

**BOLETIM ESPECIAL**  
**MACRORREGIÃO**  
**LESTE DO SUL**

Número 22-2021



**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

**Assessoria de Comunicação Social**

Antônio Cotta

**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

**Dirigentes das Regionais de Saúde**

Marcus Antônio Amarante Viana Schitini

Juliano Estanislau Lacerda

**Elaboração**

Dádiva Raquel Rodrigues

Dária Aparecida de Oliveira Araújo

Ludmila Branco Macedo

Natália Fernandes Fabri

Raquel Assad Féres

Sandra Isabel Ribas Fonseca

Tarsis Murad Alvarenga

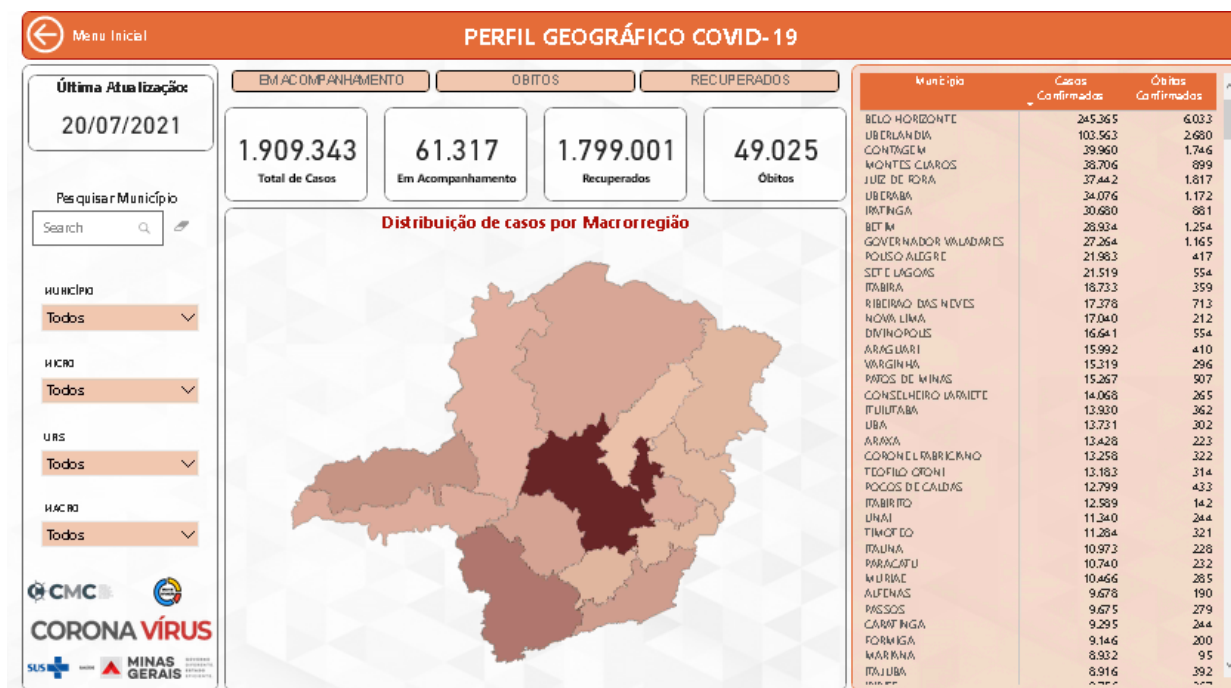


## Apresentação

Este boletim tem como objetivo descrever os aspectos epidemiológicos e assistenciais relacionados aos casos de COVID-19 na Macrorregião Leste do Sul e orientar as ações de vigilância, prevenção e controle.

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

Em Minas Gerais, até o dia 20 de julho de 2021, foram confirmados 1.909.343 casos e 49.025 óbitos de COVID-19, de acordo com a Secretaria de Estado de Saúde (SES-MG). O coeficiente de incidência é de 9.148 casos por cem mil habitantes e a taxa de letalidade é de 2,56%.



Fonte: <https://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>. Acesso em: 20/07/2021.

## 2. CENÁRIO DA MACRORREGIÃO LESTE DO SUL

A macrorregião Leste do Sul é composta por três microrregiões de saúde (Manhuaçu, Ponte Nova e Viçosa), totalizando 53 municípios e uma população de 693.810 habitantes.

### 2.1 Casos confirmados de COVID-19

Até o dia 20 de julho de 2021, foram confirmados 60.129 casos de Covid-19 na macro Leste do Sul, destes 1.283 evoluíram para óbito, um coeficiente de mortalidade de 184,9 óbitos para cada 100.000 habitantes, de acordo com dados extraídos da base estadual.

A micro de Ponte Nova apresenta a maior taxa de letalidade, 2,9%, a micro Manhuaçu com 2,1% e a micro Viçosa com 1,3%.

**Tabela 1. Distribuição dos casos confirmados e óbitos por Covid-19 por microrregião**

Microrregião	População	Casos Confirmados		Óbitos Confirmados		Taxa de Letalidade	% de participação no número de casos confirmados da Macro
		Total de Casos Confirmados	Nº de Casos por 100 mil hab.	Total de óbitos	Coefficiente de Mortalidade/ 100 mil hab.		
Manhuaçu	344.129	29.971	8709,2	617	179,3	2,1%	50%
Ponte Nova	211.941	17.585	8297,1	506	238,7	2,9%	29%
Viçosa	137.740	12.573	9128,1	160	116,2	1,3%	21%
<b>Total Macrorregião</b>	<b>693.810</b>	<b>60.129</b>	<b>8666,5</b>	<b>1.283</b>	<b>184,9</b>	<b>2,1%</b>	<b>100%</b>

Fonte: Dados BI Painel SESMG 20/07/2021.

## 2.2 Incidência, coeficiente de mortalidade e taxa de letalidade por município nos últimos 7 dias

Os dados apresentados foram calculados com base nas informações repassadas pelos municípios através do painel de monitoramento diário. Foram calculados os indicadores epidemiológicos: coeficiente de incidência nos últimos 7 dias, coeficiente de mortalidade e taxa de letalidade acumulados.

Os parâmetros utilizados para o coeficiente de incidência respeitam o proposto pela Secretaria de Estado de Saúde no Plano de Contingência para enfrentamento da Covid-19, sendo:

Parâmetros	<50	Esperada
	>51 <100	Alerta
	>101 <200	Crítica
	>201	Colapso

Fonte: Apêndice 1 do Plano de Contingência da SES/MG para enfrentamento da Covid-19.

Os dados entre os dias 10/07 a 17/07 mostram que na micro Ponte Nova dois municípios apresentam incidência >201, sete estão em situação crítica, quatro estão em situação de alerta e oito estão com incidência dentro do esperado.

Tabela 2: Indicadores municípios micro Ponte Nova, 10/07/2021 a 17/07/2021.

Município	Diferença nos últimos 7 dias	Coefficiente de incidência (por 100 mil hab) nos últimos 7 dias	Óbitos acumulados	Coefficiente de Mortalidade (por 100 mil hab)	Taxa de Letalidade
Acaiaca	2	50,08	11	275,41	4,8
Alvinópolis	15	98,43	22	144,37	3,1
Amparo do Serra	6	126,29	8	168,39	4,9
Barra Longa	8	152,38	9	171,43	2,2
Diogo de Vasconcelos	6	157,32	0	0,00	0,0
Dom Silvério	7	133,51	16	305,17	3,9
Guaraciaba	0	0,00	31	300,01	5,4
Jequeri	13	104,33	22	176,57	3,3
Oratórios	0	0,00	13	279,75	3,9
Piedade de Ponte Nova	2	48,31	9	217,39	4,2
Ponte Nova	44	73,82	194	325,48	3,0
Raul Soares	40	167,97	58	243,55	2,5
Rio Casca	9	65,89	38	278,20	3,6
Rio Doce	0	0,00	7	269,33	2,5
Santa Cruz do Escalvado	2	41,73	7	146,05	1,6
Santo Antônio do Grama	1	25,40	10	254,00	2,3
São José do Goiabal	3	55,01	14	256,69	3,6
São Pedro dos Ferros	3	38,18	11	139,98	2,6
Sem-Peixe	6	225,48	5	187,90	3,2
Sericita	22	300,59	4	54,65	0,6
Urucânia	13	125,35	20	192,85	1,9

Fonte: Painel de Monitoramento de casos Covid-19.

