

BOLETIM ESPECIAL

MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

Número 22

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

Evangélia Moreira de Aguiar

Poliana Ferreira Marçal

Thalles Miguel Procópio Soares Bento



Apresentação

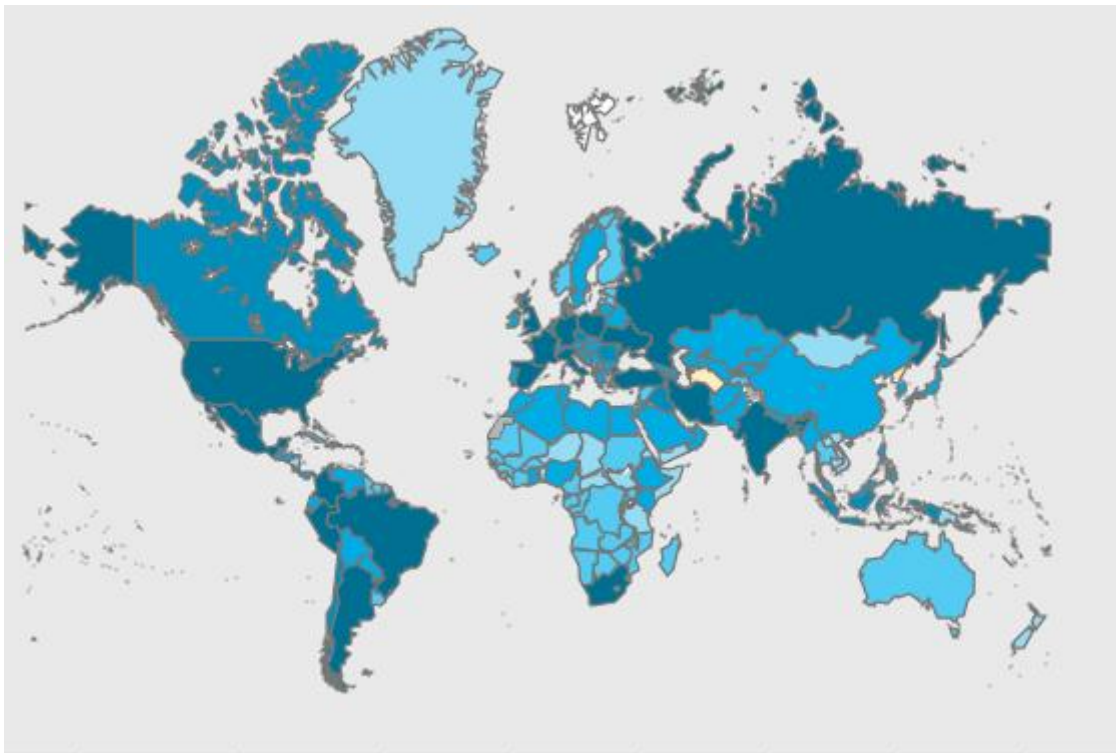
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 05 de janeiro de 2021, foram confirmados 84.233.579 casos de COVID-19 no mundo, com 1.843.293 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
84.233.579	1.843.293	2,2



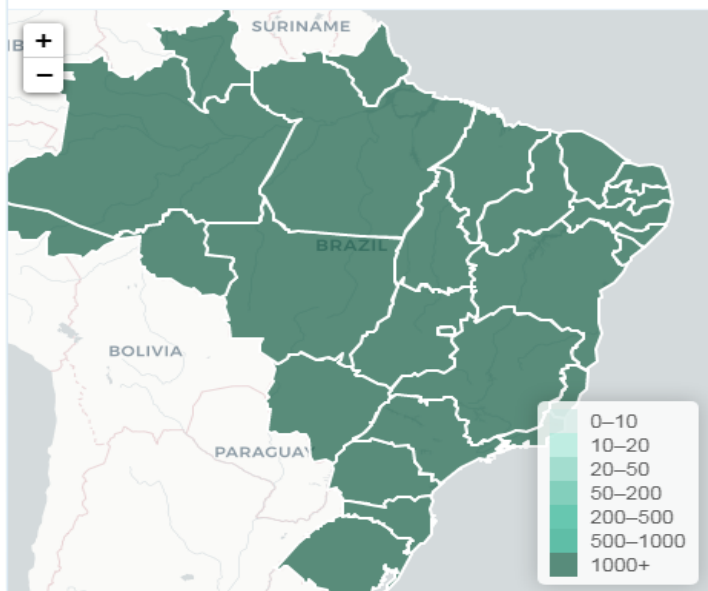
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 05/01/2021.

