

**BOLETIM ESPECIAL
MACRORREGIÃO DE SAÚDE
JEQUITINHONHA**

**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE
SAÚDE DE DIAMANTINA**

Número 32/2021



Governador do Estado de Minas Gerais

Romeu Zema Neto

Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais

Fábio Baccheretti Vitor

Secretário de Estado Adjunto

André Luiz Moreira dos Anjos

Chefia de Gabinete

Luiza Hermeto Coutinho Campos

Assessora de Comunicação Social

Aguardando publicação

Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde

Naila Marcela Nery Ferrari

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

Janaína Passos de Paula

Dirigente da Regional de Saúde

Cleya da Silva Santana Cruz

Editores SRS Diamantina

Ana Cristina Pereira Cardoso

Kesley Duarte de Jesus

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

Francinne Laureth Batista

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 18/08/2021, 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
Global	207.784.507	410.464	4.370.424	7,137
 Estados Unidos da A...	36.547.639 	0	616.711	0
 Índia	32.250.679 	25,166	432.079	437
 Brasil	20.364.099 	13,957	569.058	270
 Federação Russa	6.642.559 	20,958	172,110	805
 França	6.317.130 	5,829	111,509	68
 O Reino Unido	6.295.617 	28,176	130.979	26

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

FONTES: OMS. Disponível em <https://covid19.who.int/>. Acessado em 18/08/2021 as 08:30

2. Situação DA COVID-19 EM MINAS GERAIS

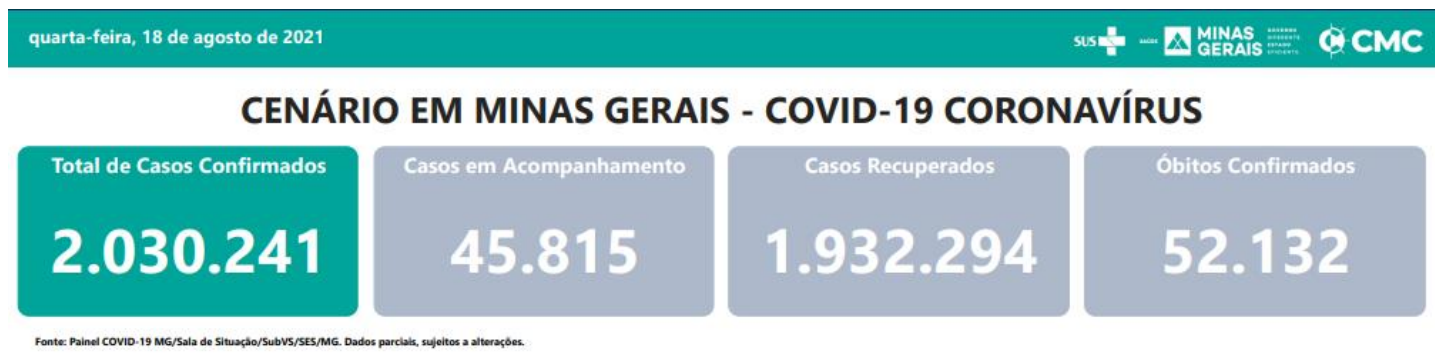
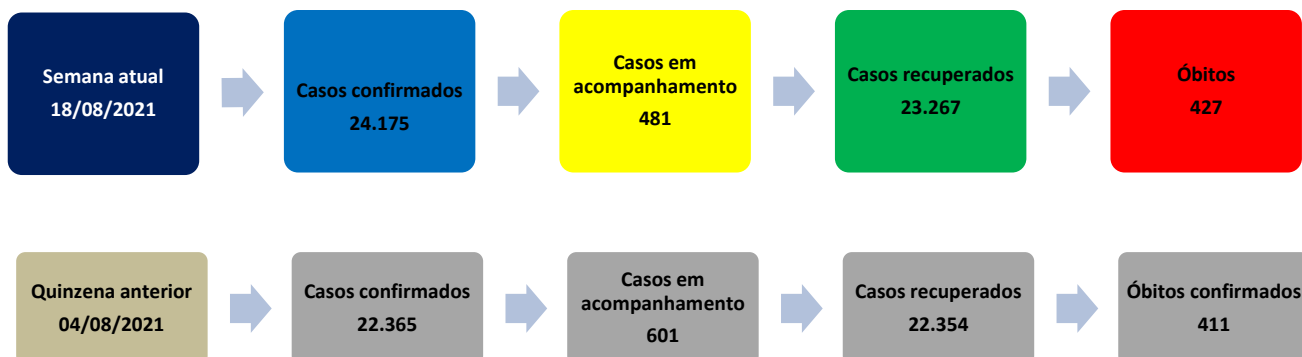


FIGURA 2- CENÁRIO EM MINAS GERAIS COVID-19 Coronavírus, 2021.

FONTES: BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19, datado de 18/08/2021, publicado as 11:00

3. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO JEQUITINHONHA/URS DIAMANTINA



CASOS CONFIRMADOS, HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS POR COVID-19 ANÁLISE COMPARATIVA			
Casos Confirmados em 2020 (01/01 à 31/12/2020)	Casos confirmados em 2021 (01/01 à 18/08/2021)	Total de casos (2020 + 2021)	Aumento de casos (%)
3.439	20.736	24.175	602,9
Internações por SRAG 2020 (01/01 à 31/12/2020)	Internações por SRAG 2021 (01/01 à 18/08/2021)	Total de internações (2020 + 2021)	Aumento de internações (%)
1.219	2.607	3.826	213,8
Óbitos Confirmados em 2020 (01/01 à 31/12/2020)	Óbitos confirmados em 2021 (01/01 à 18/08/2021)	Total de óbitos (2020 + 2021)	Aumento de óbitos (%)
49	378	427	771,4

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021 as 08:00

Painel COVID-19/Sala de Situação/SubVS/SES-MG. Acessado em: 18/08/2021 as 11:00

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.

MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA		
	N	%
MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI	3346	13,84
ARACUAI	1964	8,12
BERILO	153	0,63
CORONEL MURTA	323	1,34
FRANCISCO BADARO	143	0,59
JENIPAPO DE MINAS	174	0,72
VIRGEM DA LAPA	589	2,44
MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA	10056	41,60
CARBONITA	642	2,66
COLUNA	467	1,93
CONGONHAS DO NORTE	96	0,40
COUTO DE MAGALHAES DE MINAS	118	0,49
DATAS	546	2,26
DIAMANTINA	4563	18,87
FELICIO DOS SANTOS	212	0,88
GOUVEIA	677	2,80
ITAMARANDIBA	2127	8,80
PRESIDENTE KUBITSCHK	196	0,81
SAO GONCALO DO RIO PRETO	220	0,91
SENADOR MODESTINO GONCALVES	192	0,79
MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO	4640	19,19
ALVORADA DE MINAS	280	1,16
CONCEICAO DO MATO DENTRO	2962	12,25
SANTO ANTONIO DO ITAMBE	111	0,46
SERRA AZUL DE MINAS	137	0,57
SERRO	1150	4,76
MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TU/CA	6133	25,37
ARICANDUVA	143	0,59
CAPELINHA	3012	12,46
CHAPADA DO NORTE	218	0,90
JOSE GONCALVES DE MINAS	131	0,54
LEME DO PRADO	176	0,73
MINAS NOVAS	858	3,55
TURMALINA	1384	5,72
VEREDINHA	211	0,87
Total Geral	24175	100,00

FONTE: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>.
Acessado em: 18/08/2021 as 11:00

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% são do sexo masculino e 51% 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.

