

# BOLETIM ESPECIAL

## MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

### Número 07

CORONA VÍRUS



SAÚDE



MINAS  
GERAIS

GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

**Governador do Estado de Minas Gerais**

Romeu Zema Neto

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

Fabio 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**

Dario Brock Ramalho

**Dirigente da Regional de Saúde**

Ivan José Santana Figueira – SRS Teófilo Otoni

Marcelo Barbosa Alves – GRS Pedra Azul

**Equipe das Regionais de Saúde**

Átila de Oliveira Caetano

Bruno Oliveira Souza e Silva

Davidson Rodrigues Castro

Evangélica Moreira de Aguiar

Flavia Lilian Rocha Ferreira

Poliana Ferreira Marçal

Thalles Miguel Procópio Soares Bento



## Apresentação

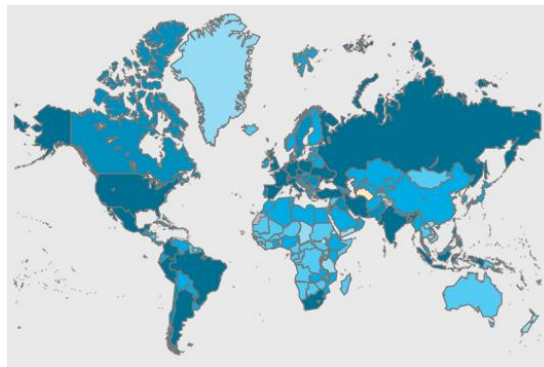
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.

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

### 1.1 Cenário da COVID-19 no mundo

Segundo a Organização Mundial de Saúde, até o dia 12 de Maio de 2021, foram confirmados 159.319.384 casos de COVID-19 no mundo, com 3.311.780 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
159.319.384	3.311.780	2,1



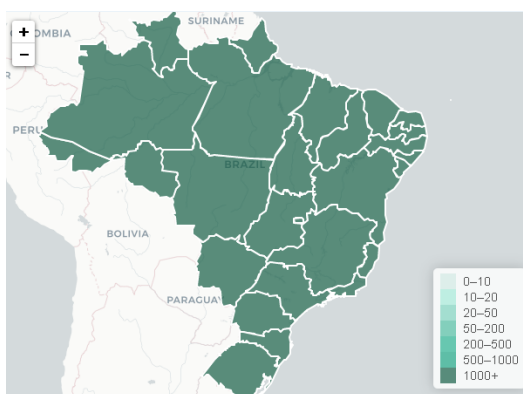
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 13/05/2021.

### 1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

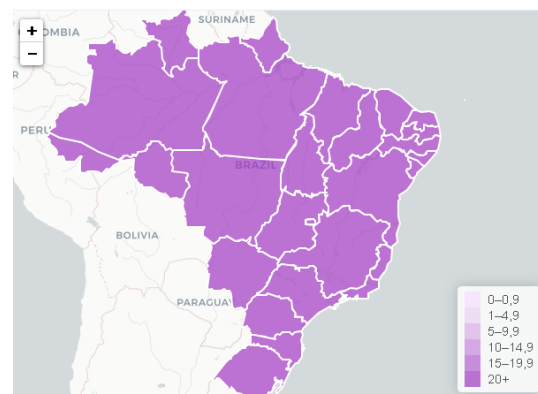
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 13 de Maio de 2021, foram confirmados 15.282.705 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 13.847.191 já estão recuperados e 425.540 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,8%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
15.282.705	1.009.974	13.847.191	425.540	2,8

Coefficiente de Incidência de COVID-19 por UF de notificação



Coefficiente de Mortalidade por COVID-19 por UF de notificação



Fonte: Ministério da Saúde, disponível em <<https://covid.saude.gov.br/>>. Acesso em 13/05/2021.

### 1.3 Cenário da COVID-19 em Minas Gerais

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
1.433.481	73.404	1.323.582	36.495	2,5

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 13/05/2021.