1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

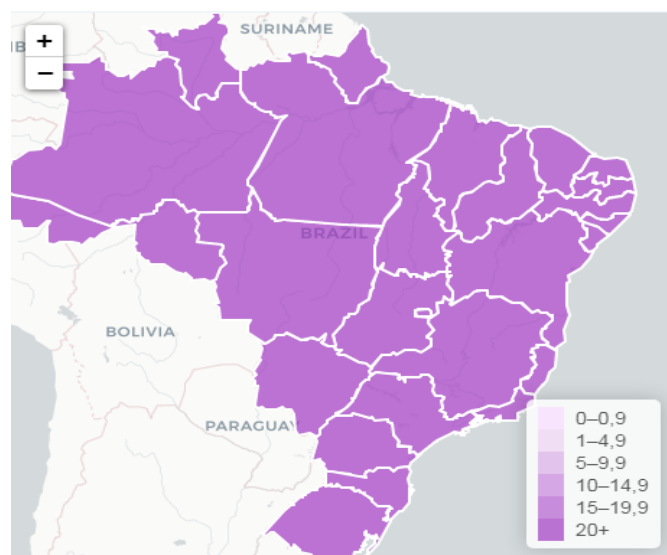
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 05 de janeiro de 2021, foram confirmados 7.753.752 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 6.875.230 já estão recuperados e 196.561 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,5%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
7.753.752	681.961	6.875.230	196.561	2,5

Coeficiente de Incidência de COVID-19 por UF de notificação



Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 por UF de notificação



Fonte: Ministério da Saúde, disponível em <<https://covid.saude.gov.br/>>. Acesso em 05/01/2021.

1.3 Cenário da COVID-19 em Minas Gerais

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
556.692	41.661	502.948	12.083	2,2

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 05/01/2021.

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
19.819	2.139	17.301	379	1,9

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 05/01/2021.

2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.

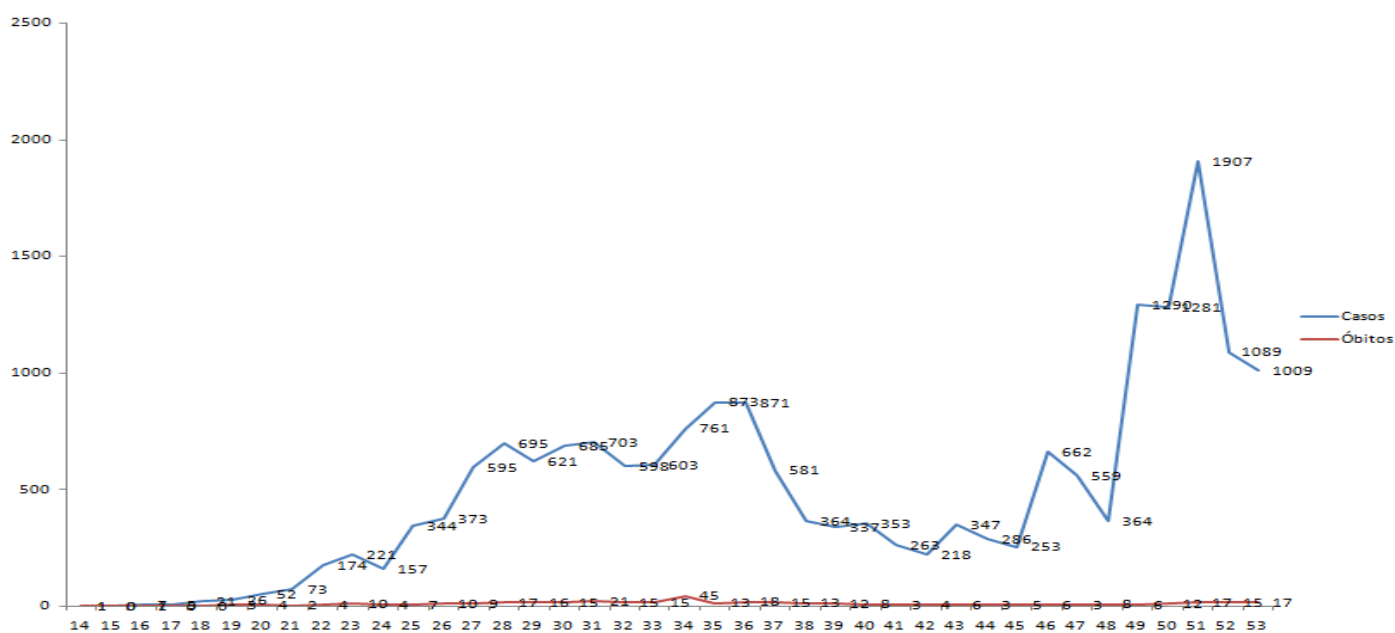
Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, GRS Pedra Azul, Minas Gerais, 2020

