

BOLETIM ESPECIAL

MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

Número 07

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

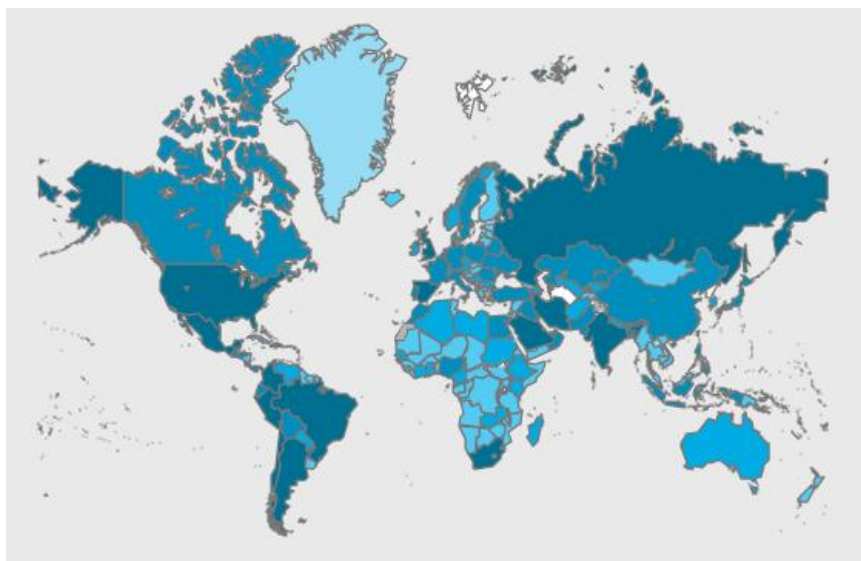
Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macrorregião de saúde nordeste que compreende a Superintendência Regional de Saúde de Teófilo Otoni e Gerência Regional de Saúde de Pedra Azul e orientar as ações de vigilância, 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 25 de agosto de 2020, foram confirmados 23.518.343 casos de COVID-19 no mundo, com 810.492 mortes.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
23.518.343	810.492	3,4



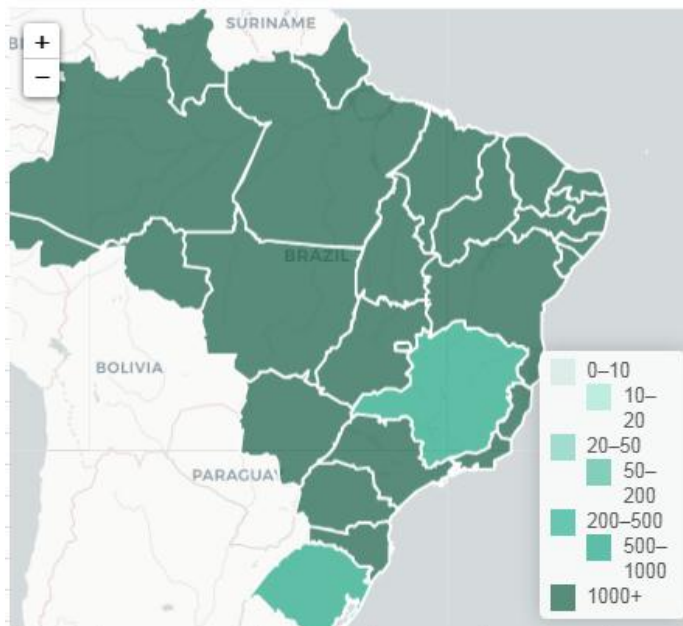
Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <<https://covid19.who.int/>>. Acesso em 25/08/2020.