A micro Viçosa apresenta seis municípios com incidência >201, um está em situação de alerta e um com situação dentro do esperado (Porto Firme).

A equipe de Paula Cândido não alimentou os dados do painel diário, não sendo possível, portanto, calcular os indicadores do município.

**Tabela 3: Indicadores municípios micro Viçosa, 10/07/2021 a 17/07/2021.**

Município	Micro	Diferença nos últimos 7 dias	Coefficiente de incidência (por 100 mil hab) nos últimos 7 dias	Óbitos acumulados	Coefficiente de Mortalidade (por 100 mil hab)	Taxa de Letalidade
Araponga	Viçosa	39	462,91	9	106,82	1,5
Cajuri	Viçosa	4	99,95	6	149,93	1,5
Canaã	Viçosa	19	414,94	1	21,84	0,3
Paula Cândido	Viçosa					
Pedra do Anta	Viçosa	10	322,58	2	64,52	1,2
Porto Firme	Viçosa	3	26,77	14	124,91	1,8
São Miguel do Anta	Viçosa	27	389,44	13	187,51	3,0
Teixeiras	Viçosa	33	283,26	20	171,67	2,3
Viçosa	Viçosa	251	320,62	114	145,62	1,3

Fonte: Painel de Monitoramento de casos Covid-19.

A microrregião de Manhuaçu apresenta 10 municípios com incidência maior que 201 (2 a menos que a semana anterior); 7 municípios estão em situação crítica, 3 em situação de alerta e 3 está com a incidência dentro do esperado. Os dados de casos confirmados do município de São João do Manhuaçu apresentaram uma redução, devido a mudança de referência técnica que realizou a revisão e recontagem dos casos.

**Tabela 4: Indicadores municípios micro Manhuaçu, 10/07/2021 a 17/07/2021.**

Município	Diferença nos últimos 7 dias	Coefficiente de incidência (por 100 mil hab) nos últimos 7 dias	Óbitos acumulados (Sivep Gripe 19/07)	Coefficiente de Mortalidade (por 100 mil hab)	Taxa de Letalidade
Abre Campo	29	209,55	16	115,61	1,3
Alto Caparaó	2	34,27	9	154,22	2,2
Alto Jequitibá	8	94,41	11	129,81	1,4
Caputira	4	42,57	16	170,29	1,7
Chalé	5	85,45	9	153,81	1,4
Conceição de Ipanema	13	280,30	2	43,12	0,5
Durandé	33	419,38	9	114,38	0,7
Ipanema	35	173,07	59	291,75	2,2
Lajinha	31	152,21	39	191,48	1,6
Luisburgo	5	78,25	15	234,76	3,7

Manhuaçu	171	191,89	196	219,94	2,8
Manhumirim	52	226,76	39	170,07	2,0
Martins Soares	22	256,82	11	128,41	2,5
Matipó	30	158,74	32	169,33	2,5
Mutum	31	113,24	33	120,55	1,6
Pocrane	24	272,44	9	102,17	1,2
Reduto	16	225,32	7	98,58	1,7
Santa Margarida	17	104,79	24	147,94	2,2
Santana do Manhuaçu	20	226,22	10	113,11	1,2
São João do Manhuaçu	-35	-304,07	26	225,88	3,1
São José do Mantimento	9	316,58	3	105,53	1,3
Simonésia	34	171,10	34	171,10	2,8
Taparuba	8	253,70	8	253,70	2,5

Fonte: Painel de Monitoramento de casos Covid-19 e SIVEP-GRIPE.

### 3. SITUAÇÃO ASSISTENCIAL

#### 3.1 Distribuição de leitos UTI e UTI exclusivos para COVID-19 e leitos clínicos COVID (e LSVP) na Macro leste do Sul

MICRO	MUNICÍPIO	HOSPITAL	Leitos Clínicos COVID	Leitos Suporte Ventilatório	Leitos UTI geral Adulto	Leitos UTI Adulto COVID	Leitos UTI TOTAL
Ponte Nova	Ponte Nova	Hospital Arnaldo Gavazza Filho	55	5	20	20	40
	Ponte Nova	Hospital de Nossa Senhora das Dores	30	-	10	15	25
Viçosa	Viçosa	Hospital São João Batista	20	-	9	10	19
	Viçosa	Hospital São Sebastião	14	-	6	7	13
Manhuaçu	Manhuaçu	Hospital Cesar Leite	15	15	10	30	40
	Manhuaçu	Hospital Municipal de Manhuaçu	15	-	-	-	-
	Manhumirim	Hospital Padre Júlio Maria	50	-	10	0	10
	Abre Campo	Hospital Nossa Senhora da Conceição	5	5	-	-	-
	Matipó	Fundação de Saúde Cristo Rei	5	5	-	-	-
Total			<b>209</b>	<b>30</b>	<b>65</b>	<b>82</b>	<b>147</b>

Leitos clínicos (e LSVP) e UTI COVID conforme dados disponíveis no Plano de Contingência publicado na DELIBERAÇÃO CIB-SUS/MG Nº 3.461, de 09 de julho de 2021.

FONTES: Plano de Contingência publicado na DELIBERAÇÃO CIB-SUS/MG Nº 3.461, DE 09 DE JULHO DE 2021. Dados disponibilizado pelos hospitais.

**3.2 Proporção de leitos ocupados, por tipo de leito na Macro Leste do Sul**

	LEITOS CLÍNICOS COVID	LEITOS UTI COVID	LEITOS UTI GERAL	LEITOS SUPORTE VENTILATÓRIO
<b>MACRO LESTE DO SUL</b>	<b>35%</b>	<b>78%</b>	<b>88%</b>	<b>23%</b>
Hosp N Sra das Dores	17%	40%	90%	-
Hosp Arnaldo Gavazza Filho	10%	70%	95%	
<b>MICRO PONTE NOVA</b>	<b>12%</b>	<b>57%</b>	<b>93%</b>	<b>0</b>
Hosp São João Batista	75%	90%	89%	-
Hosp São Sebastião	57%	71%	50%	-
<b>MICRO VIÇOSA</b>	<b>68%</b>	<b>82%</b>	<b>73%</b>	<b>-</b>
Hosp Cesar Leite	93%	100%	100%	28%
Hosp Padre Júlio Maria	24%	-	80%	-
Hosp Municipal Manhuaçu	33%	-	-	-
Hosp N Sra Conceição	20%	-	-	0
Hosp Cristo Rei	30%	-	-	0
<b>MICRO MANHUAÇU</b>	<b>43%</b>	<b>100%</b>	<b>90%</b>	<b>28%</b>

Informação recebida dos hospitais em 20/07/2021. \*A ocupação dos LSVP é contabilizada no total de leitos clínicos.

**4. SURTOS****Contextualização**

Um surto de Covid-19 indica uma transmissão potencialmente extensa dentro de um ambiente ou organização. A investigação de surto envolve várias investigações epidemiológicas, de casos e de contato, aumentando a necessidade de recursos de saúde pública.

