

# BOLETIM ESPECIAL

## MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

### Número 08

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

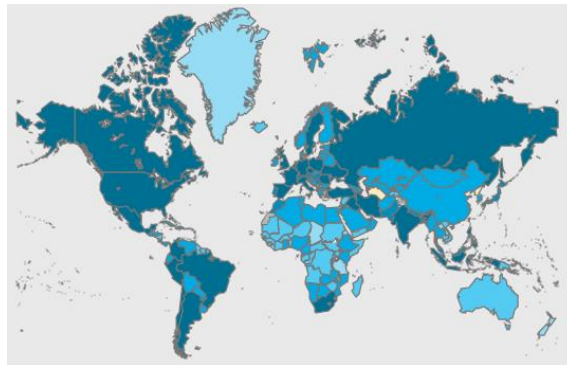
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 26 de Maio de 2021, foram confirmados 167.492.769 casos de COVID-19 no mundo, com 3.482.907 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
167.492.769	3.482.907	2,1



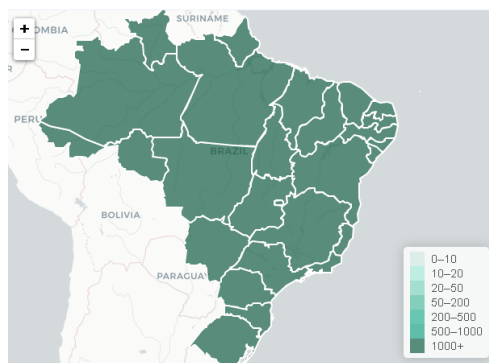
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 26/05/2021.

### 1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

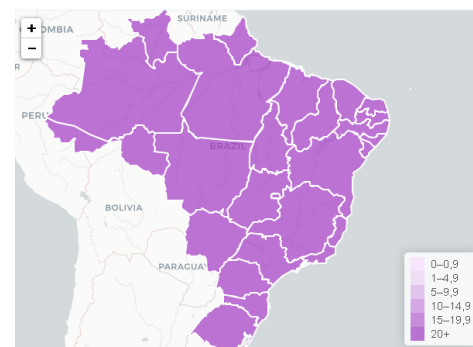
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 27 de Maio de 2021, foram confirmados 16.194.209 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 14.648.332 já estão recuperados e 452.03 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,8%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
16.194.209	1.093.846	14.648.332	452.031	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 26/05/2021.

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

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
1.536.112	82.359	1.414.213	39.540	2,6

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 26/05/2021.

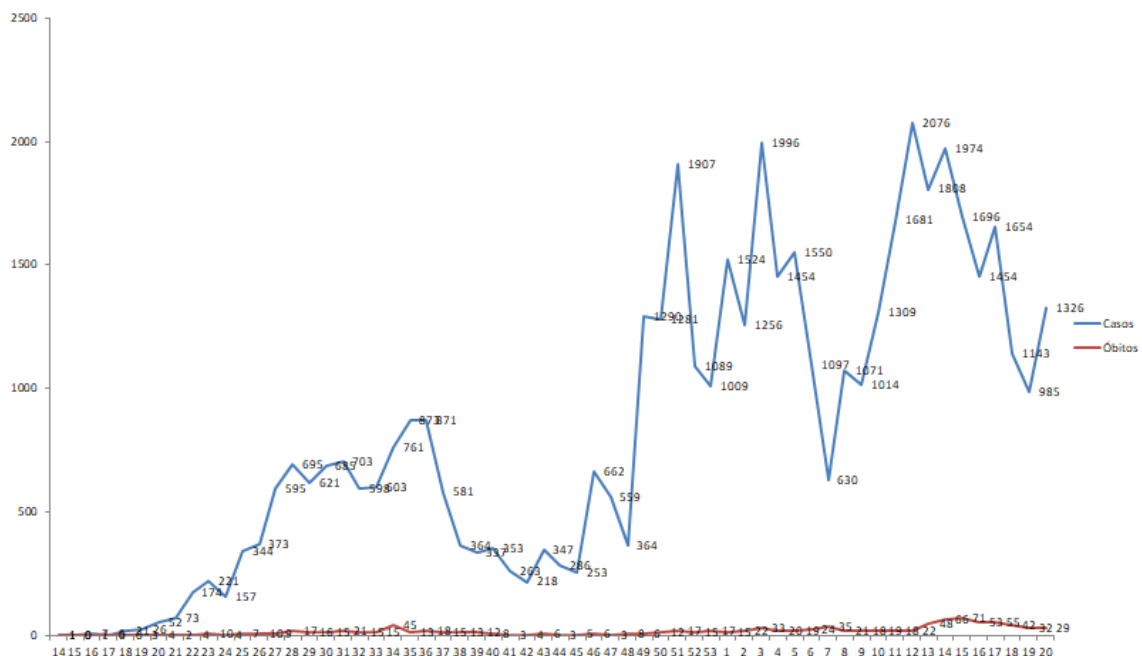
## 2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

