

**BOLETIM**  
**ESPECIAL**  
**MACRORREGIÃO DE**  
**SAÚDE**  
**JEQUITINHONHA**  
**SUPERINTENDÊNCIA**  
**REGIONAL DE SAÚDE DE**  
**DIAMANTINA**

Número 17/2021

**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**

Cleya da Silva Santana Cruz

**Editores SRS Diamantina**

Ana Cristina Pereira Cardoso

Kesley Duarte de Jesus

Francinne Laureth Batista

Sinara Luiza Dupim

Natália Lemos Arruda

**Equipe técnica SRS Diamantina**

Cássia Maria Oliveira Hora

Cathiane Maria da Silva

Cláudio Luiz Ferreira Júnior

Eberton da Costa Siqueira

Élida Leite Araújo

Evandro Luiz Silva

José Vicente Honorato

Kesley Duarte de Jesus

Mariana Cristina Rocha

Nara Cristiana Viana

## Apresentação

Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha sob jurisdição da Superintendência Regional de Saúde de Diamantina (SRS Diamantina) e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.

Todos os Boletins Especiais publicados poderão ser consultados no site da SES/MG, estando disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/transparencia/boletim/boletim-epidemiologico-edicao-especial>

Dados parciais sujeitos à alterações, dependentes da tempestividade na realização das notificações e da estabilidade dos sistemas oficiais para notificações.

## 1. SITUAÇÃO DA COVID-19 NO MUNDO E NO BRASIL

A Figura 1 apresenta o quantitativo de casos acumulados, casos novos, óbitos acumulados e novos óbitos notificados à OMS em 28/04/2021, considerando os 06 (seis) países com maior número de casos e óbitos por COVID-19 até a presente data. Segundo a classificação da transmissão, o Brasil encontra-se em transmissão comunitária.

Nome	Casos - total cumulativo	Casos - relatados recentemente nas últimas 24 horas	Mortes - total cumulativo	Mortes - relatadas recentemente nas últimas 24 horas	Classificação de transmissão
Global	148.329.348	763,656	3.128.962	12,260	
 Estados Unidos da...	31.783.375	40.461	567,327	485	Transmissão da comunidade
 Índia	17,997,267	360.960	201.187	3.293	Clusters de casos
 Brasil	14.369.423	28.636	391.936	1,139	Transmissão da comunidade
 França	5.447.883	29.980	102.890	315	Transmissão da comunidade
 Federação Russa	4.787.273	7,848	109.367	387	Clusters de casos
 Peru	4.710.582	43,301	39.057	346	Transmissão da comunidade

FIGURA 1- Painel Doença Coronavírus da OMS (COVID-19), 2021.

FONTE:OMS. Disponível em <https://covid19.who.int/>. Acessado em 28/04/2021 as 16:00

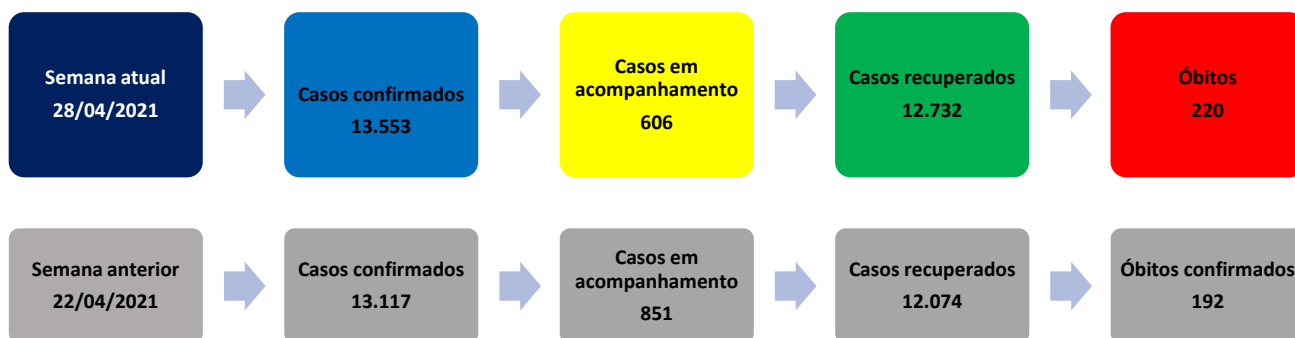
## 2. SITUAÇÃO DA COVID-19 EM MINAS GERAIS



FIGURA 2- CENÁRIO EM MINAS GERAIS COVID-19 Coronavírus, 2021.

FONTE: BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19, datado de 28/04/2021, publicado as 10:00

### 3. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO JEQUITINHONHA/URS DIAMANTINA



CASOS CONFIRMADOS, HOPITALIZAÇÕES E ÓBITOS POR COVID-19 ANÁLISE COMPARATIVA			
<b>Casos Confirmados em 2020 (01/01 à 31/12/2020)</b>	<b>Casos confirmados em 2021 (01/01 à 28/04/2021)</b>	<b>Total de casos (2020 + 2021)</b>	<b>Aumento de casos (%)</b>
3.439	10.114	13.553	294,1
<b>Internações por SRAG 2020 (01/01 à 31/12/2020)</b>	<b>Internações por SRAG 2021 (01/01 à 28/04/2021)</b>	<b>Total de internações (2020 + 2021)</b>	<b>Aumento de internações (%)</b>
1.223	1.228	2.451	100,4
<b>Óbitos Confirmados em 2020 (01/01 à 31/12/2020)</b>	<b>Óbitos confirmados em 2021 (01/01 à 28/04/2021)</b>	<b>Total de óbitos (2020 + 2021)</b>	<b>Aumento de óbitos (%)</b>
49	171	220	348,9

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021 as 08:00  
Painel COVID-19/Sala de Situação/SubVS/SES-MG. Acessado em: 28/04/2021 as 10:00

### 3.1 Número de casos confirmados de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

Tabela 1- Número e proporção de casos confirmados por COVID-19, segundo microrregião e município de residência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

