

BOLETIM  
EPIDEMIOLÓGICO E  
ASSISTENCIAL  
COVID-19  
(Edição Especial)

Número 7

**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**

Marina Queirós Cury

**Assessora de Comunicação Social**

Antônio Cotta

**Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde**

Camila Moreira de Castro

**Subsecretaria de Regulação do Acesso a****Serviços e Insumos de Saúde**

Juliana Ávila Teixeira

**Subsecretaria de Inovação e Logística em Saúde**

Leonan Felipe dos Santos

**Subsecretaria de Gestão Regional**

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

**Subsecretaria de Vigilância em Saúde**

Herica Vieira Santos

**Organização/Sala de Situação COVID-19**

Carlos Moreto Herculano

Evandro Thiago Lana

Guilherme Amaral Bernardino

Vanessa Cardoso Ferreira

**Elaboração**

Glauber Flaviano Silveira /FJP

## Apresentação

Este boletim tem como objetivo apresentar um panorama geral dos casos e óbitos de Covid-19 no estado de Minas Gerais, com ênfase na distribuição dos casos por Macrorregião de Saúde e alguns municípios selecionados. Essa visão mais ampla da situação epidemiológica no estado fornecerá insumos para a orientação, prevenção e controle das ações de vigilância.

## **1. EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA E DE ÓBITOS – MACRORREGIÕES DE SAÚDE**

O boletim que ora se apresenta traz a evolução do número de notificações de Covid-19 até 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) e alguns indicadores desagregados por Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais, por alguns municípios selecionados e porte populacional. Também mostra a situação dos óbitos por Macrorregião e tamanho de população.

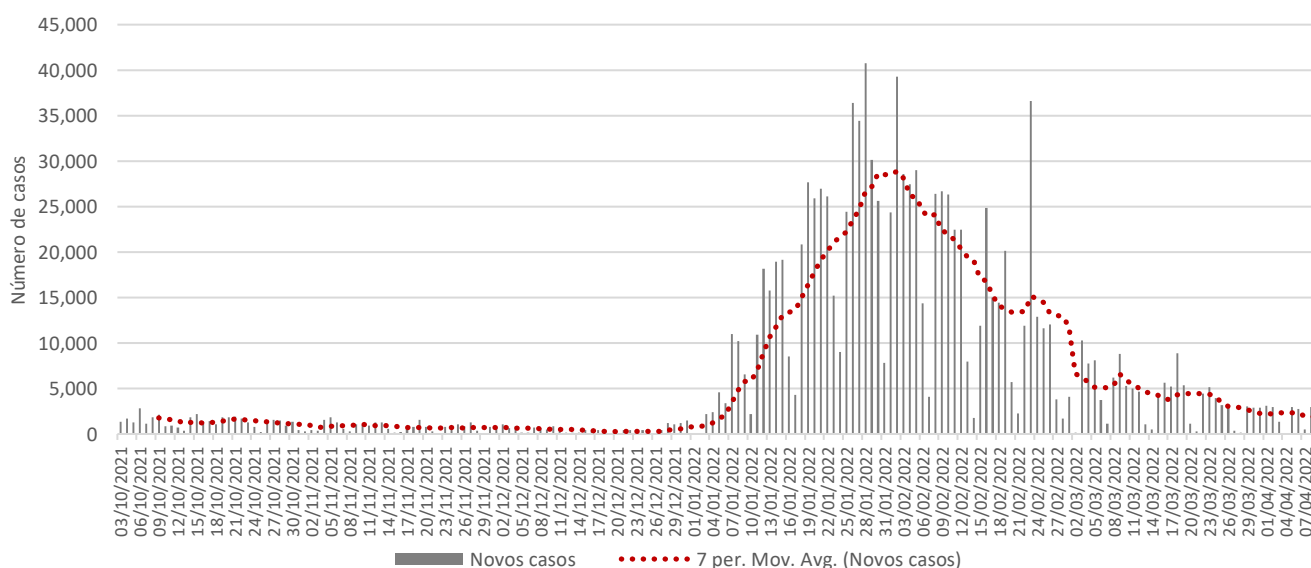
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Ministério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as semanas epidemiológicas de 2021. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude das diferenças de temporalidade.

### **1.1 – Evolução do número de notificações de Covid-19**

O número de casos registrados de Covid-19 em Minas Gerais até a data de referência, com informações por município de residência, foi de 3340674. Na comparação entre a 13ª e 14ª semana epidemiológica de 2022, houve incremento de 0,4% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de 14 dias foi de -41,2%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (9 de abril de 2022) foi de 1791 - 14 dias antes havia sido de 3049 (Figura 1). Portanto, em relação aos novos registros, o estado apresenta situação de baixa.

**Figura 1. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Total de Minas Gerais**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 26,9% dos casos. A Sul veio em segundo lugar, com 16,5% do total de infectados, seguida por Triângulo do Norte e Sudeste, com 10% e 7,3% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas acumularam

60,7% das notificações até 9 de abril de 2022.

Pela Tabela 1, verifica-se que em 2 das 14 Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais houve situação de alta no número de novos casos confirmados de Covid-19 em 14 dias. Além disso, 0 Macrorregiões apresentaram tendência de estabilidade e 12, situação de baixa. A Macrorregião Sudeste registrou a maior alta na variação em 14 dias da doença.

**Tabela 1. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação- Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª - Macrorregiões de Saúde**

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Sudeste	1.693.470	143,2	240.754	240.927	242.485	0,1	0,6	124	25	223	78,9	Em alta
Vale do Aço	853.248	149,3	126.543	126.749	127.357	0,2	0,5	65	29	87	34,5	Em alta
Norte	1.700.450	110,3	187.075	187.280	187.541	0,1	0,1	49	29	37	-24,3	Em baixa
Centro	6.727.252	133,8	881.851	892.241	900.104	1,2	0,9	1.776	1.484	1.123	-36,8	Em baixa
Triângulo do Sul	806.172	236,0	189.621	189.981	190.240	0,2	0,1	69	51	37	-46,4	Em baixa
Centro Sul	798.326	147,9	117.737	117.883	118.042	0,1	0,1	51	21	23	-55,6	Em baixa
Triângulo do Norte	1.327.105	251,3	332.783	333.212	333.484	0,1	0,1	102	61	39	-61,9	Em baixa
Leste	693.209	136,3	94.024	94.293	94.450	0,3	0,2	59	38	22	-62,3	Em baixa
Leste do Sul	699.214	134,7	94.016	94.126	94.193	0,1	0,1	29	16	10	-67,3	Em baixa
Sul	2.842.451	194,2	549.213	551.149	552.034	0,4	0,2	395	277	126	-68,0	Em baixa
Jequitinhonha	408.352	109,6	44.593	44.679	44.742	0,2	0,1	35	12	9	-74,6	Em baixa
Oeste	1.313.161	176,5	231.019	231.563	231.802	0,2	0,1	153	78	34	-77,6	Em baixa
Nordeste	835.346	105,8	88.315	88.363	88.414	0,1	0,1	40	7	7	-81,9	Em baixa
Noroeste	714.167	190,1	135.249	135.688	135.786	0,3	0,1	100	63	14	-86,0	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 0 faixas populacionais apresentaram situação de alta no número de novos casos confirmados da Covid-19 em 14 dias, 0 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 7, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 5.001 até 10.000 residentes (Tabela 2).

**Tabela 2. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Faixa populacional dos municípios**

Faixa populacional	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Maior que 500.000	4.488.679	161,2	705.900	715.010	723.581	1,3	1,2	11.701	9.110	8.571	-26,7	Embaixa
50.001 até 100.000	2.897.461	179,5	517.171	518.744	520.031	0,3	0,2	2.071	1.573	1.287	-37,9	Em baixa
Até 5.000	832.290	133,2	110.266	110.528	110.823	0,2	0,3	639	262	295	-53,8	Em baixa
20.001 até 50.000	3.461.447	157,5	543.163	544.243	545.009	0,2	0,1	2.021	1.080	766	-62,1	Em baixa
100.001 até 500.000	5.302.627	157,0	829.348	831.648	832.735	0,3	0,1	2.959	2.300	1.087	-63,3	Em baixa
10.001 até 20.000	2.729.614	140,1	381.612	382.125	382.361	0,1	0,1	766	513	236	-69,2	Em baixa
5.001 até 10.000	1.699.805	133,0	225.333	225.836	226.134	0,2	0,1	1.183	503	298	-74,8	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>21.340</b>	<b>15.341</b>	<b>12.540</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 1.2 – Evolução do número de óbitos por Covid-19

A Tabela 3 mostra o total de óbitos por Macrorregião de Saúde e alguns indicadores. Os dados revelam que, das 14 Macrorregiões, 8 registraram decréscimo no número médio de mortes em 14 dias, destaca-se a macrorregião Sudeste (-82,6%). 1 Macrorregião apresentaram tendência de alta e 4, situação de estabilidade.

Em relação à evolução do número de óbitos acumulados, a Macrorregião Centro registrou 18761 mortes até a data de referência, representando 30,9% do total estadual. Além disso, nos últimos sete dias houve incremento de 0,4% em seu quantitativo de mortes e o número de óbitos por 100 mil habitantes dessa Macrorregião foi de 2,8.

A Macrorregião Sul registrou o segundo maior número de mortes até a 14ª semana epidemiológica: 8389 (13,8%). Nos últimos sete dias houve incremento de 0,1% no total de mortes. O número de óbitos por 100 mil habitantes foi de 3.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 0 faixas populacionais apresentaram situação de alta no número de novos casos confirmados da Covid-19 em 14 dias, 2 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 5, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 20.001 até 50.000 residentes (Tabela 4).

Pode-se destacar ainda que o número acumulado de casos foi maior na faixa populacional 100.001 até 500.000 residentes (até a 14ª semana foram 16569) e que, na análise de casos por mil habitantes, o maior resultado é observado na faixa populacional Maior que 500.000.

**Tabela 3. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregiões de Saúde**

Macrorregiões	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Nordeste	835.346	1,7	1.454	1.455	1.458	0,1	0,2	0	0	0	50,0	Em alta
Vale do Aço	853.248	3,4	2.884	2.892	2.898	0,3	0,2	1	1	1	0,0	Estável
Norte	1.700.450	1,6	2.640	2.648	2.652	0,3	0,2	1	1	1	0,0	Estável
Leste do Sul	699.214	2,4	1.670	1.672	1.679	0,1	0,4	1	0	1	-12,5	Estável
Centro	6.727.252	2,8	18.609	18.688	18.761	0,4	0,4	12	11	10	-14,1	Estável
Oeste	1.313.161	2,7	3.558	3.566	3.573	0,2	0,2	2	1	1	-46,2	Em baixa
Triângulo do Norte	1.327.105	4,2	5.593	5.600	5.603	0,1	0,1	1	1	0	-57,1	Em baixa
Leste	693.209	3,6	2.461	2.463	2.465	0,1	0,1	1	0	0	-60,0	Em baixa
Triângulo do Sul	806.172	4,0	3.213	3.231	3.233	0,6	0,1	1	3	0	-66,7	Em baixa
Noroeste	714.167	3,0	2.111	2.115	2.118	0,2	0,1	1	1	0	-66,7	Em baixa
Sul	2.842.451	3,0	8.366	8.381	8.389	0,2	0,1	4	2	1	-71,4	Em baixa
Centro Sul	798.326	2,2	1.786	1.788	1.789	0,1	0,1	1	0	0	-80,0	Em baixa
Sudeste	1.693.470	3,3	5.490	5.502	5.506	0,2	0,1	3	2	1	-82,6	Em baixa
Jequitinhonha	408.352	1,2	497	497	499	0,0	0,4	0	0	0	NA	NA
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>2,8</b>	<b>60.332</b>	<b>60.498</b>	<b>60.623</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>18</b>	<b>-37,8</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVIP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 412 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 61035. NA = não se aplica ou sem informação.

