# BOLETIM

# **ESPECIAL**

### MACRORREGIÃO NORDESTE

SRS TEÓFILO OTONI E GRS PEDRA AZUL

Número 23















Data da atualização: 13/01/2020

#### 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 Acessoa 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 Aguilar Poliana Ferreira Marçal Thalles Miguel Procópio Soares Bento



Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na macorregião 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.

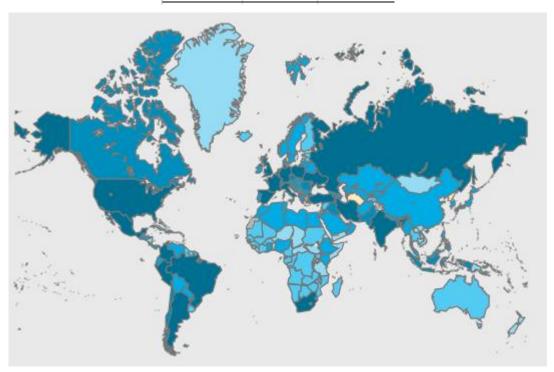
Data da atualização: 13/01/2020

### 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 12 de Janeiro de 2021, foram confirmados 89.416.559 casos de COVID-19 no mundo, com 1.935.028 mortes.

TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	LETALIDADE (%)
CONFIRMADOS	CONFIRMADOS	LETALIDADE (70)
89.416.559	1.935.028	2,2



Fonte: Organização Mundial da Saúde, disponível em <a href="https://covid19.who.int/">https://covid19.who.int/</a>>. Acesso em 12/01/2021.

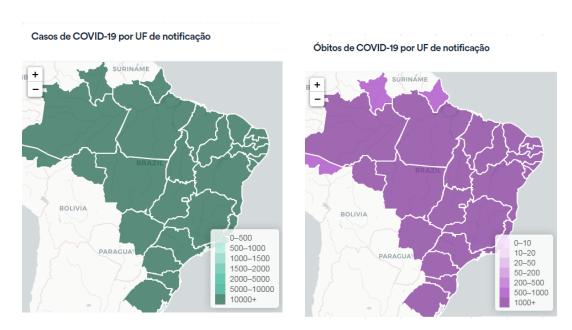
#### 1.2 Cenário da COVID-19 no Brasil

Segundo o Ministério da Saúde, até o dia 12 de Janeiro de 2021, foram confirmados 8.131.612 casos de COVID-19 no Brasil, sendo que 7.207.483 já estão recuperados e 203.580 pessoas evoluíram para o óbito, uma letalidade de 2,5%.

TOTAL DE CASOS			ÓBITOS	LETALIDADE (%)	
CONFIRMADOS	ACOMPANHAMENTO	RECUPERADOS	CONFIRMADOS		
8.131.612	720.549	7.207.483	203.580	2,5	



Data da atualização: 13/01/2020



Fonte: Ministério da Saúde, disponível em < <a href="https://covid.saude.gov.br/">https://covid.saude.gov.br/</a>>. Acesso em 12/01/2021.

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

	TOTAL DE CASOS	CASOS EM	CASOS	OBITOS	LETALIDADE (%)	
CONFIRMADOS		ACOMPANHAMENTO	RECUPERADOS	CONFIRMADOS	ELIALIDADE (M)	
	602.833	52.079	538.004	12.750	2,1	

Fonte: BI interno, disponível em < <a href="http://painel.saude.mg.gov.br/">http://painel.saude.mg.gov.br/</a>>. Acesso em 12/01/2021.

### 2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO NORDESTE

#### 2.1 Situação atual

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS	CASOS EM ACOMPANHAMENTO	CASOS RECUPERADOS	ÓBITOS CONFIRMADOS	LETALIDADE (%)
21.457	2.133	18.927	397	1,9

Fonte: CSV Painel, disponível em < <a href="http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel">http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel</a>>. Acesso em 12/01/2021.







Data da atualização: 13/01/2020

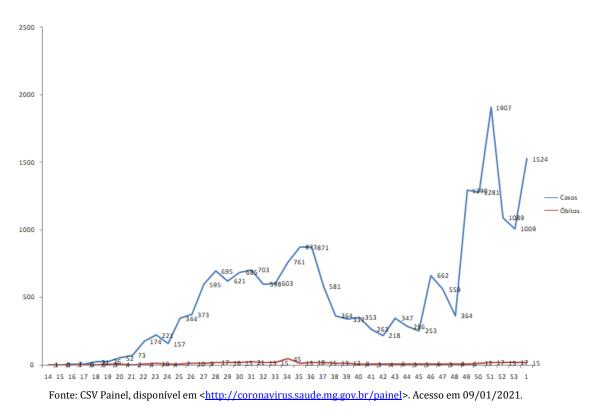
## 2.2 Distribuição de casos e óbitos confirmados da COVID-19, segundo município de residência, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.