### 2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
49.029	1.182	46.799	1.048	2,1

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/04/2021.

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



Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/05/2021.

**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.**

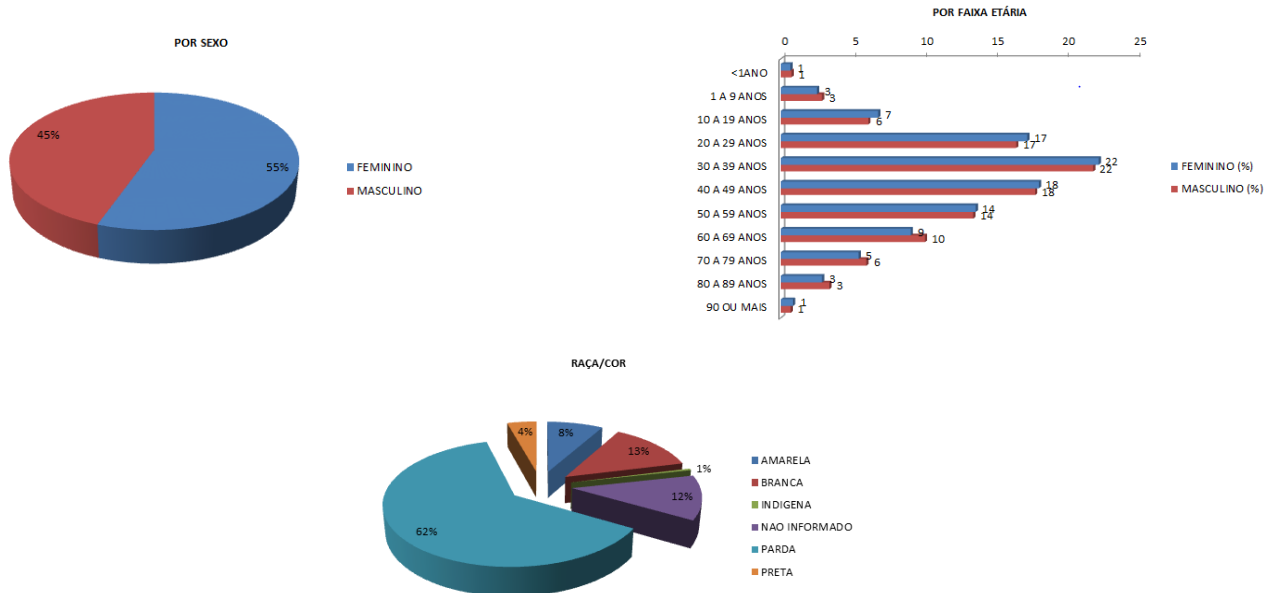
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.539	371	7	340	24	2740,23	1,9
ALMENARA	41.896	3638	42	3496	100	8683,41	1,2
BANDEIRA	4.795	453	9	444	0	9447,34	2,0
CACHOEIRA DE PAJEU	9.412	293	8	285	0	3113,05	2,7
COMERCINHO	6.929	228	6	222	0	3290,52	2,6
DIVISA ALEGRE	6.786	259	9	230	20	3816,68	3,5
DIVISOPOLIS	11.019	348	5	339	4	3158,18	1,4
FELISBURGO	7.457	450	12	425	13	6034,60	2,7
ITAOBIM	21.062	1210	35	1139	36	5744,94	2,9
ITINGA	14.990	173	10	151	12	1154,10	5,8
JACINTO	12.326	828	16	782	30	6717,51	1,9
JEQUITINHONHA	25.391	1300	16	1233	51	5119,92	1,2
JOAIMA	15.432	739	24	698	17	4788,75	3,2
JORDANIA	10.812	887	11	867	9	8203,85	1,2
MATA VERDE	8.586	506	8	485	13	5893,31	1,6
MEDINA	20.820	924	19	866	39	4438,04	2,1
MONTE FORMOSO	4.906	203	3	136	64	4137,79	1,5
PALMOPOLIS	5.507	335	10	303	22	6083,17	3,0
PEDRA AZUL	24.324	1241	33	1155	53	5101,96	2,7
PONTO DOS VOLANTES	12.121	304	14	284	6	2508,04	4,6
RIO DO PRADO	5.150	258	3	252	3	5009,71	1,2
RUBIM	10.241	709	19	683	7	6923,15	2,7
SALTO DA DIVISA	7.009	361	17	344	0	5150,52	4,7
SANTA MARIA DO SALTO	5.232	475	14	394	67	9078,75	2,9
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.640	712	15	682	15	6116,84	2,1
<b>TOTAL</b>	<b>317.382</b>	<b>17.205</b>	<b>365</b>	<b>16.235</b>	<b>605</b>	<b>5420,91</b>	<b>2,1</b>

