

**BOLETIM ESPECIAL
MACRORREGIÃO DE SAÚDE
JEQUITINHONHA**

**SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE
SAÚDE DE DIAMANTINA**

Número 03/2022



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 09/02/2022, 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.







Name	Cases - cumulative total	Cases - newly reported in last 7 days	Deaths - cumulative total	Deaths - newly reported in last 7 days	Total vaccine doses administered per 100 population	Persons fully vaccinated per 100 population
Global	396,558,014	19,013,913	5,745,032	74,055	129,52	53,36
 United States of America	75 890 112	2 064 761	895 389	17 465	159,45	62,64
 India	42 339 611	870 112	504 062	7820	121,17	51,87
 Brazil	26 533 010	1 184 213	632 193	5339	166,45	71,17
 France	20 250 640	1 607 546	130 078	1939	207,7	76,67
 The United Kingdom	17 866 636	550 745	158 363	1707	203,4	71,14
 Russian Federation	13 147 666	1 160 753	336 721	4709	105,6	47,76

FIGURA 1- Painel Doença Coronavírus da OMS (COVID-19), 2022.

FONTE: OMS. Disponível em <https://covid19.who.int/>. Acessado em 09/02/2022 as 08:45

2. Situação DA COVID-19 EM MINAS GERAIS

quarta-feira, 9 de fevereiro de 2022



CENÁRIO EM MINAS GERAIS - COVID-19



Fonte: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubV5/SES/MG. Dados parciais, sujeitos a alterações.

TOTAL DE CASOS CONFIRMADOS: soma dos casos confirmados que não evoluíram para óbito e dos óbitos confirmados por COVID-19.

CASOS RECUPERADOS: casos confirmados de COVID-19 que receberam alta hospitalar e/ou cumpriram isolamento domiciliar de 10 dias e estão há 72h assintomáticos (sem a utilização de medicamentos sintomáticos) e sem intercorrências.

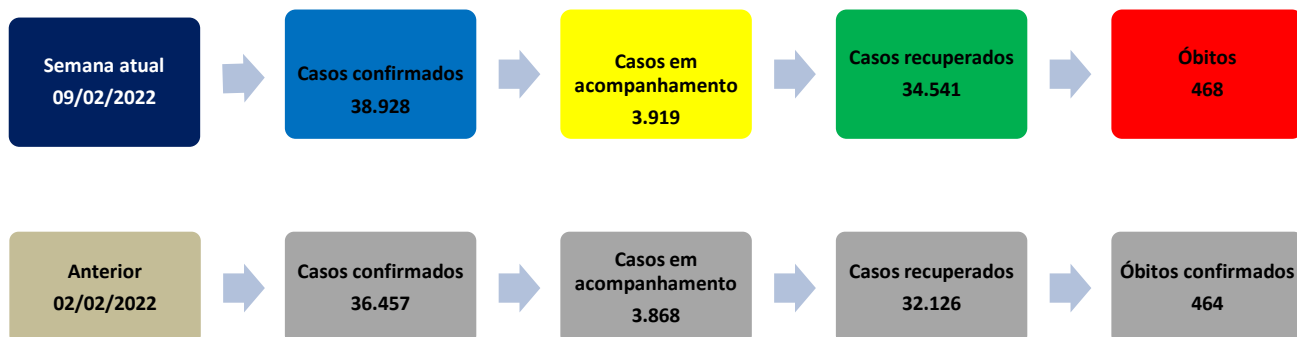
CASOS EM ACOMPANHAMENTO: casos confirmados de COVID-19 que não evoluíram para óbito, cuja condição clínica permanece sendo acompanhada ou aguarda atualização pelos municípios.

ÓBITOS CONFIRMADOS: óbitos confirmados para COVID-19.

FIGURA 2- CENÁRIO EM MINAS GERAIS COVID-19 Coronavírus, 2022.

FONTE: BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19, datado de 09/02/2022, publicado as 11:00

3. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO JEQUITINHONHA/URS DIAMANTINA



3.1 NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19 NA MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA, 2020, 2021 e 2022.

Tabela 1- Número e proporção de casos confirmados por COVID-19, segundo microrregião e município de residência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.

MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA		
	N	%
MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI	5272	13,54
ARACUAI	3042	7,81
BERILO	318	0,82
CORONEL MURTA	543	1,39
FRANCISCO BADARO	262	0,67
JENIPAPO DE MINAS	322	0,83
VIRGEM DA LAPA	785	2,02
MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA	17259	44,34
CARBONITA	1109	2,85
COLUNA	753	1,93
CONGONHAS DO NORTE	299	0,77
COUTO DE MAGALHAES DE MINAS	309	0,79
DATAS	872	2,24
DIAMANTINA	7068	18,16
FELICIO DOS SANTOS	283	0,73
GOUVEIA	1058	2,72
ITAMARANDIBA	4313	11,08
PRESIDENTE KUBITSCHEK	343	0,88
SAO GONCALO DO RIO PRETO	508	1,30
SENADOR MODESTINO GONCALVES	344	0,88
MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO	6291	16,16
ALVORADA DE MINAS	429	1,10
CONCEICAO DO MATO DENTRO	3690	9,48
SANTO ANTONIO DO ITAMBE	111	0,29
SERRA AZUL DE MINAS	246	0,63
SERRO	1815	4,66
MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TU/CA	10106	25,96
ARICANDUVA	289	0,74
CAPELINHA	4584	11,78
CHAPADA DO NORTE	531	1,36
JOSE GONCALVES DE MINAS	274	0,70
LEME DO PRADO	310	0,80
MINAS NOVAS	1258	3,23
TURMALINA	2473	6,35
VEREDINHA	387	0,99
Total Geral	38928	100,00

FONTE: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>.
Acessado em: 09/02/2022 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, 51,56% são do sexo masculino e 48,44% 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.

