

CORONA VÍRUS



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE MINAS GERAIS
COES MINAS COVID-19

BOLETIM ESPECIAL MACRO LESTE

Número 09/2021

CORONA VÍRUS



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

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

Janaína Passos de Paula

Dirigente da Regional de Saúde

Rômulo Batista Gusmão

Equipe da SRS/GV

Guilherme Nery Freire – Sistemas de Informação

Charles Silva Aguiar – Referência Técnica de Influenza e Coronavírus

Nádia Pinheiro Ali – Coordenadora de Epidemiologia SRS/GV

Ednei Soares de Oliveira – Coordenador de Vigilância em Saúde SRS/GV



Apresentação

Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na Superintendência Regional de Saúde Governador Valadares (SRS/GV), que compõe a Macro Leste e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.

1. SITUAÇÃO DA COVID-19 NO MUNDO, BRASIL E MINAS GERAIS

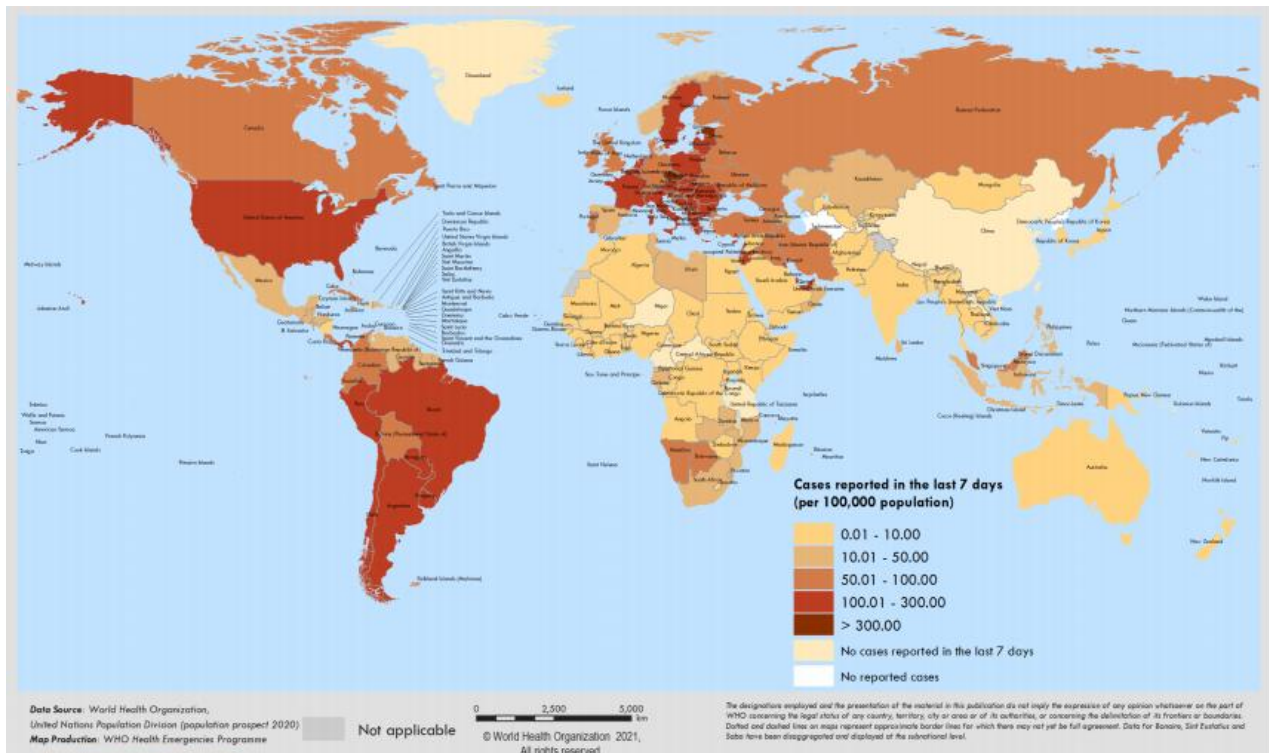
No início de dezembro de 2019, casos de pneumonia de origem desconhecida foram identificados em Wuhan, capital da província de Hubei na China. Em 31 de dezembro de 2019 foi identificado como patógeno responsável, um novo coronavírus, atualmente denominado SARS-COV-2. A doença causada por este vírus é chamada COVID-19.

Em 30 de janeiro de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII) em razão da disseminação do coronavírus. Naquele momento, havia 7,7 mil casos confirmados e 170 óbitos na China, principal local de disseminação do vírus, e 98 casos em outros 18 países.

Em 03 de fevereiro de 2020, o Ministério da Saúde declarou Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN) em decorrência da infecção humana pelo Coronavírus (SARS-COV-2): Portaria GM/MS Nº188, 03/02/2020.

No dia 24 de fevereiro de 2020, o Ministério da Saúde ampliou os países para análise de casos suspeitos. No dia 11 de março, a Organização Mundial da Saúde declarou estado de pandemia pelo SARS-COV-2, após um aumento gradativo da lista dos países em monitoramento, assim como o número de casos suspeitos e confirmados. No dia 20 de março, o Ministério da Saúde reconheceu a transmissão comunitária do SARS-COV-2 em todo o território nacional.

Figura 1: Distribuição espacial de novos casos reportados nos últimos sete dias por 100.000 habitantes por país, território ou área, 22/02/2021 a 28/02/2021.



***See Annex: Data, table and figure notes

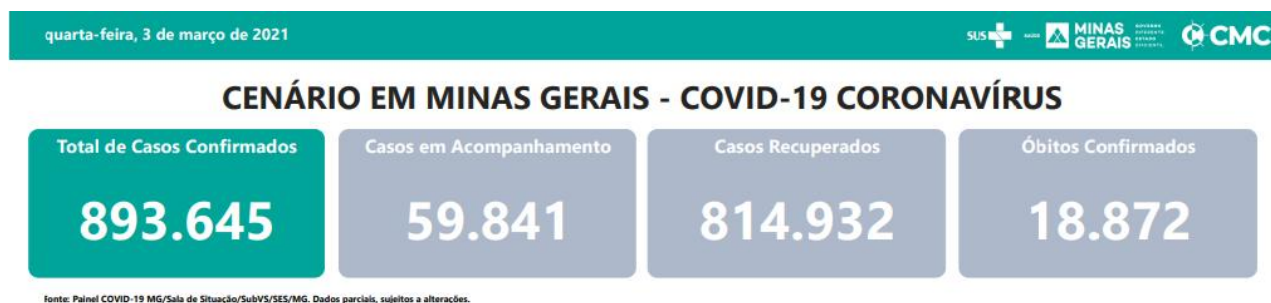
Fonte: OMS, <https://covid19.who.int/>, acesso em 03 de março de 2021.

Figura 2: Dados do Painel COVID-19 quanto aos casos recuperados, em acompanhamento, confirmados, incidência por 100 mil habitantes e óbitos acumulados, novos, letalidade e mortalidade por 100 mil habitantes. Brasil, 2020 e 2021.



