

BOLETIM
EPIDEMIOLÓGICO E
ASSISTENCIAL
COVID-19
(Edição Especial)

01 - 2022

CORONA VÍRUS



SAÚDE



MINAS
GERAIS

GOVERNO
DIFERENTE.
ESTADO
EFICIENTE.

Governador do Estado de Minas Gerais

Romeu Zema Neto

Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais

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

Naila Marcela Nery Ferrari

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

Juliana Ávila Teixeira

Subsecretaria de Inovação e Logística em Saúde

Leonan Felipe dos Santos

Subsecretaria de Gestão Regional

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Janaína Passos de Paula

Organização/Sala de Situação COVID-19

Evandro Thiago Martins Lana

Guilherme Amaral Bernardino

Elaboração FJP

Glauber Flaviano Silveira

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 15 de janeiro de 2022 (2ª 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.

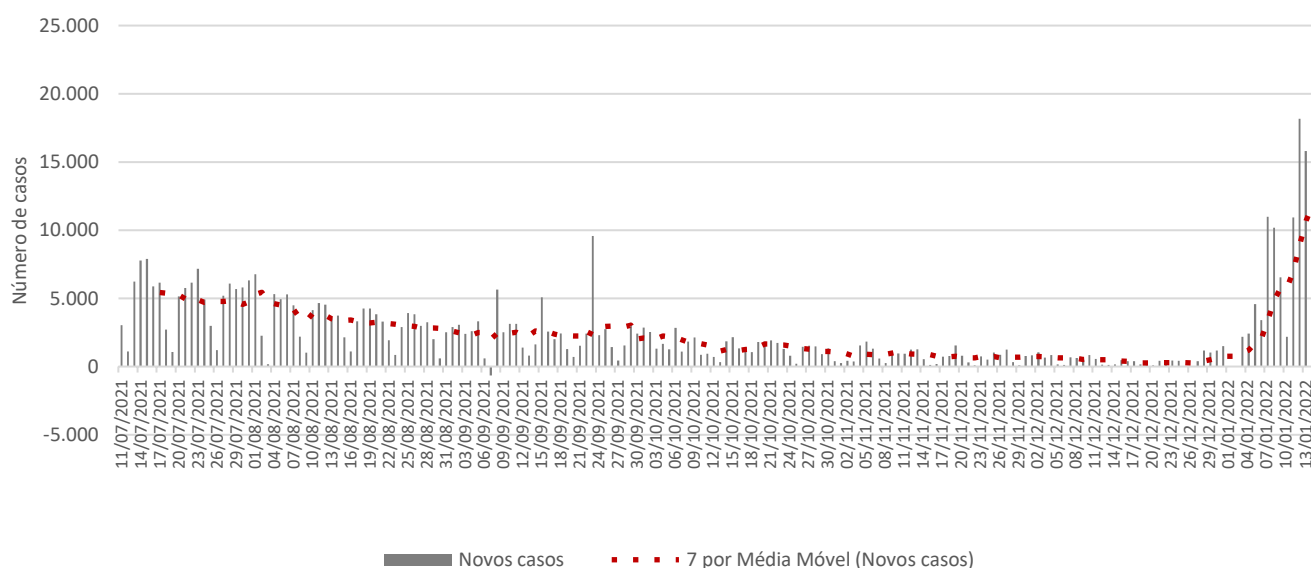
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Ministério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as semanas epidemiológicas de 2021. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude das diferenças de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

- 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 2345115. Na comparação entre a 1ª e 2ª semana epidemiológica de 2022, houve incremento de 4,1% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de 14 dias foi de 1632,7%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (15 de janeiro de 2022) foi de 13094 - 14 dias antes havia sido de 756 (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 15/01/2022.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 28,7% dos casos. A Sul veio em segundo lugar, com 15,3% do total de infectados, seguida por Triângulo do Norte e Sudeste, com 9,5% e 7,4% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas acumularam

61% das notificações até 15 de janeiro de 2022.

Pela Tabela 1, verifica-se que em 14 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 0, situação de baixa. A Macrorregião Sudeste registrou a maior alta na variação em 14 dias da doença.

Tabela 1. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregiões de Saúde

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Sudeste	1.693.470	102,6	167.107	168.394	173.697	0,8	3,1	17	184	758	4.319,2	Em alta
Leste do Sul	699.214	98,6	66.246	67.154	68.911	1,4	2,6	7	130	251	3.560,4	Em alta
Oeste	1.313.161	114,6	140.519	143.298	150.541	2,0	5,1	32	397	1.035	3.177,4	Em alta
Triângulo do Norte	1.327.105	168,0	212.091	214.741	222.955	1,2	3,8	46	379	1.173	2.474,9	Em alta
Sul	2.842.451	126,6	316.193	329.265	359.806	4,1	9,3	172	1.867	4.363	2.430,3	Em alta
Jequitinhonha	408.352	73,5	26.985	27.849	29.994	3,2	7,7	12	123	306	2.394,2	Em alta
Nordeste	835.346	79,7	64.915	65.401	66.581	0,7	1,8	7	69	169	2.308,2	Em alta
Triângulo do Sul	806.172	153,3	110.842	113.690	123.607	2,6	8,7	75	407	1.417	1.799,8	Em alta
Noroeste	714.167	130,6	87.646	88.950	93.245	1,5	4,8	34	186	614	1.682,2	Em alta
Vale do Aço	853.248	121,4	101.364	101.996	103.595	0,6	1,6	13	90	228	1.657,1	Em alta
Centro Sul	798.326	99,5	75.161	76.125	79.397	1,3	4,3	35	138	467	1.235,5	Em alta
Centro	6.727.252	100,1	654.728	659.661	673.149	0,8	2,0	249	705	1.927	674,7	Em alta
Norte	1.700.450	75,9	126.697	127.371	129.086	0,5	1,3	33	96	245	639,2	Em alta
Leste	693.209	101,8	69.225	69.562	70.551	0,5	1,4	24	48	141	488,7	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 6 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 1, 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Faixa populacional dos municípios

Faixa populacional	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Até 5.000	832.290	85,5	66.176	67.363	71.182	1,8	5,7	134	1.187	3.819	2750,0	Em alta
10.001 até 20.000	2.729.614	97,1	245.157	251.237	264.991	2,5	5,5	506	6.080	13.754	2618,2	Em alta
20.001 até 50.000	3.461.447	109,6	353.579	359.716	379.236	1,7	5,4	823	6.137	19.520	2271,8	Em alta
100.001 até 500.000	5.302.627	108,8	545.389	554.086	577.066	1,6	4,1	1.397	8.697	22.980	1545,0	Em alta
50.001 até 100.000	2.897.461	124,5	341.198	346.786	360.749	1,6	4,0	931	5.588	13.963	1399,8	Em alta
Maior que 500.000	4.488.679	119,6	522.712	526.099	536.731	0,6	2,0	1.573	3.387	10.632	575,9	Em alta
5.001 até 10.000	1.699.805	91,3	145.508	148.170	155.160	1,8	4,7	-74	2.662	6.990	-9545,9	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	5.290	33.738	91.658	1.632,7	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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, 7 registraram decréscimo no número médio de mortes em 14 dias, destaca-se a macrorregião Centro Sul (-300%). 5 Macrorregiões apresentaram tendência de alta e 1, situação de estabilidade.

Em relação à evolução do número de óbitos acumulados, a Macrorregião Centro registrou 17487 mortes até a data de referência, representando 31% do total estadual. Além disso, nos últimos sete dias houve incremento de 0,3% em seu quantitativo de mortes e o número de óbitos por 100 mil habitantes dessa Macrorregião foi de 2,6.

A Macrorregião Sul registrou o segundo maior número de mortes até a 2ª semana epidemiológica: 7578 (13,4%). Nos últimos sete dias houve incremento de 0,2% no total de mortes. O número de óbitos por 100 mil habitantes foi de 2,7.

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, 2 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 2, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 10.001 até 20.000 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 2ª semana foram 15465) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 - Macrorregiões de Saúde

Macrorregiões	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Centro	6.727.252	2,6	17.409	17.441	17.487	0,2	0,3	2	5	7	283,3	Em alta
Leste do Sul	699.214	2,2	1.549	1.554	1.557	0,3	0,2	0	1	0	200,0	Em alta
Leste	693.209	3,3	2.275	2.280	2.282	0,2	0,1	0	1	0	100,0	Em alta
Sul	2.842.451	2,7	7.562	7.563	7.578	0,0	0,2	1	0	2	50,0	Em alta
Oeste	1.313.161	2,6	3.356	3.357	3.361	0,0	0,1	0	0	1	33,3	Em alta
Nordeste	835.346	1,6	1.366	1.366	1.367	0,0	0,1	0	0	0	0,0	Estável
Triângulo do Norte	1.327.105	4,0	5.322	5.326	5.329	0,1	0,1	1	1	0	-40,0	Em baixa
Norte	1.700.450	1,5	2.506	2.509	2.511	0,1	0,1	1	0	0	-66,7	Em baixa
Sudeste	1.693.470	3,0	5.076	5.089	5.090	0,3	0,0	1	2	0	-80,0	Em baixa
Triângulo do Sul	806.172	3,7	2.965	2.968	2.968	0,1	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Vale do Aço	853.248	3,2	2.770	2.770	2.771	0,0	0,0	0	0	0	-200,0	Em baixa
Noroeste	714.167	2,8	2.011	2.013	2.014	0,1	0,0	0	0	0	-200,0	Em baixa
Centro Sul	798.326	2,1	1.642	1.642	1.644	0,0	0,1	0	0	0	-300,0	Em baixa
Jequitinhonha	408.352	1,1	460	460	460	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Minas Gerais	21.411.923	2,6	56.269	56.338	56.419	0,1	0,1	7	10	12	76,1	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 390 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 56809. NA = não se aplica ou sem informação.

Tabela 4. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação - Semanas epidemiológicas 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 - Faixa populacional dos municípios

Faixa populacional	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
50.001 até 100.000	2.897.461	2,8	8.188	8.197	8.209	0,1	0,1	2	9	12	500,0	Em alta
Maior que 500.000	4.488.679	3,2	14.262	14.298	14.332	0,3	0,2	6	36	34	466,7	Em alta
100.001 até 500.000	5.302.627	2,9	15.432	15.445	15.465	0,1	0,1	12	13	20	66,7	Em alta
20.001 até 50.000	3.461.447	2,3	7.937	7.943	7.951	0,1	0,1	8	6	8	0,0	Estável
Até 5.000	832.290	1,9	1.537	1.539	1.541	0,1	0,1	2	2	2	0,0	Estável
5.001 até 10.000	1.699.805	2,0	3.378	3.379	3.381	0,0	0,1	6	1	2	-66,7	Em baixa
10.001 até 20.000	2.729.614	2,0	5.535	5.537	5.540	0,0	0,1	10	2	3	-70,0	Em baixa
Minas Gerais	21.411.923	2,6	56.269	56.338	56.419	0,1	0,1	46	69	81	76,1	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

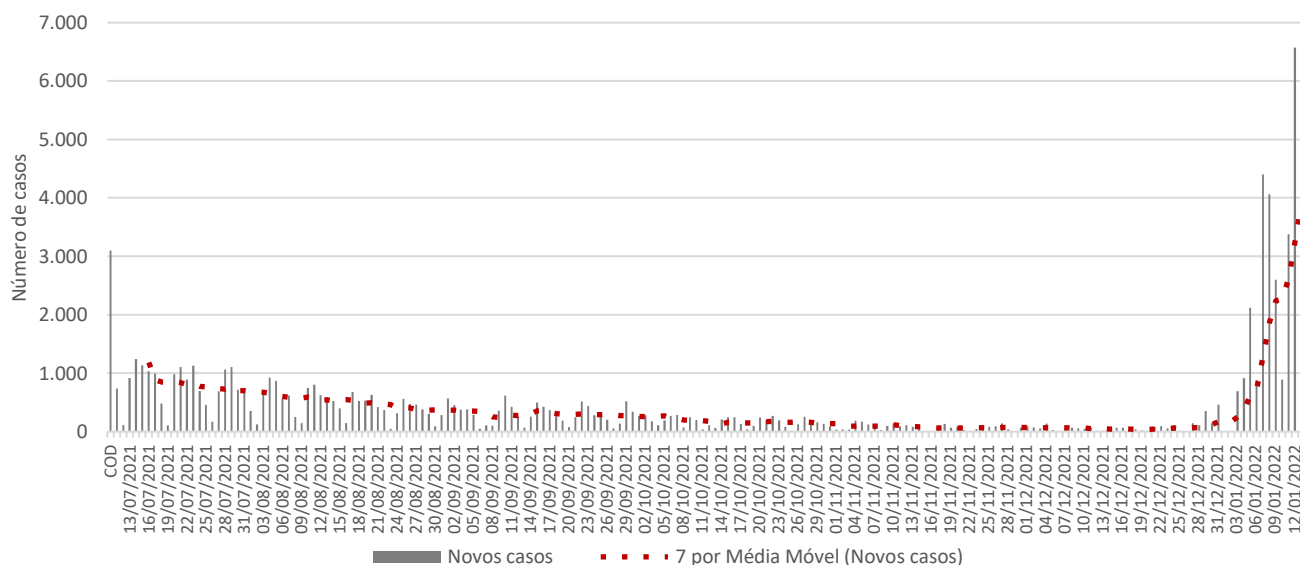
Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª semana epidemiológica de 2022 foram confirmados em Minas Gerais 390 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 56809. NA = não se aplica ou sem informação.