**Tabela 4. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Faixa populacional dos municípios**

Faixa populacional	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Até 5.000	832.290	2,0	1676	1687	1693	0,7	0,4	6	11	6	0,0	Estável
100.001 até 500.000	5.302.627	3,1	16506	16546	16569	0,2	0,1	27	40	23	-14,8	Estável
Maior que 500.000	4.488.679	3,4	15286	15338	15388	0,3	0,3	78	52	50	-35,9	Em baixa
50.001 até 100.000	2.897.461	3,0	8724	8746	8760	0,3	0,2	22	22	14	-36,4	Em baixa
10.001 até 20.000	2.729.614	2,2	5998	6012	6025	0,2	0,2	24	14	13	-45,8	Em baixa
5.001 até 10.000	1.699.805	2,1	3607	3624	3630	0,5	0,2	12	17	6	-50,0	Em baixa
20.001 até 50.000	3.461.447	2,5	8535	8545	8558	0,1	0,2	32	10	13	-59,4	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>2,8</b>	<b>60.332</b>	<b>60.498</b>	<b>60.623</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>201</b>	<b>166</b>	<b>125</b>	<b>-37,8</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVIP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

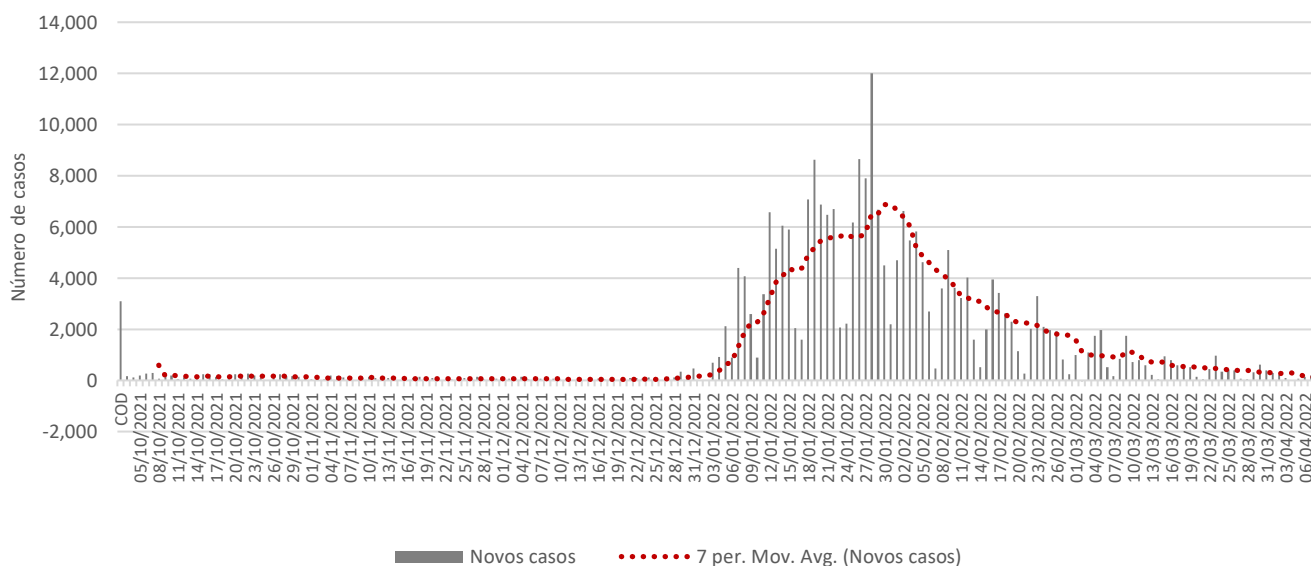
Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 412 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 61035. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2. EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA – PRINCIPAIS MUNICÍPIOS DAS MACROREGIÕES DE SAÚDE

### 2.1 – Macrorregião Sul

A Macrorregião de Saúde Sul registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 126. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 395, houve decréscimo de -68% (Figura 2). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 549213 para 551149 e 552034 - variação de 0,4% e 0,2%, nessa ordem.

**Figura 2. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Pouso Alegre (6,6%), Varginha (5,2%) e Poços de Caldas (4,4%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Nepomuceno, Itaú de Minas e Paraguaçu os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, São Sebastião do Paraíso (52,6%), Machado (3,4%) e Itajubá (1%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Itaú de Minas teve a maior queda (Tabela 5).

Em Pouso Alegre, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 36446 para 36556 (aumento de 0,3%). Nos últimos sete dias foi para 36673 (acréscimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou -67,2% em 14 dias (Em baixa).

Em Varginha, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,2% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -42,6% em 14 dias (Em baixa).

Em Poços de Caldas, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -58,6% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (431,2) e Itaú de Minas (305,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Poços de Caldas (141,5) e São Sebastião do Paraíso (156,9) os menores.

**Tabela 5. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12<sup>a</sup>, 13<sup>a</sup> e 14<sup>a</sup> – Macrorregião Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12 <sup>a</sup>	Até a 13 <sup>a</sup>	Até a 14 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup> sobre 12 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup> sobre 13 <sup>a</sup>	12 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>		
São Sebastião do Paraíso	71.915	156,9	11.233	11.258	11.287	0,2	0,3	19	25	29	52,6	Em alta
Machado	42.682	200,2	8.494	8.514	8.544	0,2	0,4	29	20	30	3,4	Estável
Itajubá	97.782	184,9	17.895	17.975	18.077	0,4	0,6	101	80	102	1,0	Estável
Três Pontas	57.127	188,1	10.734	10.742	10.747	0,1	0,0	5	8	5	0,0	Estável
Santa Rita do Sapucaí	44.226	159,5	7.046	7.050	7.053	0,1	0,0	3	4	3	0,0	Estável
Andradas	41.704	158,8	6.603	6.605	6.624	0,0	0,3	20	2	19	-5,0	Estável
Três Corações	80.561	195,2	15.682	15.708	15.724	0,2	0,1	17	26	16	-5,9	Estável
Lavras	105.756	220,2	23.111	23.194	23.289	0,4	0,4	121	83	95	-21,5	Em baixa
Boa Esperança	40.308	196,4	7.891	7.902	7.916	0,1	0,2	21	11	14	-33,3	Em baixa
Paraguaçu	21.693	235,8	5.090	5.104	5.115	0,3	0,2	17	14	11	-35,3	Em baixa
Elói Mendes	28.556	181,5	5.158	5.170	5.183	0,2	0,3	21	12	13	-38,1	Em baixa
Varginha	137.608	210,5	28.869	28.912	28.966	0,1	0,2	94	43	54	-42,6	Em baixa
Passos	115.970	199,6	23.095	23.107	23.143	0,1	0,2	70	12	36	-48,6	Em baixa
Piumhi	35.137	262,6	9.216	9.222	9.227	0,1	0,1	12	6	5	-58,3	Em baixa
Poços de Caldas	169.838	141,5	23.959	24.000	24.024	0,2	0,1	58	41	24	-58,6	Em baixa
Pouso Alegre	154.293	237,7	36.446	36.556	36.673	0,3	0,3	357	110	117	-67,2	Em baixa
Guaxupé	52.234	239,4	12.470	12.491	12.504	0,2	0,1	41	21	13	-68,3	Em baixa
Nepomuceno	26.882	178,4	4.789	4.794	4.797	0,1	0,1	11	5	3	-72,7	Em baixa
São Lourenço	46.539	218,5	10.096	10.149	10.169	0,5	0,2	74	53	20	-73,0	Em baixa
Alfenas	80.973	255,5	19.835	20.661	20.689	4,2	0,1	908	826	28	-96,9	Em baixa
Extrema	37.649	431,2	16.236	16.236	16.236	0,0	0,0	11	0	0	-100,0	Em baixa
Cambuí	30.068	250,8	7.535	7.542	7.542	0,1	0,0	3	7	0	-100,0	Em baixa
Itaú de Minas	16.286	305,8	5.008	5.023	4.981	0,3	-0,8	11	15	-42	-481,8	Em baixa
Monte Sião	24.247	221,2	5.343	5.361	5.363	0,3	0,0	0	18	2	NA	NA
Ouro Fino	33.938	176,4	5.956	5.985	5.985	0,5	0,0	0	29	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>2.842.451</b>	<b>194,2</b>	<b>549.213</b>	<b>551.149</b>	<b>552.034</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>395</b>	<b>277</b>	<b>126</b>	<b>-68,0</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

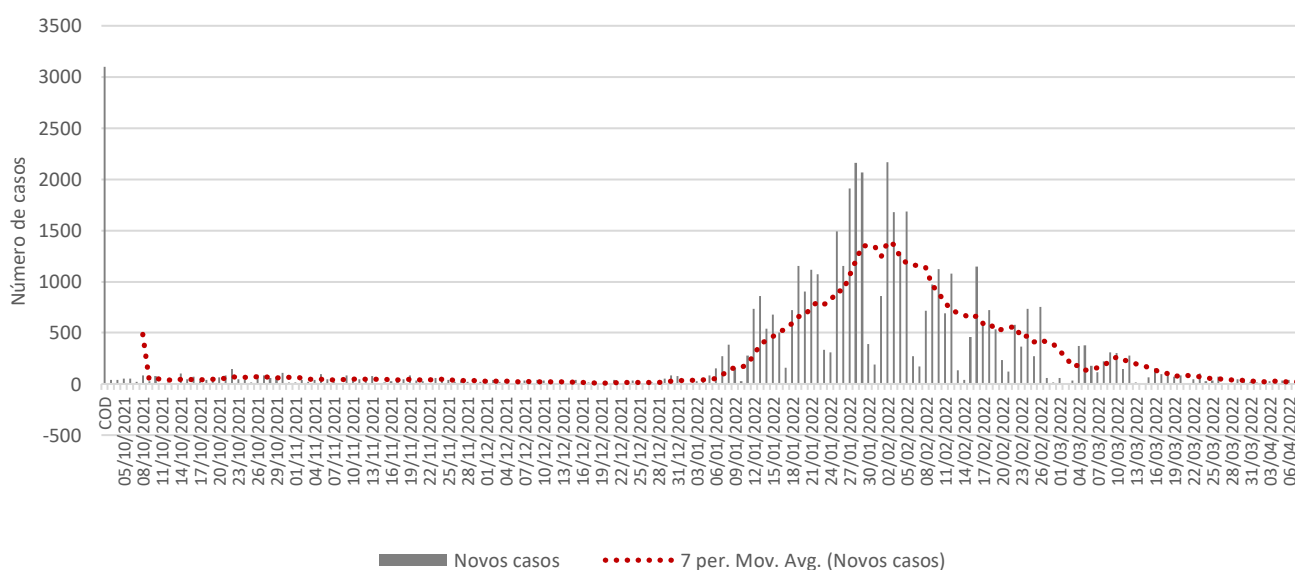
Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.



## 2.2 – Macrorregião Centro Sul

A Macrorregião de Saúde Centro Sul registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 23. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 51, houve decréscimo de -55,6% (Figura 3). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 117737 para 117883 e 118042 - variação de 0,1% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 3. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Centro Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Conselheiro Lafaiete (18,6%), São João del Rei (14,5%) e Barbacena (12,3%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Cipotânea, Senhora dos Remédios e Nazareno os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Bom Sucesso (300%), Carandaí (100%) e São João del Rei (66,7%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Ouro Branco teve a maior queda (Tabela 6).

Em Conselheiro Lafaiete, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 21982 para 21997 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 22007 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -87,5% em 14 dias (Em baixa).

Em São João del Rei, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou 66,7% em 14 dias (Em alta).

Em Barbacena, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -63% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Barroso (237,5) e Santa Cruz de Minas (214,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Piranga (65,2) e Senhora dos Remédios (76,5) os menores.

**Tabela 6. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Centro Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Bom Sucesso	17.612	112,0	1.966	1.968	1.972	0,1	0,2	1	2	4	300,0	Em alta
Carandaí	25.831	130,7	3.361	3.367	3.375	0,2	0,2	4	6	8	100,0	Em alta
São João del Rei	90.897	188,1	17.083	17.087	17.102	0,0	0,1	9	4	15	66,7	Em alta
Madre de Deus de Minas	5.119	198,3	996	1.000	1.015	0,4	1,5	12	4	15	25,0	Em alta
Antônio Carlos	11.471	151,9	1.718	1.736	1.743	1,0	0,4	10	18	7	-30,0	Em baixa
Santa Cruz de Minas	8.723	214,3	1.867	1.868	1.869	0,1	0,1	2	1	1	-50,0	Em baixa
Tiradentes	8.160	202,2	1.649	1.649	1.650	0,0	0,1	2	0	1	-50,0	Em baixa
Cipotânea	6.811	114,7	778	779	781	0,1	0,3	4	1	2	-50,0	Em baixa
Barbacena	139.061	104,5	14.506	14.517	14.534	0,1	0,1	46	11	17	-63,0	Em baixa
Barroso	20.981	237,5	4.957	4.975	4.983	0,4	0,2	23	18	8	-65,2	Em baixa
São Tiago	10.979	180,0	1.974	1.975	1.976	0,1	0,1	3	1	1	-66,7	Em baixa
Alfredo Vasconcelos	7.052	163,2	1.149	1.150	1.151	0,1	0,1	3	1	1	-66,7	Em baixa
Entre Rios de Minas	15.458	112,0	1.726	1.728	1.731	0,1	0,2	9	2	3	-66,7	Em baixa
Lagoa Dourada	13.115	137,2	1.796	1.799	1.800	0,2	0,1	7	3	1	-85,7	Em baixa
Conselheiro Lafaiete	130.584	168,5	21.982	21.997	22.007	0,1	0,0	80	15	10	-87,5	Em baixa
Congonhas	55.836	197,0	10.992	11.000	11.000	0,1	0,0	14	8	0	-100,0	Em baixa
Desterro de Entre Rios	7.266	136,3	990	990	990	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Nazareno	8.710	110,6	958	963	963	0,5	0,0	5	5	0	-100,0	Em baixa
Alto Rio Doce	10.723	92,7	994	994	994	0,0	0,0	10	0	0	-100,0	Em baixa
Senhora dos Remédios	10.474	76,5	801	801	801	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Ouro Branco	40.220	179,4	7.195	7.217	7.214	0,3	0,0	50	22	-3	-106,0	Em baixa
Dores de Campos	10.291	192,9	1.985	1.985	1.985	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Prados	9.128	146,9	1.341	1.341	1.341	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Resende Costa	11.578	131,1	1.518	1.518	1.518	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Piranga	17.641	65,2	1.151	1.151	1.151	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>798.326</b>	<b>147,9</b>	<b>117.737</b>	<b>117.883</b>	<b>118.042</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>51</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>-55,6</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