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.488	134	1	101	32	993,48	0,7
ALMENARA	41.704	1327	16	1188	123	3181,95	1,2
BANDEIRA	4.898	386	5	375	6	7880,77	1,3
CACHOEIRA DE PAJEU	9.586	293	3	286	4	3056,54	1,0
COMERCINHO	7.232	43	1	40	2	594,58	2,3
DIVISA ALEGRE	6.642	109	4	99	6	1641,07	3,7
DIVISOPOLIS	11.219	160	3	151	6	1426,15	1,9
FELISBURGO	7.594	113	3	96	14	1488,02	2,7
ITAOBIM	21.491	530	11	498	21	2466,15	2,1
ITINGA	15.273	47	3	44	0	307,73	6,4
JACINTO	12.566	489	4	404	81	3891,45	0,8
JEQUITINHONHA	25.867	240	7	206	27	927,82	2,9
JOAIMA	15.725	290	7	278	5	1844,20	2,4
JORDANIA	10.859	202	4	192	6	1860,21	2,0
MATA VERDE	8.742	226	5	210	11	2585,22	2,2
MEDINA	21.277	306	8	298	0	1438,17	2,6
MONTE FORMOSO	4.998	28	1	24	3	560,22	3,6
PALMOPOLIS	5.864	88	3	84	1	1500,68	3,4
PEDRA AZUL	24.664	729	16	616	97	2955,72	2,2
PONTO DOS VOLANTES	12.343	137	3	125	9	1109,94	2,2
RIO DO PRADO	5.280	36	1	31	4	681,82	2,8
RUBIM	10.436	144	4	112	28	1379,84	2,8
SALTO DA DIVISA	7.143	126	2	117	7	1763,96	1,6
SANTA MARIA DO SALTO	5.275	14	0	13	1	265,40	0,0
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.875	524	11	496	17	4412,63	2,1
TOTAL	322.041	6.721	126	6.084	511	2087,00	1,9

Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, SRS Teófilo Otoni, Minas Gerais, 2020							
MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS ATIVOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19401	368	10	310	48	1896,81	2,7
ANGELANDIA	8546	28	0	19	9	327,64	0,0
ATALEIA	13180	301	4	291	6	2283,76	1,3
BERTOPOLIS	4665	182	0	176	6	3901,39	0,0
CAMPANARIO	3731	34	0	30	4	911,28	0,0
CARAI	24124	352	6	295	51	1459,13	1,7
CARLOS CHAGAS	19475	580	6	561	13	2978,18	1,0
CATUJI	6449	340	0	333	7	5272,14	0,0
CRISOLITA	6825	74	1	70	3	1084,25	1,4
FRANCISCOPOLIS	5614	35	0	34	1	623,44	0,0
FREI GASPAR	5897	179	1	167	11	3035,44	0,6
FRONTEIRA DOS VALES	4682	60	1	54	5	1281,50	1,7
ITAÍPE	12992	220	0	200	20	1693,35	0,0
ITAMBACURI	23659	209	5	190	14	883,38	2,4
LADAINHA	18446	217	1	211	5	1176,41	0,5
MACHACALIS	7248	249	3	217	29	3435,43	1,2
MALACACHETA	19008	396	3	390	3	2083,33	0,8
NANUQUE	41495	1851	46	1635	170	4460,78	2,5
NOVA MODICA	3744	93	2	89	2	2483,97	2,2
NOVO CRUZEIRO	31935	919	11	883	25	2877,72	1,2
NOVO ORIENTE DE MINAS	10957	215	4	194	17	1962,22	1,9
OURO VERDE DE MINAS	6120	89	4	83	2	1454,25	4,5
PADRE PARAISO	20525	453	3	420	30	2207,06	0,7
PAVAO	8668	42	2	39	1	484,54	4,8
PESCADOR	4309	75	3	50	22	1740,54	4,0
POTE	16865	290	6	228	56	1719,54	2,1
SANTA HELENA DE MINAS	6484	145	2	105	38	2236,27	1,4
SÃO JOSE DO DIVINO	3927	68	1	65	2	1731,60	1,5
SERRA DOS AIMORES	8863	340	7	311	22	3836,17	2,1
SETUBINHA	12475	69	2	66	1	553,11	2,9
TEOFILO OTONI	140992	4539	119	3423	997	3219,33	2,6
UMBURATIBA	2744	86	0	84	2	3134,11	0,0
TOTAL	524045	13098	253	11223	1622	2499,40	1,9

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 02/01/2021.