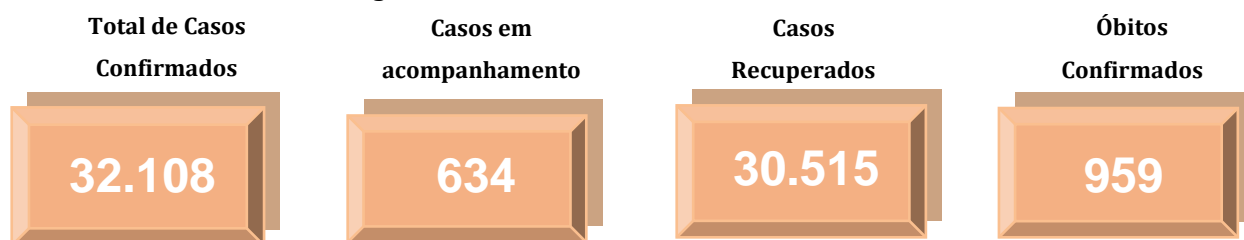
Fonte: Painel Coronavírus. <https://covid.saude.gov.br/> acesso em 03 de março de 2021.

Figura 3: Dados do Painel COVID-19 quanto a casos confirmados, recuperados, em acompanhamento e óbitos acumulados, Minas Gerais, 2020 e 2021.



Fonte: https://coronavirus.saude.mg.gov.br/images/2021/boletim/COVID-19_-_BOLETIM20210303.pdf, acesso em 03 de março de 2021.

Figura 4: Dados do Painel COVID-19 quanto a casos confirmados, recuperados, em acompanhamento e óbitos acumulados, Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



Fonte: <http://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>, acesso em 03 de março de 2021.

Tabela 1. Distribuição de casos confirmados, óbitos, incidência e mortalidade por 100 mil habitantes e letalidade por COVID-19 no Mundo, Brasil, Minas Gerais e Macro Leste. 2020 e 2021.

	Casos Confirmados	Óbitos Confirmados	Incidência/ 100.000 hab.	Mortalidade/ 100.000 hab.	Letalidade (%)
Mundo	113.472.187	2.520.653	1.471,18	32,68	2,22
Brasil	10.646.926	257.361	5.066,42	122,47	2,42
Minas Gerais	893.645	18.872	4.221,52	89,15	2,11
Macro Leste	32.108	959	4.645,68	138,76	2,99

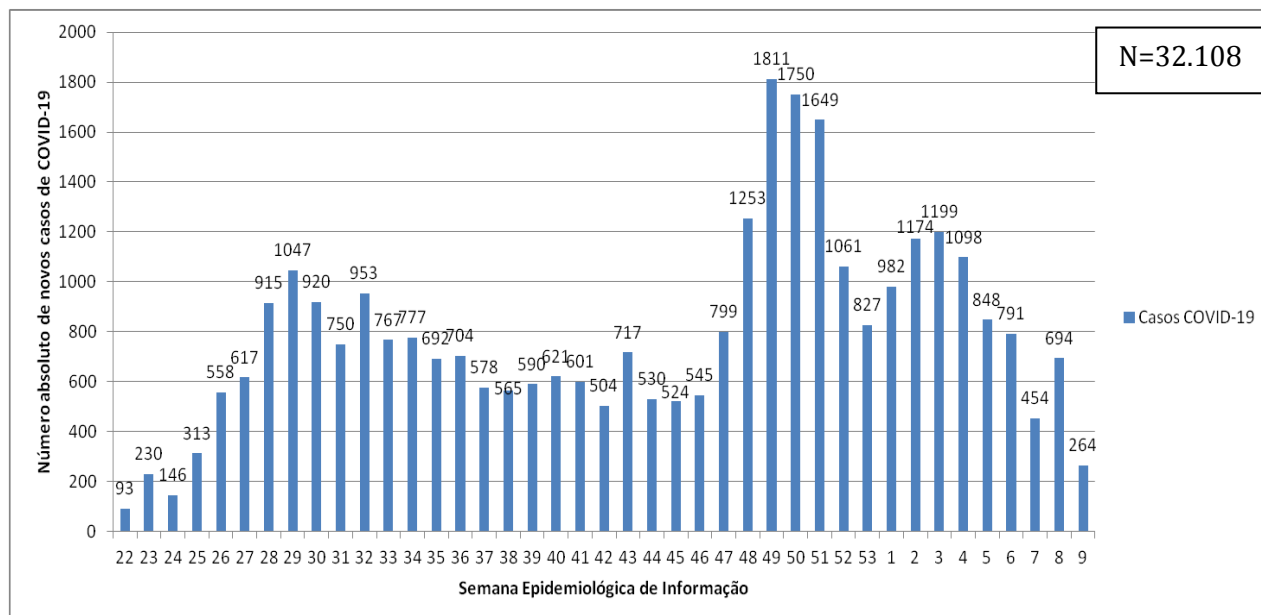
Fonte: OMS, Painel Coronavírus Ministério da Saúde, Painel COVID-19 SES-MG, População TCU 2019, TABNET DATA-SUS. ONU, World Population Prospects 2019. Dados Parciais. Sujeito a alterações. 03 de março de 2021. Dados parciais, sujeitos a alterações.

2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO/URS

Os primeiros casos na Macrorregião Leste de Saúde foram notificados no dia de 25 de março no município de Governador Valadares. O quarto caso confirmado evoluiu para óbito, sendo a primeira morte registrada em decorrência da COVID-19 no dia 2 de abril. O município de Alpercata foi o segundo da SRS/GV a registrar um caso confirmado, no dia 06 de abril, quando a regional já somava seu quinto diagnóstico positivo. 79 dias se passaram entre a primeira notificação positiva e a centésima, mas foram necessários mais seis dias apenas para dobrar esse número. No centésimo dia após a primeira notificação já registrávamos 1.140 casos confirmados e chegamos ao caso número 2.000 no dia 04 de julho. Uma semana depois, no dia 11 de julho, registramos o caso 3.000 e no dia 18 de julho chegamos ao caso 4.000, mantendo a média de 917,0 novos casos nas semanas epidemiológicas 28 a 32. Nas semanas epidemiológicas 49 a 52, entretanto a média voltou a subir e atingiu o pico de 1567,8 novos casos por semana epidemiológica. **Atualmente a Macro Leste já registrou 32.108 casos confirmados de COVID-19, sendo 7.832 apenas em 2021.**

2.1 Casos confirmados de COVID-19

Gráfico 01: Distribuição de casos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica de informação, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FORNE: XLSX PAINEL, PAINEL COVID SES/MG. 03 de março de 2021. Dados parciais. Sujeito a alterações. Semana 09 ainda em andamento.