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

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 4363. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 172, houve acréscimo de 2430,3% (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 316193 para 329265 e 359806 - variação de 4,1% e 9,3%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Pouso Alegre (7%), Varginha (5,7%) e Poços de Caldas (4,4%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Campos Gerais, São Gonçalo do Sapucaí e Monte Sião os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Monte Sião (14650%), São Gonçalo do Sapucaí (13250%) e Andradas (10200%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Rita do Sapucaí teve a maior queda (Tabela 5).

Em Pouso Alegre, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 24847 para 25147 (aumento de 1,2%). Nos últimos sete dias foi para 25147 (decréscimo de 0%).

Em Varginha, o incremento do número de registros da doença foi de 4,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 8,3% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 1614,1% 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 3,6% entre a 52ª e a 1ª semana e de 5,6% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 3556,5% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (321,6) e Piumhi

(180,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Poços de Caldas (94,1) e Santa Rita do Sapucaí (100,6) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Monte Sião	24.247	145,3	2.840	2.932	3.522	3,2	20,1	4	92	590	14.650,0	Em alta
São Gonçalo do Sapucaí	25.670	128,9	2.792	3.041	3.308	8,9	8,8	2	249	267	13.250,0	Em alta
Andradas	41.704	110,2	4.174	4.286	4.595	2,7	7,2	3	112	309	10.200,0	Em alta
Machado	42.682	130,2	4.726	5.046	5.559	6,8	10,2	6	320	513	8.450,0	Em alta
Piumhi	35.137	180,4	5.831	5.881	6.339	0,9	7,8	8	50	458	5.625,0	Em alta
Campos Gerais	28.908	109,5	2.459	2.673	3.165	8,7	18,4	11	214	492	4.372,7	Em alta
Boa Esperança	40.308	133,6	5.076	5.148	5.385	1,4	4,6	6	72	237	3.850,0	Em alta
Poços de Caldas	169.838	94,1	14.606	15.134	15.975	3,6	5,6	23	528	841	3.556,5	Em alta
São Lourenço	46.539	145,2	6.320	6.479	6.758	2,5	4,3	9	159	279	3.000,0	Em alta
Guaxupé	52.234	155,7	6.695	7.265	8.132	8,5	11,9	33	570	867	2.527,3	Em alta
Lavras	105.756	122,5	9.745	10.561	12.960	8,4	22,7	97	816	2.399	2.373,2	Em alta
Elói Mendes	28.556	124,3	3.213	3.302	3.549	2,8	7,5	12	89	247	1.958,3	Em alta
Passos	115.970	126,4	11.554	12.576	14.661	8,8	16,6	111	1.022	2.085	1.778,4	Em alta
São Sebastião do Paraíso	71.915	109,0	7.337	7.532	7.842	2,7	4,1	18	195	310	1.622,2	Em alta
Varginha	137.608	149,9	18.256	19.047	20.624	4,3	8,3	92	791	1.577	1.614,1	Em alta
Três Corações	80.561	129,4	9.511	9.861	10.426	3,7	5,7	42	350	565	1.245,2	Em alta
Alfenas	80.973	155,0	11.449	11.886	12.554	3,8	5,6	58	437	668	1.051,7	Em alta
Três Pontas	57.127	138,1	7.299	7.544	7.887	3,4	4,5	33	245	343	939,4	Em alta
Extrema	37.649	321,6	9.099	9.529	12.108	4,7	27,1	251	430	2.579	927,5	Em alta
Camanducaia	21.831	170,1	3.571	3.643	3.713	2,0	1,9	13	72	70	438,5	Em alta
Itajubá	97.782	122,7	10.521	11.080	11.994	5,3	8,2	220	559	914	315,5	Em alta
Santa Rita do Sapucaí	44.226	100,6	4.447	4.447	4.447	0,0	0,0	13	0	0	-100,0	Em baixa
Pouso Alegre	154.293	163,0	24.847	25.147	25.147	1,2	0,0	0	300	0	NA	NA
Cambuí	30.068	145,4	4.250	4.372	4.372	2,9	0,0	0	122	0	NA	NA
Ouro Fino	33.938	106,4	3.025	3.063	3.612	1,3	17,9	0	38	549	NA	NA
Macrorregião	2.842.451	126,6	316.193	329.265	359.806	4,1	9,3	172	1.867	4.363	2.430,3	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

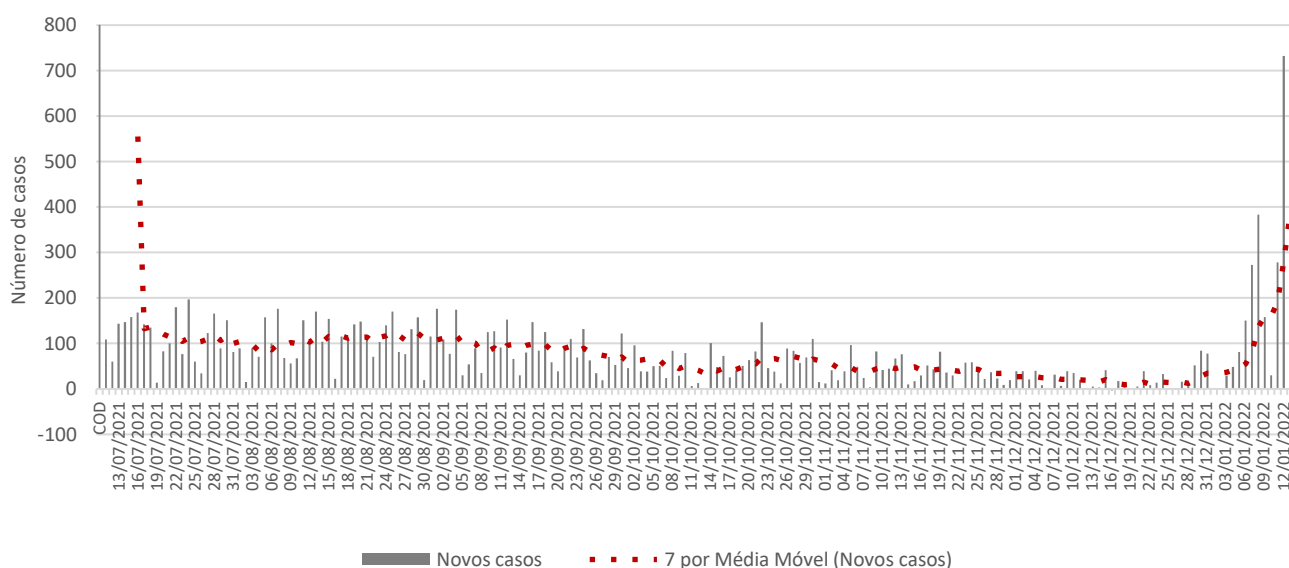
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 467. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 35, houve acréscimo de 1235,5% (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 75161 para 76125 e 79397 - variação de 1,3% e 4,3%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Conselheiro Lafaiete (20,9%), São João del Rei (13,6%) e Barbacena (12,9%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Senhora dos Remédios, Cipotânea e Nazareno os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Tiradentes (16600%), Bom Sucesso (15600%) e Barbacena (5111,1%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que São Tiago teve a maior queda (Tabela 6).

Em Conselheiro Lafaiete, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 16079 para 16235 (aumento de 1%). Nos últimos sete dias foi para 16626 (acrécimo de 2,4%). A média móvel de novos registros variou 3454,5% em 14 dias (Em alta).

Em São João del Rei, o incremento do número de registros da doença foi de 1,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 3,2% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 690,7% 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 52ª e a 1ª semana e de 4,8% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 5111,1% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Congonhas (158,8) e Madre de Deus de Minas (146,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Piranga (38) e Senhora dos Remédios (51,1) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Centro Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Tiradentes	8.160	117,2	755	789	956	4,5	21,2	1	34	167	16.600,0	Em alta
Bom Sucesso	17.612	85,2	1.292	1.343	1.500	3,9	11,7	1	51	157	15.600,0	Em alta
Barbacena	139.061	73,8	9.789	9.789	10.258	0,0	4,8	9	0	469	5.111,1	Em alta
Conselheiro Lafaiete	130.584	127,3	16.079	16.235	16.626	1,0	2,4	11	156	391	3.454,5	Em alta
Prados	9.128	101,2	882	892	924	1,1	3,6	1	10	32	3.100,0	Em alta
Madre de Deus de Minas	5.119	146,3	716	728	749	1,7	2,9	1	12	21	2.000,0	Em alta
Dores de Campos	10.291	126,0	1.215	1.218	1.297	0,2	6,5	4	3	79	1.875,0	Em alta
Lagoa Dourada	13.115	92,7	1.123	1.137	1.216	1,2	6,9	4	14	79	1.875,0	Em alta
Resende Costa	11.578	71,7	736	752	830	2,2	10,4	5	16	78	1.460,0	Em alta
Congonhas	55.836	158,8	8.599	8.667	8.866	0,8	2,3	15	68	199	1.226,7	Em alta
São João del Rei	90.897	118,9	10.326	10.465	10.805	1,3	3,2	43	139	340	690,7	Em alta
Entre Rios de Minas	15.458	62,4	864	895	964	3,6	7,7	9	31	69	666,7	Em alta
Desterro de Entre Rios	7.266	96,3	451	548	700	21,5	27,7	32	97	152	375,0	Em alta
Santa Cruz de Minas	8.723	107,5	885	910	938	2,8	3,1	9	25	28	211,1	Em alta
Ouro Branco	40.220	133,3	5.313	5.347	5.363	0,6	0,3	64	34	16	-75,0	Em baixa
São Tiago	10.979	94,2	1.034	1.034	1.034	0,0	0,0	19	0	0	-100,0	Em baixa
Barroso	20.981	115,2	2.161	2.161	2.418	0,0	11,9	0	0	257	NA	NA
Alfredo Vasconcelos	7.052	100,4	643	664	708	3,3	6,6	0	21	44	NA	NA
Carandaí	25.831	88,8	2.265	2.268	2.294	0,1	1,1	0	3	26	NA	NA
Cipotânea	6.811	83,4	543	551	568	1,5	3,1	0	8	17	NA	NA
Antônio Carlos	11.471	79,2	870	887	909	2,0	2,5	0	17	22	NA	NA
Nazareno	8.710	69,3	569	573	604	0,7	5,4	0	4	31	NA	NA
Alto Rio Doce	10.723	65,9	587	589	707	0,3	20,0	0	2	118	NA	NA
Senhora dos Remédios	10.474	51,1	454	496	535	9,3	7,9	0	42	39	NA	NA
Piranga	17.641	38,0	635	635	670	0,0	5,5	0	0	35	NA	NA
Macrorregião	798.326	99,5	75.161	76.125	79.397	1,3	4,3	35	138	467	1.235,5	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

