

BOLETIM ESPECIAL

MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

Número 04

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
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
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

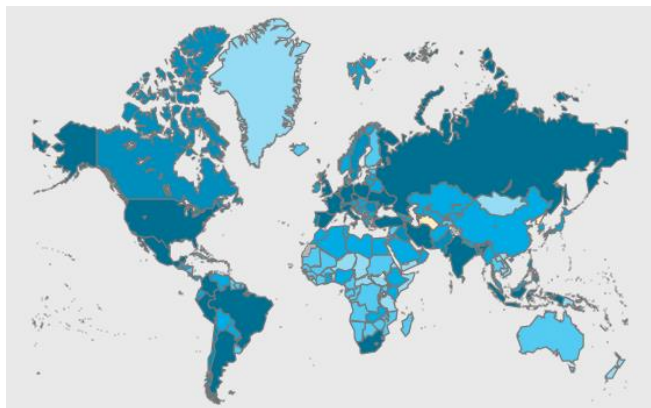
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 30 de Março de 2021, foram confirmados 127.349.248 casos de COVID-19 no mundo, com 2.787.593 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
127.349.248	2.787.593	2,2



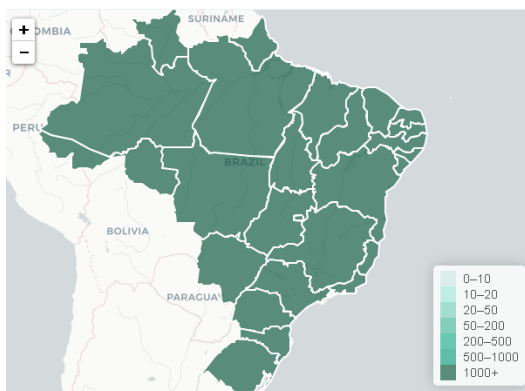
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 30/03/2021.

1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

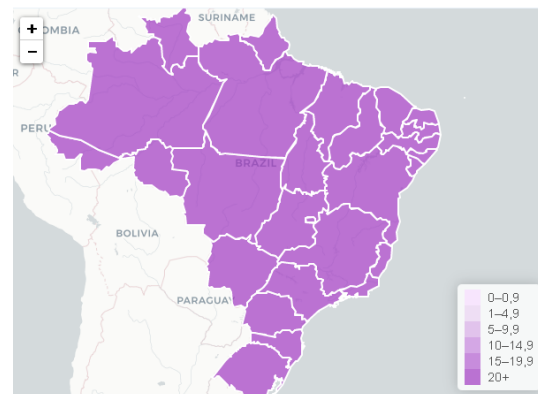
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 30 de Março de 2021, foram confirmados 12.573.615 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 10.969.247 já estão recuperados e 313.866 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,5%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
12.573.615	1.290.502	10.969.247	313.866	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 30/03/2021.

1.3 Cenário da COVID-19 em Minas Gerais

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
1.111.893	94.761	993.217	23.915	2,2

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 30/03/2021.

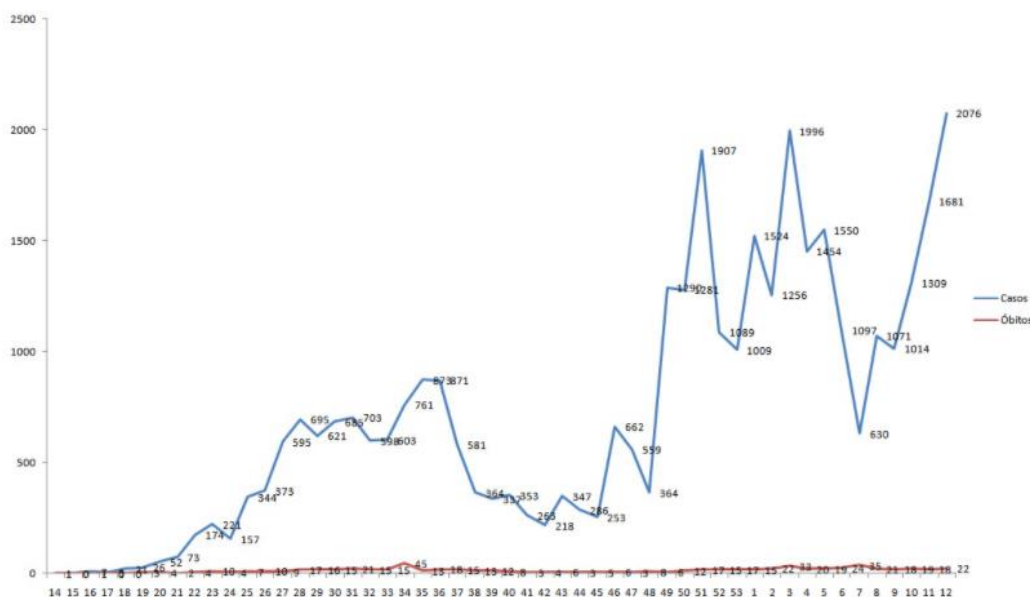
2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
36.906	2.120	34.125	661	1,8

