

# BOLETIM ESPECIAL MACRORREGIÃO OESTE

Número 13

**Governador do Estado de Minas Gerais**

Romeu Zema Neto

**Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais**

Carlos Eduardo Amaral Pereira da Silva

**Secretário de Estado Adjunto**

Luiz Marcelo Cabral Tavares

**Chefia de Gabinete**

João Márcio Silva de Pinho

**Assessora de Comunicação Social**

Virgínia Cornélio da Silva

**Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde**

Marcilio Dias Magalhães

**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**

Dario Brock Ramalho

**Dirigente da Regional de Saúde**

Alan Rodrigo da Silva

**Equipe da SRS Divinópolis**

Ana Luísa Lara Siqueira

Caroline Nogueira

Edilberto Flávio dos Santos

Eliane Peixoto

Julio Barata

Mauricio Couto Silva

Carlos Antônio da 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 16/12/2020.

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	97
ARAUJOS	118
ARCOS	756
BAMBUI	103
BOM DESPACHO	950
CAMACHO	15
CAMPO BELO	1333
CANA VERDE	94

CANDEIAS	135
CARMO DA MATA	72
CARMO DO CAJURU	152
CARMOPOLIS DE MINAS	370
CLAUDIO	547
CONCEICAO DO PARA	77
CORREGO DANTA	15
CORREGO FUNDO	91
CRISTAIS	189
DIVINOPOLIS	3017
DORES DO INDAIA	252
ESTRELA DO INDAIA	5
FORMIGA	1440
IGARATINGA	67
IGUATAMA	127
ITAGUARA	372
ITAPECERICA	301
ITATIAIUCU	449
ITAUNA	2592
JAPARAIBA	66
LAGOA DA PRATA	1179
LEANDRO FERREIRA	53
LUZ	218
MARTINHO CAMPOS	220
MEDEIROS	25
MOEMA	186
NOVA SERRANA	1420
OLIVEIRA	534
ONCA DE PITANGUI	26
PAINS	196
PARA DE MINAS	1118
PASSA TEMPO	117
PEDRA DO INDAIA	111
PERDIGAO	190
PIRACEMA	72
PITANGUI	306
SANTANA DO JACARE	21
SANTO ANTONIO DO AMPARO	129
SANTO ANTONIO DO MONTE	605
SAO FRANCISCO DE PAULA	59
SAO GONCALO DO PARA	98
SAO JOSE DA VARGINHA	26
SAO SEBASTIAO DO OESTE	117
SERRA DA SAUDADE	8
TAPIRAI	33
<b>Total Geral</b>	<b>20869</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020..