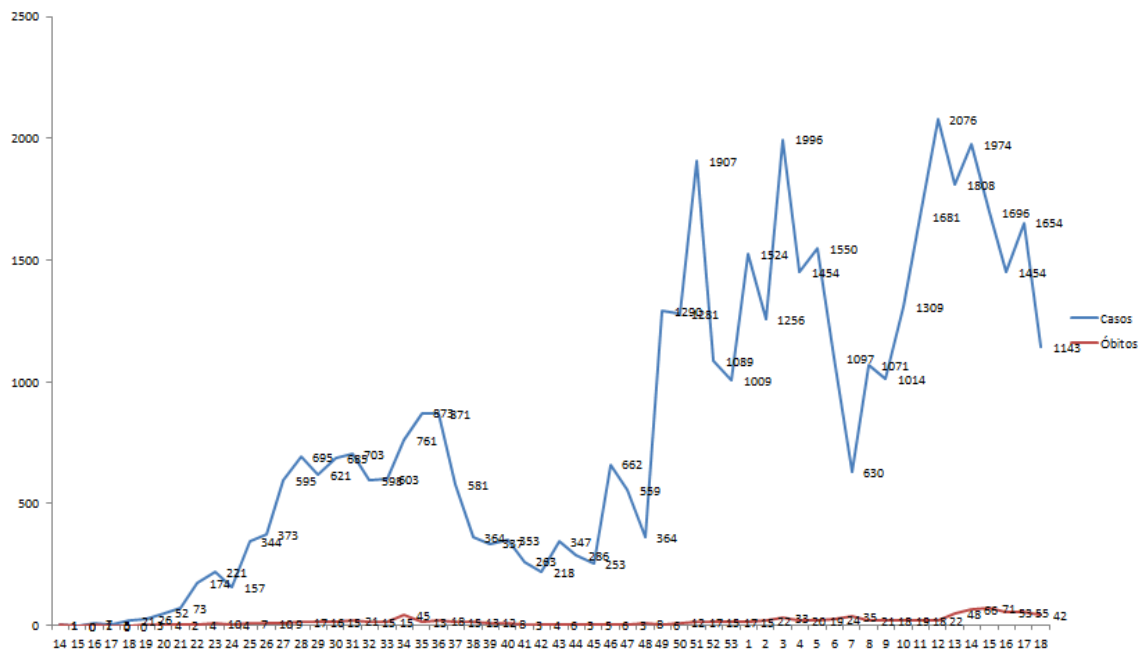
## 2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

### 2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
44.014	1.252	41.853	929	2,1

Fonte: CSV Pannel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 28/04/2021.

### 2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2021.



Fonte: CSV Pannel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 13/05/2021.

**2.3 Distribuição de casos confirmados, recuperados e óbitos, casos ativos, incidência e letalidade por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.**

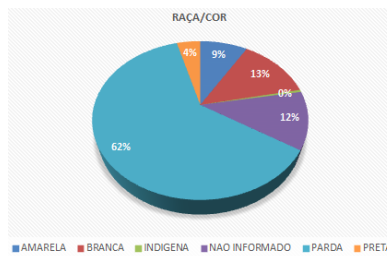
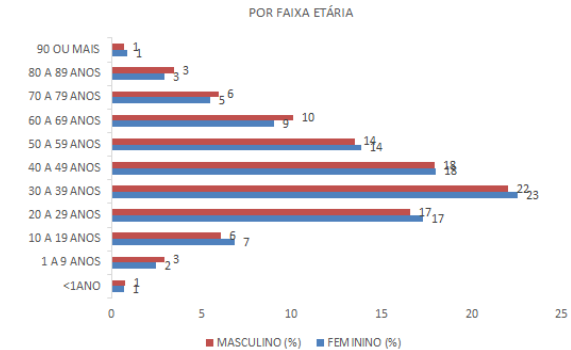
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVO	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.488	349	7	328	14	2587,49	2,0
ALMENARA	41.704	3476	41	3361	74	8334,93	1,2
BANDEIRA	4.898	452	9	443	0	9228,26	2,0
CACHOEIRA DE PAJEU	9.586	293	8	285	0	3056,54	2,7
COMERCINHO	7.232	219	5	207	7	3028,21	2,3
DIVISA ALEGRE	6.642	259	8	230	21	3899,43	3,1
DIVISOPOLIS	11.219	340	5	333	2	3030,57	1,5
FELISBURGO	7.594	428	12	408	8	5636,03	2,8
ITAOBIM	21.491	1127	35	1066	26	5244,06	3,1
ITINGA	15.273	135	10	116	9	883,91	7,4
JACINTO	12.566	777	15	753	9	6183,35	1,9
JEQUITINHONHA	25.867	1171	15	1113	43	4527,00	1,3
JOAIMA	15.725	698	24	651	23	4438,79	3,4
JORDANIA	10.859	874	10	846	18	8048,62	1,1
MATA VERDE	8.742	471	8	442	21	5387,78	1,7
MEDINA	21.277	875	19	846	10	4112,42	2,2
MONTE FORMOSO	4.998	137	3	129	5	2741,10	2,2
PALMOPOLIS	5.864	297	8	271	18	5064,80	2,7
PEDRA AZUL	24.664	1170	33	1093	44	4743,76	2,8
PONTO DOS VOLANTES	12.343	287	14	272	1	2325,20	4,9
RIO DO PRADO	5.280	244	3	234	7	4621,21	1,2
RUBIM	10.436	661	17	644	0	6333,84	2,6
SALTO DA DIVISA	7.143	362	13	309	40	5067,90	3,6
SANTA MARIA DO SALTO	5.275	358	12	278	68	6786,73	3,4
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.875	691	15	674	2	5818,95	2,2
TOTAL	322.041	16.151	349	15.332	470	5015,20	2,2

