

BOLETIM
EPIDEMIOLÓGICO E
ASSISTENCIAL
COVID-19
(Edição Especial)
Número 21

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

Hérica Vieira Santos

Organização/Sala de Situação COVID-19

Evandro Thiago Martins Lana

Guilherme Amaral Bernardino

Elaboração

Glauber Flaviano Silveira / FJP

Apresentação

Este boletim tem como objetivo apresentar um panorama geral dos casos 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 – MACRORREGIÕES DE SAÚDE

O boletim que ora se apresenta traz a evolução do número de notificações de Covid-19 até 22 de outubro de 2022 (42ª 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.

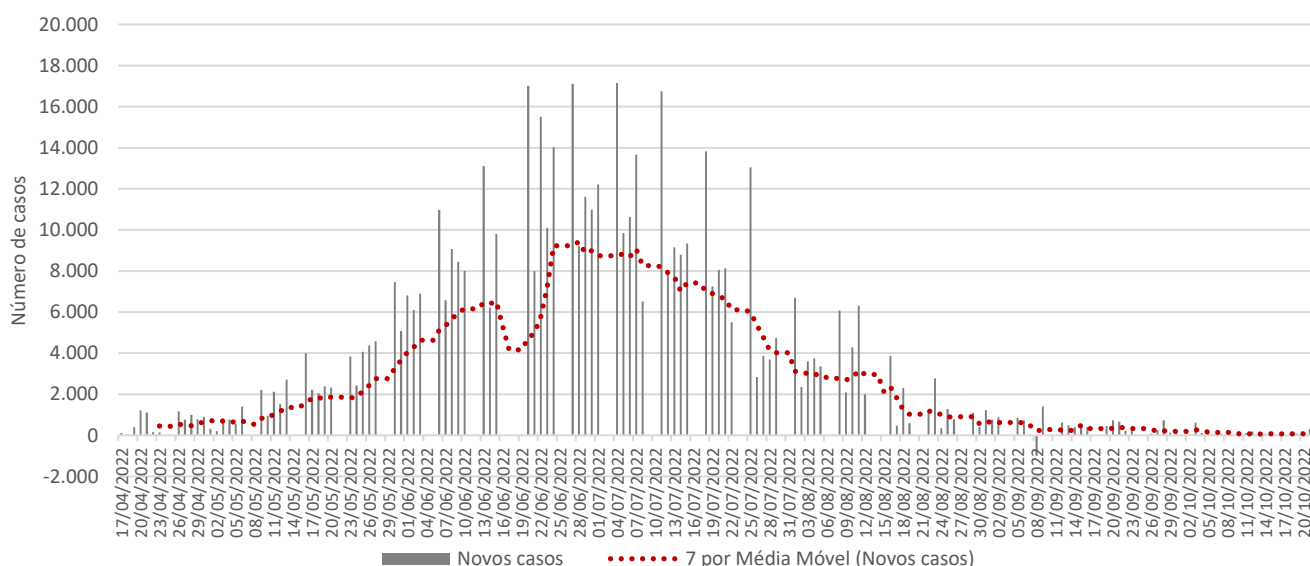
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Ministério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as semanas epidemiológicas de 2021. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude das diferenças de 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 1658946. Na comparação entre a 41ª e 42ª semana epidemiológica de 2022, houve incremento de 0% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de 14 dias foi de -22,3%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (22 de outubro de 2022) foi de 113 - 14 dias antes havia sido de 146 (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 22/10/2022.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 22,8% dos casos. A Sul veio em segundo lugar, com 21,2% do total de infectados, seguida por Triângulo do Norte e Triângulo do Sul, com 10,2% e 7,5% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas

acumularam 61,7% das notificações até 22 de outubro de 2022.

Pela Tabela 1, verifica-se que em 5 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, 3 Macrorregiões apresentaram tendência de estabilidade e 5, situação de baixa. A Macrorregião Nordeste 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregiões de Saúde

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Nordeste	835.346	39,8	33.186	33.195	33.229	0,0	0,1	1	1	5	240,0	Em alta
Noroeste	714.167	89,4	63.849	63.856	63.872	0,0	0,0	1	1	2	220,0	Em alta
Jequitinhonha	408.352	66,2	27.009	27.013	27.020	0,0	0,0	1	1	1	75,0	Em alta
Triângulo do Sul	806.172	154,7	124.598	124.636	124.715	0,0	0,1	7	5	11	71,7	Em alta
Sul	2.842.451	123,8	351.704	351.848	352.026	0,0	0,1	19	21	25	32,8	Em alta
Centro Sul	798.326	80,5	64.170	64.198	64.230	0,0	0,0	4	4	5	14,3	Estável
Leste do Sul	699.214	56,4	39.453	39.460	39.462	0,0	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Centro	6.727.252	56,1	377.213	377.349	377.733	0,0	0,1	63	19	55	-12,7	Estável
Oeste	1.313.161	92,0	120.752	120.778	120.790	0,0	0,0	4	4	2	-57,1	Em baixa
Triângulo do Norte	1.327.105	127,7	169.348	169.396	169.412	0,0	0,0	5	7	2	-57,9	Em baixa
Norte	1.700.450	57,4	97.606	97.620	97.638	0,0	0,0	10	2	3	-73,1	Em baixa
Leste	693.209	55,5	38.412	38.480	38.488	0,2	0,0	10	10	1	-88,9	Em baixa
Sudeste	1.693.470	65,5	110.867	110.888	110.894	0,0	0,0	20	3	1	-95,8	Em baixa
Vale do Aço	853.248	46,2	39.430	39.435	39.437	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 2 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 4, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 50.001 até 100.000 residentes (Tabela 2).

Tabela 2. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 40ª, 41ª e 42ª – Faixa populacional dos municípios

Faixa populacional	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40ª	Até a 41ª	Até a 42ª	41ª sobre 40ª	42ª sobre 41ª	40ª	41ª	42ª		
20.001 até 50.000	3.461.447	79,8	276.138	276.265	276.389	0,0	0,0	11	18	18	57,0	Em alta
10.001 até 20.000	2.729.614	74,2	202.411	202.490	202.590	0,0	0,0	10	11	14	47,1	Em alta
100.001 até 500.000	5.302.627	81,3	430.624	430.789	430.997	0,0	0,0	29	24	30	2,5	Estável
Maior que 500.000	4.488.679	67,9	304.266	304.371	304.690	0,0	0,1	75	15	46	-38,9	Em baixa
Até 5.000	832.290	84,2	70.037	70.043	70.048	0,0	0,0	2	1	1	-64,3	Em baixa
5.001 até 10.000	1.699.805	70,1	119.100	119.131	119.140	0,0	0,0	4	4	1	-67,9	Em baixa
50.001 até 100.000	2.897.461	88,0	255.021	255.063	255.092	0,0	0,0	15	6	4	-73,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42ª 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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.

1.2 – Evolução do número de óbitos por Covid-19

Os dados da evolução do número de óbitos por Covid-19 podem ser acessados nos três link a seguir:

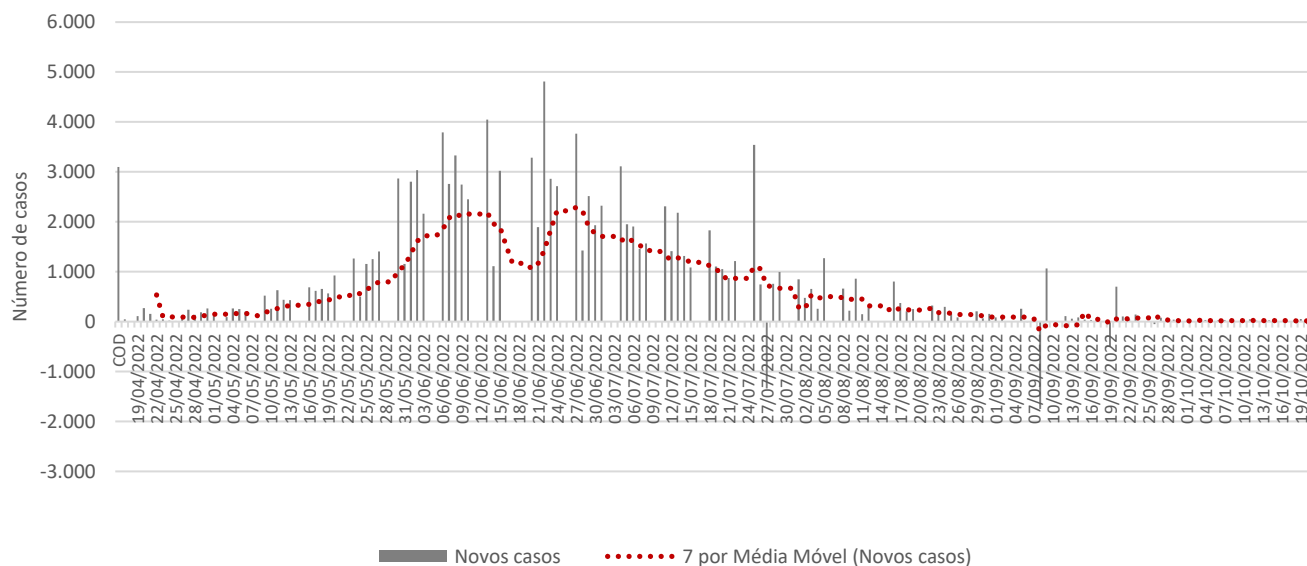
- Painel de Monitoramento dos Casos
<https://coronavirus.saude.mg.gov.br/painel>
- Boletim Epidemiológico
<https://coronavirus.saude.mg.gov.br/boletim>
- Dados abertos
<https://coronavirus.saude.mg.gov.br/dadosabertos>

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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 25. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 19, houve acréscimo de 32,8% (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 351704 para 351848 e 352026 - variação de 0% e 0,1%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Lavras (5,6%), Pouso Alegre (5%) e Poços de Caldas (4,6%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Campestre, Borda da Mata e Boa Esperança os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Varginha (-83,3%), Paraisópolis (-80%) e Pratápolis (-80%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Espírito Santo do Dourado teve a maior queda (Tabela 5).