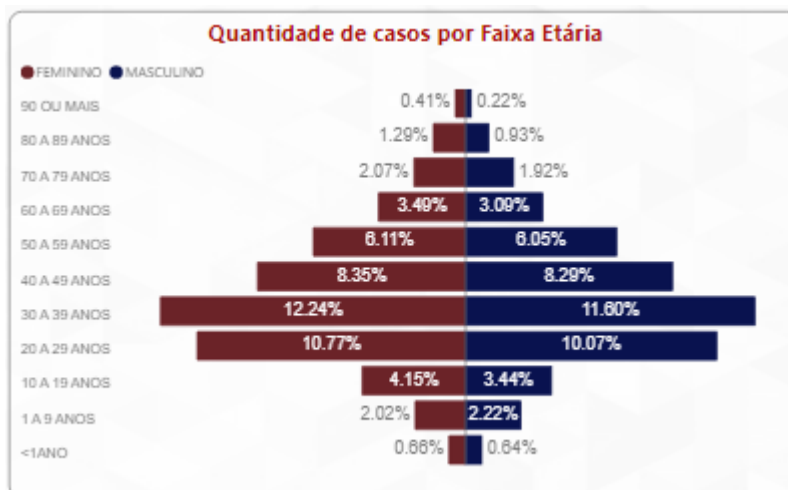


FIGURA 3- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

Segundo a raça, há predominância de casos confirmados na raça parda (56,93%). A Figura 4 apresenta a distribuição proporcional segundo raça.

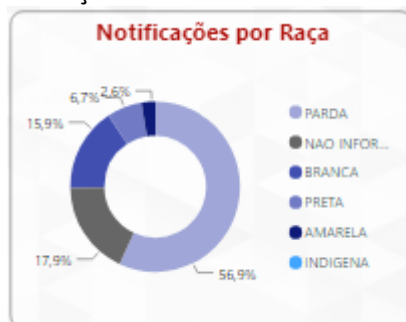


FIGURA 4- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

A análise dos dados notificados mostra que do total de casos confirmados de COVID-19, 88,55% estão sem informação sobre a presença ou não de fator de risco; 6,07% apresentam fator de risco e 5,39% não apresentam fator de risco. Em relação ao tipo de isolamento, 88,55% dos casos foram isolados em domicílio e 11,45% precisaram de tratamento hospitalar (Figura 5).

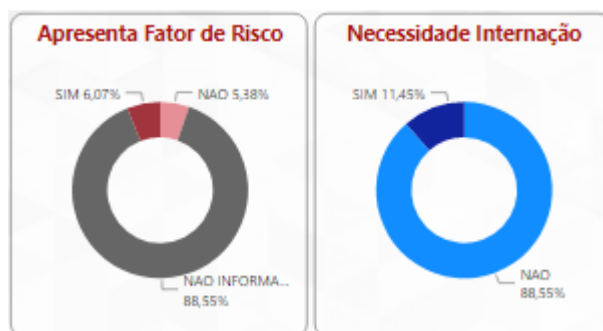


FIGURA 5- Distribuição dos casos confirmados por COVID-19, segundo fator de risco e tipo de isolamento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

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

Segundo dados do BI Interno, 48,58% dos óbitos confirmados por COVID-19 foram no sexo feminino e 51,42% no sexo masculino. Há predominância de óbitos nas faixas etárias de 70 a 79 anos (Figura 6).

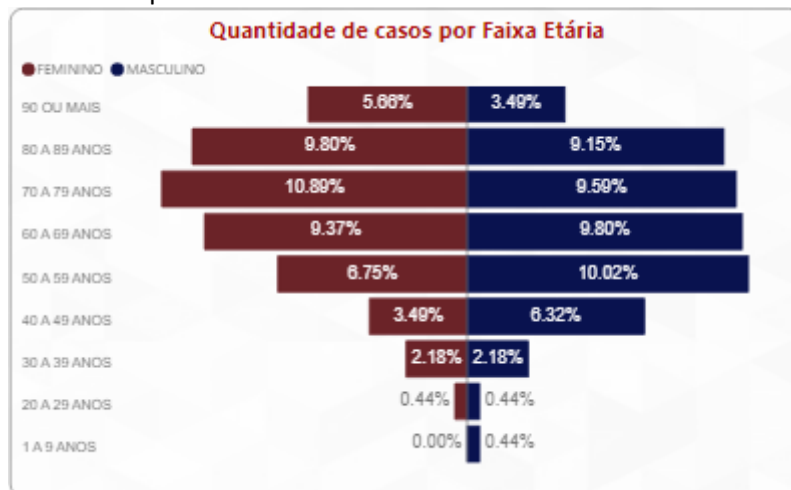


FIGURA 6- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo sexo e faixa etária, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

Em relação aos óbitos confirmados por COVID-19, há predominância de casos confirmados na raça parda (55,0%), conforme indicado na figura 7.

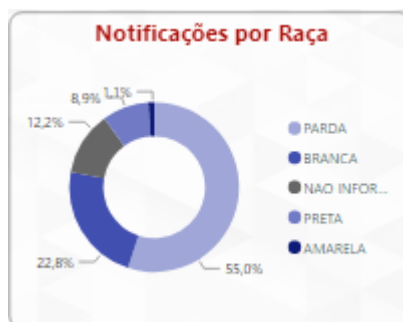


FIGURA 7- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo raça/cor, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

Dos casos que evoluíram para óbito, 65% possuíam fator de risco; 35% dos óbitos não apresentavam (FIGURA 8).