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19207	874	31	785	58	4550,42	3,5
ANGELANDIA	8520	94	1	89	4	1103,29	1,1
ATALEIA	12868	1038	8	1018	12	8066,52	0,8
BERTOPOLIS	4604	275	0	270	5	5973,07	0,0
CAMPANARIO	3721	205	3	189	13	5509,27	1,5
CARAI	23685	923	14	873	36	3896,98	1,5
CARLOS CHAGAS	18837	2192	27	2121	44	11636,67	1,2
CATUJI	6311	473	4	459	10	7494,85	0,8
CRISOLITA	6704	186	3	178	5	2774,46	1,6
FRANCISCOPOLIS	5391	190	2	184	4	3524,39	1,1
FREI GASPAR	5880	423	9	390	24	7193,88	2,1
FRONTEIRA DOS VALES	4581	265	10	252	3	5784,76	3,8
ITAIPE	12760	328	4	318	6	2570,53	1,2
ITAMBACURI	23211	735	21	695	19	3166,60	2,9
LADAINHA	18111	297	5	290	2	1639,89	1,7
MACHACALIS	7111	564	9	537	18	7931,37	1,6
MALACACHETA	18650	938	17	900	21	5029,49	1,8
NANUQUE	40750	3648	109	3419	120	8952,15	3,0
NOVA MODICA	3600	415	15	394	6	11527,78	3,6
NOVO CRUZEIRO	31331	1477	29	1434	14	4714,18	2,0
NOVO ORIENTE DE MINAS	10755	506	16	469	21	4704,79	3,2
OURO VERDE DE MINAS	5934	297	8	269	20	5005,06	2,7
PADRE PARAISO	20154	999	26	972	1	4956,83	2,6
PAVAO	8450	382	7	360	15	4520,71	1,8
PESCADOR	4252	389	6	355	28	9148,64	1,5
POTE	16555	812	17	786	9	4904,86	2,1
SANTA HELENA DE MINAS	6366	472	6	460	6	7414,39	1,3
SAO JOSE DO DIVINO	3860	292	3	283	6	7564,77	1,0
SERRA DOS AIMORES	8699	446	10	411	25	5127,03	2,2
SETUBINHA	12258	179	3	171	5	1460,27	1,7
TEOFILO OTONI	140592	11250	257	10993	0	8001,88	2,3
UMBURATIBA	2611	260	3	251	6	9957,87	1,2
<b>TOTAL</b>	<b>516319</b>	<b>31824</b>	<b>683</b>	<b>30575</b>	<b>566</b>	<b>6163,63</b>	<b>2,1</b>

Fonte: CSV Paineis, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/05/2021.