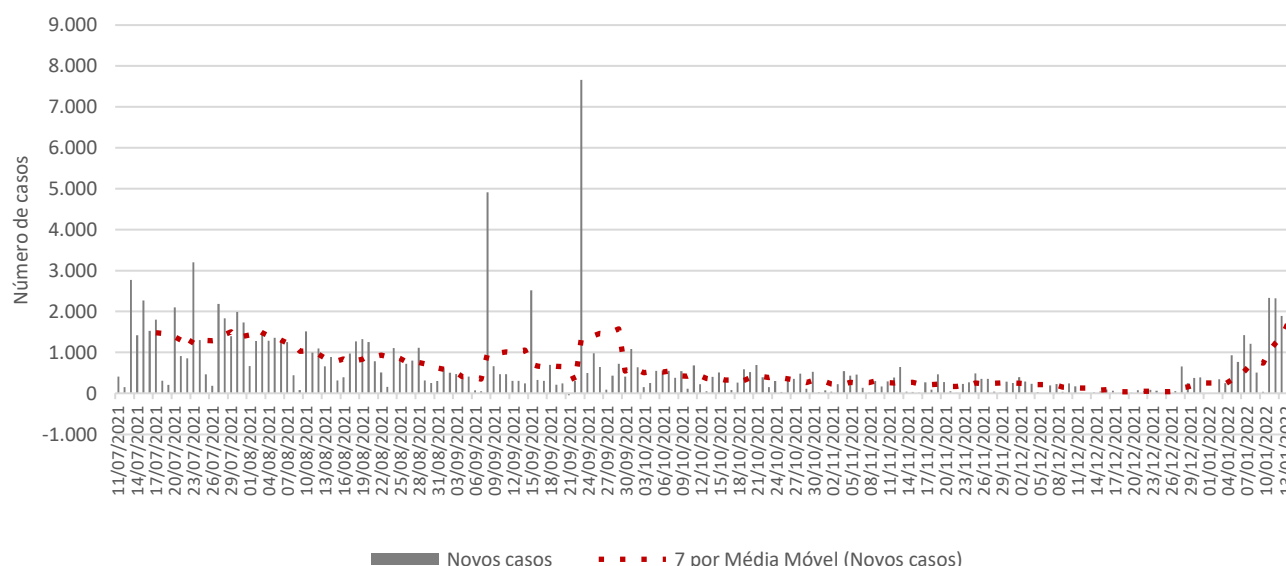
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1927. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 249, houve acréscimo de 674,7% (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 654728 para 659661 e 673149 - variação de 0,8% e 2%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Belo Horizonte (45,2%), Contagem (7,5%) e Betim (4,9%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Guanhães, Pompéu e Matozinhos os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Betim (50300%), Mariana (2980%) e João Monlevade (2525%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Ibirité teve a maior queda (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 295369 para 297726 (aumento de 0,8%). Nos últimos sete dias foi para 304071 (acréscimo de 2,1%). A média móvel de novos registros variou 380,3% em 14 dias (Em alta).

Em Contagem, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,8% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 2457,1% em 14 dias (Em alta).

Em Betim, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,5% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 50300% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itabirito (273,4) e Mateus Leme (219,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Luzia (41,6) e Sabará (46,5) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Centro

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Betim	450.024	74,0	32.683	32.786	33.290	0,3	1,5	1	103	504	50.300,0	Em alta
Mariana	61.830	183,4	10.946	11.029	11.337	0,8	2,8	10	83	308	2.980,0	Em alta
João Monlevade	80.903	139,2	10.837	10.943	11.258	1,0	2,9	12	106	315	2.525,0	Em alta
Contagem	673.849	75,0	49.395	49.646	50.541	0,5	1,8	35	251	895	2.457,1	Em alta
Sabará	137.877	46,5	6.085	6.135	6.407	0,8	4,4	12	50	272	2.166,7	Em alta
Pompéu	32.248	115,4	3.621	3.642	3.723	0,6	2,2	5	21	81	1.520,0	Em alta
Sete Lagoas	243.950	100,3	23.782	24.060	24.460	1,2	1,7	25	278	400	1.500,0	Em alta
Lagoa Santa	66.744	101,4	6.251	6.336	6.766	1,4	6,8	28	85	430	1.435,7	Em alta
Guanhães	34.818	102,9	3.511	3.512	3.582	0,0	2,0	5	1	70	1.300,0	Em alta
Curvelo	81.085	68,1	5.362	5.431	5.523	1,3	1,7	7	69	92	1.214,3	Em alta
Itabira	121.717	204,1	23.719	24.076	24.844	1,5	3,2	74	357	768	937,8	Em alta
Brumadinho	41.208	107,7	4.301	4.374	4.439	1,7	1,5	10	73	65	550,0	Em alta
Matozinhos	38.469	103,5	3.948	3.950	3.981	0,1	0,8	5	2	31	520,0	Em alta
Belo Horizonte	2.530.701	120,2	295.369	297.726	304.071	0,8	2,1	1.321	2.357	6.345	380,3	Em alta
Itabirito	52.996	273,4	14.208	14.278	14.490	0,5	1,5	48	70	212	341,7	Em alta
Barão de Cocais	33.232	155,6	5.062	5.100	5.171	0,8	1,4	22	38	71	222,7	Em alta
Santa Luzia	221.705	41,6	9.098	9.193	9.233	1,0	0,4	19	95	40	110,5	Em alta
Ibirité	184.030	53,9	9.903	9.928	9.928	0,3	0,0	18	25	0	-100,0	Em baixa
Mateus Leme	31.631	219,1	6.905	6.908	6.931	0,0	0,3	0	3	23	NA	NA
Nova Lima	97.378	193,0	18.793	18.793	18.793	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Bárbara	31.873	125,0	3.813	3.877	3.983	1,7	2,7	0	64	106	NA	NA
Ouro Preto	74.824	99,3	6.633	6.772	7.427	2,1	9,7	0	139	655	NA	NA
Pedro Leopoldo	65.149	90,0	5.862	5.862	5.862	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ribeirão das Neves	341.415	59,4	20.295	20.295	20.295	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	100,1	654.728	659.661	673.149	0,8	2,0	249	705	1.927	674,7	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

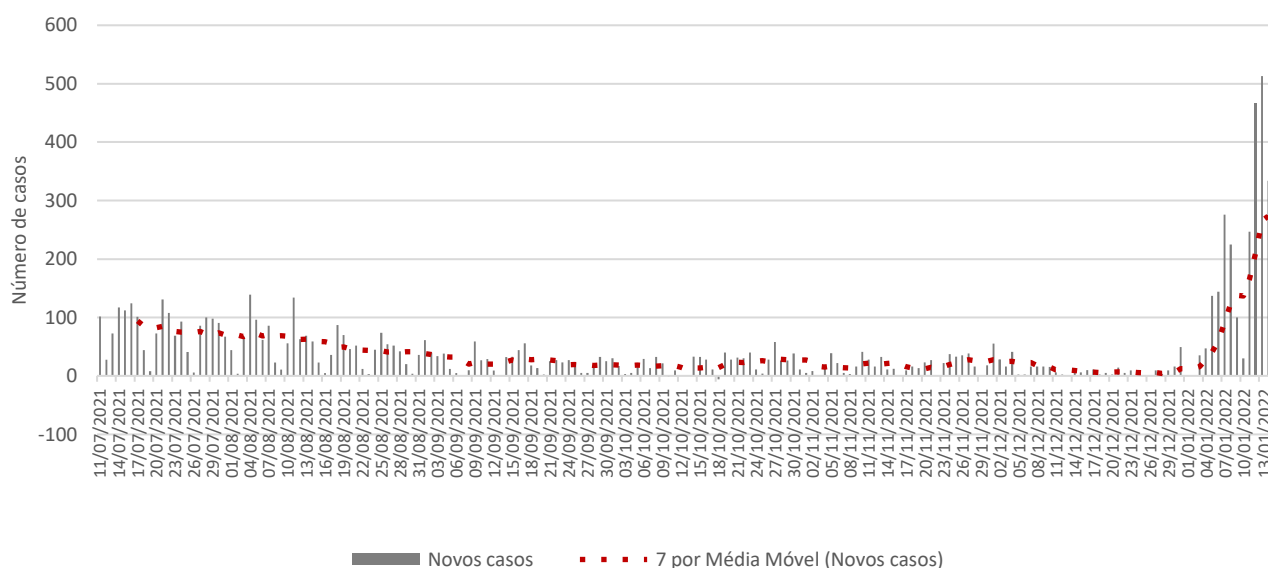
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 306. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 12, houve acréscimo de 2394,2% (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 26985 para 27849 e 29994 - variação de 3,2% e 7,7%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Diamantina (19,4%), Capelinha (11,3%) e Conceição do Mato Dentro (11,2%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Francisco Badaró, Serra Azul de Minas e Senador Modestino Gonçalves os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Itamarandiba (7320%), Araçuaí (5800%) e Capelinha (2433,3%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Coronel Murta teve a maior queda (Tabela 8).

Em Diamantina, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 5204 para 5380 (aumento de 3,4%). Nos últimos sete dias foi para 5833 (acréscimo de 8,4%).

Em Capelinha, o incremento do número de registros da doença foi de 1,1% entre a 52ª e a 1ª semana e de 7,2% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 2433,3% em 14 dias (Em alta).

Em Conceição do Mato Dentro, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 52ª e a 1ª semana e de 2,1% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 762,5% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Conceição do Mato Dentro (192,8) e Datas (128,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Francisco Badaró (19,2) e Berilo (20,3) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Jequitinhonha

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Itamarandiba	35.130	79,5	2.363	2.422	2.793	2,5	15,3	5	59	371	7.320,0	Em alta
Araçuai	36.715	63,1	2.230	2.256	2.315	1,2	2,6	1	26	59	5.800,0	Em alta
Capelinha	38.321	88,8	3.139	3.174	3.402	1,1	7,2	9	35	228	2.433,3	Em alta
Senador Modestino Gonçalves	4.056	55,0	200	200	223	0,0	11,5	1	0	23	2.200,0	Em alta
Minas Novas	31.509	32,3	940	951	1.017	1,2	6,9	3	11	66	2.100,0	Em alta
Serro	20.915	68,7	1.329	1.354	1.437	1,9	6,1	4	25	83	1.975,0	Em alta
Francisco Badaró	10.311	19,2	169	183	198	8,3	8,2	1	14	15	1.400,0	Em alta
Conceição do Mato Dentro	17.438	192,8	3.275	3.293	3.362	0,5	2,1	8	18	69	762,5	Em alta
Gouveia	11.811	83,9	740	898	991	21,4	10,4	16	158	93	481,3	Em alta
Datas	5.431	128,3	589	661	697	12,2	5,4	25	72	36	44,0	Em alta
Felício dos Santos	4.656	60,8	267	278	283	4,1	1,8	4	11	5	25,0	Em alta
Coronel Murta	9.209	44,3	402	404	408	0,5	1,0	9	2	4	-55,6	Em baixa
Diamantina	47.924	121,7	5.204	5.380	5.833	3,4	8,4	0	176	453	NA	NA
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	106,7	243	251	339	3,3	35,1	0	8	88	NA	NA
Presidente Kubitschek	3.000	93,7	227	229	281	0,9	22,7	0	2	52	NA	NA
Turmalina	20.280	91,0	1.607	1.673	1.845	4,1	10,3	0	66	172	NA	NA
Alvorada de Minas	3.605	85,7	296	298	309	0,7	3,7	0	2	11	NA	NA
Carbonita	9.423	82,4	695	716	776	3,0	8,4	0	21	60	NA	NA
Coluna	8.810	62,5	543	543	551	0,0	1,5	0	0	8	NA	NA
Veredinha	5.733	56,2	287	287	322	0,0	12,2	0	0	35	NA	NA
Serra Azul de Minas	4.292	48,2	189	189	207	0,0	9,5	0	0	18	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	46,0	617	617	632	0,0	2,4	0	0	15	NA	NA
Jenipapo de Minas	7.781	34,8	199	234	271	17,6	15,8	0	35	37	NA	NA
Chapada do Norte	15.334	25,0	235	351	384	49,4	9,4	0	116	33	NA	NA
Berilo	11.813	20,3	153	153	240	0,0	56,9	0	0	87	NA	NA
Macrorregião	408.352	73,5	26.985	27.849	29.994	3,2	7,7	12	123	306	2.394,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