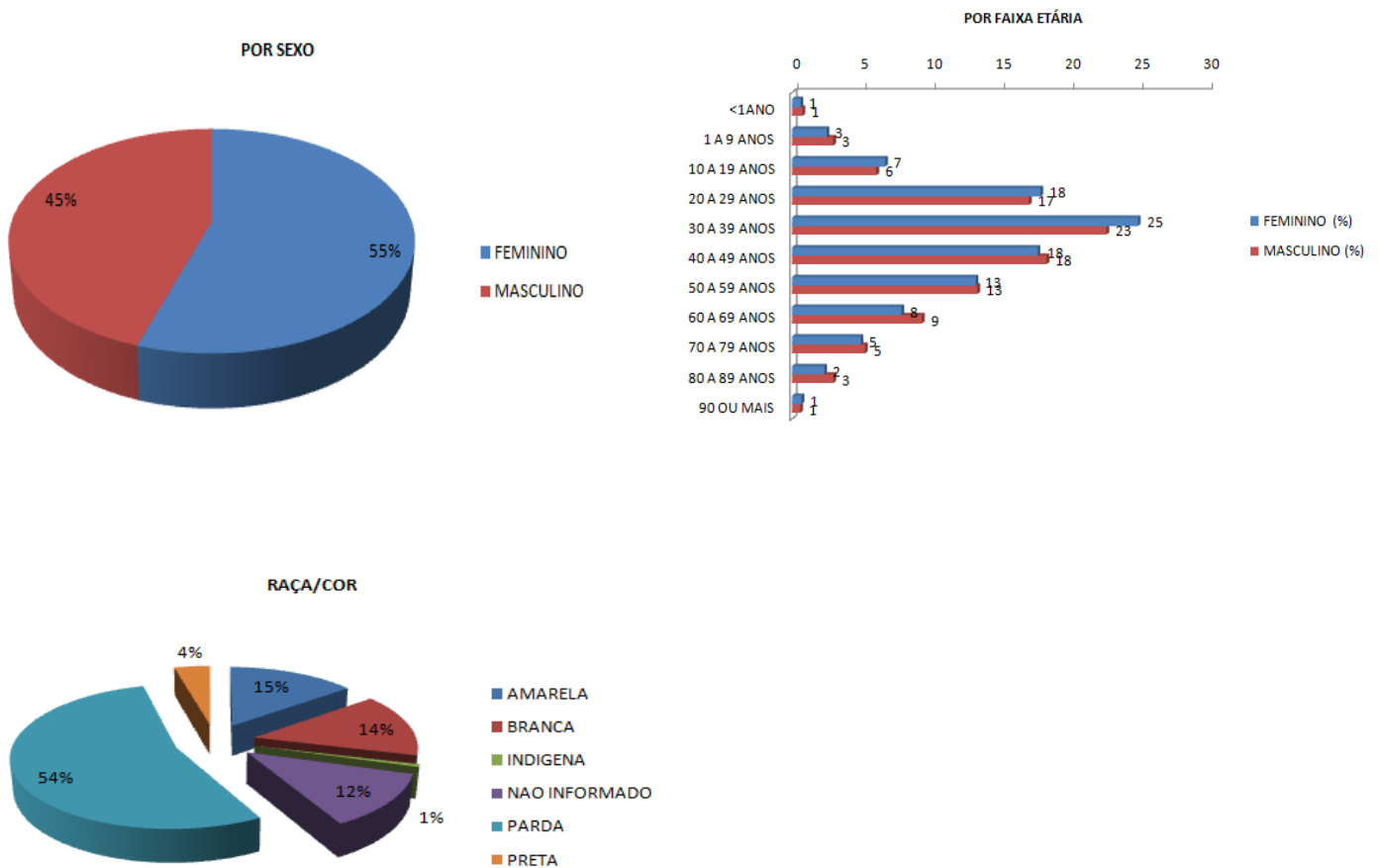
2.3 Distribuição de casos e óbitos confirmados por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.



Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 05/01/2021.

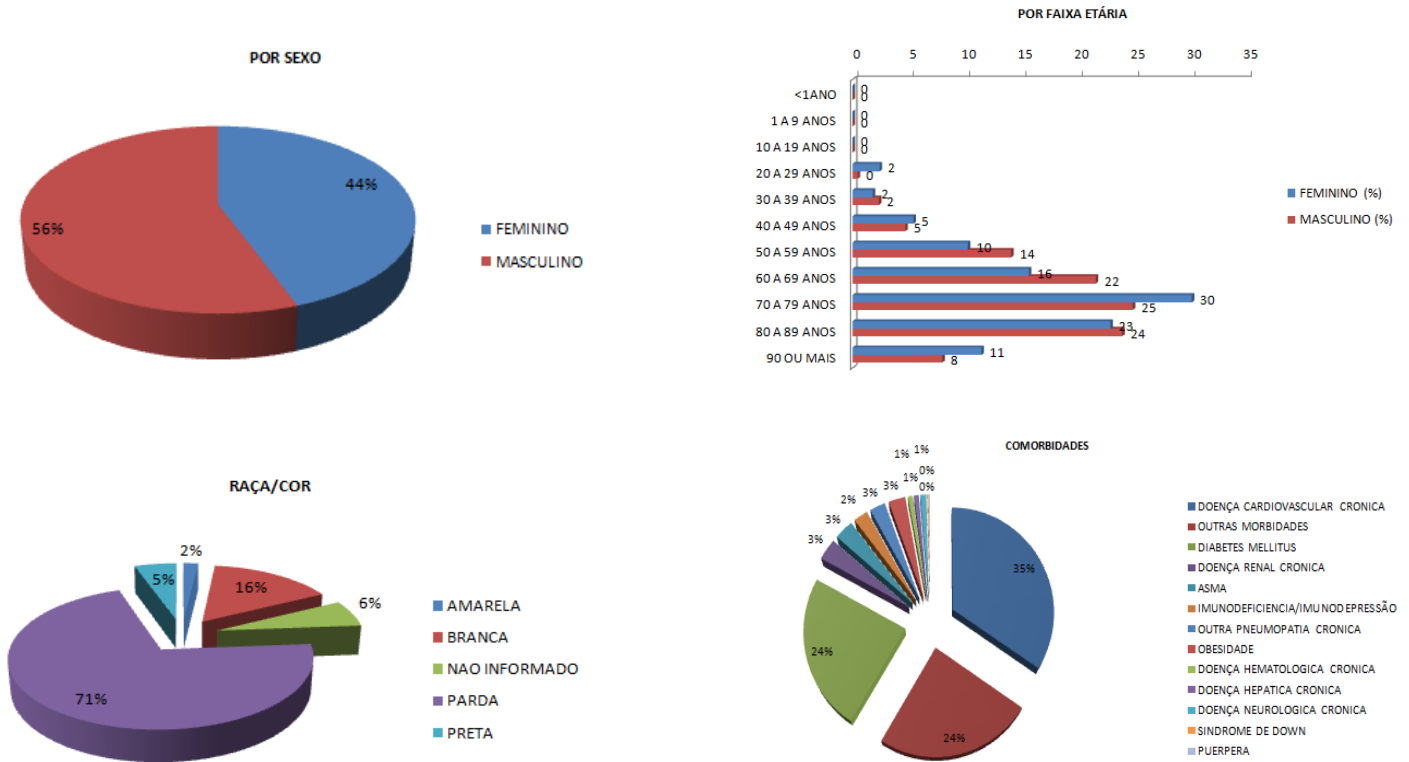
3. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19