<b>MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA</b>		
	<b>N</b>	<b>%</b>
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI</b>	<b>2041</b>	<b>15,06</b>
ARACUAI	1166	8,60
BERILO	10	0,07
CORONEL MURTA	162	1,20
FRANCISCO BADARO	118	0,87
JENIPAPO DE MINAS	133	0,98
VIRGEM DA LAPA	452	3,34
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA</b>	<b>4402</b>	<b>32,48</b>
CARBONITA	107	0,79
COLUNA	296	2,18
CONGONHAS DO NORTE	96	0,71
COUTO DE MAGALHAES DE MINAS	67	0,49
DATAS	286	2,11
DIAMANTINA	1712	12,63
FELICIO DOS SANTOS	81	0,60
GOUVEIA	455	3,36
ITAMARANDIBA	982	7,25
PRESIDENTE KUBITSCHK	127	0,94
SAO GONCALO DO RIO PRETO	126	0,93
SENADOR MODESTINO GONCALVES	67	0,49
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO</b>	<b>3707</b>	<b>27,35</b>
ALVORADA DE MINAS	234	1,73
CONCEICAO DO MATO DENTRO	2371	17,49
SANTO ANTONIO DO ITAMBE	94	0,69
SERRA AZUL DE MINAS	86	0,63
SERRO	922	6,80
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TU/CA</b>	<b>3403</b>	<b>25,11</b>
ARICANDUVA	80	0,59
CAPELINHA	1549	11,43
CHAPADA DO NORTE	118	0,87
JOSE GONCALVES DE MINAS	56	0,41
LEME DO PRADO	133	0,98
MINAS NOVAS	550	4,06
TURMALINA	819	6,04
VEREDINHA	98	0,72
<b>Total Geral</b>	<b>13553</b>	<b>100,00</b>

FONTE: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em:

<http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>. Acessado em: 28/04/2021 as 10:00

#### 4. PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS DE COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA

##### 4.1 Distribuição de casos confirmados por COVID-19 por sexo, faixa etária e raça/cor

Em relação aos casos confirmados por COVID-19, 49,0% são do sexo masculino e 51,0% do sexo feminino. Na Figura 3, está representada a distribuição dos casos, segundo sexo e faixa etária, havendo predominância na faixa etária de 30 a 39 anos.

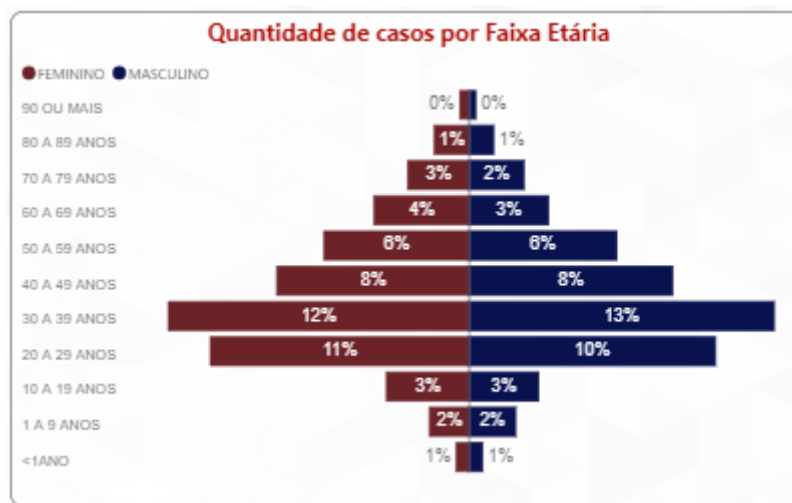


FIGURA 3- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

Segundo a raça, há predominância de casos confirmados na raça parda (56,3%).

A Figura 4 apresenta a distribuição proporcional segundo raça.

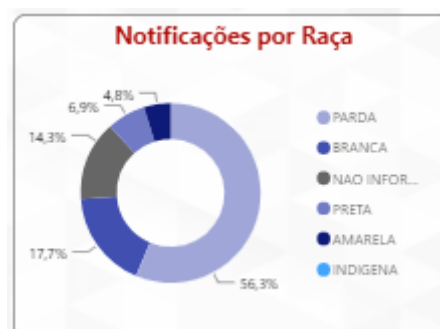
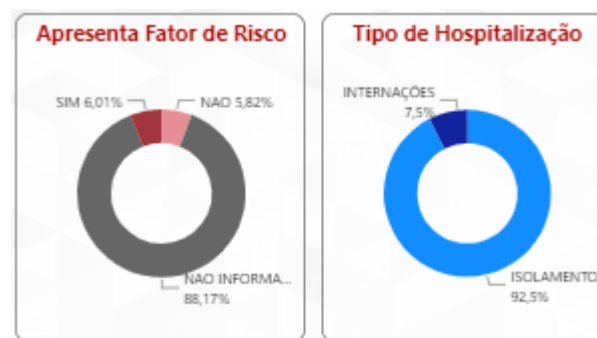


FIGURA 4- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

A análise dos dados notificados mostra que do total de casos confirmados de COVID-19, 88,17% estão sem informação sobre a presença ou não de fator de risco; 6,01% apresentam fator de risco e 5,82% não apresentam fator de risco. Em relação ao tipo de isolamento, 92,5% dos casos foram isolados em domicílio e 7,5% precisaram de tratamento hospitalar (Figura 5).

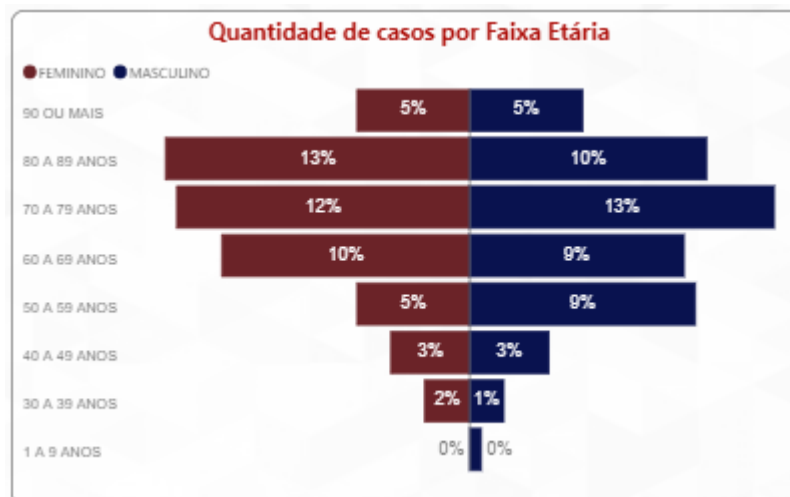


**FIGURA 5- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo fator de risco e tipo de isolamento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

#### 4.2 Distribuição de óbitos por COVID-19 por sexo, faixa etária e raça/cor

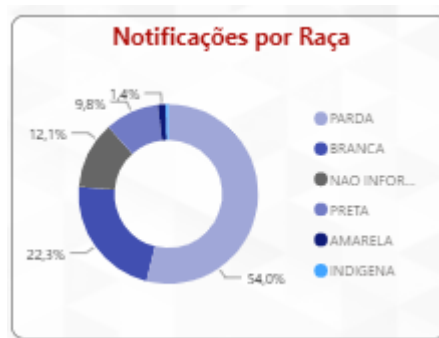
Segundo dados do BI Interno, 55,0% dos óbitos confirmados por COVID-19 foram 50,0% no sexo feminino e 50,0% no sexo masculino. Há predominância de óbitos na faixa etária de 70 a 79 anos (Figura 6).



