

BOLETIM
EPIDEMIOLÓGICO E
ASSISTENCIAL
COVID-19
(Edição Especial)
Número 9

CORONA VÍRUS



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 7 de maio de 2022 (18ª 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.

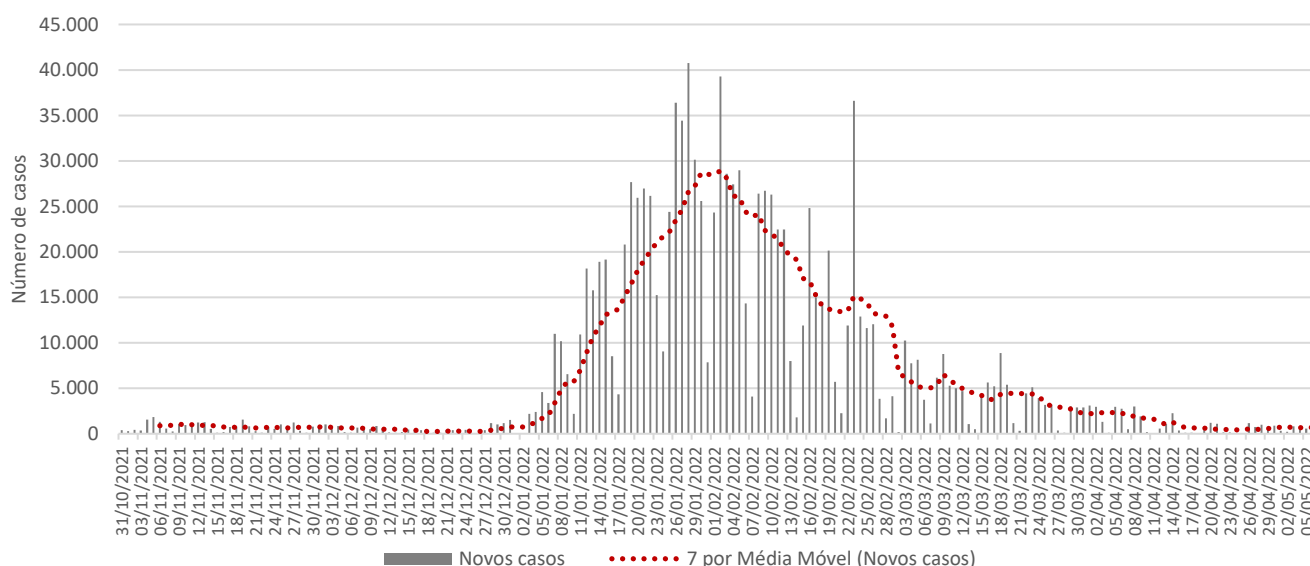
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Ministério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as semanas epidemiológicas de 2021. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude das diferenças de 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 3357140. Na comparação entre a 17ª e 18ª semana epidemiológica de 2022, houve incremento de 0,1% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de 14 dias foi de 29,9%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (7 de maio de 2022) foi de 583 - 14 dias antes havia sido de 449 (Figura 1). Portanto, em relação aos novos registros, o estado apresenta situação de alta.

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 7/05/2022.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 27% 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 7,2% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas acumularam 60,7%

das notificações até 7 de maio de 2022.

Pela Tabela 1, verifica-se que em 7 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 6, situação de baixa. A Macrorregião Triângulo do Sul 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregiões de Saúde

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Triângulo do Sul	806.172	238,7	190.597	191.379	192.427	0,4	0,5	18	112	150	731,7	Em alta
Nordeste	835.346	106,0	88.442	88.460	88.506	0,0	0,1	2	3	7	228,6	Em alta
Triângulo do Norte	1.327.105	252,4	333.947	334.401	334.954	0,1	0,2	35	65	79	124,8	Em alta
Jequitinhonha	408.352	109,9	44.799	44.822	44.867	0,1	0,1	3	3	6	87,5	Em alta
Noroeste	714.167	190,4	135.879	135.925	135.995	0,0	0,1	5	7	10	84,2	Em alta
Centro	6.727.252	134,5	902.780	903.954	904.934	0,1	0,1	87	168	140	61,2	Em alta
Sul	2.842.451	195,3	553.284	554.246	555.175	0,2	0,2	96	137	133	38,0	Em alta
Oeste	1.313.161	177,2	232.153	232.570	232.706	0,2	0,1	28	60	19	-29,5	Em baixa
Leste do Sul	699.214	135,0	94.273	94.335	94.371	0,1	0,0	8	9	5	-32,1	Em baixa
Centro Sul	798.326	148,6	118.411	118.561	118.670	0,1	0,1	23	21	16	-32,3	Em baixa
Leste	693.209	137,7	95.228	95.425	95.466	0,2	0,0	20	28	6	-70,1	Em baixa
Sudeste	1.693.470	143,7	243.031	243.200	243.287	0,1	0,0	48	24	12	-74,0	Em baixa
Vale do Aço	853.248	149,9	127.826	127.887	127.904	0,0	0,0	62	9	2	-96,1	Em baixa
Norte	1.700.450	110,5	187.766	187.894	187.878	0,1	0,0	15	18	-2	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Triângulo do Sul	806.172	238,7	190.597	191.379	192.427	0,4	0,5	18	112	150	731,7	Em alta
Nordeste	835.346	106,0	88.442	88.460	88.506	0,0	0,1	2	3	7	228,6	Em alta
Triângulo do Norte	1.327.105	252,4	333.947	334.401	334.954	0,1	0,2	35	65	79	124,8	Em alta
Jequitinhonha	408.352	109,9	44.799	44.822	44.867	0,1	0,1	3	3	6	87,5	Em alta
Noroeste	714.167	190,4	135.879	135.925	135.995	0,0	0,1	5	7	10	84,2	Em alta
Centro	6.727.252	134,5	902.780	903.954	904.934	0,1	0,1	87	168	140	61,2	Em alta
Sul	2.842.451	195,3	553.284	554.246	555.175	0,2	0,2	96	137	133	38,0	Em alta
Oeste	1.313.161	177,2	232.153	232.570	232.706	0,2	0,1	28	60	19	-29,5	Em baixa
Leste do Sul	699.214	135,0	94.273	94.335	94.371	0,1	0,0	8	9	5	-32,1	Em baixa
Centro Sul	798.326	148,6	118.411	118.561	118.670	0,1	0,1	23	21	16	-32,3	Em baixa
Leste	693.209	137,7	95.228	95.425	95.466	0,2	0,0	20	28	6	-70,1	Em baixa
Sudeste	1.693.470	143,7	243.031	243.200	243.287	0,1	0,0	48	24	12	-74,0	Em baixa
Vale do Aço	853.248	149,9	127.826	127.887	127.904	0,0	0,0	62	9	2	-96,1	Em baixa
Norte	1.700.450	110,5	187.766	187.894	187.878	0,1	0,0	15	18	-2	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 5 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 2, 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 16ª, 17ª e 18ª – Faixa populacional dos municípios

Faixa populacional	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
100.001 até 500.000	5.302.627	157,9	834.377	835.982	837.538	0,2	0,2	802	1.605	1.556	94,0	Em alta
10.001 até 20.000	2.729.614	140,6	383.125	383.341	383.702	0,1	0,1	210	216	361	71,9	Em alta
Maior que 500.000	4.488.679	162,3	726.422	727.695	728.712	0,2	0,1	744	1.273	1.017	36,7	Em alta
20.001 até 50.000	3.461.447	158,0	545.739	546.439	546.878	0,1	0,1	352	700	439	24,7	Em alta
50.001 até 100.000	2.897.461	180,0	520.829	521.153	521.656	0,1	0,1	416	324	503	20,9	Em alta
Até 5.000	832.290	134,3	111.396	111.630	111.796	0,2	0,1	473	234	166	-64,9	Em baixa
5.001 até 10.000	1.699.805	133,5	226.528	226.819	226.858	0,1	0,0	145	291	39	-73,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	3.142	4.643	4.081	29,9	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. 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, 2 registraram decréscimo no número médio de mortes em 14 dias, destaca-se a macrorregião Norte (-57,1%). 0 Macrorregiões apresentaram tendência de alta e 0, situação de estabilidade.

Em relação à evolução do número de óbitos acumulados, a Macrorregião Centro registrou 18.961 mortes até a data de referência, representando 31,1% do total estadual. Além disso, nos últimos sete dias houve incremento de 0,2% 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 18ª semana epidemiológica: 8405 (13,8%). Nos últimos sete dias houve incremento de 0% no total de mortes. O número de óbitos por 100 mil habitantes foi de 3.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 3 faixas populacionais apresentaram situação de alta no número de novos casos confirmados da Covid-19 em 14 dias, 1 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 3, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 100.001 até 500.000 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 18ª semana foram 16671) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregiões de Saúde

Macrorregiões	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Centro	6.727.252	2,8	18.869	18.918	18.961	0,3	0,2	10	7	6	-39,4	Em baixa
Norte	1.700.450	1,6	2.669	2.681	2.687	0,4	0,2	2	2	1	-57,1	Em baixa
Triângulo do Norte	1.327.105	4,2	5.609	5.612	5.619	0,1	0,1	0	0	1	NA	NA
Triângulo do Sul	806.172	4,0	3.235	3.237	3.239	0,1	0,1	0	0	0	NA	NA
Leste	693.209	3,6	2.473	2.474	2.476	0,0	0,1	0	0	0	NA	NA
Vale do Aço	853.248	3,4	2.902	2.904	2.907	0,1	0,1	0	0	0	NA	NA
Sudeste	1.693.470	3,3	5.508	5.512	5.515	0,1	0,1	0	1	0	NA	NA
Noroeste	714.167	3,0	2.123	2.124	2.124	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Sul	2.842.451	3,0	8.399	8.404	8.405	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Oeste	1.313.161	2,7	3.579	3.580	3.586	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Leste do Sul	699.214	2,4	1.680	1.680	1.683	0,0	0,2	0	0	0	NA	NA
Centro Sul	798.326	2,2	1.792	1.791	1.796	-0,1	0,3	0	0	1	NA	NA
Nordeste	835.346	1,7	1.461	1.461	1.461	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jequitinhonha	408.352	1,2	503	503	503	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	2,8	60.802	60.881	60.962	0,1	0,1	15	11	12	-20,6	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 415 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 61377. NA = não se aplica ou sem informação.