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



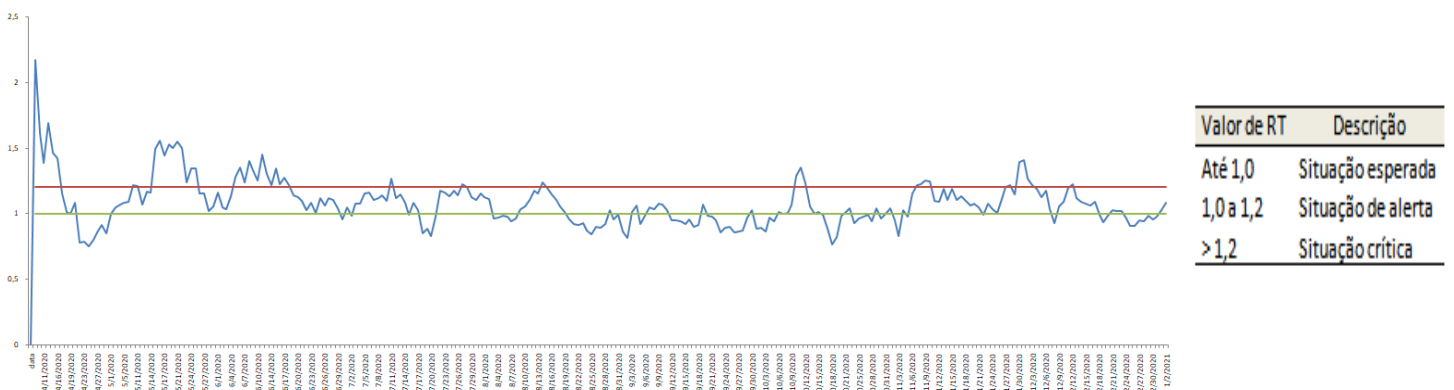
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 05/01/2021.

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 02/01/2021.

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



Fonte: Relatório Minas Consciente. Atualizado dia 02/01/2021.

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.

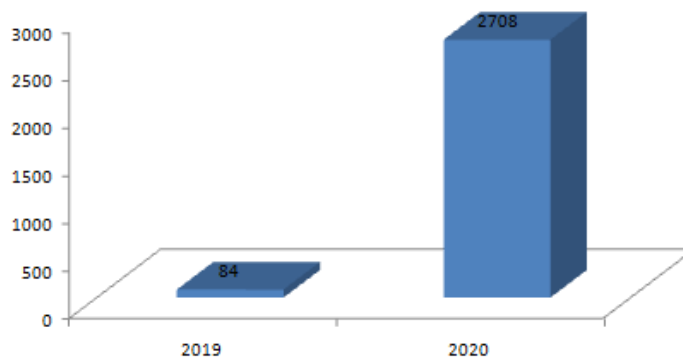
REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
PEDRA AZUL	ALMENARA	2	41	332
	BANDEIRA	1	175	258
	ITINGA	1	4	15
	JOAÍMA	4	62	30
	PEDRA AZUL	1	7	88
TEÓFILO OTONI	ÁGUAS FORMOSAS	1	87	156
	CARLOS CHAGAS	3	98	384
	ITAMBACURI	2	118	270
	LADAINHA	0	28	0
	MALACACHETA	1	32	113
	SANTA HELENA DE MINAS	1	78	282
	TEÓFILO OTONI	5	196	231
TOTAL		22	926	2159

ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
EMPRESA	9	298	848
UNIDADE PRISIONAL	6	421	817
ILPI	3	38	107
COMUNIDADE INDÍGENA	1	106	282
NÃO INFORMADO	2	50	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45
TOTAL	22	918	2099

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 05/01/2021.

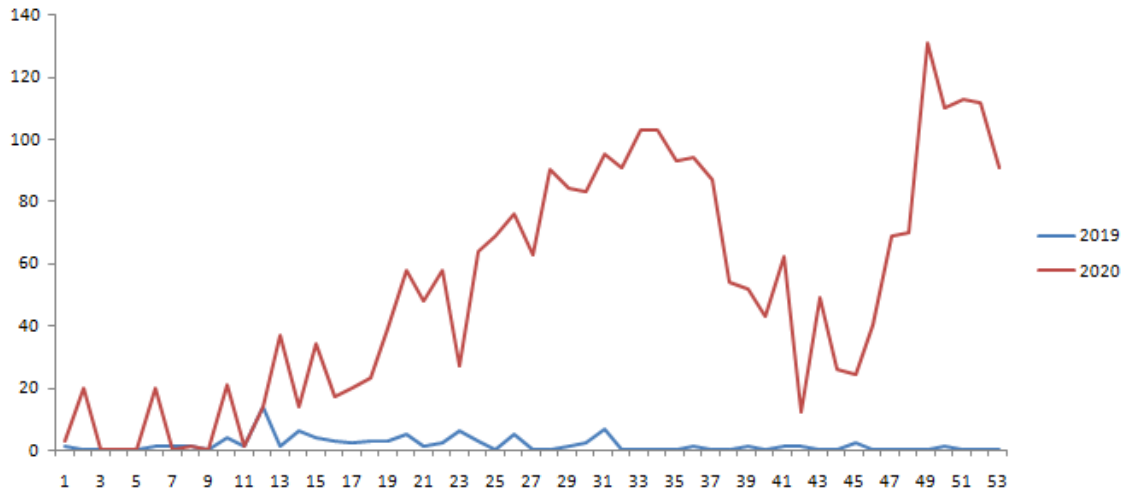
5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

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



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 02/01/2021.