Nº 09/2021, Semana Epidemiológica 09

Data da atualização: 03/03/2021

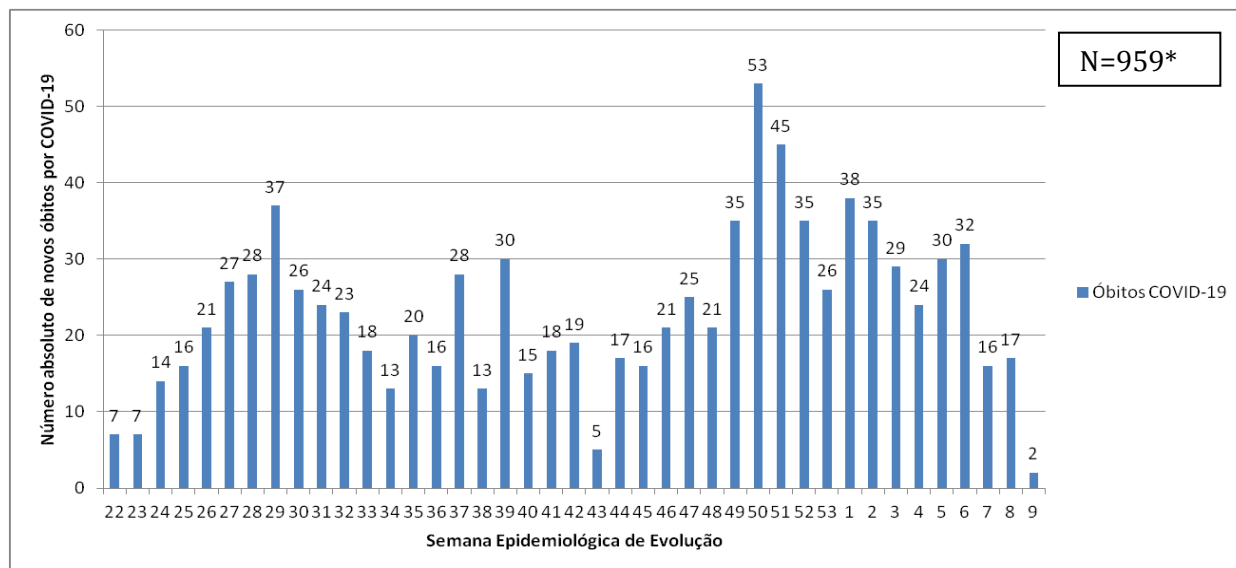
Tabela 02: Distribuição de casos e óbitos, população, incidência e mortalidade por 100.000 habitantes e Letalidade (%) por município de residência. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.

Município de residência	Casos Confirmados	Novos Casos*	Óbitos Confirmados	Novos Óbitos*	Incidência/ 100.000 hab.	Mortalidade/ 100.000 hab.	Letalidade (%)
1 Água Boa	222	6	6	0	1616,31	43,68	2,70
2 Aimorés	1153	31	30	1	4581,40	115,23	2,52
3 Alpercata	336	3	12	0	4525,86	161,64	3,57
4 Alvarenga	330	1	3	0	8446,38	76,79	0,91
5 Cantagalo	108	0	1	0	2386,74	22,10	0,93
6 Capitão Andrade	193	2	11	0	3529,63	201,17	5,70
7 Central de Minas	267	0	10	2	3796,93	113,77	3,00
8 Conselheiro Pena	797	45	15	0	3477,16	65,44	1,88
9 Coroaci	261	0	4	0	2612,35	40,04	1,53
10 Cuparaque	208	1	3	0	4175,03	60,22	1,44
11 Divino das Laranjeiras	186	1	2	0	3735,69	40,17	1,08
12 Divinolândia de Minas	113	7	0	0	1492,54	0,00	0,00
13 Engenheiro Caldas	308	5	19	0	2766,30	170,65	6,17
14 Fernando Tourinho	63	0	7	0	1836,20	204,02	11,11
15 Frei Inocêncio	450	3	13	0	4682,14	135,26	2,89
16 Frei Lagonegro	110	1	2	0	3162,74	57,50	1,82
17 Galiléia	264	12	13	0	3872,67	190,70	4,92
18 Goiabeira	122	2	4	0	3638,53	119,30	3,28
19 Gonzaga	199	2	7	0	3231,57	113,67	3,52
20 Governador Valadares	15.883	366	575	18	5674,83	199,01	3,51
21 Itabirinha	592	8	16	0	5142,46	138,99	2,70
22 Itanhomi	425	7	13	0	3475,63	106,31	3,06
23 Itueta	723	1	3	0	11948,44	49,58	0,41
24 Jampruca	105	0	2	0	1943,01	37,01	1,90
25 José Raydan	136	5	0	0	2722,72	0,00	0,00
26 Mantena	1.789	14	44	0	6471,57	159,17	2,46
27 Marilac	133	6	5	0	3232,08	121,51	3,76
28 Mathias Lobato	178	0	4	0	5557,29	124,88	2,25
29 Mendes Pimentel	393	5	6	0	6096,80	93,08	1,53
30 Nacip Raydan	132	2	7	0	4099,38	217,39	5,30
31 Nova Belém	155	22	7	0	4858,93	219,44	4,52
32 Paulistas	70	7	0	0	1449,28	0,00	0,00
33 Pecanha	379	23	5	0	2160,65	28,50	1,32
34 Resplendor	1166	18	19	0	6702,30	109,21	1,63
35 Santa Efigênia de Minas	183	3	7	0	4150,60	158,77	3,83
36 Santa Maria do Suacuí	643	0	12	0	4399,59	82,11	1,87
37 Santa Rita do Itueto	684	1	4	0	12461,29	72,87	0,58
38 São Félix de Minas	101	1	1	0	2997,92	29,68	0,99
39 São Geraldo da Piedade	130	0	8	0	3281,17	201,92	6,15
40 São Geraldo do Baixio	81	0	4	0	2018,94	99,70	4,94
41 São João do Manteninha	315	8	5	1	5376,34	68,27	1,27
42 São João Evangelista	422	0	5	1	2675,29	25,36	0,95
43 São José da Safira	212	0	4	0	4967,20	93,72	1,89
44 São José do Jacuri	147	2	1	0	2278,01	15,50	0,68
45 São Pedro do Suacuí	132	2	1	0	2516,20	19,06	0,76
46 São Sebastião do Maranhão	178	1	0	0	1772,20	0,00	0,00
47 Sardoá	189	2	5	0	3000,00	79,37	2,65
48 Sobrália	128	1	10	1	2305,06	162,07	7,03
49 Tarumirim	290	10	15	0	2024,29	104,70	5,17
50 Tumiritinga	189	4	3	0	2807,49	44,56	1,59
51 Virgolândia	135	0	6	0	2509,29	111,52	4,44
Total	32.108	641	959	24	4645,68	138,76	2,99

FONTE: PAINEL COVID SES/MG. 03 de março de 2021. Dados parciais. Sujeito a alterações.

*Novos casos e óbitos comparados com o Boletim Especial URS MACRO LESTE anterior (período de 7 dias).

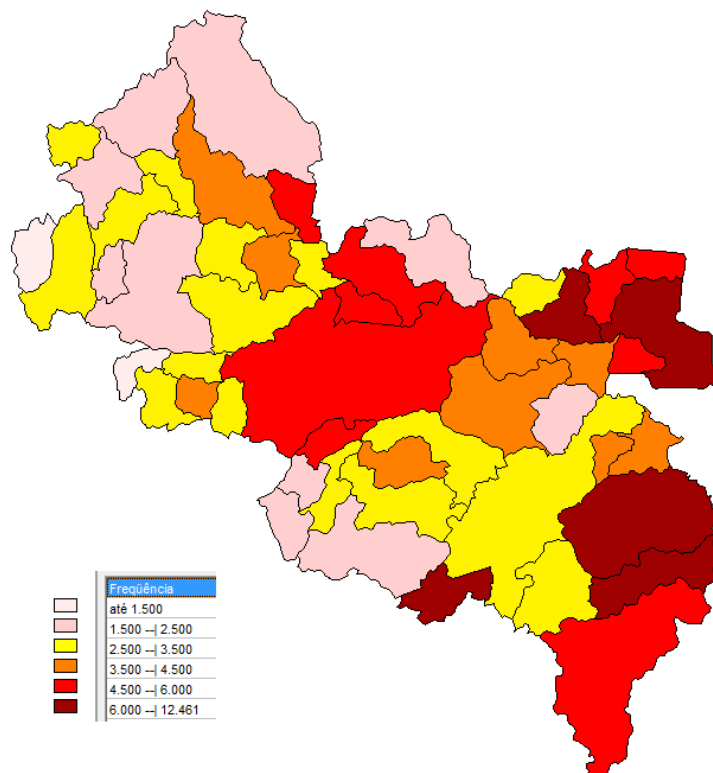
Gráfico 02: Distribuição de óbitos confirmados de COVID-19 por semana epidemiológica de evolução (data do óbito), SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FORNTE: XLSX SISTEMAS, PAINEL COVID SES/MG. 03 de março de 2021. Dados parciais. Sujeito a alterações. Três óbitos não possuem data de evolução. Semana 09 ainda em andamento.