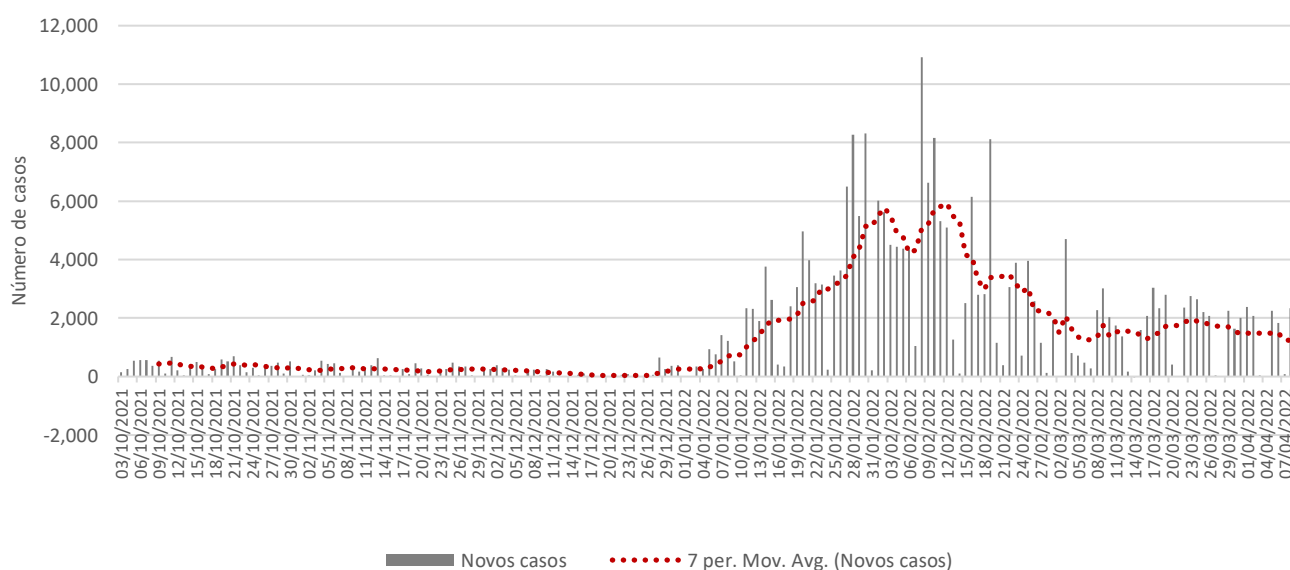
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.3 – Macrorregião Centro

A Macrorregião de Saúde Centro registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1123. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1776, houve decréscimo de -36,8% (Figura 4). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 881851 para 892241 e 900104 - variação de 1,2% e 0,9%, nessa ordem.

**Figura 4. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Centro**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Belo Horizonte (43%), Contagem (7,9%) e Betim (5,2%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Pompéu, Três Marias e Santa Bárbara os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Três Marias (366,7%), Barão de Cocais (200%) e Itabira (8,3%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Pedro Leopoldo teve a maior queda (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 371103 para 379800 (aumento de 2,3%). Nos últimos sete dias foi para 386884 (acréscimo de 1,9%). A média móvel de novos registros variou -35,9% em 14 dias (Em baixa).

Em Contagem, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -31,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Betim, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -22,2% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itabirito (316,1) e Nova Lima (300,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Vespasiano (49,7) e

Santa Luzia (64,1) os menores.

**Tabela 7. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12<sup>a</sup>, 13<sup>a</sup> e 14<sup>a</sup> – Macrorregião Centro**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12 <sup>a</sup>	Até a 13 <sup>a</sup>	Até a 14 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup> sobre 12 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup> sobre 13 <sup>a</sup>	12 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>		
Três Marias	33.062	165,1	5.424	5.445	5.459	0,4	0,3	3	21	14	366,7	Em alta
Barão de Cocais	33.232	201,7	6.695	6.696	6.702	0,0	0,1	2	1	6	200,0	Em alta
Itabira	121.717	250,8	30.510	30.517	30.530	0,0	0,0	12	7	13	8,3	Estável
Nova Lima	97.378	300,4	28.930	28.930	29.257	0,0	1,1	327	0	327	0,0	Estável
Matozinhos	38.469	184,6	7.098	7.099	7.103	0,0	0,1	5	1	4	-20,0	Em baixa
Betim	450.024	103,4	46.459	46.490	46.511	0,1	0,0	27	31	21	-22,2	Em baixa
Lagoa Santa	66.744	154,0	10.239	10.251	10.276	0,1	0,2	33	12	25	-24,2	Em baixa
Ibirité	184.030	70,4	12.829	12.886	12.959	0,4	0,6	104	57	73	-29,8	Em baixa
Contagem	673.849	105,1	70.551	70.756	70.827	0,3	0,1	104	205	71	-31,7	Em baixa
Belo Horizonte	2.530.701	152,9	371.103	379.800	386.884	2,3	1,9	11.057	8.697	7.084	-35,9	Em baixa
Sete Lagoas	243.950	145,4	35.409	35.447	35.481	0,1	0,1	60	38	34	-43,3	Em baixa
Mateus Leme	31.631	253,2	7.997	8.007	8.009	0,1	0,0	4	10	2	-50,0	Em baixa
Santa Bárbara	31.873	179,9	5.700	5.727	5.733	0,5	0,1	18	27	6	-66,7	Em baixa
João Monlevade	80.903	173,6	14.032	14.041	14.045	0,1	0,0	13	9	4	-69,2	Em baixa
Sabará	137.877	75,3	10.357	10.367	10.377	0,1	0,1	49	10	10	-79,6	Em baixa
Curvelo	81.085	94,5	7.646	7.659	7.661	0,2	0,0	15	13	2	-86,7	Em baixa
Pompéu	32.248	159,7	5.128	5.143	5.151	0,3	0,2	448	15	8	-98,2	Em baixa
Pedro Leopoldo	65.149	134,2	8.641	8.742	8.742	1,2	0,0	4	101	0	-100,0	Em baixa
Itabirito	52.996	316,1	16.695	16.750	16.750	0,3	0,0	0	55	0	NA	NA
Mariana	61.830	253,2	15.619	15.658	15.658	0,2	0,0	0	39	0	NA	NA
Ouro Preto	74.824	170,5	12.757	12.757	12.757	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Brumadinho	41.208	158,6	6.527	6.529	6.536	0,0	0,1	0	2	7	NA	NA
Ribeirão das Neves	341.415	76,3	25.137	26.040	26.040	3,6	0,0	0	903	0	NA	NA
Santa Luzia	221.705	64,1	14.222	14.222	14.222	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Vespasiano	131.849	49,7	6.550	6.550	6.550	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>6.727.252</b>	<b>133,8</b>	<b>881.851</b>	<b>892.241</b>	<b>900.104</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>1.776</b>	<b>1.484</b>	<b>1.123</b>	<b>-36,8</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

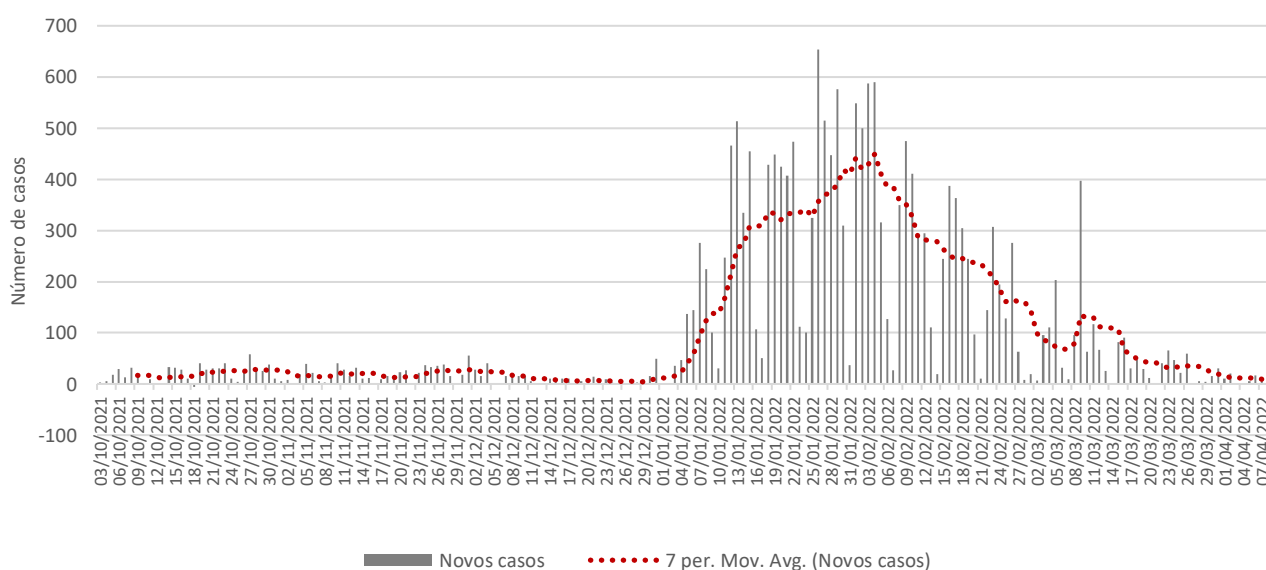
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.4 - Macrorregião Jequitinhonha

A Macrorregião de Saúde Jequitinhonha registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 9. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 35, houve decréscimo de -74,6% (Figura 5). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 44593 para 44679 e 44742 - variação de 0,2% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 5. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias - Macrorregião Jequitinhonha**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Diamantina (17,3%), Itamarandiba (12,9%) e Capelinha (11,5%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Aricanduva, Presidente Kubitschek e Leme do Prado os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Serro (-14,3%), Turmalina (-40%) e Itamarandiba (-67,4%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Berilo teve a maior queda (Tabela 8).

Em Diamantina, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 7736 para 7753 (aumento de 0,2%). Nos últimos sete dias foi para 7761 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -77,1% em 14 dias (Em baixa).

Em Itamarandiba, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,2% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -67,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Capelinha, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -81,3% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Conceição do Mato Dentro (236,1) e Datas (172,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Berilo

(34,4) e Chapada do Norte (37,2) os menores.

**Tabela 8. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª - Macrorregião Jequitinhonha**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Serro	20.915	96,7	2.006	2.016	2.022	0,5	0,3	7	10	6	-14,3	Estável
Turmalina	20.280	142,7	2.861	2.875	2.893	0,5	0,6	30	14	18	-40,0	Em baixa
Itamarandiba	35.130	163,8	5.735	5.739	5.753	0,1	0,2	43	4	14	-67,4	Em baixa
Diamantina	47.924	161,9	7.736	7.753	7.761	0,2	0,1	35	17	8	-77,1	Em baixa
Carbonita	9.423	132,0	1.242	1.242	1.244	0,0	0,2	9	0	2	-77,8	Em baixa
Leme do Prado	4.923	76,6	373	375	377	0,5	0,5	10	2	2	-80,0	Em baixa
Capelinha	38.321	134,6	5.129	5.153	5.159	0,5	0,1	32	24	6	-81,3	Em baixa
Minas Novas	31.509	48,6	1.515	1.527	1.531	0,8	0,3	30	12	4	-86,7	Em baixa
Conceição do Mato Dentro	17.438	236,1	4.109	4.116	4.117	0,2	0,0	8	7	1	-87,5	Em baixa
Datas	5.431	172,5	937	937	937	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	167,1	532	531	531	-0,2	0,0	3	-1	0	-100,0	Em baixa
Santo Antônio do Itambé	3.763	106,6	401	401	401	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Senador Modestino Gonçalves	4.056	100,3	407	407	407	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Felício dos Santos	4.656	93,4	435	435	435	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Araçuaí	36.715	92,3	3.389	3.389	3.389	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Coluna	8.810	91,9	809	810	810	0,1	0,0	3	1	0	-100,0	Em baixa
Veredinha	5.733	79,0	452	453	453	0,2	0,0	2	1	0	-100,0	Em baixa
Aricanduva	5.305	66,7	354	354	354	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Coronel Murta	9.209	64,4	593	593	593	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Chapada do Norte	15.334	37,2	570	570	570	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Berilo	11.813	34,4	403	406	406	0,7	0,0	4	3	0	-100,0	Em baixa
Alvorada de Minas	3.605	126,2	455	455	455	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Presidente Kubitschek	3.000	121,3	364	364	364	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Gouveia	11.811	96,0	1.134	1.134	1.134	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	59,9	820	821	822	0,1	0,1	0	1	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>408.352</b>	<b>109,6</b>	<b>44.593</b>	<b>44.679</b>	<b>44.742</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>35</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>-74,6</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Serro	20.915	96,7	2.006	2.016	2.022	0,5	0,3	7	10	6	-14,3	Estável
Turmalina	20.280	142,7	2.861	2.875	2.893	0,5	0,6	30	14	18	-40,0	Em baixa
Itamarandiba	35.130	163,8	5.735	5.739	5.753	0,1	0,2	43	4	14	-67,4	Em baixa
Diamantina	47.924	161,9	7.736	7.753	7.761	0,2	0,1	35	17	8	-77,1	Em baixa
Carbonita	9.423	132,0	1.242	1.242	1.244	0,0	0,2	9	0	2	-77,8	Em baixa
Leme do Prado	4.923	76,6	373	375	377	0,5	0,5	10	2	2	-80,0	Em baixa
Capelinha	38.321	134,6	5.129	5.153	5.159	0,5	0,1	32	24	6	-81,3	Em baixa
Minas Novas	31.509	48,6	1.515	1.527	1.531	0,8	0,3	30	12	4	-86,7	Em baixa
Conceição do Mato Dentro	17.438	236,1	4.109	4.116	4.117	0,2	0,0	8	7	1	-87,5	Em baixa
Datas	5.431	172,5	937	937	937	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	167,1	532	531	531	-0,2	0,0	3	-1	0	-100,0	Em baixa