**FIGURA 6- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

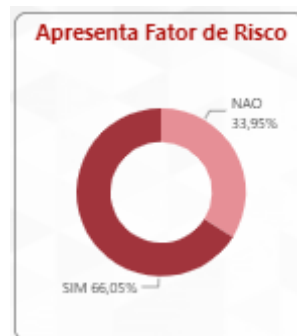
Em relação aos óbitos confirmados por COVID-19, 12,09% não possuem informação sobre a raça; 53,95% ocorreram em pessoas da raça parda; 22,33% em pessoas da raça branca e 9,77% em pessoas da raça preta (FIGURA 7).



**FIGURA 7- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

Dos casos que evoluíram para óbito, 66,05% possuíam fator de risco; 33,95% dos óbitos não apresentavam (FIGURA 8).



**FIGURA 8- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo presença ou não de fator de risco, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 28/04/2021 as 09:30

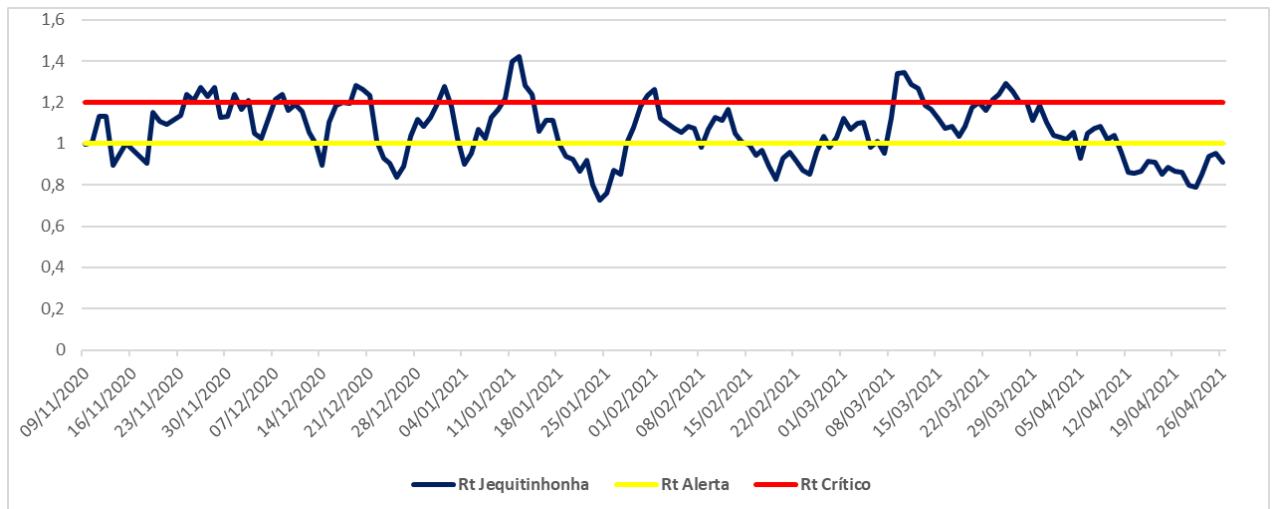
#### 4.3 Evolução do $R_t$ = número de reprodução médio

O  $R_t$ , é uma medida estatística que simula a rapidez com que o vírus está sendo transmitido. É o número médio de pessoas que são infectadas por uma pessoa infecciosa. Se o  $R_t$  estiver acima de 1,0, o vírus se espalhará rapidamente. Quando  $R_t$  estiver abaixo de 1,0, o vírus irá parar de se espalhar.

Dessa forma, calcular o ( $R_t$ ) por Macrorregião de Saúde mostrará a taxa de reprodução efetiva do vírus calculada para cada localidade. Permite estimar quantas infecções secundárias provavelmente ocorrerão a partir de uma única infecção em uma área específica.



**Gráfico 1 - Velocidade de Propagação (Rt) da infecção por COVID-19, na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, no período de 09/11/2020 a 26/04/2021.**



Fonte: Relatório Minas Consciente. Acessado em 28/04/2021 as 16:00

A velocidade de propagação (Rt) na semana do dia 20/04/2021 a 26/04/2021, variou conforme demonstrado na Tabela 2.

**Tabela 2- Velocidade de Propagação (Rt) da infecção pelo Novo Coronavírus, no período de 20/04 a 26/04, na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha.**

Data	Valor de Rt
20/04/2021	0,8601
21/04/2021	0,7978
22/04/2021	0,7870
23/04/2021	0,8534
24/04/2021	0,9392
25/04/2021	0,9549
26/04/2021	0,9092

FONTE: Relatório Minas Consciente. Acessado em 28/04/2021 as 16:00

## 5. SURTOS

### 5.1 Distribuição dos surtos de Síndrome Respiratória Aguda notificados e possivelmente associados ao Covid-19 por município de residência e tipo de estabelecimento de ocorrência

Na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, até a 17ª Semana Epidemiológica de Notificação, foram notificados 72 (setenta e dois) surtos, envolvendo 18 (dezoito) municípios.

A Tabela 3 apresenta o detalhamento dos surtos por município de ocorrência.

**Tabela 3 - Distribuição dos surtos por COVID-19, por município de ocorrência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

Município	Nº de surtos notificados	Nº de casos *	Nº de expostos*
Araçuaí	8	149	412
Aricanduva	1	3	24
Capelinha	12	144	489
Chapada do Norte	1	4	22
Conceição do Mato Dentro	2	8	71
Congonhas do Norte	1	3	3
Diamantina	13	107	731
Felício dos Santos	2	14	39
Francisco Badaró	1	5	10
Gouveia	3	21	91
Itamarandiba	9	40	192
Minas Novas	3	31	35
Turmalina	8	38	348
Santo Antônio do Itambé	1	7	31
Senador Modestino Gonçalves	1	5	6
Serra Azul de Minas	1	5	6
Serro	1	36	132
Virgem da Lapa	4	25	87
<b>Macrorregião Jequitinhonha</b>	<b>72</b>	<b>645</b>	<b>2729</b>

Fontes: Relatório das investigações de surto de Síndrome Respiratória Aguda em ambientes restritos fechados. Equipe da Unidade de Resposta Rápida / URR3 /CIEVS Minas/Sub. VS/SES/MG.

Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Acessados em 28/04/2021, às 16:30

\*Dados parciais, sujeitos a alterações. Surtos em investigação.

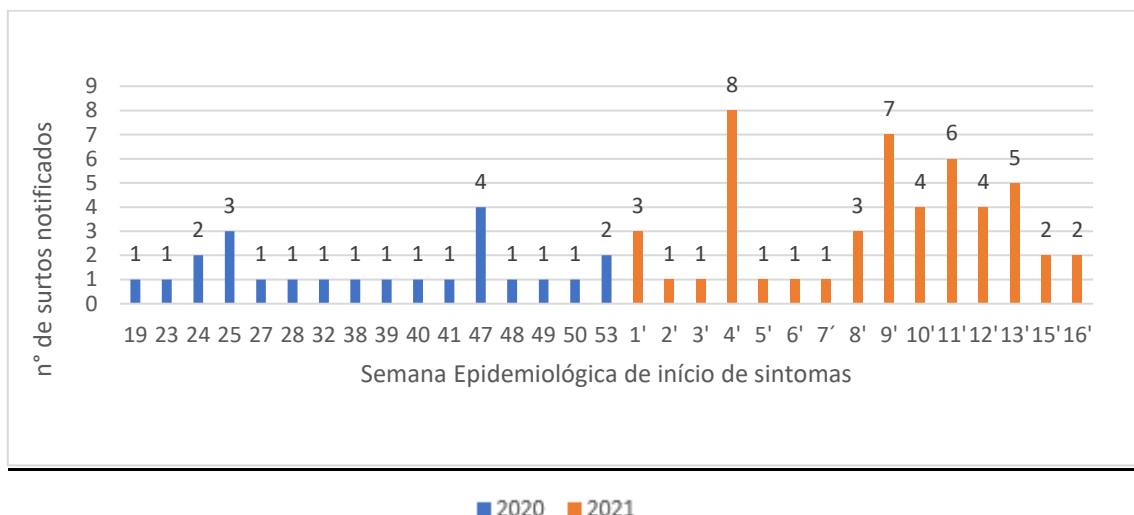
**Tabela 4 - Distribuição dos surtos por COVID-19, segundo estabelecimento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.**

Estabelecimentos	Nº de surtos	Nº de casos*	Nº de expostos*
Serviço de Saúde		21	137
Mercearia/Supermercado		7	45
Prefeitura		6	33
ILPI		5	36
Bancos Múltiplos		5	25
Loja		5	29
Unidade prisional		4	226
Segurança Pública		3	30
Restaurante		3	12
Comunidade quilombola		2	13
Empresa de cerâmica		2	9
Camara Municipal		1	6
Serviço de Acolhimento Social		1	4
Conselho Tutelar		1	4
Empresa extrativista		1	12
Empresa mineradora		1	6
Empresa madeireira		1	3
Empresa de Construções e Serviços		1	6
Oficina mecânica		1	4
Padaria		1	5
<b>Total</b>	<b>72</b>	<b>645</b>	<b>2729</b>

Fonte: Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Dados acessados em 28/04/2021 as 16:30

\*Dados parciais, sujeitos a alterações. Surtos em investigação.

**Gráfico 2 - Distribuição dos surtos notificados de SRA associada ao COVID-19, por semana epidemiológica de início de sintomas do primeiro caso. Macro Jequitinhonha**



Fonte: Planilha de monitoramento dos surtos Cievs/Minas. Dados acessados em 28/04/2021

## 5.2 Distribuição dos óbitos ocorridos nos surtos

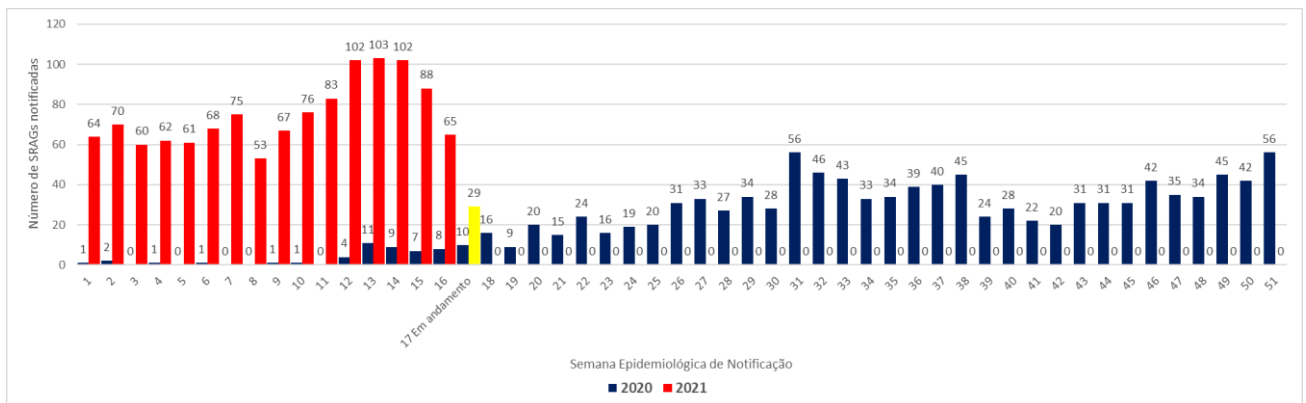
Em 16/07/2020, houve 01 (um) óbito por SRAG em ILPI (Instituição de Longa Permanência) no município de Gouveia, segundo dados do SINAN e CIEVS.

Em Capelinha, em 06/02/2021, houve 01 (um) óbito por SRAG em ILPI e nas datas 27/10/2020 e 12/11/2020, houve 02 (dois) óbitos em decorrência de surto em hospital, segundo dados retirados do SINAN, SIVEP e CIEVS.

Em Minas Novas, na data de 01/04/2021, ocorreu 01 (um) óbito em decorrência de surto em empresa extrativista, segundo dados retirados do SINAN, SIVEP e CIEVS.