Em Lavras, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 19614 para 19619 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 19623 (acrécimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -20% em 14 dias (Em baixa).

Em Pouso Alegre, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

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 40ª e a 41ª semana e de 0,1% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou 100% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (245,3) e Muzambinho (201,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Três Pontas (84,3) e Santa Rita do Sapucaí (87,8) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Varginha	137.608	114,2	15.700	15.707	15.708	0,0	0,0	6	7	1	-83,3	Em baixa
Paraisópolis	21.353	117,2	2.500	2.501	2.502	0,0	0,0	5	1	1	-80,0	Em baixa
Pratápolis	8.530	219,9	1.873	1.875	1.876	0,1	0,1	5	2	1	-80,0	Em baixa
Alfenas	80.973	146,1	11.825	11.826	11.829	0,0	0,0	10	1	3	-70,0	Em baixa
Itanhandu	15.511	132,3	2.049	2.051	2.052	0,1	0,0	2	2	1	-50,0	Em baixa
Itajubá	97.782	126,7	12.383	12.384	12.387	0,0	0,0	5	1	3	-40,0	Em baixa
Campos Gerais	28.908	113,8	3.280	3.287	3.291	0,2	0,1	6	7	4	-33,3	Em baixa
Lavras	105.756	185,5	19.614	19.619	19.623	0,0	0,0	5	5	4	-20,0	Em baixa
Três Corações	80.561	117,2	9.442	9.442	9.442	0,0	0,0	7	0	0	0,0	Estável
Piumhi	35.137	137,9	4.842	4.843	4.844	0,0	0,0	1	1	1	0,0	Estável
Andradas	41.704	81,5	3.396	3.399	3.399	0,1	0,0	7	3	0	0,0	Estável
Poço Fundo	16.900	186,4	3.150	3.150	3.150	0,0	0,0	11	0	0	0,0	Estável
Nepomuceno	26.882	96,8	2.600	2.601	2.601	0,0	0,0	5	1	0	0,0	Estável
Capitólio	8.693	226,7	1.971	1.971	1.971	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Cruzília	15.529	96,2	1.493	1.494	1.494	0,1	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Maria da Fé	14.019	104,9	1.470	1.470	1.470	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Itamogi	10.122	142,2	1.439	1.439	1.439	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Cássia	17.741	74,2	1.315	1.316	1.316	0,1	0,0	2	1	0	0,0	Estável
Bueno Brandão	10.982	116,9	1.282	1.284	1.284	0,2	0,0	2	2	0	0,0	Estável
Pedralva	11.098	114,0	1.265	1.265	1.265	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Conceição do Rio Verde	13.729	78,4	1.074	1.076	1.076	0,2	0,0	3	2	0	0,0	Estável
Tocos do Moji	4.117	242,4	998	998	998	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
São Roque de Minas	7.100	137,0	972	972	973	0,0	0,1	1	0	1	0,0	Estável
Piranguinho	8.683	98,5	855	855	855	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Espírito Santo do Dourado	4.728	164,6	778	778	778	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Macrorregião	2.842.451	123,8	351.704	351.848	352.026	0,0	0,1	19	21	25	32,8	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

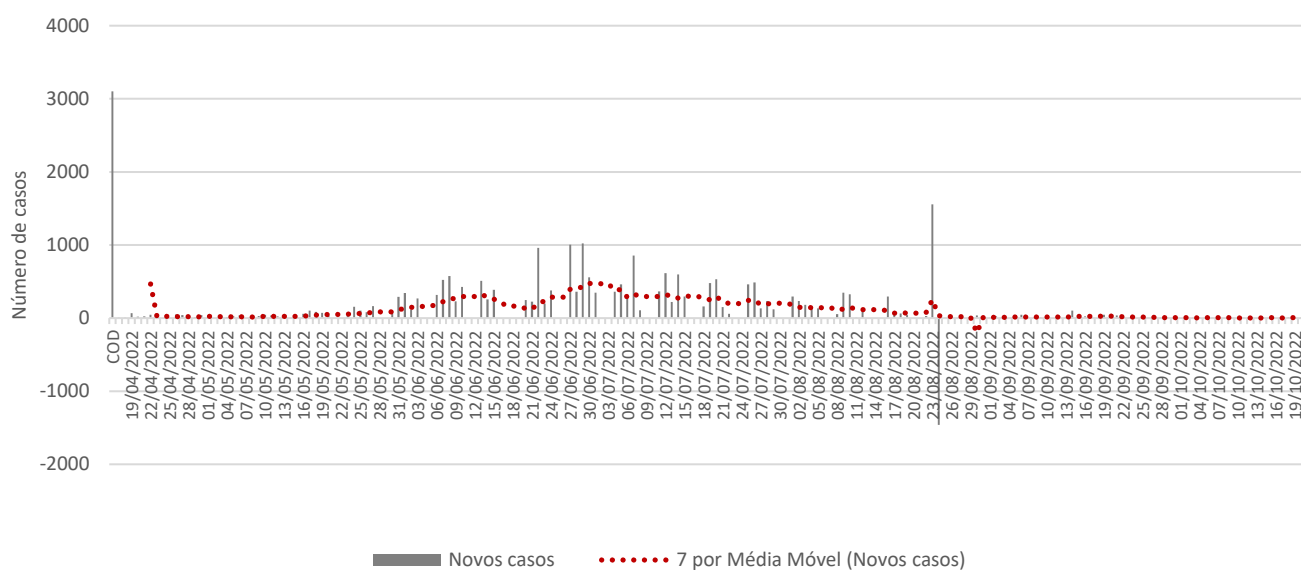
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.

2.2 – Macrorregião Centro Sul

A Macrorregião de Saúde Centro 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 5. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 4, houve acréscimo de 14,3% (Figura 3). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 64170 para 64198 e 64230 - variação de 0% e 0%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Conselheiro Lafaiete (14,3%), São João del Rei (14,2%) e Barbacena (13,6%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Senhora dos Remédios, Ressaquinha e Prados os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Congonhas (0%), Santa Cruz de Minas (0%) e Antônio Carlos (0%) 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 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 9157 para 9157 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 9157 (decréscimo de 0%).

Em São João del Rei, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

Em Barbacena, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0,2% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou 110% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Coronel Xavier Chaves (181,3) e Barroso (180,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Piranga (39,6) e Senhora dos Remédios (52,2) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Centro Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Congonhas	55.836	59,9	3.342	3.342	3.342	0,0	0,0	4	0	0	0,0	Estável
Santa Cruz de Minas	8.723	150,4	1.312	1.312	1.312	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Antônio Carlos	11.471	107,1	1.229	1.229	1.229	0,0	0,0	5	0	0	0,0	Estável
São Tiago	10.979	110,8	1.216	1.216	1.216	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Desterro do Melo	2.867	151,7	436	435	435	-0,2	0,0	2	-1	0	0,0	Estável
Cipotânea	6.811	54,3	370	370	370	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Barbacena	139.061	63,0	8.723	8.746	8.767	0,3	0,2	10	23	21	110,0	Em alta
Ouro Branco	40.220	83,3	3.337	3.339	3.349	0,1	0,3	1	2	10	900,0	Em alta
Conselheiro Lafaiete	130.584	70,1	9.157	9.157	9.157	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João del Rei	90.897	100,6	9.144	9.146	9.146	0,0	0,0	0	2	0	NA	NA
Barroso	20.981	180,6	3.790	3.790	3.790	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carandaí	25.831	63,8	1.648	1.648	1.648	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tiradentes	8.160	164,5	1.342	1.342	1.342	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Entre Rios de Minas	15.458	81,4	1.258	1.258	1.258	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bom Sucesso	17.612	57,6	1.015	1.015	1.015	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Resende Costa	11.578	80,2	929	929	929	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dores de Campos	10.291	89,8	924	924	924	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alfredo Vasconcelos	7.052	118,7	837	837	837	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa Dourada	13.115	63,4	831	831	831	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Piranga	17.641	39,6	697	699	699	0,3	0,0	0	2	0	NA	NA
Desterro de Entre Rios	7.266	94,8	689	689	689	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alto Rio Doce	10.723	62,2	667	667	667	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coronel Xavier Chaves	3.448	181,3	625	625	625	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ritópolis	4.521	136,7	618	618	618	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Prados	9.128	67,3	614	614	614	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	798.326	80,5	64.170	64.198	64.230	0,0	0,0	4	4	5	14,3	Estável
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

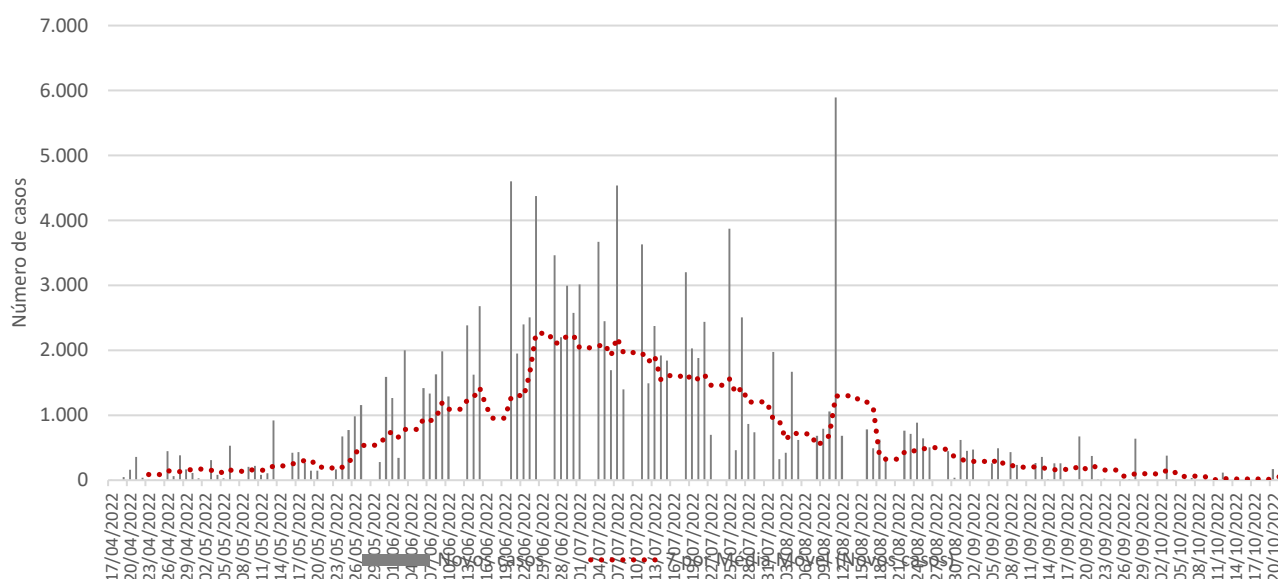
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 55. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 63, houve decréscimo de -12,7% (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 377213 para 377349 e 377733 - variação de 0% 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 22/10/2022.

