

# BOLETIM ESPECIAL

## MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

### Número 02

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**

João Márcio Silva de Pinho

**Assessora de Comunicação Social**

Aguardando publicação

**Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde**

Naila Marcela Nery Ferreri

**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

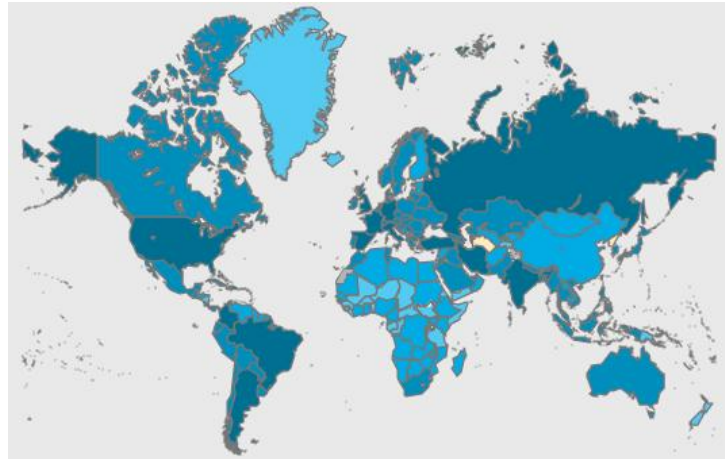
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 02 de Fevereiro de 2022, foram confirmados 376.478.335 casos de COVID-19 no mundo, com 5.666.064 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
376.478.335	5.666.064	1,5



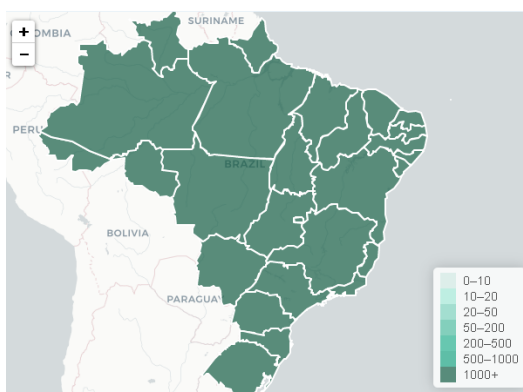
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 02/02/2022.

### 1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

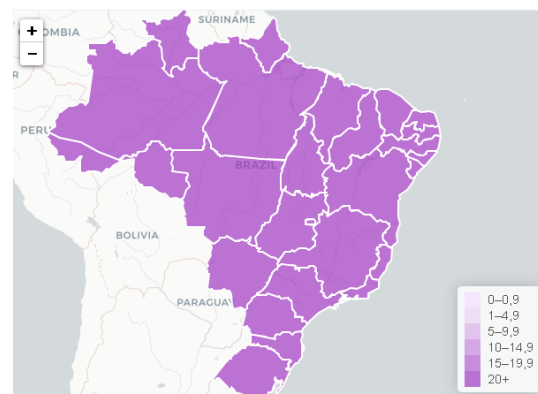
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 02 de Fevereiro de 2022, foram confirmados 25.620.209 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 22.353.361 já estão recuperados e 628.067 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,5%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
25.620.209	2.638.781	22.353.361	628.067	2,5

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 02/02/2022.

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

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
2.777.186	248.619	2.471.127	57.440	2,1

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 02/02/2022.

## 2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

### 2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
74.883	5.321	68.184	1.378	1,8

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 02/02/2022.