Tabela 4. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 16^a, 17^a e 18^a – Faixa populacional dos municípios

Faixa populacional	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Até 5.000	832.290	2,0	1698	1698	1701	0,0	0,2	1	0	3	200,0	Em alta
5.001 até 10.000	1.699.805	2,1	3635	3638	3641	0,1	0,1	2	3	3	50,0	Em alta
Maior que 500.000	4.488.679	3,5	15442	15472	15506	0,2	0,2	25	30	34	36,0	Em alta
20.001 até 50.000	3.461.447	2,5	8574	8579	8591	0,1	0,1	11	5	12	9,1	Estável
10.001 até 20.000	2.729.614	2,2	6040	6042	6048	0,0	0,1	8	2	6	-25,0	Em baixa
50.001 até 100.000	2.897.461	3,0	8788	8792	8804	0,0	0,1	17	4	12	-29,4	Em baixa
100.001 até 500.000	5.302.627	3,1	16625	16660	16671	0,2	0,1	38	35	11	-71,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	2,8	60.802	60.881	60.962	0,1	0,1	102	79	81	-20,6	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

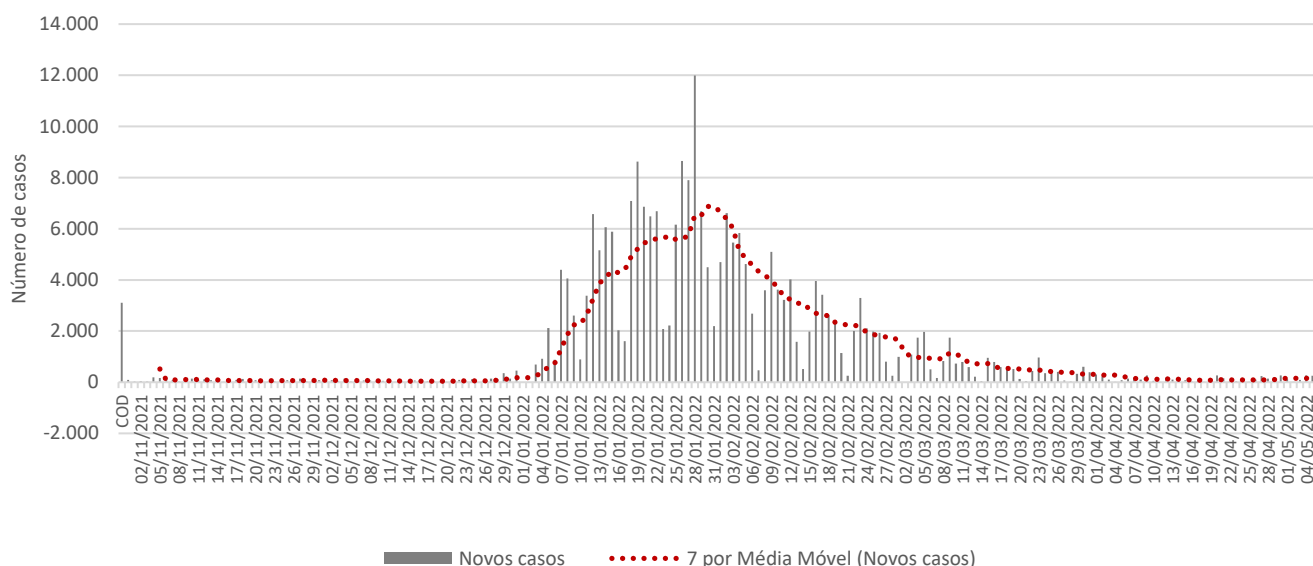
Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 415 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 61377. NA = não 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 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 133. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 96, houve acréscimo de 38% (Figura 2). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 553284 para 554246 e 555175 - variação de 0,2% 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 7/05/2022.

Os municípios de Pouso Alegre (6,6%), Varginha (5,3%) e Poços de Caldas (4,3%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Muzambinho, Itaú de Minas e Paraguaçu os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Muzambinho (466,7%), Alfenas (383,3%) e Paraguaçu (350%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Andradas teve a maior queda (Tabela 5).

Em Pouso Alegre, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 36701 para 36701 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 36701 (decréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Varginha, o incremento do número de registros da doença foi de 0,4% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,3% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 23,8% em 14 dias (Em alta).

Em Poços de Caldas, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,2% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 350% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (431,4) e Itaú de Minas (306,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Poços de Caldas (141,9) e São Sebastião do Paraíso (157,6) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Muzambinho	20.522	235,3	4.810	4.811	4.828	0,0	0,4	3	1	17	466,7	Em alta
Alfenas	80.973	257,7	20.796	20.806	20.864	0,0	0,3	12	10	58	383,3	Em alta
Paraguaçu	21.693	236,7	5.122	5.125	5.134	0,1	0,2	2	3	9	350,0	Em alta
Poços de Caldas	169.838	141,9	24.039	24.060	24.105	0,1	0,2	10	21	45	350,0	Em alta
Boa Esperança	40.308	196,6	7.919	7.921	7.925	0,0	0,1	1	2	4	300,0	Em alta
Itaú de Minas	16.286	306,3	4.984	4.985	4.988	0,0	0,1	1	1	3	200,0	Em alta
Três Pontas	57.127	188,2	10.748	10.748	10.751	0,0	0,0	1	0	3	200,0	Em alta
Santa Rita do Sapucaí	44.226	159,9	7.058	7.063	7.071	0,1	0,1	3	5	8	166,7	Em alta
Passos	115.970	200,1	23.155	23.186	23.208	0,1	0,1	9	31	22	144,4	Em alta
Lavras	105.756	222,2	23.360	23.435	23.500	0,3	0,3	31	75	65	109,7	Em alta
Três Corações	80.561	196,5	15.767	15.799	15.828	0,2	0,2	17	32	29	70,6	Em alta
São Sebastião do Paraíso	71.915	157,6	11.308	11.322	11.337	0,1	0,1	10	14	15	50,0	Em alta
Varginha	137.608	212,7	29.077	29.195	29.273	0,4	0,3	63	118	78	23,8	Em alta
Elói Mendes	28.556	182,8	5.201	5.213	5.220	0,2	0,1	6	12	7	16,7	Em alta
Piumhi	35.137	263,8	9.249	9.258	9.268	0,1	0,1	10	9	10	0,0	Estável
Cambuí	30.068	251,8	7.568	7.570	7.570	0,0	0,0	7	2	0	0,0	Estável
Pouso Alegre	154.293	237,9	36.701	36.701	36.701	0,0	0,0	28	0	0	0,0	Estável
Monte Sião	24.247	221,9	5.375	5.380	5.380	0,1	0,0	12	5	0	0,0	Estável
Machado	42.682	200,4	8.551	8.552	8.552	0,0	0,0	7	1	0	0,0	Estável
São Lourenço	46.539	220,7	10.228	10.247	10.269	0,2	0,2	24	19	22	-8,3	Estável
Itajubá	97.782	189,4	18.288	18.388	18.521	0,5	0,7	181	100	133	-26,5	Em baixa
Guaxupé	52.234	240,6	12.535	12.561	12.570	0,2	0,1	17	26	9	-47,1	Em baixa
Andradas	41.704	159,7	6.644	6.656	6.661	0,2	0,1	11	12	5	-54,5	Em baixa
Extrema	37.649	431,4	16.236	16.238	16.240	0,0	0,0	0	2	2	NA	NA
Ouro Fino	33.938	176,4	5.985	5.985	5.985	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	2.842.451	195,3	553.284	554.246	555.175	0,2	0,2	96	137	133	38,0	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

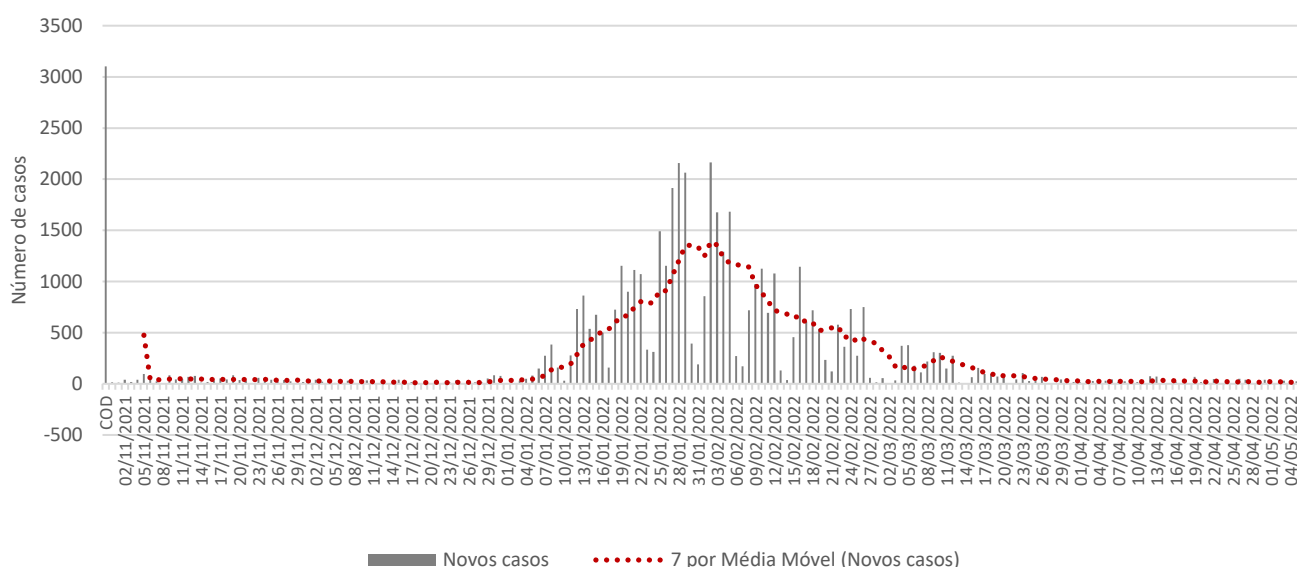
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 16. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 23, houve decréscimo de -32,3% (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 118411 para 118561 e 118670 - 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 7/05/2022.

Os municípios de Conselheiro Lafaiete (18,6%), São João del Rei (14,4%) e Barbacena (12,3%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Cipotânea, Senhora dos Remédios e Nazareno os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, São João del Rei (40%), Barroso (0%) e Alfredo Vasconcelos (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Conselheiro Lafaiete teve a maior queda (Tabela 6).

Em Conselheiro Lafaiete, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 22071 para 22085 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 22092 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -81,6% em 14 dias (Em baixa).

Em São João del Rei, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 40% em 14 dias (Em alta).

Em Barbacena, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou -14,3% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Barroso (237,7) e Santa Cruz de Minas (214,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Piranga (67) e Senhora dos Remédios (76,7) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Centro Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
São João del Rei	90.897	188,4	17.113	17.120	17.127	0,0	0,0	5	7	7	40,0	Em alta
Barroso	20.981	237,7	4.985	4.986	4.987	0,0	0,0	1	1	1	0,0	Estável
Alfredo Vasconcelos	7.052	163,6	1.154	1.154	1.154	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Prados	9.128	147,2	1.342	1.344	1.344	0,1	0,0	1	2	0	0,0	Estável
Lagoa Dourada	13.115	137,3	1.801	1.801	1.801	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Nazareno	8.710	110,8	965	965	965	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Barbacena	139.061	104,9	14.563	14.569	14.581	0,0	0,1	14	6	12	-14,3	Estável
Cipotânea	6.811	116,4	789	790	793	0,1	0,4	4	1	3	-25,0	Em baixa
Madre de Deus de Minas	5.119	203,4	1.034	1.037	1.041	0,3	0,4	6	3	4	-33,3	Em baixa
Antônio Carlos	11.471	153,2	1.753	1.753	1.757	0,0	0,2	10	0	4	-60,0	Em baixa
Ouro Branco	40.220	183,5	7.321	7.366	7.381	0,6	0,2	53	45	15	-71,7	Em baixa
Conselheiro Lafaiete	130.584	169,2	22.071	22.085	22.092	0,1	0,0	38	14	7	-81,6	Em baixa
Santa Cruz de Minas	8.723	214,5	1.869	1.871	1.871	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Tiradentes	8.160	202,3	1.650	1.651	1.651	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Congonhas	55.836	197,1	11.007	11.007	11.007	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dores de Campos	10.291	193,3	1.989	1.989	1.989	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Tiago	10.979	180,0	1.976	1.976	1.976	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Desterro de Entre Rios	7.266	138,0	990	997	1.003	0,7	0,6	0	7	6	NA	NA
Carandaí	25.831	132,2	3.378	3.399	3.415	0,6	0,5	0	21	16	NA	NA
Resende Costa	11.578	131,2	1.518	1.518	1.519	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Entre Rios de Minas	15.458	112,4	1.736	1.737	1.737	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Bom Sucesso	17.612	112,2	1.976	1.976	1.976	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alto Rio Doce	10.723	92,7	994	994	994	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Senhora dos Remédios	10.474	76,7	802	803	803	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Piranga	17.641	67,0	1.181	1.182	1.182	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Macrorregião	798.326	148,6	118.411	118.561	118.670	0,1	0,1	23	21	16	-32,3	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