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	1624	18	1503	103	3894,11	1,1
BANDEIRA	4.898	389	5	381	3	7942,02	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	135	4	124	7	2032,52	3,0
DIVISOPOLIS	11.219	160	3	151	6	1426,15	1,9
FELISBURGO	7.594	123	3	106	14	1619,70	2,4
ITAOBIM	21.491	530	13	498	19	2466,15	2,5
ITINGA	15.273	51	3	46	2	333,92	5,9
JACINTO	12.566	498	4	488	6	3963,07	0,8
JEQUITINHONHA	25.867	240	7	206	27	927,82	2,9
JOAIMA	15.725	305	7	292	6	1939,59	2,3
JORDANIA	10.859	313	4	276	33	2882,40	1,3
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	38	1	32	5	760,30	2,6
PALMOPOLIS	5.864	88	3	85	0	1500,68	3,4
PEDRA AZUL	24.664	770	16	692	62	3121,96	2,1
PONTO DOS VOLANTES	12.343	151	3	136	12	1223,37	2,0
RIO DO PRADO	5.280	36	1	31	4	681,82	2,8
RUBIM	10.436	187	4	129	54	1791,87	2,1
SALTO DA DIVISA	7.143	134	2	126	6	1875,96	1,5
SANTA MARIA DO SALTO	5.275	14	0	14	0	265,40	0,0
SANTO ANTONIO DO JACINTO	11.875	591	12	543	36	4976,84	2,0
TOTAL	322.041	7.379	131	6.794	454	2291,32	1,8

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	POPULAÇÃO	TOTAL DE CASOS	ÓBITOS	RECUPERADOS	CASOS	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	336	4	325	7	2549,32	1,2
BERTOPOLIS	4665	194	0	183	11	4158,63	0,0
CAMPANARIO	3731	54	0	34	20	1447,33	0,0
CARAI	24124	380	6	349	25	1575,19	1,6
CARLOS CHAGAS	19475	623	6	588	29	3198,97	1,0
CATUJI	6449	354	0	350	4	5489,22	0,0
CRISOLITA	6825	81	1	77	3	1186,81	1,2
FRANCISCOPOLIS	5614	46	0	42	4	819,38	0,0
FREI GASPAR	5897	179	1	167	11	3035,44	0,6
FRONTEIRA DOS VALES	4682	66	1	58	7	1409,65	1,5
ITAIPE	12992	227	0	209	18	1747,23	0,0
ITAMBACURI	23659	231	5	197	29	976,37	2,2
LADAINHA	18446	229	1	221	7	1241,46	0,4
MACHACALIS	7248	301	3	259	39	4152,87	1,0
MALACACHETA	19008	409	3	398	8	2151,73	0,7
NANUQUE	41495	1972	47	1687	238	4752,38	2,4
NOVA MODICA	3744	125	2	118	5	3338,68	1,6
NOVO CRUZEIRO	31935	982	14	955	13	3075,00	1,4
NOVO ORIENTE DE MINAS	10957	215	4	194	17	1962,22	1,9
OURO VERDE DE MINAS	6120	100	4	91	5	1633,99	4,0
PADRE PARAISO	20525	471	3	425	43	2294,76	0,6
PAVAO	8668	42	2	39	1	484,54	4,8
PESCADOR	4309	113	3	103	7	2622,42	2,7
POTE	16865	313	6	261	46	1855,91	1,9
SANTA HELENA DE MINAS	6484	176	3	135	38	2714,37	1,7
SAO JOSE DO DIVINO	3927	68	1	65	2	1731,60	1,5
SERRA DOS AIMORES	8863	343	9	319	15	3870,02	2,6
SETUBINHA	12475	72	2	66	4	577,15	2,8
TEOFILO OTONI	140992	4890	125	3802	963	3468,28	2,6
UMBURATIBA	2744	90	0	88	2	3279,88	0,0
TOTAL	524045	14078	266	12134	1678	2686,41	1,9

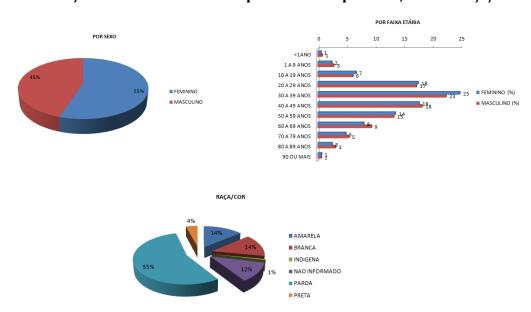
Fonte: CSV Painel, disponível em < <a href="http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel">http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel</a>>. Acesso em 12/01/2021.