1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

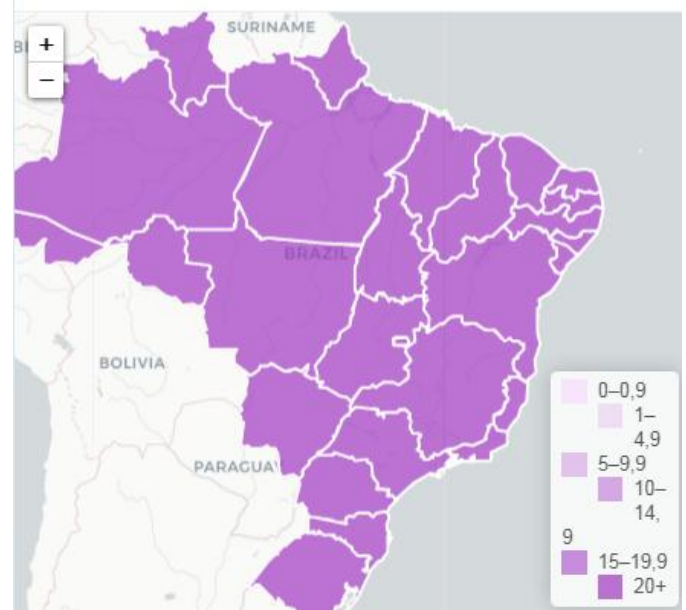
Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 25 de agosto de 2020, foram confirmados 3.622.861 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 2.778.709 já estão recuperados e 115.309 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 3,2%.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
3.622.861	728.843	2.778.709	115.309	3,2

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 25/08/2020

1.3 Cenário da COVID-19 em Minas Gerais

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
198.736	31.349	162.540	4.847	2,4

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 25/08/2020.

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
6.979	1.046	5.738	199	2,9

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/08/2020.

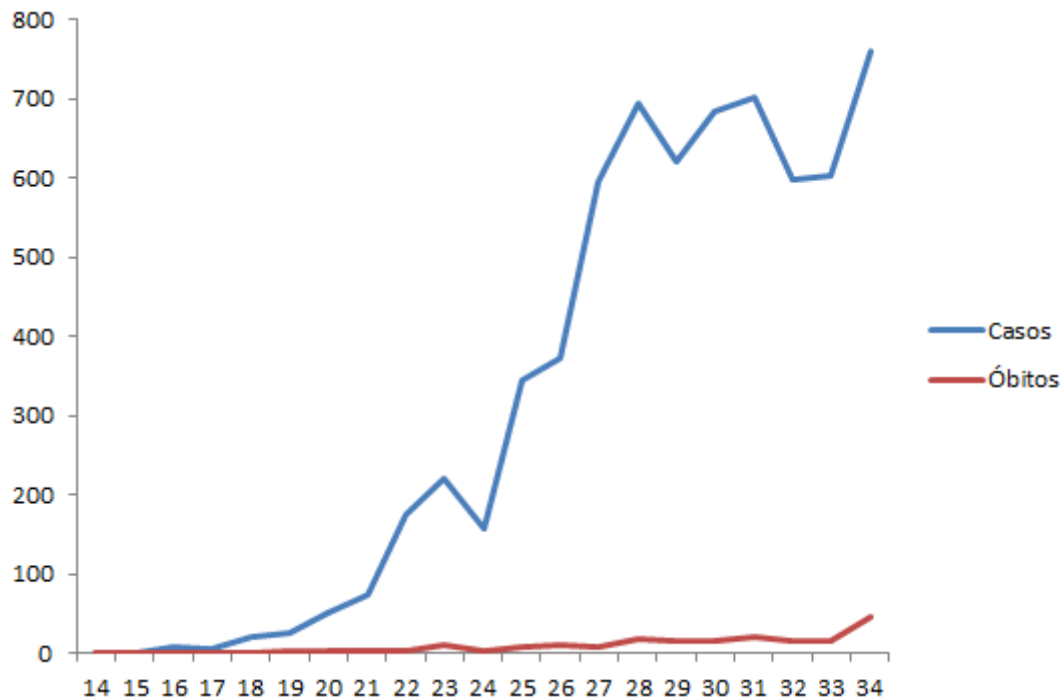
2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS VERMELHAS	13.539	29	0	25	214,20	0,0
ALMENARA	41.896	575	10	545	1372,45	1,7
BANDEIRA	4.795	198	1	197	4129,30	0,5
CACHOEIRA DE PAJEU	9.412	127	0	92	1349,34	0,0
COMERCINHO	6.929	38	0	36	548,42	0,0
DIVISA ALEGRE	6.786	17	0	17	250,52	0,0
DIVISOPOLIS	11.019	26	1	20	235,96	3,8
FELISBURGO	7.457	41	3	37	549,82	7,3
ITAOBIM	21.062	224	4	220	1063,53	1,8
ITINGA	14.990	41	3	38	273,52	7,3
JACINTO	12.326	145	1	128	1176,38	0,7
JEQUITINHONHA	25.391	69	2	64	271,75	2,9
JOAIMA	15.432	140	2	134	907,21	1,4
JORDANIA	10.812	112	2	83	1035,89	1,8
MATA VERDE	8.586	27	0	19	314,47	0,0
MEDINA	20.820	164	4	140	787,70	2,4
MONTE FORMOSO	4.906	13	0	7	264,98	0,0
PALMOPOLIS	5.507	7	2	3	127,11	28,6
PEDRA AZUL	24.324	105	9	87	431,67	8,6
PONTO DOS VOLANTES	12.121	73	3	66	602,26	4,1
RIO DO PRADO	5.150	18	1	17	349,51	5,6
RUBIM	10.241	8	1	4	78,12	12,5
SALTO DA DIVISA	7.009	21	0	18	299,61	0,0
SANTA MARIA DO SALTO	5.232	9	0	8	172,02	0,0
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.640	107	4	67	919,24	3,7
TOTAL	317.382	2.334	53	2.072	735,39	2,3