**Surtos de Síndrome Respiratória Aguda em investigação na Macro Leste do Sul**

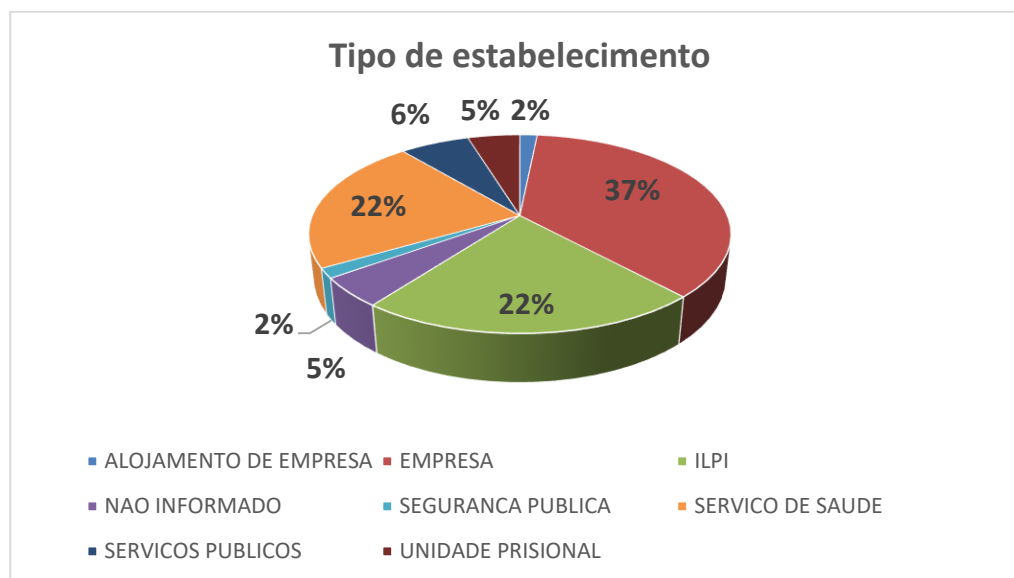
Foram notificados e confirmados 5.061 surtos de Síndrome Respiratória Agudas no estado de Minas Gerais, sendo estes localizados nas 14 macrorregiões e nas 28 regionais de saúde do estado, totalizando 398 municípios apresentando a ocorrência de surto em seu território.

**4.1 Distribuição dos surtos de Síndrome Respiratória Aguda notificados e possivelmente associados à Covid-19 por tipo de estabelecimento de ocorrência.**

Na Macrorregião Leste do Sul foram notificados até a semana 28, 63 surtos, predominando entre estes os surtos em empresas (37%), seguido dos surtos em serviços de saúde e Instituições de longa permanência (22%). As Instituições de longa permanência (ILPIs), merecem uma atenção especial, por apresentarem um percentual alto de casos expostos, casos confirmados e óbitos.



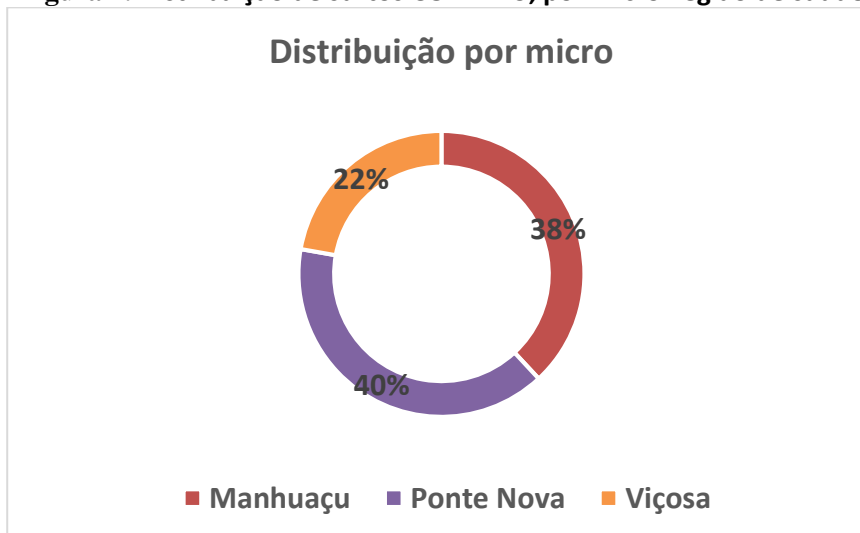
**Figura 1. Distribuição de surtos confirmados COVID-19, por tipo de estabelecimento de ocorrência Macro Leste do Sul, 2021**



Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI interno SES 19/07/2021

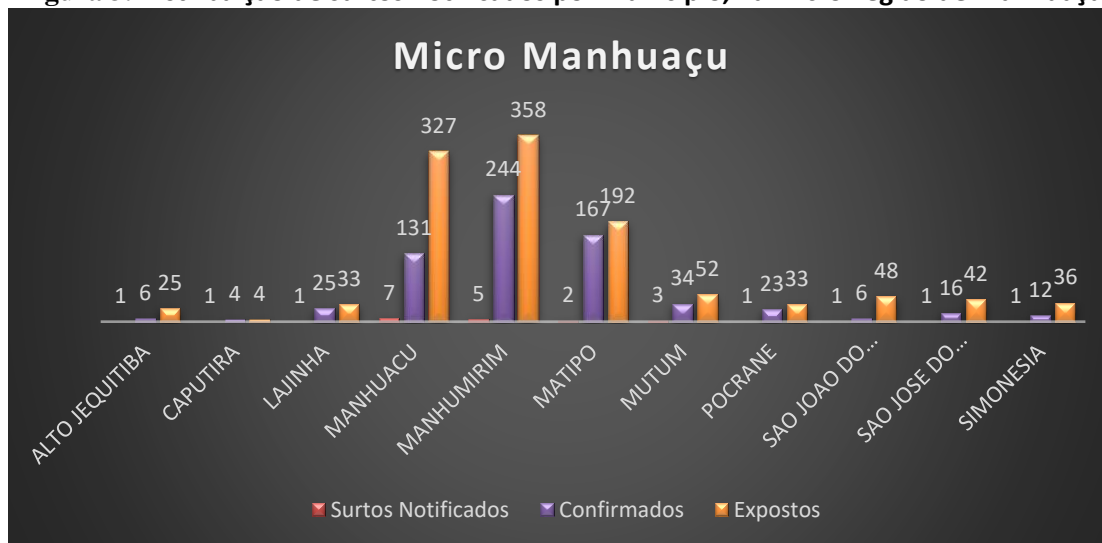
Conforme Microrregião de saúde, a microrregião de Ponte Nova colabora com 40% dos surtos (25 notificações), a micro Manhuaçu com 24 surtos notificados, corresponde a 38% de participação na Macro, seguida da Micro de Viçosa com 22%, 14 surtos notificados (2 novos surtos notificados na semana 28).