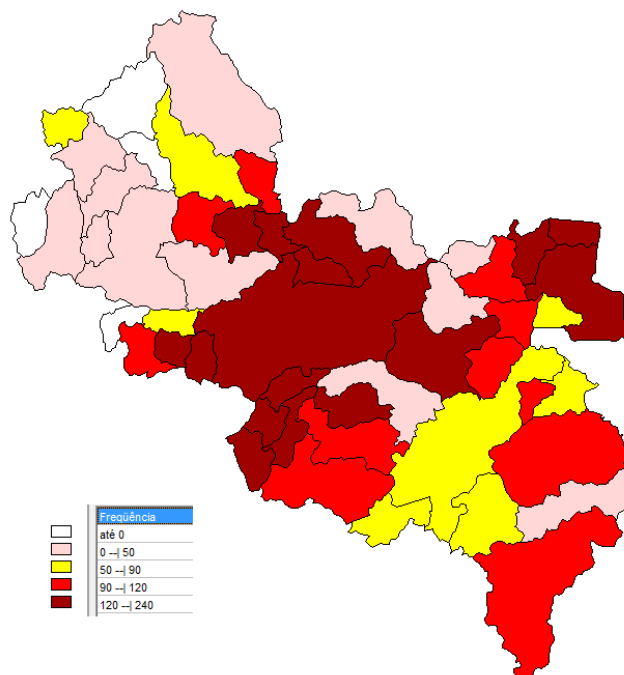
2.2 Distribuição geográfica dos casos e óbitos por COVID-19

FIGURA 05: Distribuição da incidência acumulada de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes e município de residência, conforme a tabela 02. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FORNTE: PAINEL COVID SES/MG. 03 de março de 2021. Dados parciais. Sujeito a alterações.

FIGURA 06: Distribuição da mortalidade acumulada por COVID-19 a cada 100.000 habitantes por município de residência, conforme a tabela 02. SRS/GV. Macro Leste. 2020 e 2021.

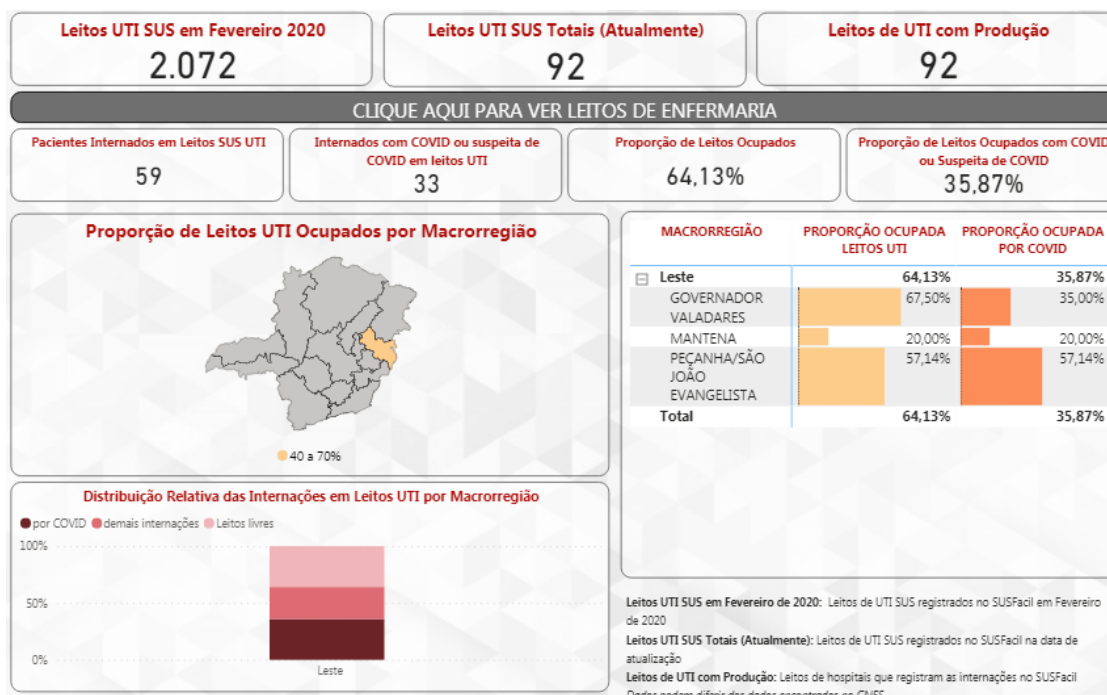


FONTE: PAINEL COVID SES/MG. 03 de março de 2021. Dados parciais. Sujeito a alterações.

3. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL

3.1 Proporção de leitos ocupados de UTI

FIGURA 07: Ocupação de Leitos UTI adulto totais, disponibilizada no painel COVID-19 da SES MG. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



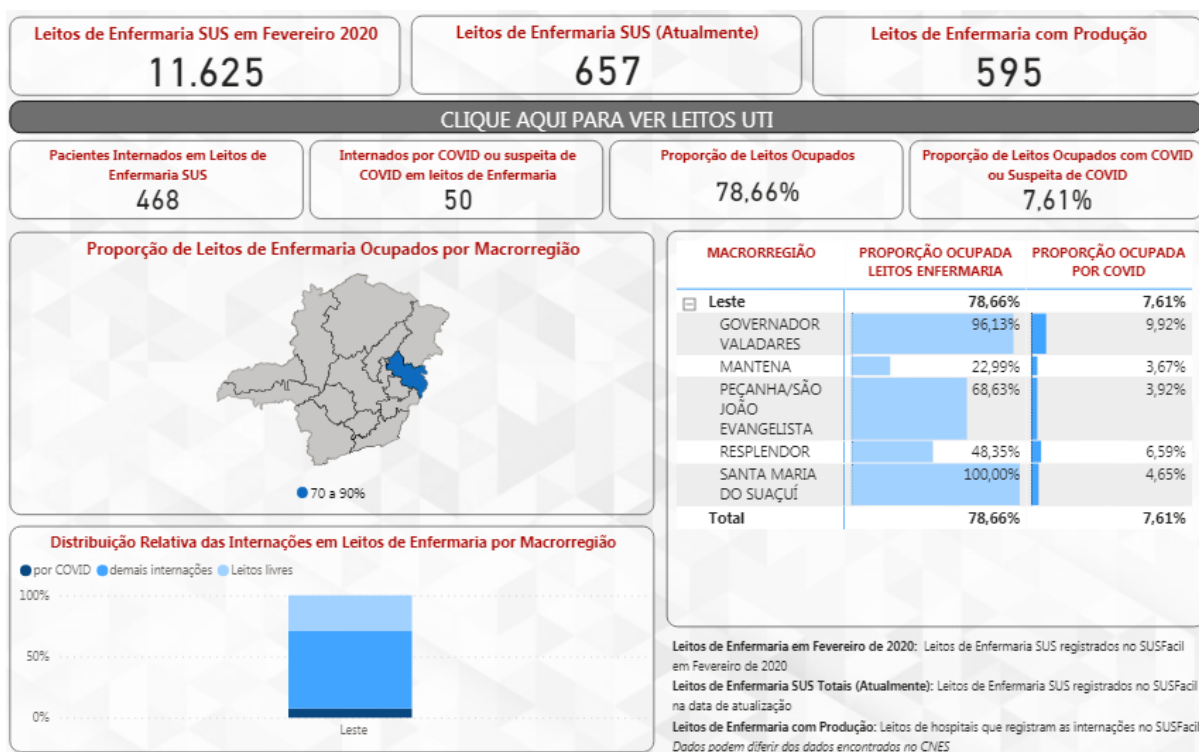
FONTE: Painel BI. 03 de março de 2021. Dados parciais, sujeito a alteração.