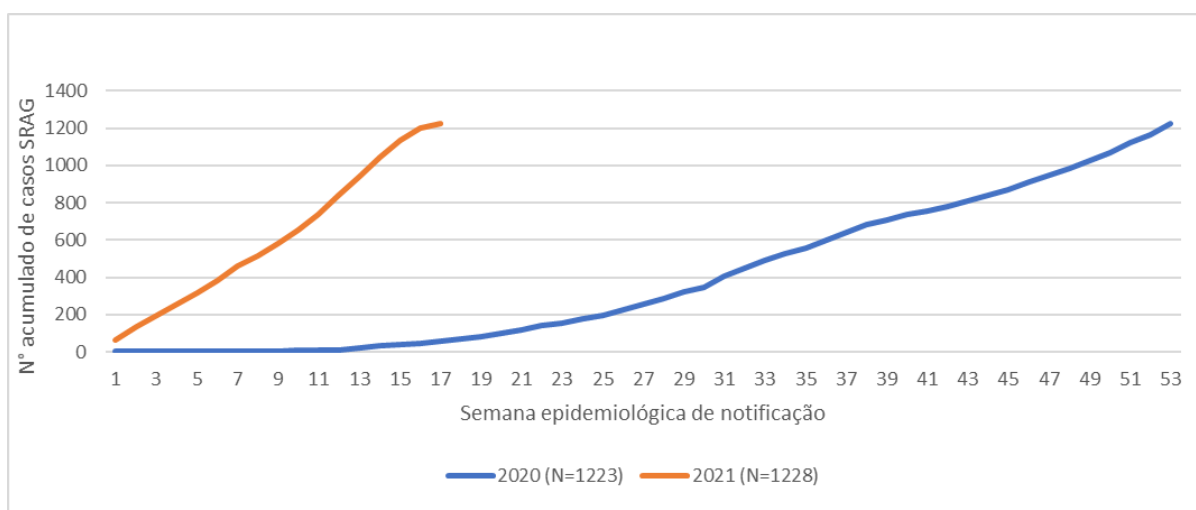
## 6. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

**Gráfico 3- Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021 as 08:00

**Gráfico 4 - Comparação de casos acumulados de SRAGs hospitalizadas, em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021**



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021 as 08:00

### 6.1 Óbitos por SRAG em 2021

A Tabela 5 apresenta todos os casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) hospitalizados e notificados até 17ª Semana Epidemiológica de 2021, incluindo as 53 semanas epidemiológicas de 2020, de pacientes residentes em municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Jequitinhonha. Os casos estão apresentados segundo a Classificação Final e a Evolução do Caso. Nesse período foram notificados 2451 casos de SRAGs hospitalizadas.

Em relação os óbitos, são 379 óbitos por SRAG. E registra-se que desses, 148 evoluíram como óbitos por SRAG não especificado mostrando que o número de óbitos por COVID-19 pode estar subnotificado, uma vez que a não especificação representa a não conclusão do agente etiológico causador do SRAG.

**Tabela 5- Número de SRAGs hospitalizados notificados, segundo Classificação Final e Evolução do Caso, em municípios de residência pertencentes à Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**

Classificação final	Cura	Óbito	Evolução do caso			Total Geral
			Óbito por outras causas	Ignorado	Sem informação	
SRAG por influenza	2	0	0	0	0	2
SRAG por outro agente Etiológico	3	4	0	0	0	7
SRAG não especificado	842	148	45	11	45	1091
COVID-19	494	220	3	1	109	824
Sem informação	3	7	0	0	514	524
<b>Total Geral</b>	<b>1344</b>	<b>379</b>	<b>48</b>	<b>12</b>	<b>668</b>	<b>2451</b>

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021 as 08:00

A tabela 6 mostra que ocorreram 192 óbitos em 2020 e 2021 em decorrência de SRAG por COVID-19 de acordo com dados oficiais. Porém, cabe ressaltar que entre as semanas 1ª a 53ª semanas de 2020 ocorreram 49 óbitos e entre as semanas 1ª e 17ª semanas de 2021 já foram contabilizados 171 óbitos.

**Tabela 6-Número de óbitos por COVID-19 por município de residência pertencente à Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**

Macrorregião de Saúde Jequitinhonha	Óbitos por COVID-19
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI</b>	<b>37</b>
ARACUAI	25
BERILO	1
CORONEL MURTA	2
FRANCISCO BADARÓ	2
JENIPAPO DE MINAS	3
VIRGEM DA LAPA	4
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA</b>	<b>81</b>
CARBONITA	1
COLUNA	6
CONGONHAS DO NORTE	2
COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS	2
DATAS	7
DIAMANTINA	21
FELICIO DOS SANTOS	3
GOUVEIA	19
ITAMARANDIBA	11
PRESIDENTE KUBITSCHEK	2
SÃO GONÇALO DO RIO PRETO	2
SENADOR MODESTINO GONCALVES	5
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO</b>	<b>43</b>
ALVORADA DE MINAS	1
CONCEICAO DO MATO DENTRO	28
SANTO ANTÔNIO DO ITAMBÉ	1
SERRO	13
<b>MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TUR/CA</b>	<b>59</b>
CAPELINHA	23
CHAPADA DO NORTE	2
LEME DO PRADO	3
MINAS NOVAS	18
TURMALINA	13
<b>Total Geral</b>	<b>220*</b>

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021 as 08:00

\*Dados parciais sujeitos a alterações devido a investigações.

## 6.2 Coeficientes de incidência, mortalidade e letalidade segundo município de residência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha

Tabela 7- Coeficiente de incidência de COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

	Casos confirmados em 22/04/2021	Incidência por 100 mil habitantes em 22/04/2021	Casos confirmados em 28/04/2021	População Estimada (IBGE/TCU 2018)	Incidência por 100 mil habitantes em 28/04/2021	Aumento de casos em relação a semana anterior
Alvorada de Minas	234	6489,18	234	3606	6489,18	0
Araçuaí	1125	3064,98	1166	36705	3176,68	41
Aricanduva	78	1502,60	80	5191	1541,13	2
Berilo	10	83,37	10	11995	83,37	0
Capelinha	1501	3965,03	1549	37856	4091,82	48
Carbonita	105	1117,50	107	9396	1138,78	2
Chapada do Norte	115	748,31	118	15368	767,83	3
Coluna	291	3267,09	296	8907	3323,23	5
Conceição do Mato Dentro	2284	12947,11	2371	17641	13440,28	87
Congonhas do Norte	96	1903,25	96	5044	1903,25	0
Coronel Murta	157	1701,34	162	9228	1755,53	5
Couto Magalhaes de Minas	65	1478,62	67	4396	1524,11	2
Datas	273	5056,49	286	5399	5297,28	13
Diamantina	1629	3421,05	1712	47617	3595,35	83
Felício dos Santos	81	1686,09	81	4804	1686,09	0
Francisco Badaró	114	1102,19	118	10343	1140,87	4
Gouveia	442	3735,32	455	11833	3845,18	13
Itamarandiba	974	2837,42	982	34327	2860,72	8
Jenipapo de Minas	123	1608,89	133	7645	1739,70	10
José Gonçalves de Minas	56	1240,04	56	4516	1240,04	0
Leme do Prado	126	2563,58	133	4915	2706,00	7
Minas Novas	527	1674,56	550	31471	1747,64	23
Presidente Kubstcheck	125	4161,12	127	3004	4227,70	2
Santo Antônio do Itambé	94	2424,56	94	3877	2424,56	0
São Gonçalo do Rio Preto	118	3733,00	126	3161	3986,08	8
Senador Modestino Gonçalves	57	1354,24	67	4209	1591,83	10
Serra Azul de Minas	86	2003,26	86	4293	2003,26	0
Serro	894	4258,56	922	20993	4391,94	28
Turmalina	796	4020,81	819	19797	4136,99	23
Veredinha	97	1698,18	98	5712	1715,69	1
Virgem da Lapa	444	3225,81	452	13764	3283,93	8
<b>Total Geral</b>	<b>13117</b>	<b>3222,75</b>	<b>13553</b>	<b>407013</b>	<b>3329,87</b>	<b>436</b>

