

CORONA VÍRUS



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE MINAS GERAIS
COES MINAS COVID-19

BOLETIM ESPECIAL

MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

Número 16

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

Bruno Oliveira Souza e Silva

Davidson Rodrigues Castro

Evangélica Moreira de Aguiar

Flávia Lílian Rocha Ferreira

Poliana Ferreira Marçal

Thalles Miguel Procópio Soares Bento



Apresentação

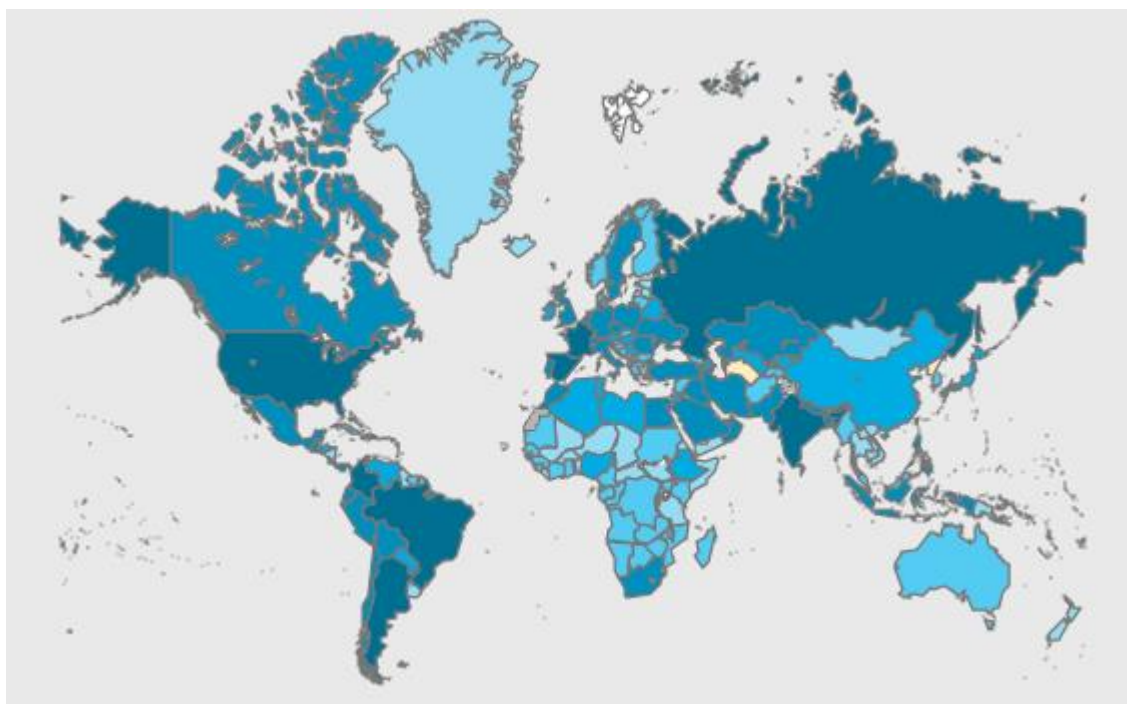
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 27 de outubro de 2020, foram confirmados 43.343.451 casos de COVID-19 no mundo, com 1.157.509 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
43.343.451	1.157.509	2,7



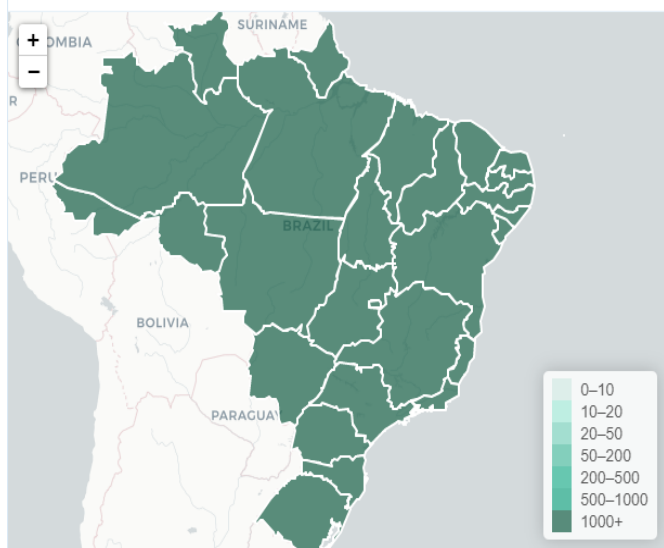
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 27/10/2020.