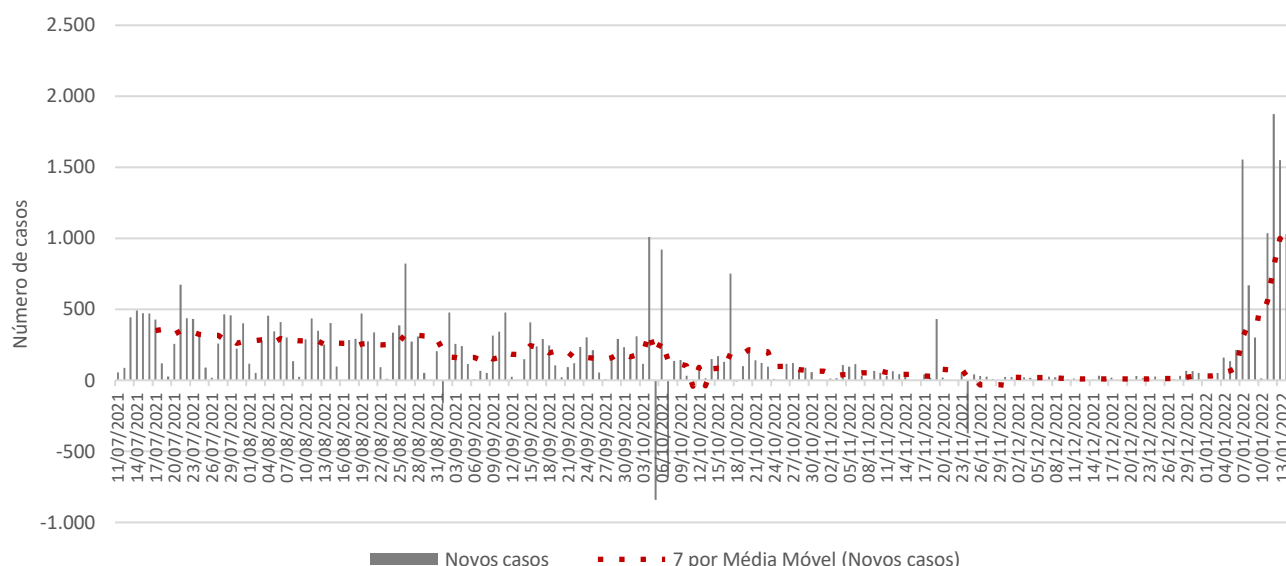
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- Macrorregião Oeste

A Macrorregião de Saúde Oeste 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1035. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 32, houve acréscimo de 3177,4% (Figura 6). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 140519 para 143298 e 150541 - variação de 2% e 5,1%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Divinópolis (14,8%), Itaúna (8,4%) e Formiga (8,2%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Itatiaiuçu, Perdigoão e Martinho Campos os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Nova Serrana (6900%), Santo Antônio do Amparo (6850%) e Santo Antônio do Monte (5650%) 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 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 21899 para 22020 (aumento de 0,6%). Nos últimos sete dias foi para 22334 (acrécimo de 1,4%). A média móvel de novos registros variou 1993,3% em 14 dias (Em alta).

Em Itaúna, o incremento do número de registros da doença foi de 1,7% entre a 52ª e a 1ª semana e de 3,4% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 749% em 14 dias (Em alta).

Em Formiga, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1,7% entre a 52ª e a 1ª semana e de 5,7% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 2950% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Luz (196,4) e Itaguara (186,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Nova Serrana (64,9) e Carmo do Cajuru (68) 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 52^a/2021, 1^a e 2^a/2022 – Macrorregião Oeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52 ^a	Até a 1 ^a	Até a 2 ^a	1 ^a sobre 52 ^a	2 ^a sobre 1 ^a	52 ^a	1 ^a	2 ^a		
Nova Serrana	108.241	64,9	6.869	6.890	7.030	0,3	2,0	2	21	140	6.900,0	Em alta
Santo Antônio do Amparo	18.697	80,0	1.275	1.357	1.496	6,4	10,2	2	82	139	6.850,0	Em alta
Santo Antônio do Monte	28.603	145,7	3.881	3.937	4.167	1,4	5,8	4	56	230	5.650,0	Em alta
Itapecerica	21.760	89,6	1.824	1.841	1.950	0,9	5,9	2	17	109	5.350,0	Em alta
Arcos	40.658	169,7	6.370	6.507	6.899	2,2	6,0	10	137	392	3.820,0	Em alta
Lagoa da Prata	53.236	181,8	8.438	8.645	9.676	2,5	11,9	32	207	1.031	3.121,9	Em alta
Bom Despacho	51.436	124,2	6.164	6.195	6.388	0,5	3,1	6	31	193	3.116,7	Em alta
Formiga	67.956	182,8	11.556	11.748	12.419	1,7	5,7	22	192	671	2.950,0	Em alta
Carmópolis de Minas	19.756	129,1	2.393	2.418	2.551	1,0	5,5	5	25	133	2.560,0	Em alta
Luz	18.297	196,4	2.236	2.999	3.594	34,1	19,8	27	763	595	2.103,7	Em alta
Divinópolis	242.505	92,1	21.899	22.020	22.334	0,6	1,4	15	121	314	1.993,3	Em alta
Pará de Minas	95.616	81,7	7.507	7.629	7.809	1,6	2,4	11	122	180	1.536,4	Em alta
Bambuí	23.964	122,0	2.205	2.566	2.923	16,4	13,9	32	361	357	1.015,6	Em alta
Itaúna	94.455	134,3	12.068	12.268	12.684	1,7	3,4	49	200	416	749,0	Em alta
Itaguara	13.510	186,1	2.291	2.302	2.514	0,5	9,2	0	11	212	NA	NA
Campo Belo	54.338	157,3	7.585	7.602	8.550	0,2	12,5	0	17	948	NA	NA
Cláudio	29.093	147,2	4.283	4.283	4.283	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Oliveira	41.987	137,8	5.602	5.632	5.784	0,5	2,7	0	30	152	NA	NA
Cristais	13.060	132,8	1.584	1.636	1.734	3,3	6,0	0	52	98	NA	NA
Itatiaiuçu	11.354	116,2	1.318	1.319	1.319	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Dores do Indaiá	13.373	114,0	1.369	1.443	1.525	5,4	5,7	0	74	82	NA	NA
Perdigão	11.994	113,2	1.301	1.301	1.358	0,0	4,4	0	0	57	NA	NA
Martinho Campos	13.497	109,7	1.414	1.446	1.480	2,3	2,4	0	32	34	NA	NA
Pitangui	28.433	91,0	2.569	2.572	2.586	0,1	0,5	0	3	14	NA	NA
Carmo do Cajuru	22.900	68,0	1.557	1.557	1.557	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.313.161	114,6	140.519	143.298	150.541	2,0	5,1	32	397	1.035	3.177,4	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

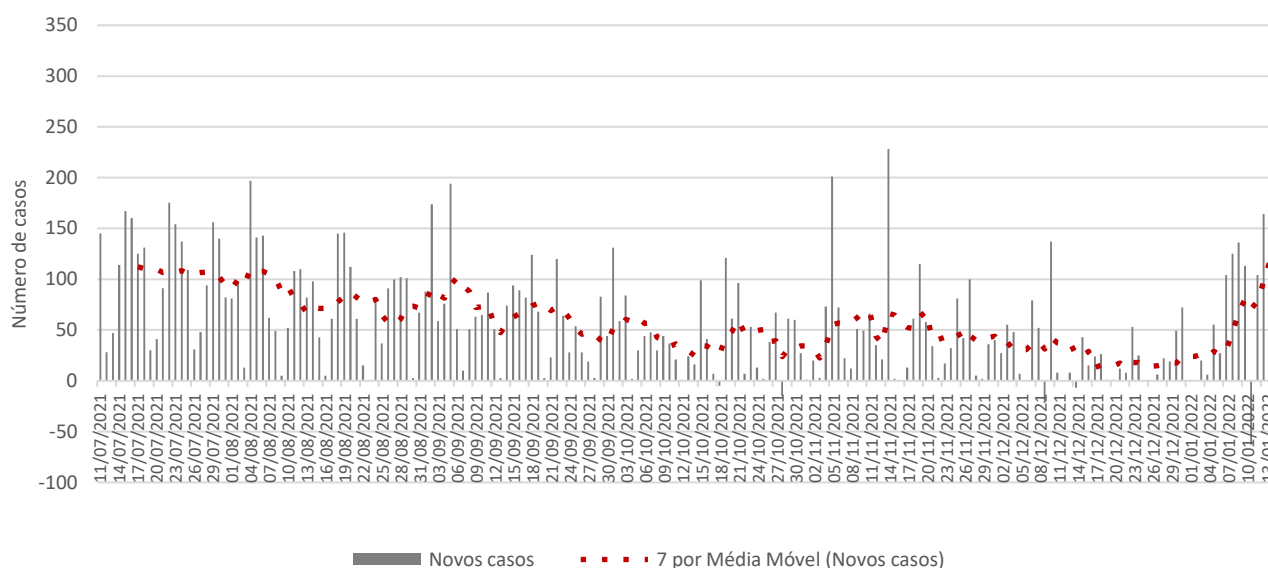
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2^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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- Macrorregião Leste

A Macrorregião de Saúde Leste 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 141. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 24, houve acréscimo de 488,7% (Figura 7). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 69225 para 69562 e 70551 - variação de 0,5% e 1,4%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Governador Valadares (49,4%), Mantena (4,8%) e Conselheiro Pena (3,4%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Tarumirim, Alpercata e São Sebastião do Maranhão os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Água Boa (1850%), Governador Valadares (292,5%) e Cuparaque (150%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Frei Inocência teve a maior queda (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 34117 para 34347 (aumento de 0,7%). Nos últimos sete dias foi para 34873 (acrécimo de 1,5%). A média móvel de novos registros variou 292,5% em 14 dias (Em alta).

Em Mantena, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 52ª e a 1ª semana e de 0,9% entre a 1ª e a 2ª.