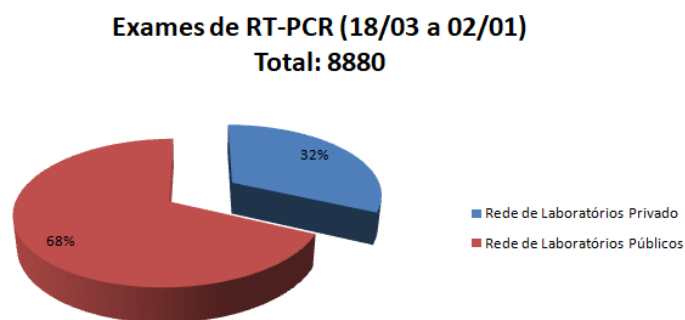
5.2 Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019 e 2020.



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 02/01/2021.

6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

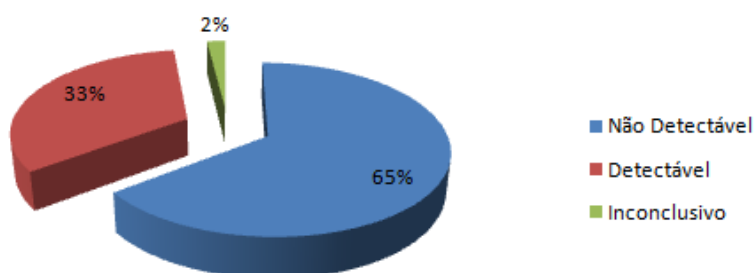
6.1 Percentual de exames RT-PCR realizados na rede pública e privada, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/01/2021.

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

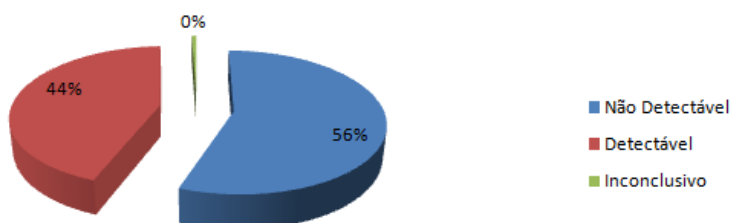
**Exames de RT-PCR (18/03 a 02/01)
Rede de Laboratórios Públicos (Total:6205)**



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/01/2021.

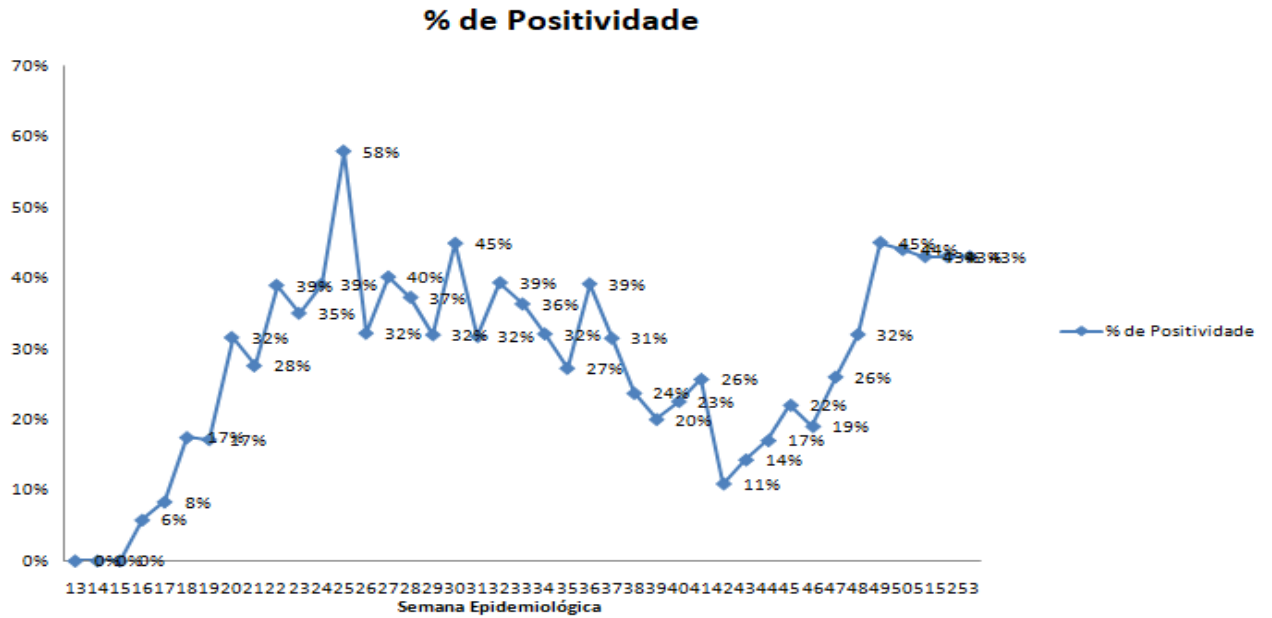
6.3 Exames RT-PCR para COVID-19 realizados na rede privada, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.