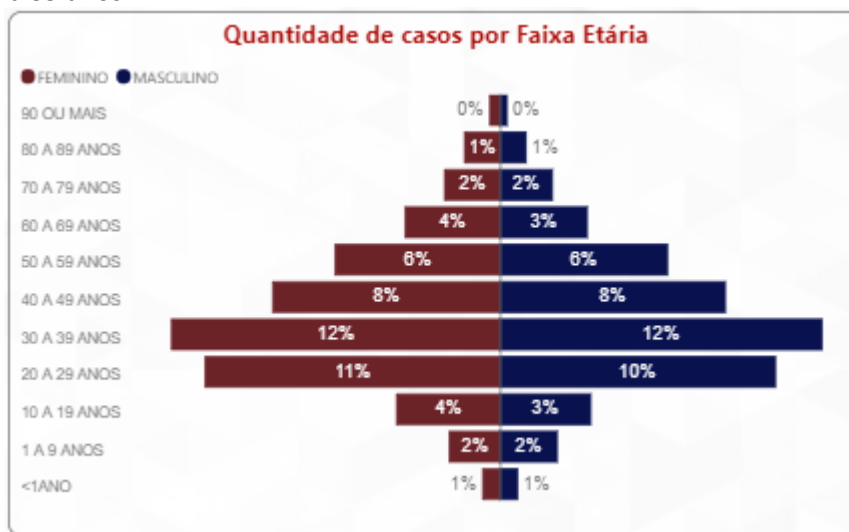


FIGURA 3- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

Segundo a raça, há predominância de casos confirmados na raça parda (57,46%). A Figura 4 apresenta a distribuição proporcional segundo raça.

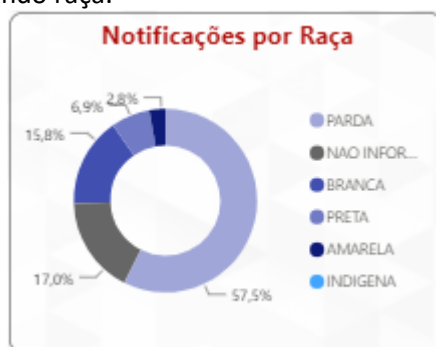


FIGURA 4- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

A análise dos dados notificados mostra que do total de casos confirmados de COVID-19, 88,46% estão sem informação sobre a presença ou não de fator de risco; 6,11% apresentam fator de risco e 5,43% não apresentam fator de risco. Em relação ao tipo de isolamento, 92,08% dos casos foram isolados em domicílio e 7,92% precisaram de tratamento hospitalar (Figura 5).

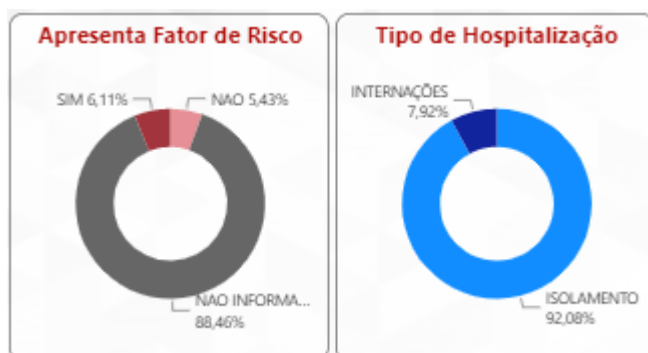


FIGURA 5- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo fator de risco e tipo de isolamento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTES: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

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

Segundo dados do BI Interno, 48% dos óbitos confirmados por COVID-19 foram no sexo feminino e 52% no sexo masculino. Há predominância de óbitos nas faixas etárias de 80 a 89 anos e 70 a 79 anos (Figura 6).

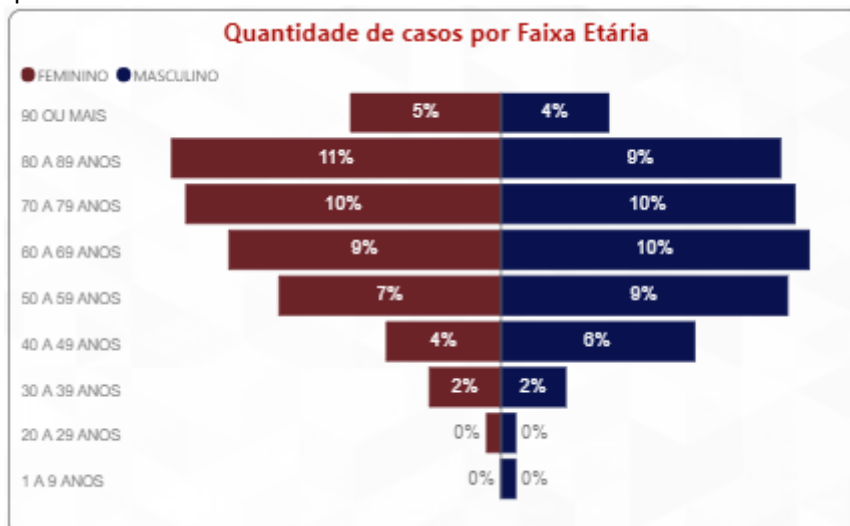


FIGURA 6- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTES: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

Em relação aos óbitos confirmados por COVID-19, há predominância de casos confirmados na raça parda (55,74%), conforme indicado na figura 7.

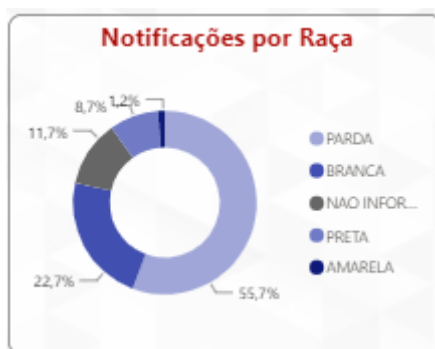


FIGURA 7- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

FONTES: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

Dos casos que evoluíram para óbito, 64,87% possuíam fator de risco; 35,13% dos óbitos não apresentavam (FIGURA 8).