Em Conselheiro Pena, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 0,2% entre a 1ª e a 2ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itueta (187) e Santa Rita do Itueto (169,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Tarumirim (38) e Água Boa (50,7) 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 52^a/2021, 1^a e 2^a/2022 – Macrorregião Leste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos				Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022	
			Semana			Variação (%)		Semana				Variação em 14 dias (%)
			Até a 52 ^a	Até a 1 ^a	Até a 2 ^a	1 ^a sobre 52 ^a	2 ^a sobre 1 ^a	52 ^a	1 ^a	2 ^a		
Água Boa	13.319	50,7	627	636	675	1,4	6,1	2	9	39	1.850,0	Em alta
Governador Valadares	282.164	123,6	34.117	34.347	34.873	0,7	1,5	134	230	526	292,5	Em alta
Cuparaque	5.026	117,0	581	583	588	0,3	0,9	2	2	5	150,0	Em alta
Engenheiro Caldas	11.268	74,1	832	833	835	0,1	0,2	1	1	2	100,0	Em alta
Aimorés	25.116	89,5	2.223	2.227	2.247	0,2	0,9	16	4	20	25,0	Em alta
Itueta	6.074	187,0	1.135	1.135	1.136	0,0	0,1	1	0	1	0,0	Estável
Frei Inocêncio	9.716	86,0	834	836	836	0,2	0,0	5	2	0	-100,0	Em baixa
Santa Rita do Itueto	5.426	169,7	915	915	921	0,0	0,7	0	0	6	NA	NA
São João do Manteninha	5.975	142,6	852	852	852	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mendes Pimentel	6.446	138,1	846	861	890	1,8	3,4	0	15	29	NA	NA
Resplendor	17.396	126,9	2.195	2.197	2.207	0,1	0,5	0	2	10	NA	NA
Mantena	27.651	123,5	3.384	3.384	3.416	0,0	0,9	0	0	32	NA	NA
Central de Minas	7.059	103,7	732	732	732	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Conselheiro Pena	22.975	103,3	2.361	2.368	2.373	0,3	0,2	0	7	5	NA	NA
Itabirinha	11.637	101,4	1.178	1.178	1.180	0,0	0,2	0	0	2	NA	NA
Tumiritinga	6.797	88,7	597	598	603	0,2	0,8	0	1	5	NA	NA
Itanhomi	12.259	87,5	1.029	1.033	1.073	0,4	3,9	0	4	40	NA	NA
Galiléia	6.764	85,0	575	575	575	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Alpercata	7.448	73,6	548	548	548	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Maria do Suaçuí	14.607	70,4	1.028	1.028	1.028	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João Evangelista	15.761	70,0	1.103	1.103	1.103	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coroaci	9.897	58,1	565	567	575	0,4	1,4	0	2	8	NA	NA
São Sebastião do Maranhão	9.884	57,5	512	520	568	1,6	9,2	0	8	48	NA	NA
Peçanha	17.534	57,1	887	896	1.002	1,0	11,8	0	9	106	NA	NA
Tarumirim	14.280	38,0	543	543	543	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	693.209	101,8	69.225	69.562	70.551	0,5	1,4	24	48	141	488,7	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

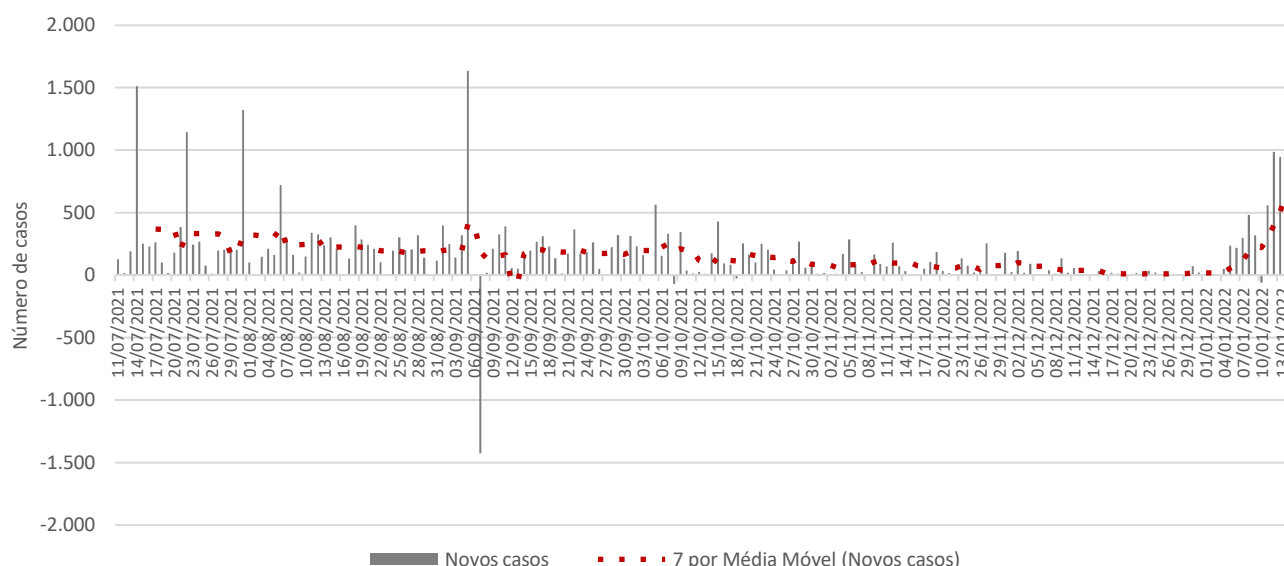
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2^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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- Macrorregião Sudeste

A Macrorregião de Saúde Sudeste registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 758. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 17, houve acréscimo de 4319,2% (Figura 8). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 167107 para 168394 e 173697 - variação de 0,8% e 3,1%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Juiz de Fora (28,6%), Ubá (9,4%) e Muriaé (6,9%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Lima Duarte, Dona Eusébia e Fervedouro os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Ubá (12075%), Santos Dumont (5000%) e Pirapetinga (4600%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Além Paraíba teve a maior queda (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 48573 para 48785 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 49608 (acréscimo de 1,7%). A média móvel de novos registros variou 1294,9% em 14 dias (Em alta).

Em Ubá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,9% entre a 52ª e a 1ª semana e de 3,1% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 12075% em 14 dias (Em alta).

Em Muriaé, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,1% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,3% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 2880% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapetinga (247,2) e Dona Eusébia (182,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Lima Duarte (71,8) e Juiz de Fora (85,9) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Sudeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias					Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)		
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª			
Ubá	117.995	137,9	15.641	15.784	16.271	0,9	3,1	4	143	487	12.075,0	Em alta	
Santos Dumont	46.357	112,7	4.730	4.867	5.224	2,9	7,3	7	137	357	5.000,0	Em alta	
Pirapetinga	10.791	247,2	2.593	2.620	2.667	1,0	1,8	1	27	47	4.600,0	Em alta	
Ervália	19.019	98,0	1.672	1.705	1.864	2,0	9,3	4	33	159	3.875,0	Em alta	
Leopoldina	52.690	127,0	6.281	6.361	6.693	1,3	5,2	9	80	332	3.588,9	Em alta	
Visconde do Rio Branco	43.351	121,0	4.696	4.776	5.245	1,7	9,8	14	80	469	3.250,0	Em alta	
Muriae	109.997	109,7	11.903	11.916	12.065	0,1	1,3	5	13	149	2.880,0	Em alta	
Divino	20.020	92,3	1.798	1.824	1.848	1,4	1,3	1	26	24	2.300,0	Em alta	
Mar de Espanha	12.985	125,2	1.538	1.556	1.626	1,2	4,5	3	18	70	2.233,3	Em alta	
Matias Barbosa	14.626	143,9	2.074	2.081	2.104	0,3	1,1	1	7	23	2.200,0	Em alta	
Juiz de Fora	577.532	85,9	48.573	48.785	49.608	0,4	1,7	59	212	823	1.294,9	Em alta	
Carangola	33.022	134,6	4.390	4.392	4.445	0,0	1,2	4	2	53	1.225,0	Em alta	
São João Nepomuceno	26.530	108,9	2.819	2.862	2.888	1,5	0,9	2	43	26	1.200,0	Em alta	
Além Paraíba	35.438	108,1	3.807	3.820	3.830	0,3	0,3	1	13	10	900,0	Em alta	
Dona Eusébia	6.664	182,8	1.110	1.128	1.218	1,6	8,0	0	18	90	NA	NA	
Tocantins	16.769	155,6	2.521	2.541	2.609	0,8	2,7	0	20	68	NA	NA	
Piraúba	10.732	154,9	1.662	1.662	1.662	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA	
Mirai	15.205	128,4	1.865	1.880	1.952	0,8	3,8	0	15	72	NA	NA	
Bicas	14.612	121,8	1.601	1.608	1.780	0,4	10,7	0	7	172	NA	NA	
Espera Feliz	25.287	118,4	2.988	2.991	2.994	0,1	0,1	0	3	3	NA	NA	
Eugenópolis	11.383	118,2	1.315	1.315	1.346	0,0	2,4	0	0	31	NA	NA	
Fervedouro	11.100	117,4	1.301	1.301	1.303	0,0	0,2	0	0	2	NA	NA	
Cataguases	75.942	116,1	8.456	8.568	8.819	1,3	2,9	0	112	251	NA	NA	
Astolfo Dutra	14.358	107,0	1.490	1.502	1.536	0,8	2,3	0	12	34	NA	NA	
Lima Duarte	16.749	71,8	937	1.001	1.203	6,8	20,2	0	64	202	NA	NA	
Macrorregião	1.693.470	102,6	167.107	168.394	173.697	0,8	3,1	17	184	758	4.319,2	Em alta	
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta	

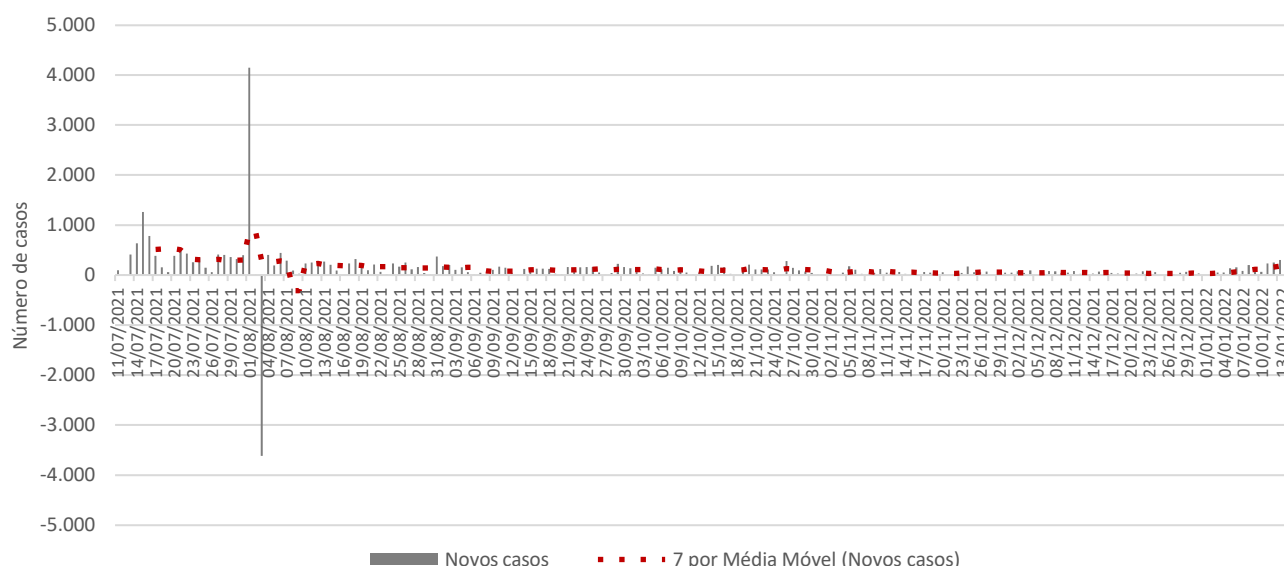
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 245. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 33, houve acréscimo de 639,2% (Figura 9). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 126697 para 127371 e 129086 - variação de 0,5% e 1,3%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Montes Claros (35,3%), Pirapora (5,6%) e Janaúba (4,5%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Itacarambi, Coração de Jesus e Francisco Sá os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Várzea da Palma (10500%), Taiobeiras (5600%) e Salinas (3200%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Francisco Sá teve a maior queda (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 44988 para 45166 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 45517 (acrécimo de 0,8%). A média móvel de novos registros variou 380,8% em 14 dias (Em alta).