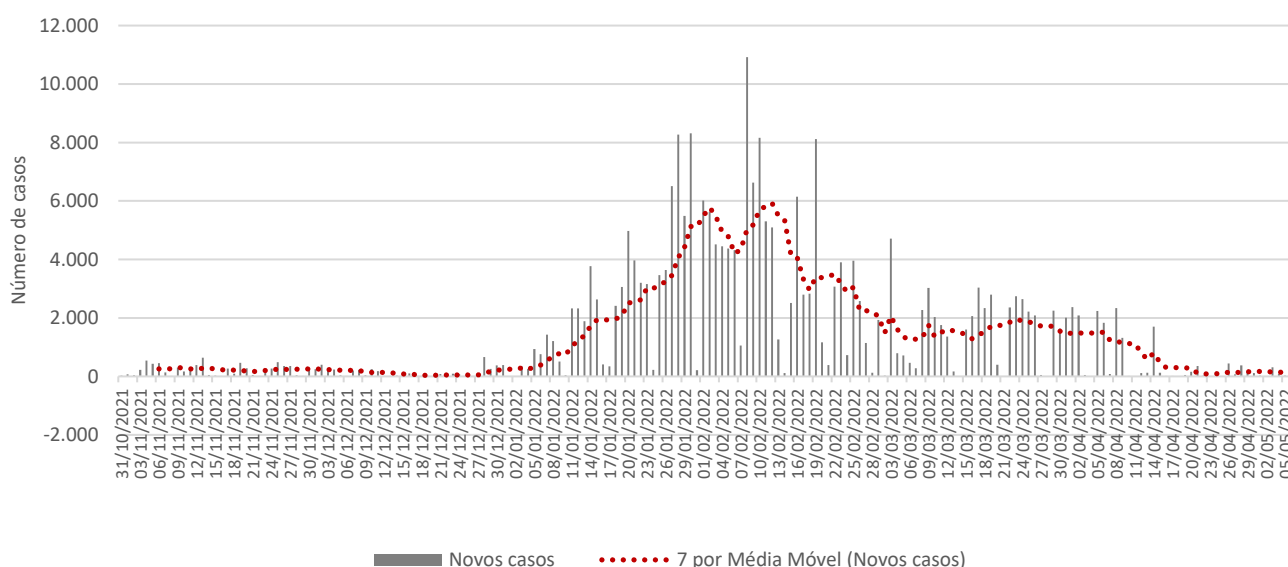
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.3 – Macrorregião Centro

A Macrorregião de Saúde Centro 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 140. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 87, houve acréscimo de 61,2% (Figura 4). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 902780 para 903954 e 904934 - variação de 0,1% e 0,1%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Belo Horizonte (43,2%), Contagem (7,9%) e Betim (5,1%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Pompéu, Três Marias e Santa Bárbara os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Contagem (664,3%), Itabirito (260%) e Lagoa Santa (114,3%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Sabará teve a maior queda (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 388969 para 389925 (aumento de 0,2%). Nos últimos sete dias foi para 390506 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou 48,2% em 14 dias (Em alta).

Em Contagem, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,3% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 664,3% em 14 dias (Em alta).

Em Betim, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 28,6% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itabirito (316,7) e Nova Lima (300,5) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Centro

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Contagem	673.849	105,7	70.953	70.980	71.194	0,0	0,3	28	27	214	664,3	Em alta
Itabirito	52.996	316,7	16.766	16.766	16.784	0,0	0,1	5	0	18	260,0	Em alta
Lagoa Santa	66.744	154,4	10.292	10.293	10.308	0,0	0,1	7	1	15	114,3	Em alta
Sete Lagoas	243.950	145,8	35.512	35.536	35.564	0,1	0,1	16	24	28	75,0	Em alta
Belo Horizonte	2.530.701	154,3	388.969	389.925	390.506	0,2	0,1	392	956	581	48,2	Em alta
Betim	450.024	103,4	46.524	46.533	46.542	0,0	0,0	7	9	9	28,6	Em alta
Mariana	61.830	253,5	15.675	15.675	15.675	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Três Marias	33.062	165,7	5.474	5.480	5.480	0,1	0,0	15	6	0	0,0	Estável
Pompéu	32.248	160,2	5.165	5.167	5.167	0,0	0,0	6	2	0	0,0	Estável
Curvelo	81.085	94,6	7.670	7.674	7.674	0,1	0,0	6	4	0	0,0	Estável
Itabira	121.717	251,1	30.550	30.561	30.567	0,0	0,0	9	11	6	-33,3	Em baixa
Ibirité	184.030	71,8	13.144	13.186	13.213	0,3	0,2	46	42	27	-41,3	Em baixa
Barão de Cocais	33.232	201,9	6.706	6.710	6.711	0,1	0,0	2	4	1	-50,0	Em baixa
Sabará	137.877	75,4	10.388	10.393	10.397	0,0	0,0	8	5	4	-50,0	Em baixa
Nova Lima	97.378	300,5	29.257	29.257	29.261	0,0	0,0	0	0	4	NA	NA
Mateus Leme	31.631	253,3	8.009	8.010	8.011	0,0	0,0	0	1	1	NA	NA
Matozinhos	38.469	184,8	7.104	7.104	7.110	0,0	0,1	0	0	6	NA	NA
Santa Bárbara	31.873	180,1	5.737	5.739	5.741	0,0	0,0	0	2	2	NA	NA
João Monlevade	80.903	173,7	14.046	14.048	14.052	0,0	0,0	0	2	4	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	158,9	6.543	6.548	6.547	0,1	0,0	1	5	-1	NA	NA
Pedro Leopoldo	65.149	134,5	8.742	8.742	8.763	0,0	0,2	0	0	21	NA	NA
Ribeirão das Neves	341.415	76,3	26.040	26.040	26.040	0,0	0,0	0	0	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
Macrorregião	6.727.252	134,5	902.780	903.954	904.934	0,1	0,1	87	168	140	61,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

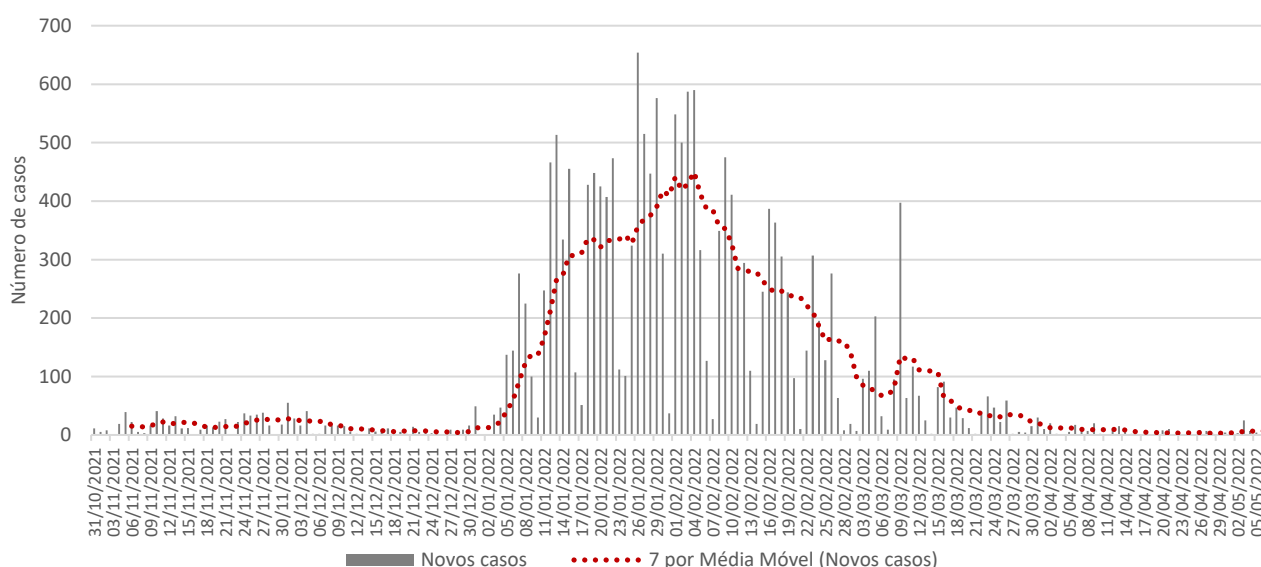
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.4 – Macrorregião Jequitinhonha

A Macrorregião de Saúde Jequitinhonha 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 6. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 3, houve acréscimo de 87,5% (Figura 5). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 44799 para 44822 e 44867 - variação de 0,1% 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 7/05/2022.

Os municípios de Diamantina (17,4%), Itamarandiba (12,8%) e Capelinha (11,5%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Aricanduva, Presidente Kubitschek e Leme do Prado os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Diamantina (187,5%), Capelinha (66,7%) e Datas (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Conceição do Mato Dentro teve a maior queda (Tabela 8).

Em Diamantina, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 7775 para 7781 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 7804 (acréscimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou 187,5% em 14 dias (Em alta).

Em Itamarandiba, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Capelinha, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 66,7% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Conceição do Mato Dentro (236,5) e Datas (173,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Berilo (34,7) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Jequitinhonha

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Diamantina	47.924	162,8	7.775	7.781	7.804	0,1	0,3	8	6	23	187,5	Em alta
Capelinha	38.321	135,0	5.163	5.169	5.174	0,1	0,1	3	6	5	66,7	Em alta
Datas	5.431	173,1	938	940	940	0,2	0,0	1	2	0	0,0	Estável
Itamarandiba	35.130	163,9	5.756	5.757	5.759	0,0	0,0	2	1	2	0,0	Estável
Alvorada de Minas	3.605	126,5	456	456	456	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Serro	20.915	96,9	2.024	2.026	2.026	0,1	0,0	1	2	0	0,0	Estável
Aricanduva	5.305	67,7	357	357	359	0,0	0,6	3	0	2	-33,3	Em baixa
Conceição do Mato Dentro	17.438	236,5	4.122	4.122	4.124	0,0	0,0	5	0	2	-60,0	Em baixa
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	167,1	531	530	531	-0,2	0,2	0	-1	1	NA	NA
Turmalina	20.280	143,3	2.899	2.904	2.907	0,2	0,1	0	5	3	NA	NA
Carbonita	9.423	132,0	1.244	1.244	1.244	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
Santo Antônio do Itambé	3.763	106,6	401	401	401	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Senador Modestino Gonçalves	4.056	102,1	413	413	414	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Gouveia	11.811	96,0	1.134	1.134	1.134	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Felício dos Santos	4.656	93,4	435	435	435	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Arauaí	36.715	92,4	3.391	3.391	3.391	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coluna	8.810	91,9	810	810	810	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Veredinha	5.733	79,2	454	454	454	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Leme do Prado	4.923	76,6	377	377	377	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coronel Murta	9.209	64,4	593	593	593	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	60,2	827	827	827	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Minas Novas	31.509	48,8	1.531	1.533	1.537	0,1	0,3	0	2	4	NA	NA
Chapada do Norte	15.334	37,2	570	570	571	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Berilo	11.813	34,7	409	409	410	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Macrorregião	408.352	109,9	44.799	44.822	44.867	0,1	0,1	3	3	6	87,5	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Diamantina	47.924	162,8	7.775	7.781	7.804	0,1	0,3	8	6	23	187,5	Em alta
Capelinha	38.321	135,0	5.163	5.169	5.174	0,1	0,1	3	6	5	66,7	Em alta
Datas	5.431	173,1	938	940	940	0,2	0,0	1	2	0	0,0	Estável
Itamarandiba	35.130	163,9	5.756	5.757	5.759	0,0	0,0	2	1	2	0,0	Estável
Alvorada de Minas	3.605	126,5	456	456	456	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Serro	20.915	96,9	2.024	2.026	2.026	0,1	0,0	1	2	0	0,0	Estável
Aricanduva	5.305	67,7	357	357	359	0,0	0,6	3	0	2	-33,3	Em baixa
Conceição do Mato Dentro	17.438	236,5	4.122	4.122	4.124	0,0	0,0	5	0	2	-60,0	Em baixa
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	167,1	531	530	531	-0,2	0,2	0	-1	1	NA	NA
Turmalina	20.280	143,3	2.899	2.904	2.907	0,2	0,1	0	5	3	NA	NA
Carbonita	9.423	132,0	1.244	1.244	1.244	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
Santo Antônio do Itambé	3.763	106,6	401	401	401	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA

Senador Modestino Gonçalves	4.056	102,1	413	413	414	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Gouveia	11.811	96,0	1.134	1.134	1.134	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Felício dos Santos	4.656	93,4	435	435	435	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Araçuaí	36.715	92,4	3.391	3.391	3.391	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coluna	8.810	91,9	810	810	810	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Veredinha	5.733	79,2	454	454	454	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Leme do Prado	4.923	76,6	377	377	377	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coronel Murta	9.209	64,4	593	593	593	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	60,2	827	827	827	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Minas Novas	31.509	48,8	1.531	1.533	1.537	0,1	0,3	0	2	4	NA	NA
Chapada do Norte	15.334	37,2	570	570	571	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Berilo	11.813	34,7	409	409	410	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Macrorregião	408.352	109,9	44.799	44.822	44.867	0,1	0,1	3	3	6	87,5	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

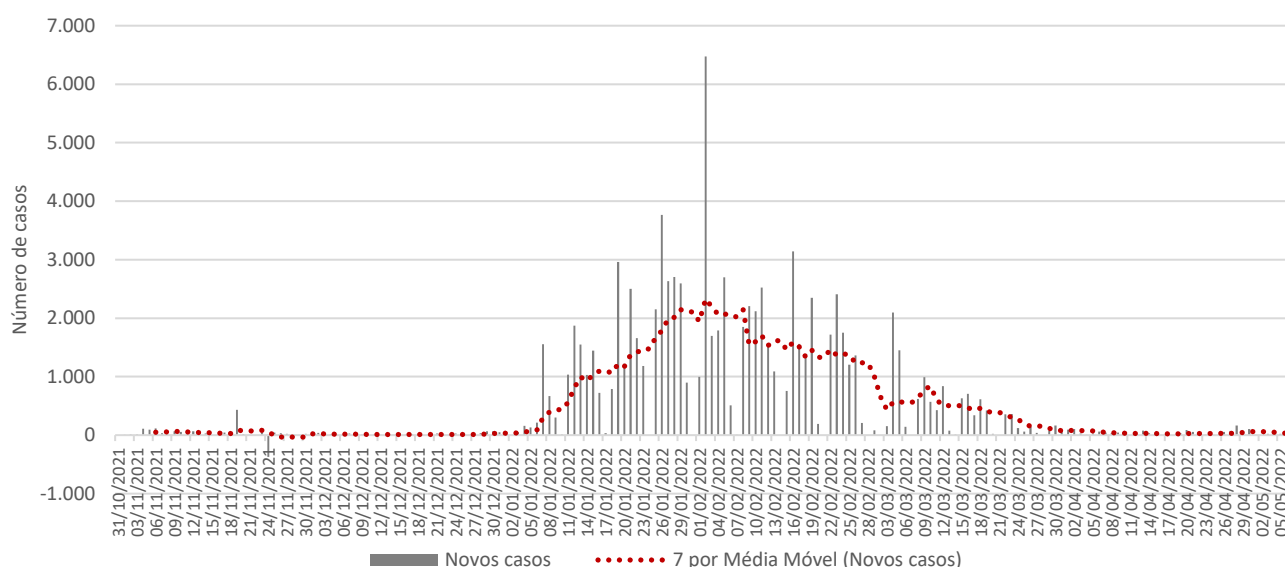
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.5 – Macrorregião Oeste

A Macrorregião de Saúde Oeste 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 19. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 28, houve decréscimo de -29,5% (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 232153 para 232570 e 232706 - 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 7/05/2022.

Os municípios de Divinópolis (15,8%), Itaúna (8,9%) e Formiga (8,7%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Candeias, Dolores do Indaiá e Santo Antônio do Amparo os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Pará de Minas (480%), Formiga (26,7%) e Campo Belo (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Divinópolis teve a maior queda (Tabela 9).

Em Divinópolis, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 36563 para 36750 (aumento de 0,5%). Nos últimos sete dias foi para 36778 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -76,9% em 14 dias (Em baixa).

Em Itaúna, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou -5% em 14 dias (Estável).

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 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 26,7% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Formiga (299,2) e Itaguara (292,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Nova Serrana (81,2) e Santo Antônio do Amparo (115,2) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Oeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Pará de Minas	95.616	145,4	13.868	13.878	13.907	0,1	0,2	5	10	29	480,0	Em alta
Formiga	67.956	299,2	20.302	20.314	20.333	0,1	0,1	15	12	19	26,7	Em alta
Campo Belo	54.338	239,8	13.028	13.028	13.028	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Bom Despacho	51.436	210,5	10.817	10.825	10.825	0,1	0,0	2	8	0	0,0	Estável
Cristais	13.060	183,2	2.391	2.393	2.393	0,1	0,0	2	2	0	0,0	Estável
Nova Serrana	108.241	81,2	8.785	8.786	8.786	0,0	0,0	2	1	0	0,0	Estável
Itaúna	94.455	219,4	20.676	20.704	20.723	0,1	0,1	20	28	19	-5,0	Estável
Itapeverica	21.760	158,0	3.423	3.435	3.438	0,4	0,1	5	12	3	-40,0	Em baixa
Santo Antônio do Monte	28.603	221,8	6.335	6.339	6.343	0,1	0,1	11	4	4	-63,6	Em baixa
Divinópolis	242.505	151,7	36.563	36.750	36.778	0,5	0,1	121	187	28	-76,9	Em baixa
Itaguara	13.510	292,3	3.949	3.949	3.949	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa da Prata	53.236	291,9	15.541	15.541	15.541	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Luz	18.297	284,4	5.198	5.201	5.203	0,1	0,0	0	3	2	NA	NA
Bambuí	23.964	256,8	6.036	6.155	6.155	2,0	0,0	0	119	0	NA	NA
Arcos	40.658	249,3	10.137	10.137	10.137	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carmópolis de Minas	19.756	206,9	4.080	4.085	4.088	0,1	0,1	0	5	3	NA	NA
Martinho Campos	13.497	198,1	2.674	2.674	2.674	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itatiaiuçu	11.354	194,7	2.211	2.211	2.211	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Perdigão	11.994	190,5	2.285	2.285	2.285	0,0	0,0	0	0	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
Dores do Indaiá	13.373	143,0	1.910	1.912	1.912	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Candeias	14.890	125,5	1.868	1.868	1.868	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pitangui	28.433	124,8	3.546	3.549	3.549	0,1	0,0	0	3	0	NA	NA
Santo Antônio do Amparo	18.697	115,2	2.146	2.148	2.154	0,1	0,3	0	2	6	NA	NA
Macrorregião	1.313.161	177,2	232.153	232.570	232.706	0,2	0,1	28	60	19	-29,5	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

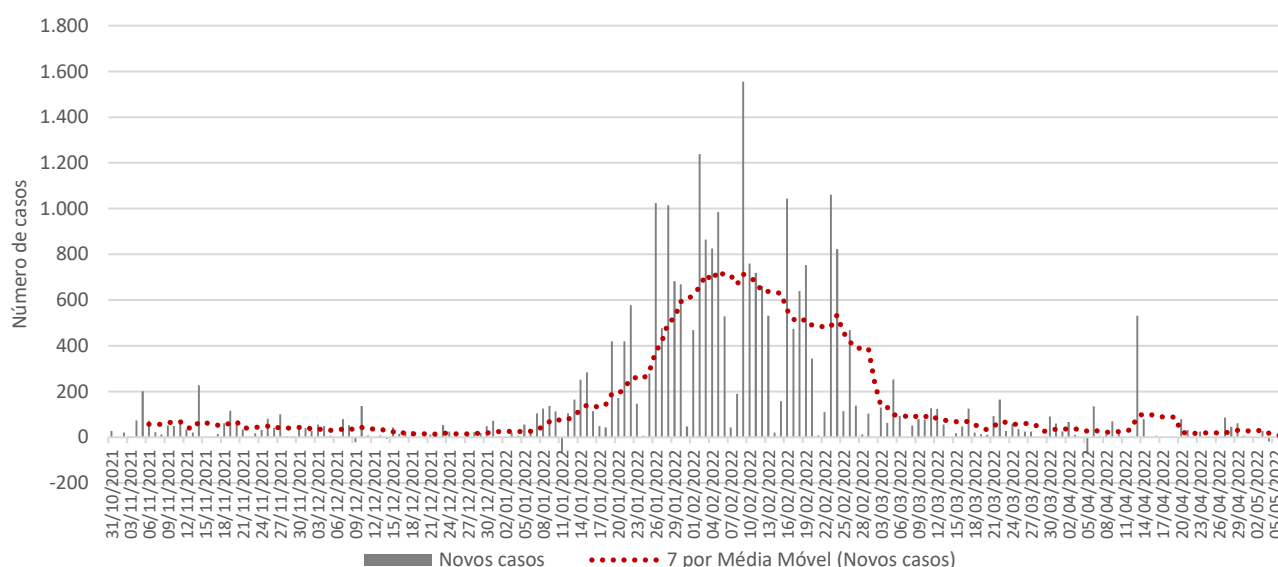
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 6. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 20, houve decréscimo de -70,1% (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 95228 para 95425 e 95466 - variação de 0,2% e 0%, 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 Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Os municípios de Governador Valadares (48,5%), Mantena (4,2%) e Aimorés (3,6%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Coroaci, Capitão Andrade e Sardoá os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Capitão Andrade (0%), Aimorés (0%) e Água Boa (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Governador Valadares teve a maior queda (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 46111 para 46278 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 46305 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -79,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Mantena, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª.