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	INCIDÊNCIA (/100 mil hab)	LETALIDADE (%)
AGUAS FORMOSAS	19207	277	6	227	1442,18	2,2
ANGELANDIA	8520	12	0	12	140,85	0,0
ATALEIA	12868	95	4	79	738,27	4,2
BERTOPODIS	4604	7	0	5	152,04	0,0
CAMPANARIO	3721	14	0	12	376,24	0,0
CARAI	23685	117	3	86	493,98	2,6
CARLOS CHAGAS	18837	227	5	202	1205,08	2,2
CATUJUI	6311	33	0	26	522,90	0,0
CRISOLITA	6704	38	1	32	566,83	2,6
FRANCISOPOLIS	5391	0	0	0	0,00	0,0
FREI GASPAR	5880	53	0	51	901,36	0,0
FRONTEIRA DOS VALES	4581	14	1	13	305,61	7,1
ITAIPE	12760	22	0	22	172,41	0,0
ITAMBACURI	23211	112	4	87	482,53	3,6
LADAINHA	18111	25	0	24	138,04	0,0
MACHACALIS	7111	22	2	13	309,38	9,1
MALACACHETA	18650	124	0	94	664,88	0,0
NANUQUE	40750	852	29	507	2090,80	3,4
NOVA MODICA	3600	35	2	30	972,22	5,7
NOVO CRUZEIRO	31331	79	2	72	252,15	2,5
NOVO ORIENTE DE MINAS	10755	103	2	94	957,69	1,9
OURO VERDE DE MINAS	5934	11	2	9	185,37	18,2
PADRE PARAISO	20154	211	0	178	1046,94	0,0
PAVAO	8450	25	2	21	295,86	8,0
PESCADOR	4252	19	0	15	446,85	0,0
POTE	16555	119	4	105	718,82	3,4
SANTA HELENA DE MINAS	6366	30	1	24	471,25	3,3
SÃO JOSE DO DIVINO	3860	43	0	35	1113,99	0,0
SERRA DOS AIMORES	8699	78	2	35	896,65	2,6
SETUBINHA	12258	21	0	19	171,32	0,0
TEOFILO OTONI	140592	1821	74	1534	1295,24	4,1
UMBURATIBA	2611	6	0	3	229,80	0,0
TOTAL	516319	4645	146	3666	899,64	3,1

Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/08/2020.

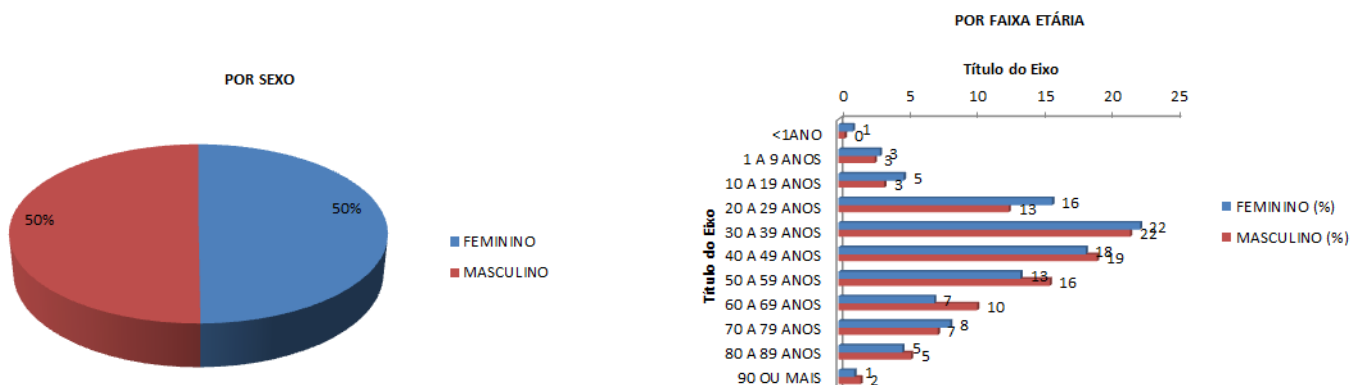
2.3 Distribuição de casos e óbitos confirmados por COVID-19 por semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020