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 30/03/2021.

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 30/03/2021.

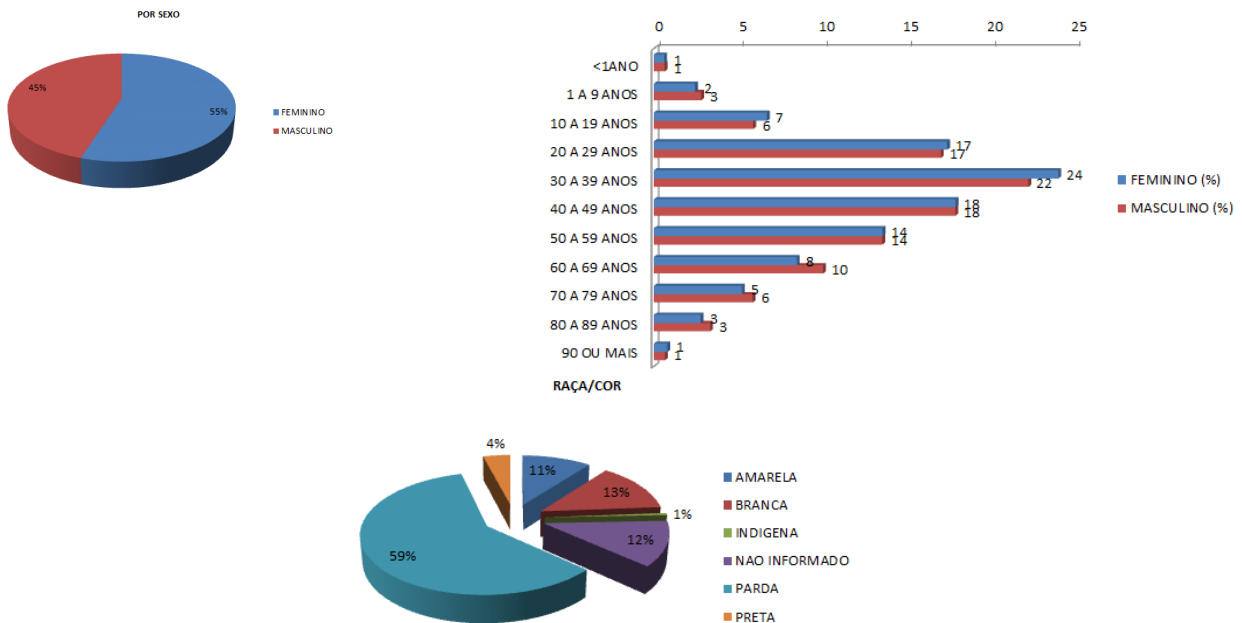
2.3 Distribuição de casos confirmados, recuperados e óbitos, casos ativos, incidência e letalidade por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020/2021.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (100 mil hab)	LETALIDADE (%)	MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.488	276	4	261	11	2046,26	1,4	AGUAS FORMOSAS	19401	665	20	564	81	3427,66	3,0
ALMENARA	41.704	2893	28	2741	124	6936,98	1,0	ANGELANDIA	8546	80	0	73	7	936,11	0,0
BANDEIRA	4.898	421	9	412	0	8595,35	2,1	ATALEIA	13180	882	6	852	24	6691,96	0,7
CACHOEIRA DE PAJEU	9.586	293	6	286	1	3056,54	2,0	BERTOPODIS	4665	240	0	230	10	5144,69	0,0
COMERCINHO	7.232	125	3	70	52	1728,43	2,4	CAMPANARIO	3731	135	1	115	19	3618,33	0,7
DIVISA ALEGRE	6.642	199	6	191	2	2996,09	3,0	CARAI	24124	684	12	642	30	2835,35	1,8
DIVISOPOLIS	11.219	294	4	281	9	2620,55	1,4	CARLOS CHAGAS	19475	1640	16	1533	91	8421,05	1,0
FELISBURGO	7.594	312	6	225	81	4108,51	1,9	CATUJI	6449	403	2	395	6	6249,03	0,5
ITAOBIM	21.491	884	26	810	48	4113,35	2,9	CRISOLITA	6825	128	2	123	3	1875,46	1,6
ITINGA	15.273	135	9	116	10	883,91	6,7	FRANCISOPOLIS	5614	146	2	142	2	2600,64	1,4
JACINTO	12.566	654	6	621	27	5204,52	0,9	FREI GASPAR	5897	298	2	283	13	5053,42	0,7
JEQUITINHONHA	25.867	955	10	918	27	3691,96	1,0	FRONTEIRA DOS VALES	4682	187	5	161	21	3994,02	2,7
JOAIMA	15.725	422	15	379	28	2683,62	3,6	ITAÍPE	12992	276	1	274	1	2124,38	0,4
JORDANIA	10.859	772	7	725	40	7109,31	0,9	ITAMBACURI	23659	463	9	428	26	1956,97	1,9