Nº 09/2021, Semana Epidemiológica 09

Data da atualização: 03/03/2021

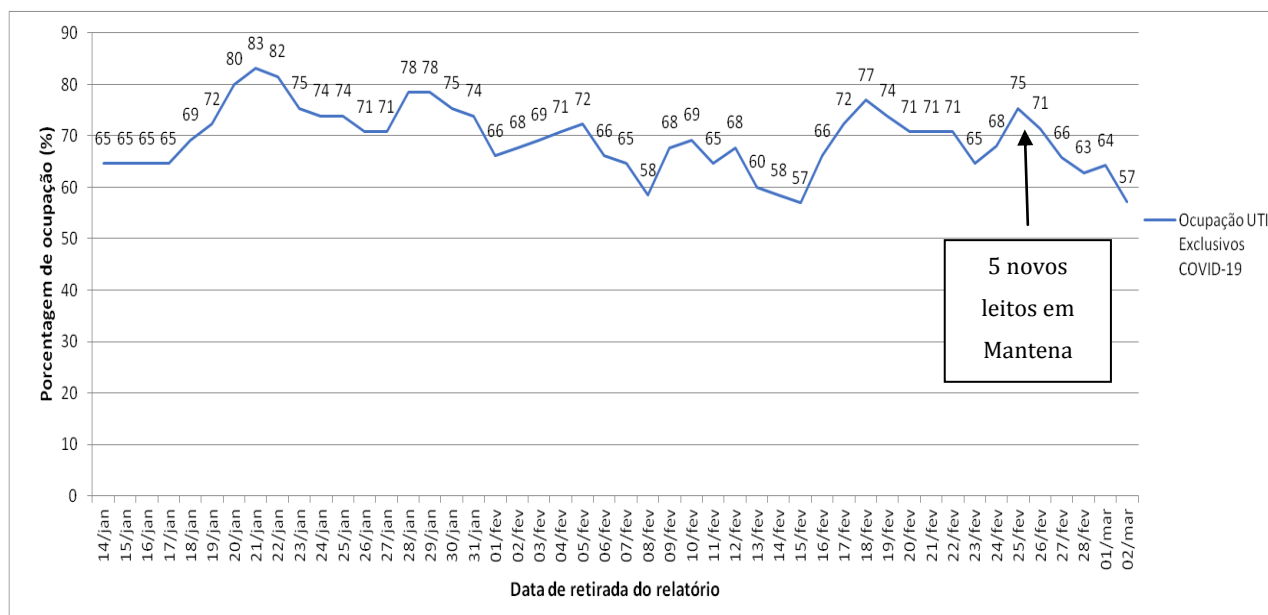
3.2 Proporção de leitos ocupados de enfermaria.

FIGURA 08: Ocupação de Leitos enfermaria adulto totais, disponibilizada no painel COVID-19 da SES MG. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FONTE: Painel BI. 03 de março de 2021. Dados parciais, sujeito a alteração.

Gráfico 03: Ocupação diária de leitos exclusivos UTI COVID-19, SUS-Fácil. SRS/GV. Janeiro e Fevereiro de 2021. *Houve inserção de cinco novos leitos UTI em Mantena na data de 26 de fevereiro de 2021.

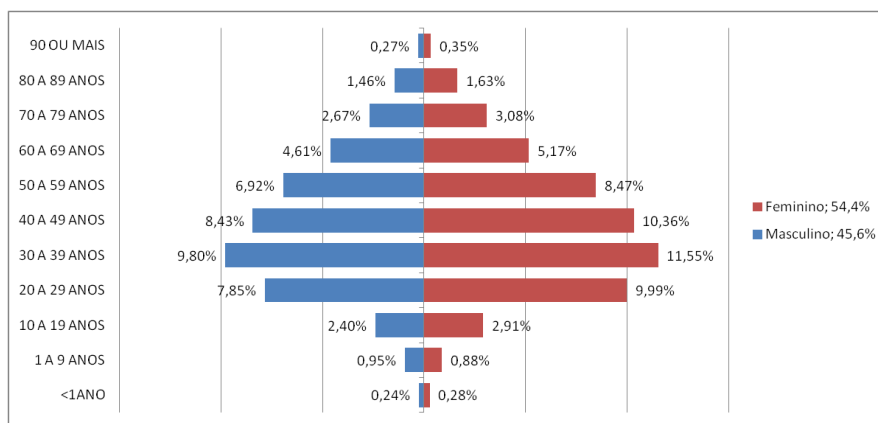


Fonte: Sistema SUSFácil – acesso perfil regional, 02 de março de 2021.

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

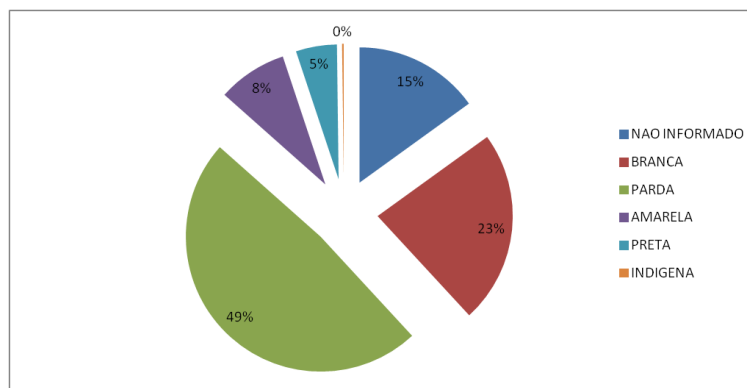
4.1 Distribuição de casos confirmados e óbitos por COVID-19 por sexo, idade e raça/cor

Gráfico 04: Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



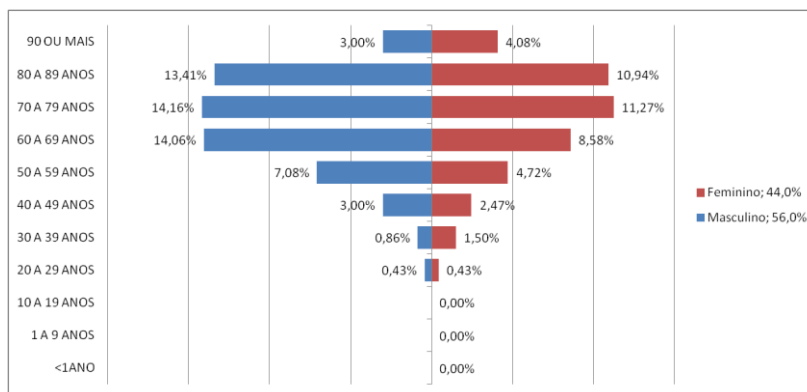
FONTE: Painel BI Interno. 23 de fevereiro de 2021. Dados parciais, sujeito a alteração.