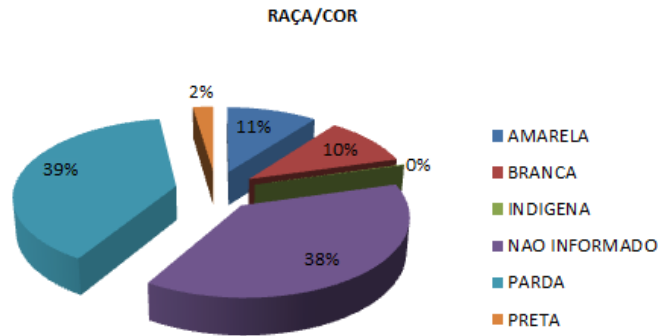


Fonte: CSV Painel, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 25/08/2020.

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

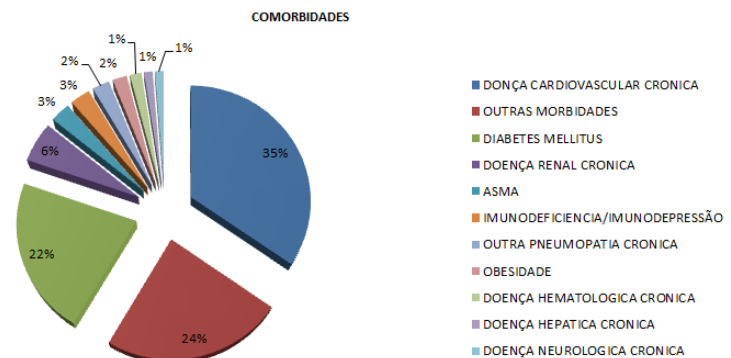
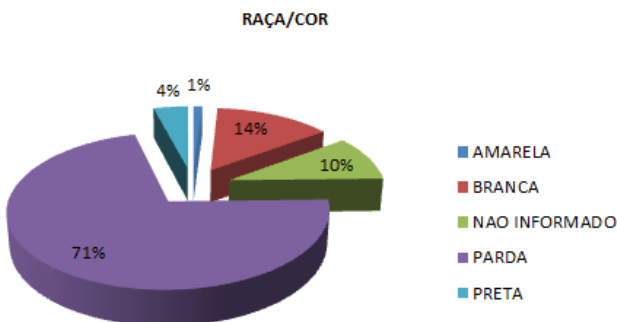
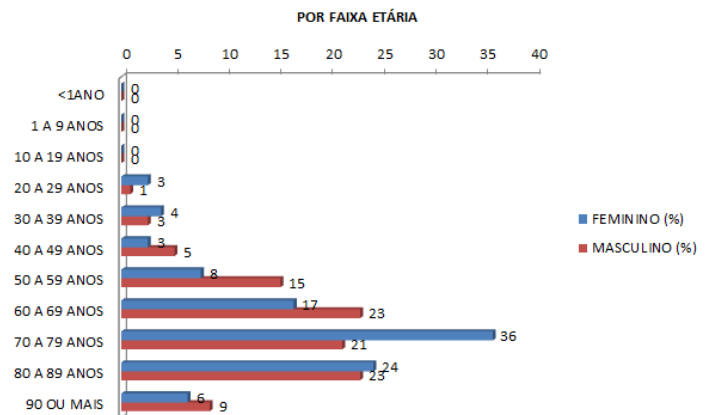
3.1 Distribuições de casos confirmados por COVID-19 por sexo, idade e raça/cor.