**Figura 2. Distribuição de surtos COVID-19, por microrregião de saúde**

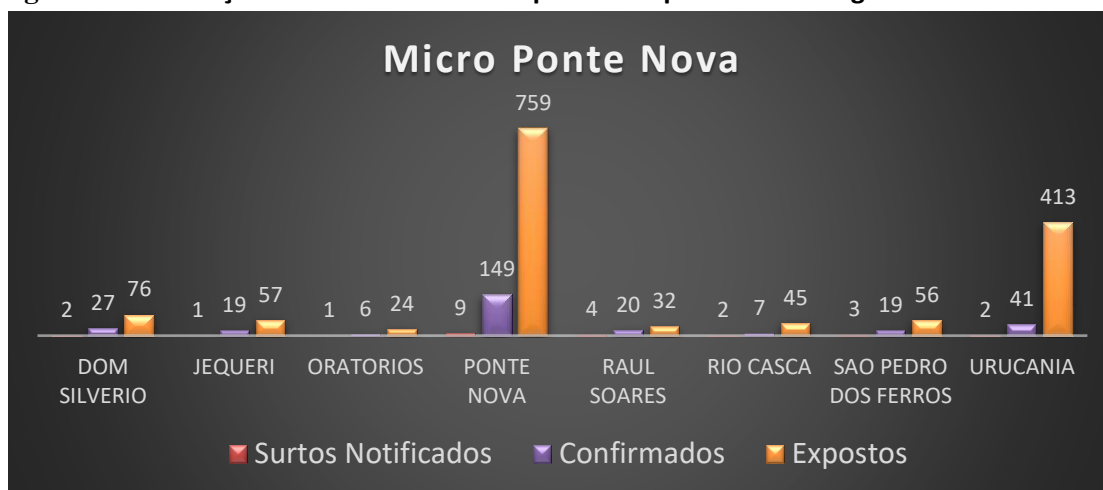


Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI SES 19/07/2021

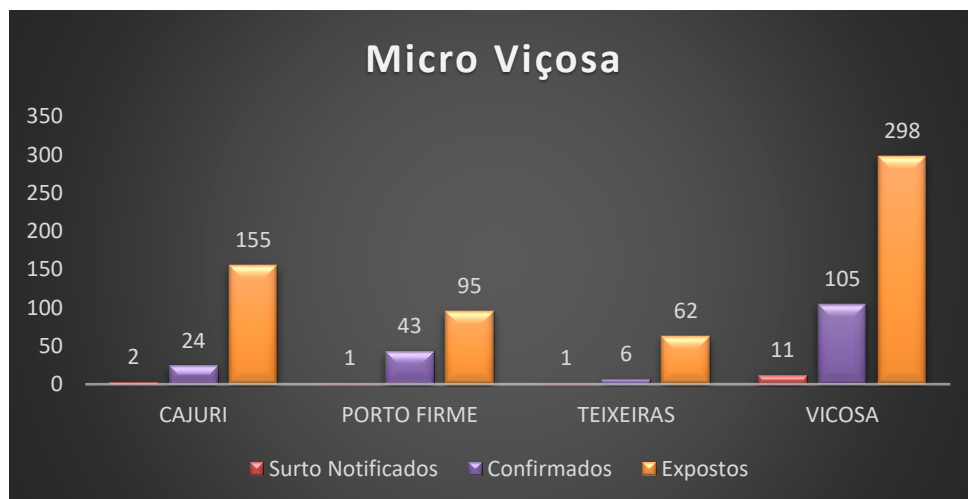
Dos 63 surtos notificados na macro Leste do Sul, foram registrados 3222 expostos e 1134 casos confirmados de COVID-19. A seguir são apresentados os dados por municípios notificantes.

**Figura 3. Distribuição de surtos notificados por município, na microrregião de Manhuaçu**

Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI interno SES 19/07/2021

**Figura 4. Distribuição de surtos notificados por município na microrregião de Ponte Nova**

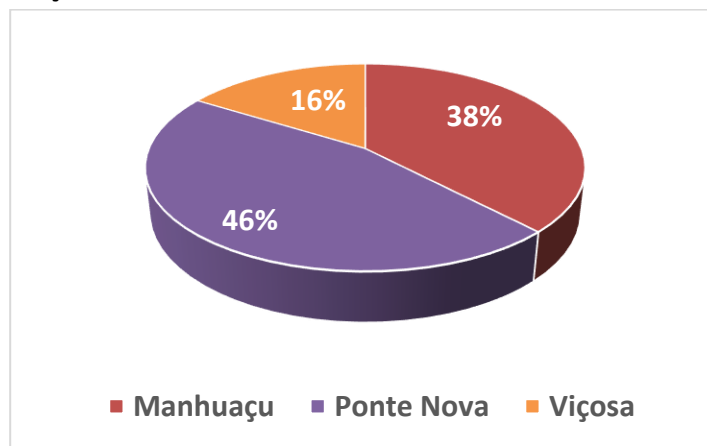
Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI interno SES 19/07/2021

**Figura 5. Distribuição de surtos notificados por município na microrregião de Viçosa**

Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI interno SES 19/07/2021

Sobre os óbitos provenientes de surtos, a Macrorregião registrou 37 óbitos; a Microrregião de Ponte Nova contribuiu com a maioria destes, 46%, a micro Manhuaçu com 38% e a micro Viçosa com 16%.

**Figura 6. Distribuição de óbitos notificados nos surtos na Macro Leste do Sul, 2020/2021**



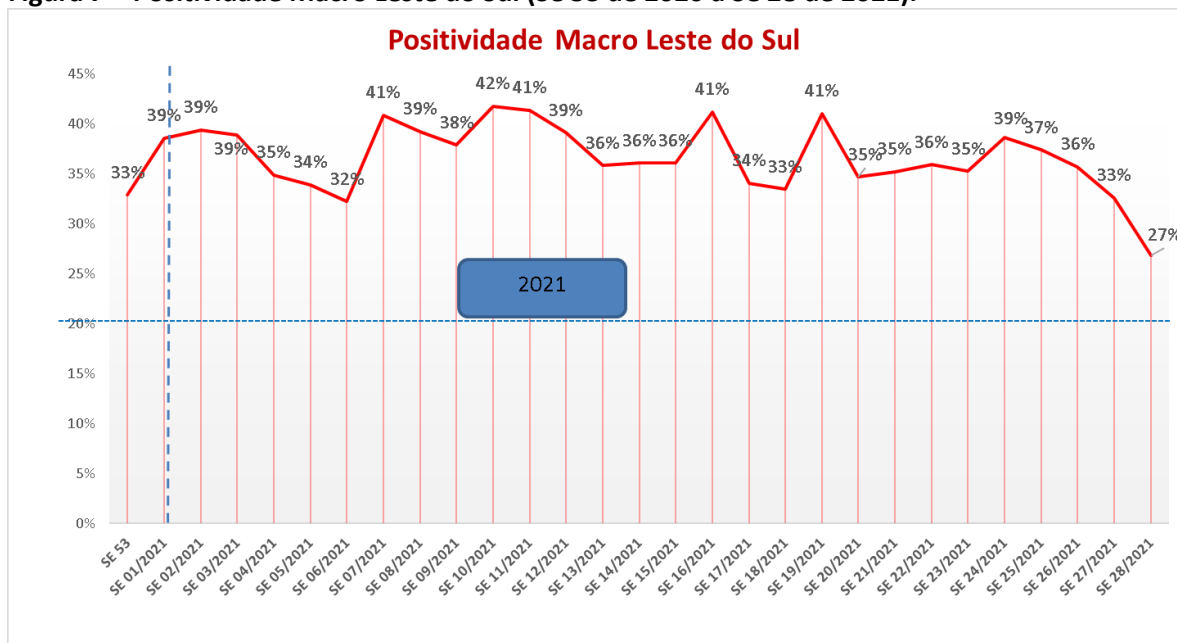
Fonte: Planilha de surtos SESMG/ Notificação SINAN/ BI interno SES 19/07/2021.

## 5. VIGILÂNCIA LABORATORIAL

### 5.1 Evolução do coeficiente de positividade por macrorregião de saúde

A macro permanece com positividade acima do nível de alerta (20%), com positividade de 27% semana 28. Ainda constam exames sem resultados informados, portanto, à medida que estes forem liberados, os dados poderão sofrer alterações.