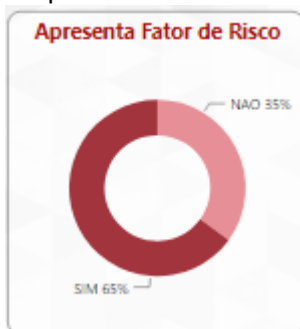


FIGURA 8- Distribuição dos óbitos confirmados por COVID-19, segundo presença ou não de fator de risco, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

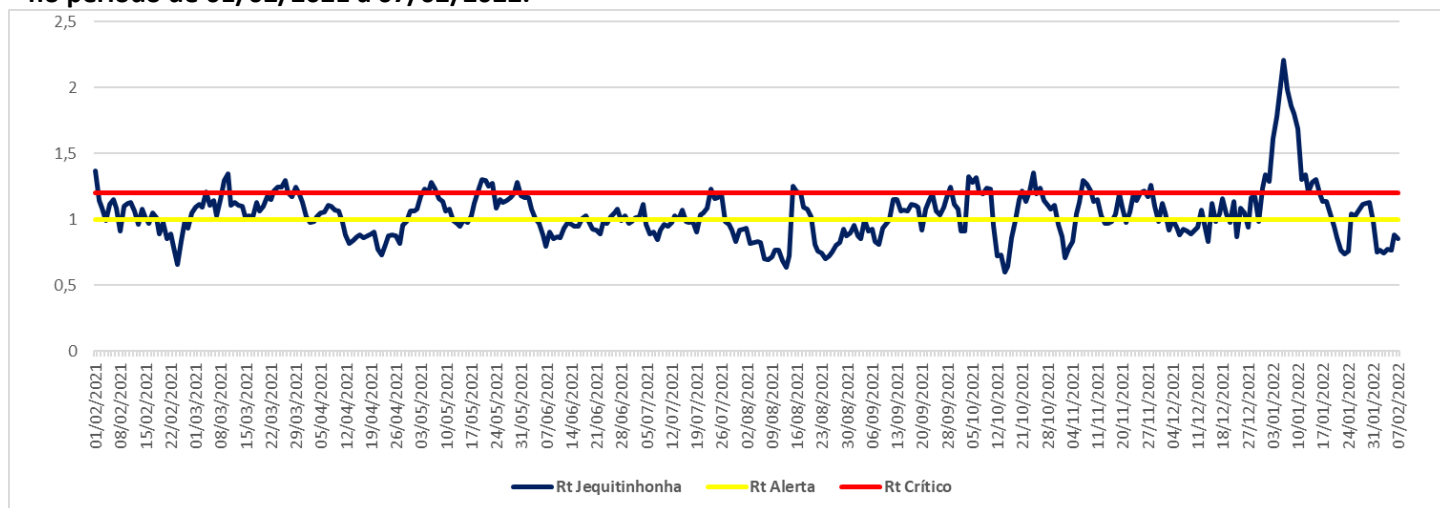
FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

4.3 Evolução do Rt = número de reprodução médio

O Rt, 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 Rt estiver acima de 1,0, o vírus se espalhará rapidamente. Quando Rt estiver abaixo de 1,0, o vírus irá parar de se espalhar.

Dessa forma, calcular o (Rt) 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 01/02/2021 a 07/02/2022.



Fonte: Relatório Minas Consciente. Acessado em 09/02/2022 as 10:00

A velocidade de propagação (Rt) na semana do dia 01/02/2022 a 07/02/2022, variou conforme demonstrado na Tabela 2.

Tabela 2- Velocidade de Propagação (Rt) da infecção pelo Novo Coronavírus, no período de 01/02 a 07/02, na Macrorregião de Saúde Jequitinhonha.

Data	Valor de Rt*
01/02/2022	0,7490
02/02/2022	0,7688
03/02/2022	0,7455
04/02/2022	0,7716
05/02/2022	0,7677
06/02/2022	0,8827
07/02/2022	0,8534

FONTE: Relatório Minas Consciente. Acessado em 09/02/2022 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 161 (cento e sessenta e um) surtos, envolvendo 22 (vinte e dois) 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, 2021 e 2022.

Município	Nº de surtos notificados	Nº de casos *	Nº de expostos*
Itamarandiba	32	167	215
Capelinha	26	239	645
Diamantina	20	232	616
Araçuaí	20	220	733
Turmalina	18	123	478
Minas Novas	7	55	69
Senador Modestino Gonçalves	5	21	37
Virgem da Lapa	5	58	141
Gouveia	4	26	91
Felício dos Santos	3	18	63
Conceição do Mato Dentro	3	11	71
Congonhas do Norte	3	10	11
Carbonita	2	9	20
Francisco Badaró	2	12	37
Serro	2	25	136
Serra Azul de Minas	2	8	9
José Gonçalves de Minas	2	9	30
Aricanduva	1	3	24
Chapada do Norte	1	4	22
Coronel Murta	1	4	5
Jenipapo de Minas	1	3	6
Santo Antônio do Itambé	1	7	31
Macrorregião Jequitinhonha	161	1264	3490