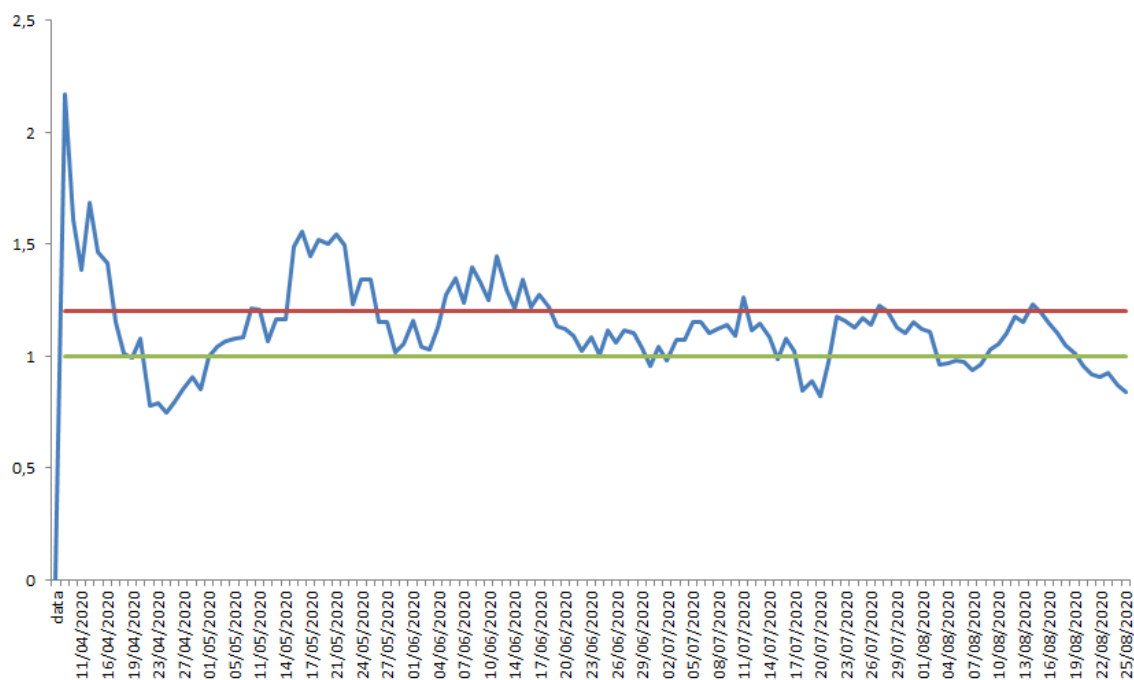
Fonte: CSV Sistemas, disponível em <<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>>. Acesso em 26/08/2020.

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 26/08/2020.

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 25/08/2020.

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.

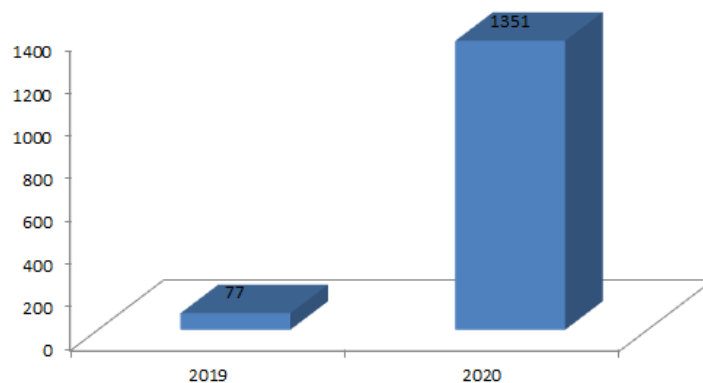
REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
PEDRA AZUL	ALMENARA	1	9	47
	BANDEIRA	1	86	258
	ITINGA	1	4	15
	JOAÍMA	2	32	30
	PEDRA AZUL	1	5	45
TEÓFILO OTONI	ÁGUAS FORMOSAS	1	87	156
	CARLOS CHAGAS	1	13	58
	ITAMBACURI	2	97	54
	MALACACHETA	1	13	57
	TEÓFILO OTONI	4	50	73
TOTAL		15	396	793

ESTABELECIMENTOS	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXÓSTOS
EMPRESA	6	142	350
SISTEMA PRISIONAL	6	242	373
QUILOMBOLAS	1	3	0
SEGURANÇA PÚBLICA	1	5	45
SERVIÇO DE SAÚDE	1	4	25
TOTAL	15	396	793

Fonte: BI interno, disponível em <<http://painel.saude.mg.gov.br/>>. Acesso em 25/08/2020.