Gráfico 05: Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 segundo o preenchimento do campo raça/cor na notificação, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



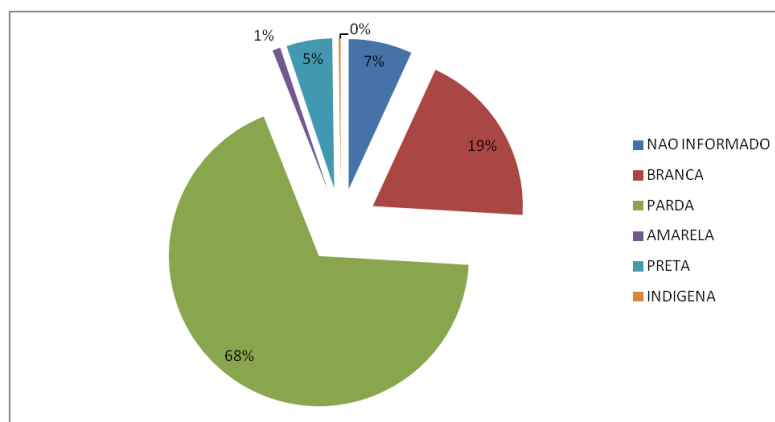
FONTE: Painel BI Interno. 23 de fevereiro de 2021. Dados parciais, sujeito a alteração.

Gráfico 06: Distribuição dos óbitos confirmados de COVID-19 segundo sexo e faixa etária, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FONTE: CSV SISTEMAS. PAINEL COVID SES/MG. 23 de fevereiro de 2021. Dados parciais. Sujeitos à alteração.

Gráfico 07: Distribuição dos óbitos confirmados de COVID-19 segundo o preenchimento do campo raça/cor na notificação, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.

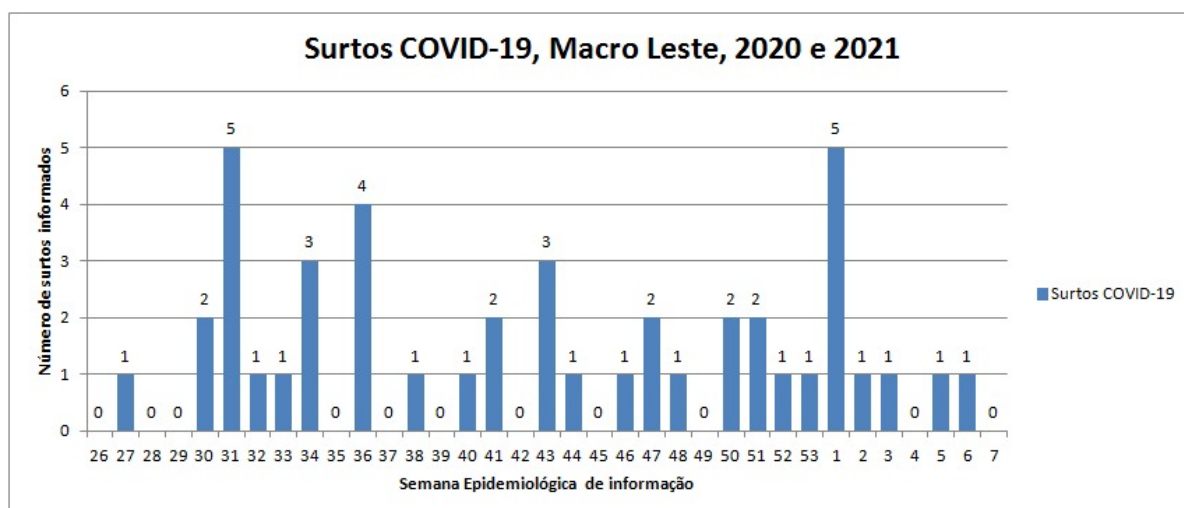


FONTE: CSV SISTEMAS. PAINEL COVID SES/MG. 23 de fevereiro de 2021. Dados parciais. Sujeitos à alteração.

5. SURTOS

Até a semana epidemiológica de número 08/2021 foram 50 surtos confirmados pelos municípios da área e abrangência da SRS/GV. Dezenove municípios possuem surtos confirmados conforme tabela 03, com 201 idosos envolvidos e 233 profissionais da saúde, a tabela 04 traz a distribuição dos surtos de acordo com os estabelecimentos de ocorrência. Nas duas últimas semanas epidemiológicas não foram informados surtos possivelmente associados à COVID-19.

Gráfico 08: Distribuição das notificações de surto por semana epidemiológica, SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



Fonte: BI Interno, 01 de março de 2021. Dados parciais sujeitos a alteração.

5.1 Distribuição dos surtos notificados e possivelmente associados ao Covid-19.

Tabela 03: Distribuição por município de ocorrência de surtos confirmados, relativos à COVID-19 com número de casos e expostos. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.

Município de Ocorrência	NÚMERO DE SURTOS	NÚMERO DE CASOS	NÚMERO DE EXPOSTOS
Aimorés	2	147	205
Alvarenga	2	11	138
Conselheiro Pena	1	53	16
Coroaci	4	16	38
Cuparaque	1	3	22
Fernandes Tourinho	1	6	18
Frei Inocência	1	10	138
Gonzaga	1	6	11
Governador Valadares	18	332	1.682
Itabirinha	1	27	27
Itanhomi	1	24	79
Jampruca	2	18	35
Mantena	2	61	288
Mendes Pimentel	5	28	54
Resplendor	2	54	182
São João do Manteninha	3	17	48
São José da Safira	1	25	36
Sardoá	1	8	16
Tumiritinga	1	3	4
TOTAL	50	849	3.037

Fonte: BI Interno, 01 de março de 2021. Dados parciais sujeitos a alteração.

Tabela 04: Distribuição por estabelecimento de ocorrência de surtos relativos à COVID-19 com número de casos e expostos. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.

ESTABELECIMENTO	NÚMERO DE SURTOS	NÚMERO DE CASOS	NÚMERO DE EXPOSTOS
Empresa	15	130	662
Serviço de saúde	14	223	776
Unidade Prisional	7	256	540
ILPI	6	127	592
Comunidade Indígena	2	64	178
Serviço de acolhimento	2	8	33
Serviços Públicos	3	34	56
Comunidade religiosa	1	7	200
Total	50	849	3.037

Fonte: Bi Interno, 01 de março de 2021, dados parciais sujeitos a alteração.

6. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

6.1 Exames laboratoriais realizados na rede pública e privada PCR e Sorológicos.

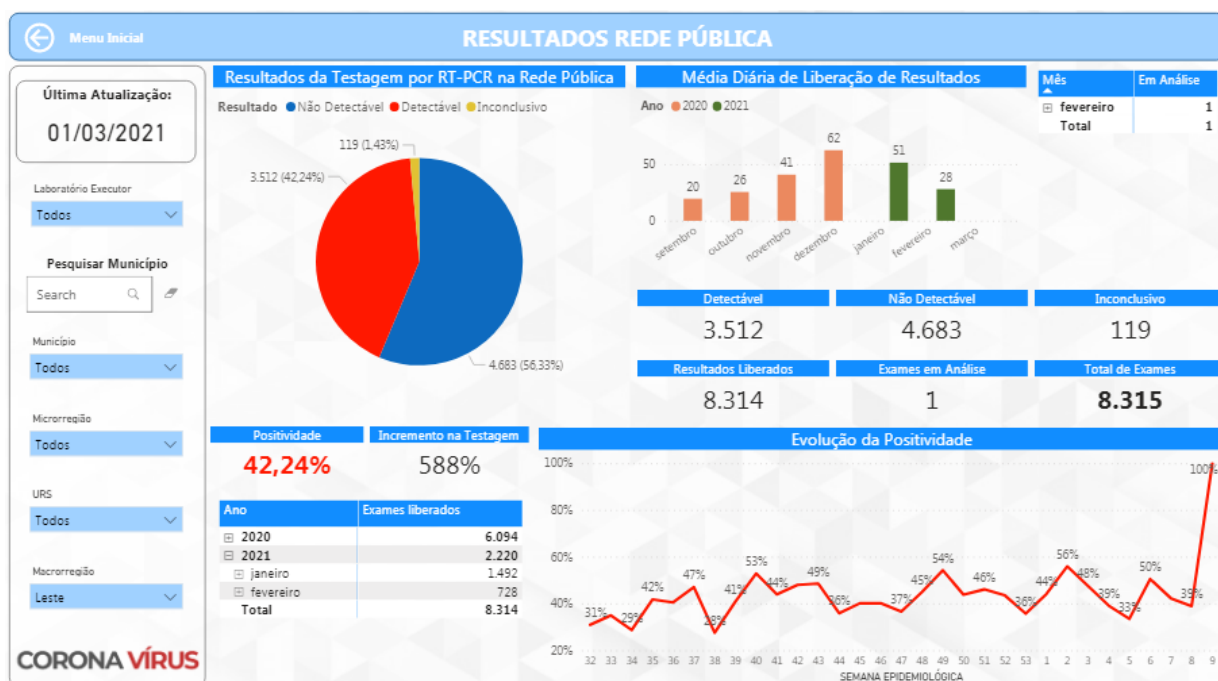
Tabela 05: Distribuição dos resultados de teste rápido, sorológicos e de RT PCR registrados na planilha do Eixo Laboratorial da SES MG, percentual de positividade e testes por 100 mil habitantes por município de residência. SRS/GV. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.

Município de Residência	Total de testes	Positivos	Positividade (%)	População TCU 2019	Testes/ 100.000 hab.
Água Boa	685	208	30,36	13.735	4.987,26
Aimorés	3148	1071	34,02	25.167	12.508,44
Alpercata	723	335	46,33	7.424	9.738,69
Alvarenga	1269	390	30,73	3.907	32.480,16
Cantagalo	446	68	15,25	4.525	9.856,35
Capitão Andrade	564	205	36,35	5.468	10.314,56
Central de Minas	765	199	26,01	7.032	10.878,84
Conselheiro Pena	2775	978	35,24	22.921	12.106,80
Coroaci	636	177	27,83	9.991	6.365,73
Cuparaque	453	152	33,55	4.982	9.092,73
Divino das Laranjeiras	487	206	42,30	4.979	9.781,08
Divinolândia de Minas	474	122	25,74	7.571	6.260,73
Engenheiro Caldas	1325	335	25,28	11.134	11.900,49
Fernandes Tourinho	285	101	35,44	3.431	8.306,62
Frei Inocência	684	156	22,81	9.611	7.116,85
Frei Lagonegro	268	110	41,04	3.478	7.705,58
Galiléia	629	250	39,75	6.817	9.226,93
Goiabeira	195	82	42,05	3.353	5.815,69
Gonzaga	695	181	26,04	6.158	11.286,13
Governador Valadares	67.886	22.244	32,77	279.885	24.254,96
Itabirinha	3074	832	27,07	11.512	26.702,57
Itanhomi	1386	308	22,22	12.228	11.334,64
Itueta	1355	641	47,31	6.051	22.392,99
Jampruca	283	93	32,86	5.404	5.236,86
José Raydan	315	122	38,73	4.995	6.306,31
Mantena	2842	1116	39,27	27.644	10.280,71
Marilac	269	118	43,87	4.115	6.537,06
Mathias Lobato	409	186	45,48	3.203	12.769,28
Mendes Pimentel	906	398	43,93	6.446	14.055,23
Nacip Raydan	262	130	49,62	3.220	8.136,65
Nova Belém	221	77	34,84	3.190	6.927,90
Paulistas	289	54	18,69	4.830	5.983,44
Peçanha	929	232	24,97	17.541	5.296,16
Resplendor	3502	1416	40,43	17.397	20.129,91
Santa Efigênia de Minas	500	167	33,40	4.409	11.340,44
Santa Maria do Suaçuí	1097	668	60,89	14.615	7.505,99
Santa Rita do Itueto	1177	611	51,91	5.489	21.442,89
São Félix de Minas	123	94	76,42	3.369	3.650,93
São Geraldo da Piedade	217	72	33,18	3.962	5.477,03

Município de Residência	Total de testes	Positivos	Positividade (%)	População TCU 2019	Testes/100.000 hab.
São Geraldo do Baixo	249	81	32,53	4.012	6.206,38
São João do Manteninha	777	255	32,82	5.859	13.261,65
São João Evangelista	1177	457	38,83	15.774	7.461,65
São José da Safira	407	177	43,49	4.268	9.536,08
São José do Jacuri	811	185	22,81	6.453	12.567,80
São Pedro do Suaçuí	387	106	27,39	5.246	7.377,05
São Sebastião do Maranhão	231	163	70,56	10.044	2.299,88
Sardoá	572	145	25,35	6.300	9.079,37
Sobralia	533	119	22,33	5.553	9.598,42
Tarumirim	606	197	32,51	14.326	4.230,07
Tumiritinga	561	175	31,19	6.732	8.333,33
Virgolândia	340	116	34,12	5.380	6.319,70
Total	110.199	37.081	33,65	691.136	15.944,62

FONTE: Planilha de Resultados Laboratoriais, SES MG, 02 de março de 2021, dados parciais sujeitos a alteração.

FIGURA 09: Testagem por RT-PCR na Rede Pública. Macrorregião de Saúde Leste. 2020 e 2021.



FONTE: BI Interno Painel COVID-19, SES MG, 01 de março de 2021, dados parciais sujeitos a alteração.

*Semana 9 possui apenas 2 RT-PCR liberados, ambos positivos, por isso 100% de positividade na semana.

Segundo relatório técnico do COES SES-MG uma positividade menor ou igual a 10% é esperada, maior que 10% e menor ou igual a 20% demonstra situação de alerta e acima de 20% é crítica.

7. COBERTURA VACINAL COVID-19

Tabela 06: Percentual de Utilização de Doses Recebidas informadas pelos municípios, Campanha Nacional de Vacinação Contra a Covid-19, SRS/GV. 2021.