MATA VERDE	8.742	373	6	367	0	4266,76	1,6	LADAINHA	18446	261	3	255	3	1414,94	1,1
MEDINA	21.277	784	18	729	37	3684,73	2,3	MACHACALIS	7248	464	4	427	33	6401,77	0,9
MONTE FORMOSO	4.998	121	3	111	7	2420,97	2,5	MALACACHETA	19008	708	4	609	95	3724,75	0,6
PALMOPOLIS	5.864	173	6	105	62	2950,20	3,5	NANUQUE	41495	2892	77	2706	109	6969,51	2,7
PEDRA AZUL	24.664	961	23	892	46	3896,37	2,4	NOVA MODICA	3744	275	5	244	26	7345,09	1,8
PONTO DOS VOLANTES	12.343	245	10	229	6	1984,93	4,1	NOVO CRUZEIRO	31935	1257	18	1200	39	3936,12	1,4
RIO DO PRADO	5.280	218	2	189	27	4128,79	0,9	NOVO ORIENTE DE MINAS	10957	338	5	308	25	3084,79	1,5
RUBIM	10.436	564	13	494	57	5404,37	2,3	OURO VERDE DE MINAS	6120	155	5	145	5	2532,68	3,2
SALTO DA DIVISA	7.143	235	6	222	7	3289,93	2,6	PADRE PARAISO	20525	897	17	839	41	4370,28	1,9
SANTA MARIA DO SALTO	5.275	85	1	78	6	1611,37	1,2	PAVAO	8668	258	7	234	17	2976,47	2,7
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.875	659	15	632	12	5549,47	2,3	PESCADOR	4309	223	3	199	21	5175,21	1,3
TOTAL	322.041	13.053	242	12.084	727	4053,21	1,9	POTE	16865	608	10	527	71	3605,10	1,6
								SANTA HELENA DE MINAS	6484	337	5	300	32	5197,41	1,5
								SÃO JOSE DO DIVINO	3927	156	3	122	31	3972,50	1,9
								SERRA DOS AMORES	8863	383	10	358	15	4321,34	2,6
								SETUBINHA	12475	126	2	114	10	1010,02	1,6
								TEOFILO OTONI	140992	8084	162	7444	478	5733,66	2,0
								UMBURATIBA	2744	204	1	200	3	7434,40	0,5
								TOTAL	524045	23853	419	22046	1388	4551,71	1,8

Fonte: CSV Painei, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painei>>. Acesso em 30/03/2021.