Os municípios de Belo Horizonte (40,8%), Contagem (7,8%) e Betim (5,2%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Abaeté, Mateus Leme e Raposos os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, João Monlevade (-33,3%), Belo Horizonte (-17,1%) e Sete Lagoas (-6,9%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Itabira teve a maior queda (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 153557 para 153662 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 153981 (acréscimo de 0,2%). A média móvel de novos registros variou -17,1% em 14 dias (Em baixa).

Em Contagem, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Nova Lima (166,9) e Raposos (142,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Luzia (23,1) e Ribeirão das Neves (23,6) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Centro

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
João Monlevade	80.903	60,4	4.885	4.885	4.887	0,0	0,0	3	0	2	-33,3	Em baixa
Belo Horizonte	2.530.701	60,8	153.557	153.662	153.981	0,1	0,2	385	105	319	-17,1	Em baixa
Sete Lagoas	243.950	76,3	18.558	18.578	18.605	0,1	0,1	29	20	27	-6,9	Estável
Sabará	137.877	48,1	6.620	6.620	6.625	0,0	0,1	5	0	5	0,0	Estável
Itabirito	52.996	90,8	4.812	4.812	4.812	0,0	0,0	7	0	0	0,0	Estável
Papagaios	15.922	78,4	1.248	1.249	1.249	0,1	0,0	10	1	0	0,0	Estável
Juatuba	27.823	40,3	1.119	1.120	1.120	0,1	0,0	2	1	0	0,0	Estável
Rio Manso	5.924	83,7	493	496	496	0,6	0,0	1	3	0	0,0	Estável
Guanhães	34.818	46,0	1.599	1.599	1.601	0,0	0,1	1	0	2	100,0	Em alta
Sarzedo	34.050	43,0	1.461	1.461	1.463	0,0	0,1	1	0	2	100,0	Em alta
Itabira	121.717	78,4	9.535	9.535	9.543	0,0	0,1	2	0	8	300,0	Em alta
Contagem	673.849	43,5	29.295	29.295	29.295	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Betim	450.024	43,8	19.706	19.706	19.706	0,0	0,0	-5	0	0	NA	NA
Nova Lima	97.378	166,9	16.256	16.256	16.256	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ribeirão das Neves	341.415	23,6	8.061	8.061	8.061	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa Santa	66.744	94,0	6.277	6.277	6.277	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mariana	61.830	99,5	6.154	6.154	6.154	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ouro Preto	74.824	81,8	6.124	6.124	6.124	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Luzia	221.705	23,1	5.124	5.124	5.124	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ibirité	184.030	27,5	5.049	5.051	5.055	0,0	0,1	0	2	4	NA	NA
Matozinhos	38.469	118,4	4.553	4.553	4.553	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Curvelo	81.085	49,2	3.985	3.986	3.986	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Brumadinho	41.208	90,3	3.722	3.722	3.723	0,0	0,0	0	0	1	NA	NA
Três Marias	33.062	103,4	3.420	3.420	3.420	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedro Leopoldo	65.149	44,6	2.908	2.908	2.908	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	6.727.252	56,1	377.213	377.349	377.733	0,0	0,1	63	19	55	-12,7	Estável
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

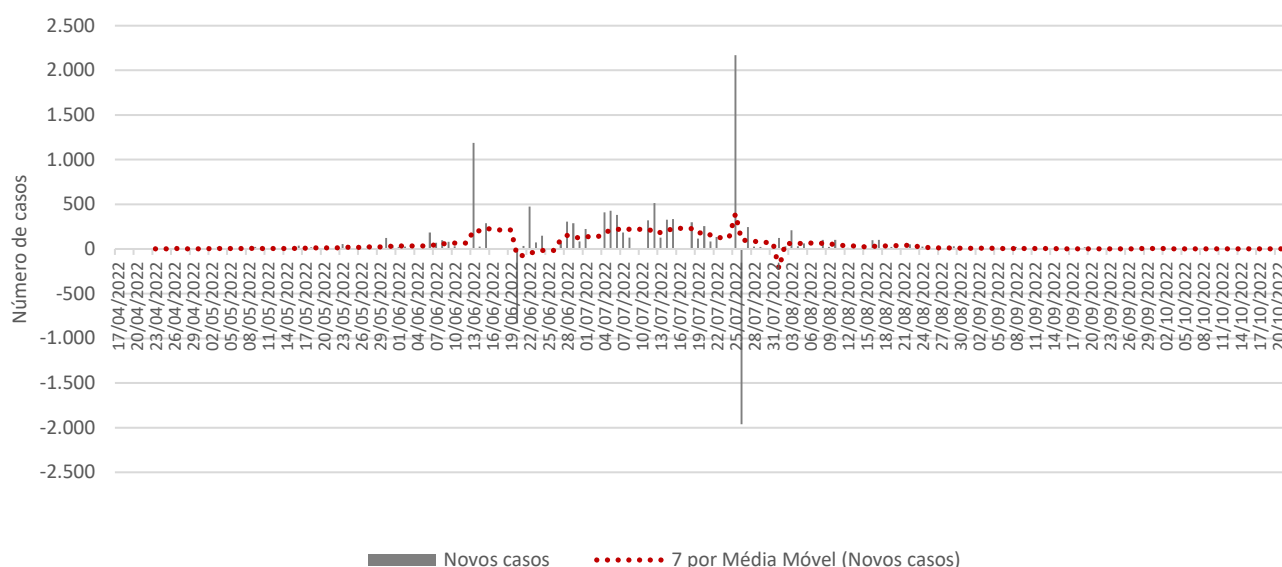
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1, houve acréscimo de 75% (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 27009 para 27013 e 27020 - variação de 0% e 0%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Itamarandiba (18%), Diamantina (16,1%) e Capelinha (11%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Presidente Kubitschek, Senador Modestino Gonçalves e Congonhas do Norte os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Turmalina (0%), Serra Azul de Minas (0%) e Diamantina (100%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Diamantina teve a maior queda (Tabela 8).

Em Itamarandiba, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 4866 para 4866 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 4866 (decréscimo de 0%).

Em Diamantina, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0,1% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 100% em 14 dias (Em alta).

Em Capelinha, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, São Gonçalo do Rio Preto (146,3) e Itamarandiba (138,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Virgem da Lapa (27,8) e Minas Novas (28,4) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Jequitinhonha

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Turmalina	20.280	114,4	2.321	2.321	2.321	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Serra Azul de Minas	4.292	26,1	112	112	112	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Diamantina	47.924	90,9	4.349	4.352	4.356	0,1	0,1	2	3	4	100,0	Em alta
Itamarandiba	35.130	138,5	4.866	4.866	4.866	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Capelinha	38.321	77,7	2.979	2.979	2.979	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Araçuaí	36.715	47,1	1.731	1.731	1.731	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Conceição do Mato Dentro	17.438	77,1	1.345	1.345	1.345	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Minas Novas	31.509	28,4	894	894	894	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Serro	20.915	42,1	881	881	881	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carbonita	9.423	74,2	699	699	699	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Gouveia	11.811	44,5	525	525	525	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Datas	5.431	89,7	487	487	487	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Chapada do Norte	15.334	31,1	476	476	477	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	146,3	465	465	465	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coluna	8.810	48,4	426	426	426	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Berilo	11.813	32,7	386	386	386	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	27,8	379	379	381	0,0	0,5	0	0	2	NA	NA
Coronel Murta	9.209	39,0	358	359	359	0,3	0,0	0	1	0	NA	NA
Jenipapo de Minas	7.781	46,1	359	359	359	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Leme do Prado	4.923	72,9	359	359	359	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Veredinha	5.733	60,9	349	349	349	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Itambé	3.763	78,4	295	295	295	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Aricanduva	5.305	52,8	280	280	280	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Congonhas do Norte	5.047	54,7	276	276	276	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Senador Modestino Gonçalves	4.056	65,6	266	266	266	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	408.352	66,2	27.009	27.013	27.020	0,0	0,0	1	1	1	75,0	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