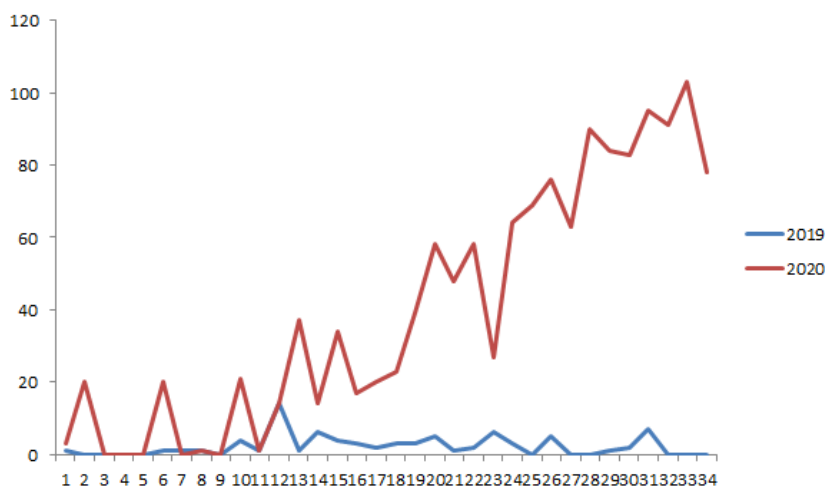
5. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

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



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 26/08/2020.

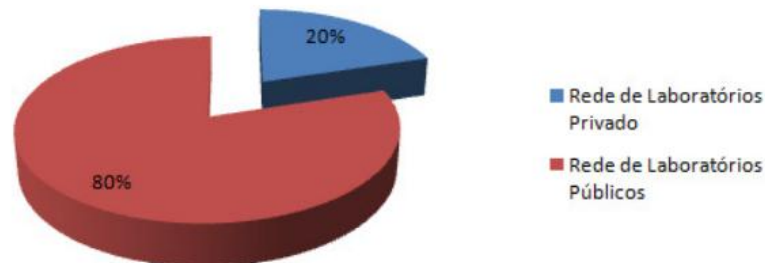
5.2 Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2019 e 2020



Fonte: SIVEP-Gripe. Atualizado em 26/08/2020.

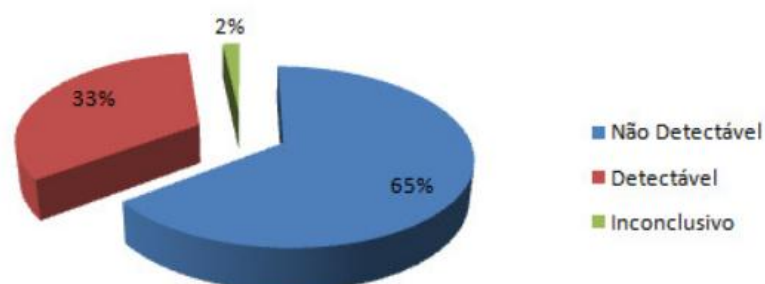
6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

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



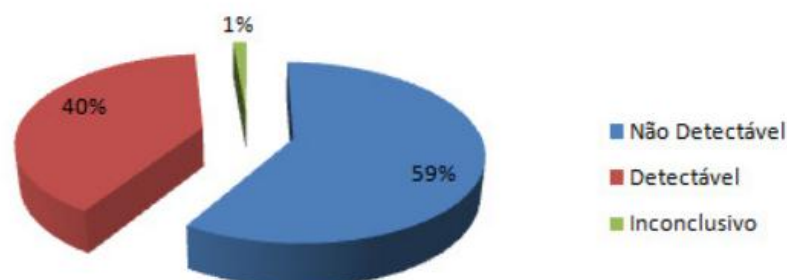
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 26/08/2020.