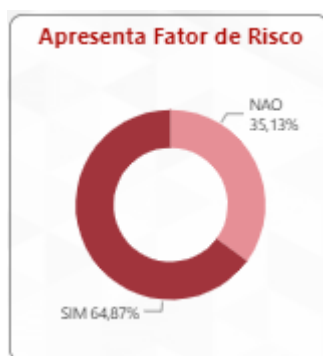


FIGURA 8- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo presença ou não de fator de risco, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021.

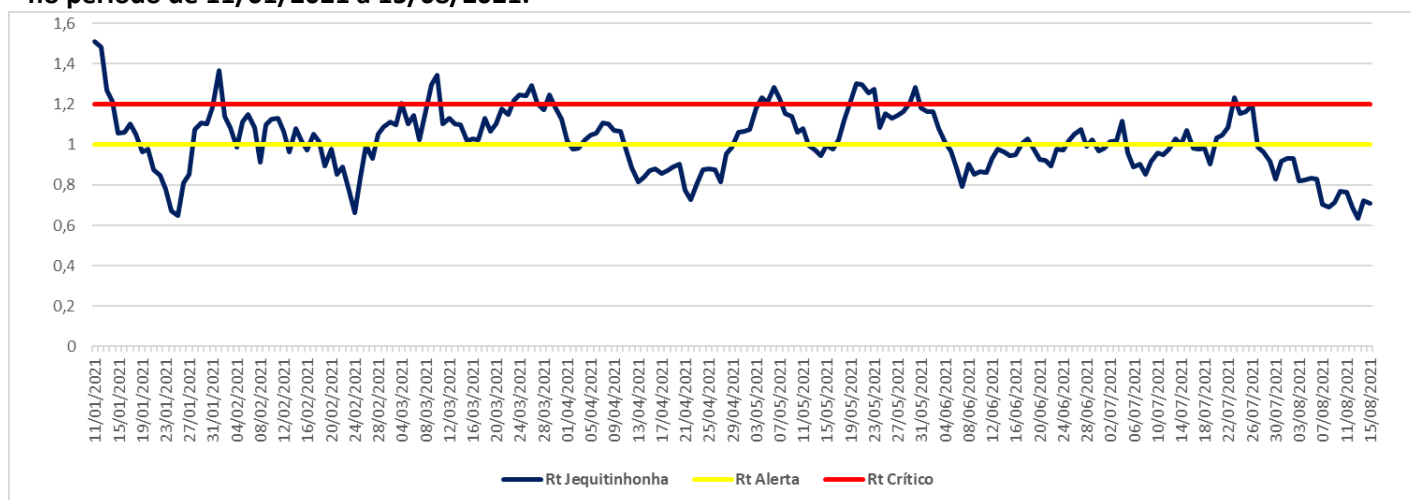
FONTES: BI Interno. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:00

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 (R_t) da infecção por COVID-19, na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, no período de 11/01/2021 a 15/08/2021.



A velocidade de propagação (R_t) na semana do dia 09/08/2021 a 15/08/2021, variou conforme demonstrado na Tabela 2.

Tabela 2- Velocidade de Propagação (Rt) da infecção pelo Novo Coronavírus, no período de 09/08 a 15/08, na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha.

Data	Valor de Rt*
09/08/2021	0,7157
10/08/2021	0,7705
11/08/2021	0,7666
12/08/2021	0,6896
13/08/2021	0,6354
14/08/2021	0,7241
15/08/2021	0,7099

FONTE: Relatório Minas Consciente. Acessado em 18/08/2021 as 10:00

*Rt calculado com base na ocupação de leitos. Altas por óbitos ou outros motivos podem interferir no valor do cálculo.

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 data de atualização desse boletim, foram notificados 127 (cento e vinte e sete) surtos, envolvendo 21 (vinte e um) 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, 2020 e 2021.

Município	Nº de surtos notificados	Nº de casos *	Nº de expostos*
Araçuaí	16	199	524
Aricanduva	1	3	24
Capelinha	23	217	693
Carbonita	1	4	8
Chapada do Norte	1	4	22
Conceição do Mato Dentro	2	20	71
Congonhas do Norte	1	3	3
Diamantina	20	190	884
Felício dos Santos	2	14	39
Francisco Badaró	2	12	37
Gouveia	3	21	91
Itamarandiba	22	117	391
Jenipapo de Minas	1	3	6
José Gonçalves de Minas	1	3	3
Minas Novas	4	40	44
Turmalina	14	108	452
Santo Antônio do Itambé	1	7	31
Senador Modestino Gonçalves	5	21	37
Serra Azul de Minas	1	5	6
Serro	2	40	136
Virgem da Lapa	4	25	87
Macrorregião Jequitinhonha	127	1056	3589

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 18/08/2021, às 10:30

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

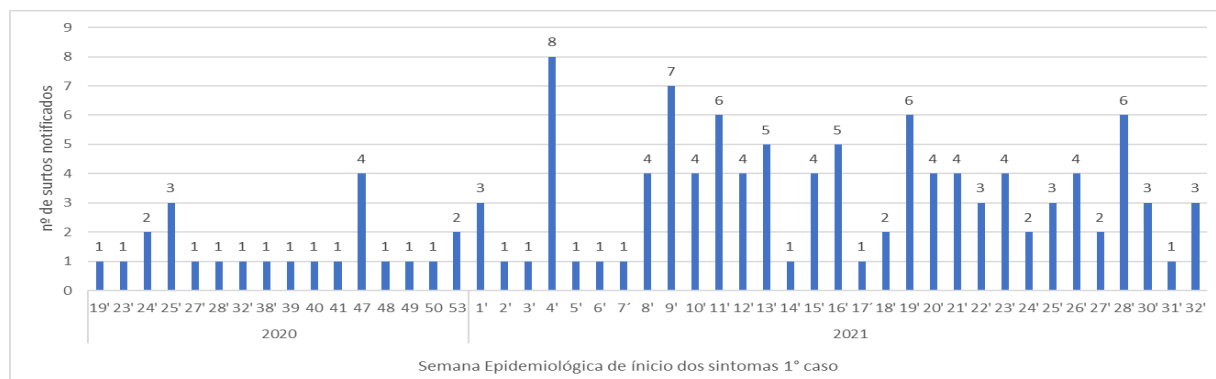
Tabela 4 - Distribuição dos surtos por COVID-19, segundo estabelecimento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.