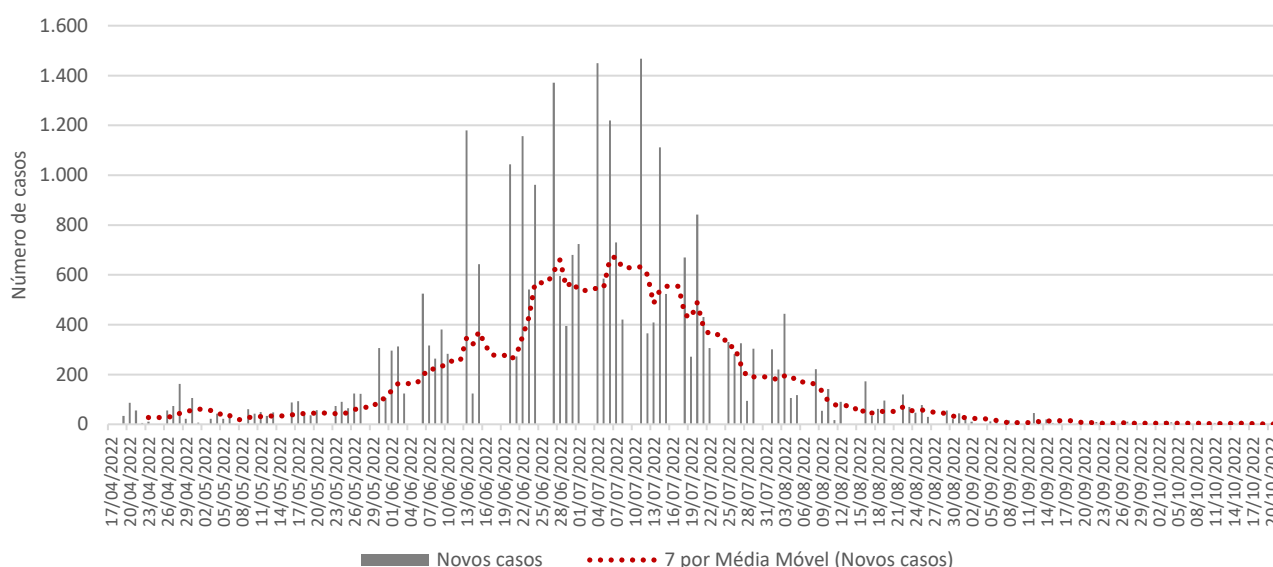
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 2. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 4, houve decréscimo de -57,1% (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 120752 para 120778 e 120790 - variação de 0% e 0%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Divinópolis (16,5%), Formiga (10,2%) e Itaúna (9,1%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Moema, Itatiaiuçu e Dolores do Indaiá os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Divinópolis (-77,8%), Formiga (0%) e Campo Belo (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Itaúna teve a maior queda (Tabela 9).

Em Divinópolis, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 19936 para 19947 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 19949 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou -77,8% em 14 dias (Em baixa).

Em Formiga, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Itaúna, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou 100% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Luz (205,8) e Formiga (180,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Nova Serrana (28,7) e Pitangui (38,6) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Oeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Divinópolis	242.505	82,3	19.936	19.947	19.949	0,1	0,0	9	11	2	-77,8	Em baixa
Formiga	67.956	180,6	12.269	12.273	12.273	0,0	0,0	3	4	0	0,0	Estável
Campo Belo	54.338	162,8	8.839	8.842	8.846	0,0	0,0	4	3	4	0,0	Estável
Bom Despacho	51.436	120,5	6.193	6.200	6.200	0,1	0,0	3	7	0	0,0	Estável
Nova Serrana	108.241	28,7	3.111	3.111	3.111	0,0	0,0	4	0	0	0,0	Estável
Martinho Campos	13.497	142,3	1.921	1.921	1.921	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Itaúna	94.455	116,3	10.983	10.983	10.987	0,0	0,0	2	0	4	100,0	Em alta
Pará de Minas	95.616	89,3	8.537	8.537	8.537	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa da Prata	53.236	133,4	7.103	7.103	7.103	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bambuí	23.964	164,8	3.950	3.950	3.950	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Arcos	40.658	92,7	3.767	3.767	3.767	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Luz	18.297	205,8	3.766	3.766	3.766	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Monte	28.603	125,3	3.584	3.584	3.584	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carmópolis de Minas	19.756	131,1	2.589	2.590	2.590	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Itapeçerica	21.760	115,9	2.523	2.523	2.523	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itaguara	13.510	162,6	2.197	2.197	2.197	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Candeias	14.890	84,3	1.255	1.255	1.255	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Perdigão	11.994	103,9	1.246	1.246	1.246	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Amparo	18.697	64,2	1.200	1.200	1.200	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cristais	13.060	89,4	1.168	1.168	1.168	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Igaratinga	11.146	99,9	1.114	1.114	1.114	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pitangui	28.433	38,6	1.097	1.097	1.097	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dores do Indaiá	13.373	75,7	1.013	1.013	1.013	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itatiaiuçu	11.354	89,0	1.010	1.010	1.010	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Moema	7.589	131,2	996	996	996	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.313.161	92,0	120.752	120.778	120.790	0,0	0,0	4	4	2	-57,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

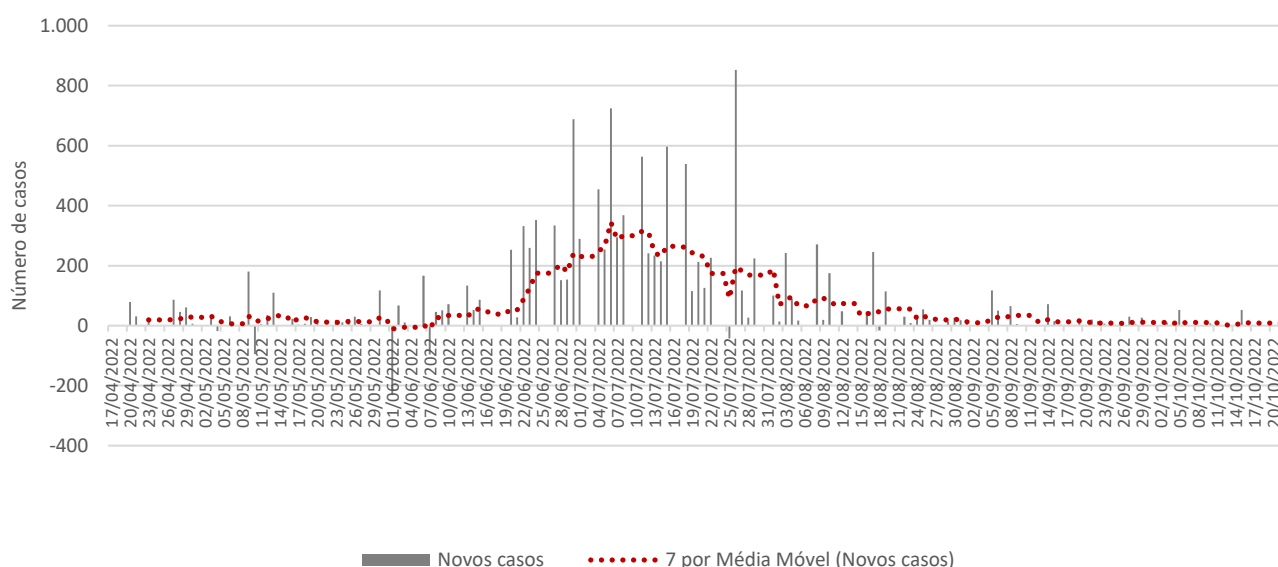
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 10, houve decréscimo de -88,9% (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 38412 para 38480 e 38488 - 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 22/10/2022.

Os municípios de Governador Valadares (47,1%), Aimorés (4,1%) e Resplendor (3,2%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Cantagalo, Tumiritinga e Mendes Pimentel os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Governador Valadares (-81,4%), Engenheiro Caldas (0%) e Santa Efigênia de Minas (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Efigênia de Minas teve a maior queda (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 18115 para 18131 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 18144 (acréscimo de 0,1%). A média móvel de novos registros variou -81,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Aimorés, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0,1% entre a 41ª e a 42ª.

Em Resplendor, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santa Efigênia de Minas (107,5) e Goiabeira (107) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Itabirinha (33,2) e Água Boa (38,8) 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 40ª, 41ª e 42ª – Macrorregião Leste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40ª	Até a 41ª	Até a 42ª	41ª sobre 40ª	42ª sobre 41ª	40ª	41ª	42ª		
Governador Valadares	282.164	64,3	18.115	18.131	18.144	0,1	0,1	70	16	13	-81,4	Em baixa
Engenheiro Caldas	11.268	43,2	487	487	487	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Santa Efigênia de Minas	4.354	107,5	468	468	468	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Aimorés	25.116	63,1	1.583	1.583	1.584	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Resplendor	17.396	70,6	1.228	1.228	1.228	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mantena	27.651	43,3	1.144	1.196	1.196	4,5	0,0	0	52	0	NA	NA
Conselheiro Pena	22.975	48,9	1.123	1.123	1.123	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itanhomi	12.259	89,6	1.099	1.099	1.099	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Peçanha	17.534	45,5	798	798	798	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João Evangelista	15.761	42,2	665	665	665	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Maria do Suaçuí	14.607	39,5	577	577	577	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Capitão Andrade	5.559	101,5	564	564	564	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itueta	6.074	91,2	554	554	554	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Água Boa	13.319	38,8	517	517	517	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Sardoá	6.421	80,4	516	516	516	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Galiléia	6.764	73,9	500	500	500	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Sebastião do Maranhão	9.884	50,4	498	498	498	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cuparaque	5.026	82,0	412	412	412	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Paulistas	4.794	80,9	388	388	388	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itabirinha	11.637	33,2	386	386	386	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Rita do Itueto	5.426	68,4	371	371	371	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Goiabeira	3.402	107,0	364	364	364	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mendes Pimentel	6.446	54,0	348	348	348	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tumiritinga	6.797	50,6	344	344	344	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cantagalo	4.575	74,8	342	342	342	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	693.209	55,5	38.412	38.480	38.488	0,2	0,0	10	10	1	-88,9	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

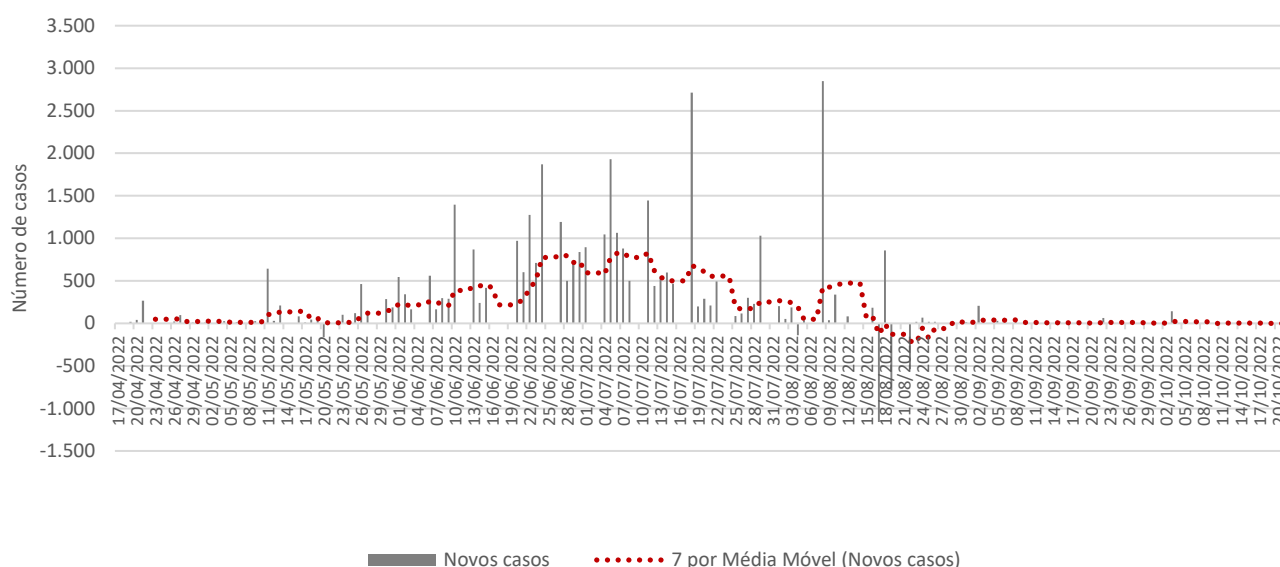
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42ª 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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 20, houve decréscimo de -95,8% (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 110867 para 110888 e 110894 - variação de 0% 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 22/10/2022.