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 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itueta (262,9) e Santa Rita do Itueto (209,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Água Boa (77,3) e Peçanha (80,3) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Leste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Capitão Andrade	5.559	144,3	802	802	802	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Aimorés	25.116	135,2	3.393	3.393	3.395	0,0	0,1	2	0	2	0,0	Estável
Água Boa	13.319	77,3	1.027	1.027	1.029	0,0	0,2	2	0	2	0,0	Estável
Governador Valadares	282.164	164,1	46.111	46.278	46.305	0,4	0,1	131	167	27	-79,4	Em baixa
Itueta	6.074	262,9	1.597	1.597	1.597	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Rita do Itueto	5.426	209,4	1.135	1.135	1.136	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Cuparaque	5.026	182,5	917	917	917	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Resplendor	17.396	179,1	3.113	3.115	3.115	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Mendes Pimentel	6.446	170,8	1.101	1.101	1.101	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgolândia	5.303	169,9	899	898	901	-0,1	0,3	-2	-1	3	NA	NA
São João do Manteninha	5.975	166,7	996	996	996	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itanhomi	12.259	159,6	1.956	1.956	1.956	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mantena	27.651	146,6	4.054	4.054	4.054	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Galiléia	6.764	137,3	929	929	929	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Conselheiro Pena	22.975	136,8	3.119	3.144	3.144	0,8	0,0	0	25	0	NA	NA
Sardoá	6.421	127,6	815	815	819	0,0	0,5	0	0	4	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	106,9	1.038	1.039	1.039	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
São Sebastião do Maranhão	9.884	102,2	1.010	1.010	1.010	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João Evangelista	15.761	95,0	1.498	1.498	1.498	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Maria do Suaçuí	14.607	92,9	1.357	1.357	1.357	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coroaci	9.897	80,4	796	796	796	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Peçanha	17.534	80,3	1.408	1.408	1.408	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	693.209	137,7	95.228	95.425	95.466	0,2	0,0	20	28	6	-70,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

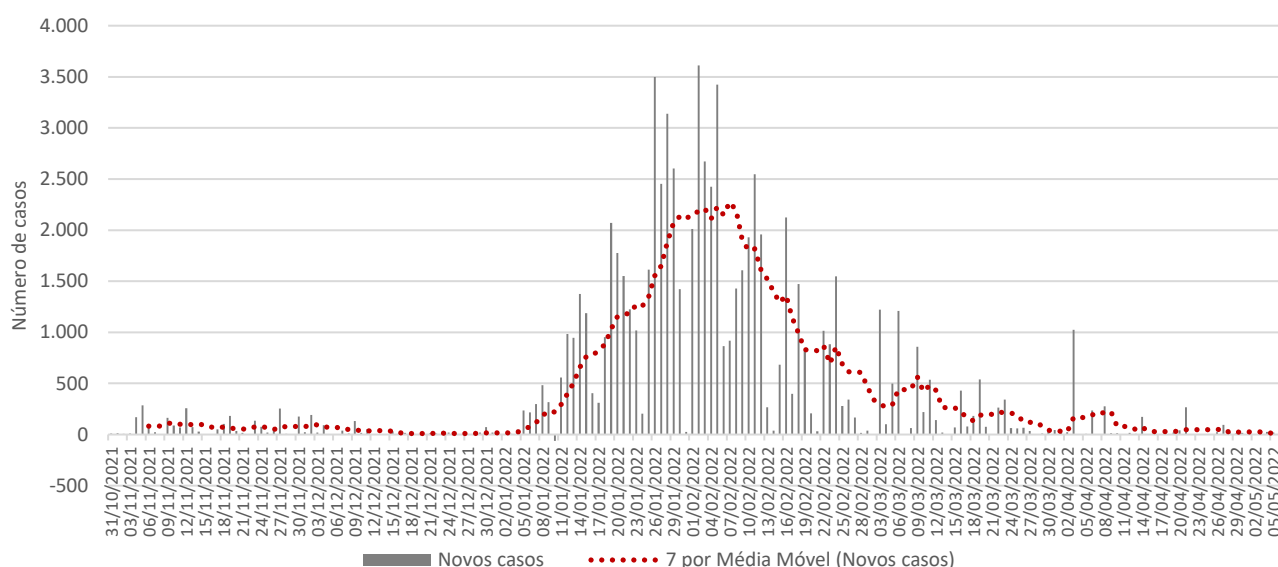
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.7- Macrorregião Sudeste

A Macrorregião de Saúde Sudeste 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 12. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 48, houve decréscimo de -74% (Figura 8). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 243031 para 243200 e 243287 - variação de 0,1% e 0%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Juiz de Fora (27,3%), Ubá (9,3%) e Muriaé (6,3%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Dona Eusébia, Piraúba e Guiricema os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Ubá (600%), Mar de Espanha (0%) e Cataguases (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Bicas teve a maior queda (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 66281 para 66358 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 66358 (decréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Ubá, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 600% em 14 dias (Em alta).

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 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapetinga (412,9) e Dona Eusébia (236,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Juiz de Fora (114,9) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Sudeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Ubá	117.995	192,2	22.661	22.667	22.681	0,0	0,1	2	6	14	600,0	Em alta
Mar de Espanha	12.985	183,2	2.379	2.379	2.379	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Cataguases	75.942	175,5	13.326	13.324	13.327	0,0	0,0	3	-2	3	0,0	Estável
Carangola	33.022	169,5	5.598	5.598	5.598	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Visconde do Rio Branco	43.351	166,8	7.231	7.231	7.232	0,0	0,0	1	0	1	0,0	Estável
Santos Dumont	46.357	158,2	7.333	7.333	7.334	0,0	0,0	1	0	1	0,0	Estável
Ervália	19.019	142,9	2.717	2.718	2.718	0,0	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Muriaé	109.997	139,8	15.368	15.373	15.373	0,0	0,0	16	5	0	0,0	Estável
Juiz de Fora	577.532	114,9	66.281	66.358	66.358	0,1	0,0	247	77	0	0,0	Estável
Bicas	14.612	232,8	3.394	3.396	3.401	0,1	0,1	16	2	5	-68,8	Em baixa
Pirapetinga	10.791	412,9	4.453	4.456	4.456	0,1	0,0	0	3	0	NA	NA
Dona Eusébia	6.664	236,9	1.579	1.579	1.579	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Matias Barbosa	14.626	211,5	3.082	3.082	3.093	0,0	0,4	0	0	11	NA	NA
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
Além Paraíba	35.438	171,2	6.063	6.068	6.068	0,1	0,0	0	5	0	NA	NA
Miraiá	15.205	162,1	2.464	2.464	2.464	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
São João Nepomuceno	26.530	159,0	4.210	4.215	4.217	0,1	0,0	-3	5	2	NA	NA
Piraúba	10.732	154,9	1.662	1.662	1.662	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Astolfo Dutra	14.358	147,7	2.117	2.117	2.120	0,0	0,1	0	0	3	NA	NA
Espera Feliz	25.287	127,7	3.228	3.228	3.228	0,0	0,0	-1	0	0	NA	NA
Lima Duarte	16.749	125,9	2.106	2.108	2.108	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Divino	20.020	120,9	2.421	2.421	2.421	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.693.470	143,7	243.031	243.200	243.287	0,1	0,0	48	24	12	-74,0	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

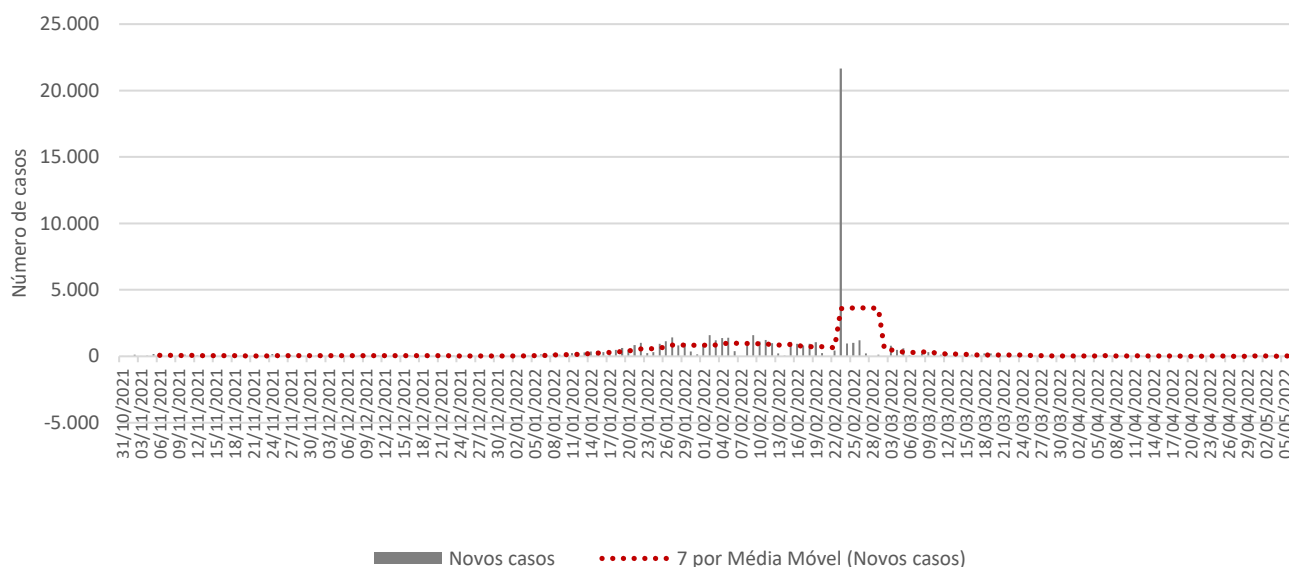
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.8 – Macrorregião Norte

A Macrorregião de Saúde Norte 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi -2. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 15. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 187.766 para 187.894 e 187.878 - variação de 0,1% e 0%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Montes Claros (39%), Pirapora (5,2%) e Janaúba (4%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Grão Mogol, Francisco Sá e Coração de Jesus os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Montes Claros (81,8%), Pirapora (50%) e Porteirinha (50%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Manga teve a maior queda (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 73200 para 73212 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 73232 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 81,8% em 14 dias (Em alta).

Em Pirapora, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 50% em 14 dias (Em alta).

Em Janaúba, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,7% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 42,9% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Montes Claros (175,4) e Pirapora (172,6) 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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Montes Claros	417.478	175,4	73.200	73.212	73.232	0,0	0,0	11	12	20	81,8	Em alta
Pirapora	56.845	172,6	9.808	9.808	9.814	0,0	0,1	4	0	6	50,0	Em alta
Porteirinha	37.823	137,7	5.196	5.202	5.208	0,1	0,1	4	6	6	50,0	Em alta
Janaúba	72.374	103,0	7.395	7.406	7.456	0,1	0,7	35	11	50	42,9	Em alta
Várzea da Palma	40.101	136,3	5.464	5.464	5.464	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Montalvânia	14.621	132,2	1.928	1.932	1.933	0,2	0,1	1	4	1	0,0	Estável
Mirabela	13.651	113,5	1.542	1.550	1.550	0,5	0,0	1	8	0	0,0	Estável
Monte Azul	20.544	108,5	2.227	2.227	2.229	0,0	0,1	2	0	2	0,0	Estável
Grão Mogol	15.943	76,3	1.216	1.217	1.217	0,1	0,0	10	1	0	0,0	Estável
São Francisco	56.625	47,5	2.692	2.692	2.692	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Rio Pardo de Minas	31.171	53,5	1.668	1.668	1.669	0,0	0,1	2	0	1	-50,0	Em baixa
Manga	18.051	102,9	1.879	1.857	1.858	-1,2	0,1	24	-22	1	-95,8	Em baixa
Taiobeiras	34.653	143,8	4.982	4.984	4.984	0,0	0,0	0	2	0	NA	NA
Mato Verde	12.367	140,5	1.737	1.737	1.737	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Salinas	41.864	139,0	5.818	5.818	5.818	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Capitão Enéas	15.388	133,5	2.055	2.055	2.055	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jaíba	39.850	107,8	4.294	4.295	4.296	0,0	0,0	0	1	1	NA	NA
São João do Paraíso	23.797	104,6	2.490	2.490	2.490	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Buritzeiro	28.184	96,4	2.718	2.718	2.718	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Espinosa	31.603	88,1	2.783	2.783	2.783	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bocaiúva	50.521	87,0	4.395	4.395	4.395	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Januária	67.958	86,4	5.873	5.873	5.873	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Brasília de Minas	32.460	67,2	2.182	2.182	2.182	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coração de Jesus	26.620	57,2	1.522	1.522	1.522	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Francisco Sá	26.459	52,9	1.399	1.399	1.399	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.700.450	110,5	187.766	187.894	187.878	0,1	0,0	15	18	-2	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