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 09/02/2022, às 10:30

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

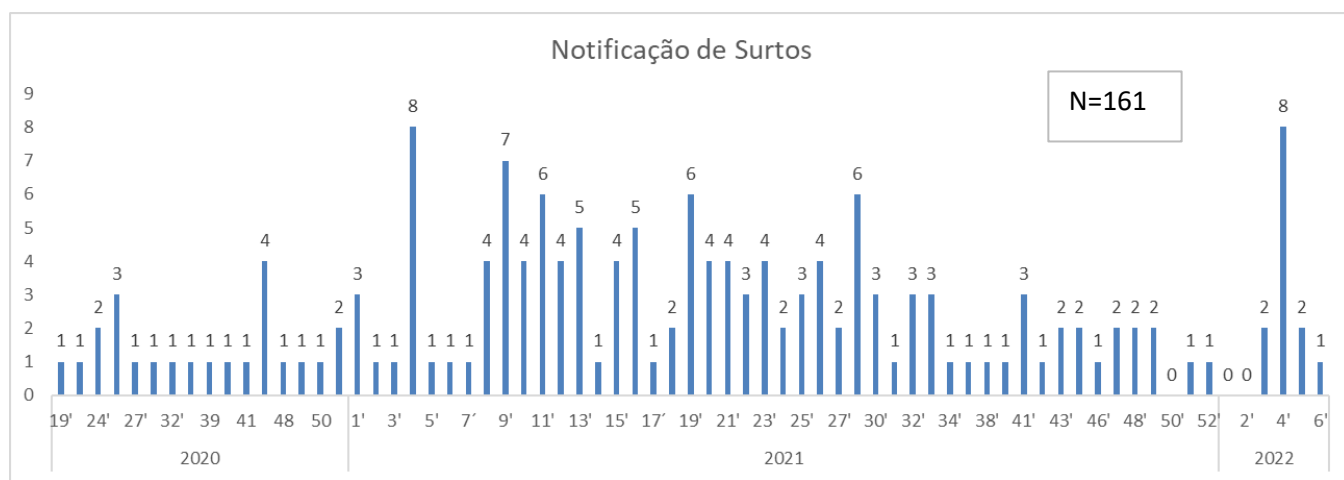
Tabela 4 - Distribuição dos surtos por COVID-19, segundo estabelecimento, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.

Estabelecimentos	Nº de surtos	Nº de casos*	Nº de expostos*
Serviço de Saúde	28	276	1162
Mercearia/Supermercado	19	97	324
Loja	12	69	110
Prefeitura	12	56	88
Unidade prisional	11	293	642
Restaurante	9	42	55
ILPI	9	84	168
Bancos Múltiplos	8	38	96
Padaria/lanchonete	5	22	29
Escola	5	25	58
Serviço de Acolhimento Social	5	29	52
Empresa de cerâmica	4	20	21
Empresa de Construções e Serviços	4	25	24
Segurança Pública	3	35	96
Empresa mineradora	3	25	186
Comunidade quilombola	3	20	89
Casa lar	3	17	40
Empresa extrativista	2	16	20
Empresa madeireira	2	6	13
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
Empresa de carrocerias	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
Cartório	1	3	9
Empresa de implementos agrícolas/florestais	1	4	4
Indústria de rações	1	3	7
Total	161	1271	3438

Fonte: Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

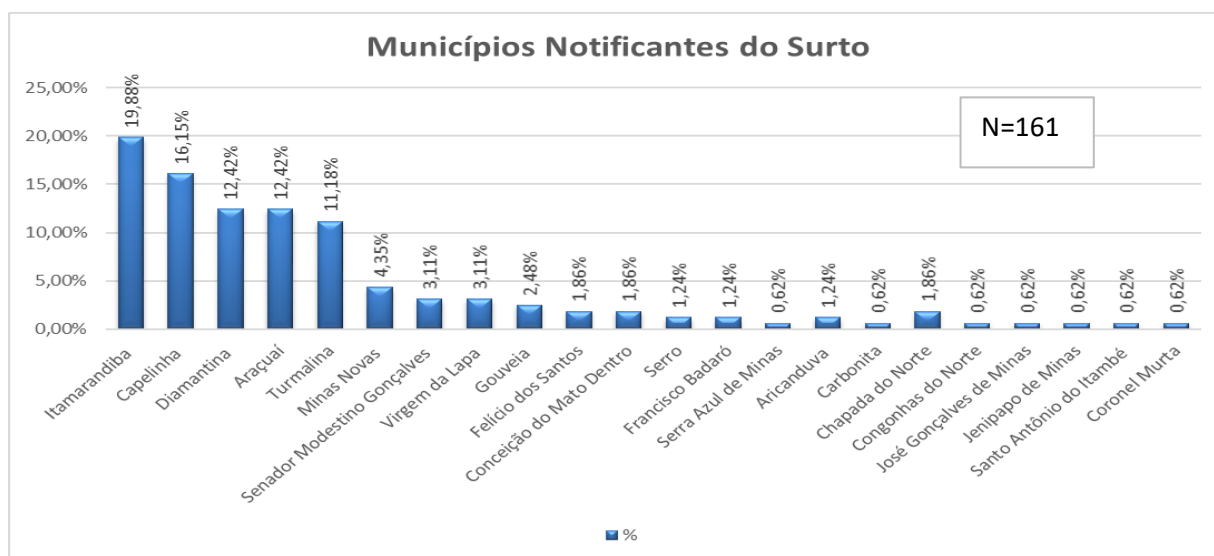
*Dados parciais, sujeitos a alterações. Surtos em investigação.

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, 2021 e 2022



Fonte: Planilha de monitoramento dos surtos Cievs/Minas. Dados acessados em 09/02/2022

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, 2021 e 2022.



Fonte: Dados do Núcleo de Vigilância em Saúde/SRS Diamantina. Dados acessados em 09/02/2022 as 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