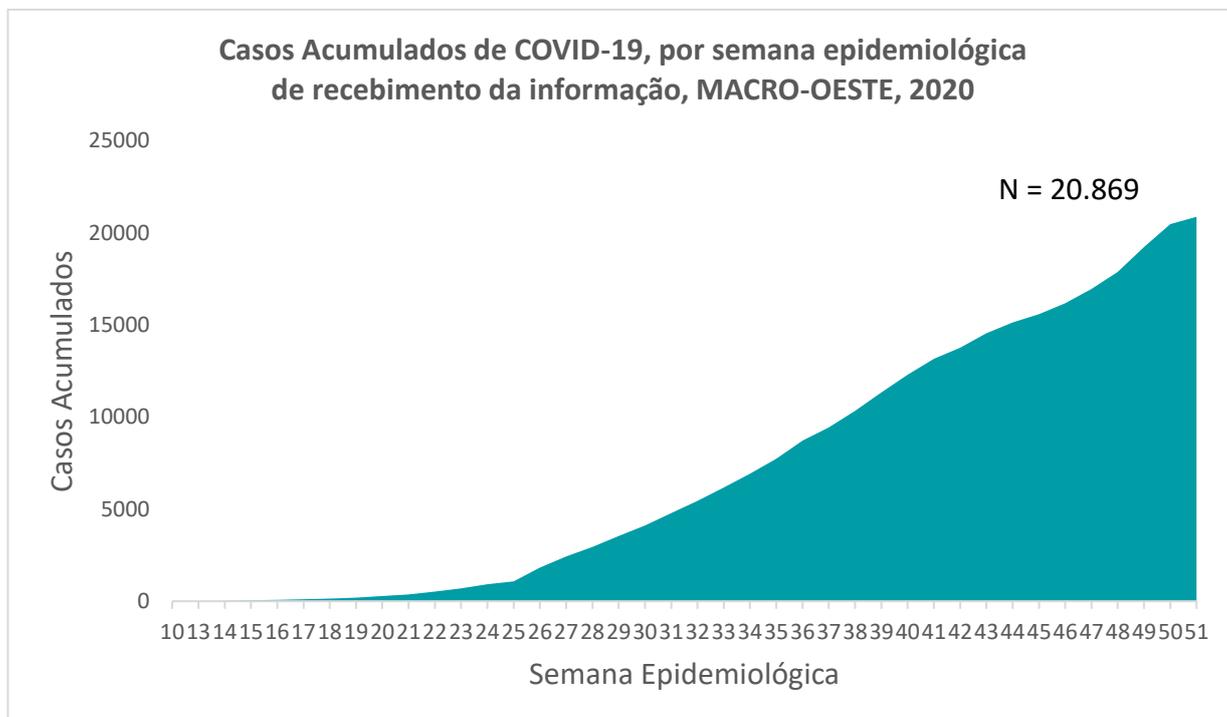
## 2.2 Óbitos confirmados por COVID-19

Municípios de residência	Óbitos Confirmados por COVID-19
AGUANIL	3
ARAÚJOS	1
ARCOS	16
BAMBUÍ	1
BOM DESPACHO	21
CAMACHO	0
CAMPO BELO	31
CANA VERDE	2
CANDEIAS	3
CARMO DA MATA	1
CARMO DO CAJURU	7
CARMOPOLIS DE MINAS	9
CLAUDIO	10
CONCEICAO DO PARA	3
CORREGO DANTA	0
CORREGO FUNDO	1
CRISTAIS	3
DIVINOPOLIS	83
DORES DO INDAIA	3
ESTRELA DO INDAIA	0
FORMIGA	17
IGARATINGA	3
IGUATAMA	1
ITAGUARA	5
ITAPECERICA	9
ITATIAIUCU	7
ITAUNA	36
JAPARAIBA	1
LAGOA DA PRATA	22
LEANDRO FERREIRA	3
LUZ	6
MARTINHO CAMPOS	4
MEDEIROS	1
MOEMA	2
NOVA SERRANA	53
OLIVEIRA	10