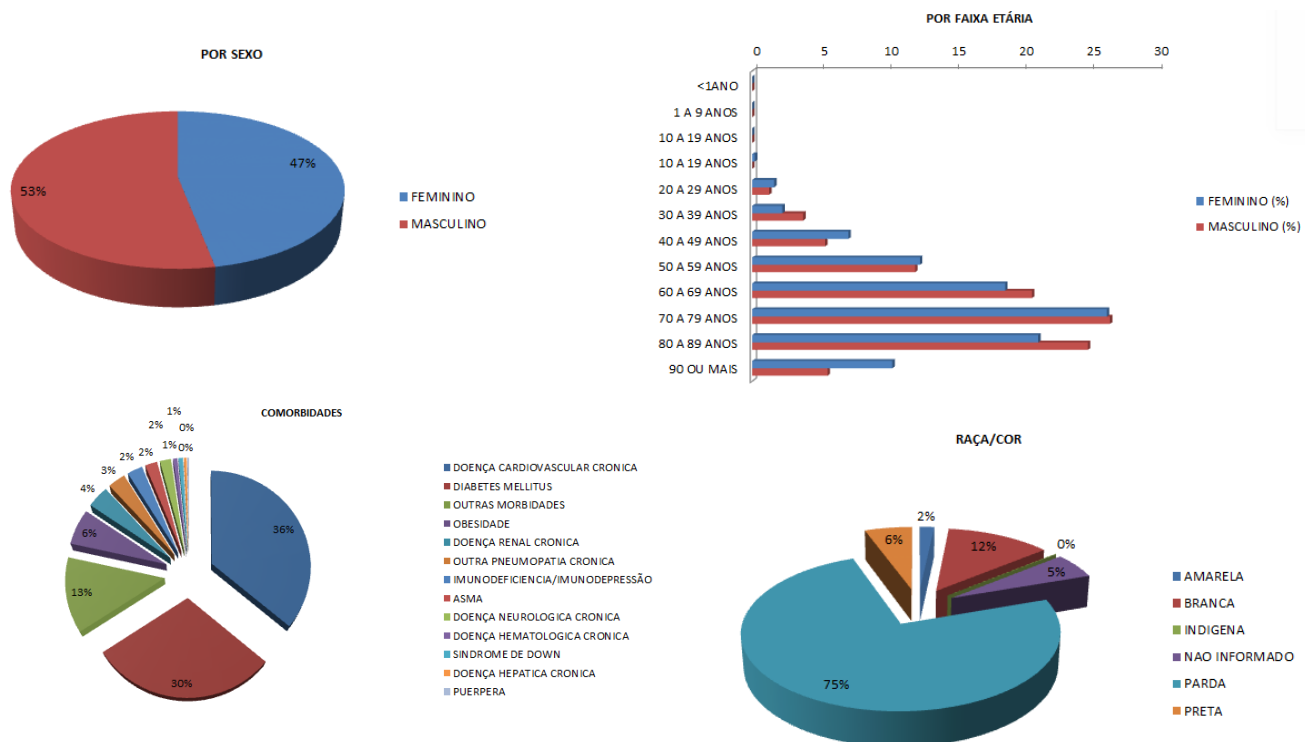
### 3. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

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



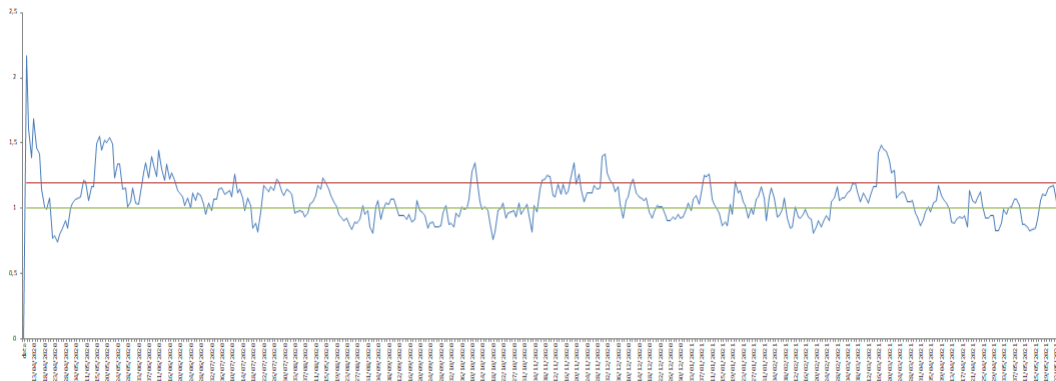
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 27/05/2021.