1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

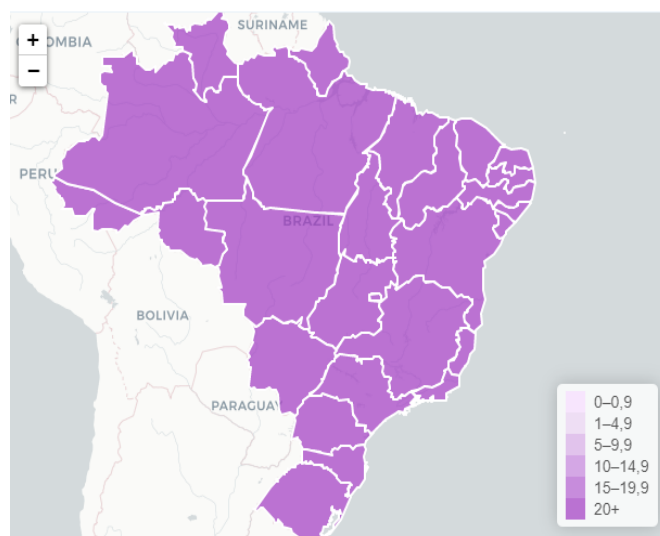
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 27 de outubro de 2020, foram confirmados 5.409.854 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 4.865.930 já estão recuperados e 157.37 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,9%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
5.409.854	386.527	4.865.930	157.397	2,9

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 27/10/2020.

1.3 Cenário da COVID-19 em Minas Gerais

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
351.033	22.059	320.185	8.789	2,5

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 27/10/2020.

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
10.994	905	9.801	288	2,6

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 27/10/2020.

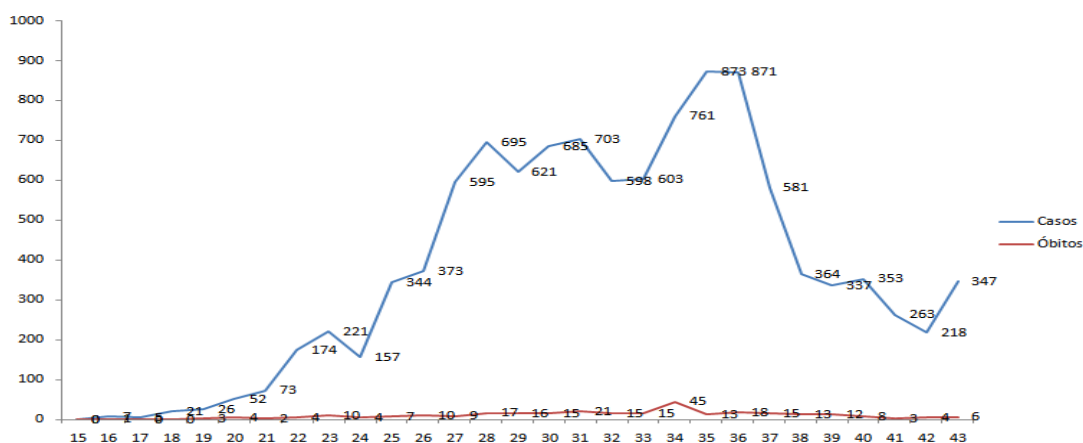
2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.488	79	0	72	585,71	0,0
ALMENARA	41.704	874	11	773	2095,72	1,3
BANDEIRA	4.898	198	1	197	4042,47	0,5
CACHOEIRA DE PAJEU	9.586	209	2	207	2180,26	1,0
COMERCINHO	7.232	39	1	37	539,27	2,6
DIVISA ALEGRE	6.642	27	1	27	406,50	3,7
DIVISOPOLIS	11.219	40	1	39	356,54	2,5
FELISBURGO	7.594	53	3	46	697,92	5,7
ITAOBIM	21.491	298	7	289	1386,63	2,3
ITINGA	15.273	45	3	42	294,64	6,7
JACINTO	12.566	250	3	240	1989,50	1,2
JEQUITINHONHA	25.867	137	5	105	529,63	3,6
JOAIMA	15.725	204	4	198	1297,30	2,0
JORDANIA	10.859	184	3	179	1694,45	1,6
MATA VERDE	8.742	166	3	118	1898,88	1,8
MEDINA	21.277	284	5	263	1334,77	1,8
MONTE FORMOSO	4.998	13	0	7	260,10	0,0
PALMOPOLIS	5.864	21	2	16	358,12	9,5
PEDRA AZUL	24.664	141	10	130	571,68	7,1
PONTO DOS VOLANTES	12.343	94	3	91	761,57	3,2
RIO DO PRADO	5.280	31	2	27	587,12	6,5
RUBIM	10.436	27	1	23	258,72	3,7
SALTO DA DIVISA	7.143	41	1	39	573,99	2,4
SANTA MARIA DO SALTO	5.275	12	0	12	227,49	0,0
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.875	392	10	380	3301,05	2,6
TOTAL	322.041	3.859	82	3.557	1198,29	2,1