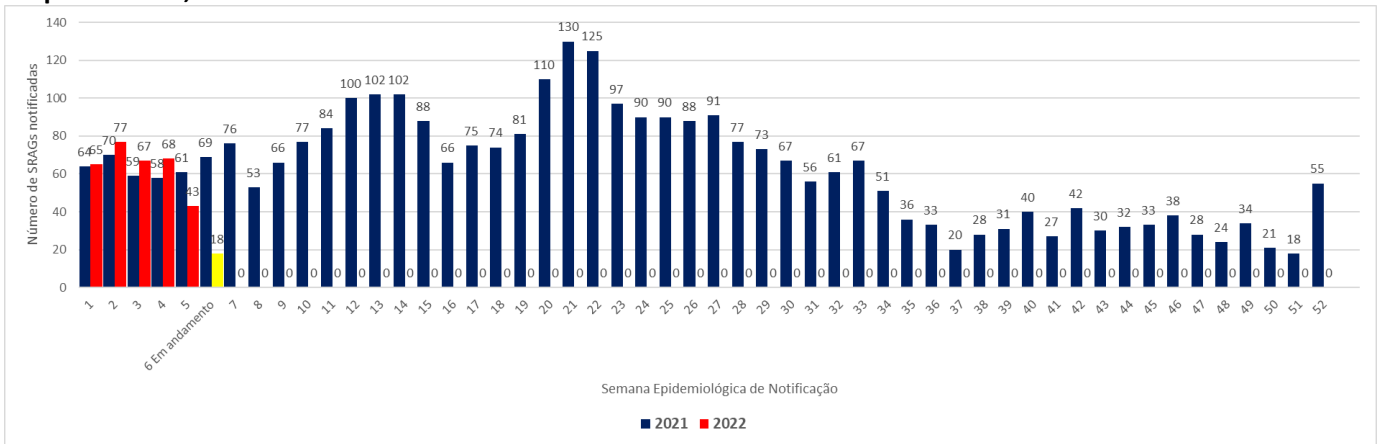
Em 16/07/2020, houve 01 (um) óbito por SRAG em ILPI (Instituição de Longa Permanência) no município de Gouveia, segundo dados do SINAN e CIEVS.

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.

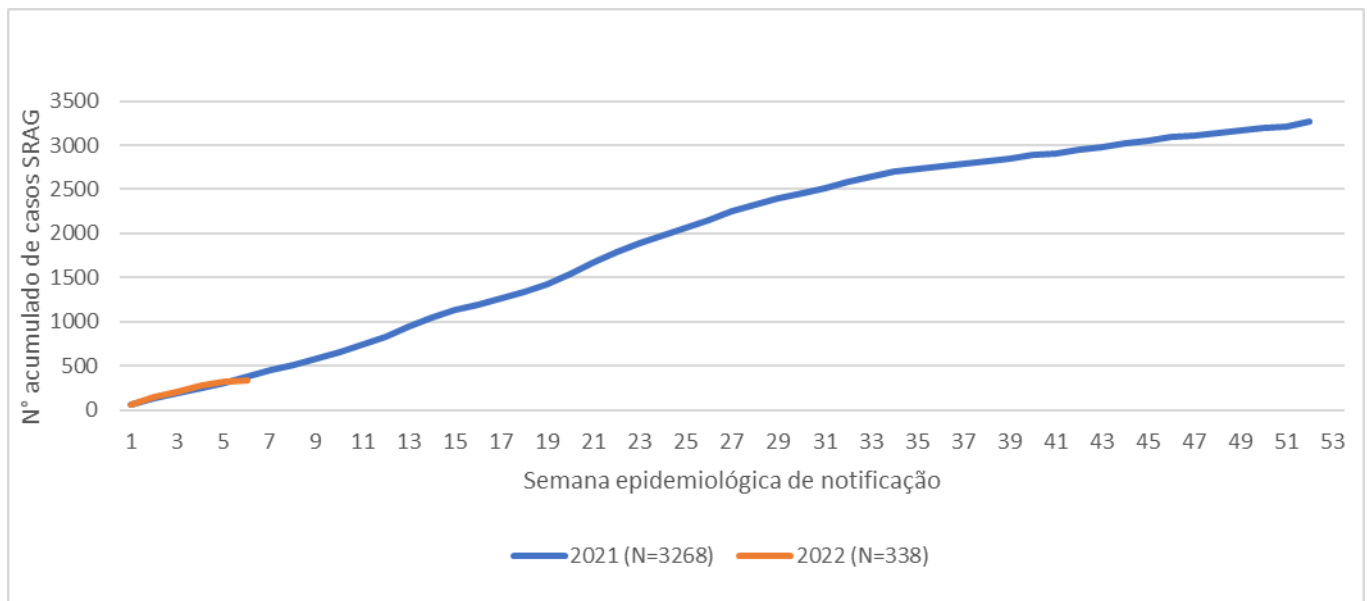
6. SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

Gráfico 4 - Número de hospitalizações por SRAG segundo semana epidemiológica de notificação, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021 e 2022.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 09/02/2022 as 08:30

Gráfico 5 - Comparação de casos acumulados de SRAGs hospitalizadas, em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2021 e 2022



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 09/02/2022 as 08:30

6.1 Óbitos por SRAG em 2020, 2021 e 2022

A Tabela 5 apresenta todos os casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) hospitalizados e notificados até 06ª Semana Epidemiológica de 2022, incluindo as 53 semanas epidemiológicas de 2020 e as 52 semanas de 2021, 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 **4846** casos de SRAGs hospitalizadas.

Em relação os óbitos, são 733 óbitos por SRAG. E registra-se que desses, 253 evoluíram como óbitos por SRAG não especificado ou sem informação 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, 2021 e 2022.

Classificação final	Evolução do caso					Total Geral
	Cura	Óbito	Óbito por outras causas	Ignorado	Sem informação	
SRAG por influenza	7	0	0	0	0	7
SRAG por outro agente Etiológico	5	4	0	0	1	10
SRAG não especificado	1639	253	73	24	93	2082
COVID-19	1420	468	8	7	72	1975
Sem informação	3	8	0	0	761	772
Total Geral	3074	733	81	31	927	4846

Fonte: SIVEP-Gripe e BI Interno. Dados exportados em 09/02/2022 as 08:30

A tabela 6 mostra que ocorreram **468** óbitos em 2020, 2021 e 2022 em decorrência de SRAG por COVID-19 de acordo com dados oficiais. Cabe ressaltar que entre as semanas 1ª a 53ª semanas de 2020 ocorreram 49 óbitos, entre as semanas 1ª e 52ª de 2021 já foram contabilizados 411 óbitos e no período compreendido entre a 1ª e 6ª semana de 2022 ocorreram 8 óbitos em decorrência de COVID-19.

Tabela 6 - Número de óbitos por COVID-19 por município de residência pertencente à Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.