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 27/05/2021.

### 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 24/05/2021.

## 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
	JOAÍMA	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

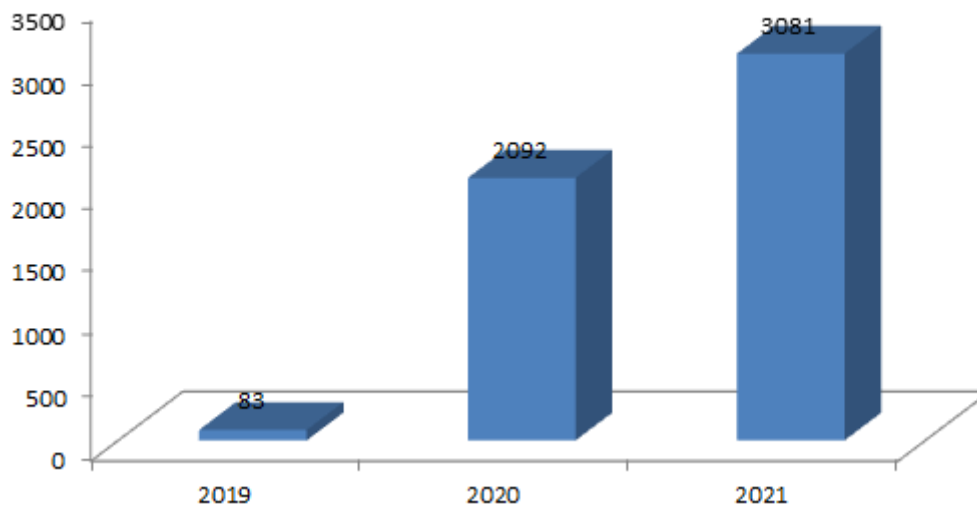
ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
EMPRESA	9	286	848
UNIDADE PRISIONAL	12	504	1078
ILPI	8	112	135
COMUNIDADE INDÍGENA	1	78	282
NÃO INFORMADO	2	50	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45
UNIDADE SOCIOEDUCATIVA	1	12	84
TOTAL	34	1047	2472

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 26/05/2021.



## 5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

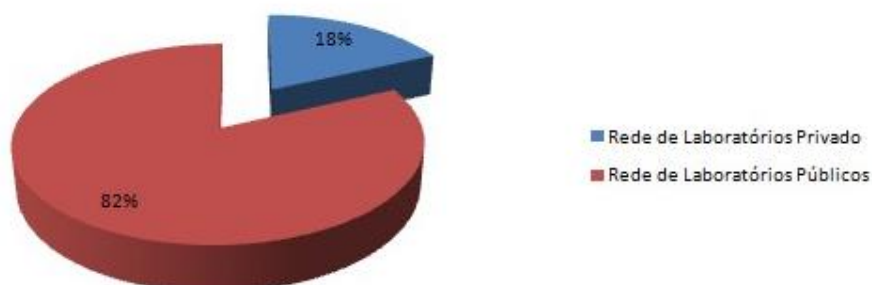
### 5.1 Comparação de casos acumulados na macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019, 2020 e 2021.



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 27/05/2021.

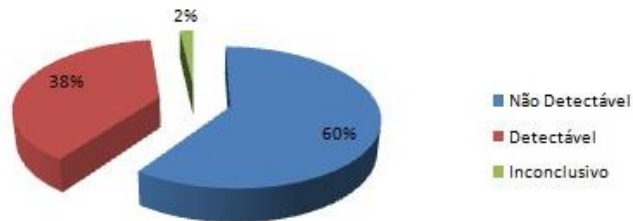
## 6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

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



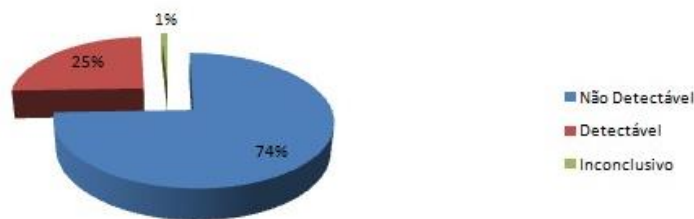
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 27/05/2021.