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19401	328	8	283	1690,63	2,4
ANGELANDIA	8546	18	0	18	210,62	0,0
ATALEIA	13180	161	4	155	1221,55	2,5
BERTOPOPOLIS	4665	75	0	53	1607,72	0,0
CAMPANARIO	3731	20	0	17	536,05	0,0
CARAI	24124	147	5	140	609,35	3,4
CARLOS CHAGAS	19475	373	6	363	1915,28	1,6
CATUJI	6449	88	0	88	1364,55	0,0
CRISOLITA	6825	47	1	46	688,64	2,1
FRANCISOPOLIS	5614	11	0	10	195,94	0,0
FREI GASPAR	5897	70	1	68	1187,04	1,4
FRONTEIRA DOS VALES	4682	17	1	16	363,09	5,9
ITAÍPE	12992	22	0	22	169,33	0,0
ITAMBACURI	23659	139	4	135	587,51	2,9
LADAINHA	18446	42	0	42	227,69	0,0
MACHACALIS	7248	97	2	47	1338,30	2,1
MALACACHETA	19008	238	3	235	1252,10	1,3
NANUQUE	41495	1300	42	1197	3132,91	3,2
NOVA MODICA	3744	85	2	83	2270,30	2,4
NOVO CRUZEIRO	31935	139	3	136	435,26	2,2
NOVO ORIENTE DE MINAS	10957	129	3	106	1177,33	2,3
OURO VERDE DE MINAS	6120	25	3	22	408,50	12,0
PADRE PARAISO	20525	380	3	363	1851,40	0,8
PAVAO	8668	35	2	33	403,78	5,7
PESCADOR	4309	38	0	31	881,88	0,0
POTE	16865	147	5	137	871,63	3,4
SANTA HELENA DE MINAS	6484	53	2	49	817,40	3,8
SÃO JOSE DO DIVINO	3927	43	0	35	1094,98	0,0
SERRA DOS AIMORES	8863	244	7	166	2753,02	2,9
SETUBINHA	12475	42	1	32	336,67	2,4
TEÓFILO OTONI	140992	2565	98	2125	1819,25	3,8
UMBURATIBA	2744	17	0	17	619,53	0,0
TOTAL	524045	7135	206	6270	1361,52	2,9

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 27/10/2020.