Macrorregião de Saúde Jequitinhonha	Óbitos por COVID-19
MICRORREGIÃO DE SAÚDE ARACUAI	83
ARACUAI	54
BERILO	1
CORONEL MURTA	8
FRANCISCO BADARÓ	6
JENIPAPO DE MINAS	7
VIRGEM DA LAPA	7
MICRORREGIÃO DE SAÚDE DIAMANTINA	231
CARBONITA	6
COLUNA	9
CONGONHAS DO NORTE	4
COUTO DE MAGALHÃES DE MINAS	7
DATAS	13
DIAMANTINA	99
FELICIO DOS SANTOS	5
GOUVEIA	35
ITAMARANDIBA	33
PRESIDENTE KUBITSCHK	7
SÃO GONÇALO DO RIO PRETO	5
SENADOR MODESTINO GONCALVES	8
MICRORREGIÃO DE SAÚDE SERRO	61
ALVORADA DE MINAS	3
CONCEICAO DO MATO DENTRO	38
SANTO ANTÔNIO DO ITAMBÉ	1
SERRO	19
MICRORREGIÃO DE SAÚDE MN/TUR/CA	93
CAPELINHA	36
CHAPADA DO NORTE	3
JOSÉ GONÇALVES DE MINAS	1
LEME DO PRADO	3
MINAS NOVAS	25
TURMALINA	24
VEREDINHA	1
Total Geral	468*

Fonte: SIVEP Gripe. Dados acessados em 09/02/2022 as 08:30

*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, 2022.

	Casos confirmados em 02/02/2022	Incidência por 100 mil habitantes em 02/02/2022	Casos confirmados em 09/02/2022	População Estimada (IBGE/TCU 2018)	Incidência por 100 mil habitantes em 09/02/2022	Aumento de casos em relação a semana anterior
Alvorada de Minas	399	11064,89	429	3606	11896,84	30
Araçuaí	2799	7625,66	3042	36705	8287,70	243
Aricanduva	246	4738,97	289	5191	5567,33	43
Berilo*	314	2617,76	318	11995	2651,10	4
Capelinha	4214	11131,66	4584	37856	12109,04	370
Carbonita	964	10259,68	1109	9396	11802,89	145
Chapada do Norte	494	3214,47	531	15368	3455,23	37
Coluna	708	7948,80	753	8907	8454,02	45
Conceição do Mato Dentro	3582	20304,97	3690	17641	20917,18	108
Congonhas do Norte	294	5828,71	299	5044	5927,84	5
Coronel Murta	491	5320,76	543	9228	5884,27	52
Couto Magalhaes de Minas	309	7029,12	309	4396	7029,12	0
Datas	842	15595,48	872	5399	16151,14	30
Diamantina	6802	14284,81	7068	47617	14843,44	266
Felício dos Santos	283	5890,92	283	4804	5890,92	0
Francisco Badaró	248	2397,76	262	10343	2533,11	14
Gouveia	1033	8729,82	1058	11833	8941,10	25
Itamarandiba	3854	11227,31	4313	34327	12564,45	459
Jenipapo de Minas	314	4107,26	322	7645	4211,90	8
José Gonçalves de Minas	137	3033,66	274	4516	6067,32	137
Leme do Prado	307	6246,19	310	4915	6307,22	3
Minas Novas	1181	3752,66	1258	31471	3997,33	77
Presidente Kubsticheck	337	11218,38	343	3004	11418,11	6
Santo Antônio do Itambé	111	2863,04	111	3877	2863,04	0
São Gonçalo do Rio Preto	489	15469,79	508	3161	16070,86	19
Senador Modestino Gonçalves	300	7127,58	344	4209	8172,96	44
Serra Azul de Minas	233	5427,44	246	4293	5730,26	13
Serro	1774	8450,44	1815	20993	8645,74	41
Turmalina	2278	11506,79	2473	19797	12491,79	195
Veredinha	352	6162,46	387	5712	6775,21	35
Virgem da Lapa	768	5579,77	785	13764	5703,28	17
Total Geral	36457	8957,21	38928	407013	9564,31	2471

Fonte: Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Disponível em: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>. Acessado em: 09/02/2022 as 11:00

Tabela 8 - Coeficiente de mortalidade por COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.

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	54	36.705	147,12
Berilo	1	11.932	8,38
Capelinha	36	37.856	95,10
Carbonita	6	9.405	63,80
Chapada do Norte	3	15.356	19,54
Coluna	9	8.873	101,43
Conceição do Mato Dentro	38	17.641	215,41
Congonhas do Norte	4	5.045	79,29
Coronel Murta	8	9.222	86,75
Couto de Magalhães de Minas	7	4.410	158,73
Datas	13	5399	240,79
Diamantina	99	47.617	207,91
Felício dos Santos	5	4804	104,08
Francisco Badaró	6	10332	58,07
Gouveia	35	11.833	101,37
Itamarandiba	33	34527	104,86
Jenipapo de Minas	7	7692	233,02
José Gonçalves de Minas	1	4501	26,06
Leme do Prado	3	4918	78,17
Minas Novas	25	31.471	79,44
Presidente Kubsticheck	7	3.004	233,02
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	19	20.993	90,51
Turmalina	24	19797	121,23
Veredinha	1	5720	17,48
Virgem da Lapa	7	13764	50,86
Macrorregião Jequitinhonha	468	397.637	117,70

Fonte: BI Interno e Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Dados acessados em 09/02/2022 as 11:00

*Dados parciais sujeitos a alterações devido a investigações.