**Figura 7 – Positividade Macro Leste do Sul (Se 53 de 2020 a Se 28 de 2021).**



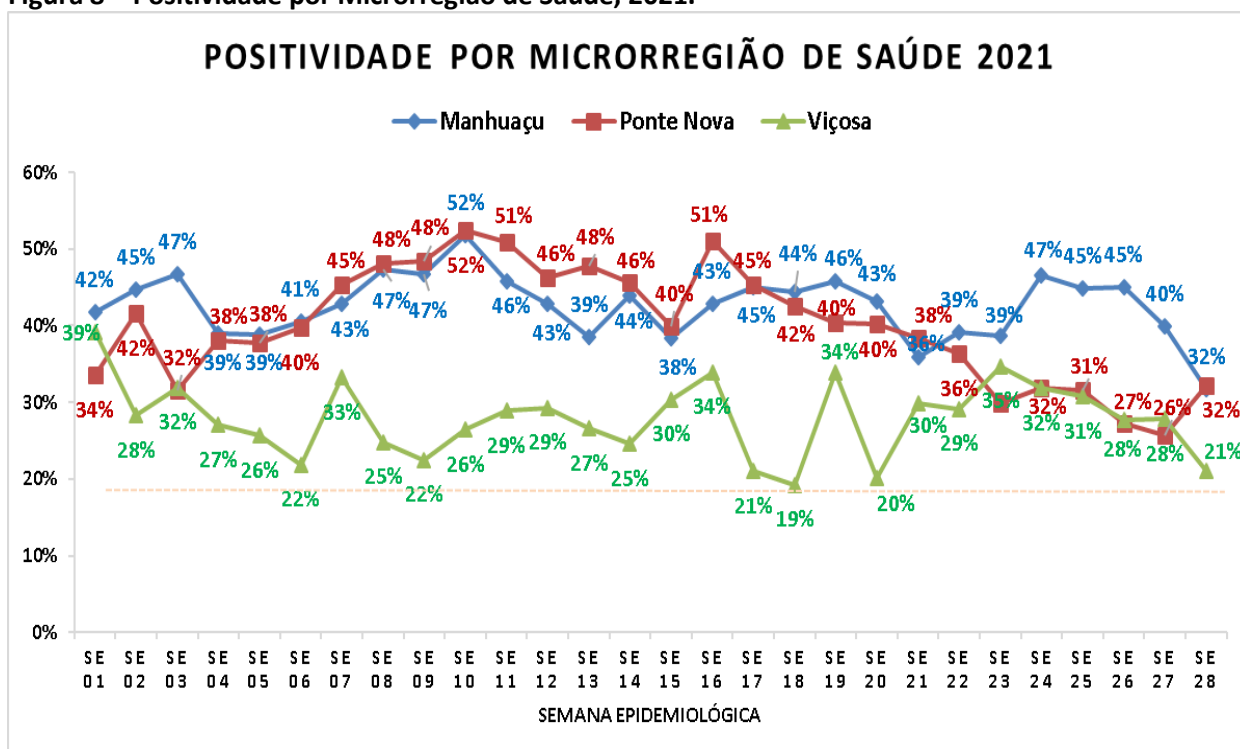
Fonte: CSV Resultados Laboratoriais. Atualização em 20/07/2021. (Sujeito a alterações, conforme liberação de resultados).

## 5.2 Evolução do coeficiente de positividade por microrregião de saúde, (SE 1 a 28), 2021.

Todas as microrregiões se mantêm em situação de alerta (positividade >20%), porém as microrregiões de Manhuaçu e Viçosa apresentam uma tendência de queda na positividade conforme mostra a figura 8. A microrregião de Ponte Nova voltou a apresentar aumento na positividade após duas semanas de queda.

Ressaltamos que estes valores podem sofrer alterações, à medida que mais resultados forem liberados.

Figura 8 – Positividade por Microrregião de Saúde, 2021.



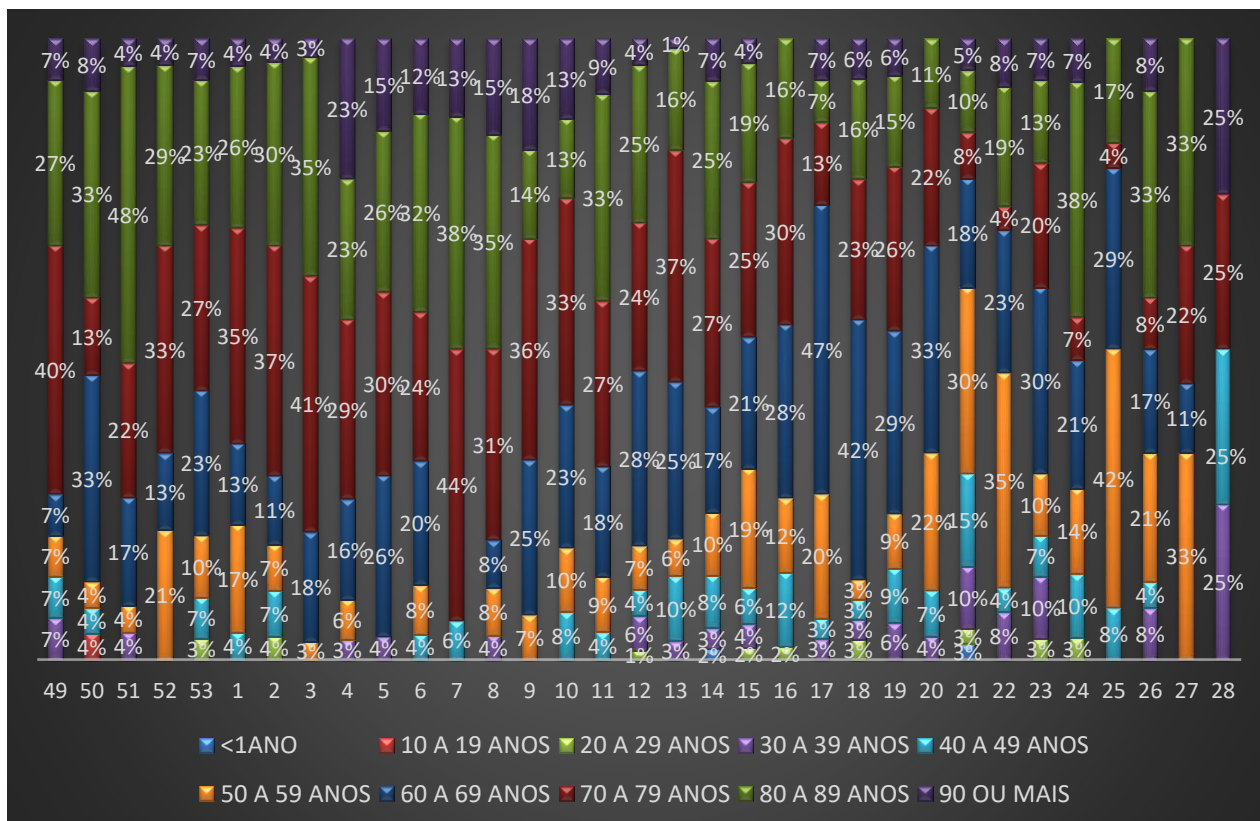
Fonte: CSV Resultados Laboratoriais. Atualização em 20/07/2021. (Sujeito a alterações, conforme liberação de resultados).

## 6. DADOS MORTALIDADE

Até o dia 19 de julho de 2021 havia no SIVEP-GRIPE, o registro de 4 óbitos por Covid-19 na semana 28 na macro Leste do Sul. Destes, 1 ocorreu na faixa de 90 anos ou mais (25%), 1 na faixa de 70 a 79 anos (25%), 1 na faixa de 40 a 49 anos (25%) e 1 na faixa de 30 a 39 anos (25%).