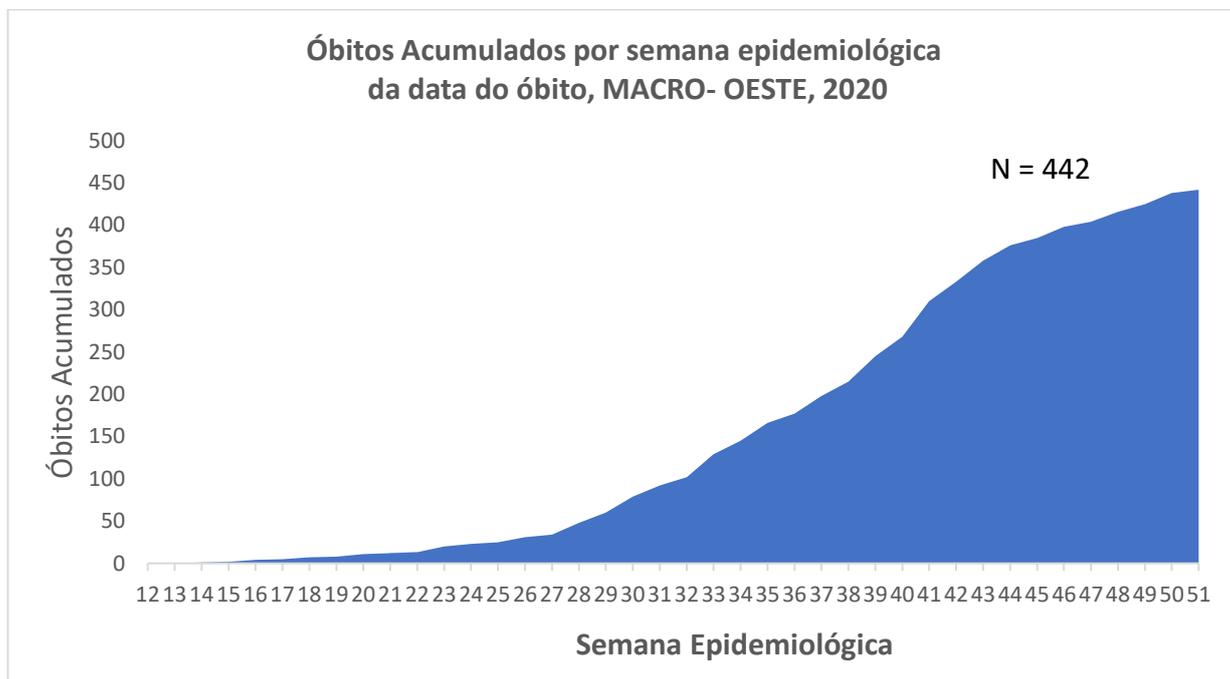
ONCA DE PITANGUI	0
PAINS	1
PARA DE MINAS	20
PASSA TEMPO	2
PEDRA DO INDAIA	2
PERDIGAO	6
PIRACEMA	1
PITANGUI	8
SANTANA DO JACARE	4
SANTO ANTONIO DO AMPARO	3
SANTO ANTONIO DO MONTE	12
SAO FRANCISCO DE PAULA	0
SAO GONCALO DO PARA	3
SAO JOSE DA VARGINHA	0
SAO SEBASTIAO DO OESTE	2
SERRA DA SAUDADE	0
TAPIRAI	0
<b>Total Geral</b>	<b>442</b>

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020..

### 2.3 Evolução do número de casos confirmados e óbitos



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020..

### 3. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL

#### 3.1 Distribuição de leitos SUS nos municípios da macrorregião

Macrorregião	Leitos UTI	Leitos Enfermaria
Oeste	234	1.033

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020.

### 3.2 Proporção de leitos ocupados de UTI

Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos UTI	Proporção ocupada por COVID
OESTE	59,40%	17,95%
BOM DESPACHO	18,75%	6,25%
CAMPO BELO	50,00%	20,00%
DIVINÓPOLIS	75,00%	20,00%
FORMIGA	63,64%	13,64%
ITAÚNA	83,33%	38,89%
LAGOA DA PRATA/S.A. AMPARO	40,74%	11,11%
OLIVEIRA/S.A. MONTE	70,83%	12,50%
PARÁ DE MINAS	51,06%	19,15%

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 15/12/2020.

### 3.4 Proporção de leitos ocupados de Enfermaria

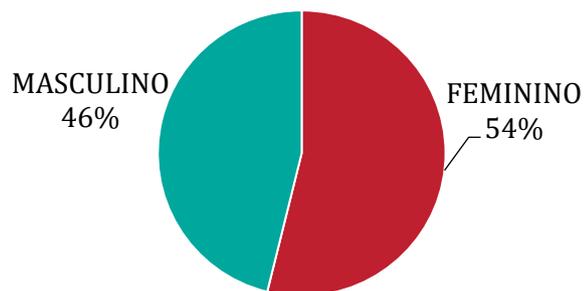
Microrregião	Proporção Ocupada – Leitos Enfermaria	Proporção ocupada por COVID
OESTE	68,02%	10,16%
BOM DESPACHO	54,17%	6,94%
CAMPO BELO	71,74%	5,43%
DIVINÓPOLIS	86,87%	10,55%
FORMIGA	64,71%	13,73%
ITAÚNA	73,40%	18,09%
LAGOA DA PRATA/S.A. AMPARO	70,21%	11,88%
OLIVEIRA/S.A. MONTE	43,08%	6,76%
PARÁ DE MINAS	77,45%	8,82%

Fonte: [Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#). Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 15/12/2020.