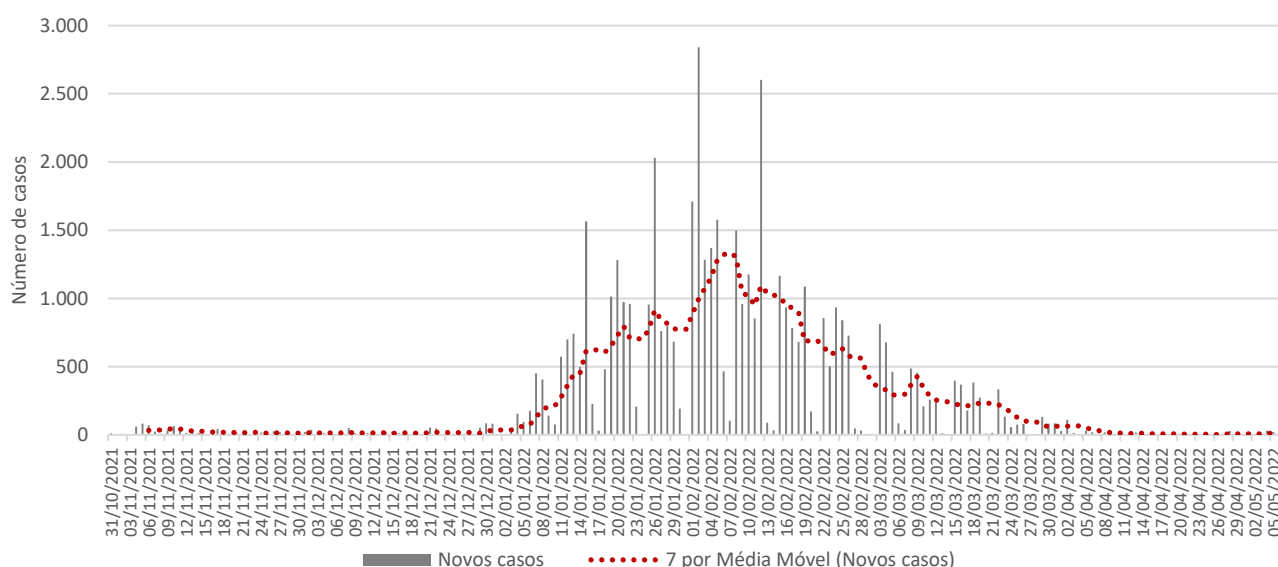
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.9 – Macrorregião Noroeste

A Macrorregião de Saúde Noroeste 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 10. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 5, houve acréscimo de 84,2% (Figura 10). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 135879 para 135925 e 135995 - variação de 0% 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 7/05/2022.

Os municípios de Patos de Minas (23%), Unai (16,2%) e Paracatu (12,9%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Lagamar, São Gonçalo do Abaeté e Bonfinópolis de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Vazante (200%), Patos de Minas (200%) e Buritis (100%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Paracatu teve a maior queda (Tabela 13).

Em Patos de Minas, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 31267 para 31275 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 31296 (acrécimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou 200% em 14 dias (Em alta).

Em Unai, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 20% em 14 dias (Em alta).

Em Paracatu, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou -66,7% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Guarda-Mor (261,1) e Unai (258,3) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Noroeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Vazante	20.692	226,9	4.687	4.691	4.694	0,1	0,1	1	4	3	200,0	Em alta
Patos de Minas	154.641	202,4	31.267	31.275	31.296	0,0	0,1	7	8	21	200,0	Em alta
Buritiz	25.179	208,7	5.250	5.252	5.256	0,0	0,1	2	2	4	100,0	Em alta
Guarda-Mor	6.558	261,1	1.709	1.709	1.712	0,0	0,2	2	0	3	50,0	Em alta
Unai	85.461	258,3	22.041	22.055	22.073	0,1	0,1	15	14	18	20,0	Em alta
Serra do Salitre	11.750	209,9	2.466	2.466	2.466	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Guimarânia	8.168	184,9	1.510	1.510	1.510	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Lagoa Formosa	18.168	170,1	3.090	3.090	3.091	0,0	0,0	1	0	1	0,0	Estável
Arinos	17.850	125,9	2.246	2.247	2.247	0,0	0,0	1	1	0	0,0	Estável
São Gotardo	36.084	202,4	7.301	7.301	7.305	0,0	0,1	5	0	4	-20,0	Em baixa
Paracatu	94.539	184,9	17.471	17.475	17.476	0,0	0,0	3	4	1	-66,7	Em baixa
Rio Paranaíba	12.356	242,8	2.997	2.997	3.000	0,0	0,1	0	0	3	NA	NA
João Pinheiro	47.990	186,9	8.968	8.968	8.968	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Varjão de Minas	7.235	180,9	1.309	1.309	1.309	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa Grande	9.681	180,8	1.750	1.750	1.750	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bonfinópolis de Minas	5.397	174,2	939	940	940	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Brasilândia de Minas	16.950	165,7	2.805	2.805	2.809	0,0	0,1	0	0	4	NA	NA
Tiros	6.369	163,9	1.043	1.043	1.044	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Carmo do Paranaíba	30.339	163,7	4.966	4.966	4.966	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cabeceira Grande	7.025	137,5	965	965	966	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Riachinho	8.132	134,3	1.086	1.096	1.092	0,9	-0,4	0	10	-4	NA	NA
Chapada Gaúcha	14.217	130,5	1.853	1.854	1.855	0,1	0,1	0	1	1	NA	NA
Lagamar	7.588	120,1	911	911	911	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Presidente Olegário	19.680	110,1	2.166	2.167	2.167	0,0	0,0	-1	1	0	NA	NA
São Gonçalo do Abaeté	8.527	108,9	929	929	929	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	714.167	190,4	135.879	135.925	135.995	0,0	0,1	5	7	10	84,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

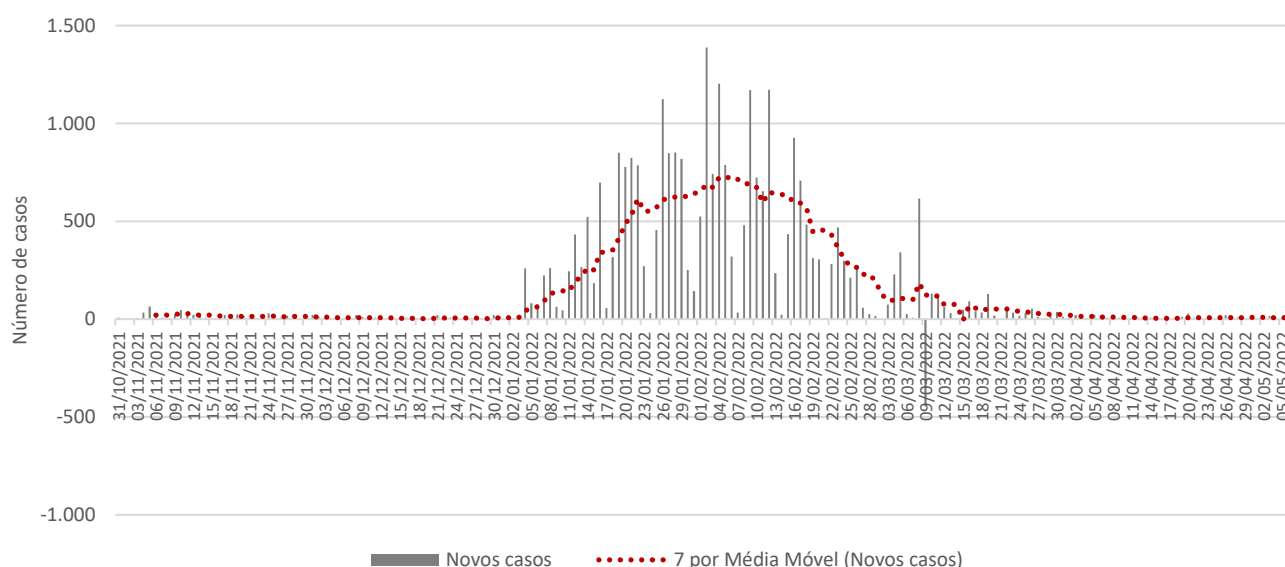
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 5. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 8, houve decréscimo de -32,1% (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 94273 para 94335 e 94371 - variação de 0,1% e 0%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Viçosa (16,7%), Manhuaçu (9,5%) e Ponte Nova (9,1%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Sericita, Paula Cândido e São João do Manhuaçu os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Ipanema (600%), Chalé (0%) e Caputira (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Viçosa teve a maior queda (Tabela 14).

Em Viçosa, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 15729 para 15746 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 15760 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -6,7% em 14 dias (Estável).

Em Manhuaçu, o incremento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Ponte Nova, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Durandé (230,4) e Chalé (218,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Margarida (95,7) e Manhuaçu (97,3) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Leste do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Ipanema	20.133	189,3	3.800	3.805	3.812	0,1	0,2	1	5	7	600,0	Em alta
Chalé	5.695	218,6	1.245	1.245	1.245	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Caputira	9.318	144,6	1.347	1.347	1.347	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Abre Campo	13.434	143,4	1.925	1.926	1.926	0,1	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Ponte Nova	60.003	143,3	8.595	8.598	8.598	0,0	0,0	7	3	0	0,0	Estável
Manhumirim	22.894	129,4	2.959	2.962	2.962	0,1	0,0	1	3	0	0,0	Estável
Mutum	26.945	129,0	3.473	3.476	3.476	0,1	0,0	1	3	0	0,0	Estável
Simonésia	19.834	116,4	2.309	2.309	2.309	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Manhuaçu	92.074	97,3	8.942	8.958	8.958	0,2	0,0	18	16	0	0,0	Estável
Viçosa	79.910	197,2	15.729	15.746	15.760	0,1	0,1	15	17	14	-6,7	Estável
Durandé	7.898	230,4	1.820	1.820	1.820	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lajinha	19.914	176,2	3.508	3.508	3.508	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santana do Manhuaçu	8.660	174,1	1.508	1.508	1.508	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Teixeiras	11.680	170,0	1.986	1.986	1.986	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alto Jequitibá	8.286	166,8	1.382	1.382	1.382	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Raul Soares	23.663	152,3	3.603	3.604	3.604	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Sericita	7.340	138,4	1.016	1.016	1.016	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Matipó	19.098	132,3	2.526	2.526	2.526	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alvinópolis	15.135	126,9	1.920	1.921	1.921	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Rio Casca	13.384	124,4	1.663	1.665	1.665	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Urucânia	10.333	119,9	1.239	1.239	1.239	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Porto Firme	11.414	113,2	1.290	1.292	1.292	0,2	0,0	0	2	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
Macrorregião	699.214	135,0	94.273	94.335	94.371	0,1	0,0	8	9	5	-32,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