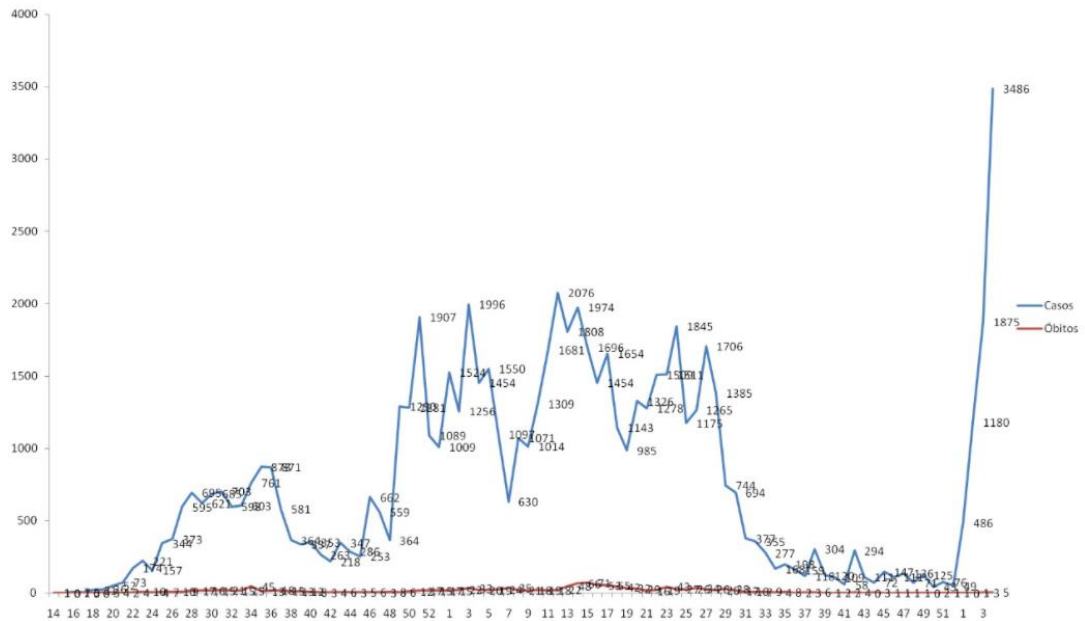
### 2.3 Distribuição de casos confirmados, casos recuperados, casos ativos e óbitos confirmados por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.539	469	11	458	0	3464,07	2,3
ALMENARA	41.896	5927	55	5300	572	14146,94	0,9
BANDEIRA	4.795	500	10	478	12	10427,53	2,0
CACHOEIRA DE PAJEU	9.412	585	11	547	27	6215,47	1,9
COMERCINHO	6.929	457	6	448	3	6595,47	1,3
DIVISA ALEGRE	6.786	573	10	562	1	8443,85	1,7
DIVISOPOLIS	11.019	860	7	829	24	7804,70	0,8
FELISBURGO	7.457	1031	17	820	194	13825,94	1,6
ITAOBIM	21.062	2237	54	2150	33	10621,02	2,4
ITINGA	14.990	654	16	567	71	4362,91	2,4
JACINTO	12.326	1347	19	1211	117	10928,12	1,4
JEQUITINHONHA	25.391	2577	21	1975	581	10149,27	0,8
JOAIMA	15.432	1231	45	1185	1	7976,93	3,7
JORDANIA	10.812	1230	14	1084	132	11376,25	1,1
MATA VERDE	8.586	652	8	600	44	7593,76	1,2
MEDINA	20.820	1248	26	1222	0	5994,24	2,1
MONTE FORMOSO	4.906	391	7	384	0	7969,83	1,8
PALMOPOLIS	5.507	556	11	415	130	10096,24	2,0
PEDRA AZUL	24.324	2073	44	1840	189	8522,45	2,1
PONTO DOS VOLANTES	12.121	520	21	490	9	4290,08	4,0
RIO DO PRADO	5.150	501	8	477	16	9728,16	1,6
RUBIM	10.241	1440	26	1330	84	14061,13	1,8
SALTO DA DIVISA	7.009	700	19	610	71	9987,16	2,7
SANTA MARIA DO SALTO	5.232	754	19	667	68	14411,31	2,5
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.640	1187	15	1038	134	10197,59	1,3
TOTAL	317.382	29.700	500	26.687	2513	9357,81	1,7