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19401	845	29	750	66	4355,45	3,4
ANGELANDIA	8546	90	1	85	4	1053,12	1,1
ATALEIA	13180	1031	8	1013	10	7822,46	0,8
BERTOPOLIS	4665	267	0	262	5	5723,47	0,0
CAMPANARIO	3731	184	3	177	4	4931,65	1,6
CARAI	24124	880	14	847	19	3647,82	1,6
CARLOS CHAGAS	19475	2126	24	2053	49	10916,56	1,1
CATUJI	6449	451	3	434	14	6993,33	0,7
CRISOLITA	6825	168	3	159	6	2461,54	1,8
FRANCISCOPODIS	5614	180	2	176	2	3206,27	1,1
FREI GASPAR	5897	393	9	366	18	6664,41	2,3
FRONTEIRA DOS VALES	4682	263	11	244	8	5617,26	4,2
ITAÍPE	12992	318	4	310	4	2447,66	1,3
ITAMBACURI	23659	685	20	650	15	2895,30	2,9
LADAINHA	18446	294	6	287	1	1593,84	2,0
MACHACALIS	7248	538	9	512	17	7422,74	1,7
MALACACHETA	19008	904	14	862	28	4755,89	1,5
NANUQUE	41495	3481	110	3273	98	8388,96	3,2
NOVA MODICA	3744	407	15	389	3	10870,73	3,7
NOVO CRUZEIRO	31935	1432	26	1390	16	4484,11	1,8
NOVO ORIENTE DE MINAS	10957	484	14	448	22	4417,27	2,9
OURO VERDE DE MINAS	6120	269	8	249	12	4395,42	3,0
PADRE PARAISO	20525	974	25	941	8	4745,43	2,6
PAVAO	8668	355	7	340	8	4095,52	2,0
PESCADOR	4309	347	6	319	22	8052,91	1,7
POTE	16865	789	17	753	19	4678,33	2,2
SANTA HELENA DE MINA	6484	463	6	448	9	7140,65	1,3
SAO JOSE DO DIVINO	3927	275	3	260	12	7002,80	1,1
SERRA DOS AIMORES	8863	432	10	391	31	4874,20	2,3
SETUBINHA	12475	164	3	160	1	1314,63	1,8
TEOFILO OTONI	140992	10594	247	10348	1	7513,90	2,3
UMBURATIBA	2744	258	2	251	5	9402,33	0,8
TOTAL	524045	30341	659	29147	535	5789,77	2,2

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 13/05/2021.