Estabelecimentos	Nº de surtos	Nº de casos*	Nº de expostos*
Serviço de Saúde	26	220	1379
Mercearia/Supermercado	14	86	298
Loja	12	69	110
Prefeitura	10	49	80
Unidade prisional	8	309	822
Bancos Múltiplos	7	33	90
ILPI	6	41	151
Restaurante	5	20	38
Padaria/lanchonete	5	22	29
Segurança Pública	3	30	48
Empresa mineradora	3	25	186
Comunidade quilombola	3	20	89
Empresa de cerâmica	3	16	17
Empresa de Construções e Serviços	2	9	13
Empresa extrativista	2	16	20
Casa lar	2	9	30
Empresa madeireira	2	6	13
Serviço de Acolhimento Social	2	7	28
Casa de apoio	1	3	5
Comunidade Terapêutica	1	16	41
Conselho Tutelar	1	4	22
Câmara Municipal	1	6	24
Oficina mecânica	1	4	6
Escola	1	3	3
Empresa de carrocarias	1	10	10
Usina de manutenção de veículos	1	3	3
Pedreira	1	3	3
Posto de combustível	1	5	5
Empresa de transportes	1	6	20
Indústria de laticínios	1	6	6
Total	127	1056	3589

Fonte: Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Dados acessados em 18/08/2021 as 10:30

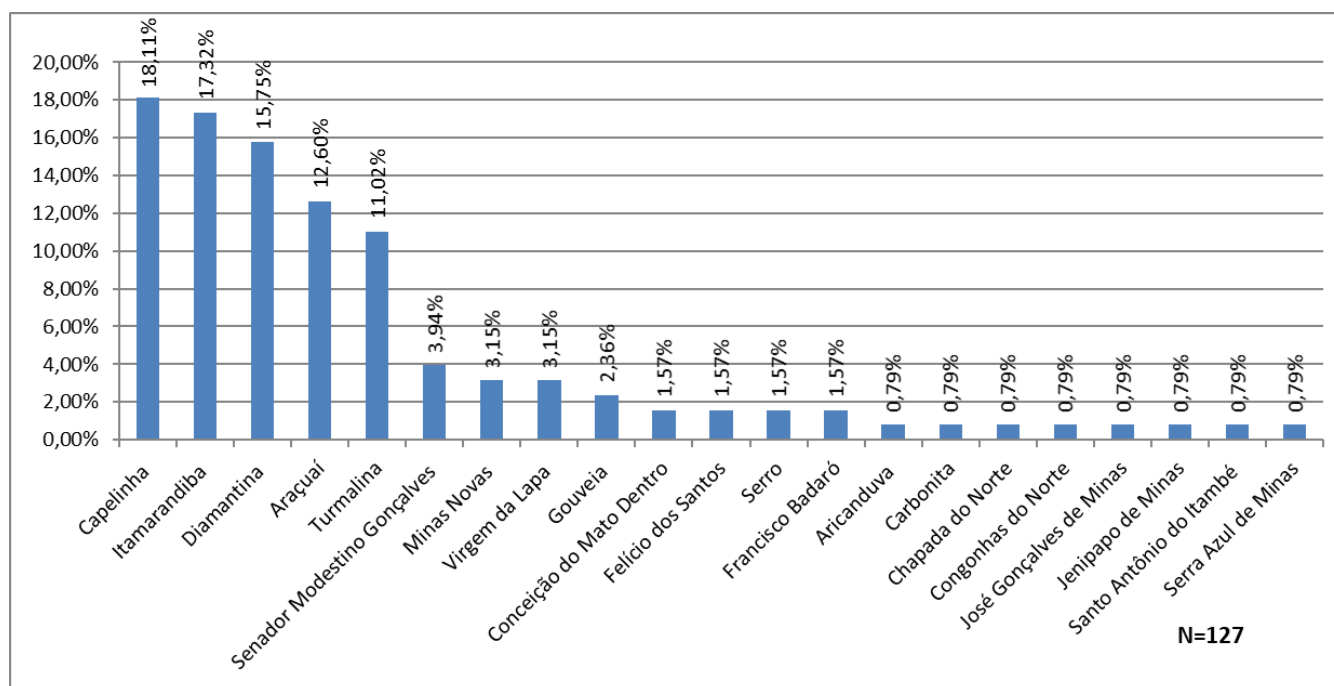
*Dados parciais, sujeitos a alterações. Surtos em investigação.

Gráfico 2 - Distribuição dos surtos notificados de SRA associada ao COVID-19, por semana epidemiológica de início de sintomas do primeiro caso. Macro Jequitinhonha, 2020 e 2021



Fonte: Planilha de monitoramento dos surtos Cievs/Minas. Dados acessados em 18/08/2021

Gráfico 3 – Distribuição percentual de notificações de surtos por Covid-19 em ambientes restritos ou fechados segundo municípios de notificação. Macrorregião Jequitinhonha, Minas Gerais, 2020 e 2021.



Fonte: Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Dados acessados em 18/08/2021 às 10:30

Conforme verificado no gráfico 3, analisando-se as notificações por município de notificação, observa-se os municípios que apresentaram maior impacto nos registros relacionados aos aglomerados de casos de COVID-19 em ambientes restritos ou fechado.

O cenário de percentuais elevados de casos agregados notificados, apontam para uma vigilância mais sensível e que serve de alerta aos demais municípios com dados praticamente silenciosos.

No intuito de fortalecer as ações de detecção e notificação oportuna, recomenda-se avaliar os dados, intensificar e qualificar a Vigilância Epidemiológica, orientada pela realização das ações de vigilância de ambientes e processos de trabalho com atenção aos ambientes laborais, para identificação, captação, investigação e notificação dos casos.

5.2 Distribuição dos óbitos ocorridos nos surtos

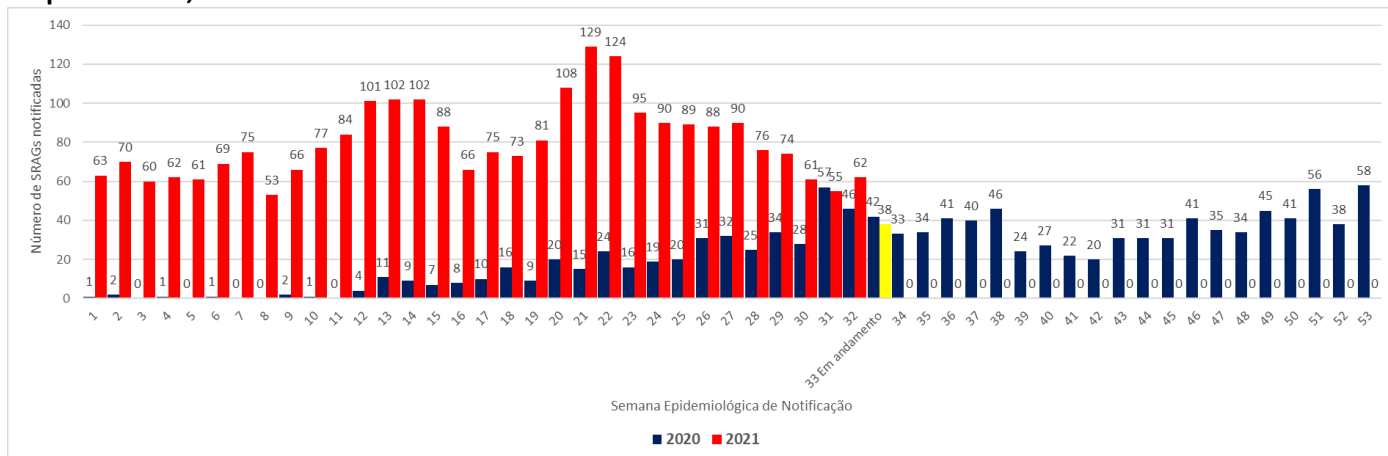
Em 16/07/2020, houve 01 (um) óbito por SRAG em ILPI (Instituição de Longa Permanência) no município de Gouveia, segundo dados do SINAN e CIEVS.