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

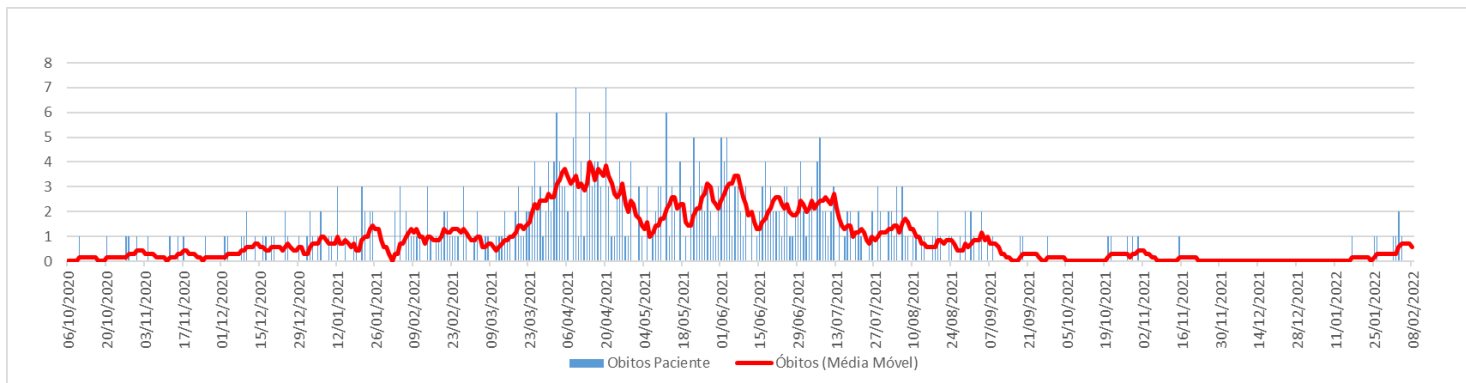
Tabela 9 - Taxa de Letalidade por COVID-19 em municípios da Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.

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	429	0,70	
Araçuaí	54	3042	1,78	
Berilo	1	318	0,31	
Capelinha	36	4584	0,79	
Carbonita	6	1109	0,54	
Chapada do Norte	3	531	0,56	
Coluna	9	753	1,20	
Conceição do Mato Dentro	38	3690	1,03	
Congonhas do Norte	4	299	1,34	
Coronel Murta	8	543	1,47	
Couto de Magalhães de Minas	7	309	2,27	
Datas	13	872	1,49	
Diamantina	99	7068	1,40	
Felício dos Santos	5	283	1,77	
Francisco Badaró	6	262	2,29	
Gouveia	35	1058	3,31	
Itamarandiba	33	4313	0,77	
Jenipapo de Minas	7	322	2,17	
José Gonçalves de Minas	1	274	0,36	
Leme do Prado	3	310	0,97	
Minas Novas	25	1258	1,99	
Presidente Kubsticheck	7	343	2,04	
Santo Antônio do Itambé	1	111	0,90	
São Gonçalo do Rio Preto	5	508	0,98	
Senador Modestino Gonçalves	8	344	2,33	
Serro	19	1815	1,05	
Turmalina	24	2473	0,97	
Veredinha	1	387	0,26	
Virgem da Lapa	7	785	0,89	
Macrorregião Jequitinhonha	468	38393	1,22	2,0

Fonte: BI Interno e Painel COVID-19 MG/Sala de Situação/SubVS/SES/MG. Dados acessados em 09/02/2022 as 11:00

*Dados parciais sujeitos a alterações devido a investigações.

Gráfico 6 - Média Móvel de óbitos por COVID-19 segundo data de ocorrência, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2020, 2021 e 2022.



Fonte: SIVEP-Gripe. Dados exportados em 09/02/2022, às 08:30

7. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL MACRORREGIÃO DE SAÚDE JEQUITINHONHA