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



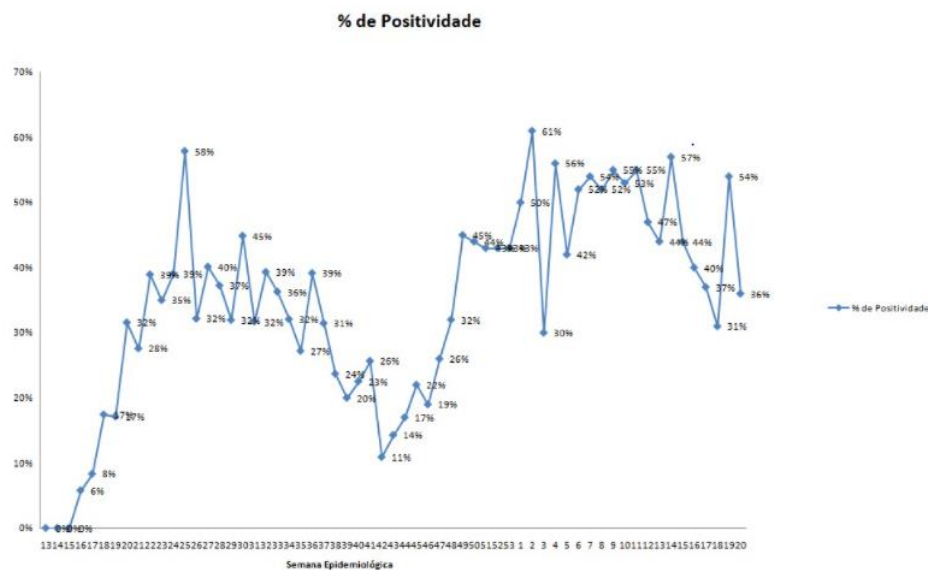
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 27/05/2021.

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



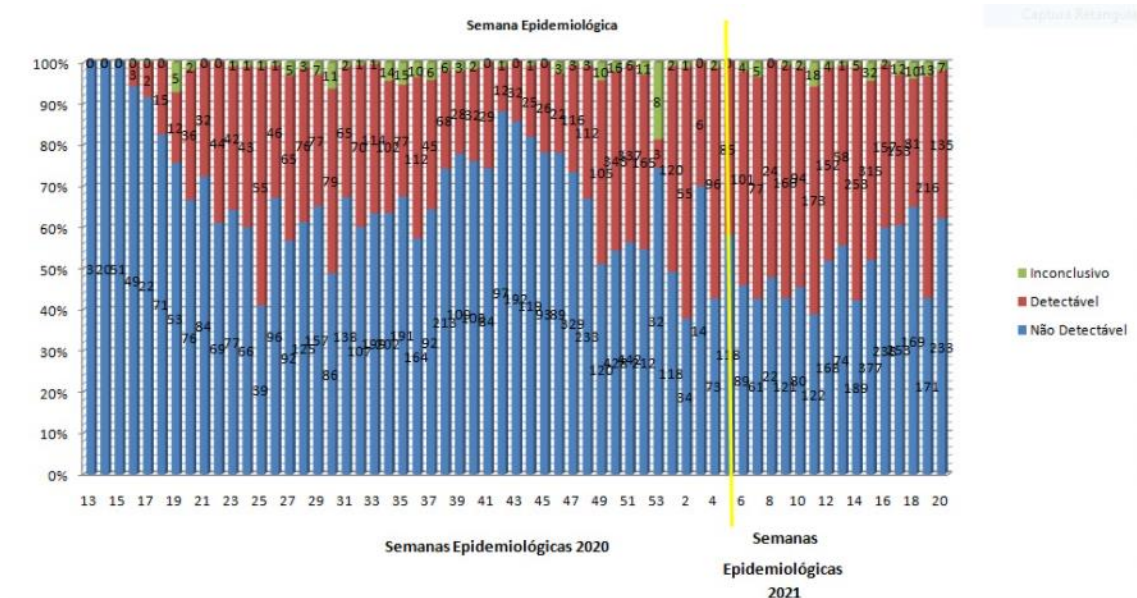
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 27/05/2021.

### 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 27/05/2021.

### 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 27/05/2021.