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.

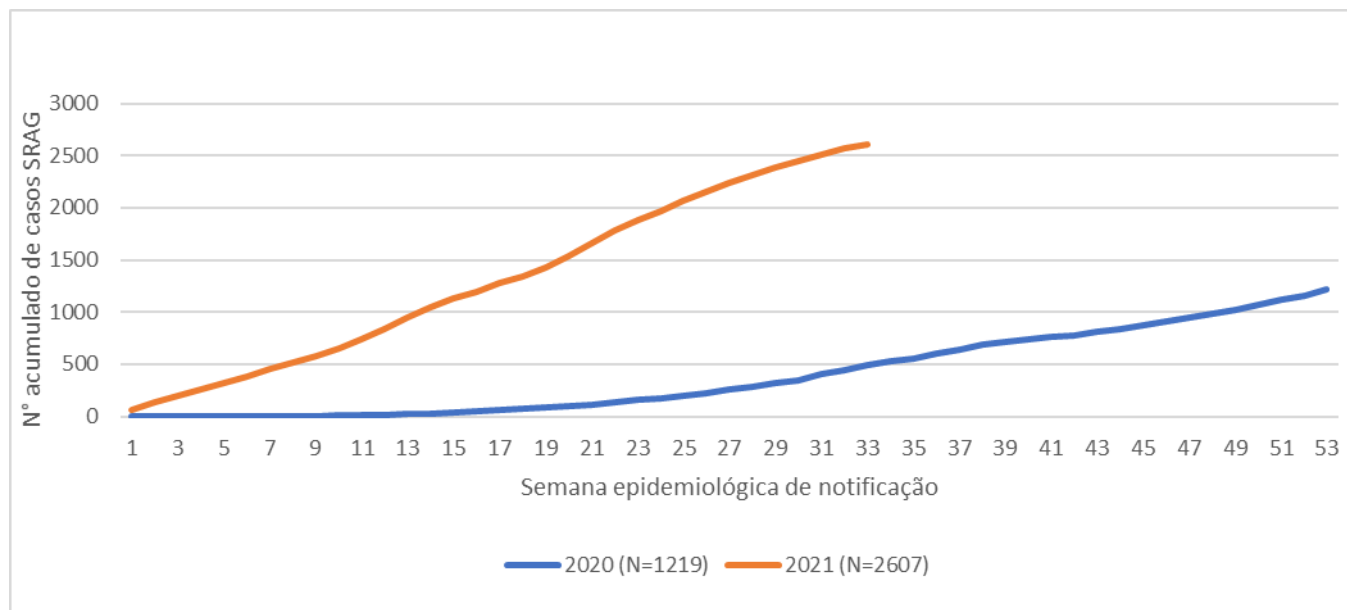
6. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

Gráfico 4 - Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021 as 08:00

Gráfico 5 - Comparação de casos acumulados de SRAGs hospitalizadas, em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021 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 33ª 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 **3826** casos de SRAGs hospitalizadas.

Em relação os óbitos, são 628 óbitos por SRAG. E registra-se que desses, 188 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	5	0	0	0	0	5
SRAG por outro agente Etiológico	4	4	0	0	0	8
SRAG não especificado	1121	188	48	16	64	1447
COVID-19	1140	427	4	5	133	1704
Sem informação	3	9	0	0	650	662
Total Geral	2273	628	52	21	847	3826

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021 as 08:00

A tabela 6 mostra que ocorreram **427** 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 33ª semanas de 2021 já foram contabilizados 378 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
MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI	72
ARACUAI	51
BERILO	1
CORONEL MURTA	5
FRANCISCO BADARÓ	4
JENIPAPO DE MINAS	5
VIRGEM DA LAPA	6
MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA	210
CARBONITA	5
COLUNA	7
CONGONHAS DO NORTE	3
COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS	6
DATAS	13
DIAMANTINA	92
FELICIO DOS SANTOS	5
GOUVEIA	34
ITAMARANDIBA	27
PRESIDENTE KUBITSCHK	5
SÃO GONÇALO DO RIO PRETO	5
SENADOR MODESTINO GONCALVES	8
MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO	58
ALVORADA DE MINAS	3
CONCEICAO DO MATO DENTRO	37
SANTO ANTÔNIO DO ITAMBÉ	1
SERRO	17
MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TUR/CA	87
CAPELINHA	35
CHAPADA DO NORTE	3
LEME DO PRADO	3
MINAS NOVAS	25
TURMALINA	20
VEREDINHA	1
Total Geral	427*

Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021 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 04/08/2021	Incidência por 100 mil habitantes em 28/07/2021	Casos confirmados em 18/08/2021	População Estimada (IBGE/TCU 2018)	Incidência por 100 mil habitantes em 04/08/2021	Aumento de casos em relação a semana anterior
Alvorada de Minas	276	7653,91	280	3606	7764,84	4
Araçuaí	1911	5206,38	1964	36705	5350,77	53
Aricanduva	139	2677,71	143	5191	2754,77	4
Berilo*	153	1275,53	153	11995	1275,53	0
Capelinha	2892	7639,48	3012	37856	7956,47	120
Carbonita	631	6715,62	642	9396	6832,69	11
Chapada do Norte	217	1412,02	218	15368	1418,53	1
Coluna	394	4423,49	467	8907	5243,07	73
Conceição do Mato Dentro	2918	16541,01	2962	17641	16790,43	44
Congonhas do Norte	96	1903,25	96	5044	1903,25	0
Coronel Murta	308	3337,67	323	9228	3500,22	15
Couto Magalhaes de Minas	116	2638,76	118	4396	2684,26	2
Datas	539	9983,33	546	5399	10112,98	7
Diamantina	4429	9301,30	4563	47617	9582,71	134
Felício dos Santos	201	4184,01	212	4804	4412,99	11
Francisco Badaró	137	1324,57	143	10343	1382,58	6
Gouveia	666	5628,33	677	11833	5721,29	11
Itamarandiba	1918	5587,44	2127	34327	6196,29	209
Jenipapo de Minas	170	2223,68	174	7645	2276,00	4
José Gonçalves de Minas	131	2900,80	131	4516	2900,80	0
Leme do Prado	173	3519,84	176	4915	3580,87	3
Minas Novas	847	2691,37	858	31471	2726,32	11
Presidente Kubsticheck	192	6391,48	196	3004	6524,63	4
Santo Antônio do Itambé	111	2863,04	111	3877	2863,04	0
São Gonçalo do Rio Preto	212	6706,74	220	3161	6959,82	8
Senador Modestino Gonçalves	191	4537,89	192	4209	4561,65	1
Serra Azul de Minas	130	3028,19	137	4293	3191,24	7
Serro	1143	5444,67	1150	20993	5478,02	7
Turmalina	1332	6728,29	1384	19797	6990,96	52
Veredinha	207	3623,95	211	5712	3693,98	4
Virgem da Lapa	585	4250,22	589	13764	4279,28	4
Total Geral	23365	5740,60	24175	407013	5939,61	810