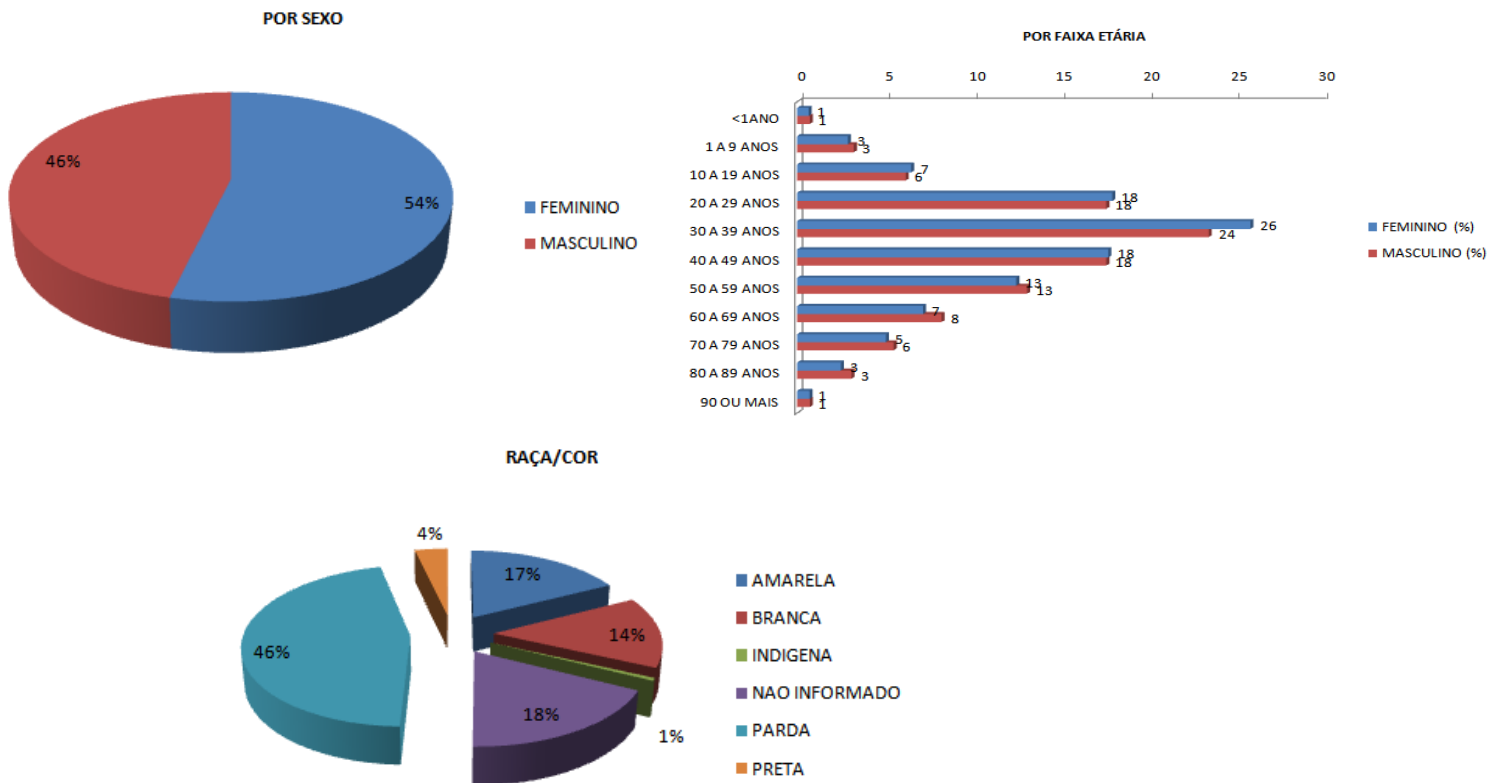
2.3 Distribuição de casos e óbitos confirmados por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.



Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 27/10/2020.

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

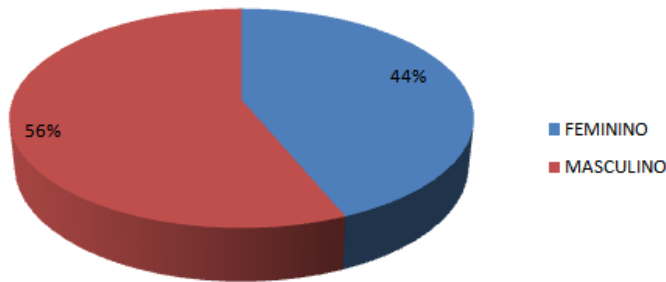
3.1 Distribuição de casos confirmados por COVID-19 por sexo, idade e raça/cor.