**Exames de RT-PCR (18/03 a 02/01)
Rede de Laboratórios Privado (Total:2675)**



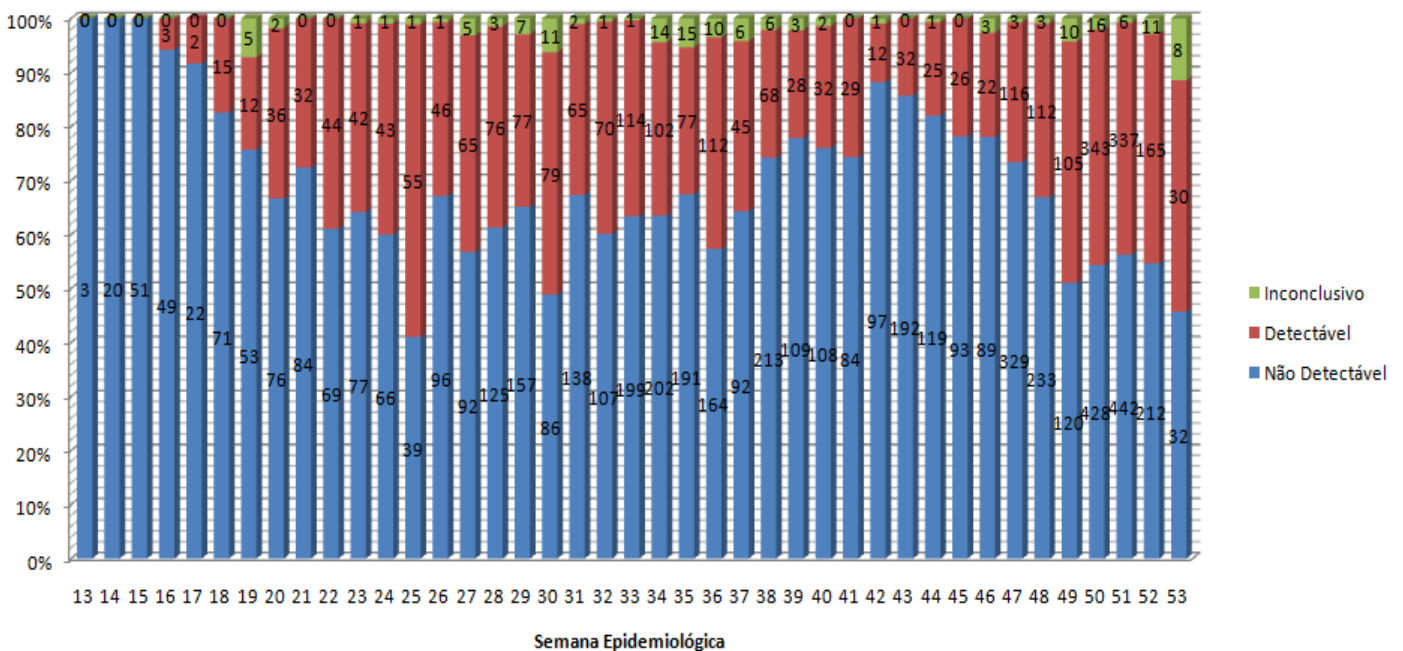
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/01/2021.

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



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/01/2021.

6.5 Resultados laboratoriais do exame RT-PCR para COVID-19, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 02/01/2021.