Santo Antônio do Itambé	3.763	106,6	401	401	401	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Senador Modestino Gonçalves	4.056	100,3	407	407	407	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Felício dos Santos	4.656	93,4	435	435	435	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Araçuaí	36.715	92,3	3.389	3.389	3.389	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Coluna	8.810	91,9	809	810	810	0,1	0,0	3	1	0	-100,0	Em baixa
Veredinha	5.733	79,0	452	453	453	0,2	0,0	2	1	0	-100,0	Em baixa
Aricanduva	5.305	66,7	354	354	354	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Coronel Murta	9.209	64,4	593	593	593	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Chapada do Norte	15.334	37,2	570	570	570	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Berilo	11.813	34,4	403	406	406	0,7	0,0	4	3	0	-100,0	Em baixa
Alvorada de Minas	3.605	126,2	455	455	455	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Presidente Kubitschek	3.000	121,3	364	364	364	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Gouveia	11.811	96,0	1.134	1.134	1.134	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	59,9	820	821	822	0,1	0,1	0	1	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>408.352</b>	<b>109,6</b>	<b>44.593</b>	<b>44.679</b>	<b>44.742</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>35</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>-74,6</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

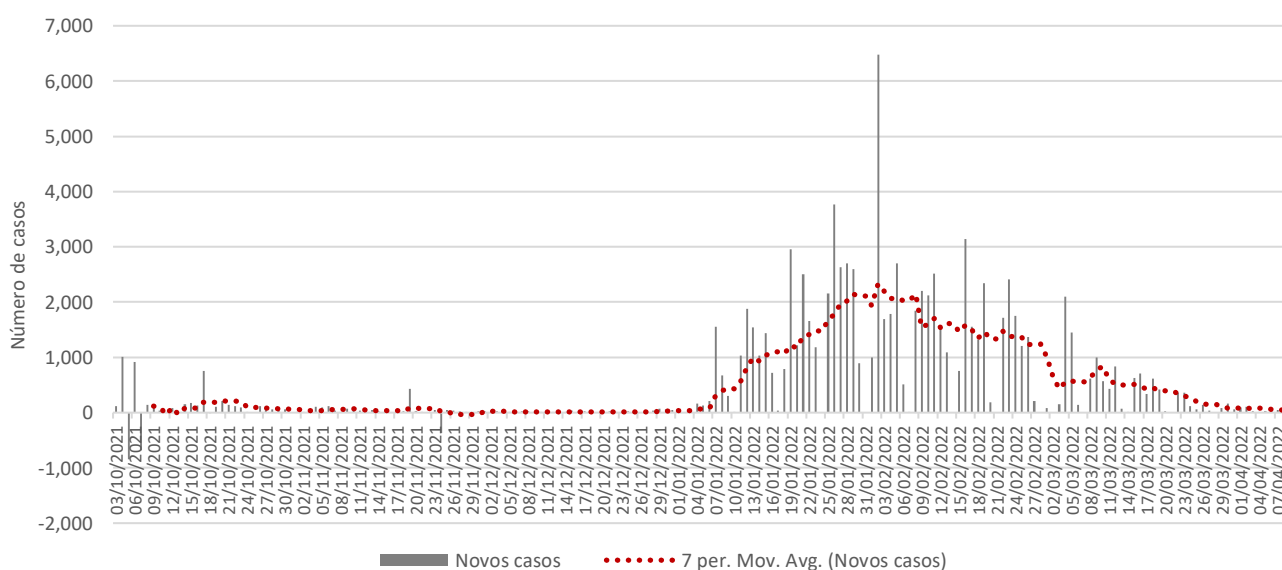
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.5 - Macrorregião Oeste

A Macrorregião de Saúde Oeste registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 34. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 153, houve decréscimo de -77,6% (Figura 6). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 231019 para 231563 e 231802 - variação de 0,2% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 6. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias - Macrorregião Oeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Divinópolis (15,7%), Itaúna (8,9%) e Formiga (8,7%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Candeias, Dolores do Indaiá e Santo Antônio do Amparo os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Dolores do Indaiá (100%), Cristais (0%) e Pará de Minas (-7,4%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santo Antônio do Amparo teve a maior queda (Tabela 9).

Em Divinópolis, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 36185 para 36359 (aumento de 0,5%). Nos últimos sete dias foi para 36423 (acréscimo de 0,2%). A média móvel de novos registros variou -89,5% em 14 dias (Em baixa).

Em Itaúna, o incremento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -61,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Formiga, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -46,7% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Formiga (298,2) e Itaguara (292,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Nova Serrana (81,1) e Santo Antônio do Amparo (114,7) os menores.



**Tabela 9. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Oeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Dores do Indaiá	13.373	142,7	1.902	1.904	1.908	0,1	0,2	2	2	4	100,0	Em alta
Cristais	13.060	182,9	2.386	2.386	2.389	0,0	0,1	3	0	3	0,0	Estável
Pará de Minas	95.616	144,9	13.812	13.828	13.853	0,1	0,2	27	16	25	-7,4	Estável
Perdigão	11.994	190,5	2.283	2.283	2.285	0,0	0,1	3	0	2	-33,3	Em baixa
Nova Serrana	108.241	81,1	8.766	8.776	8.781	0,1	0,1	8	10	5	-37,5	Em baixa
Formiga	67.956	298,2	20.220	20.242	20.266	0,1	0,1	45	22	24	-46,7	Em baixa
BambuÍ	23.964	250,0	5.886	5.943	5.992	1,0	0,8	94	57	49	-47,9	Em baixa
Luz	18.297	283,9	5.183	5.190	5.194	0,1	0,1	9	7	4	-55,6	Em baixa
Bom Despacho	51.436	210,1	10.776	10.801	10.807	0,2	0,1	14	25	6	-57,1	Em baixa
Itaúna	94.455	218,5	20.592	20.624	20.641	0,2	0,1	44	32	17	-61,4	Em baixa
Carmópolis de Minas	19.756	206,5	4.076	4.078	4.079	0,0	0,0	3	2	1	-66,7	Em baixa
Pitangui	28.433	124,7	3.544	3.544	3.546	0,0	0,1	6	0	2	-66,7	Em baixa
Campo Belo	54.338	239,7	13.006	13.017	13.024	0,1	0,1	25	11	7	-72,0	Em baixa
Itapecerica	21.760	156,9	3.390	3.410	3.414	0,6	0,1	20	20	4	-80,0	Em baixa
Divinópolis	242.505	150,2	36.185	36.359	36.423	0,5	0,2	609	174	64	-89,5	Em baixa
Lagoa da Prata	53.236	291,9	15.528	15.541	15.541	0,1	0,0	87	13	0	-100,0	Em baixa
Martinho Campos	13.497	198,1	2.674	2.674	2.674	0,0	0,0	4	0	0	-100,0	Em baixa
Candeias	14.890	125,4	1.862	1.867	1.867	0,3	0,0	13	5	0	-100,0	Em baixa
Santo Antônio do Amparo	18.697	114,7	2.142	2.145	2.145	0,1	0,0	3	3	0	-100,0	Em baixa
Itaguara	13.510	292,3	3.939	3.948	3.949	0,2	0,0	0	9	1	NA	NA
Arcos	40.658	249,3	10.137	10.137	10.137	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Monte	28.603	221,1	6.283	6.324	6.324	0,7	0,0	0	41	0	NA	NA
Itatiaiuçu	11.354	194,6	2.199	2.209	2.209	0,5	0,0	0	10	0	NA	NA
Oliveira	41.987	149,4	6.272	6.272	6.272	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cláudio	29.093	147,2	4.283	4.283	4.283	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.313.161</b>	<b>176,5</b>	<b>231.019</b>	<b>231.563</b>	<b>231.802</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>153</b>	<b>78</b>	<b>34</b>	<b>-77,6</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

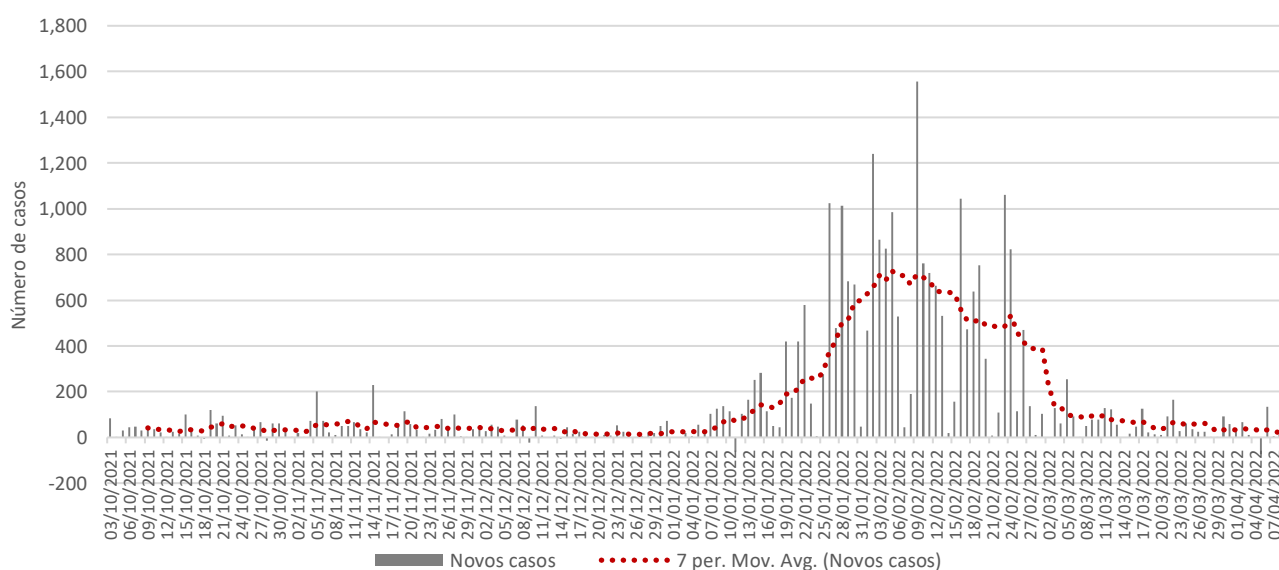
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.6 – Macrorregião Leste

A Macrorregião de Saúde Leste registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 22. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 59, houve decréscimo de -62,3% (Figura 7). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 94024 para 94293 e 94450 - variação de 0,3% e 0,2%, nessa ordem.

**Figura 7. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Leste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privadas, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Governador Valadares (48,5%), Mantena (4,3%) e Aimorés (3,6%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Coroaci, Capitão Andrade e Virgolândia os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Aimorés (133,3%), Resplendor (50%) e Governador Valadares (-33,7%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Água Boa teve a maior queda (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 45455 para 45642 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 45768 (acréscimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou -33,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Mantena, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -100% em 14 dias (Em baixa).

Em Aimorés, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,2% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou 133,3% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itueta (262,9) e Santa Rita do Itueto (209,2) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Maria do Suaçuí (70,4) e Água Boa (77) os menores.