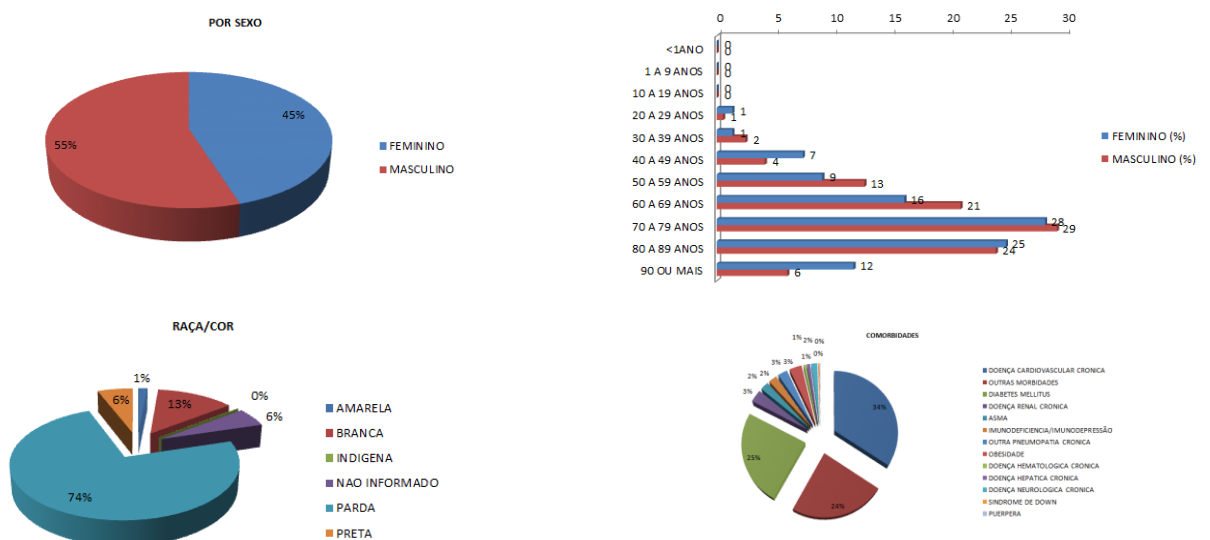
3. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

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



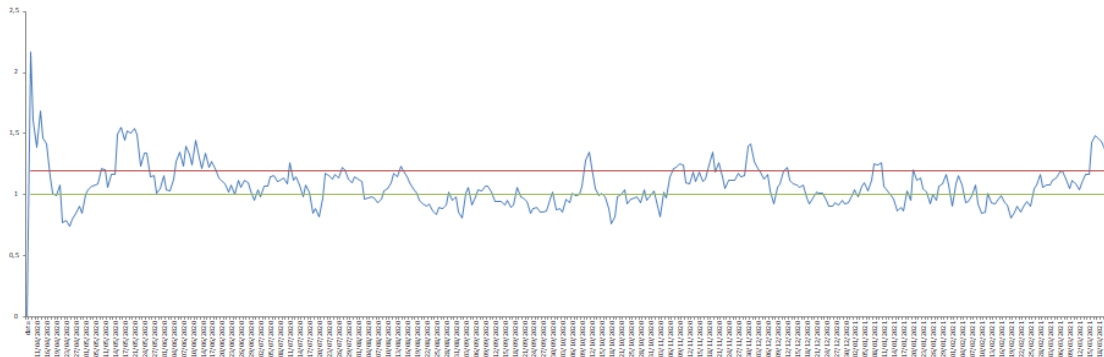
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 30/03/2021.

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 30/03/2021.

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 30/03/2021.

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.