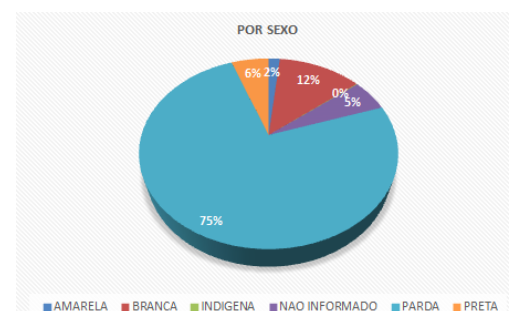
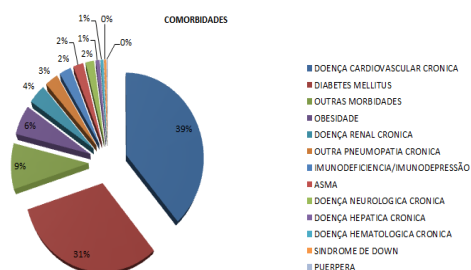
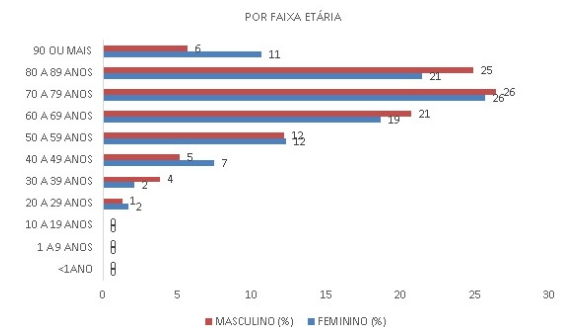
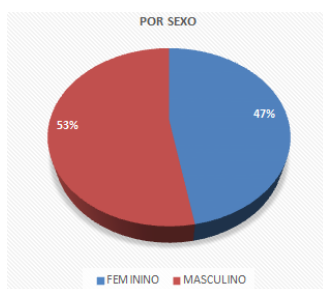
### 3. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

#### 3.1 Distribuição de casos confirmados por COVID-19 por sexo, idade e raça/cor.



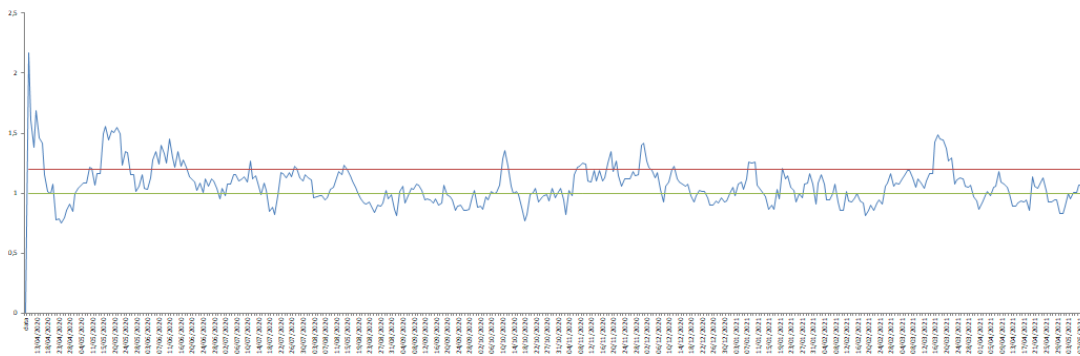
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/paine/>>. Acesso em 13/05/2021.

#### 3.2 Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19 por sexo, idade, raça/cor e comorbidades.



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 13/05/2021.

### 3.3 Evolução do número de reprodução médio (Rt), macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



Valor de Rt	Descrição
Até 1,0	Situação esperada
1,0 a 1,2	Situação de alerta
> 1,2	Situação crítica

Fonte: Relatório Minas Consciente. Atualizado dia 10/05/2021.