**Tabela 10. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Leste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Aimorés	25.116	134,9	3.381	3.381	3.388	0,0	0,2	3	0	7	133,3	Em alta
Resplendor	17.396	178,9	3.104	3.110	3.113	0,2	0,1	2	6	3	50,0	Em alta
Governador Valadares	282.164	162,2	45.455	45.642	45.768	0,4	0,3	190	187	126	-33,7	Em baixa
Capitão Andrade	5.559	144,1	797	800	801	0,4	0,1	2	3	1	-50,0	Em baixa
Conselheiro Pena	22.975	135,5	3.099	3.103	3.113	0,1	0,3	20	4	10	-50,0	Em baixa
São João Evangelista	15.761	95,0	1.497	1.497	1.498	0,0	0,1	2	0	1	-50,0	Em baixa
Itanhomi	12.259	159,6	1.953	1.955	1.956	0,1	0,1	4	2	1	-75,0	Em baixa
Santa Rita do Itueto	5.426	209,2	1.130	1.134	1.135	0,4	0,1	6	4	1	-83,3	Em baixa
Itueta	6.074	262,9	1.596	1.597	1.597	0,1	0,0	4	1	0	-100,0	Em baixa
Cuparaque	5.026	182,5	917	917	917	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Mantena	27.651	146,6	4.054	4.054	4.054	0,0	0,0	142	0	0	-100,0	Em baixa
Água Boa	13.319	77,0	1.025	1.025	1.025	0,0	0,0	11	0	0	-100,0	Em baixa
Mendes Pimentel	6.446	170,8	1.101	1.101	1.101	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Manteninha	5.975	166,7	996	996	996	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgolândia	5.303	153,5	755	814	814	7,8	0,0	0	59	0	NA	NA
Galiléia	6.764	137,2	928	928	928	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Sardoá	6.421	126,9	811	813	815	0,2	0,2	0	2	2	NA	NA
Itabirinha	11.637	122,3	1.423	1.423	1.423	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tumiritinga	6.797	120,9	822	822	822	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Engenheiro Caldas	11.268	110,0	1.240	1.240	1.240	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Frei Inocência	9.716	106,8	1.039	1.038	1.038	-0,1	0,0	0	-1	0	NA	NA
São Sebastião do Maranhão	9.884	102,2	1.017	1.017	1.010	0,0	-0,7	0	0	-7	NA	NA
Coroaci	9.897	80,4	793	795	796	0,3	0,1	0	2	1	NA	NA
Peçanha	17.534	80,3	1.408	1.408	1.408	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Maria do Suaçuí	14.607	70,4	1.028	1.028	1.028	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>693.209</b>	<b>136,3</b>	<b>94.024</b>	<b>94.293</b>	<b>94.450</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>59</b>	<b>38</b>	<b>22</b>	<b>-62,3</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

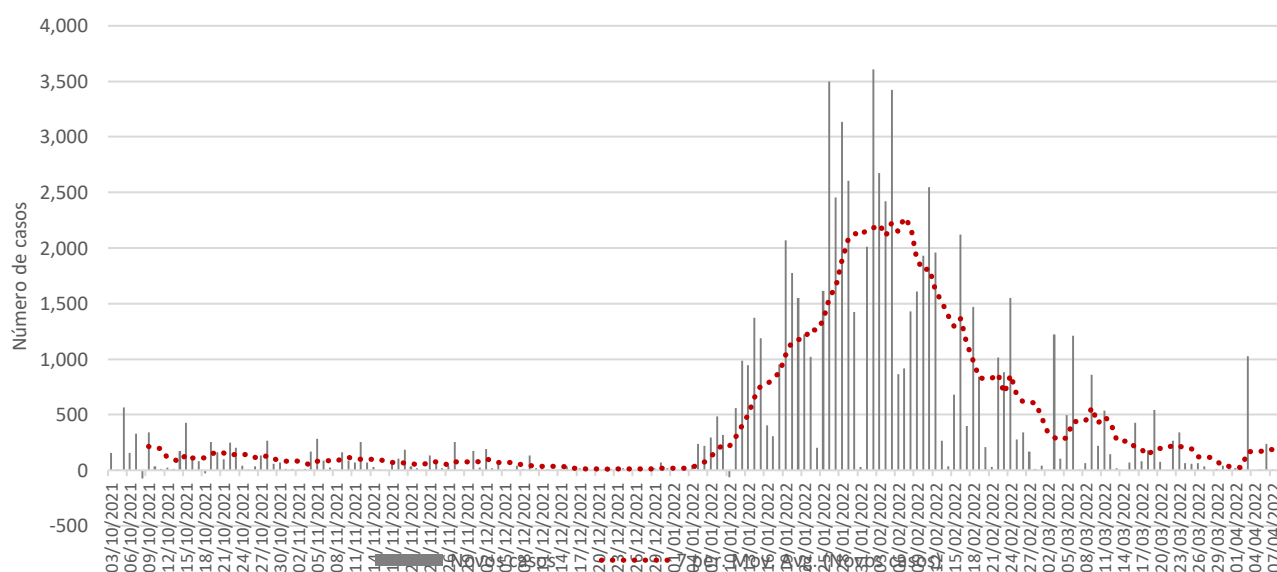
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.7- Macrorregião Sudeste

A Macrorregião de Saúde Sudeste registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 223. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 124, houve acréscimo de 78,9% (Figura 8). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 240754 para 240927 e 242485 - variação de 0,1% e 0,6%, nessa ordem.

**Figura 8. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias - Macrorregião Sudeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Juiz de Fora (27,2%), Ubá (9,3%) e Muriaé (6,3%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Dona Eusébia, Piraúba e Guiricema os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, São João Nepomuceno (1591,7%), Juiz de Fora (556,8%) e Mirai (50%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Divino teve a maior queda (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 64624 para 64624 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 65872 (acréscimo de 1,9%). A média móvel de novos registros variou 556,8% em 14 dias (Em alta).

Em Ubá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -64,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Muriaé, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -90,3% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapetinga (412,6) e Dona Eusébia (236,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Juiz de Fora (114,1) e Divino (120,9) os menores.

**Tabela 11. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – MacrorregiãoSudeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
São João Nepomuceno	26.530	158,8	4.006	4.009	4.212	0,1	5,1	12	3	203	1.591,7	Em alta
Juiz de Fora	577.532	114,1	64.624	64.624	65.872	0,0	1,9	190	0	1.248	556,8	Em alta
Mirai	15.205	162,1	2.459	2.461	2.464	0,1	0,1	2	2	3	50,0	Em alta
Ervália	19.019	142,8	2.709	2.712	2.715	0,1	0,1	2	3	3	50,0	Em alta
Mar de Espanha	12.985	183,1	2.376	2.377	2.378	0,0	0,0	1	1	1	0,0	Estável
Além Paraíba	35.438	171,0	6.026	6.029	6.059	0,0	0,5	35	3	30	-14,3	Estável
Cataguases	75.942	175,4	13.314	13.315	13.322	0,0	0,1	10	1	7	-30,0	Em baixa
Bicas	14.612	231,0	3.370	3.373	3.376	0,1	0,1	6	3	3	-50,0	Em baixa
Matias Barbosa	14.626	210,7	3.080	3.080	3.081	0,0	0,0	2	0	1	-50,0	Em baixa
Carangola	33.022	169,5	5.591	5.594	5.596	0,1	0,0	4	3	2	-50,0	Em baixa
Visconde do Rio Branco	43.351	166,8	7.229	7.229	7.230	0,0	0,0	2	0	1	-50,0	Em baixa
Ubá	117.995	192,0	22.561	22.634	22.652	0,3	0,1	51	73	18	-64,7	Em baixa
Pirapetinga	10.791	412,6	4.451	4.451	4.452	0,0	0,0	4	0	1	-75,0	Em baixa
Muriae	109.997	139,5	15.342	15.346	15.349	0,0	0,0	31	4	3	-90,3	Em baixa
Santos Dumont	46.357	158,0	7.312	7.322	7.325	0,1	0,0	78	10	3	-96,2	Em baixa
Dona Eusébia	6.664	236,9	1.579	1.579	1.579	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Astolfo Dutra	14.358	147,4	2.117	2.117	2.117	0,0	0,0	4	0	0	-100,0	Em baixa
Divino	20.020	120,9	2.421	2.421	2.421	0,0	0,0	8	0	0	-100,0	Em baixa
Leopoldina	52.690	206,2	10.864	10.864	10.864	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Guiricema	8.296	202,9	1.683	1.683	1.683	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Eugenópolis	11.383	184,0	2.095	2.095	2.095	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tocantins	16.769	161,0	2.699	2.699	2.699	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Piraúba	10.732	154,9	1.662	1.662	1.662	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Espera Feliz	25.287	127,7	3.229	3.229	3.229	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lima Duarte	16.749	125,7	2.105	2.105	2.106	0,0	0,0	0	0	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.693.470</b>	<b>143,2</b>	<b>240.754</b>	<b>240.927</b>	<b>242.485</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>124</b>	<b>25</b>	<b>223</b>	<b>78,9</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

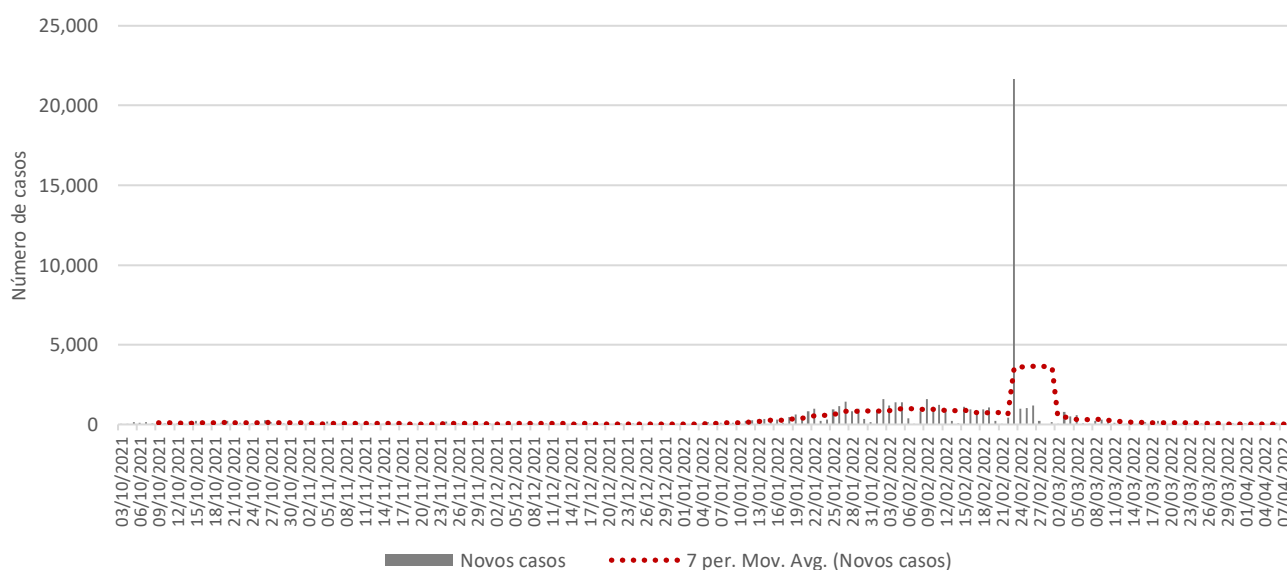
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.8 – Macrorregião Norte

A Macrorregião de Saúde Norte registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 37. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 49, houve decréscimo de -24,3% (Figura 9). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 187075 para 187280 e 187541 - variação de 0,1% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 9. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Norte**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Montes Claros (39%), Pirapora (5,2%) e Janaúba (3,9%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Grão Mogol, Francisco Sá e Coração de Jesus os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Janaúba (0%), Mirabela (-14,3%) e Monte Azul (-50%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que São Francisco teve a maior queda (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 73105 para 73138 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 73178 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -56% em 14 dias (Em baixa).

Em Pirapora, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -73,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Janaúba, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,4% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,5% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Montes Claros (175,3) e Pirapora (172,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto São Francisco (47,5) e Francisco Sá (52,9) os menores.