Os municípios de Juiz de Fora (23,2%), Ubá (8,6%) e Cataguases (7,5%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Astolfo Dutra, Santana de Cataguases e Volta Grande os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Juiz de Fora (0%), Cataguases (0%) e Matias Barbosa (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Pedra Bonita teve a maior queda (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 25673 para 25673 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 25673 (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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

Em Cataguases, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santana de Cataguases (230,2) e Santa Rita de Jacutinga (218,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Juiz de Fora (44,5) e Muriaé (46,3) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Sudeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Juiz de Fora	577.532	44,5	25.673	25.673	25.673	0,0	0,0	137	0	0	0,0	Estável
Cataguases	75.942	110,0	8.353	8.353	8.353	0,0	0,0	2	0	0	0,0	Estável
Matias Barbosa	14.626	106,0	1.535	1.551	1.551	1,0	0,0	1	16	0	0,0	Estável
Astolfo Dutra	14.358	60,9	874	874	874	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Pedra Bonita	7.157	38,8	278	278	278	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Ubá	117.995	80,6	9.504	9.504	9.506	0,0	0,0	0	0	2	NA	NA
Leopoldina	52.690	129,7	6.836	6.836	6.836	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Muriaé	109.997	46,3	5.093	5.096	5.096	0,1	0,0	0	3	0	NA	NA
Além Paraíba	35.438	98,8	3.502	3.502	3.502	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santos Dumont	46.357	72,5	3.359	3.359	3.359	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Visconde do Rio Branco	43.351	76,9	3.333	3.333	3.333	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bicas	14.612	167,2	2.443	2.443	2.443	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pirapetinga	10.791	209,5	2.261	2.261	2.261	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carangola	33.022	56,8	1.874	1.875	1.877	0,1	0,1	0	1	2	NA	NA
São João Nepomuceno	26.530	67,6	1.793	1.793	1.793	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lima Duarte	16.749	104,1	1.743	1.744	1.744	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Ervália	19.019	85,3	1.622	1.622	1.622	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mar de Espanha	12.985	95,6	1.242	1.242	1.242	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Recreio	10.522	105,0	1.105	1.105	1.105	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Rita de Jacutinga	4.843	218,5	1.058	1.058	1.058	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Guiricema	8.296	126,2	1.047	1.047	1.047	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Miraí	15.205	65,3	993	993	993	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Rio Preto	5.493	169,1	929	929	929	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bom Jardim de Minas	6.444	142,3	917	917	917	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Volta Grande	5.270	173,6	915	915	915	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.693.470	65,5	110.867	110.888	110.894	0,0	0,0	20	3	1	-95,8	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

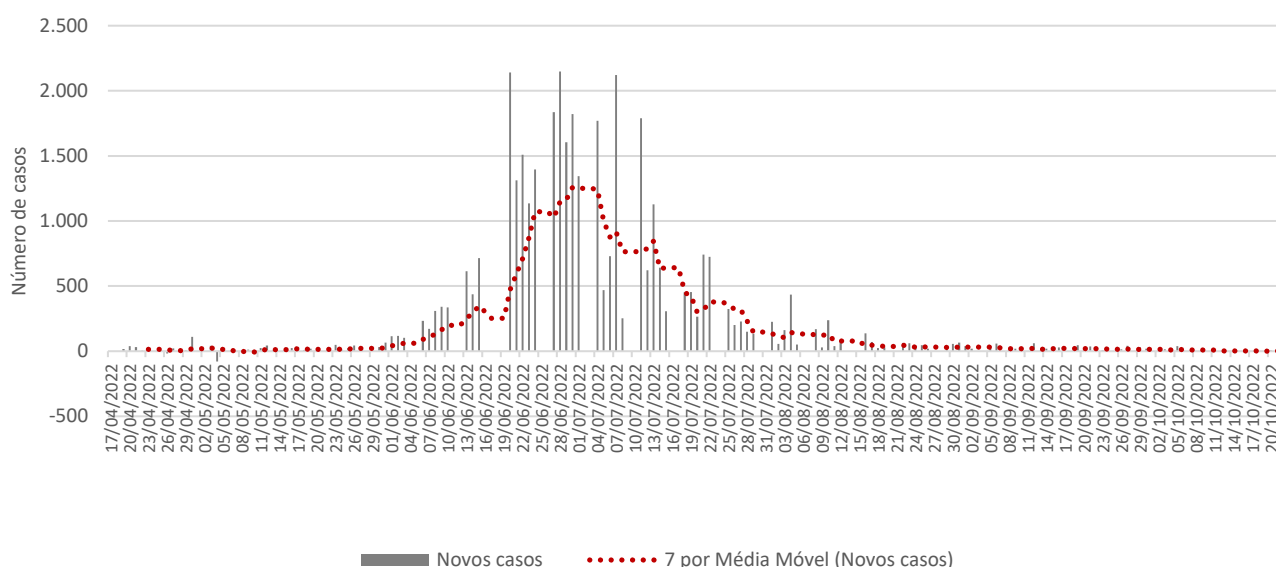
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.

2.8 – Macrorregião Norte

A Macrorregião de Saúde Norte 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 3. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 10, houve decréscimo de -73,1% (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 97606 para 97620 e 97638 - variação de 0% 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 22/10/2022.

Os municípios de Montes Claros (45,4%), Pirapora (5,1%) e Janaúba (4,1%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Brasília de Minas, Montalvânia e Claro dos Poções os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Janaúba (-97,1%), Pirapora (0%) e Taiobeiras (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Montes Claros teve a maior queda (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 44356 para 44362 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 44375 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 8,3% em 14 dias (Estável).

Em Pirapora, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou -97,1% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Botumirim (113,1) e Montes Claros (106,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Brasília de Minas (19,2) e São Francisco (23) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Janaúba	72.374	55,4	4.002	4.007	4.008	0,1	0,0	35	5	1	-97,1	Em baixa
Pirapora	56.845	87,0	4.946	4.946	4.946	0,0	0,0	10	0	0	0,0	Estável
Taiobeiras	34.653	50,2	1.740	1.740	1.740	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Buritizero	28.184	55,6	1.568	1.568	1.568	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Rio Pardo de Minas	31.171	16,7	519	519	519	0,0	0,0	3	0	0	0,0	Estável
Gameleiras	5.084	55,7	283	283	283	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Pai Pedro	6.098	28,4	171	173	173	1,2	0,0	2	2	0	0,0	Estável
Montes Claros	417.478	106,3	44.356	44.362	44.375	0,0	0,0	12	6	13	8,3	Estável
Porteirinha	37.823	80,5	3.046	3.046	3.046	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Salinas	41.864	60,1	2.517	2.517	2.517	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Várzea da Palma	40.101	62,8	2.512	2.513	2.517	0,0	0,2	0	1	4	NA	NA
Januária	67.958	30,6	2.079	2.079	2.079	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bocaiúva	50.521	37,7	1.907	1.907	1.907	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jaíba	39.850	44,5	1.775	1.775	1.775	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coração de Jesus	26.620	49,6	1.320	1.320	1.320	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Francisco	56.625	23,0	1.300	1.300	1.300	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Capitão Enéas	15.388	67,0	1.031	1.031	1.031	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Espinosa	31.603	30,5	963	963	963	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Paraíso	23.797	39,8	947	947	947	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mato Verde	12.367	64,0	791	791	791	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Grão Mogol	15.943	47,1	751	751	751	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Monte Azul	20.544	35,5	730	730	730	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mirabela	13.651	52,2	713	713	713	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Botumirim	6.259	113,1	708	708	708	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lassance	6.494	104,3	677	677	677	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.700.450	57,4	97.606	97.620	97.638	0,0	0,0	10	2	3	-73,1	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