Ressalta-se, entretanto, que estes dados são passíveis de alteração com a atualização do banco de dados, sendo recomendada cautela nas análises.

**Figura 9. Distribuição de óbitos por faixa etária e semana epidemiológica na Macrorregião Leste do Sul, dez de 2020 (SE 49) a julho de 2021 (SE 28).**

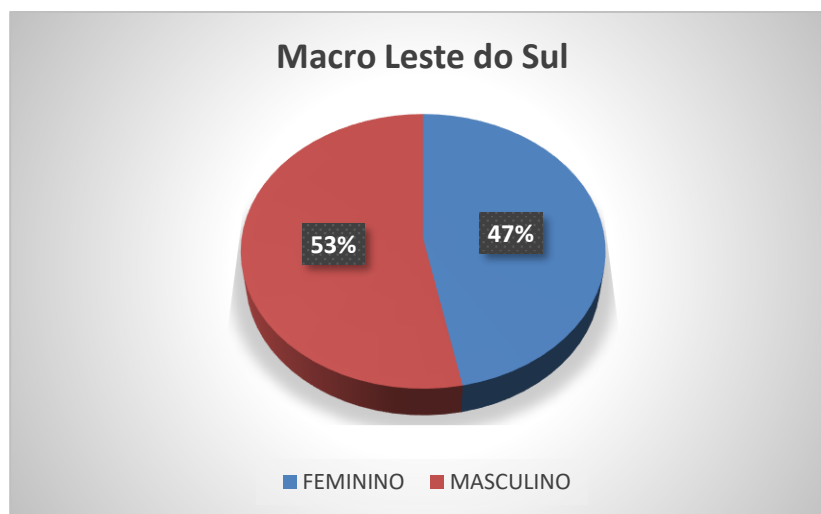


Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas - SESMG 19/07/2021.

Na Macrorregião Leste do Sul há o predomínio de óbitos por COVID-19 no sexo masculino.

Na figura 12 podemos acompanhar os percentuais por sexo.

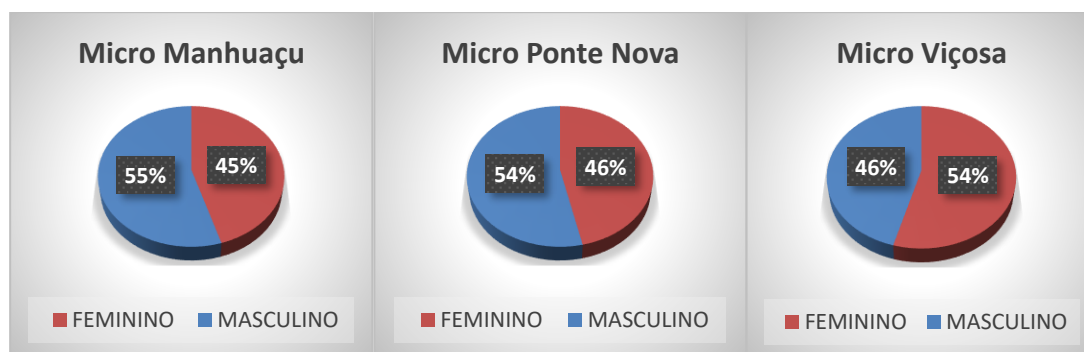
**Figura 10. Perfil Epidemiológico dos Óbitos por COVID-19 da Macrorregião Leste do Sul, segundo sexo, 2020-2021.**



Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas – SESMG 19/07/2021.

Conforme Microrregião de Saúde, chama a atenção a prevalência de óbitos no sexo feminino na Microrregião de Viçosa, 54%. Nas Micros de Ponte Nova e Manhuaçu 46% e 45% dos óbitos no sexo feminino, respectivamente ( figura 12).

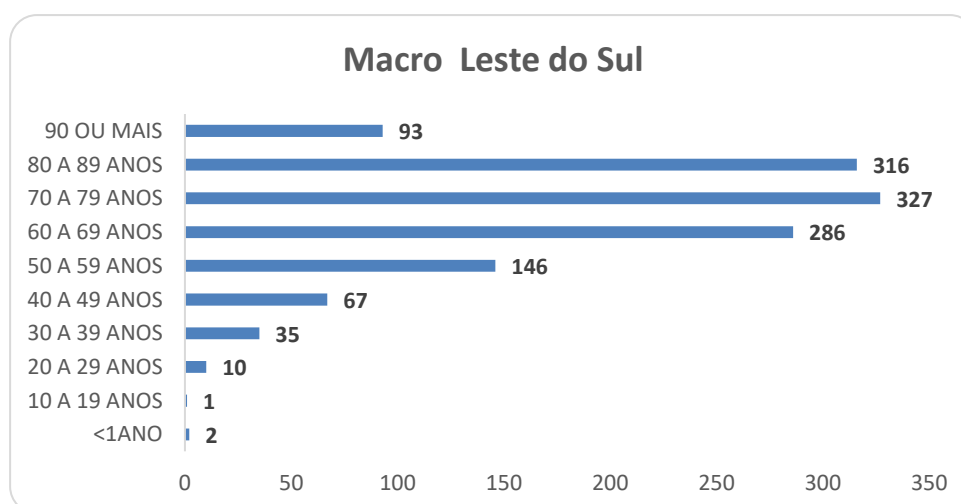
**Figura 11. Perfil Epidemiológico dos óbitos por COVID-19 na Macrorregião Leste do Sul, segundo Sexo, por Microrregião de Saúde, 2020- 2021.**



Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas - SESMG 19/07/2021.

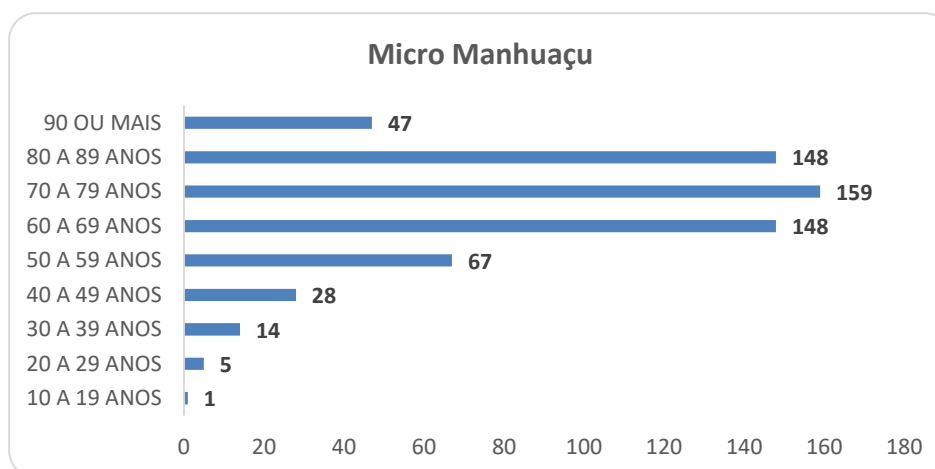
Conforme faixa etária, seguem os dados por macro e microrregiões de saúde, com predomínio dos óbitos na faixa de 70 a 79 anos, no cenário macrorregional e nas micros Manhuaçu e Viçosa. Na micro Ponte Nova predominam os óbitos na faixa etária de 80 a 89 anos. Foram registrados dois óbitos em menores de 1 ano na Microrregião de Ponte Nova e um óbito na faixa etária de 10 a 19 anos na Micro de Manhuaçu. Nas figuras 13, 14, 15 e 16 é possível visualizar o cenário por faixa etária e microrregião de saúde.