**Tabela 12. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Norte**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Janaúba	72.374	100,8	7.230	7.259	7.295	0,4	0,5	36	29	36	0,0	Estável
Mirabela	13.651	112,9	1.529	1.535	1.541	0,4	0,4	7	6	6	-14,3	Estável
Monte Azul	20.544	108,3	2.222	2.224	2.225	0,1	0,0	2	2	1	-50,0	Em baixa
Montes Claros	417.478	175,3	73.105	73.138	73.178	0,0	0,1	91	33	40	-56,0	Em baixa
Porteirinha	37.823	137,1	5.113	5.167	5.186	1,1	0,4	53	54	19	-64,2	Em baixa
Januária	67.958	86,4	5.871	5.872	5.873	0,0	0,0	3	1	1	-66,7	Em baixa
Pirapora	56.845	172,5	9.793	9.799	9.804	0,1	0,1	19	6	5	-73,7	Em baixa
Várzea da Palma	40.101	136,2	5.457	5.460	5.462	0,1	0,0	36	3	2	-94,4	Em baixa
Capitão Enéas	15.388	133,5	2.053	2.055	2.055	0,1	0,0	2	2	0	-100,0	Em baixa
Jaíba	39.850	107,8	4.293	4.294	4.294	0,0	0,0	3	1	0	-100,0	Em baixa
São João do Paraíso	23.797	104,6	2.490	2.490	2.490	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Manga	18.051	102,4	1.847	1.848	1.848	0,1	0,0	3	1	0	-100,0	Em baixa
Buritizero	28.184	96,4	2.717	2.718	2.718	0,0	0,0	7	1	0	-100,0	Em baixa
Espinosa	31.603	88,1	2.783	2.783	2.783	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Bocaiúva	50.521	87,0	4.385	4.395	4.395	0,2	0,0	5	10	0	-100,0	Em baixa
Coração de Jesus	26.620	57,1	1.516	1.521	1.521	0,3	0,0	2	5	0	-100,0	Em baixa
Rio Pardo de Minas	31.171	53,4	1.666	1.666	1.666	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
São Francisco	56.625	47,5	2.691	2.691	2.691	0,0	0,0	7	0	0	-100,0	Em baixa
Taiobeiras	34.653	143,8	4.981	4.982	4.982	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Mato Verde	12.367	140,5	1.735	1.735	1.737	0,0	0,1	0	0	2	NA	NA
Salinas	41.864	139,0	5.817	5.818	5.818	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Montalvânia	14.621	131,8	1.923	1.925	1.927	0,1	0,1	0	2	2	NA	NA
Grão Mogol	15.943	75,6	1.184	1.190	1.205	0,5	1,3	0	6	15	NA	NA
Brasília de Minas	32.460	67,2	2.180	2.182	2.182	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Francisco Sá	26.459	52,9	1.398	1.399	1.399	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.700.450</b>	<b>110,3</b>	<b>187.075</b>	<b>187.280</b>	<b>187.541</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>49</b>	<b>29</b>	<b>37</b>	<b>-24,3</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

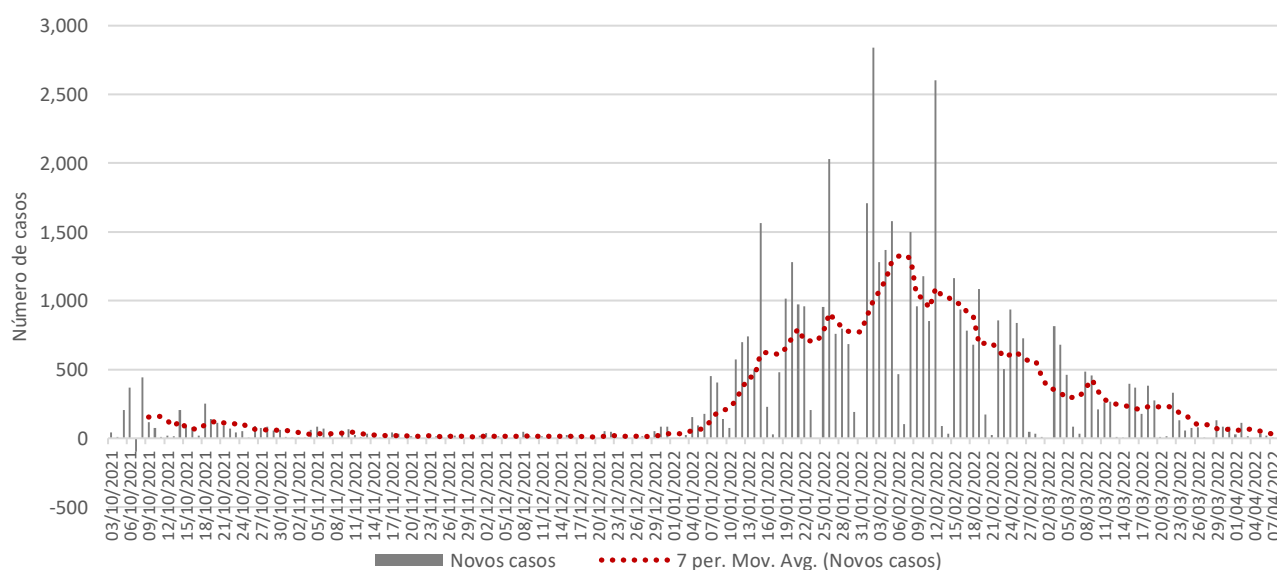
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.9 – Macrorregião Noroeste

A Macrorregião de Saúde Noroeste registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 14. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 100, houve decréscimo de -86% (Figura 10). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 135249 para 135688 e 135786 - variação de 0,3% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 10. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Noroeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Patos de Minas (23%), Unai (16,2%) e Paracatu (12,9%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Lagamar, São Gonçalo do Abaeté e Bonfinópolis de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Serra do Salitre (0%), Riachinho (-50%) e Guarda-Mor (-54,3%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Presidente Olegário teve a maior queda (Tabela 13).

Em Patos de Minas, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 31200 para 31229 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 31259 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -89,8% em 14 dias (Em baixa).

Em Unai, o incremento do número de registros da doença foi de 0,4% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -72,5% em 14 dias (Em baixa).

Em Paracatu, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -64,3% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Guarda-Mor (259,1) e Unai (257,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto São Gonçalo do Abaeté (108,9) e Presidente Olegário (110,1) os menores.



**Tabela 13. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – MacrorregiãoNoroste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Serra do Salitre	11.750	209,8	2.462	2.462	2.465	0,0	0,1	3	0	3	0,0	Estável
Riachinho	8.132	133,5	1.078	1.084	1.086	0,6	0,2	4	6	2	-50,0	Em baixa
Guarda-Mor	6.558	259,1	1.669	1.683	1.699	0,8	1,0	35	14	16	-54,3	Em baixa
Paracatu	94.539	184,7	17.413	17.451	17.461	0,2	0,1	28	38	10	-64,3	Em baixa
Chapada Gaúcha	14.217	130,3	1.843	1.851	1.853	0,4	0,1	6	8	2	-66,7	Em baixa
Unaí	85.461	257,6	21.921	22.001	22.015	0,4	0,1	51	80	14	-72,5	Em baixa
Arinos	17.850	125,7	2.231	2.243	2.244	0,5	0,0	7	12	1	-85,7	Em baixa
Lagoa Grande	9.681	180,8	1.746	1.749	1.750	0,2	0,1	8	3	1	-87,5	Em baixa
Patos de Minas	154.641	202,1	31.200	31.229	31.259	0,1	0,1	294	29	30	-89,8	Em baixa
Vazante	20.692	226,3	4.670	4.682	4.683	0,3	0,0	10	12	1	-90,0	Em baixa
Buritit	25.179	208,1	5.059	5.230	5.240	3,4	0,2	122	171	10	-91,8	Em baixa
Rio Paranaíba	12.356	242,6	2.994	2.997	2.997	0,1	0,0	8	3	0	-100,0	Em baixa
São Gotardo	36.084	202,2	7.291	7.296	7.296	0,1	0,0	10	5	0	-100,0	Em baixa
João Pinheiro	47.990	186,9	8.968	8.968	8.968	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Guimarânia	8.168	184,7	1.509	1.509	1.509	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Varjão de Minas	7.235	180,9	1.309	1.309	1.309	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Bonfinópolis de Minas	5.397	174,0	939	939	939	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Lagoa Formosa	18.168	170,0	3.088	3.089	3.089	0,0	0,0	6	1	0	-100,0	Em baixa
Brasilândia de Minas	16.950	165,2	2.792	2.800	2.800	0,3	0,0	11	8	0	-100,0	Em baixa
Tiros	6.369	163,8	1.042	1.043	1.043	0,1	0,0	6	1	0	-100,0	Em baixa
Carmo do Paranaíba	30.339	163,7	4.965	4.966	4.966	0,0	0,0	21	1	0	-100,0	Em baixa
Cabeceira Grande	7.025	136,9	950	962	962	1,3	0,0	19	12	0	-100,0	Em baixa
Lagamar	7.588	120,1	907	911	911	0,4	0,0	3	4	0	-100,0	Em baixa
Presidente Olegário	19.680	110,1	2.160	2.166	2.166	0,3	0,0	3	6	0	-100,0	Em baixa
São Gonçalo do Abaeté	8.527	108,9	923	928	929	0,5	0,1	0	5	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>714.167</b>	<b>190,1</b>	<b>135.249</b>	<b>135.688</b>	<b>135.786</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>100</b>	<b>63</b>	<b>14</b>	<b>-86,0</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

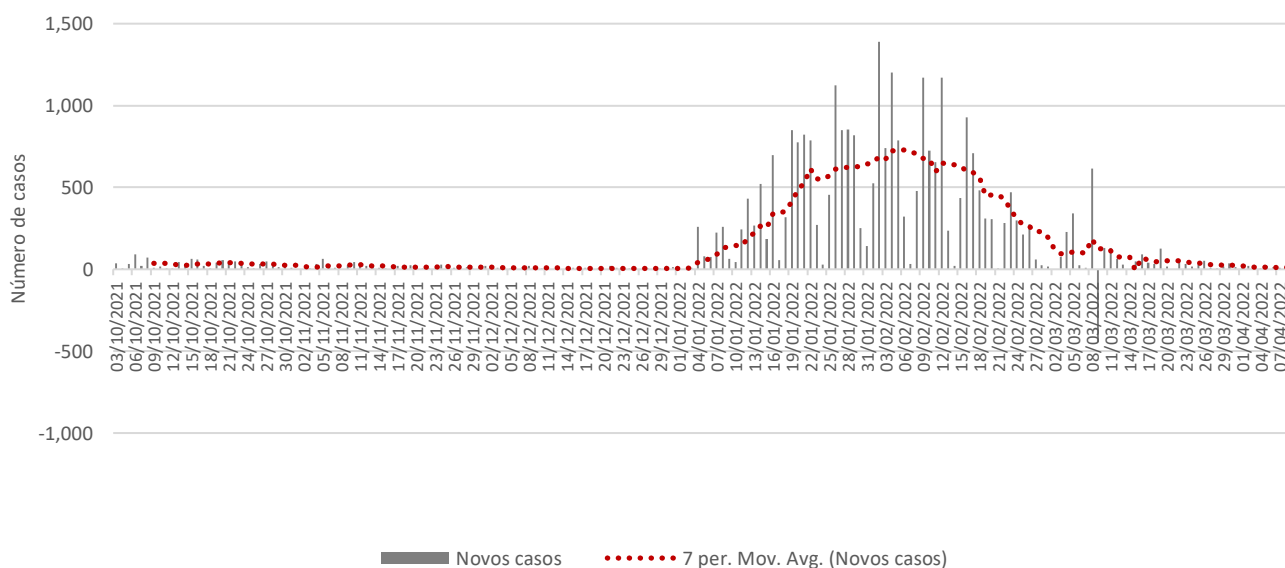
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.10 – Macrorregião Leste do Sul

A Macrorregião de Saúde Leste do Sul registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 10. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 29, houve decréscimo de -67,3% (Figura 11). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 94016 para 94126 e 94193 - variação de 0,1% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 11. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Leste do Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Viçosa (16,7%), Manhuaçu (9,5%) e Ponte Nova (9,1%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Sericita, Paula Cândido e São João do Manhuaçu os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Ipanema (200%), Alto Jequitibá (40%) e Viçosa (-12,5%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Simonésia teve a maior queda (Tabela 14).

Em Viçosa, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 15698 para 15702 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 15709 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -12,5% em 14 dias (Estável).

Em Manhuaçu, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,2% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -45,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Ponte Nova, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,1% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -68,8% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Durandé (230,4) e Chalé (218,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Margarida (95,7) e

Manhuaçu (96,9) os menores.

**Tabela 14. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12<sup>a</sup>, 13<sup>a</sup> e 14<sup>a</sup> – Macrorregião Leste do Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12 <sup>a</sup>	Até a 13 <sup>a</sup>	Até a 14 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup> sobre 12 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup> sobre 13 <sup>a</sup>	12 <sup>a</sup>	13 <sup>a</sup>	14 <sup>a</sup>		
Ipanema	20.133	188,7	3.796	3.796	3.799	0,0	0,1	1	0	3	200,0	Em alta
Alto Jequitibá	8.286	166,7	1.373	1.374	1.381	0,1	0,5	5	1	7	40,0	Em alta
Viçosa	79.910	196,6	15.698	15.702	15.709	0,0	0,0	8	4	7	-12,5	Estável
Manhuaçu	92.074	96,9	8.890	8.903	8.922	0,1	0,2	35	13	19	-45,7	Em baixa
Chalé	5.695	218,4	1.236	1.243	1.244	0,6	0,1	2	7	1	-50,0	Em baixa
Porto Firme	11.414	113,0	1.289	1.289	1.290	0,0	0,1	3	0	1	-66,7	Em baixa
Ponte Nova	60.003	143,1	8.553	8.576	8.586	0,3	0,1	32	23	10	-68,8	Em baixa
Caputira	9.318	144,3	1.343	1.344	1.345	0,1	0,1	4	1	1	-75,0	Em baixa
Raul Soares	23.663	152,2	3.596	3.599	3.602	0,1	0,1	14	3	3	-78,6	Em baixa
Manhumirim	22.894	129,2	2.950	2.955	2.957	0,2	0,1	10	5	2	-80,0	Em baixa
Lajinha	19.914	176,2	3.500	3.507	3.508	0,2	0,0	14	7	1	-92,9	Em baixa
Durandé	7.898	230,4	1.820	1.820	1.820	0,0	0,0	15	0	0	-100,0	Em baixa
Santana do Manhuaçu	8.660	174,1	1.508	1.508	1.508	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Sericita	7.340	138,4	1.016	1.016	1.016	0,0	0,0	4	0	0	-100,0	Em baixa
Matipó	19.098	132,3	2.523	2.526	2.526	0,1	0,0	12	3	0	-100,0	Em baixa
Alvinópolis	15.135	126,9	1.914	1.920	1.920	0,3	0,0	5	6	0	-100,0	Em baixa
Rio Casca	13.384	124,3	1.663	1.663	1.663	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Simonésia	19.834	116,3	2.302	2.306	2.306	0,2	0,0	5	4	0	-100,0	Em baixa
Teixeiras	11.680	169,9	1.985	1.985	1.985	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Abre Campo	13.434	142,7	1.915	1.917	1.917	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Mutum	26.945	128,9	3.444	3.465	3.472	0,6	0,2	0	21	7	NA	NA
Urucânia	10.333	119,9	1.239	1.239	1.239	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Paula Cândido	9.597	110,7	1.062	1.062	1.062	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Manhuaçu	11.785	101,8	1.200	1.200	1.200	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Margarida	16.393	95,7	1.569	1.569	1.569	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>699.214</b>	<b>134,7</b>	<b>94.016</b>	<b>94.126</b>	<b>94.193</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>-67,3</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

