Sist. Prisional	12	393	1479
Serviço de saúde	15	107	210
Serviço Público	4	24	67
C. indígena	1	8	98
	8	73	54
Não informado	3	24	
<b>Total Geral</b>	<b>127</b>	<b>1602</b>	<b>6.010</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Painel de Controle ([painel.saude.mg.gov.br/home](http://painel.saude.mg.gov.br/home)) Surtos do CIEVS. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 11/08/2021.

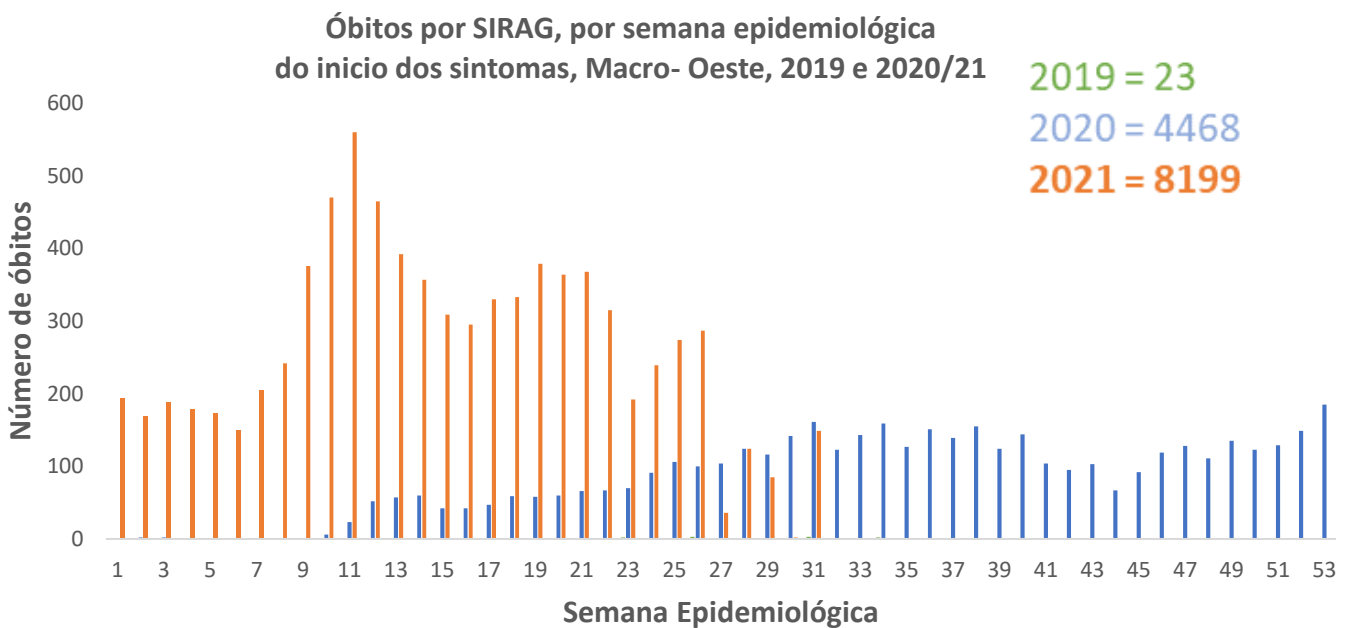
## 6. SRAG

### 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

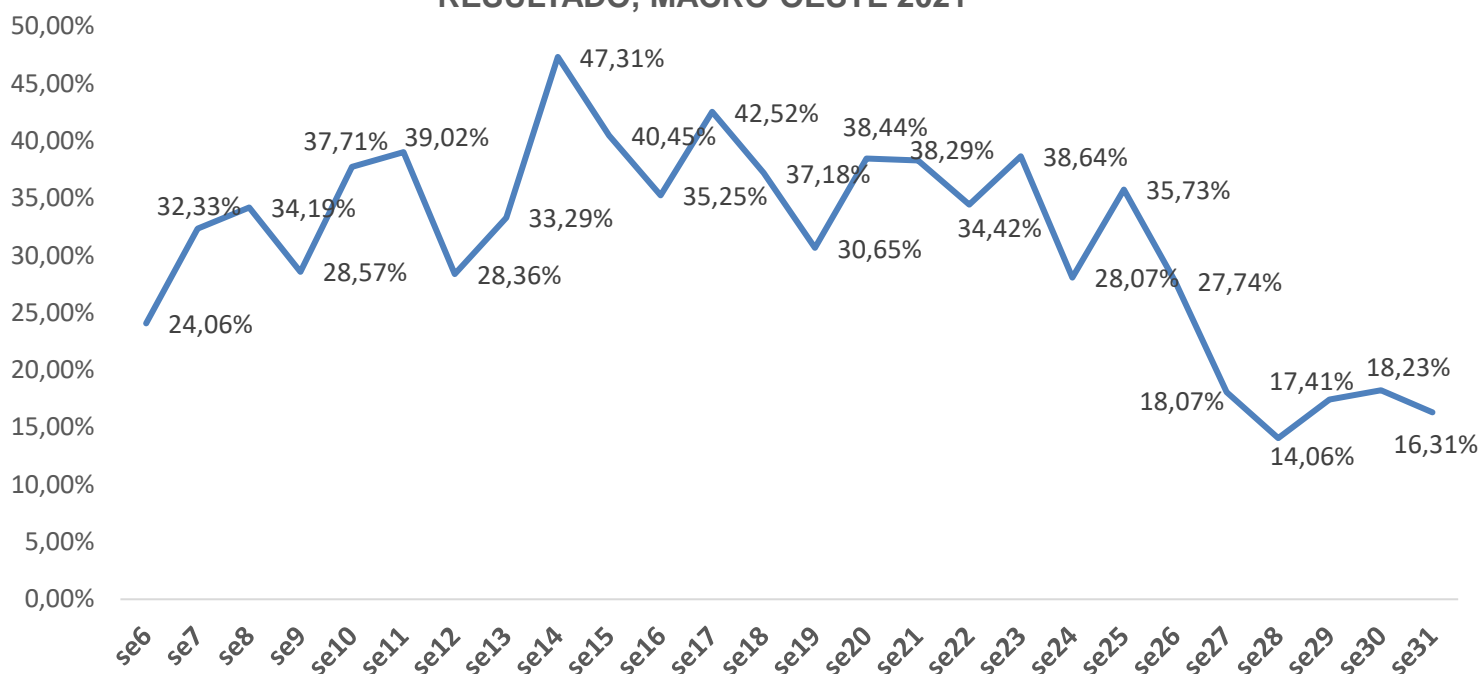
### 7.1 EXAMES PCR REALIZADOS EM LABORATÓRIOS DA REDE PÚBLICA

Tipo de exame realizado	RESULTADO			Total de testes
	Detectado	Inconclusivo	Não detectado	
RT-PCR EM TEMPO REAL	8032	348	20048	28555

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 11/08/2021.

### 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 2021



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 11/08/2021.