## 4. SURTOS

### 4.1 Distribuição dos surtos de Síndrome Respiratória Aguda notificados e possivelmente associados ao COVID-19, por município de residência e por estabelecimento, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
PEDRA AZUL	ALMENARA	3	44	332
	BANDEIRA	1	175	258
	MEDINA	1	4	0
	ITINGA	1	4	15
	JOÁIMA	4	62	30
	PEDRA AZUL	2	48	45
TEÓFILO OTONI	ÁGUAS FORMOSAS	2	112	156
	CARLOS CHAGAS	3	98	384
	ITAMBACURI	4	140	490
	MALACACHETA	1	32	113
	PESCADOR	1	32	0
	SANTA HELENA DE MINAS	1	78	282
	TEÓFILO OTONI	10	218	367
	TOTAL	34	1047	2472

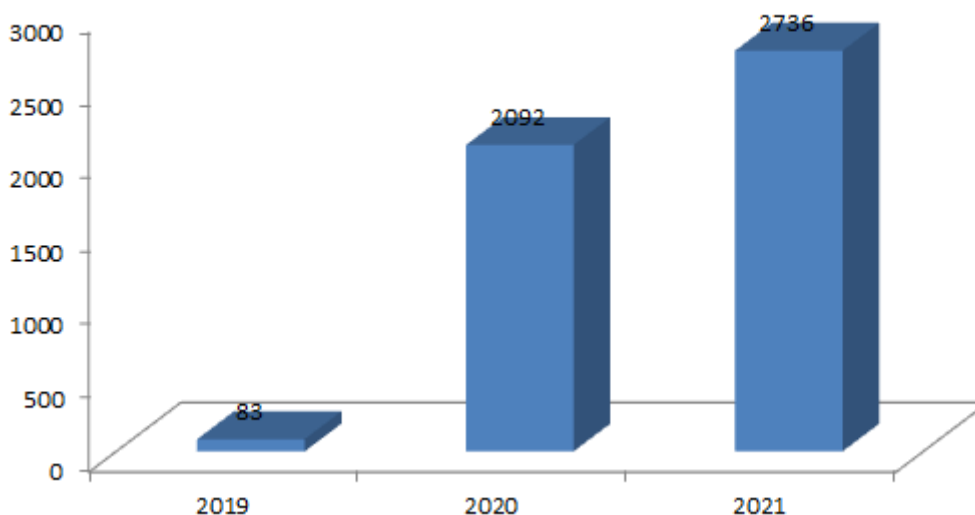
ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
EMPRESA	9	286	848
UNIDADE PRISIONAL	12	504	1078
ILPI	8	112	135
COMUNIDADE INDÍGENA	1	78	282
NÃO INFORMADO	2	50	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45
UNIDADE SOCIOEDUCATIVA	1	12	84
TOTAL	34	1047	2472

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 13/05/2021.



## 5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

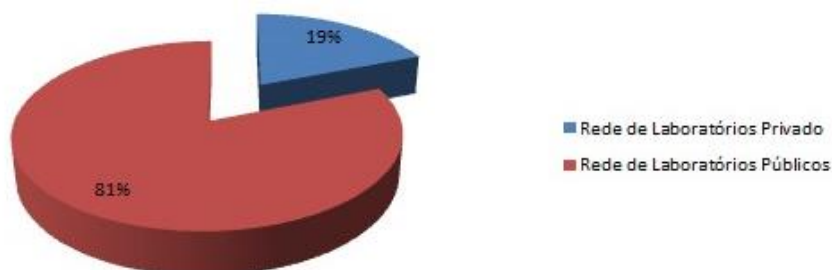
### 5.1 Comparação de casos acumulados na macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019, 2020 e 2021.



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 13/05/2021.

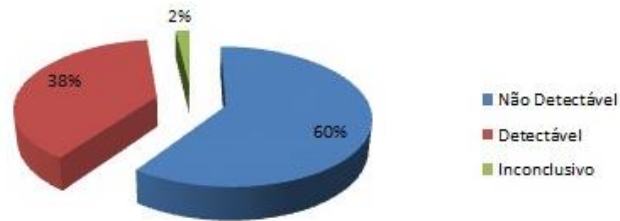
## 6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

### 6.1 Percentual de exames RT-PCR realizados na rede pública e privada, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



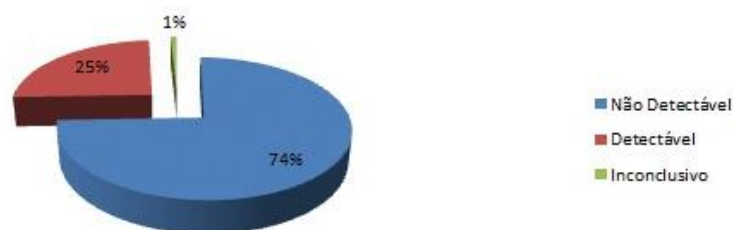
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 13/05/2021.