Fonte: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>. Acessado em: 18/08/2021 as 11:00

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	3	3.606	83,19
Araçuaí	51	36.705	138,95
Berilo	1	11.932	8,38
Capelinha	35	37.856	92,46
Carbonita	5	9.405	53,16
Chapada do Norte	3	15.356	19,54
Coluna	7	8.873	78,89
Conceição do Mato Dentro	37	17.641	209,74
Congonhas do Norte	3	5.045	59,46
Coronel Murta	5	9.222	54,22
Couto de Magalhães de Minas	6	4.410	136,05
Datas	13	5399	240,79
Diamantina	92	47.617	193,21
Felício dos Santos	5	4804	104,08
Francisco Badaró	4	10332	38,71
Gouveia	34	11.833	98,47
Itamarandiba	27	34527	85,79
Jenipapo de Minas	5	7692	166,44
Leme do Prado	3	4918	78,17
Minas Novas	25	31.471	79,44
Presidente Kubsticheck	5	3.004	166,44
Santo Antônio do Itambé	1	3.838	26,06
São Gonçalo do Rio Preto	5	3.167	157,88
Senador Modestino Gonçalves	8	4209	190,07
Serro	17	20.993	80,98
Turmalina	20	19797	101,03
Veredinha	1	5720	17,48
Virgem da Lapa	6	13764	43,59
Macrorregião Jequitinhonha	427	393.136	108,61

FONTE: SIVEP-Gripe. Dados exportados no dia 18/08/2021 as 08:00

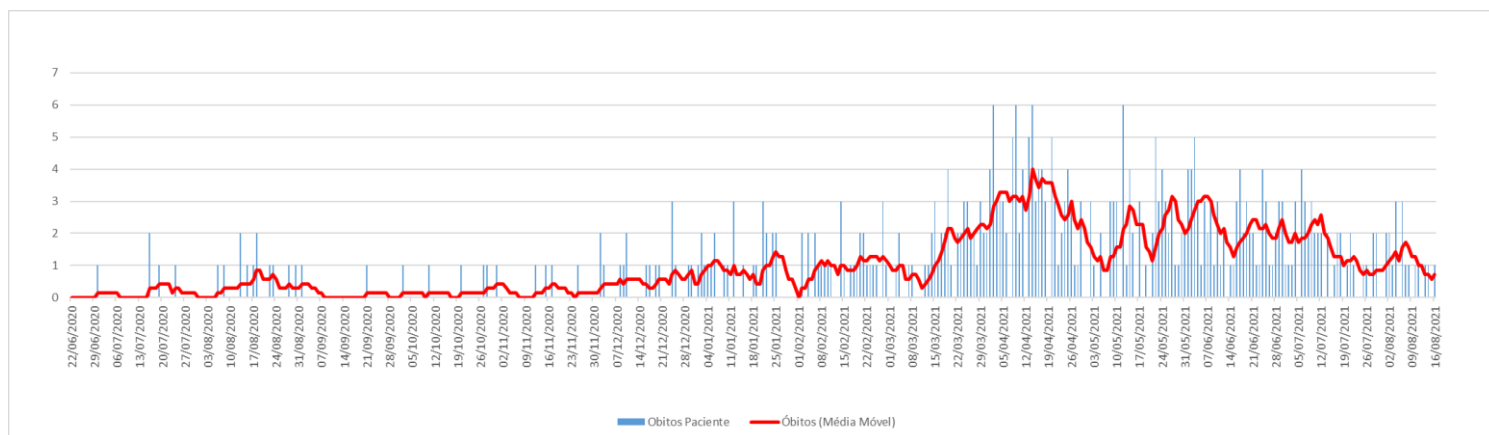
Cálculo: Número de óbitos confirmados por COVID-19, por 100 mil habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no ano considerado.

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	3	280	1,07	
Araçuaí	51	1964	2,60	
Berilo	1	153	0,65	
Capelinha	35	3012	1,16	
Carbonita	5	642	0,78	
Chapada do Norte	3	218	1,38	
Coluna	7	467	1,50	
Conceição do Mato Dentro	37	2962	1,25	
Congonhas do Norte	3	96	3,13	
Coronel Murta	5	323	1,55	
Couto de Magalhães de Minas	6	118	5,08	
Datas	13	546	2,38	
Diamantina	92	4563	2,02	
Felício dos Santos	5	212	2,36	
Francisco Badaró	4	143	2,80	
Gouveia	34	677	5,02	
Itamarandiba	27	2127	1,27	
Jenipapo de Minas	5	174	2,87	
Leme do Prado	3	176	1,70	
Minas Novas	25	858	2,91	
Presidente Kubsticheck	5	196	2,55	
Santo Antônio do Itambé	1	111	0,90	
São Gonçalo do Rio Preto	5	220	2,27	
Senador Modestino Gonçalves	8	192	4,17	
Serro	17	1150	1,48	
Turmalina	20	1384	1,45	
Veredinha	1	211	0,47	
Virgem da Lapa	6	589	1,02	
Macrorregião Jequitinhonha	427	23764	1,80	2,6