7.1 Ocupação UTI Adulto

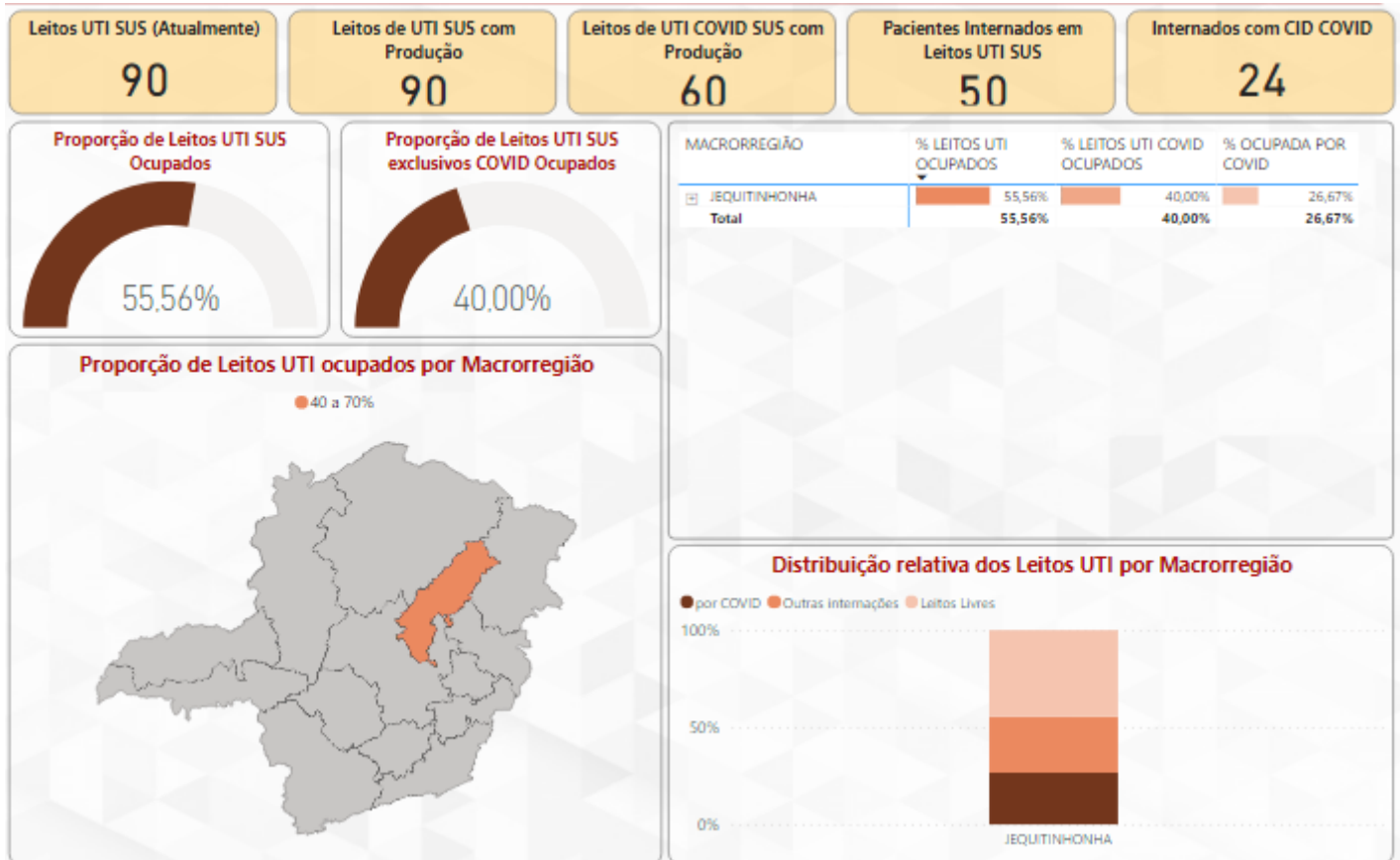


FIGURA 9 – Ocupação de Leitos UTI, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30

7.2 Ocupação de leitos Enfermaria Covid-19

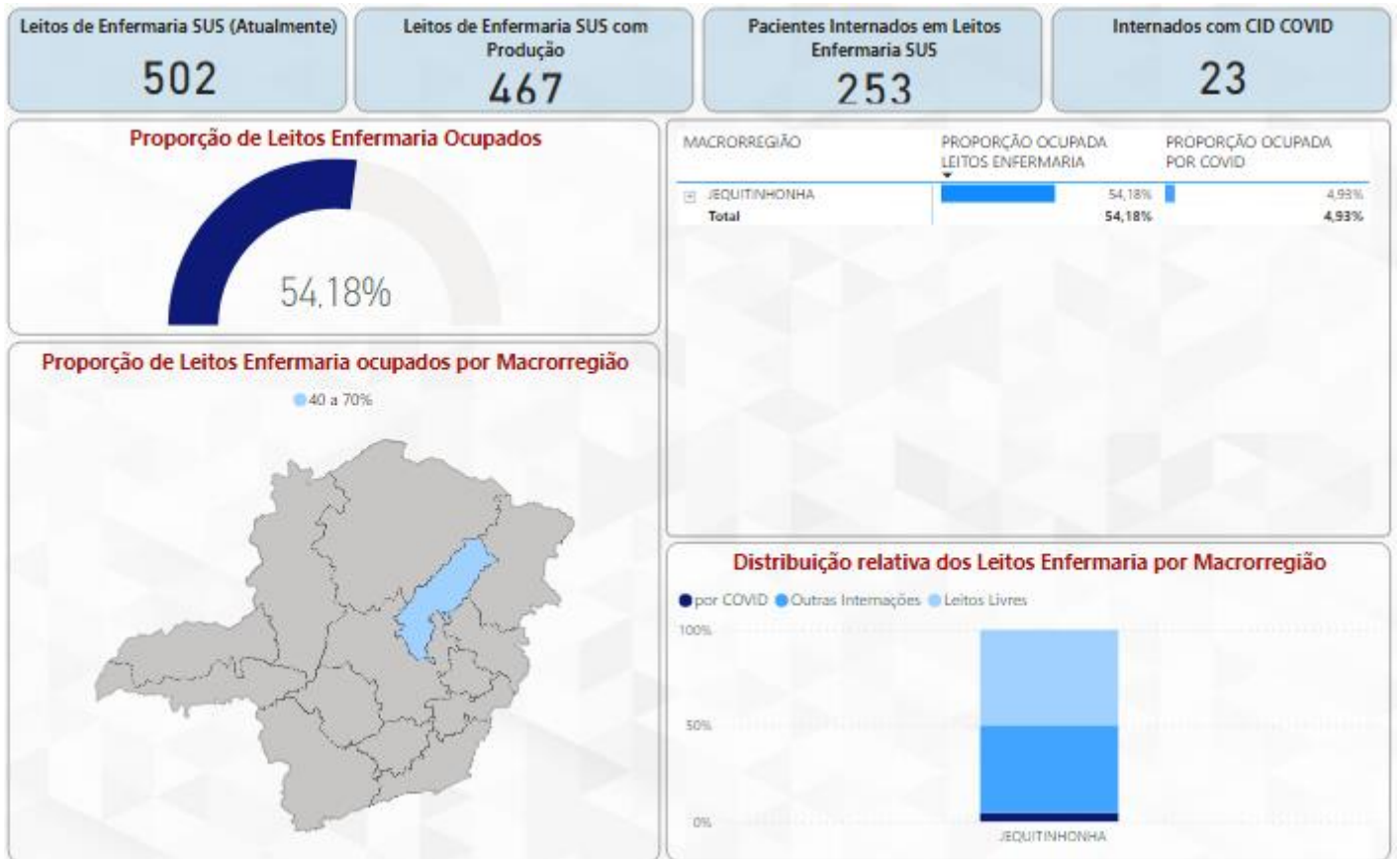


FIGURA 10 – Ocupação de Leitos Enfermaria, Macrorregião de Saúde Jequitinhonha, 2022.

FONTE: BI Interno. Dados acessados em 09/02/2022 as 10:30