Em Pirapora, o incremento do número de registros da doença foi de 1,9% entre a 52ª e a 1ª semana e de 3,9% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 871,4% 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 0,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 0,8% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 1100% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapora (126,8) e Taiobeiras (112,2) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Coração de Jesus (31,1) e São Francisco (36,1) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Várzea da Palma	40.101	111,0	4.314	4.346	4.452	0,7	2,4	1	32	106	10.500,0	Em alta
Taiobeiras	34.653	112,2	3.749	3.774	3.888	0,7	3,0	2	25	114	5.600,0	Em alta
Salinas	41.864	95,6	3.957	3.970	4.003	0,3	0,8	1	13	33	3.200,0	Em alta
São Francisco	56.625	36,1	2.005	2.012	2.044	0,3	1,6	1	7	32	3.100,0	Em alta
Porteirinha	37.823	84,3	3.106	3.132	3.189	0,8	1,8	2	26	57	2.750,0	Em alta
Janaúba	72.374	80,6	5.765	5.785	5.833	0,3	0,8	4	20	48	1.100,0	Em alta
Pirapora	56.845	126,8	6.808	6.935	7.207	1,9	3,9	28	127	272	871,4	Em alta
Jaíba	39.850	79,8	3.124	3.127	3.181	0,1	1,7	8	3	54	575,0	Em alta
Itacarambi	18.175	44,7	807	807	813	0,0	0,7	1	0	6	500,0	Em alta
Bocaiúva	50.521	61,6	3.006	3.028	3.111	0,7	2,7	17	22	83	388,2	Em alta
Montes Claros	417.478	109,0	44.988	45.166	45.517	0,4	0,8	73	178	351	380,8	Em alta
São João do Paraíso	23.797	77,6	1.832	1.837	1.846	0,3	0,5	2	5	9	350,0	Em alta
Mato Verde	12.367	96,8	1.184	1.185	1.197	0,1	1,0	3	1	12	300,0	Em alta
Monte Azul	20.544	86,4	1.765	1.770	1.774	0,3	0,2	1	5	4	300,0	Em alta
Buritizinho	28.184	66,0	1.790	1.815	1.859	1,4	2,4	13	25	44	238,5	Em alta
Januária	67.958	56,7	3.794	3.820	3.853	0,7	0,9	18	26	33	83,3	Em alta
Rio Pardo de Minas	31.171	43,9	1.364	1.366	1.368	0,1	0,1	4	2	2	-50,0	Em baixa
Manga	18.051	87,1	1.572	1.573	1.573	0,1	0,0	2	1	0	-100,0	Em baixa
Francisco Sá	26.459	40,8	1.079	1.079	1.079	0,0	0,0	29	0	0	-100,0	Em baixa
Montalvânia	14.621	110,1	1.568	1.586	1.610	1,1	1,5	0	18	24	NA	NA
Capitão Enéas	15.388	89,0	1.364	1.364	1.370	0,0	0,4	0	0	6	NA	NA
Mirabela	13.651	81,4	1.096	1.105	1.111	0,8	0,5	0	9	6	NA	NA
Espínosa	31.603	72,8	2.266	2.277	2.300	0,5	1,0	0	11	23	NA	NA
Brasília de Minas	32.460	48,1	1.560	1.560	1.560	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coração de Jesus	26.620	31,1	822	826	828	0,5	0,2	0	4	2	NA	NA
Macrorregião	1.700.450	75,9	126.697	127.371	129.086	0,5	1,3	33	96	245	639,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

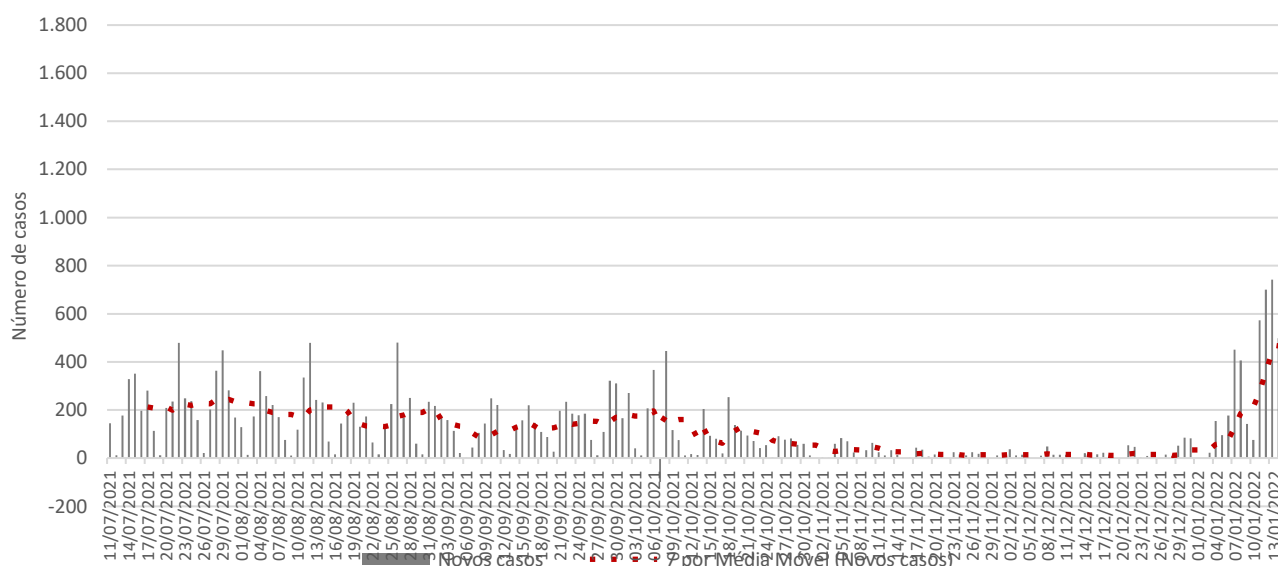
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 614. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 34, houve acréscimo de 1682,2% (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 87646 para 88950 e 93245 - variação de 1,5% e 4,8%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Patos de Minas (21,3%), Unai (17,2%) e Paracatu (15%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Lagamar, São Gonçalo do Abaeté e Tiros os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, São Gotardo (6950%), Rio Paranaíba (6800%) e Lagoa Grande (4500%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Unai teve a maior queda (Tabela 13).

Em Patos de Minas, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 17931 para 18489 (aumento de 3,1%). Nos últimos sete dias foi para 19821 (acrécimo de 7,2%). A média móvel de novos registros variou 1629,9% em 14 dias (Em alta).

Em Unai, o incremento do número de registros da doença foi de 0,7% entre a 52ª e a 1ª semana e de 2,7% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 427,5% em 14 dias (Em alta).

Em Paracatu, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,8% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,8% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 687,5% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Unai (187,2) e Rio Paranaíba (164,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto São Gonçalo do Abaeté (59,8) e Lagamar (63,7) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Noroeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
São Gotardo	36.084	133,2	4.619	4.666	4.807	1,0	3,0	2	47	141	6.950,0	Em alta
Rio Paranaíba	12.356	164,9	1.903	1.969	2.038	3,5	3,5	1	66	69	6.800,0	Em alta
Lagoa Grande	9.681	101,7	921	939	985	2,0	4,9	1	18	46	4.500,0	Em alta
Buritís	25.179	132,9	3.215	3.257	3.347	1,3	2,8	2	42	90	4.400,0	Em alta
Lagoa Formosa	18.168	133,3	2.206	2.242	2.421	1,6	8,0	4	36	179	4.375,0	Em alta
Patos de Minas	154.641	128,2	17.931	18.489	19.821	3,1	7,2	77	558	1.332	1.629,9	Em alta
Guarda-Mor	6.558	128,2	712	750	841	5,3	12,1	6	38	91	1.416,7	Em alta
Arinos	17.850	82,6	1.424	1.436	1.475	0,8	2,7	3	12	39	1.200,0	Em alta
Guimarânia	8.168	138,8	1.047	1.079	1.134	3,1	5,1	6	32	55	816,7	Em alta
Chapada Gaúcha	14.217	109,4	1.547	1.547	1.555	0,0	0,5	1	0	8	700,0	Em alta
Paracatu	94.539	148,2	13.653	13.761	14.013	0,8	1,8	32	108	252	687,5	Em alta
Unaí	85.461	187,2	15.466	15.578	16.000	0,7	2,7	80	112	422	427,5	Em alta
Vazante	20.692	161,8	3.038	3.118	3.347	2,6	7,3	0	80	229	NA	NA
Serra do Salitre	11.750	142,5	1.438	1.489	1.674	3,5	12,4	0	51	185	NA	NA
João Pinheiro	47.990	128,2	5.473	5.473	6.153	0,0	12,4	0	0	680	NA	NA
Bonfinópolis de Minas	5.397	121,2	634	636	654	0,3	2,8	0	2	18	NA	NA
Carmo do Paranaíba	30.339	117,5	3.394	3.432	3.566	1,1	3,9	0	38	134	NA	NA
Brasilândia de Minas	16.950	114,0	1.899	1.911	1.932	0,6	1,1	0	12	21	NA	NA
Varão de Minas	7.235	113,6	804	804	822	0,0	2,2	0	0	18	NA	NA
Riachinho	8.132	86,3	671	676	702	0,7	3,8	0	5	26	NA	NA
Tiros	6.369	83,4	478	498	531	4,2	6,6	0	20	33	NA	NA
Cabeceira Grande	7.025	81,4	560	560	572	0,0	2,1	0	0	12	NA	NA
Presidente Olegário	19.680	64,0	1.174	1.174	1.259	0,0	7,2	0	0	85	NA	NA
Lagamar	7.588	63,7	463	464	483	0,2	4,1	0	1	19	NA	NA
São Gonçalo do Abaeté	8.527	59,8	486	487	510	0,2	4,7	0	1	23	NA	NA
Macrorregião	714.167	130,6	87.646	88.950	93.245	1,5	4,8	34	186	614	1.682,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

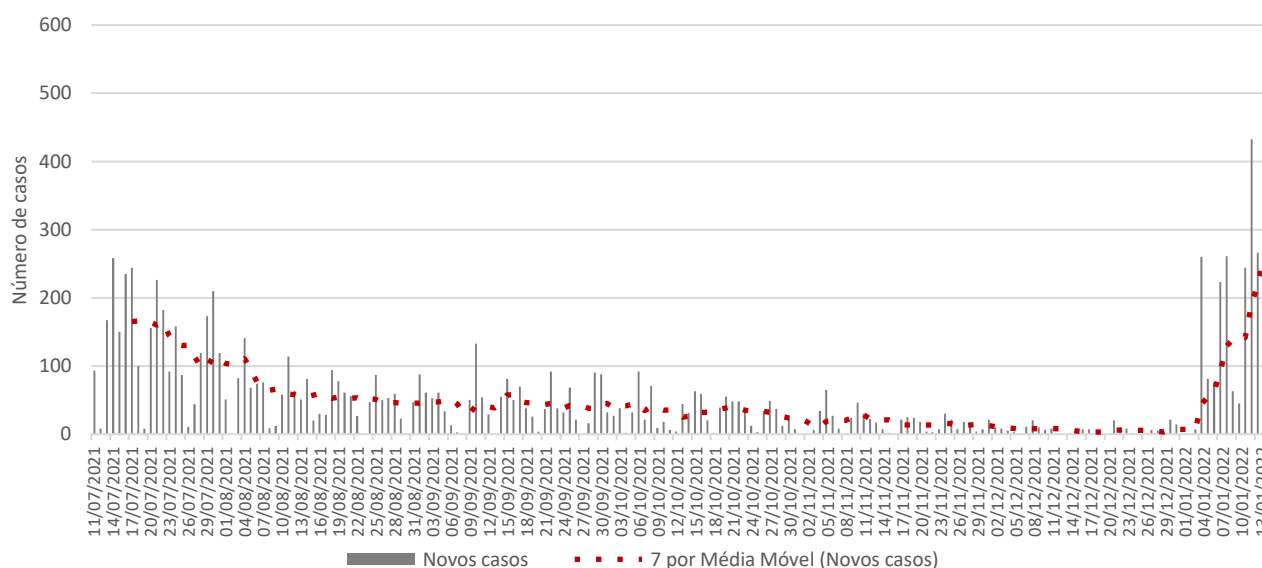
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- Macrorregião Leste do Sul

A Macrorregião de Saúde Leste 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 251. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 7, houve acréscimo de 3560,4% (Figura 11). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de elevação no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 66246 para 67154 e 68911 - variação de 1,4% e 2,6%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Viçosa (14,9%), Manhuaçu (11,3%) e Ponte Nova (10%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Jequeri, Chalé e Pocrane os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Matipó (3600%), Alvinópolis (2650%) e Porto Firme (2600%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Simonésia teve a maior queda (Tabela 14).