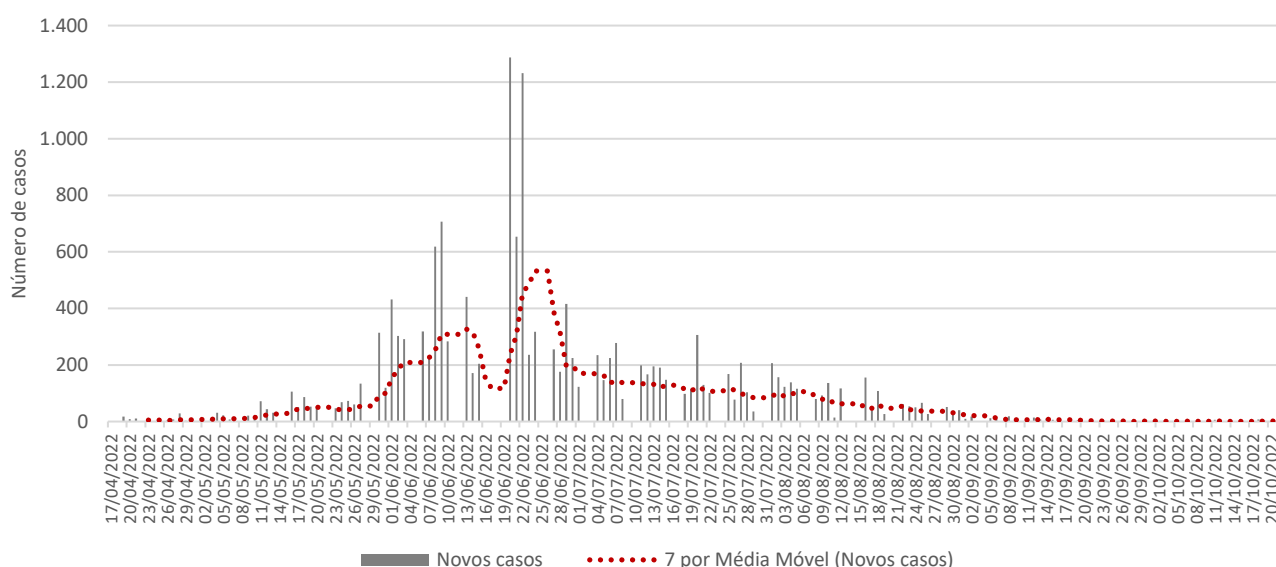
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 2. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1, houve acréscimo de 220% (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 63849 para 63856 e 63872 - variação de 0% e 0%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Patos de Minas (28,4%), Unaí (13%) e Paracatu (6,1%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Uruana de Minas, Cruzeiro da Fortaleza e São Gonçalo do Abaeté os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Cruzeiro da Fortaleza (0%) e Patos de Minas (50%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias.

Em Patos de Minas, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 18140 para 18144 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 18150 (acréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 50% em 14 dias (Em alta).

Em Unaí, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Guarda-Mor (206,2) e Uruana de Minas (153,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Paracatu (41,2) e Chapada Gaúcha (49,2) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Noroeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Cruzeiro da Fortaleza	3.651	148,2	541	541	541	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Patos de Minas	154.641	117,4	18.140	18.144	18.150	0,0	0,0	4	4	6	50,0	Em alta
Unaí	85.461	97,2	8.306	8.306	8.306	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Paracatu	94.539	41,2	3.892	3.892	3.892	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Gotardo	36.084	100,7	3.628	3.628	3.633	0,0	0,1	0	0	5	NA	NA
João Pinheiro	47.990	72,8	3.495	3.495	3.495	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Burititis	25.179	98,2	2.472	2.472	2.472	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Vazante	20.692	103,6	2.144	2.144	2.144	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carmo do Paranaíba	30.339	61,3	1.859	1.859	1.859	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Presidente Olegário	19.680	92,2	1.812	1.812	1.815	0,0	0,2	0	0	3	NA	NA
Lagoa Formosa	18.168	90,7	1.646	1.646	1.648	0,0	0,1	0	0	2	NA	NA
Rio Paranaíba	12.356	126,3	1.559	1.560	1.560	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Brasilândia de Minas	16.950	91,1	1.544	1.544	1.544	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Arinos	17.850	84,5	1.508	1.508	1.508	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Guarda-Mor	6.558	206,2	1.352	1.352	1.352	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagoa Grande	9.681	106,9	1.035	1.035	1.035	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Serra do Salitre	11.750	87,5	1.028	1.028	1.028	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Riachinho	8.132	117,4	955	955	955	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tiros	6.369	127,8	814	814	814	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Varjão de Minas	7.235	107,5	778	778	778	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Chapada Gaúcha	14.217	49,2	700	700	700	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Guimarânia	8.168	79,7	651	651	651	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lagamar	7.588	84,2	639	639	639	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Gonçalo do Abaeté	8.527	66,1	564	564	564	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Uruana de Minas	3.256	153,6	500	500	500	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	714.167	89,4	63.849	63.856	63.872	0,0	0,0	1	1	2	220,0	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

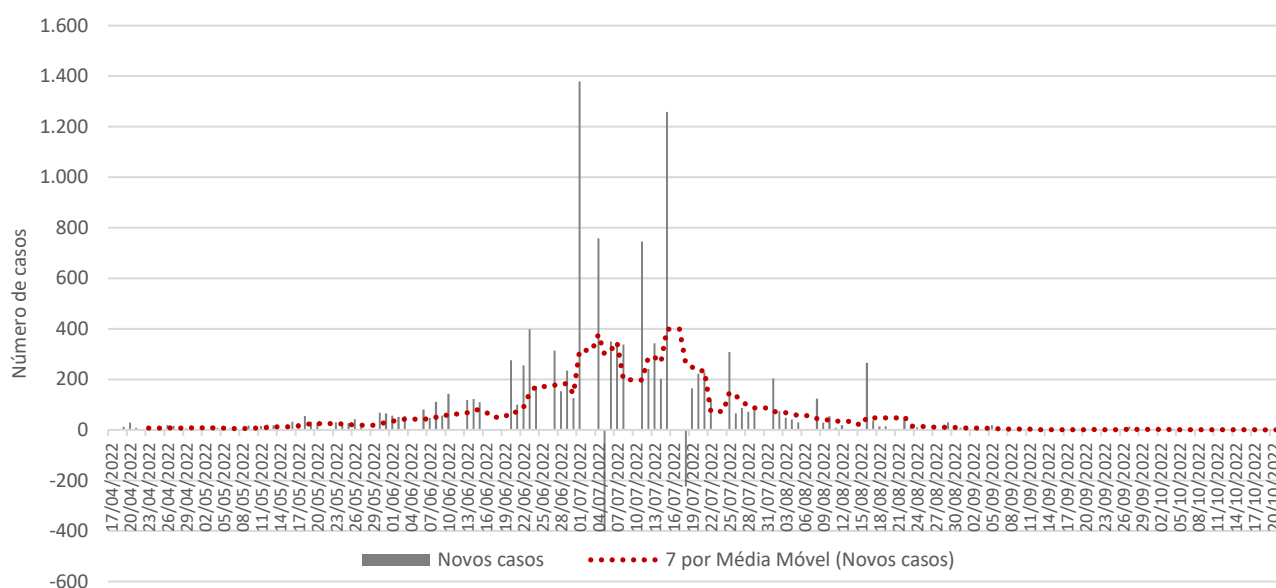
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 0. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1, houve decréscimo de 0% (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 39453 para 39460 e 39462 - variação de 0% 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 22/10/2022.

Os municípios de Viçosa (23%), Ponte Nova (7,2%) e Manhuaçu (6,1%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Caputira, Canaã e Alto Jequitibá os menores acumulados.

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

Em Viçosa, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 9081 para 9086 (aumento de 0,1%). Nos últimos sete dias foi para 9086 (decréscimo de 0%). A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Em Ponte Nova, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0,1% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 100% em 14 dias (Em alta).

Em Manhuaçu, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Taparuba (194,3) e Chalé (117,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Manhuaçu (26,3) e Porto Firme (42,8) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Leste do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Viçosa	79.910	113,7	9.081	9.086	9.086	0,1	0,0	3	5	0	0,0	Estável
Manhuaçu	92.074	26,3	2.419	2.419	2.419	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Manhumirim	22.894	50,1	1.146	1.146	1.146	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Ponte Nova	60.003	47,1	2.826	2.826	2.828	0,0	0,1	1	0	2	100,0	Em alta
Mutum	26.945	57,0	1.535	1.535	1.535	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alvinópolis	15.135	101,2	1.531	1.531	1.531	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Raul Soares	23.663	64,2	1.518	1.518	1.518	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ipanema	20.133	60,1	1.210	1.210	1.210	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Teixeiras	11.680	100,6	1.175	1.175	1.175	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Simonésia	19.834	56,7	1.125	1.125	1.125	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Matipó	19.098	54,8	1.047	1.047	1.047	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Lajinha	19.914	48,1	957	957	957	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Rio Casca	13.384	55,2	739	739	739	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Abre Campo	13.434	54,3	730	730	730	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santana do Manhuaçu	8.660	82,2	710	712	712	0,3	0,0	0	2	0	NA	NA
Chalé	5.695	117,8	671	671	671	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Miguel do Anta	6.949	87,2	606	606	606	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Taparuba	3.093	194,3	601	601	601	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Paula Cândido	9.597	54,5	523	523	523	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dom Silvério	5.227	95,8	501	501	501	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Porto Firme	11.414	42,8	489	489	489	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Guaraciaba	10.307	47,1	485	485	485	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alto Jequitibá	8.286	58,2	482	482	482	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Canaã	4.533	101,5	460	460	460	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Caputira	9.318	47,5	443	443	443	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	699.214	56,4	39.453	39.460	39.462	0,0	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

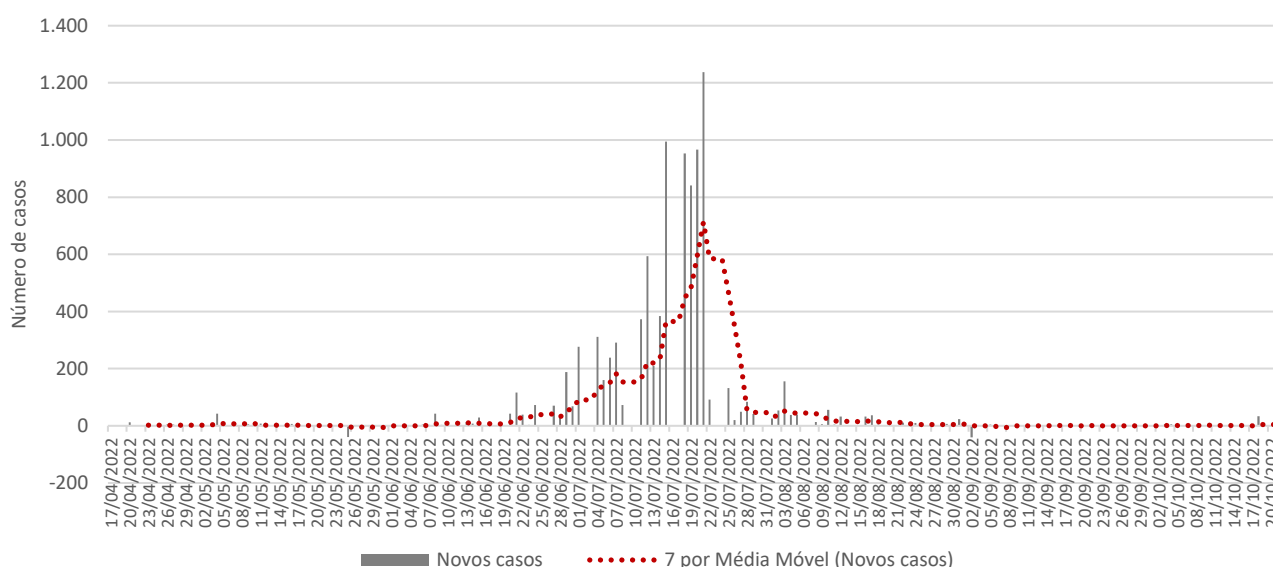
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 5. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1, houve acréscimo de 240% (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 33186 para 33195 e 33229 - 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 22/10/2022.