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

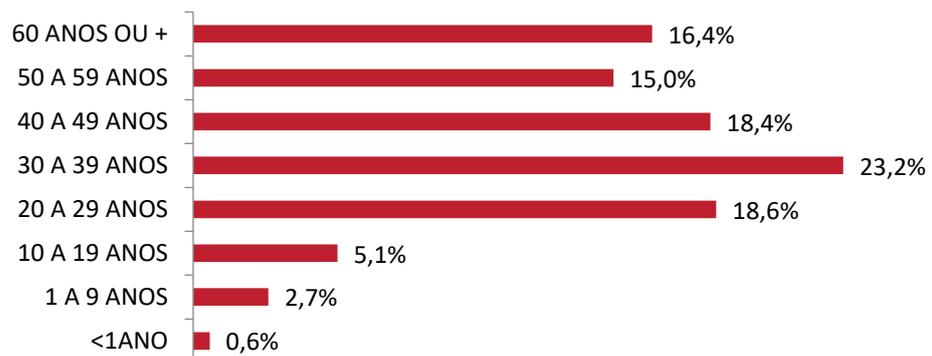
##### 4.1 Distribuição de casos confirmados de COVID-19 por sexo, idade e cor

### 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 15/12/2020.

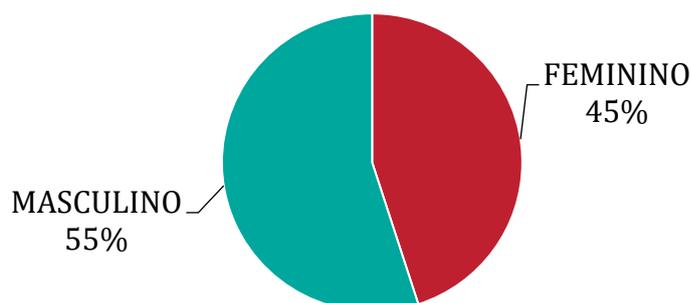
### CASOS CONFIRMADOS COVID 19 POR FAIXA ETÁRIA, MACRO OESTE, 2020



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 15/12/2020.

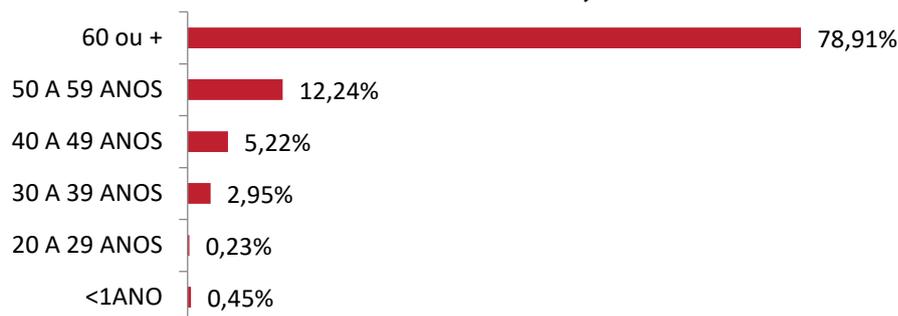
#### 4.2 Distribuição de óbitos por COVID-19 por sexo, idade e raça/cor

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



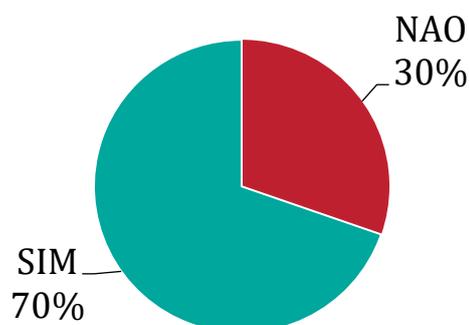
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG <[Painel de Monitoramento dos Casos de COVID-19](#)>. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 15/12/2020.