Fonte: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>. Acessado em: 28/04/2021 as 10:00

**Tabela 8- Coeficiente de mortalidade por COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**

Município de residência	Número de óbitos por COVID-19	População Estimada IBGE/TCU 2018	Coeficiente de mortalidade por COVID-19*
Alvorada de Minas	1	3.606	27,73
Araçuaí	25	36.705	68,11
Berilo	1	11.932	8,38
Capelinha	23	37.856	60,76
Carbonita	1	9.405	10,63
Chapada do Norte	2	15.356	13,02
Coluna	6	8.873	67,62
Conceição do Mato Dentro	28	17.641	158,72
Congonhas do Norte	2	5.045	39,64
Coronel Murta	2	9.222	21,69
Couto de Magalhães de Minas	2	4.410	45,35
Datas	7	5399	129,65
Diamantina	21	47.617	44,10
Felício dos Santos	3	4804	62,45
Francisco Badaró	2	10332	19,36
Gouveia	19	11.833	55,03
Itamarandiba	11	34527	34,95
Jenipapo de Minas	3	7692	99,87
Leme do Prado	3	4918	78,17
Minas Novas	18	31.471	57,20
Presidente Kubsticheck	2	3.004	66,58
Santo Antônio do Itambé	1	3.838	26,06
São Gonçalo do Rio Preto	2	3.167	63,15
Senador Modestino Gonaçalves	5	4209	118,79
Serro	13	20.993	61,93
Turmalina	13	19797	65,67
Virgem da Lapa	4	13764	29,06
<b>Macrorregião Jequitinhonha</b>	<b>220</b>	<b>387.416</b>	<b>56,79</b>

FONTE: SIVEP-Gripe. Dados exportados no dia 28/04/2021 as 08:00

Cálculo: Número de óbitos confirmados por COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

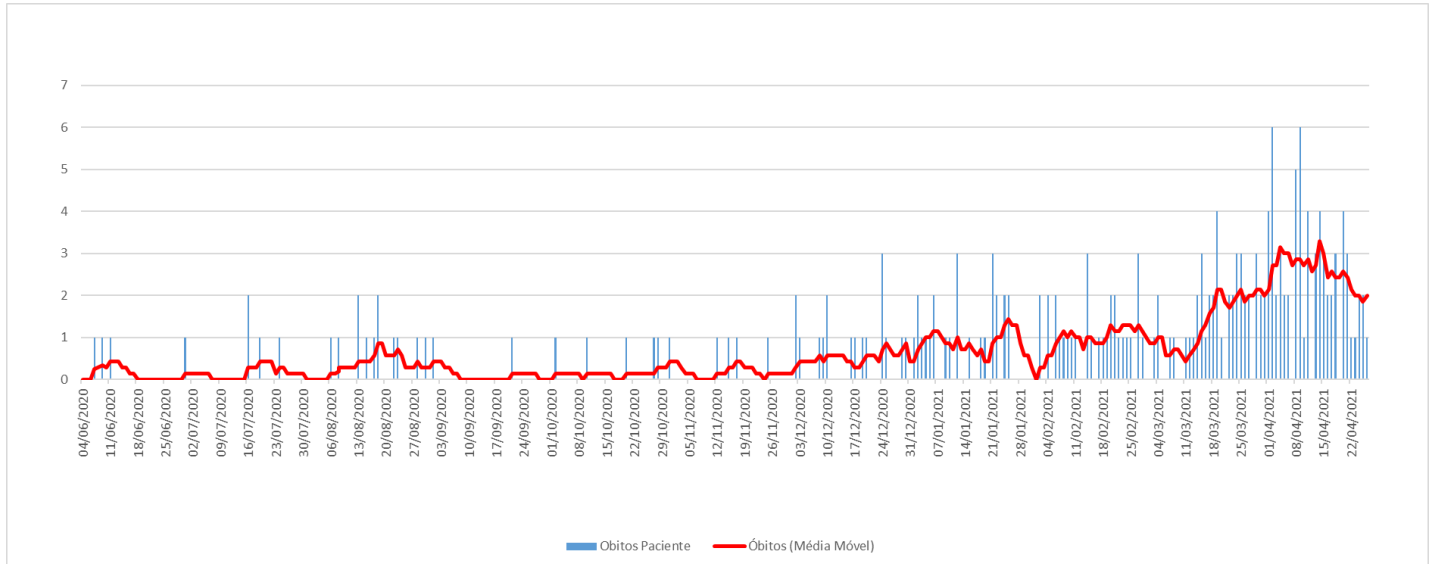


**Tabela 9- Taxa de Letalidade por COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**

Município de residência	Número de óbitos por COVID-19	Número de casos confirmados por COVID-19	Taxa de letalidade por COVID-19*	Taxa de letalidade de em Minas Gerais
Alvorada de Minas	1	234	0,43	
Araçuaí	25	1125	2,22	
Berilo	1	10	10,00	
Capelinha	23	1501	1,53	
Carbonita	1	105	0,95	
Chapada do Norte	2	115	1,74	
Coluna	6	297	2,02	
Conceição do Mato Dentro	28	2284	1,23	
Congonhas do Norte	2	96	2,08	
Coronel Murta	2	157	1,27	
Couto de Magalhães de Minas	2	65	3,08	
Datas	7	273	2,56	
Diamantina	21	1629	1,29	
Felício dos Santos	3	81	3,70	
Francisco Badaró	2	114	1,75	
Gouveia	19	442	4,30	
Itamarandiba	11	974	1,13	
Jenipapo de Minas	3	123	2,44	
Leme do Prado	3	126	2,38	
Minas Novas	18	527	3,42	
Presidente Kubsticheck	2	125	1,60	
Santo Antônio do Itambé	1	94	1,06	
São Gonçalo do Rio Preto	2	118	1,69	
Senador Modestino Gonaçalves	5	57	8,77	
Serro	13	894	1,45	
Turmalina	13	796	1,63	
Virgem da Lapa	4	444	0,90	
<b>Macrorregião Jequitinhonha</b>	<b>220</b>	<b>12806</b>	<b>1,72</b>	<b>2,5</b>