Os municípios de Teófilo Otoni (14,6%), Nanuque (8,5%) e Almenara (8,5%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Novo Cruzeiro, Santo Antônio do Jacinto e Ponto dos Volantes os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Carlos Chagas (0%), teve estabilidade no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias.

Em Teófilo Otoni, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 4865 para 4865 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 4865 (decréscimo de 0%).

Em Nanuque, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª.

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Felisburgo (144,4) e Fronteira dos Vales (143,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Novo Cruzeiro (13,8) e Carai (25,7) 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 40ª, 41ª e 42ª – Macrorregião Nordeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40ª	Até a 41ª	Até a 42ª	41ª sobre 40ª	42ª sobre 41ª	40ª	41ª	42ª		
Carlos Chagas	18.516	62,0	1.148	1.148	1.148	0,0	0,0	10	0	0	0,0	Estável
Teófilo Otoni	141.269	34,4	4.865	4.865	4.865	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Nanuque	40.583	69,7	2.828	2.829	2.829	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Almenara	42.380	66,3	2.808	2.808	2.808	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jequitinhonha	25.555	65,3	1.660	1.668	1.668	0,5	0,0	0	8	0	NA	NA
Felisburgo	7.548	144,4	1.090	1.090	1.090	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Rubim	10.269	88,8	912	912	912	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itambacuri	23.207	39,2	910	910	910	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itaobim	20.997	43,3	910	910	910	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedra Azul	24.333	35,9	873	873	873	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Medina	20.701	34,1	706	706	706	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Fronteira dos Vales	4.542	143,3	651	651	651	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Poté	16.675	38,1	636	636	636	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Helena de Minas	6.406	97,6	625	625	625	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Carai	23.872	25,7	614	614	614	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Divisópolis	11.396	53,0	604	604	604	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Águas Formosas	19.285	30,7	559	559	593	0,0	6,1	0	0	34	NA	NA
Malacacheta	18.556	31,0	575	575	575	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Setubinha	12.493	42,8	535	535	535	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pavão	8.390	61,1	513	513	513	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Salto da Divisa	7.014	72,1	506	506	506	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jacinto	12.320	39,0	480	480	480	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ponto dos Volantes	12.235	38,7	474	474	474	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santo Antônio do Jacinto	11.570	40,1	464	464	464	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Novo Cruzeiro	31.339	13,8	431	431	431	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	835.346	39,8	33.186	33.195	33.229	0,0	0,1	1	1	5	240,0	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

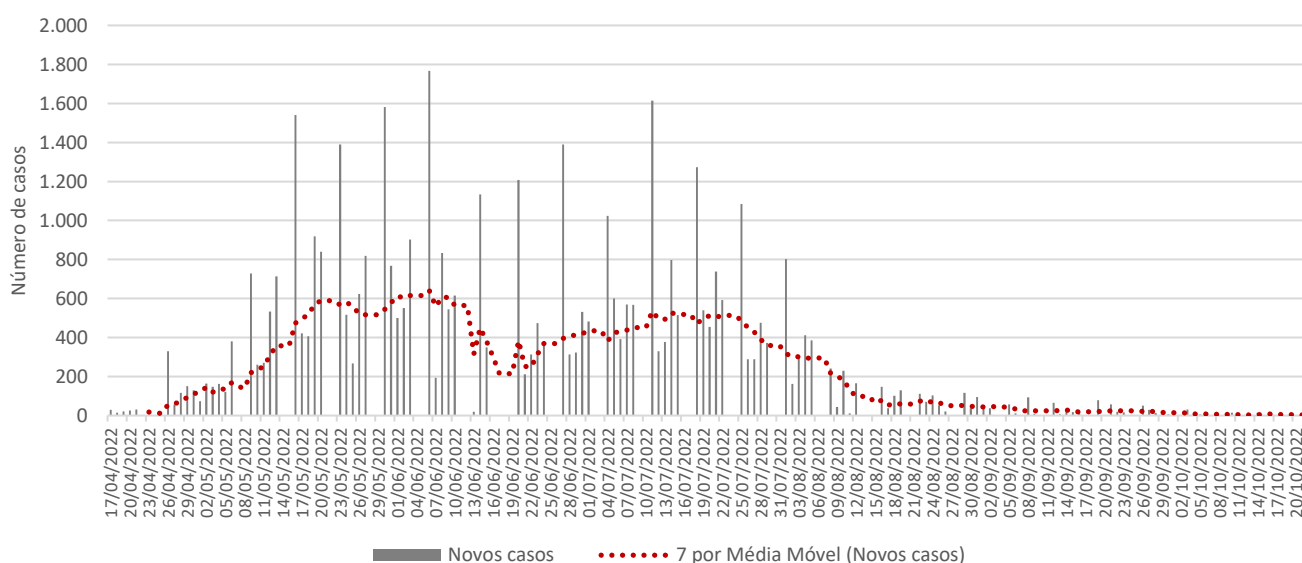
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42ª 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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 11. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 7, houve acréscimo de 71,7% (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 124598 para 124636 e 124715 - variação de 0% 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 22/10/2022.

Os municípios de Uberaba (46,7%), Araxá (18,4%) e Frutal (6,3%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Água Comprida, União de Minas e Pedrinópolis os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Sacramento (-72,7%), Perdizes (-42,9%) e Carneirinho (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Araxá teve a maior queda (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 58265 para 58265 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 58265 (decréscimo de 0%).

Em Araxá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0,3% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 191,7% 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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araxá (211,5) e Sacramento (204,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Juliana (43,2) e Conceição das Alagoas (55,7) 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 40ª, 41ª e 42ª – Macrorregião Triângulo do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40ª	Até a 41ª	Até a 42ª	41ª sobre 40ª	42ª sobre 41ª	40ª	41ª	42ª		
Sacramento	26.556	204,3	5.420	5.423	5.426	0,1	0,1	11	3	3	-72,7	Em baixa
Perdizes	16.469	151,3	2.481	2.487	2.491	0,2	0,2	7	6	4	-42,9	Em baixa
Carneirinho	10.103	197,3	1.993	1.993	1.993	0,0	0,0	4	0	0	0,0	Estável
Tapira	4.890	140,9	689	689	689	0,0	0,0	1	0	0	0,0	Estável
Araxá	108.403	211,5	22.838	22.852	22.922	0,1	0,3	24	14	70	191,7	Em alta
Uberaba	340.277	171,2	58.265	58.265	58.265	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Frutal	60.508	129,2	7.816	7.816	7.817	0,0	0,0	0	0	1	NA	NA
Iturama	40.101	152,1	6.101	6.101	6.101	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ibiá	25.511	101,3	2.584	2.584	2.584	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itapagipe	15.511	152,6	2.367	2.367	2.367	0,0	0,0	-1	0	0	NA	NA
Fronteira	18.866	102,4	1.931	1.931	1.931	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Conceição das Alagoas	28.782	55,7	1.602	1.602	1.602	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Campos Altos	15.661	89,8	1.406	1.406	1.406	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Limeira do Oeste	7.640	165,1	1.261	1.261	1.261	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Conquista	6.997	173,5	1.200	1.214	1.214	1,2	0,0	0	14	0	NA	NA
Planura	12.445	84,0	1.046	1.046	1.046	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Delta	10.994	77,8	855	855	855	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Campo Florido	8.383	89,9	754	754	754	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Francisco de Sales	6.309	106,8	673	673	674	0,0	0,1	0	0	1	NA	NA
Santa Juliana	14.497	43,2	626	626	626	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pirajuba	6.491	83,7	543	543	543	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Veríssimo	4.090	117,1	479	479	479	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedrinópolis	3.651	129,3	472	472	472	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
União de Minas	4.265	87,7	374	374	374	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Água Comprida	1.986	171,7	341	341	341	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	806.172	154,7	124.598	124.636	124.715	0,0	0,1	7	5	11	71,7	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

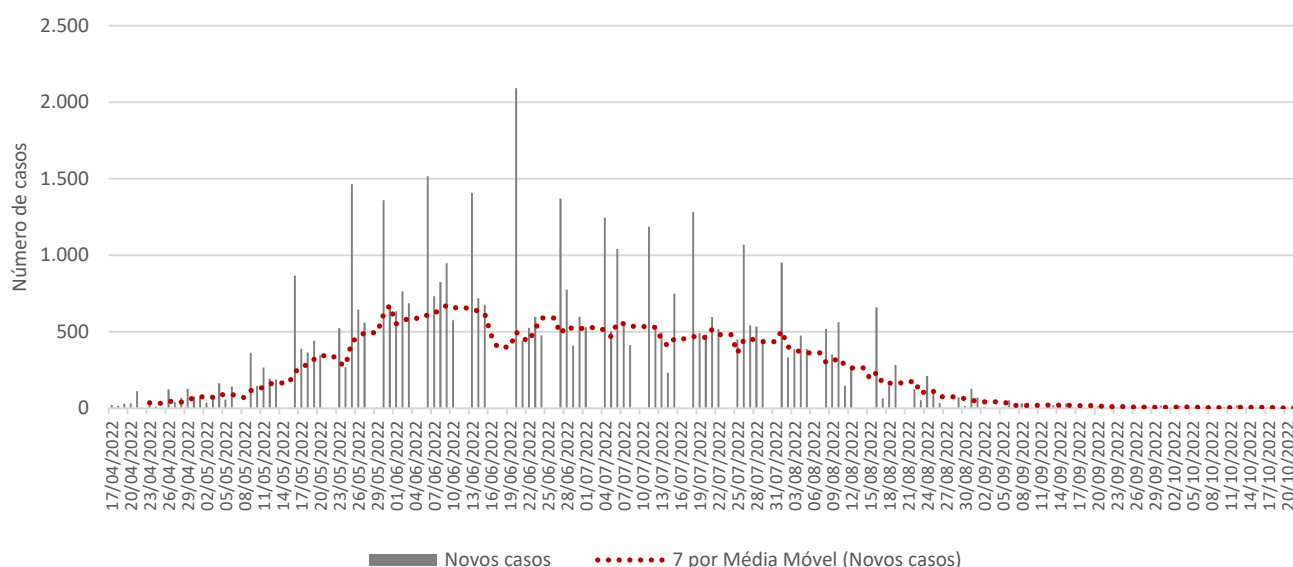
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42ª 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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.