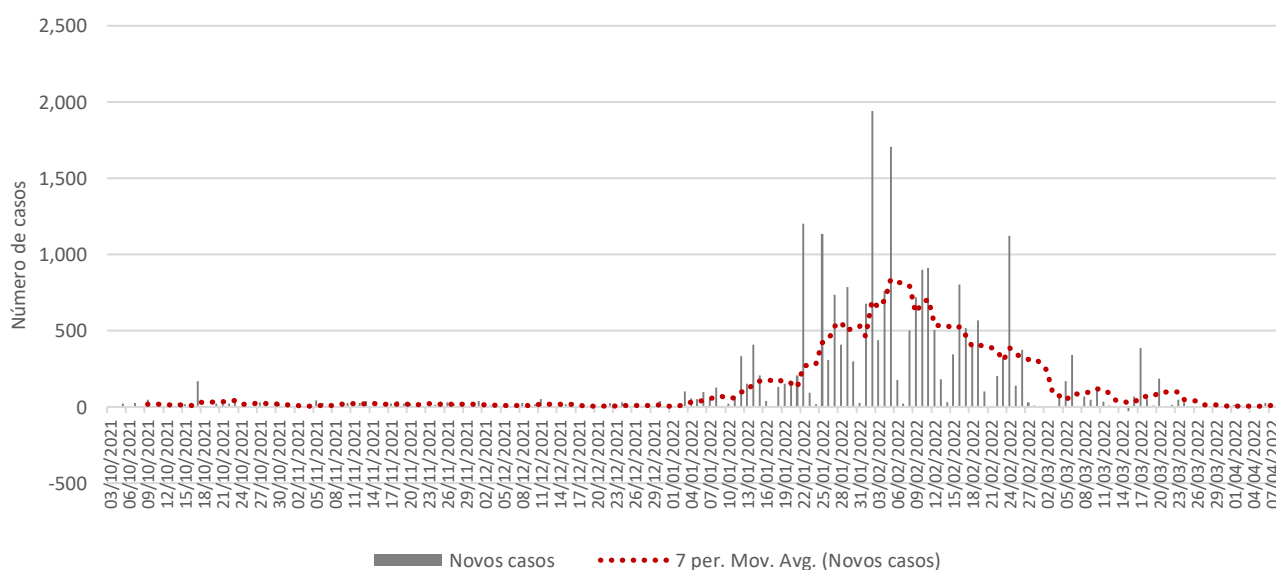
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.11 – Macrorregião Nordeste

A Macrorregião de Saúde Nordeste registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 7. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 40, houve decréscimo de -81,9% (Figura 12). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 88315 para 88363 e 88414 - variação de 0,1% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 12. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Nordeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Teófilo Otoni (20,1%), Nanuque (8,1%) e Almenara (7,5%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Pavão, Itambacuri e Divisópolis os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Padre Paraíso (150%), Felisburgo (40%) e Jequitinhonha (10%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Divisópolis teve a maior queda (Tabela 15).

Em Teófilo Otoni, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 17733 para 17744 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 17744 (decréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -100% em 14 dias (Em baixa).

Em Nanuque, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -100% em 14 dias (Em baixa).

Em Almenara, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Felisburgo (179,1) e Nanuque (176,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Itambacuri (39,6) e Caraiá (60,1) os menores.

**Tabela 15. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Nordeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Padre Paraíso	20.346	70,6	1.416	1.432	1.437	1,1	0,3	2	16	5	150,0	Em alta
Felisburgo	7.548	179,1	1.342	1.345	1.352	0,2	0,5	5	3	7	40,0	Em alta
Jequitinhonha	25.555	124,2	3.162	3.162	3.173	0,0	0,3	10	0	11	10,0	Estável
Carai	23.872	60,1	1.433	1.433	1.434	0,0	0,1	4	0	1	-75,0	Em baixa
Nanuque	40.583	176,5	7.161	7.164	7.164	0,0	0,0	34	3	0	-100,0	Em baixa
Carlos Chagas	18.516	173,7	3.216	3.216	3.216	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Rubim	10.269	169,1	1.737	1.737	1.737	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Jacinto	12.320	129,8	1.599	1.599	1.599	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Teófilo Otoni	141.269	125,6	17.733	17.744	17.744	0,1	0,0	5	11	0	-100,0	Em baixa
Pavão	8.390	107,4	900	901	901	0,1	0,0	4	1	0	-100,0	Em baixa
Malacacheta	18.556	96,8	1.789	1.796	1.796	0,4	0,0	2	7	0	-100,0	Em baixa
Divisópolis	11.396	85,9	979	979	979	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Almenara	42.380	157,0	6.654	6.654	6.654	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Helena de Minas	6.406	155,0	993	993	993	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Jacinto	11.570	127,4	1.474	1.474	1.474	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jordânia	10.872	125,0	1.359	1.359	1.359	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itaobim	20.997	125,0	2.617	2.624	2.624	0,3	0,0	0	7	0	NA	NA
Ataléia	12.496	122,4	1.519	1.519	1.529	0,0	0,7	0	0	10	NA	NA
Poté	16.675	104,5	1.742	1.742	1.742	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedra Azul	24.333	102,6	2.496	2.496	2.497	0,0	0,0	0	0	1	NA	NA
Águas Formosas	19.285	85,6	1.646	1.647	1.650	0,1	0,2	0	1	3	NA	NA
Joáima	15.476	79,5	1.231	1.231	1.231	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Novo Cruzeiro	31.339	63,7	1.996	1.996	1.996	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Medina	20.701	60,3	1.248	1.248	1.248	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itambacuri	23.207	39,6	920	920	920	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>835.346</b>	<b>105,8</b>	<b>88.315</b>	<b>88.363</b>	<b>88.414</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>40</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>-81,9</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

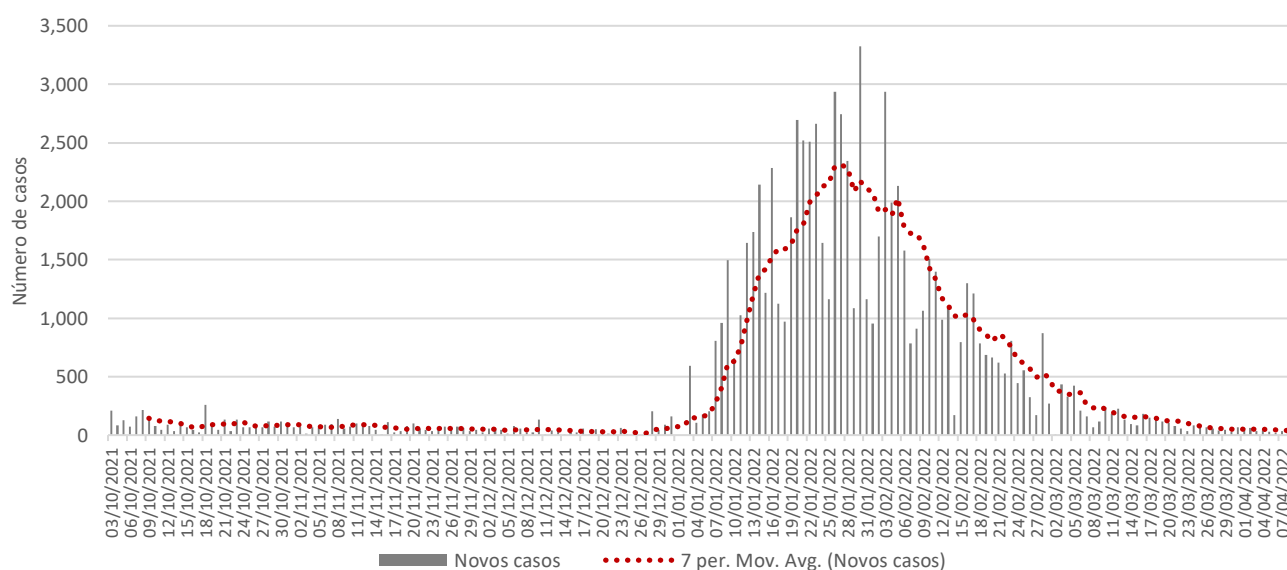
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.12 – A Macrorregião Triângulo do Sul

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Sul registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 37. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 69, houve decréscimo de -46,4% (Figura 13). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 189621 para 189981 e 190240 - variação de 0,2% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 13. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Triângulo do Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Uberaba (43%), Araxá (16,4%) e Frutal (7,8%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Veríssimo, Comendador Gomes e União de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Ibiá (60%), São Francisco de Sales (0%) e Iturama (-25%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Juliana teve a maior queda (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 81284 para 81502 (aumento de 0,3%). Nos últimos sete dias foi para 81712 (acréscimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou -36,2% em 14 dias (Em baixa).

Em Araxá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -91,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Frutal, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -100% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Limeira do Oeste (300,3) e Araxá (287,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Juliana (120,6) e Veríssimo (125,7) os menores.

**Tabela 16. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Triângulo do Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Ibiá	25.511	173,2	4.403	4.411	4.419	0,2	0,2	5	8	8	60,0	Em alta
São Francisco de Sales	6.309	213,5	1.343	1.345	1.347	0,1	0,1	2	2	2	0,0	Estável
Iturama	40.101	266,5	10.666	10.679	10.688	0,1	0,1	12	13	9	-25,0	Em baixa
Uberaba	340.277	240,1	81.284	81.502	81.712	0,3	0,3	329	218	210	-36,2	Em baixa
Itapagipe	15.511	262,5	4.055	4.064	4.072	0,2	0,2	13	9	8	-38,5	Em baixa
Conquista	6.997	218,1	1.518	1.523	1.526	0,3	0,2	6	5	3	-50,0	Em baixa
Campos Altos	15.661	140,7	2.194	2.199	2.204	0,2	0,2	13	5	5	-61,5	Em baixa
Sacramento	26.556	247,9	6.552	6.579	6.582	0,4	0,0	31	27	3	-90,3	Em baixa
Araxá	108.403	287,6	31.151	31.178	31.181	0,1	0,0	36	27	3	-91,7	Em baixa
Limeira do Oeste	7.640	300,3	2.293	2.294	2.294	0,0	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Frutal	60.508	245,5	14.844	14.852	14.852	0,1	0,0	21	8	0	-100,0	Em baixa
Carneirinho	10.103	244,8	2.470	2.473	2.473	0,1	0,0	1	3	0	-100,0	Em baixa
Perdizes	16.469	224,2	3.692	3.692	3.692	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Conceição das Alagoas	28.782	213,3	6.134	6.138	6.138	0,1	0,0	5	4	0	-100,0	Em baixa
Campo Florido	8.383	198,3	1.660	1.662	1.662	0,1	0,0	1	2	0	-100,0	Em baixa
União de Minas	4.265	149,6	637	638	638	0,2	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Santa Juliana	14.497	120,6	1.746	1.749	1.749	0,2	0,0	3	3	0	-100,0	Em baixa
Pedrinópolis	3.651	232,8	849	850	850	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Delta	10.994	221,9	2.440	2.440	2.440	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Planura	12.445	209,1	2.600	2.601	2.602	0,0	0,0	0	1	1	NA	NA
Comendador Gomes	3.128	194,4	608	608	608	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pirajuba	6.491	187,6	1.218	1.218	1.218	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tapira	4.890	171,4	828	838	838	1,2	0,0	0	10	0	NA	NA
Fronteira	18.866	167,7	3.160	3.163	3.163	0,1	0,0	0	3	0	NA	NA
Veríssimo	4.090	125,7	507	510	514	0,6	0,8	0	3	4	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>806.172</b>	<b>236,0</b>	<b>189.621</b>	<b>189.981</b>	<b>190.240</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>69</b>	<b>51</b>	<b>37</b>	<b>-46,4</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