**Figura 12. Perfil Epidemiológico dos óbitos por COVID-19, da Macrorregião Leste do Sul, segundo Faixa Etária, 2020-2021**



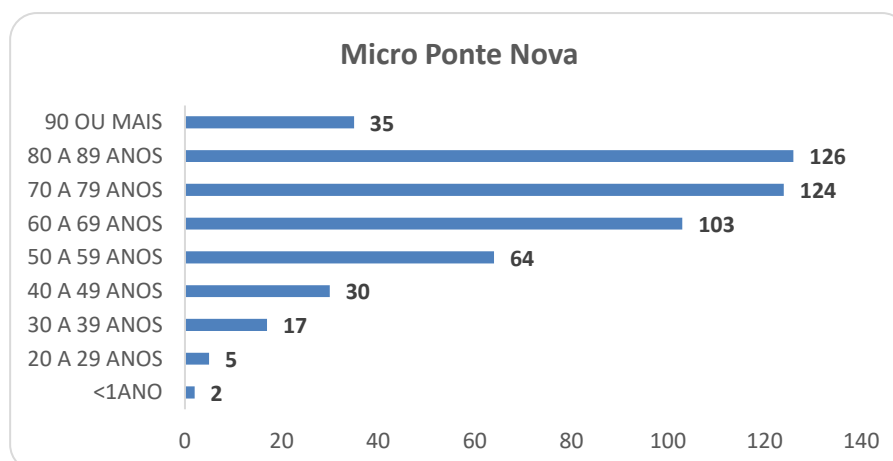
Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas - SESMG 19/07/2021.

**Figura 13. Perfil Epidemiológico dos óbitos por COVID-19, segundo Faixa Etária da Microrregião de Manhuaçu, 2020-2021.**



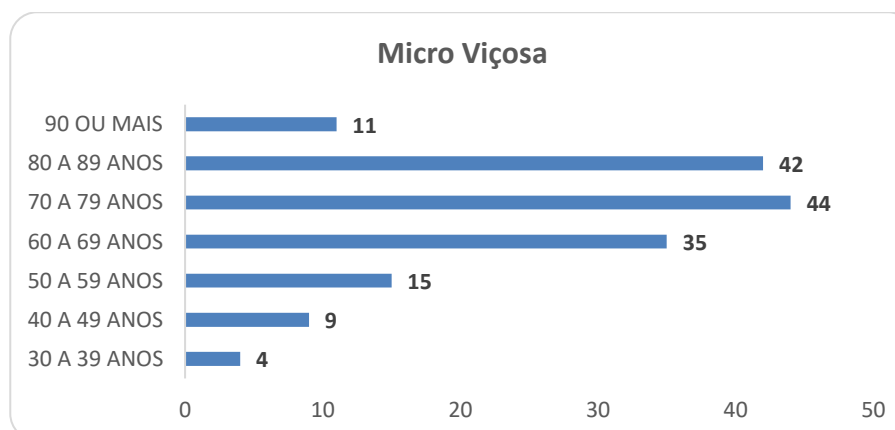
Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas – SESMG 19/07/2021.

**Figura 14. Perfil Epidemiológico dos óbitos por COVID-19, segundo Faixa Etária da Microrregião de Ponte Nova, 2020-2021.**



Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas – SESMG 19/07/2021.

**Figura 15. Perfil Epidemiológico dos óbitos por COVID-19, segundo Faixa Etária da Microrregião de Viçosa, 2020-2021.**



Fonte: Dados Planilha XLSX.Sistemas – SESMG 19/07/2021.

## 7. VACINAÇÃO

Os dados abaixo referem-se à cobertura vacinal (população total) a partir da extração de dados informados pelo município no Painel do Vacinômetro. Os dados foram estratificados para análise de cobertura de Dose 1, Dose 2, Dose única e esquema completo.

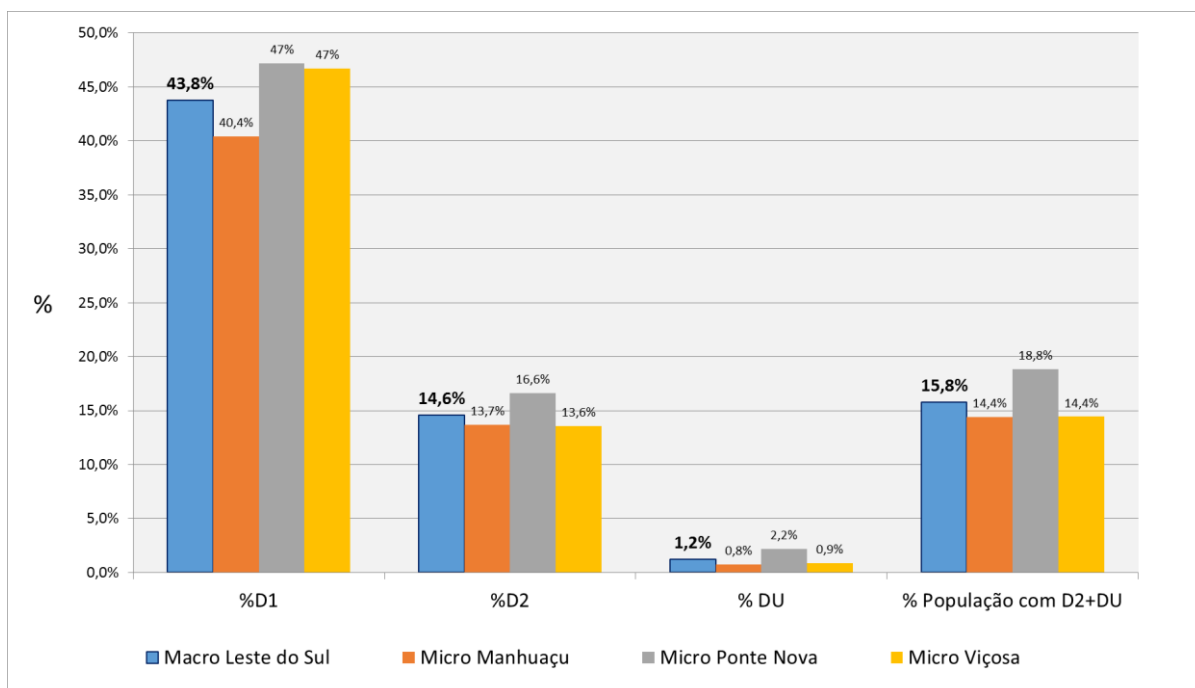
**Tabela 5: Cobertura Vacinal da Vacinação contra a Covid-19, Macro Leste do Sul, 2021.**