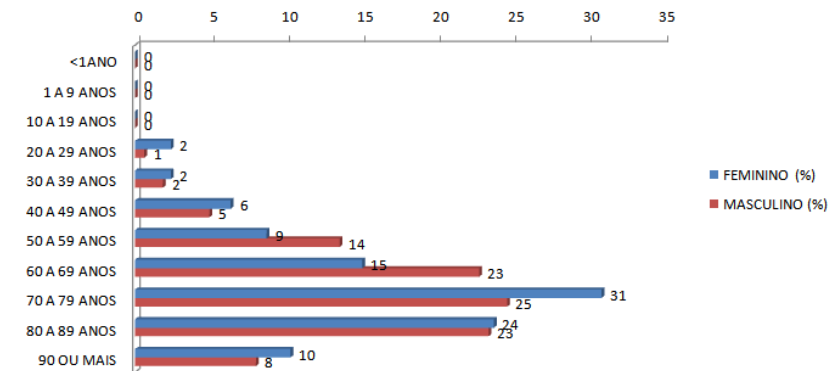
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 27/10/2020.

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

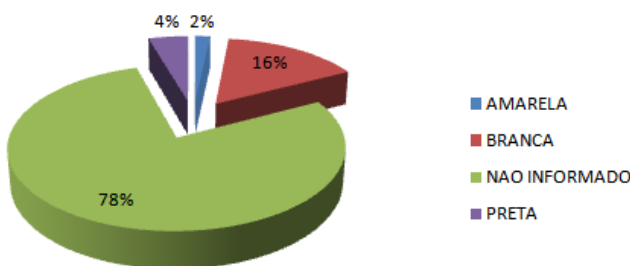
POR SEXO



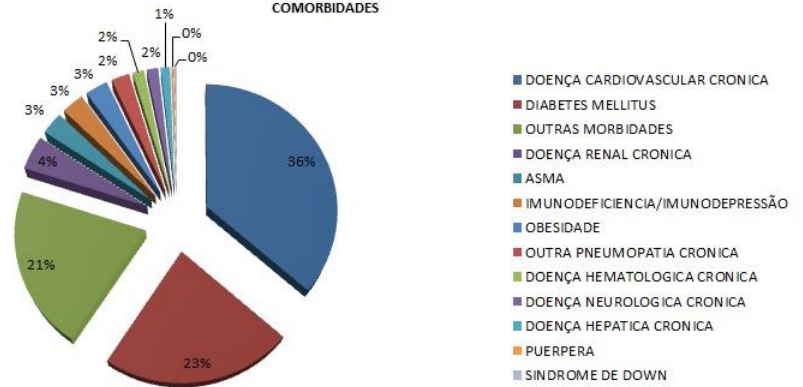
POR FAIXA ETÁRIA



RAÇA/COR

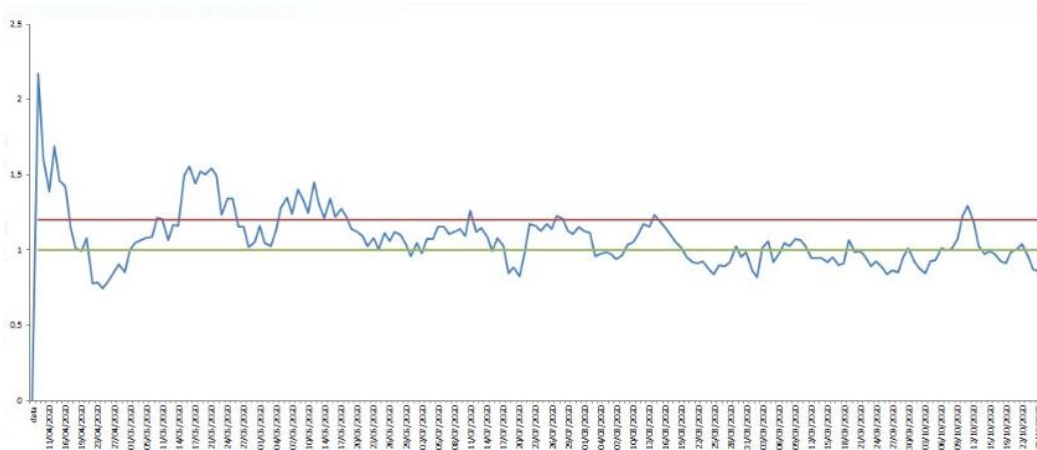


COMORBIDADES



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 27/10/2020.