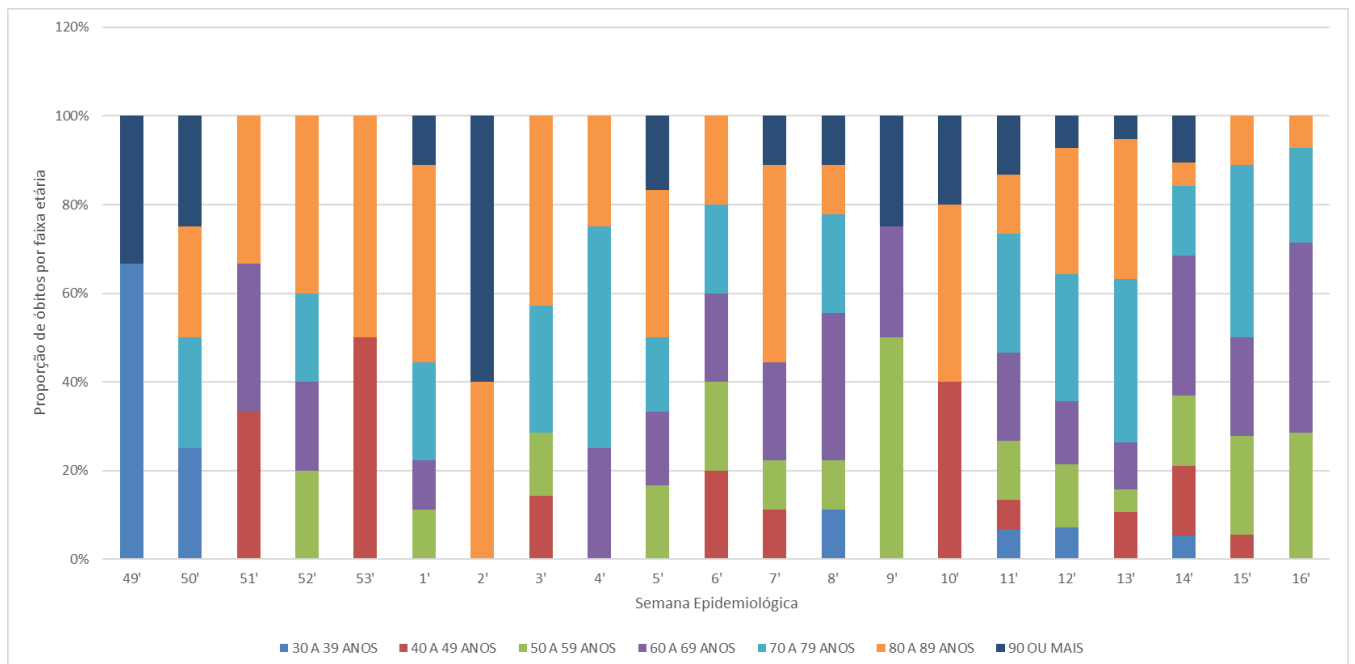
FONTES: SIVEP-Gripe. Dados exportados no dia 28/04/2021 as 08:00  
Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Acessado em: 28/04/2021.

**Gráfico 5 - Média Móvel de óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021, às 08:00

**Gráfico 6 - Distribuição percentual de óbitos por COVID-19, segundo faixa etária, por semana epidemiológica, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.**



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 28/04/2021, às 08:00

## 7. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA

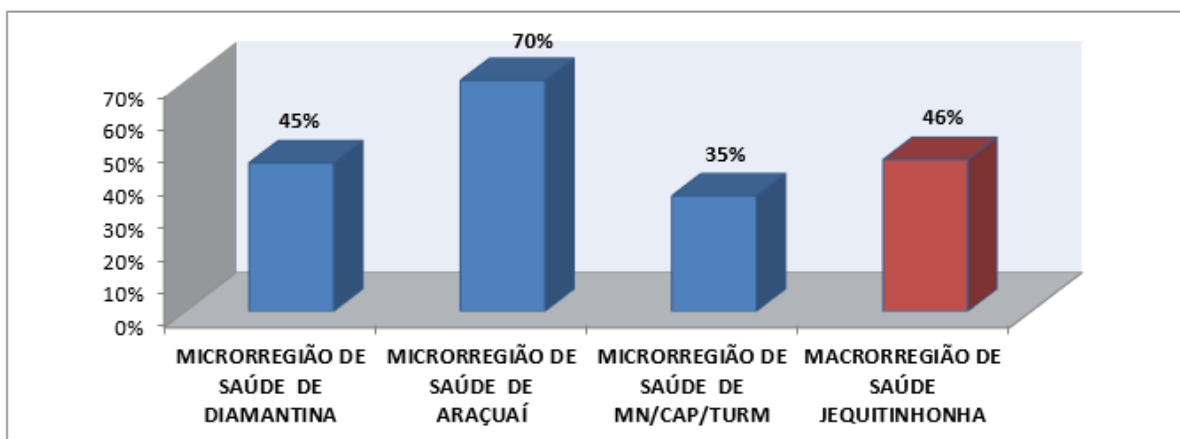
### 7.1 Ocupação UTI Adulto

**Tabela 10 – Média de leitos UTI COVID ocupados/SUSFÁCIL, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional da Macrorregião Jequitinhonha, no período 23 a 28 de abril de 2021:**

INSTITUIÇÃO	LEITO DE UTI COVID	TOTAL DE LEITOS UTI COVID	MÉDIA DIÁRIA DE LEITOS OCUPADOS	
			Semana Anterior	Semana Atual
Santa Casa De Caridade de Diamantina	UTI COVID-19 ADULTO	20	09	08
Fundação São Vicente de Paulo Araçuaí	UTI COVID-19 ADULTO	10	06	07
Fundação Hospitalar São Vicente de Paulo de Capelinha	UTI COVID -19 ADULTO	10	08	04
Fundação Hospitalar São Vicente de Turmalina	UTI COVID -19 ADULTO	10	07	04
Hospital Nossa Senhora da Saúde de Diamantina	UTI COVID -19 PEDIÁTRICO	10	02	01
Média Geral	UTI COVID -19 ADULTO	60	08	06