Em Viçosa, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 9313 para 9626 (aumento de 3,4%). Nos últimos sete dias foi para 10277 (acrécimo de 6,8%).

Em Manhuaçu, o incremento do número de registros da doença foi de 0,4% entre a 52ª e a 1ª semana e de 0,9% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 1260% em 14 dias (Em alta).

Em Ponte Nova, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,4% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,4% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 1062,5% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Durandé (189,3) e Ipanema (149,2) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Jequeri (62) e Alvinópolis (63,1) 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 52^a/2021, 1^a e 2^a/2022 – Macrorregião Leste do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52 ^a	Até a 1 ^a	Até a 2 ^a	1 ^a sobre 52 ^a	2 ^a sobre 1 ^a	52 ^a	1 ^a	2 ^a		
Matipó	19.098	87,7	1.604	1.638	1.675	2,1	2,3	1	34	37	3.600,0	Em alta
Alvinópolis	15.135	63,1	867	900	955	3,8	6,1	2	33	55	2.650,0	Em alta
Porto Firme	11.414	73,9	811	816	843	0,6	3,3	1	5	27	2.600,0	Em alta
Ipanema	20.133	149,2	2.872	2.912	3.003	1,4	3,1	4	40	91	2.175,0	Em alta
Lajinha	19.914	136,7	2.706	2.706	2.722	0,0	0,6	1	0	16	1.500,0	Em alta
Manhuaçu	92.074	84,4	7.670	7.704	7.772	0,4	0,9	5	34	68	1.260,0	Em alta
Rio Casca	13.384	87,9	1.124	1.138	1.177	1,2	3,4	3	14	39	1.200,0	Em alta
Ponte Nova	60.003	115,2	6.792	6.820	6.913	0,4	1,4	8	28	93	1.062,5	Em alta
Raul Soares	23.663	112,2	2.587	2.604	2.654	0,7	1,9	6	17	50	733,3	Em alta
Santana do Manhuaçu	8.660	110,0	949	951	953	0,2	0,2	1	2	2	100,0	Em alta
Alto Jequitibá	8.286	122,1	1.007	1.008	1.012	0,1	0,4	3	1	4	33,3	Em alta
Simonésia	19.834	74,4	1.476	1.476	1.476	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Durandé	7.898	189,3	1.487	1.490	1.495	0,2	0,3	0	3	5	NA	NA
Chalé	5.695	133,6	759	759	761	0,0	0,3	0	0	2	NA	NA
Viçosa	79.910	128,6	9.313	9.626	10.277	3,4	6,8	0	313	651	NA	NA
Teixeiras	11.680	113,4	1.089	1.288	1.324	18,3	2,8	0	199	36	NA	NA
Caputira	9.318	110,0	1.021	1.021	1.025	0,0	0,4	0	0	4	NA	NA
Urucânia	10.333	107,3	1.102	1.109	1.109	0,6	0,0	0	7	0	NA	NA
Manhumirim	22.894	100,4	2.273	2.278	2.299	0,2	0,9	0	5	21	NA	NA
Abre Campo	13.434	98,7	1.292	1.300	1.326	0,6	2,0	0	8	26	NA	NA
Pocrane	8.288	98,6	807	810	817	0,4	0,9	0	3	7	NA	NA
Mutum	26.945	89,7	2.388	2.400	2.417	0,5	0,7	0	12	17	NA	NA
Santa Margarida	16.393	80,6	1.314	1.316	1.321	0,2	0,4	0	2	5	NA	NA
São João do Manhuaçu	11.785	80,0	943	943	943	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jequeri	12.246	62,0	723	745	759	3,0	1,9	0	22	14	NA	NA
Macrorregião	699.214	98,6	66.246	67.154	68.911	1,4	2,6	7	130	251	3.560,4	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

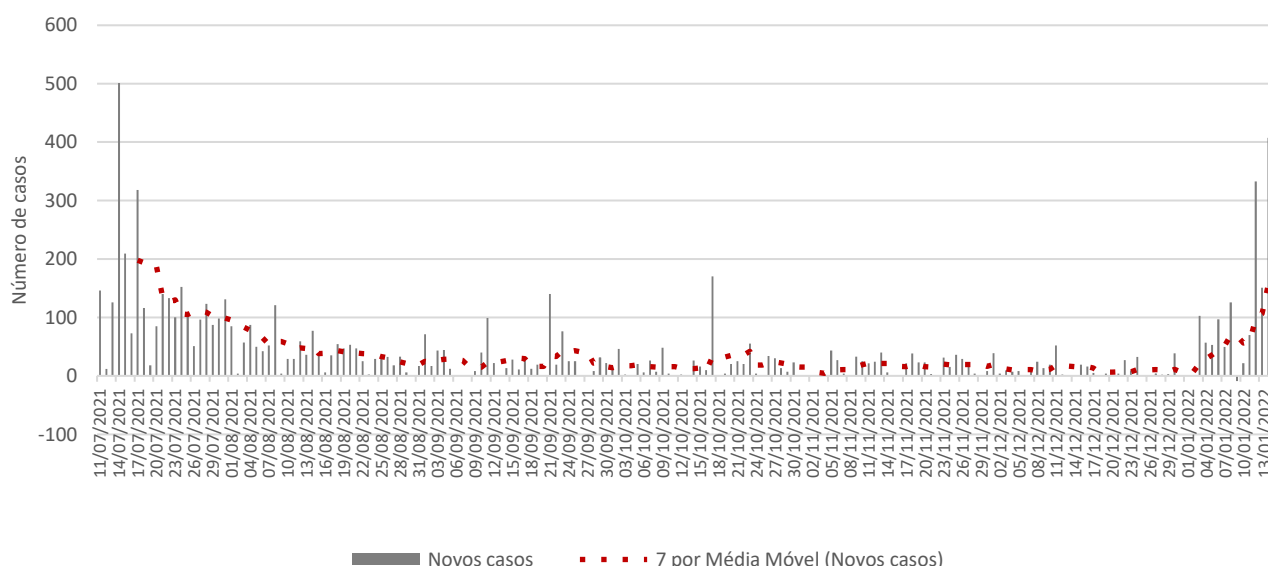
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2^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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 169. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 7, houve acréscimo de 2308,2% (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 64915 para 65401 e 66581 - variação de 0,7% e 1,8%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Teófilo Otoni (21,1%), Nanuque (7,3%) e Almenara (6,9%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Santa Maria do Salto, Machacalis e Divisópolis os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Nanuque (2950%), Carlos Chagas (600%) e Águas Formosas (-89,2%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Maria do Salto teve a maior queda (Tabela 15).

Em Teófilo Otoni, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 14078 para 14078 (queda de 0%). Nos últimos sete dias foi para 14078 (decréscimo de 0%).

Em Nanuque, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,3% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 2950% em 14 dias (Em alta).

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 52ª e a 1ª semana e de 0% entre a 1ª e a 2ª semana.

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Carlos Chagas (131,7) e Rubim (125,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Itambacuri (39,6) e Carai (44,2) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Nordeste

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Nanuque	40.583	119,3	4.766	4.779	4.840	0,3	1,3	2	13	61	2.950,0	Em alta
Carlos Chagas	18.516	131,7	2.423	2.424	2.438	0,0	0,6	2	1	14	600,0	Em alta
Águas Formosas	19.285	59,4	1.140	1.142	1.146	0,2	0,4	37	2	4	-89,2	Em baixa
Rubim	10.269	125,7	1.223	1.262	1.291	3,2	2,3	0	39	29	NA	NA
Santa Maria do Salto	5.203	124,9	650	650	650	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Ataléia	12.496	108,9	1.280	1.337	1.361	4,5	1,8	0	57	24	NA	NA
Felisburgo	7.548	108,0	666	733	815	10,1	11,2	0	67	82	NA	NA
Almenara	42.380	107,8	4.569	4.569	4.569	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Machacalis	7.112	101,5	722	722	722	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Teófilo Otoni	141.269	99,7	14.078	14.078	14.078	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Itaobim	20.997	95,3	1.957	1.967	2.000	0,5	1,7	0	10	33	NA	NA
Jacinto	12.320	92,4	1.119	1.119	1.138	0,0	1,7	0	0	19	NA	NA
Jordânia	10.872	91,5	991	991	995	0,0	0,4	0	0	4	NA	NA
Santo Antônio do Jacinto	11.570	87,3	1.010	1.010	1.010	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Poté	16.675	87,2	1.106	1.106	1.454	0,0	31,5	0	0	348	NA	NA
Malacacheta	18.556	85,7	1.486	1.488	1.590	0,1	6,9	0	2	102	NA	NA
Jequitinhonha	25.555	79,8	1.971	2.003	2.040	1,6	1,8	0	32	37	NA	NA
Joáima	15.476	79,5	1.231	1.231	1.231	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedra Azul	24.333	72,9	1.624	1.636	1.774	0,7	8,4	0	12	138	NA	NA
Divisópolis	11.396	67,7	517	716	772	38,5	7,8	0	199	56	NA	NA
Medina	20.701	60,3	1.248	1.248	1.248	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Padre Paraíso	20.346	56,9	1.150	1.150	1.157	0,0	0,6	0	0	7	NA	NA
Novo Cruzeiro	31.339	54,7	1.715	1.715	1.715	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Caráí	23.872	44,2	1.024	1.025	1.054	0,1	2,8	0	1	29	NA	NA
Itambacuri	23.207	39,6	920	920	920	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	835.346	79,7	64.915	65.401	66.581	0,7	1,8	7	69	169	2.308,2	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

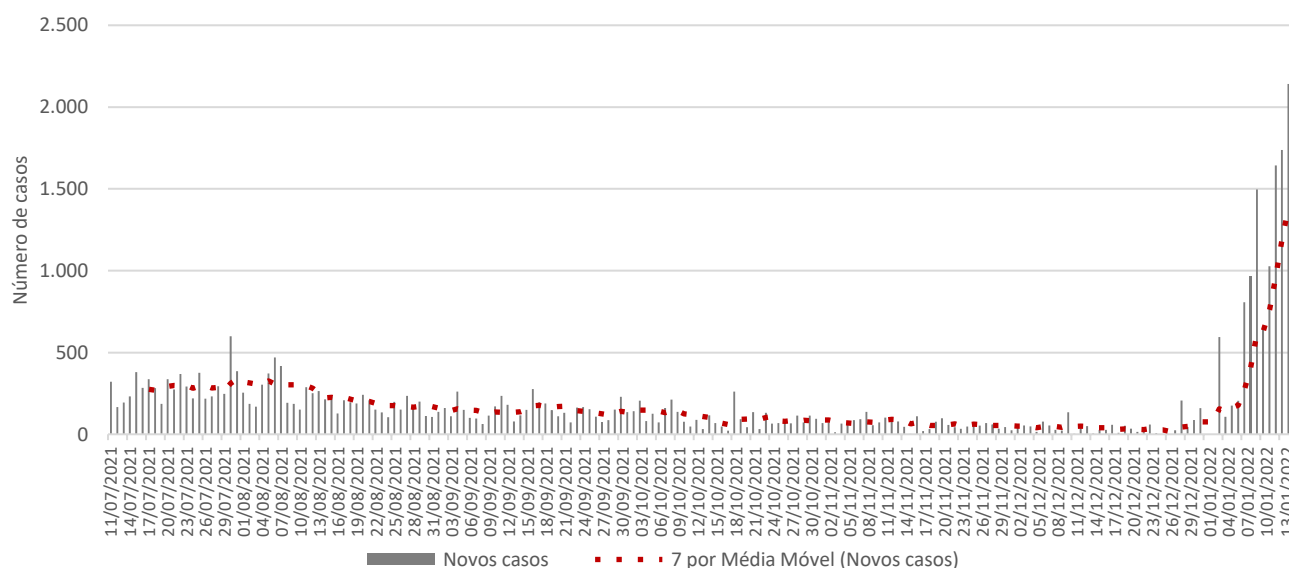
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1417. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 75, houve acréscimo de 1799,8% (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 110842 para 113690 e 123607 - variação de 2,6% e 8,7%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Uberaba (43%), Araxá (14,3%) e Frutal (8,2%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Pratinha, Comendador Gomes e União de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Itapagipe (21300%), Conceição das Alagoas (14400%) e Perdizes (5250%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Conquista teve a maior queda (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 46365 para 47617 (aumento de 2,7%). Nos últimos sete dias foi para 53131 (acrécimo de 11,6%). A média móvel de novos registros variou 1306,6% em 14 dias (Em alta).