### 6.2 Exames RT-PCR para COVID-19 realizados na rede pública, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



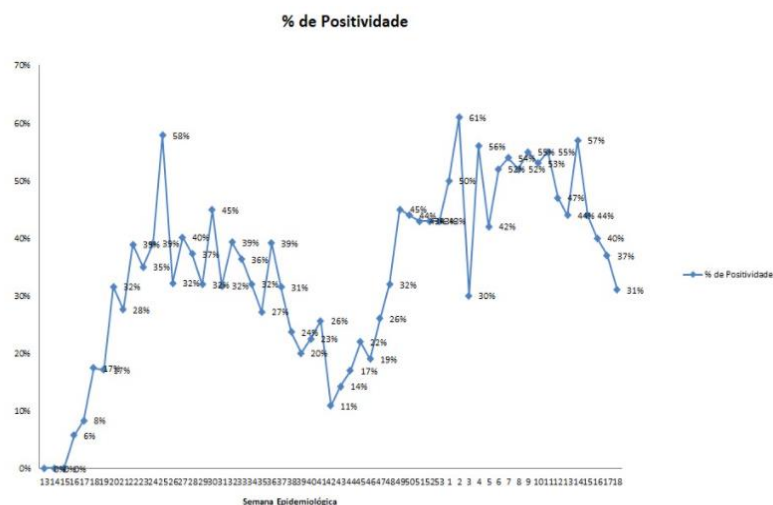
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 13/05/2021.

### 6.3 Exames RT-PCR para COVID-19 realizados na rede privada, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



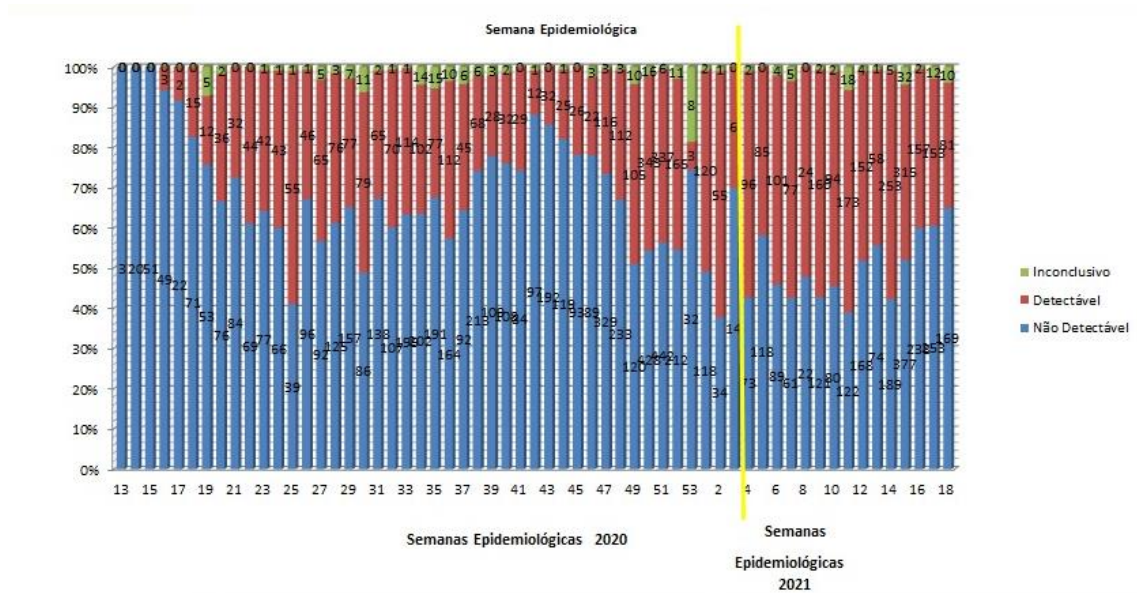
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 13/05/2021.

### 6.4 Percentual de positividade de exames RT-PCR para COVID-19, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 13/05/2021.

### 5.5 Resultados laboratoriais do exame RT-PCR para COVID-19, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 13/05/2021.