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



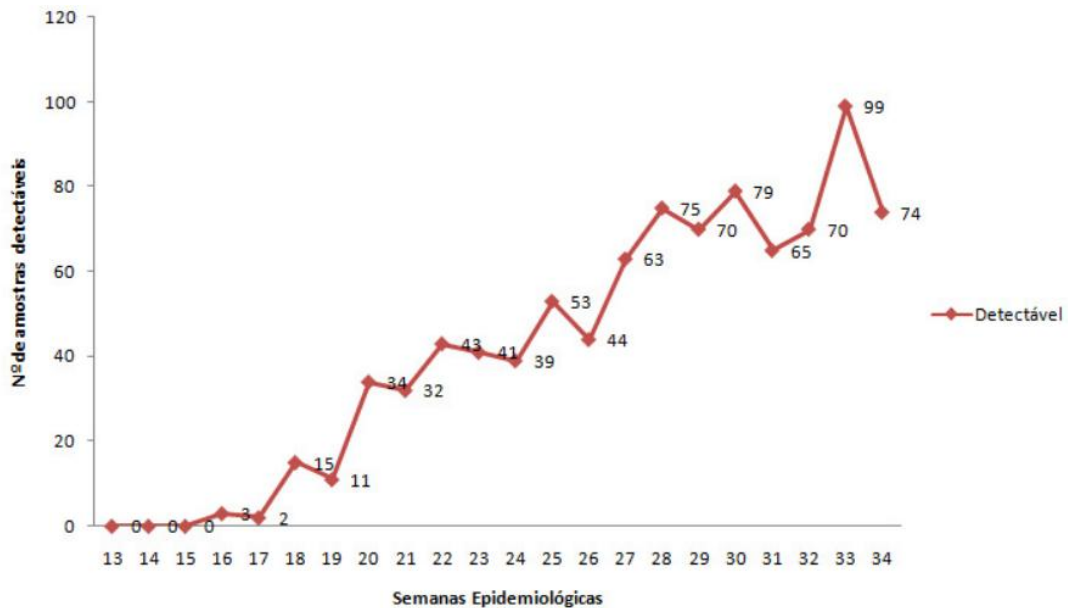
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 26/08/2020.

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



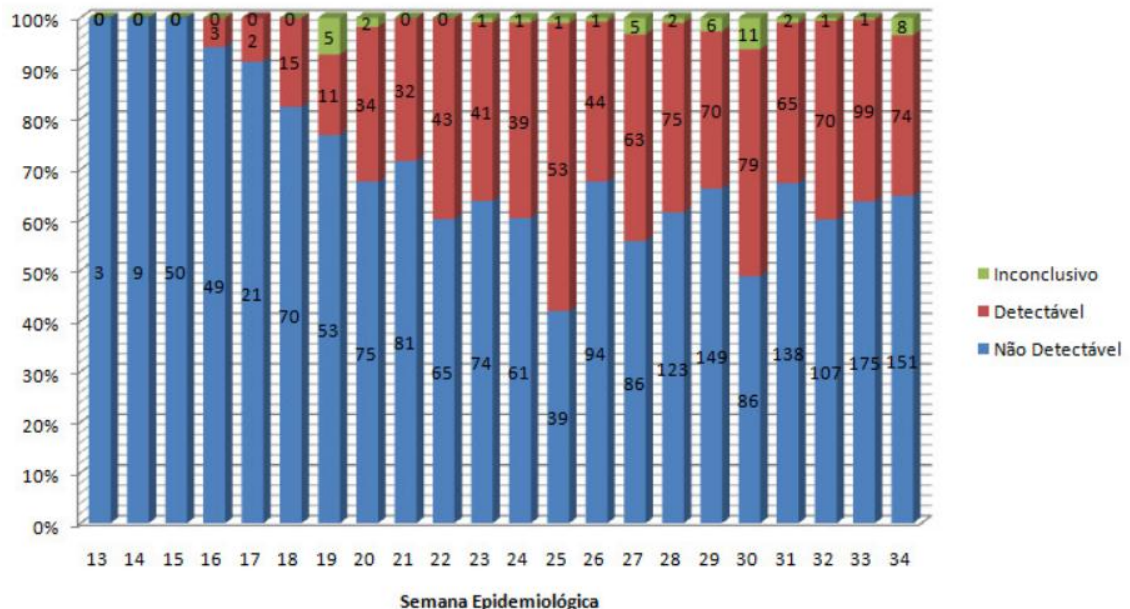
Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 26/08/2020.

6.4 Evolução do número de exames RT-PCR com resultado detectável para COVID-19, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 26/08/2020.

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 26/08/2020.