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



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 20/10/2020.

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.

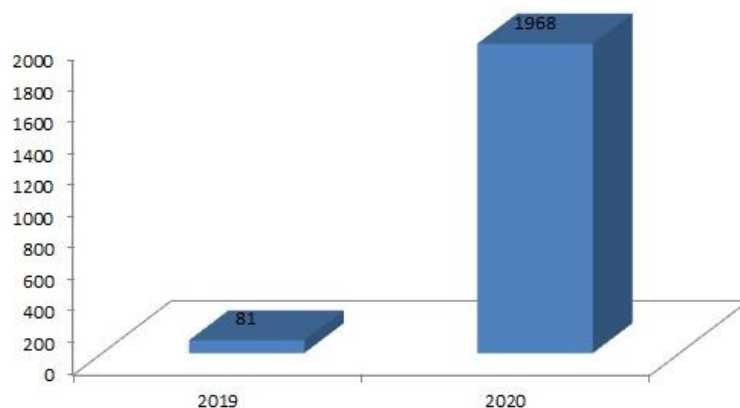
REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
PEDRA AZUL	ALMENARA	2	41	332
	BANDEIRA	1	175	258
	ITINGA	1	4	15
	JOAÍMA	2	29	0
TEÓFILO OTONI	ÁGUAS FORMOSAS	1	87	156
	CARLOS CHAGAS	1	34	58
	ITAMBACURI	2	118	270
	MALACACHETA	1	32	113
	SANTA HELENA DE MINAS	1	78	282
	TEÓFILO OTONI	1	20	64
TOTAL		13	618	1548

ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
EMPRESA	5	228	385
UNIDADE PRISIONAL	5	276	817
ILPI	1	20	64
COMUNIDADE INDÍGENA	1	78	282
NÃO INFORMADO	1	16	0
TOTAL	13	618	1548

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 27/10/2020.

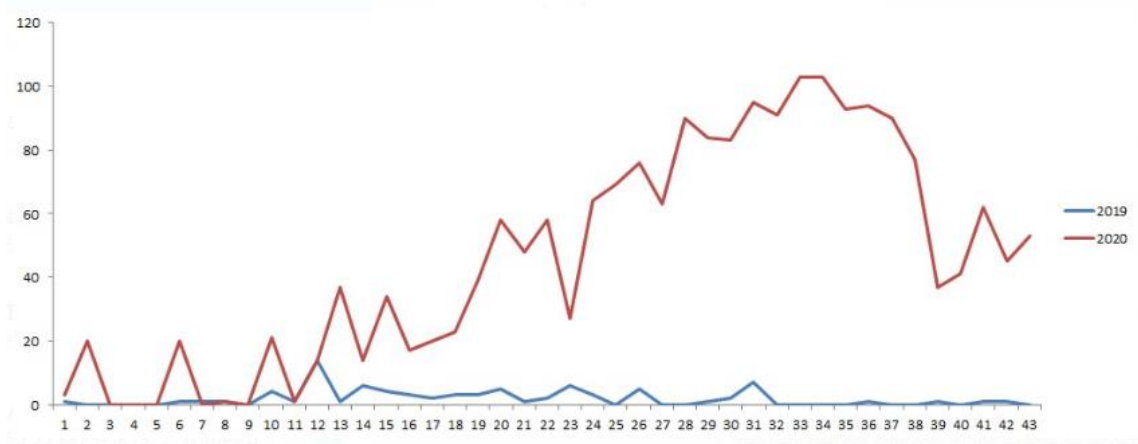
5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

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



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 19/10/2020.