### ÓBITOS POR COVID POR FAIXA ETÁRIA, 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 15/12/2020.

## ÓBITOS POR COVID POR PRESENÇA DE COMORBIDADE, 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 15/12/2020.

### 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		5	182
Bom Despacho	12	51	1030
Campo Belo	1	18	160
Carmo do Cajuru	2	19	155
Conceição do Pará	1	91	
Divinópolis	2	25	568
Dores do Indaiá	1	7	112
Formiga	2	74	370
Itaguara	1	19	73
Itapecerica	1	34	96
Itaúna	2	28	160
Lagoa da Prata	2	60	185
Luz	1	5	
Martinho Campos	4	122	212
Nova Serrana	3	43	262
Pará de Minas	2	23	75
Perdigão	1	3	12
Pitangui	1	76	172
Santo Antonio do Monte	1	7	7
São Sebastião do Oeste	1	30	30
<b>Total Geral</b>	<b>42</b>	<b>748</b>	<b>3.949</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 14/12/2020.

## 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	15	189	1105
ILPI	13	307	1019
Sist. Prisional	6	213	1632
Serviço de saúde	6	29	131
Serviço Público	2	10	62
<b>Total Geral</b>	<b>42</b>	<b>748</b>	<b>3.949</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 14/12/2020.

## 6. SRAG

### 6.1 Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação em 2019 e 2020



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020.

## 6.2 Óbitos por SRAG em 2019 e 2020



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 16/12/2020.

## 7. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

Os exames laboratoriais PCR em tempo real de municípios da macrorregião Oeste são realizados pelo laboratório da Universidade Federal de São João Del-Rei desde o dia 07 de julho de 2020.

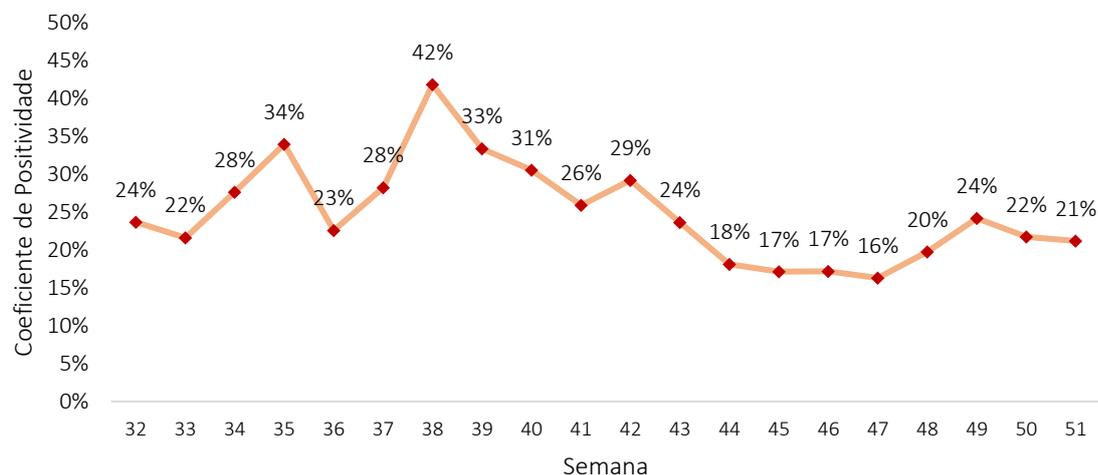
### 7.1 Exames PCR realizados em laboratórios da rede pública

Tipo de exame realizado	RESULTADO			Total de testes
	Detectado	Inconclusivo	Não detectado	
RT-PCR EM TEMPO REAL	1507	57	5184	6748

Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios, GAL. Dados parciais, sujeitos a alterações. Os dados são constantemente verificados para a exclusão de duplicidades, o que pode atualizá-los. Atualizado em 16/12/2020.

## 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



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Dados parciais, sujeitos a alterações. Os dados são constantemente verificados para a exclusão de duplicidades, o que pode atualizá-los. Atualizado em 16/12/2020.