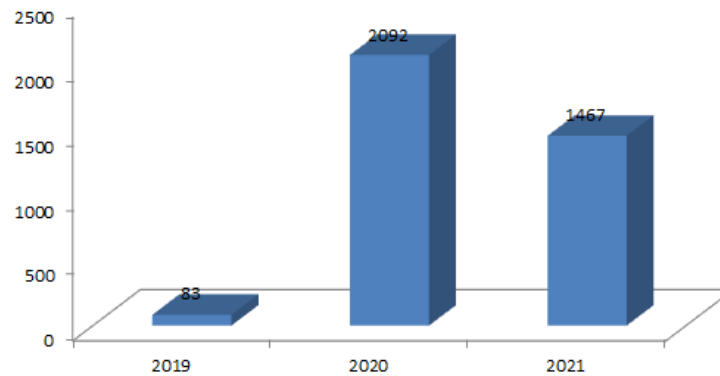
REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
PEDRA AZUL	ALMENARA	3	44	332
	BANDEIRA	1	175	258
	MEDINA	1	4	0
	ITINGA	1	4	15
	JOÁIMA	4	62	30
	PEDRA AZUL	1	5	45
TEÓFILO OTONI	ÁGUAS FORMOSAS	2	112	156
	CARLOS CHAGAS	3	98	384
	ITAMBACURI	3	119	490
	MALACACHETA	1	32	113
	SANTA HELENA DE MINAS	1	78	282
	TEÓFILO OTONI	8	193	326
TOTAL		29	926	2431

ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
EMPRESA	9	286	848
UNIDADE PRISIONAL	9	458	1037
ILPI	6	37	135
COMUNIDADE INDÍGENA	1	78	282
NÃO INFORMADO	2	50	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45
UNIDADE SOCIOEDUCATIVA	1	12	84
TOTAL	29	926	2431

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 30/03/2021.

5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

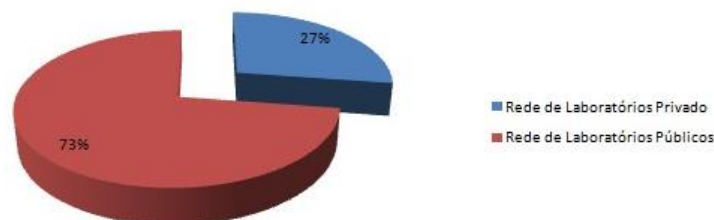
5.1 Comparação de casos acumulados na macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019, 2020 e 2021.



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 30/03/2021.

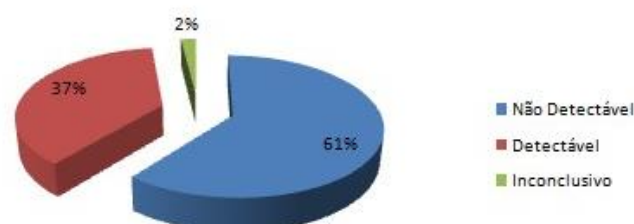
6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

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



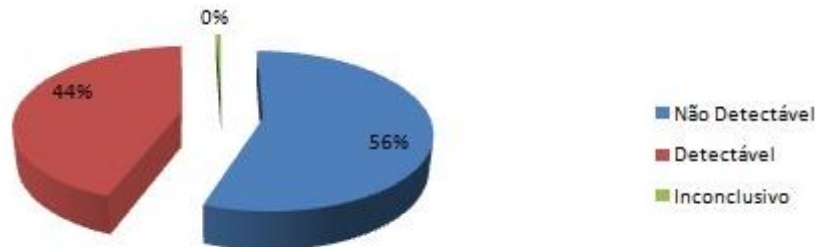
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 30/03/2021.