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19207	1238	34	1093	111	6445,57	2,7
ANGELANDIA	8520	275	4	271	0	3227,70	1,5
ATALEIA	12868	1420	11	1388	21	11035,13	0,8
BERTOPOLIS	4604	627	6	543	78	13618,59	1,0
CAMPANARIO	3721	328	6	290	32	8814,83	1,8
CARAI	23685	1148	18	1074	56	4846,95	1,6
CARLOS CHAGAS	18837	2561	37	2436	88	13595,58	1,4
CATUJI	6311	681	8	602	71	10790,68	1,2
CRISOLITA	6704	289	3	264	22	4310,86	1,0
FRANCISCOLIS	5391	391	3	382	6	7252,83	0,8
FREI GASPAR	5880	701	14	614	73	11921,77	2,0
FRONTEIRA DOS VALES	4581	428	10	390	28	9342,94	2,3
ITAÍPE	12760	409	6	393	10	3205,33	1,5
ITAMBACURI	23211	920	28	888	4	3963,64	3,0
LADAINHA	18111	431	11	414	6	2379,77	2,6
MACHACALIS	7111	850	13	721	116	11953,31	1,5
MALACACHETA	18650	1686	28	1599	59	9040,21	1,7
NANUQUE	40750	5423	132	4731	560	13307,98	2,4
NOVA MODICA	3600	526	17	500	9	14611,11	3,2
NOVO CRUZEIRO	31331	1821	34	1742	45	5812,13	1,9
NOVO ORIENTE DE MINAS	10755	727	18	628	81	6759,65	2,5
OURO VERDE DE MINAS	5934	406	10	376	20	6841,93	2,5
PADRE PARAISO	20154	1214	26	1126	62	6023,62	2,1
PAVAO	8450	673	12	591	70	7964,50	1,8
PESCADOR	4252	626	6	567	53	14722,48	1,0
POTE	16555	1662	20	1512	130	10039,26	1,2
SANTA HELENA DE MINAS	6366	738	7	576	155	11592,84	0,9
SÃO JOSÉ DO DIVINO	3860	370	3	360	7	9585,49	0,8
SERRA DOS AIMORES	8699	629	10	588	31	7230,72	1,6
SETUBINHA	12258	423	4	332	87	3450,81	0,9
TEÓFILO OTONI	140592	15286	336	14237	713	10872,60	2,2
UMBURATIBA	2611	276	3	269	4	10570,66	1,1
TOTAL	516319	45183	878	41497	2808	8750,99	1,9

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 02/02/2022.

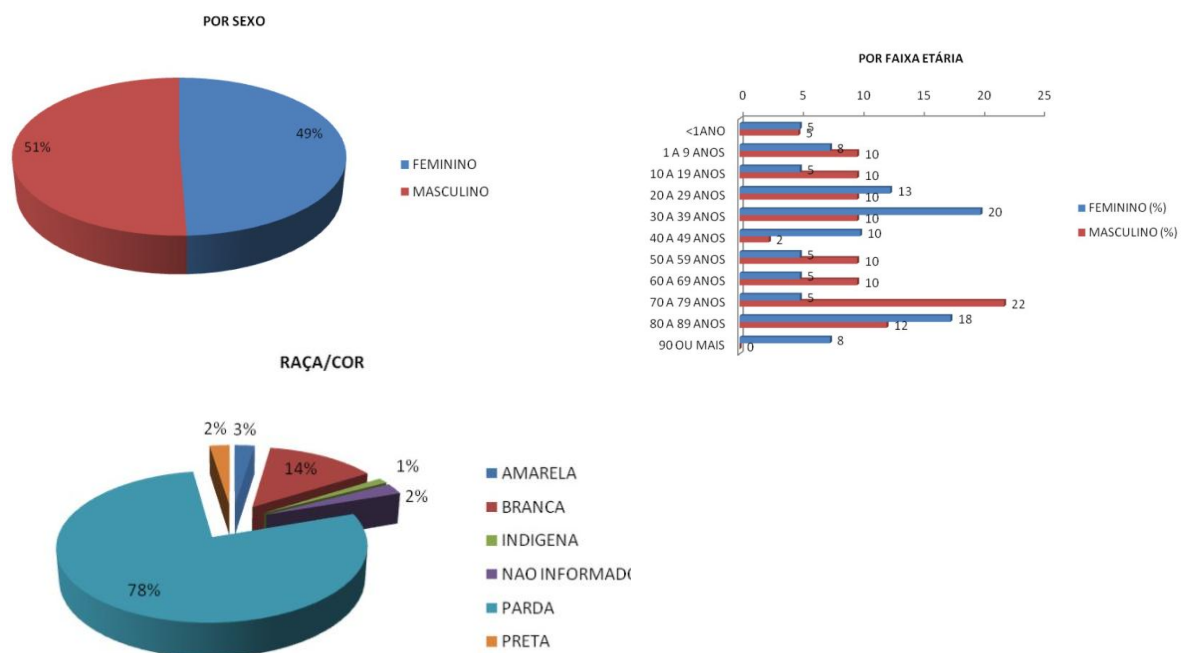
## 2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2021.



Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 02/02/2022.