Cobertura Vacinal da Vacinação contra a Covid-19, MacroLeste do Sul, 2021. (Painel de Vacinação - 19/07/2021 - 2ª feira)										
Município	MICRO	DATA/HORÁRIO	População	DOSE 1		DOSE 2		DOSE ÚNICA		% da População com Esquema Completo
				Vacinados D1	Cobertura D1	Vacinados D2	Cobertura D2	Vacinados DU	Cobertura DU	
Abre Campo	Manhuaçu	16/07/2021 11:56:44	13.839	5190	37,5%	1.790	12,9%	447	3,2%	16%
Alto Caparaó	Manhuaçu	19/07/2021 12:16:27	5.835	2307	39,5%	763	13,1%	30	0,5%	14%
Caputira	Manhuaçu	19/07/2021 10:23:45	9.395	3940	41,9%	1.529	16,3%	99	1,1%	17%
Chalé	Manhuaçu	19/07/2021 10:54:41	5.851	2703	46,2%	1.031	17,6%	97	1,7%	19%
Conceição de Ipanema	Manhuaçu	19/07/2021 07:57:17	4.637	2459	53,0%	705	15,2%	65	1,4%	17%
Durandé	Manhuaçu	19/07/2021 11:54:17	7.868	3104	39,5%	760	9,7%	52	0,7%	10%
Ipanema	Manhuaçu	19/07/2021 09:15:26	20.222	7038	34,8%	2.947	14,6%	191	0,9%	16%
Lajinha	Manhuaçu	16/07/2021 10:30:51	20.367	6455	31,7%	2.381	11,7%	284	1,4%	13%
Luisburgo	Manhuaçu	19/07/2021 07:08:02	6.389	2245	35,1%	690	10,8%	84	1,3%	12%
Manhuaçu	Manhuaçu	19/07/2021 11:54:40	89.114	46481	52,2%	16.937	19,0%	0	0,0%	19%
Manhumirim	Manhuaçu	14/07/2021 12:23:09	22.931	7.999	34,9%	2.322	10,1%	104	0,5%	11%
Martins Soares	Manhuaçu	19/07/2021 08:43:14	8.566	3.051	35,6%	779	9,1%	144	1,7%	11%
Matipó	Manhuaçu	19/07/2021 11:09:03	18.898	5312	28,1%	997	5,3%	0	0,0%	5%
Mutum	Manhuaçu	19/07/2021 10:04:08	27.375	10357	37,8%	3.564	13,0%	83	0,3%	13%
Pocrane	Manhuaçu	19/07/2021 09:25:06	8.809	4.091	46,4%	1.436	16,3%	105	1,2%	17%
Alto Jequitibá	Manhuaçu	19/07/2021 07:05:29	8.473	3809	45,0%	1.194	14,1%	114	1,3%	15%
Reduto	Manhuaçu	13/07/2021 08:43:53	7.101	2306	32,5%	771	10,9%	22	0,3%	11%
Santa Margarida	Manhuaçu	19/07/2021 08:20:08	16.223	5576	34,4%	1.782	11,0%	200	1,2%	12%
Santana do Manhuaçu	Manhuaçu	13/07/2021 10:59:15	8.841	3029	34,3%	1.157	13,1%	79	0,9%	14%
São João do Manhuaçu	Manhuaçu	19/07/2021 09:56:05	11.510	3735	32,5%	968	8,4%	154	1,3%	10%
São José do Mantimento	Manhuaçu	19/07/2021 10:07:48	2.842	1272	44,8%	450	15,8%	50	1,8%	18%
Simonésia	Manhuaçu	19/07/2021 10:52:57	19.871	6532	32,9%	1.983	10,0%	150	0,8%	11%
Taparuba	Manhuaçu	16/07/2021 12:16:32	3.153	1687	53,5%	659	20,9%	61	1,9%	23%
Acaiaca	Ponte Nova	19/07/2021 09:52:16	4069	2401	59,0%	702	17,3%	70	1,7%	19%
Alvinópolis	Ponte Nova	19/07/2021 10:32:27	15514	6788	43,8%	2.719	17,5%	270	1,7%	19%
Amparo do Serra	Ponte Nova	16/07/2021 11:52:26	4815	2389	49,6%	936	19,4%	122	2,5%	22%
Araponga	Viçosa	19/07/2021 10:39:20	8664	3098	35,8%	868	10,0%	124	1,4%	11%
Barra Longa	Ponte Nova	19/07/2021 08:42:38	5353	3065	57,3%	1.079	20,2%	154	2,9%	23%
Cajuri	Viçosa	15/07/2021 09:19:07	4060	2020	49,8%	841	20,7%	69	1,7%	22%
Canaã	Viçosa	15/07/2021 09:56:55	4730	1983	41,9%	922	19,5%	0	0,0%	19%
Diogo de Vasconcelos	Ponte Nova	13/07/2021 13:11:31	3818	1856	48,6%	674	17,7%	68	1,8%	19%
Dom Silvério	Ponte Nova	19/07/2021 09:52:52	5339	2679	50,2%	1.190	22,3%	95	1,8%	24%
Guaraciaba	Ponte Nova	16/07/2021 13:04:23	10527	4887	46,4%	1.818	17,3%	21	0,2%	17%
Jequeri	Ponte Nova	19/07/2021 09:36:58	12644	5762	45,6%	1.838	14,5%	80	0,6%	15%
Oratórios	Ponte Nova	19/07/2021 07:38:15	4742	2203	46,5%	777	16,4%	55	1,2%	18%
Paula Cândido	Viçosa	12/07/2021 09:52:16	9644	4172	43,3%	1.498	15,5%	40	0,4%	16%
Pedra do Anta	Viçosa	19/07/2021 09:23:17	3231	1676	51,9%	700	21,7%	75	2,3%	24%
Piedade de Ponte Nova	Ponte Nova	15/07/2021 11:05:35	4240	1789	42,2%	706	16,7%	70	1,7%	18%
Ponte Nova	Ponte Nova	16/07/2021 20:12:58	61560	29.441	47,8%	10.547	17,1%	3.083	5,0%	22%
Porto Firme	Viçosa	15/07/2021 09:31:18	11274	4748	42,1%	1.552	13,8%	156	1,4%	15%
Raul Soares	Ponte Nova	14/07/2021 18:12:59	24139	10.678	44,2%	3.868	16,0%	167	0,7%	17%
Rio Casca	Ponte Nova	11/07/2021 08:45:07	13852	6527	47,1%	1.888	13,6%	192	1,4%	15%
Rio Doce	Ponte Nova	19/07/2021 07:49:02	2661	2.202	82,8%	658	24,7%	0	0,0%	25%
Santa Cruz do Escalvado	Ponte Nova	19/07/2021 07:18:32	4941	3117	63,1%	819	16,6%	10	0,2%	17%
Santo Antônio do Gramma	Ponte Nova	16/07/2021 08:01:27	4100	1826	44,5%	768	18,7%	56	1,4%	20%
São José do Goiabal	Ponte Nova	13/07/2021 11:45:51	5535	2751	49,7%	943	17,0%	83	1,5%	19%
São Miguel do Anta	Viçosa	08/07/2021 10:57:43	7050	2533	35,9%	1.093	15,5%	0	0,0%	16%
São Pedro dos Ferros	Ponte Nova	19/07/2021 10:14:45	7952	3641	45,8%	1.281	16,1%	80	1,0%	17%
Sem-Peixe	Ponte Nova	19/07/2021 10:37:45	2822	1471	52,1%	775	27,5%	2	0,1%	28%
Sericita	Ponte Nova	19/07/2021 11:10:12	7479	2656	35,5%	834	11,2%	19	0,3%	11%
Teixeiras	Viçosa	16/07/2021 10:45:51	11903	5385	45,2%	1.799	15,1%	0	0,0%	15%
Urucânia	Ponte Nova	13/07/2021 09:51:41	10608	4165	39,3%	1.248	11,8%	75	0,7%	12%
Viçosa	Viçosa	14/07/2021 11:58:16	79004	39.597	50,1%	9.689	12,3%	733	0,9%	13%
<b>MACRO LESTE DO SUL</b>			<b>704.380</b>	<b>308184</b>	<b>43,8%</b>	<b>102625</b>	<b>14,6%</b>	<b>8584</b>	<b>1,2%</b>	<b>16%</b>

Fonte: Painel Vacinômetro-SES/MG; 19/07/2021



**Figura 16: Percentuais de cobertura vacinal contra COVID-19 estratificados por D1 (dose 1), D2 (dose 2), DU (dose única) em cada micro e percentual total da Macro Leste do Sul.**



Fonte: Painel Vacinômetro-SES/MG; 19/07/2021