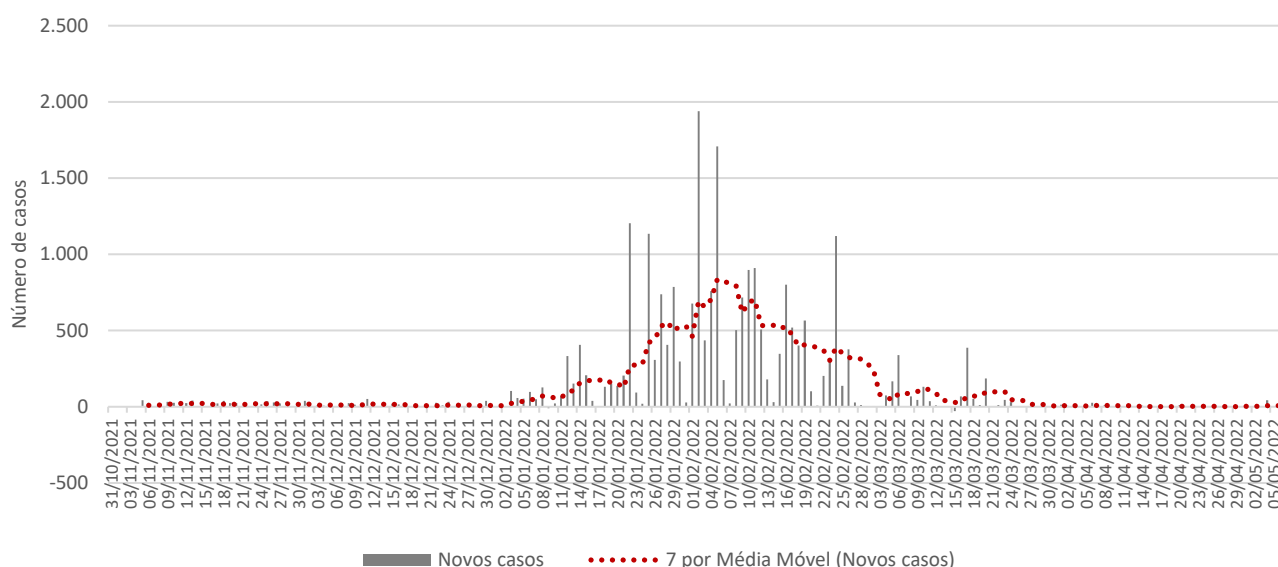
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.11 – Macrorregião Nordeste

A Macrorregião de Saúde Nordeste 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 7. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 2, houve acréscimo de 228,6% (Figura 12). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 88442 para 88460 e 88506 - variação de 0% 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 7/05/2022.

Os municípios de Teófilo Otoni (20,1%), Nanuque (8,1%) e Almenara (7,5%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Pavão, Itambacuri e Divisópolis os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Felisburgo (0%), Rubim (0%) e Padre Paraíso (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Padre Paraíso teve a maior queda (Tabela 15).

Em Teófilo Otoni, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 17748 para 17749 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 17749 (decréscimo de 0%).

Em Nanuque, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª.

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 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Felisburgo (180,2) e Nanuque (176,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Itambacuri (39,6) e Carai (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 16^a, 17^a e 18^a – Macrorregião Nordeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16 ^a	Até a 17 ^a	Até a 18 ^a	17 ^a sobre 16 ^a	18 ^a sobre 17 ^a	16 ^a	17 ^a	18 ^a		
Felisburgo	7.548	180,2	1.357	1.360	1.360	0,2	0,0	1	3	0	0,0	Estável
Rubim	10.269	170,4	1.749	1.750	1.750	0,1	0,0	12	1	0	0,0	Estável
Padre Paraíso	20.346	70,8	1.441	1.441	1.441	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Nanuque	40.583	176,5	7.164	7.164	7.164	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carlos Chagas	18.516	173,7	3.216	3.216	3.216	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
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	155,5	993	996	996	0,3	0,0	0	3	0	NA	NA
Jacinto	12.320	129,8	1.599	1.599	1.599	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
Teófilo Otoni	141.269	125,6	17.748	17.749	17.749	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Jordânia	10.872	125,1	1.359	1.360	1.360	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Itaobim	20.997	125,0	2.624	2.624	2.624	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jequitinhonha	25.555	124,2	3.173	3.173	3.175	0,0	0,1	0	0	2	NA	NA
Ataléia	12.496	122,4	1.529	1.529	1.530	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Pavão	8.390	107,5	902	902	902	0,0	0,0	0	0	0	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	2.497	2.497	2.497	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Malacacheta	18.556	96,8	1.796	1.796	1.796	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Águas Formosas	19.285	87,7	1.650	1.650	1.691	0,0	2,5	0	0	41	NA	NA
Divisópolis	11.396	86,5	979	984	986	0,5	0,2	0	5	2	NA	NA
Joaíma	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
Carai	23.872	60,1	1.435	1.435	1.435	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
Macrorregião	835.346	106,0	88.442	88.460	88.506	0,0	0,1	2	3	7	228,6	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

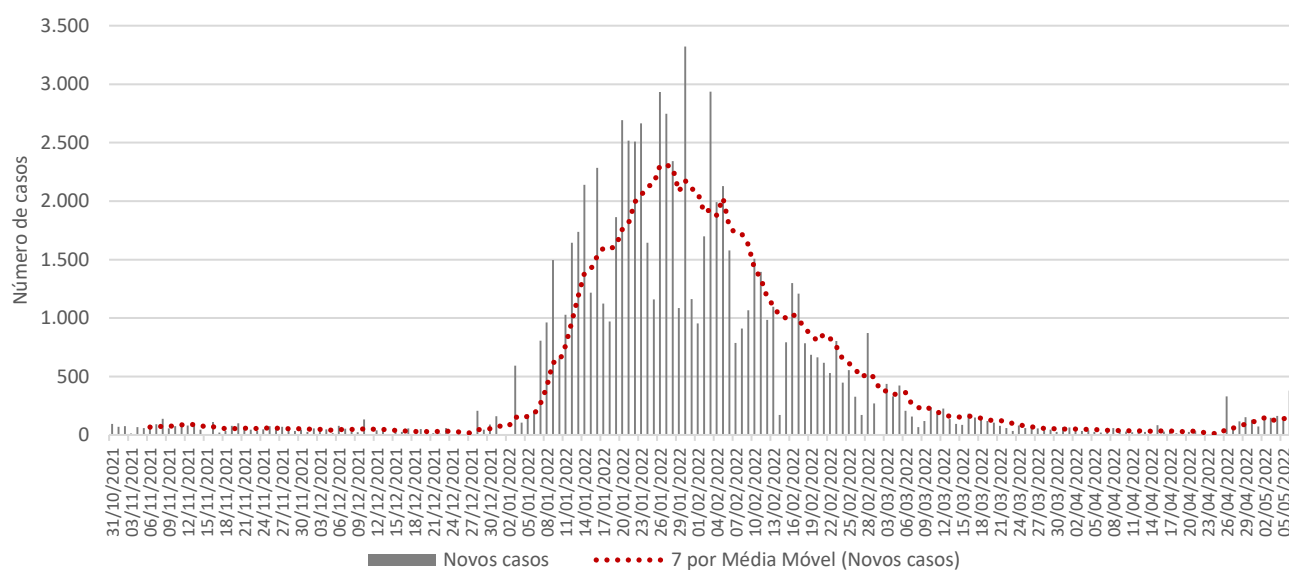
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18^a 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.12 – A Macrorregião Triângulo do Sul

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Sul 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 150. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 18, houve acréscimo de 731,7% (Figura 13). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 190597 para 191379 e 192427 - variação de 0,4% e 0,5%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Uberaba (43,1%), Araxá (16,5%) e Frutal (7,7%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Veríssimo, Comendador Gomes e União de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Araxá (1200%), Uberaba (770%) e Perdizes (550%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Iturama teve a maior queda (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 81962 para 82453 (aumento de 0,6%). Nos últimos sete dias foi para 82975 (acrécimo de 0,6%). A média móvel de novos registros variou 770% em 14 dias (Em alta).

Em Araxá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 16ª e a 17ª semana e de 1,3% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 1200% em 14 dias (Em alta).

Em Frutal, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,1% entre a 17ª e a 18ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Limeira do Oeste (300,7) e Araxá (293,2) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Juliana (120,6) e Veríssimo (128,1) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Triângulo do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Araxá	108.403	293,2	31.222	31.385	31.788	0,5	1,3	31	163	403	1.200,0	Em alta
Uberaba	340.277	243,8	81.962	82.453	82.975	0,6	0,6	60	491	522	770,0	Em alta
Perdizes	16.469	225,3	3.694	3.697	3.710	0,1	0,4	2	3	13	550,0	Em alta
Itapagipe	15.511	265,5	4.078	4.094	4.118	0,4	0,6	4	16	24	500,0	Em alta
Veríssimo	4.090	128,1	516	518	524	0,4	1,2	1	2	6	500,0	Em alta
Campos Altos	15.661	141,4	2.205	2.210	2.215	0,2	0,2	1	5	5	400,0	Em alta
Conquista	6.997	221,0	1.532	1.538	1.546	0,4	0,5	2	6	8	300,0	Em alta
São Francisco de Sales	6.309	214,0	1.350	1.350	1.350	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Conceição das Alagoas	28.782	213,4	6.140	6.141	6.141	0,0	0,0	2	1	0	0,0	Estável
Pirajuba	6.491	189,0	1.222	1.227	1.227	0,4	0,0	4	5	0	0,0	Estável
Iturama	40.101	268,9	10.711	10.781	10.785	0,7	0,0	16	70	4	-75,0	Em baixa
Limeira do Oeste	7.640	300,7	2.294	2.297	2.297	0,1	0,0	0	3	0	NA	NA
Sacramento	26.556	249,4	6.586	6.593	6.622	0,1	0,4	0	7	29	NA	NA
Frutal	60.508	245,7	14.852	14.852	14.864	0,0	0,1	0	0	12	NA	NA
Carneirinho	10.103	244,8	2.473	2.473	2.473	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedrinópolis	3.651	233,6	851	851	853	0,0	0,2	0	0	2	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	209,2	2.602	2.602	2.603	0,0	0,0	0	0	1	NA	NA
Campo Florido	8.383	198,6	1.663	1.665	1.665	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Comendador Gomes	3.128	194,4	608	608	608	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ibiá	25.511	174,0	4.423	4.426	4.439	0,1	0,3	0	3	13	NA	NA
Tapira	4.890	171,4	838	838	838	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Fronteira	18.866	167,7	3.163	3.164	3.164	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
União de Minas	4.265	150,5	642	642	642	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Juliana	14.497	120,6	1.749	1.749	1.749	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	806.172	238,7	190.597	191.379	192.427	0,4	0,5	18	112	150	731,7	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