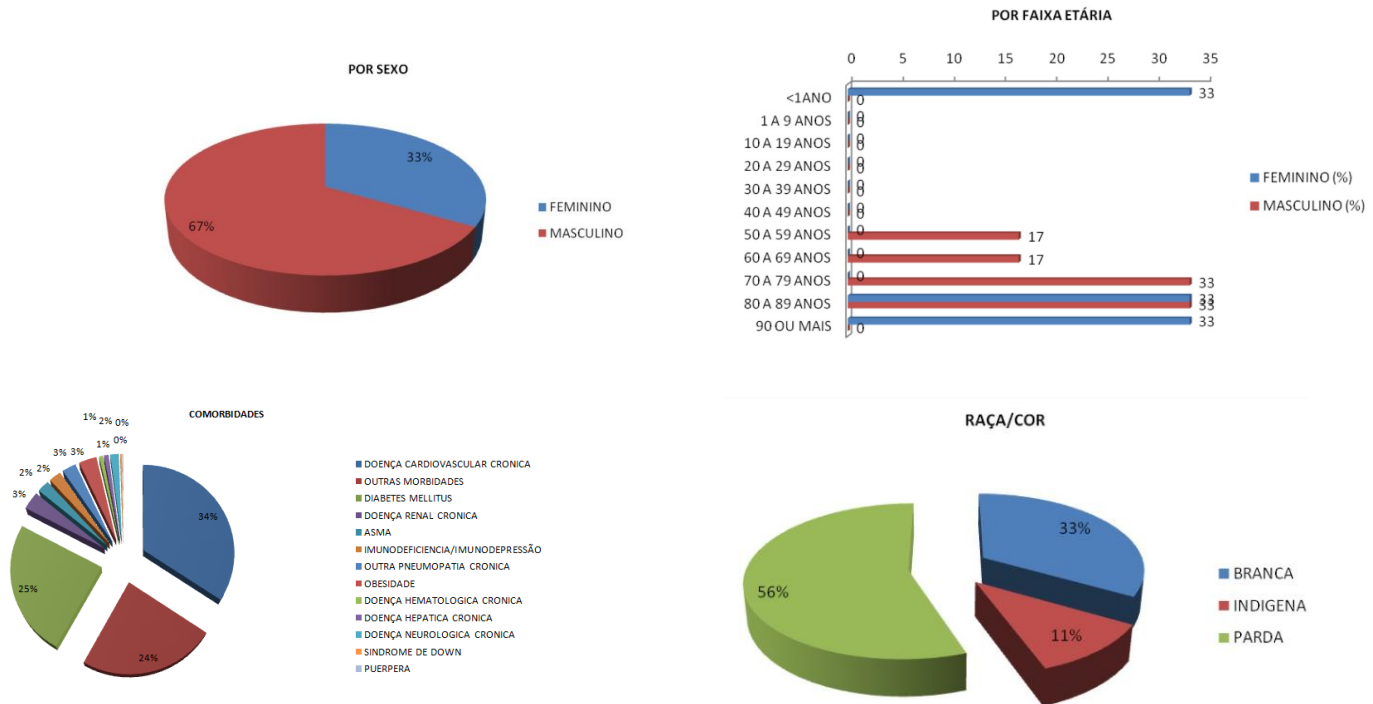
## 3. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

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



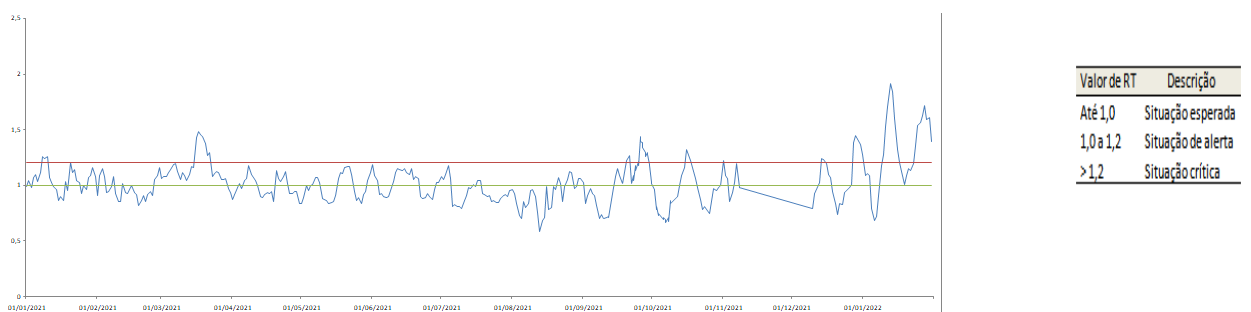
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 02/02/2022.

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 02/02/2022.

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



Fonte: Relatório Minas Consciente. Atualizado dia 02/02/2022.