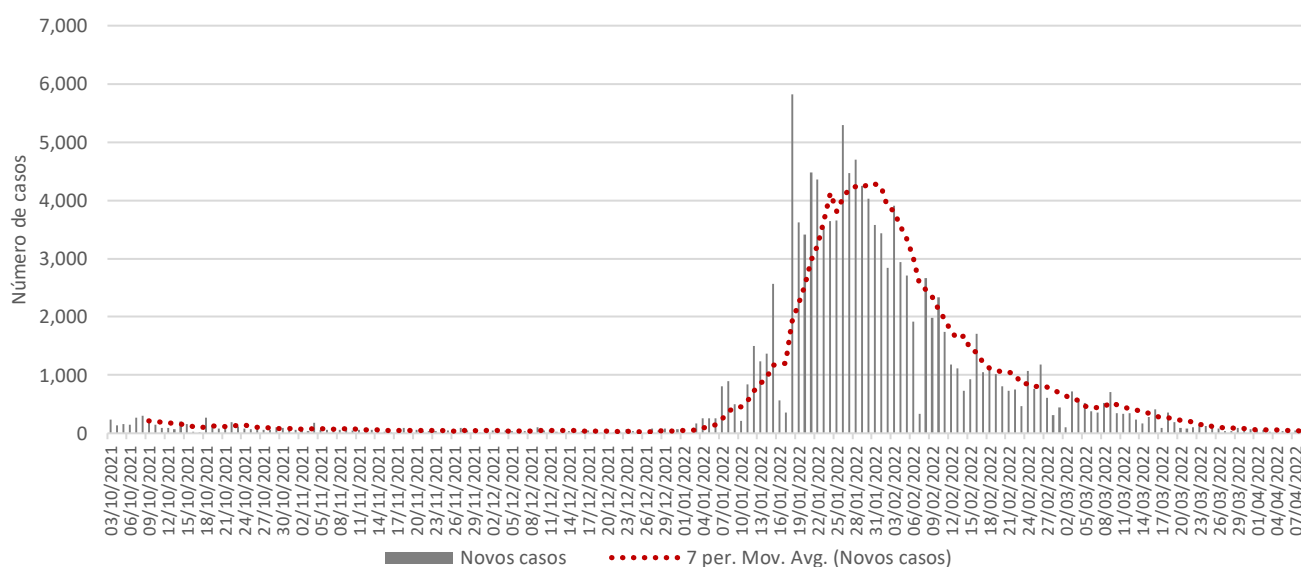
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.13 – Macrorregião Triângulo do Norte

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Norte registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 39. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 102, houve decréscimo de -61,9% (Figura 14). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 332783 para 333212 e 333484 - variação de 0,1% e 0,1%, nessa ordem.

**Figura 14. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Triângulo do Norte**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Uberlândia (60%), Ituiutaba (9,3%) e Araguari (8,5%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Cascalho Rico, Cachoeira Dourada e Romaria os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Araporã (50%), Romaria (16,7%) e Prata (-37,5%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Monte Alegre de Minas teve a maior queda (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 199622 para 199830 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 199998 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -52% em 14 dias (Em baixa).

Em Ituiutaba, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -95,8% em 14 dias (Em baixa).

Em Araguari, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0,2% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou -49% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araporã (382,7) e Santa Vitória (300,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Monte Alegre de Minas (118,5) e Iraí de Minas (128,2) os menores.



**Tabela17. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Triângulo do Norte**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Araporã	6.992	382,7	2.672	2.673	2.676	0,0	0,1	2	1	3	50,0	Em alta
Romaria	3.507	227,5	779	791	798	1,5	0,9	6	12	7	16,7	Em alta
Prata	28.173	190,8	5.369	5.371	5.376	0,0	0,1	8	2	5	-37,5	Em baixa
Araguari	118.361	239,7	28.219	28.316	28.369	0,3	0,2	104	97	53	-49,0	Em baixa
Canápolis	12.251	199,3	2.436	2.439	2.442	0,1	0,1	6	3	3	-50,0	Em baixa
Coromandel	27.958	195,3	5.437	5.450	5.460	0,2	0,2	20	13	10	-50,0	Em baixa
Nova Ponte	16.046	167,3	2.684	2.684	2.685	0,0	0,0	2	0	1	-50,0	Em baixa
Uberlândia	706.597	283,0	199.622	199.830	199.998	0,1	0,1	350	208	168	-52,0	Em baixa
Santa Vitória	19.997	300,3	5.993	6.003	6.005	0,2	0,0	8	10	2	-75,0	Em baixa
Patrocínio	92.116	159,5	14.685	14.688	14.693	0,0	0,0	23	3	5	-78,3	Em baixa
Monte Carmelo	48.049	209,3	10.032	10.049	10.056	0,2	0,1	38	17	7	-81,6	Em baixa
Abadia dos Dourados	7.022	206,2	1.440	1.447	1.448	0,5	0,1	11	7	1	-90,9	Em baixa
Capinópolis	16.294	233,9	3.806	3.810	3.811	0,1	0,0	18	4	1	-94,4	Em baixa
Tupaciguara	25.466	169,0	4.298	4.304	4.305	0,1	0,0	22	6	1	-95,5	Em baixa
Ituiutaba	105.818	293,1	30.991	31.013	31.015	0,1	0,0	48	22	2	-95,8	Em baixa
Cachoeira Dourada	2.720	205,9	560	560	560	0,0	0,0	6	0	0	-100,0	Em baixa
Indianópolis	7.009	189,0	1.325	1.325	1.325	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Centralina	10.343	182,3	1.885	1.886	1.886	0,1	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Gurinhata	5.516	172,8	950	953	953	0,3	0,0	3	3	0	-100,0	Em baixa
Estrela do Sul	8.057	158,2	1.273	1.275	1.275	0,2	0,0	19	2	0	-100,0	Em baixa
Monte Alegre de Minas	21.349	118,5	2.529	2.529	2.529	0,0	0,0	5	0	0	-100,0	Em baixa
Ipiáçu	4.229	226,5	954	958	958	0,4	0,0	0	4	0	NA	NA
Campina Verde	19.759	143,5	2.824	2.833	2.836	0,3	0,1	0	9	3	NA	NA
Cascalho Rico	3.108	135,5	421	421	421	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Iraí de Minas	7.067	128,2	906	906	906	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.327.105</b>	<b>251,3</b>	<b>332.783</b>	<b>333.212</b>	<b>333.484</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>102</b>	<b>61</b>	<b>39</b>	<b>-61,9</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

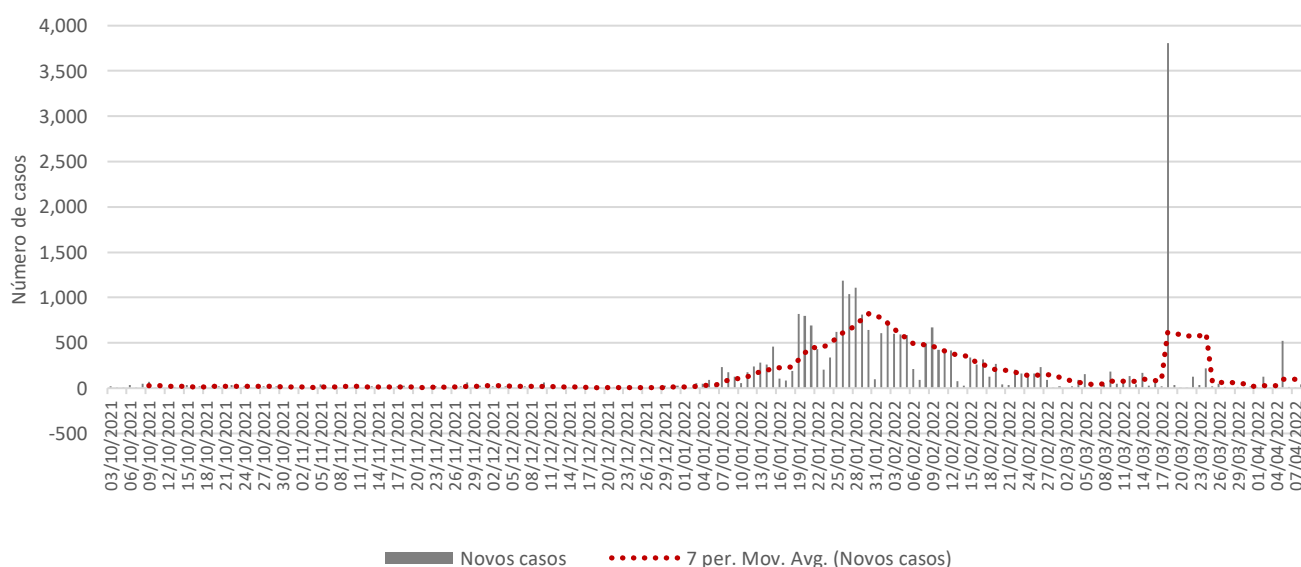
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.14 – Macrorregião Vale do Aço

A Macrorregião de Saúde Vale do Aço registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 9 de abril de 2022 (14ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 87. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 65, houve acréscimo de 34,5% (Figura 15). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 126543 para 126749 e 127357 - variação de 0,2% e 0,5%, nessa ordem.

**Figura 15. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Vale do Aço**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Os municípios de Ipatinga (35%), Coronel Fabriciano (14,2%) e Timóteo (12,4%) registraram o maior volume de casos até a 14ª semana, ao passo que Marliéria, Imbé de Minas e São Sebastião do Anta os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Timóteo (1630%), Inhapim (200%) e São Sebastião do Anta (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Imbé de Minas teve a maior queda (Tabela 18).

Em Ipatinga, entre a 12ª e a 13ª semana, o número de casos saltou de 44557 para 44611 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 44637 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -52,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Coronel Fabriciano, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 12ª e a 13ª semana e de 0% entre a 13ª e a 14ª. A média móvel de novos registros variou -78,9% em 14 dias (Em baixa).

Em Timóteo, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 12ª e a 13ª semana e de 3,4% entre a 13ª e a 14ª semana. A média móvel de novos registros variou 1630% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santana do Paraíso (200,8) e Timóteo (173) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Bom Jesus do

Galho (69,2) e Antônio Dias (89,5) os menores.

**Tabela 18. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 12ª, 13ª e 14ª – Macrorregião Vale do Aço**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 09/04/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 12ª	Até a 13ª	Até a 14ª	13ª sobre 12ª	14ª sobre 13ª	12ª	13ª	14ª		
Timóteo	91.268	173,0	15.267	15.268	15.787	0,0	3,4	30	1	519	1.630,0	Em alta
Inhapim	24.020	117,9	2.826	2.826	2.832	0,0	0,2	2	0	6	200,0	Em alta
São Sebastião do Anta	6.697	97,2	647	649	651	0,3	0,3	2	2	2	0,0	Estável
Bom Jesus do Galho	14.792	69,2	1.017	1.017	1.023	0,0	0,6	8	0	6	-25,0	Em baixa
Ipatinga	267.333	167,0	44.557	44.611	44.637	0,1	0,1	55	54	26	-52,7	Em baixa
Ipaba	18.926	109,4	2.068	2.069	2.070	0,0	0,0	4	1	1	-75,0	Em baixa
Belo Oriente	27.277	122,7	3.336	3.344	3.346	0,2	0,1	9	8	2	-77,8	Em baixa
Coronel Fabriciano	110.709	163,9	18.124	18.134	18.142	0,1	0,0	38	10	8	-78,9	Em baixa
Ubaporanga	12.514	149,6	1.870	1.872	1.872	0,1	0,0	1	2	0	-100,0	Em baixa
São João do Oriente	7.393	149,2	1.101	1.103	1.103	0,2	0,0	2	2	0	-100,0	Em baixa
Entre Folhas	5.383	148,4	799	799	799	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Caratinga	93.124	134,4	12.509	12.517	12.517	0,1	0,0	8	8	0	-100,0	Em baixa
Piedade de Caratinga	8.832	131,2	1.158	1.159	1.159	0,1	0,0	2	1	0	-100,0	Em baixa
Santa Rita de Minas	7.322	122,9	900	900	900	0,0	0,0	94	0	0	-100,0	Em baixa
Periquito	6.738	115,2	776	776	776	0,0	0,0	-11	0	0	-100,0	Em baixa
Naque	7.104	112,3	798	798	798	0,0	0,0	194	0	0	-100,0	Em baixa
Imbé de Minas	6.976	92,3	642	644	644	0,3	0,0	4	2	0	-100,0	Em baixa
Santana do Paraíso	36.048	200,8	7.230	7.233	7.239	0,0	0,1	0	3	6	NA	NA
São Domingos das Dores	5.672	169,4	961	961	961	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dom Cavati	5.025	158,0	791	791	794	0,0	0,4	0	0	3	NA	NA
Iapu	11.085	156,5	1.735	1.735	1.735	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Marliéria	4.030	130,0	524	524	524	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Bárbara do Leste	8.212	106,2	764	872	872	14,1	0,0	0	108	0	NA	NA
Açucena	9.270	91,2	845	845	845	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Antônio Dias	9.233	89,5	797	797	826	0,0	3,6	0	0	29	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>853.248</b>	<b>149,3</b>	<b>126.543</b>	<b>126.749</b>	<b>127.357</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>65</b>	<b>29</b>	<b>87</b>	<b>34,5</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>156,0</b>	<b>3.312.793</b>	<b>3.328.134</b>	<b>3.340.674</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>3.049</b>	<b>2.192</b>	<b>1.791</b>	<b>-41,2</b>	<b>Em baixa</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 9/04/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 14ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 3344940. NA = não se aplica ou sem informação.