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

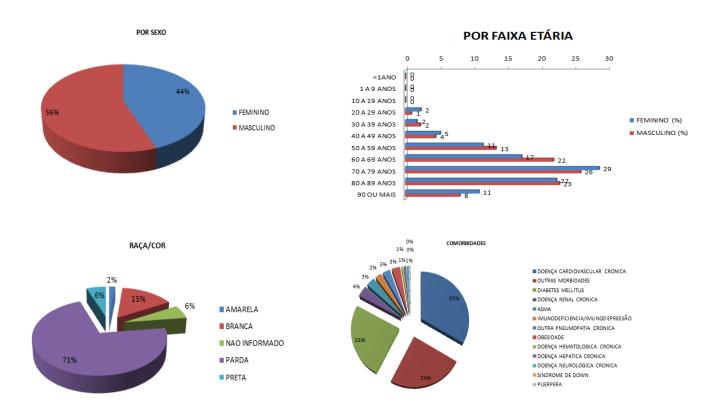


Fonte: CSV Sistemas, disponível em <a href="http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel">http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel</a>>. Acesso em 12/01/2021.



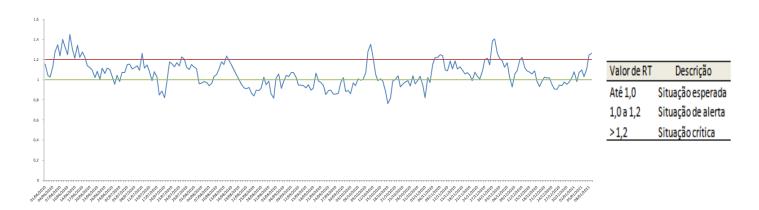
Data da atualização: 13/01/2020

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



Fonte: SIVEP-Gripe, atualizado. Acesso em 12/01/2021.

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



Fonte: Relatório Minas Consciente. Atualizado dia 09/01/2021.



Data da atualização: 13/01/2020

#### 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.

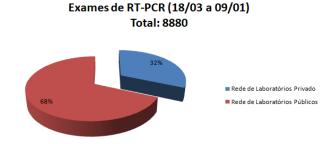
REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE SURTOS	Nº DE CASOS	Nº DE EXPOSTOS
	ALMENARA	2	41	332
	BANDEIRA	1	175	258
PEDRA AZUL	ITINGA	1	4	15
	JOAÍMA	4	62	30
	PEDRA AZUL	1	7	88
	ÁGUAS FORMOSAS	1	87	156
	CARLOS CHAGAS	3	98	384
	ITAMBACURI	2	118	270
TEÓFILO OTONI	LADAINHA	0	28	0
	MALACACHETA	1	32	113
	SANTA HELENA DE MINAS	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 < <a href="http://painel.saude.mg.gov.br/">http://painel.saude.mg.gov.br/</a>>. Acesso em 12/01/2021.

### 5. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

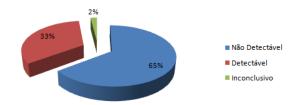
5.1 Percentual de exames RT-PCR realizados na rede pública e privada, macrorregião Nordeste, Minas Gerais, 2020.



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 09/01/2021.

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

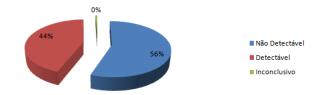
Exames de RT-PCR (18/03 a 02/01) Rede de Laboratórios Públicos (Total:6205)



Fonte: Sala de Situação/SubVS/SES-MG, Planilha de Laboratórios. Atualizado em 09/01/2021.

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

Exames de RT-PCR (18/03 a 09/01) Rede de Laboratórios Privado (Total:2675)

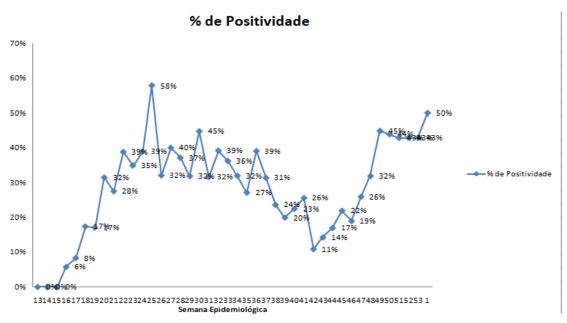


 $Fonte: Sala \ de \ Situação/SubVS/SES-MG, \ Planilha \ de \ Laborat\'orios. \ Atualizado \ em \ 09/01/2021.$ 



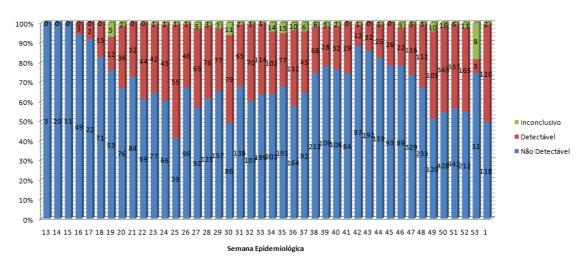
Data da atualização: 13/01/2020

## 5.4 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 09/01/2021.

## 5.5 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 09/01/2021.