## 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.

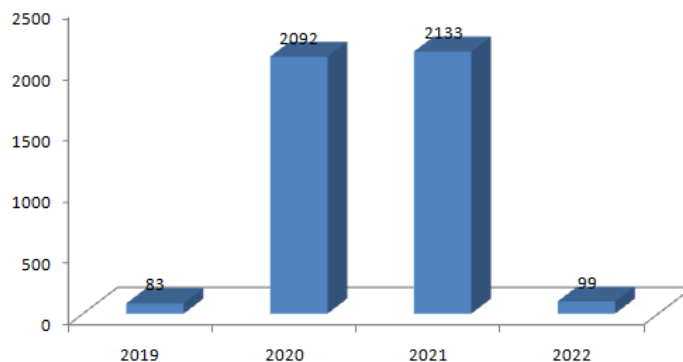
MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS	SRAG	Óbitos
ALMENARA	3	44	332	0	0
BANDEIRA	1	175	258	2	1
JEQUITINHONHA	2	9	12	0	0
MEDINA	1	4	0	0	0
RUBIM	2	44	25	0	0
ITINGA	1	4	15	0	0
JOAÍMA	5	98	272	0	0
PEDRA AZUL	2	48	45	0	0
ÁGUAS FORMOSAS	3	158	336	0	0
CARLOS CHAGAS	3	98	524	0	0
ITAMBACURI	4	142	490	0	0
MALACACHETA	4	47	145	5	2
ATALÉIA	1	0	0	0	0
PADRE PARAÍSO	1	11	0	0	0
PESCADOR	1	32	115	0	0
SANTA HELENA DE MINAS	1	78	282	1	0
TEÓFILO OTONI	12	352	1386	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>1344</b>	<b>4237</b>	<b>9</b>	<b>4</b>

ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS	SRAG	Óbitos
EMPRESA	10	322	1090	2	1
UNIDADE PRISIONAL	12	683	2046	0	0
ILPI	10	158	457	6	3
COMUNIDADE INDÍGENA	2	79	313	1	0
SERVIÇO DE ACOLHIMENTO	1	4	14	0	0
SERVIÇO DE SAÚDE	3	27	12	0	0
APAC	1	15	41	0	0
ESCOLA	1	4	0	0	0
NÃO INFORMADO	1	16	0	0	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45	0	0
UNIDADE SOCIOEDUCATIVA	4	31	219	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>46</b>	<b>1344</b>	<b>4237</b>	<b>9</b>	<b>4</b>

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 02/02/2022.

## 5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

### 5.1 Comparação de casos acumulados na macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020, 2021 e 2022.

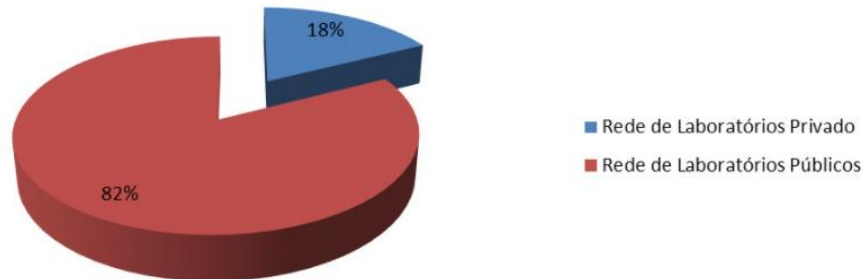


Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 02/02/2022.



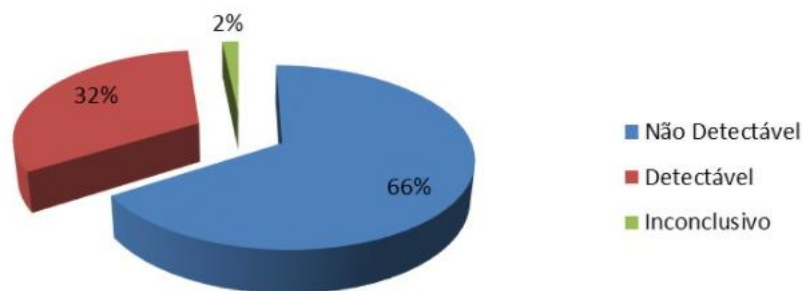
## 6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