2.13 – Macrorregião Triângulo do Norte

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Norte 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 2. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 5, houve decréscimo de -57,9% (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 169348 para 169396 e 169412 - variação de 0% e 0%, 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 22/10/2022.

Os municípios de Uberlândia (56,5%), Ituiutaba (12%) e Araguari (7,1%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Douradoquara, Cascalho Rico e Cachoeira Dourada os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Araguari (-83,3%), Santa Vitória (-66,7%) e Ituiutaba (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Nova Ponte teve a maior queda (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 95741 para 95741 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 95741 (decréscimo de 0%).

Em Ituiutaba, o incremento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana. A média móvel de novos registros variou -83,3% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santa Vitória (226,9) e Douradoquara (211) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Monte Alegre de Minas (44,1) e Nova Ponte (60,9) 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 40ª, 41ª e 42ª – Macrorregião Triângulo do Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40ª	Até a 41ª	Até a 42ª	41ª sobre 40ª	42ª sobre 41ª	40ª	41ª	42ª		
Araguari	118.361	101,3	11.964	11.989	11.991	0,2	0,0	12	25	2	-83,3	Em baixa
Santa Vitória	19.997	226,9	4.526	4.533	4.537	0,2	0,1	12	7	4	-66,7	Em baixa
Ituiutaba	105.818	192,3	20.326	20.338	20.346	0,1	0,0	8	12	8	0,0	Estável
Campina Verde	19.759	94,3	1.864	1.864	1.864	0,0	0,0	4	0	0	0,0	Estável
Capinópolis	16.294	106,5	1.735	1.736	1.736	0,1	0,0	1	1	0	0,0	Estável
Nova Ponte	16.046	60,9	976	977	978	0,1	0,1	1	1	1	0,0	Estável
Uberlândia	706.597	135,5	95.741	95.741	95.741	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Patrocínio	92.116	76,5	7.051	7.051	7.051	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Monte Carmelo	48.049	133,2	6.400	6.400	6.400	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coromandel	27.958	144,4	4.036	4.036	4.036	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Prata	28.173	103,8	2.925	2.925	2.925	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Tupaciguara	25.466	79,6	2.024	2.026	2.027	0,1	0,0	0	2	1	NA	NA
Abadia dos Dourados	7.022	181,4	1.274	1.274	1.274	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Canápolis	12.251	91,8	1.125	1.125	1.125	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Monte Alegre de Minas	21.349	44,1	942	942	942	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Araporã	6.992	110,0	769	769	769	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ipiacu	4.229	181,4	767	767	767	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Estrela do Sul	8.057	91,8	740	740	740	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Centralina	10.343	71,4	739	739	739	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Indianópolis	7.009	101,9	714	714	714	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Romaria	3.507	173,4	608	608	608	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Gurinhata	5.516	108,0	596	596	596	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cachoeira Dourada	2.720	165,4	450	450	450	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cascalho Rico	3.108	133,5	415	415	415	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Douradoquara	1.915	211,0	404	404	404	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.327.105	127,7	169.348	169.396	169.412	0,0	0,0	5	7	2	-57,9	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

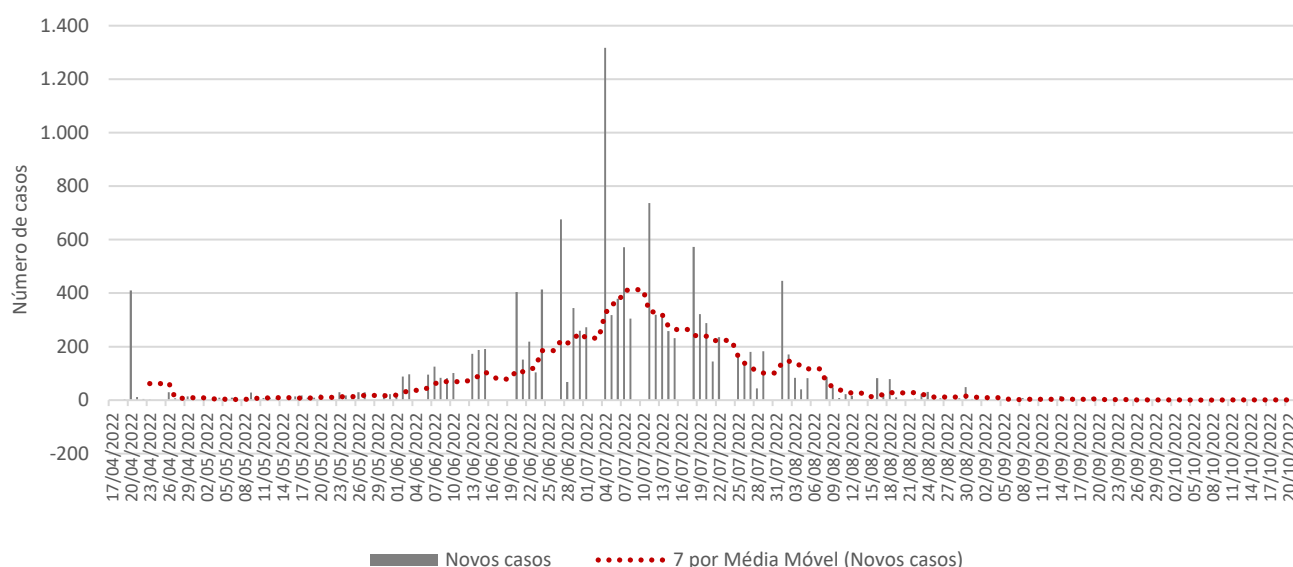
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42ª 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 1663212. 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 22 de outubro de 2022 (42ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 0. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 0, houve acréscimo de 0% (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 39430 para 39435 e 39437 - 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 22/10/2022.

Os municípios de Ipatinga (41,4%), Coronel Fabriciano (14,1%) e Timóteo (12,5%) registraram o maior volume de casos até a 42ª semana, ao passo que Marliéria, Bom Jesus do Galho e Braúnas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Coronel Fabriciano (0%) teve estabilidade no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias.

Em Ipatinga, entre a 40ª e a 41ª semana, o número de casos saltou de 16318 para 16320 (aumento de 0%). Nos últimos sete dias foi para 16322 (acréscimo de 0%).

Em Coronel Fabriciano, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª. A média móvel de novos registros variou 0% em 14 dias (Estável).

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 40ª e a 41ª semana e de 0% entre a 41ª e a 42ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Jaguarauçu (146,9) e São Domingos das Dores (79,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Ipaba (14,3) e Bom Jesus do Galho (14,5) 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 40^a, 41^a e 42^a – Macrorregião Vale do Aço

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 22/10/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 40 ^a	Até a 41 ^a	Até a 42 ^a	41 ^a sobre 40 ^a	42 ^a sobre 41 ^a	40 ^a	41 ^a	42 ^a		
Coronel Fabriciano	110.709	50,2	5.552	5.553	5.553	0,0	0,0	2	1	0	0,0	Estável
Ipatinga	267.333	61,1	16.318	16.320	16.322	0,0	0,0	0	2	2	NA	NA
Timóteo	91.268	54,2	4.948	4.949	4.949	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Caratinga	93.124	35,8	3.332	3.332	3.332	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Inhapim	24.020	39,8	957	957	957	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Belo Oriente	27.277	25,9	706	707	707	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Santana do Paraíso	36.048	19,3	696	696	696	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Piedade de Caratinga	8.832	61,8	546	546	546	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Iapu	11.085	45,2	501	501	501	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jaguaraçu	3.151	146,9	463	463	463	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Domingos das Dores	5.672	79,5	451	451	451	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ubaporanga	12.514	32,0	400	400	400	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Imbé de Minas	6.976	52,8	368	368	368	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Oriente	7.393	41,7	308	308	308	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Entre Folhas	5.383	54,8	295	295	295	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ipaba	18.926	14,3	271	271	271	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Joanésia	4.382	58,2	255	255	255	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Antônio Dias	9.233	27,4	253	253	253	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dom Cavati	5.025	47,4	238	238	238	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dionísio	7.493	31,5	236	236	236	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Sebastião do Anta	6.697	34,8	233	233	233	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Naque	7.104	32,0	227	227	227	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Braúnas	4.737	47,3	224	224	224	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Bom Jesus do Galho	14.792	14,5	215	215	215	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Marliéria	4.030	51,4	207	207	207	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	853.248	46,2	39.430	39.435	39.437	0,0	0,0	0	1	0	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	77,5	1.657.597	1.658.152	1.658.946	0,0	0,0	146	79	113	-22,3	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 22/10/2022.

Nota: Dados organizados em ordem de variação em 14 dias. Até a 42^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 1663212. NA = não se aplica ou sem informação.