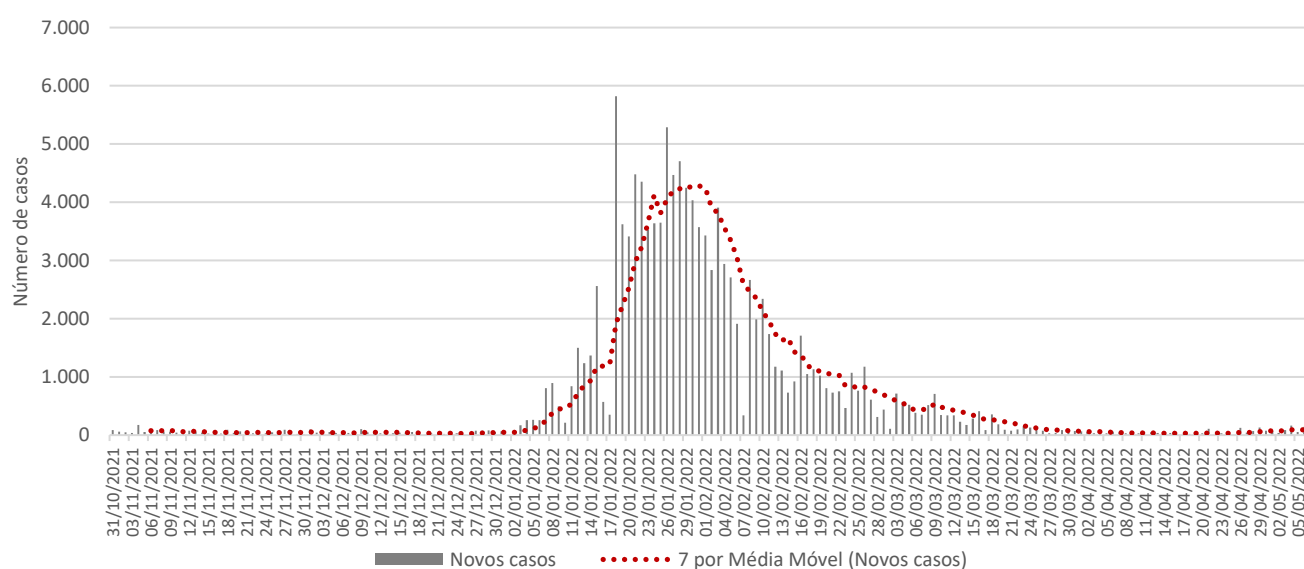
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.13 – Macrorregião Triângulo do Norte

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Norte 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 79. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 35, houve acréscimo de 124,8% (Figura 14). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 333947 para 334401 e 334954 - variação de 0,1% e 0,2%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Uberlândia (59,9%), Ituiutaba (9,4%) e Araguari (8,5%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Cascalho Rico, Cachoeira Dourada e Romaria os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Coromandel (600%), Santa Vitória (500%) e Gurinhatã (450%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Monte Carmelo teve a maior queda (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 200219 para 200432 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 200654 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou 188,3% em 14 dias (Em alta).

Em Ituiutaba, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,5% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 75,6% em 14 dias (Em alta).

Em Araguari, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0,2% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou 26% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araporã (382,4) e Santa Vitória (302,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Monte Alegre de Minas (118,6) e Iraí de Minas (128,2) os menores.

Tabela 17. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Triângulo do Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Coromandel	27.958	196,0	5.465	5.466	5.480	0,0	0,3	2	1	14	600,0	Em alta
Santa Vitória	19.997	302,9	6.015	6.022	6.058	0,1	0,6	6	7	36	500,0	Em alta
Gurinhata	5.516	178,9	957	965	987	0,8	2,3	4	8	22	450,0	Em alta
Prata	28.173	191,6	5.381	5.388	5.397	0,1	0,2	3	7	9	200,0	Em alta
Uberlândia	706.597	284,0	200.219	200.432	200.654	0,1	0,1	77	213	222	188,3	Em alta
Ituiutaba	105.818	296,6	31.097	31.241	31.385	0,5	0,5	82	144	144	75,6	Em alta
Araguari	118.361	241,4	28.463	28.507	28.570	0,2	0,2	50	44	63	26,0	Em alta
Araporã	6.992	382,4	2.674	2.674	2.674	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Canápolis	12.251	199,6	2.444	2.444	2.445	0,0	0,0	1	0	1	0,0	Estável
Indianópolis	7.009	189,8	1.328	1.330	1.330	0,2	0,0	3	2	0	0,0	Estável
Capinópolis	16.294	234,6	3.816	3.820	3.823	0,1	0,1	4	4	3	-25,0	Em baixa
Tupaciguara	25.466	169,7	4.312	4.319	4.321	0,2	0,0	3	7	2	-33,3	Em baixa
Estrela do Sul	8.057	159,0	1.280	1.280	1.281	0,0	0,1	4	0	1	-75,0	Em baixa
Monte Carmelo	48.049	209,6	10.066	10.069	10.070	0,0	0,0	6	3	1	-83,3	Em baixa
Romaria	3.507	227,8	798	798	799	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Ipiacú	4.229	227,2	958	961	961	0,3	0,0	0	3	0	NA	NA
Abadia dos Dourados	7.022	206,2	1.448	1.448	1.448	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cachoeira Dourada	2.720	205,9	560	560	560	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Centralina	10.343	182,3	1.886	1.886	1.886	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Nova Ponte	16.046	167,8	2.688	2.688	2.693	0,0	0,2	0	0	5	NA	NA
Patrocínio	92.116	159,5	14.695	14.695	14.695	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Campina Verde	19.759	144,6	2.836	2.843	2.858	0,2	0,5	0	7	15	NA	NA
Cascalho Rico	3.108	135,8	421	421	422	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Iraí de Minas	7.067	128,2	906	906	906	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Monte Alegre de Minas	21.349	118,6	2.531	2.531	2.533	0,0	0,1	0	0	2	NA	NA
Macrorregião	1.327.105	252,4	333.947	334.401	334.954	0,1	0,2	35	65	79	124,8	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

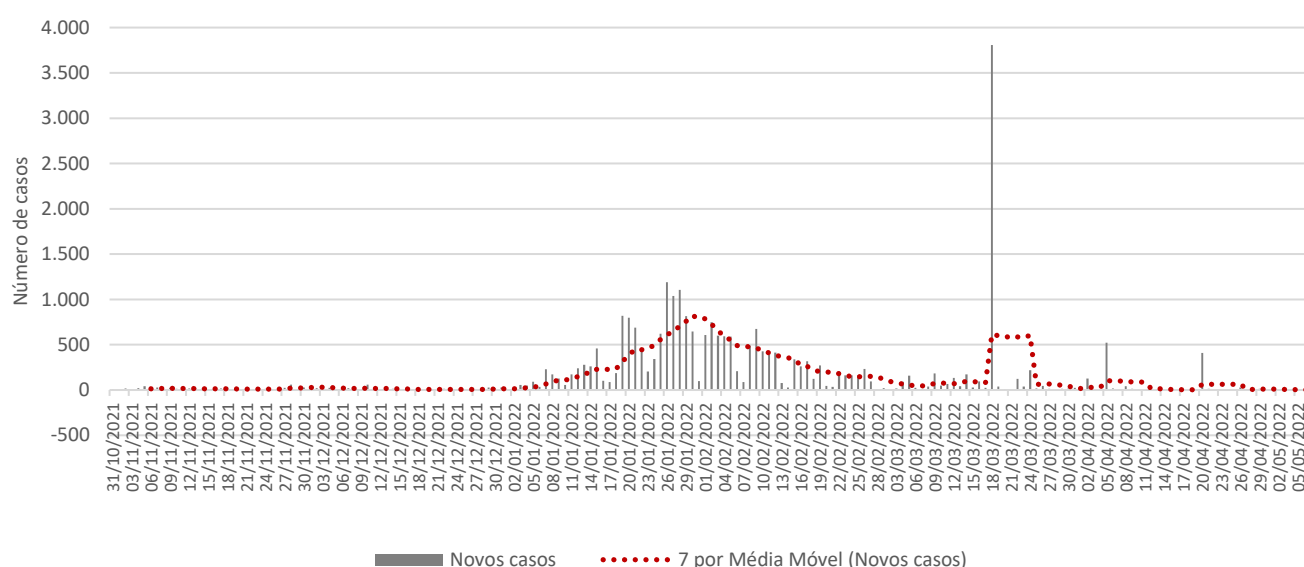
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.

2.14 – Macrorregião Vale do Aço

A Macrorregião de Saúde Vale do Aço 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 7 de maio de 2022 (18ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 2. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 62, houve decréscimo de -96,1% (Figura 15). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 127826 para 127887 e 127904 - variação de 0% e 0%, 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 7/05/2022.

Os municípios de Ipatinga (34,9%), Coronel Fabriciano (14,2%) e Timóteo (12,3%) registraram o maior volume de casos até a 18ª semana, ao passo que Imbé de Minas, São Sebastião do Anta e Periquito os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Caratinga (900%), Coronel Fabriciano (800%) e Jaguaráçu (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Ipatinga teve a maior queda (Tabela 18).

Em Ipatinga, entre a 16ª e a 17ª semana, o número de casos saltou de 44667 para 44687 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 44689 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -81,8% em 14 dias (Em baixa).

Em Coronel Fabriciano, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª. A média móvel de novos registros variou 800% em 14 dias (Em alta).

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 16ª e a 17ª semana e de 0% entre a 17ª e a 18ª semana. A média móvel de novos registros variou -25% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Jaguaráçu (267,9) e Santana do Paraíso (200,8) 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 16ª, 17ª e 18ª – Macrorregião Vale do Aço

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 07/05/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 16ª	Até a 17ª	Até a 18ª	17ª sobre 16ª	18ª sobre 17ª	16ª	17ª	18ª		
Caratinga	93.124	134,6	12.520	12.524	12.534	0,0	0,1	1	4	10	900,0	Em alta
Coronel Fabriciano	110.709	164,1	18.152	18.153	18.162	0,0	0,0	1	1	9	800,0	Em alta
Jaguaráçu	3.151	267,9	844	844	844	0,0	0,0	400	0	0	0,0	Estável
Santana do Paraíso	36.048	200,8	7.240	7.240	7.240	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Inhapim	24.020	118,2	2.835	2.839	2.839	0,1	0,0	1	4	0	0,0	Estável
São Sebastião do Anta	6.697	97,4	652	652	652	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Bom Jesus do Galho	14.792	69,2	1.024	1.024	1.024	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Timóteo	91.268	173,1	15.791	15.793	15.796	0,0	0,0	4	2	3	-25,0	Em baixa
Piedade de Caratinga	8.832	132,6	1.166	1.166	1.171	0,0	0,4	7	0	5	-28,6	Em baixa
Belo Oriente	27.277	122,9	3.351	3.351	3.352	0,0	0,0	4	0	1	-75,0	Em baixa
Ipatinga	267.333	167,2	44.667	44.687	44.689	0,0	0,0	11	20	2	-81,8	Em baixa
São Domingos das Dores	5.672	169,4	961	961	961	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dom Cavati	5.025	157,8	792	792	793	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Iapu	11.085	156,5	1.735	1.735	1.735	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ubaporanga	12.514	149,6	1.872	1.872	1.872	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Oriente	7.393	149,2	1.103	1.103	1.103	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Entre Folhas	5.383	148,6	800	800	800	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Rita de Minas	7.322	123,2	900	901	902	0,1	0,1	0	1	1	NA	NA
Periquito	6.738	115,2	776	776	776	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Naque	7.104	112,3	798	798	798	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ipaba	18.926	109,5	2.070	2.072	2.072	0,1	0,0	0	2	0	NA	NA
Santa Bárbara do Leste	8.212	104,1	872	872	855	0,0	-1,9	0	0	-17	NA	NA
Imbé de Minas	6.976	92,3	644	644	644	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Açucena	9.270	91,3	846	846	846	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Antônio Dias	9.233	89,5	826	826	826	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	853.248	149,9	127.826	127.887	127.904	0,0	0,0	62	9	2	-96,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	156,8	3.348.416	3.353.059	3.357.140	0,1	0,1	449	663	583	29,9	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 7/05/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 18ª 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 3361406. NA = não se aplica ou sem informação.