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



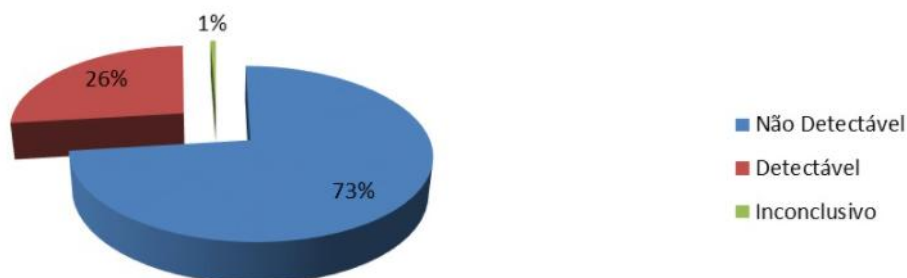
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/02/2022.

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



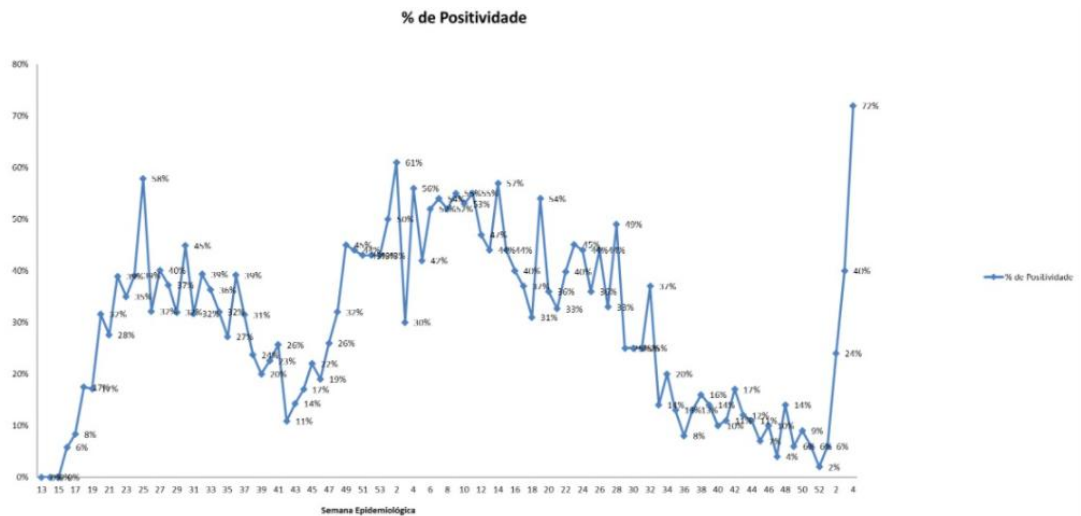
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/02/2022.

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



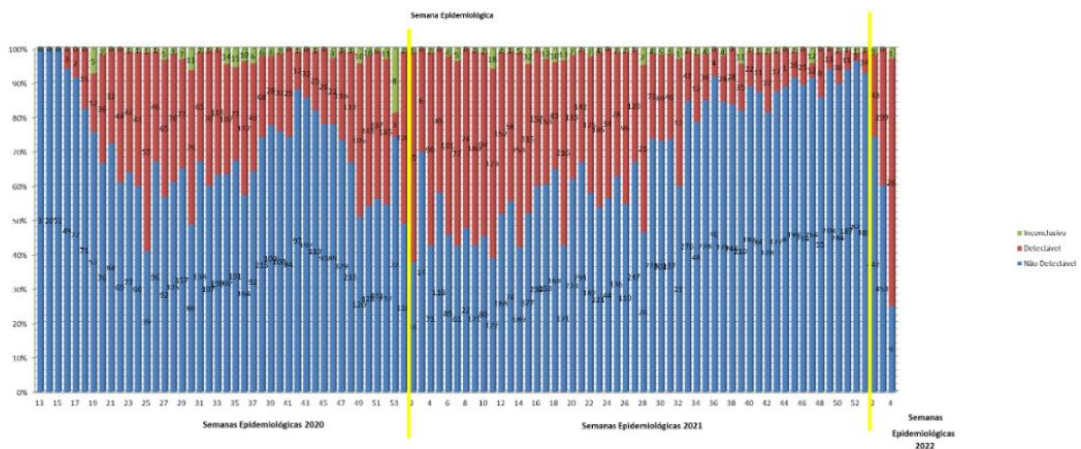
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/02/2022.

## 6.4 Percentual de positividade de exames RT-PCR para COVID-19, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2021/2022.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/02/2022.

## 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 02/02/2022.