Município	Total de doses recebidas	Total de doses aplicadas	Percentual de utilização
Água Boa	321	258	80,4%
Aimorés	1.512	1.188	78,6%
Alpercata	17	17	100,0%
Alvarenga	190	160	84,2%
Cantagalo	176	146	83,0%
Capitão Andrade	174	171	98,3%
Central de Minas	234	152	65,0%
Conselheiro Pena	854	601	70,4%
Coroaci	362	278	76,8%
Cuparaque	122	121	99,2%
Divino das Laranjeiras	214	180	84,1%
Divinolândia de Minas	292	221	75,7%
Engenheiro Caldas	264	264	100,0%
Fernandes Tourinho	114	137	120,2%
Frei Inocência	454	237	52,2%
Frei Lagonegro	126	126	100,0%
Galiléia	236	88	37,3%
Goiabeira	142	106	74,6%
Gonzaga	144	147	102,1%
Governador Valadares	13.636	10.811	79,3%
Itabirinha	216	295	136,6%
Itanhomi	420	451	107,4%
Itueta	198	138	69,7%
Jampruca	180	127	70,6%
José Raydan	150	127	84,7%
Mantena	1.166	1.121	96,1%
Marilac	148	143	96,6%
Mathias Lobato	103	102	99,0%
Mendes Pimentel	238	227	95,4%
Nacip Raydan	102	106	103,9%
Nova Belém	118	105	89,0%
Paulistas	226	194	85,8%
Peçanha	737	639	86,7%
Resplendor	1.650	1.445	87,6%
Santa Efigênia de Minas	175	176	100,6%
Santa Maria do Suaçuí	868	685	78,9%
Santa Rita do Itueto	140	136	97,1%
São Félix de Minas	156	145	92,9%
São Geraldo da Piedade	130	127	97,7%
São Geraldo do Baixio	174	144	82,8%
São João do Manteninha	225	145	64,4%
São João Evangelista	556	528	95,0%
São José da Safira	118	107	90,7%
São José do Jacuri	252	205	81,3%
São Pedro do Suaçuí	198	175	88,4%
São Sebastião do Maranhão	252	188	74,6%
Sardoá	295	275	93,2%
Sobralia	160	166	103,8%
Tarumirim	678	709	104,6%
Tumiritinga	284	244	85,9%
Virgolândia	211	210	99,5%
TOTAL	30.108	24.994	83,0%

Fonte: Painel de Vacinação Sars-CoV-2, SES-MG, acesso em 02/03/2021. Dados parciais sujeitos a alteração.

Tabela 07: Cobertura Vacinal da Campanha Nacional de Vacinação Contra a Covid-19 informadas pelos municípios, SRS/GV. 2021.

Município	População	Vacinados Dose 1	Cobertura Dose 1	Vacinados Dose 2	Cobertura Dose 2
Água Boa	13.735	199	1,45%	59	0,43%
Aimorés	25.167	813	3,17%	375	1,46%
Alpercata	7.424	17	0,23%	0	0,00%
Alvarenga	3.907	131	3,27%	29	0,72%
Cantagalo	4.525	108	2,41%	38	0,85%
Capitão Andrade	5.468	147	2,64%	24	0,43%
Central de Minas	7.032	130	1,81%	22	0,31%
Conselheiro Pena	22.921	448	1,92%	153	0,65%
Coroaci	9.991	222	2,17%	56	0,55%
Cuparaque	4.982	97	1,91%	24	0,47%
Divino das Laranjeiras	4.979	130	2,56%	50	0,98%
Divinolândia de Minas	7.571	175	2,27%	46	0,60%
Engenheiro Caldas	11.134	216	1,94%	48	0,43%
Fernandes Tourinho	3.431	84	2,41%	53	1,52%
Frei Inocência	9.611	173	1,81%	64	0,67%
Frei Lagonegro	3.478	82	2,35%	44	1,26%
Galiléia	6.817	71	1,02%	17	0,24%
Goiabeira	3.353	80	2,34%	26	0,76%
Gonzaga	6.158	120	1,94%	27	0,44%
Governador Valadares	279.885	7219	2,53%	3592	1,26%
Itabirinha	11.512	180	1,56%	115	0,99%
Itanhomi	12.228	289	2,32%	162	1,30%
Itueta	6.051	114	1,85%	24	0,39%
Jampruca	5.404	99	1,80%	28	0,51%
José Raydan	4.995	100	1,97%	27	0,53%
Mantena	27.644	754	2,68%	367	1,30%
Marilac	4.115	117	2,79%	26	0,62%
Mathias Lobato	3.203	78	2,34%	24	0,72%
Mendes Pimentel	6.446	146	2,22%	81	1,23%
Nacip Raydan	3.220	85	2,59%	21	0,64%
Nova Belém	3.190	76	2,30%	29	0,88%
Paulistas	4.830	131	2,66%	63	1,28%
Peçanha	17.541	428	2,39%	211	1,18%
Resplendor	17.397	953	5,37%	492	2,77%
Santa Efigênia de Minas	4.409	145	3,22%	31	0,69%
Santa Maria do Suaçuí	14.615	442	2,99%	243	1,64%
Santa Rita do Itueto	5.489	109	1,93%	27	0,48%
São Félix de Minas	3.369	101	2,95%	44	1,29%
São Geraldo da Piedade	3.962	105	2,59%	22	0,54%
São Geraldo do Baixio	4.012	112	2,74%	32	0,78%
São João do Manteninha	5.859	114	1,91%	31	0,52%
São João Evangelista	15.774	376	2,33%	152	0,94%
São José da Safira	4.268	87	2,00%	20	0,46%
São José do Jacuri	6.453	169	2,58%	36	0,55%
São Pedro do Suaçuí	5.246	146	2,72%	29	0,54%
São Sebastião do Maranhão	10.044	147	1,43%	41	0,40%
Sardoá	6.300	226	3,52%	49	0,76%
Sobralia	5.553	137	2,37%	29	0,50%
Tarumirim	14.326	429	2,97%	280	1,94%
Tumiritinga	6.732	168	2,45%	76	1,11%
Virgolândia	5.380	159	2,84%	51	0,91%
TOTAL	691.136	17.384	3,00	7.610	1,10

Fonte: Painel de Vacinação Sars-CoV-2, SES-MG, acesso em 02/03/2021. Dados parciais sujeitos a alteração.

8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. WHO – World Health Organization: Coronavirus disease 2019 (COVID-19) Weekly Epidemiological Update, acesso em 03 de março de 2021.
2. WHO – World Health Organization: Weekly Operational Update on COVID-19, acesso em 03 de março de 2021.
3. MINAS GERAIS. Secretaria de Estado de Saúde. Centro de Operações de Emergência em Saúde - Coes Minas Covid-19: Atualização Técnica ao Protocolo de Infecção Humana pelo SARS-COV-2 Nº 07/2020 – de 01 de setembro de 2020.
4. MINAS GERAIS. Secretaria de Estado de Saúde. Centro de Operações de Emergência em Saúde - Coes Minas Covid-19: Nota Técnica nº 58/2020, de 16 de julho de 2020.
5. MINAS GERAIS. Superintendência Regional de Saúde de Governador Valadares. Boletim Epidemiológico: Doença pelo Coronavírus, número 13. Governador Valadares, Minas Gerais, 17 de junho de 2020.
6. <https://www.saude.mg.gov.br/CORONAVIRUS>, acesso em 24/02/2021.
7. <https://covid.saude.gov.br/>, acesso em 03/03/2021.
8. MINAS GERAIS. Secretaria de Estado de Saúde: Boletim Especial COVID-19, número 14. Belo Horizonte, Minas Gerais, 21 de julho de 2020.
9. BRASIL. TABNET DATASUS. População residente, Estimativas do Tribunal de Contas da União. 22 de julho de 2020.