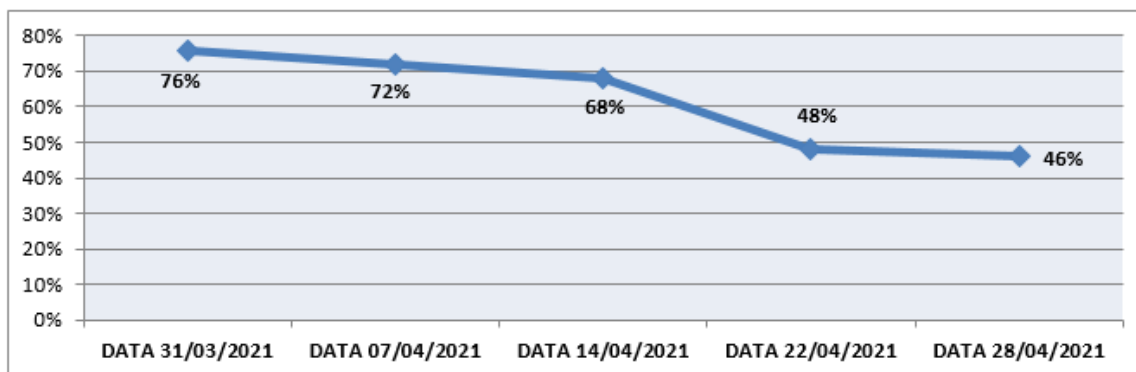
FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 23, 26, 27, 28 de abril de 2021

**Gráfico 07 - Taxa de ocupação de Leitos de UTI Adulto – COVID -19, por Microrregião de Saúde, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha:**



FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 28 de abril de 2021

**Gráfico 08 - Taxa de ocupação de Leitos de UTI Adulto – COVID -19 da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha:**



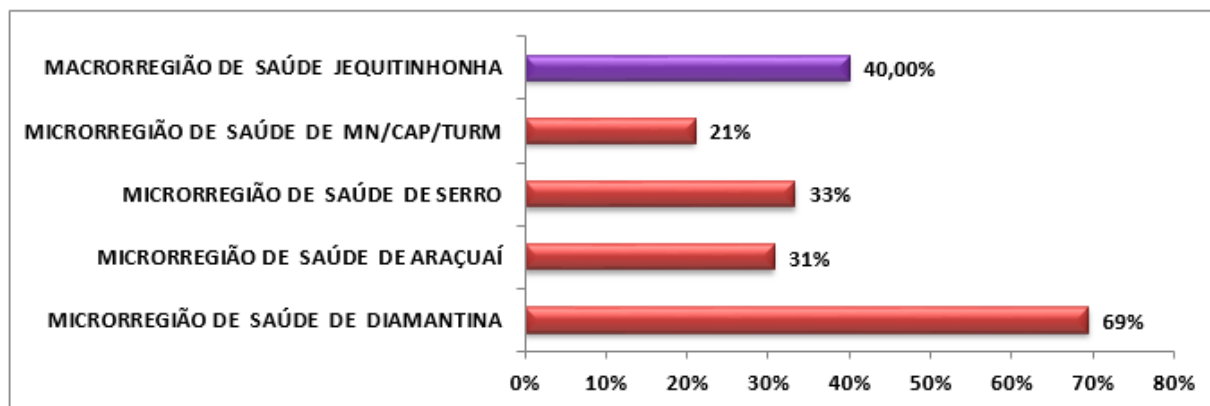
FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 31 de março e 07, 14, 22, 28 de abril de 2021

## 7.2 Ocupação de leitos Enfermaria Covid-19

**02- OCUPAÇÃO DE LEITOS ENFERMARIA COVID-19****Tabela 11 - Ocupação de Leitos de Enfermaria COVID-19 por Microrregião de Saúde, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha:**

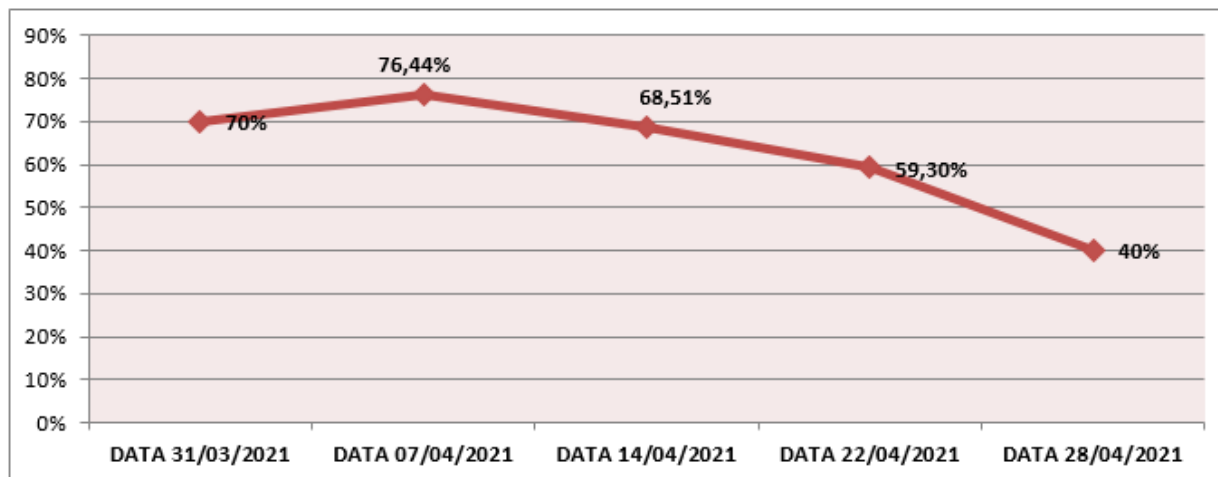
MICRORREGIÃO DE SAÚDE	TOTAL DE LEITOS DE ENFERMARIA COVID-19	TOTAL DE LEITOS ENFERMARIA COVID-19 OCUPADOS	
		Semana anterior	Semana atual
MICRORREGIÃO DE DIAMANTINA	36	27	25
MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARAÇUAÍ	13	04	04
MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO	24	13	08
MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/CAP/TURM	42	17	09
<b>TOTAL</b>	<b>115</b>	<b>61</b>	<b>46</b>

FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 22 e 28 de abril de 2021

**Gráfico 09 – Taxa de ocupação de Leitos de Enfermaria COVID-19 por Microrregião de Saúde, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha:**

FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 28 de abril de 2021

**Gráfico 10 - Taxa de ocupação de Leitos Clínicos – COVID -19 Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha:**



FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 31 de março e 07, 14, 22, 28 de abril de 2021