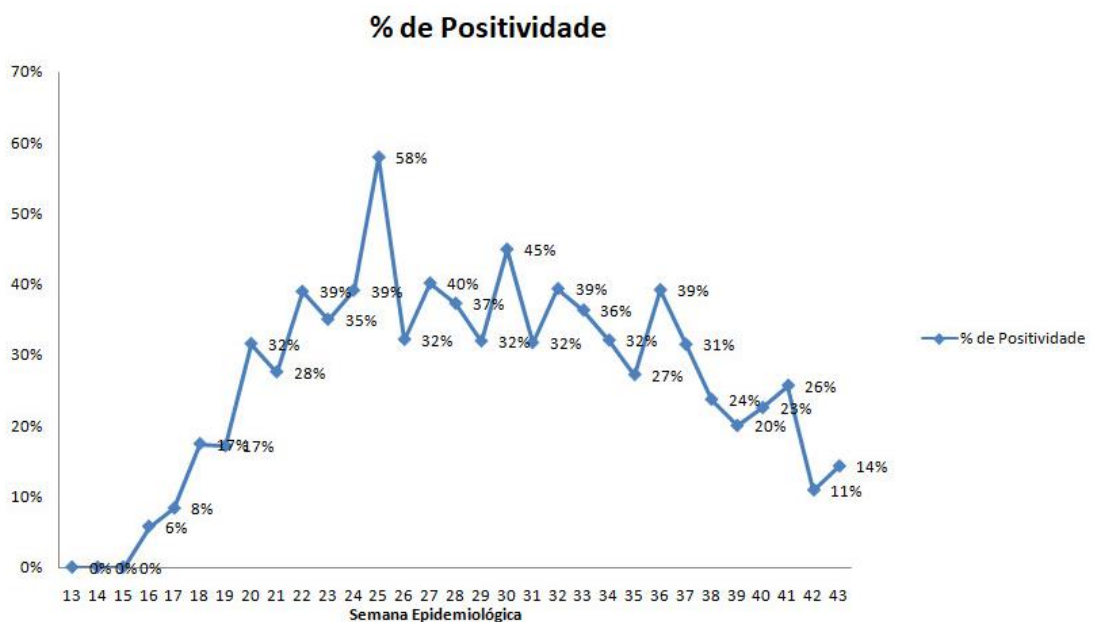
5.2 Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019 e 2020.



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 19/10/2020.

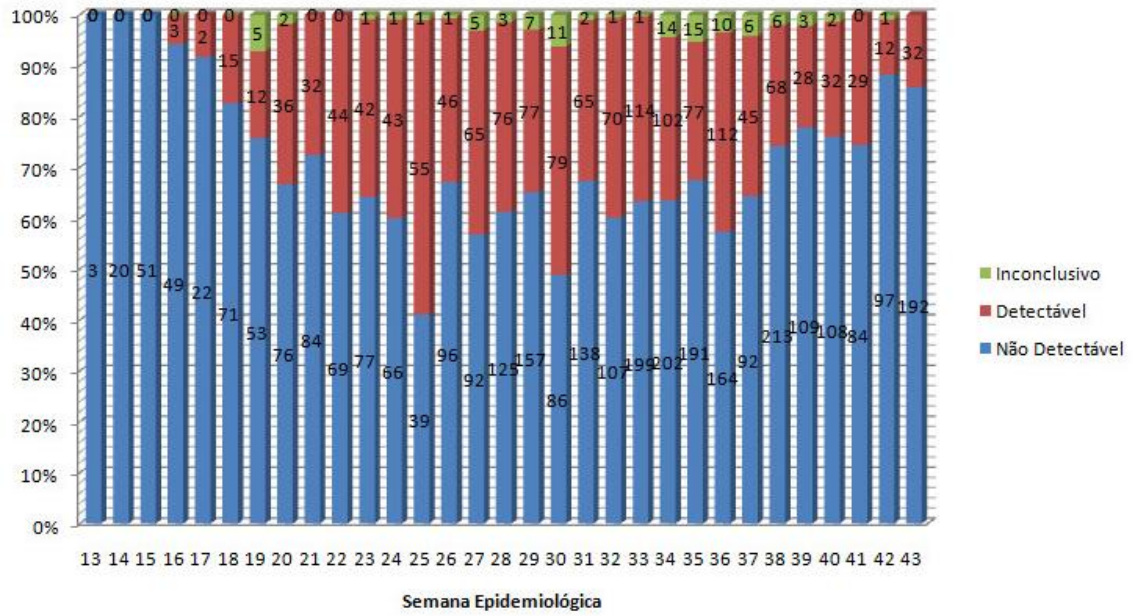
6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

6.1 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 28/10/2020.

6.2 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 28/10/2020.