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



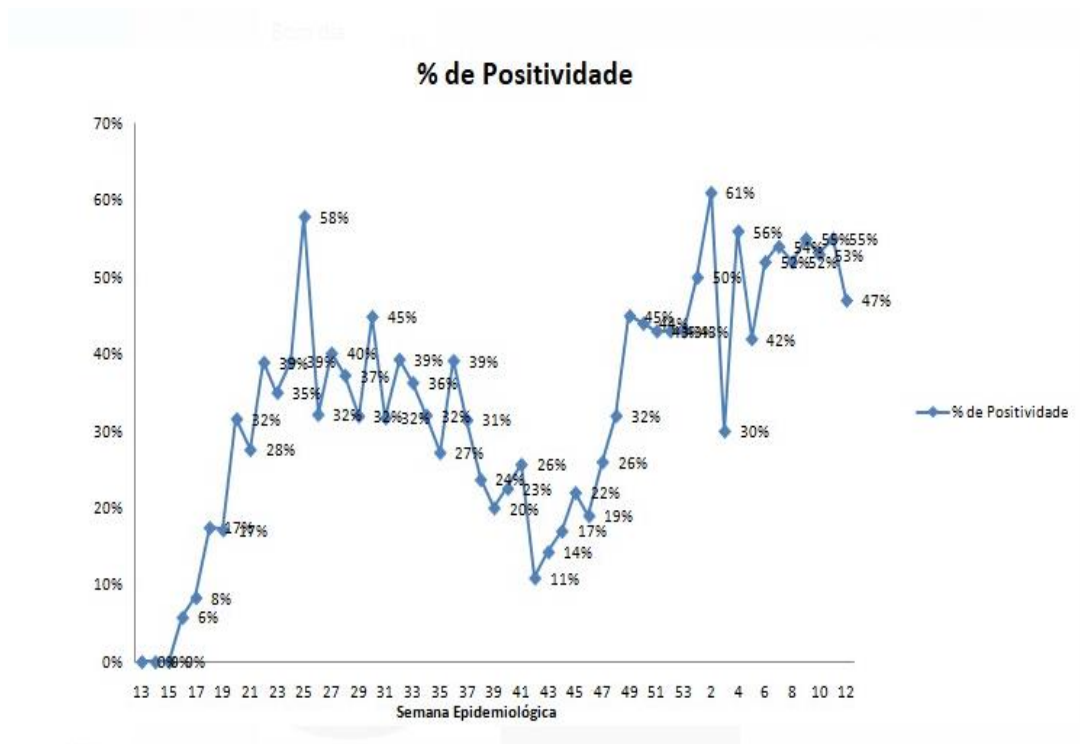
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 30/03/2021.

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



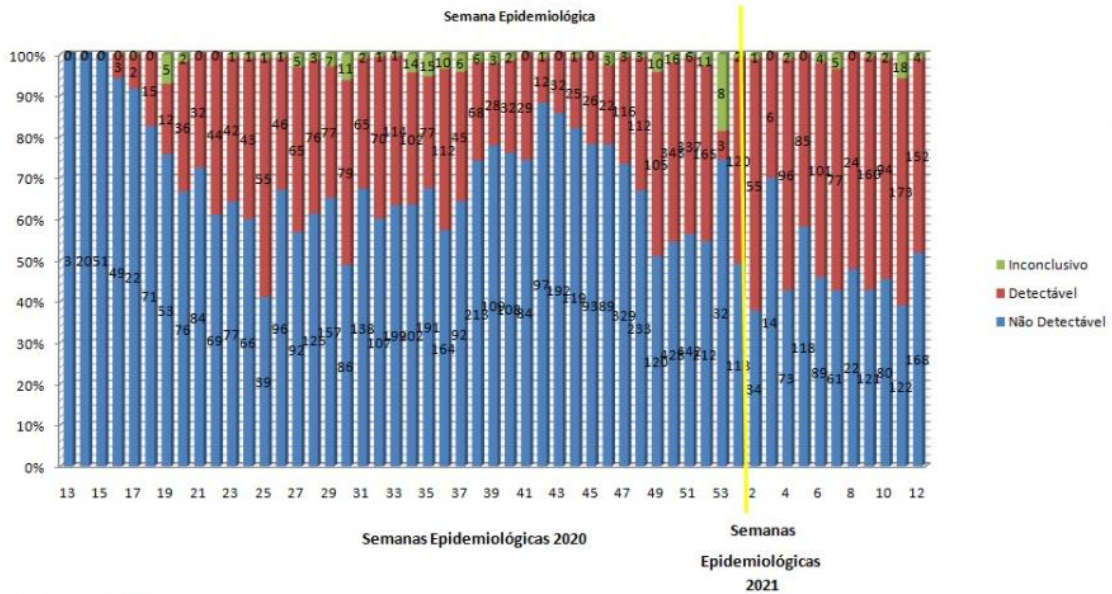
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 30/03/2021.

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 30/03/2021.

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 30/03/2021.