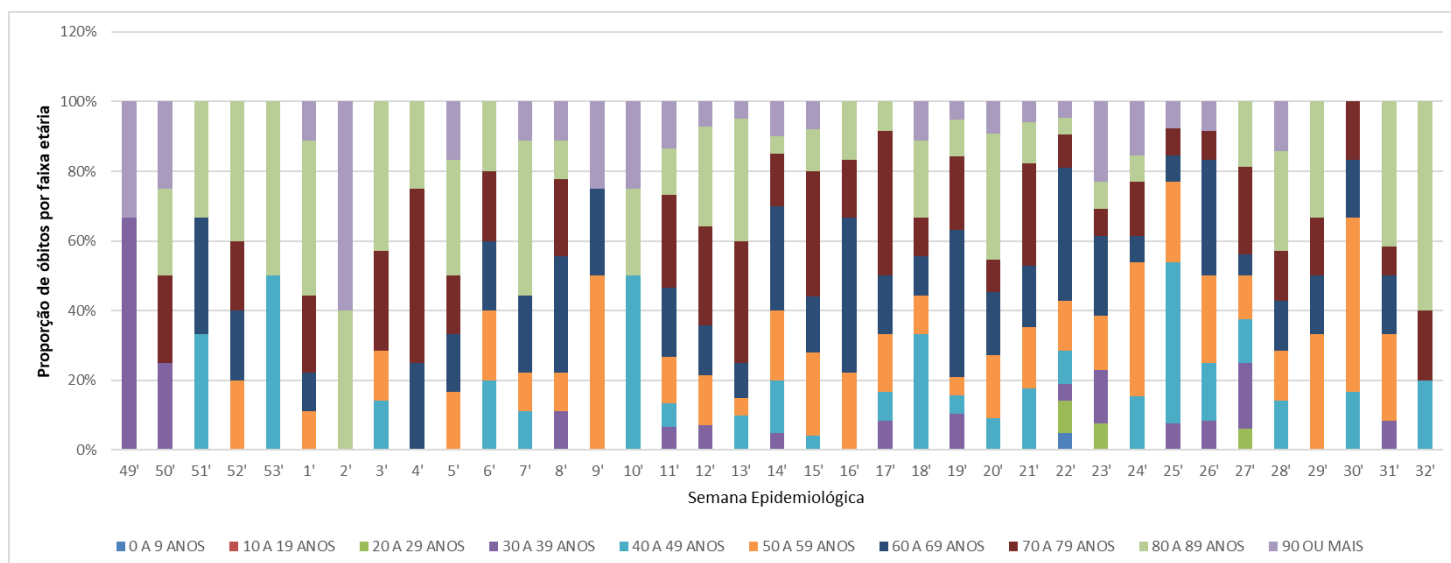
FONTES: SIVEP-Gripe. Dados exportados no dia 18/08/2021 as 08:00
Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Acessado em: 18/08/2021.

Gráfico 6 - Média Móvel de óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020 e 2021.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 18/08/2021, às 08:00

Gráfico 7 - 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 18/08/2021, às 08:00

7. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA

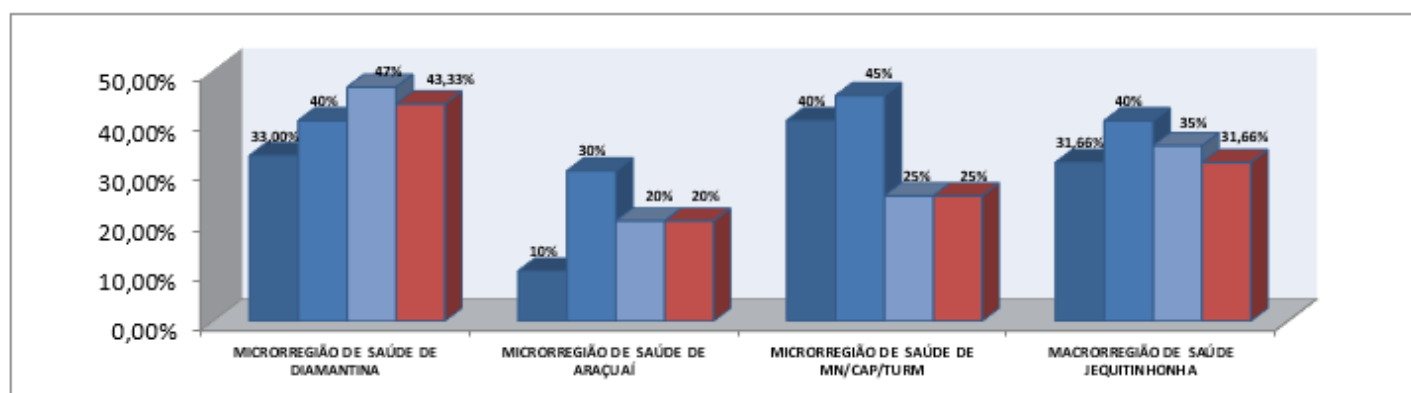
7.1 Ocupação UTI Adulto

Tabela 10 – Média de leitos UTI-COVID ocupados, disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha, no período de 12 a 18 de agosto 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	30	11	14
Fundação São Vicente de Paulo Araçuaí	UTI COVID-19 ADULTO	10	02	03
Fundação Hospitalar São Vicente de Paulo de Capelinha	UTI COVID -19 ADULTO	10	05	04
Fundação Hospitalar São Vicente de Turmalina	UTI COVID -19 ADULTO	10	01	01
Hospital de Campanha de de Conceição do Mato Dentro	SUPOORTE VENTILATÓRIO COVID	05	00	00
Hospital Nossa Senhora da Saúde de Diamantina	UTI COVID -19 PEDIÁTRICO	10	00	00

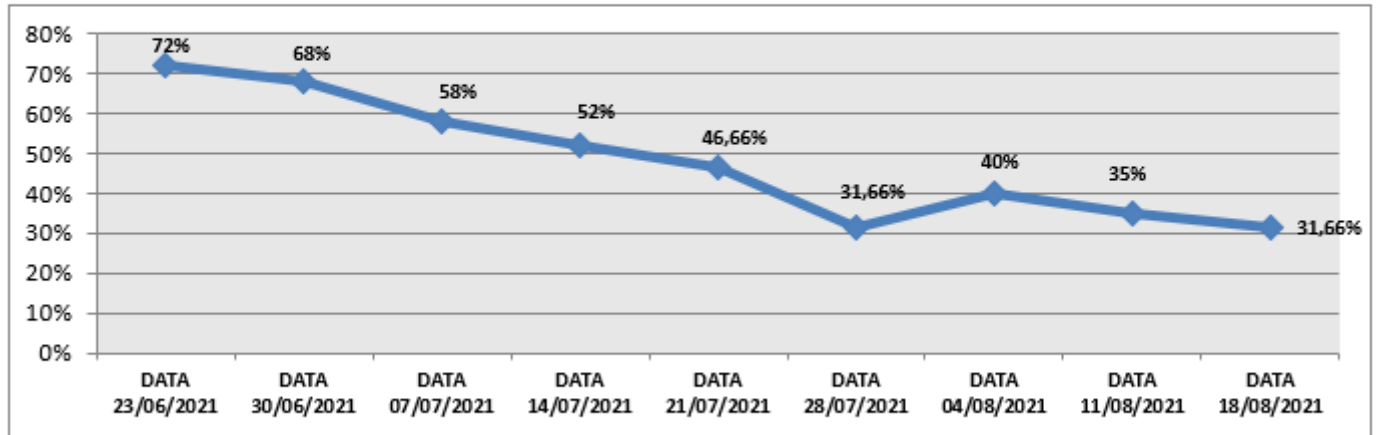
FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 12, 13, 16, 17, 18 de agosto de 2021

Gráfico 08 - Taxa de ocupação de leitos de UTI ADULTO – COVID -19, por MICRORREGIÃO DE SAÚDE/ por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregião Jequitinhonha.



FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 28 de julho e 04, 11, 18 de agosto de 2021

Gráfico 09 - Taxa de ocupação de leitos de UTI ADULTO – COVID -19 da MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA/ por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregião Jequitinhonha:



FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 23, 30 de junho e 07, 14, 21, 28 de julho, 04, 11, 18 de agosto de 2021

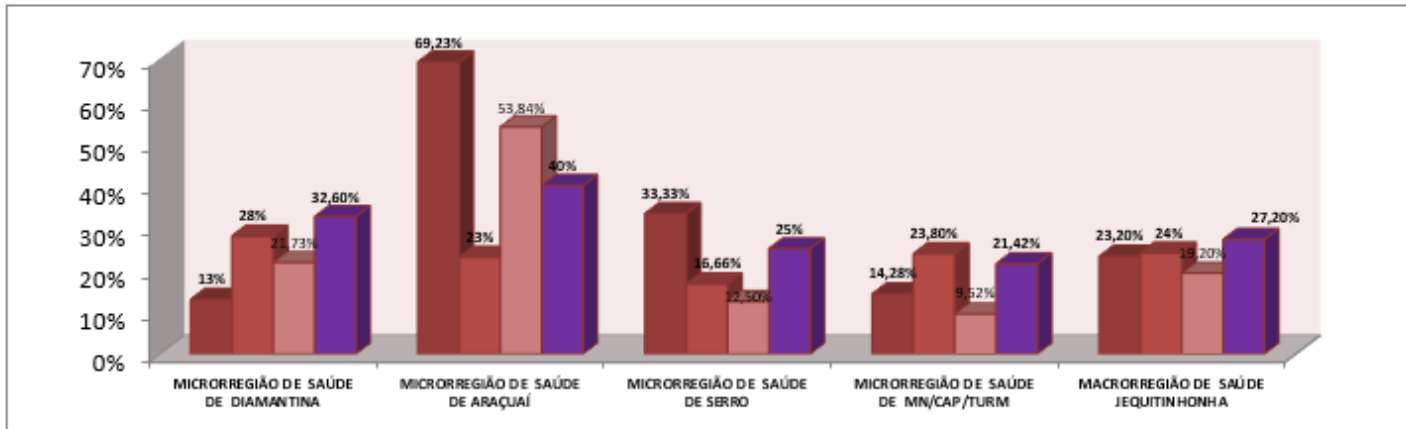
7.2 Ocupação de leitos Enfermaria Covid-19

Tabela 11 – Média de leitos Enfermaria COVID ocupados, disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha, no período 12 a 18 de agosto de 2021:

INSTITUIÇÃO	LEITO DE UTI COVID	TOTAL DE LEITOS CLÍNICOS COVID	MÉDIA DIÁRIA DE LEITOS OCUPADOS	
			Semana Anterior	Semana Atual
Santa Casa De Caridade de Diamantina	LEITO CLINICO COVID-19 ADULTO	30	07	
Fundação São Vicente de Paulo Araçuaí	LEITO CLINICO COVID-19 ADULTO	13	02	04
Fundação Hospitalar São Vicente de Paulo de Capelinha	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	10	03	03
Fundação Hospitalar São Vicente de Turmalina	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	16	02	03
Hospital Nossa Senhora da Saúde de Diamantina	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	06	02	02
Hospital Nossa Senhora da Saúde de Diamantina	LEITO CLINICO COVID - 19 PEDIÁTRICO	10	00	00
Fundação Minas Novas Hospital Dr. Badaró Junior	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	16	00	01
Hospital e Maternidade Dr. Aureliano Brandão de Gouveia	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	10	01	02
Hospital de Campanha de de Conceição do Mato Dentro	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	08	02	00
Casa de Caridade Santa Tereza do Serro	LEITO CLINICO COVID - 19 ADULTO	16	00	03

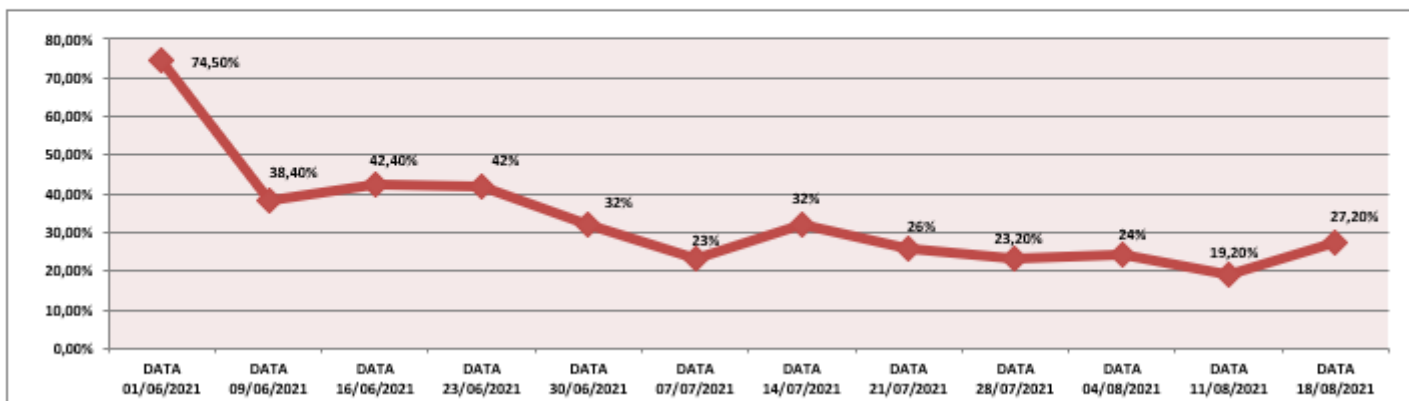
FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 12, 13, 16, 17, 18 de agosto de 2021

Gráfico 10 – 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 julho, 04, 11, 18 de agosto de 2021

Gráfico 11 - Taxa de ocupação de LEITOS ENFERMARIA – COVID -19 MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA/ por número de leitos disponíveis no Plano de Contingência Macrorregional Jequitinhonha.



FONTE: SUSFÁCIL. Acessado em 01, 09, 16, 23, 24, 30 de junho e 07, 14, 21, 28 de julho, 04, 11, 18 de agosto de 2021.