Em Araxá, o incremento do número de registros da doença foi de 3,7% entre a 52ª e a 1ª semana e de 8,9% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 2906,3% em 14 dias (Em alta).

Em Frutal, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1,5% entre a 52ª e a 1ª semana e de 5,3% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 1763% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Limeira do Oeste (190,1) e Itapagipe (184,3) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Pratinha (83,7) e Campos Altos (90,5) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Triângulo do Sul

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Itapagipe	15.511	184,3	2.546	2.645	2.859	3,9	8,1	1	99	214	21.300,0	Em alta
Conceição das Alagoas	28.782	174,8	4.868	4.887	5.032	0,4	3,0	1	19	145	14.400,0	Em alta
Perdizes	16.469	120,7	1.860	1.880	1.987	1,1	5,7	2	20	107	5.250,0	Em alta
Iturama	40.101	181,0	6.469	6.687	7.257	3,4	8,5	12	218	570	4.650,0	Em alta
Pirajuba	6.491	122,9	740	754	798	1,9	5,8	1	14	44	4.300,0	Em alta
Sacramento	26.556	160,8	3.759	3.938	4.271	4,8	8,5	11	179	333	2.927,3	Em alta
Araxá	108.403	162,9	15.643	16.220	17.663	3,7	8,9	48	577	1.443	2.906,3	Em alta
Ibiá	25.511	113,2	2.696	2.760	2.888	2,4	4,6	5	64	128	2.460,0	Em alta
Frutal	60.508	166,6	9.437	9.577	10.080	1,5	5,3	27	140	503	1.763,0	Em alta
Planura	12.445	159,8	1.918	1.937	1.989	1,0	2,7	3	19	52	1.633,3	Em alta
São Francisco de Sales	6.309	153,0	896	913	965	1,9	5,7	3	17	52	1.633,3	Em alta
Uberaba	340.277	156,1	46.365	47.617	53.131	2,7	11,6	392	1.252	5.514	1.306,6	Em alta
Campos Altos	15.661	90,5	1.343	1.364	1.418	1,6	4,0	4	21	54	1.250,0	Em alta
Conquista	6.997	136,2	891	919	953	3,1	3,7	11	28	34	209,1	Em alta
Limeira do Oeste	7.640	190,1	1.329	1.346	1.452	1,3	7,9	0	17	106	NA	NA
Delta	10.994	155,1	1.585	1.610	1.705	1,6	5,9	0	25	95	NA	NA
Carneirinho	10.103	148,4	1.392	1.401	1.499	0,6	7,0	0	9	98	NA	NA
Pedrinópolis	3.651	146,0	523	523	533	0,0	1,9	0	0	10	NA	NA
Comendador Gomes	3.128	135,2	417	417	423	0,0	1,4	0	0	6	NA	NA
Fronteira	18.866	134,7	2.297	2.336	2.541	1,7	8,8	0	39	205	NA	NA
Campo Florido	8.383	131,7	1.029	1.052	1.104	2,2	4,9	0	23	52	NA	NA
Tapira	4.890	113,1	475	492	553	3,6	12,4	0	17	61	NA	NA
União de Minas	4.265	102,5	385	395	437	2,6	10,6	0	10	42	NA	NA
Santa Juliana	14.497	92,4	1.295	1.299	1.339	0,3	3,1	0	4	40	NA	NA
Pratinha	3.658	83,7	304	305	306	0,3	0,3	0	1	1	NA	NA
Macrorregião	806.172	153,3	110.842	113.690	123.607	2,6	8,7	75	407	1.417	1.799,8	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

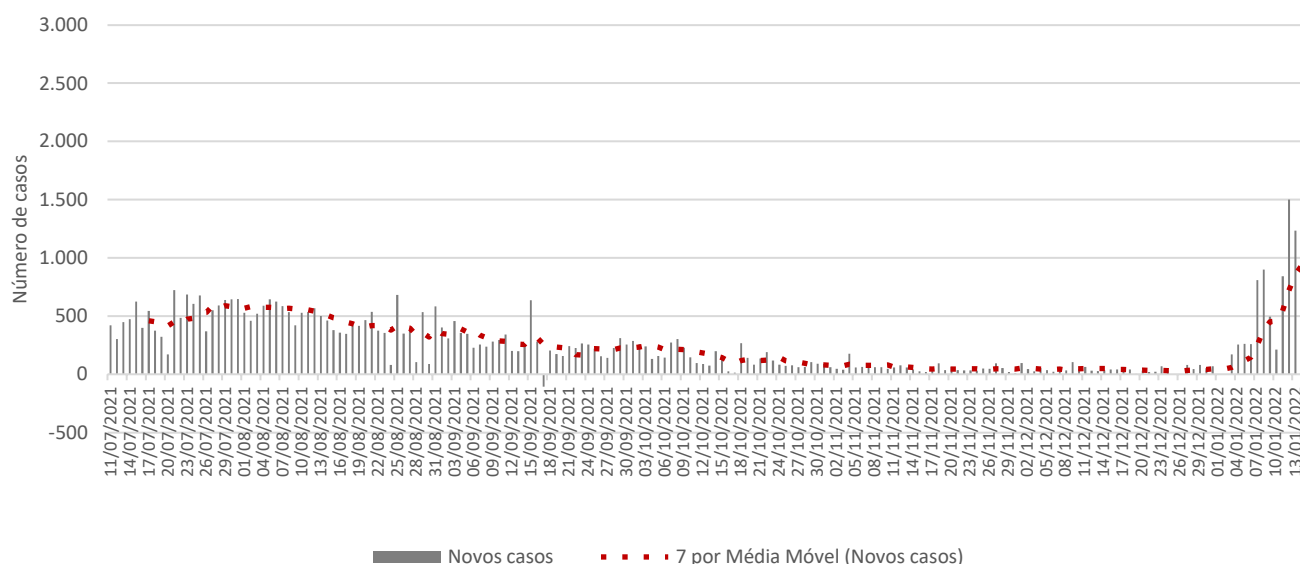
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1173. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 46, houve acréscimo de 2474,9% (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 212091 para 214741 e 222955 - variação de 1,2% e 3,8%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Uberlândia (59,4%), Araguari (9,3%) e Ituiutaba (8,8%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Cascalho Rico, Cachoeira Dourada e Romaria os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Prata (18800%), Coromandel (11500%) e Patrocínio (9600%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Estrela do Sul teve a maior queda (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 129375 para 129942 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 132511 (acréscimo de 2%). A média móvel de novos registros variou 1525,9% em 14 dias (Em alta).

Em Araguari, o incremento do número de registros da doença foi de 0,7% entre a 52ª e a 1ª semana e de 2,5% entre a 1ª e a 2ª. A média móvel de novos registros variou 1865,4% em 14 dias (Em alta).

Em Ituiutaba, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,6% entre a 52ª e a 1ª semana e de 8,9% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 2330,3% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araporã (311,5) e Uberlândia (187,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Cascalho Rico (77,2) e Monte Alegre de Minas (91,8) 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 52^a/2021, 1^a e 2^a/2022 – Macrorregião Triângulo do Norte

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52 ^a	Até a 1 ^a	Até a 2 ^a	1 ^a sobre 52 ^a	2 ^a sobre 1 ^a	52 ^a	1 ^a	2 ^a		
Prata	28.173	130,2	3.411	3.478	3.667	2,0	5,4	1	67	189	18.800,0	Em alta
Coromandel	27.958	93,2	2.295	2.375	2.607	3,5	9,8	2	80	232	11.500,0	Em alta
Patrocínio	92.116	116,8	9.618	9.983	10.759	3,8	7,8	8	365	776	9.600,0	Em alta
Monte Carmelo	48.049	125,5	5.286	5.477	6.032	3,6	10,1	7	191	555	7.828,6	Em alta
Romaria	3.507	142,0	419	427	498	1,9	16,6	1	8	71	7.000,0	Em alta
Santa Vitória	19.997	178,5	2.939	3.097	3.569	5,4	15,2	7	158	472	6.642,9	Em alta
Indianópolis	7.009	144,5	755	814	1.013	7,8	24,4	4	59	199	4.875,0	Em alta
Araporã	6.992	311,5	2.075	2.094	2.178	0,9	4,0	2	19	84	4.100,0	Em alta
Capinópolis	16.294	166,9	2.504	2.543	2.720	1,6	7,0	5	39	177	3.440,0	Em alta
Nova Ponte	16.046	132,6	2.064	2.075	2.128	0,5	2,6	2	11	53	2.550,0	Em alta
Ituiutaba	105.818	184,8	17.329	17.951	19.555	3,6	8,9	66	622	1.604	2.330,3	Em alta
Monte Alegre de Minas	21.349	91,8	1.843	1.913	1.960	3,8	2,5	2	70	47	2.250,0	Em alta
Araguari	118.361	176,1	20.183	20.329	20.840	0,7	2,5	26	146	511	1.865,4	Em alta
Uberlândia	706.597	187,5	129.375	129.942	132.511	0,4	2,0	158	567	2.569	1.525,9	Em alta
Tupaciguara	25.466	137,2	3.323	3.362	3.495	1,2	4,0	11	39	133	1.109,1	Em alta
Campina Verde	19.759	96,1	1.773	1.803	1.898	1,7	5,3	16	30	95	493,8	Em alta
Estrela do Sul	8.057	94,6	762	762	762	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Canápolis	12.251	149,3	1.607	1.666	1.829	3,7	9,8	0	59	163	NA	NA
Ipiacu	4.229	144,7	551	562	612	2,0	8,9	0	11	50	NA	NA
Centralina	10.343	132,7	1.319	1.323	1.372	0,3	3,7	0	4	49	NA	NA
Iraí de Minas	7.067	128,2	906	906	906	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cachoeira Dourada	2.720	104,0	181	222	283	22,7	27,5	0	41	61	NA	NA
Gurinhata	5.516	102,8	534	545	567	2,1	4,0	0	11	22	NA	NA
Abadia dos Dourados	7.022	96,3	601	629	676	4,7	7,5	0	28	47	NA	NA
Cascalho Rico	3.108	77,2	231	231	240	0,0	3,9	0	0	9	NA	NA
Macrorregião	1.327.105	168,0	212.091	214.741	222.955	1,2	3,8	46	379	1.173	2.474,9	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

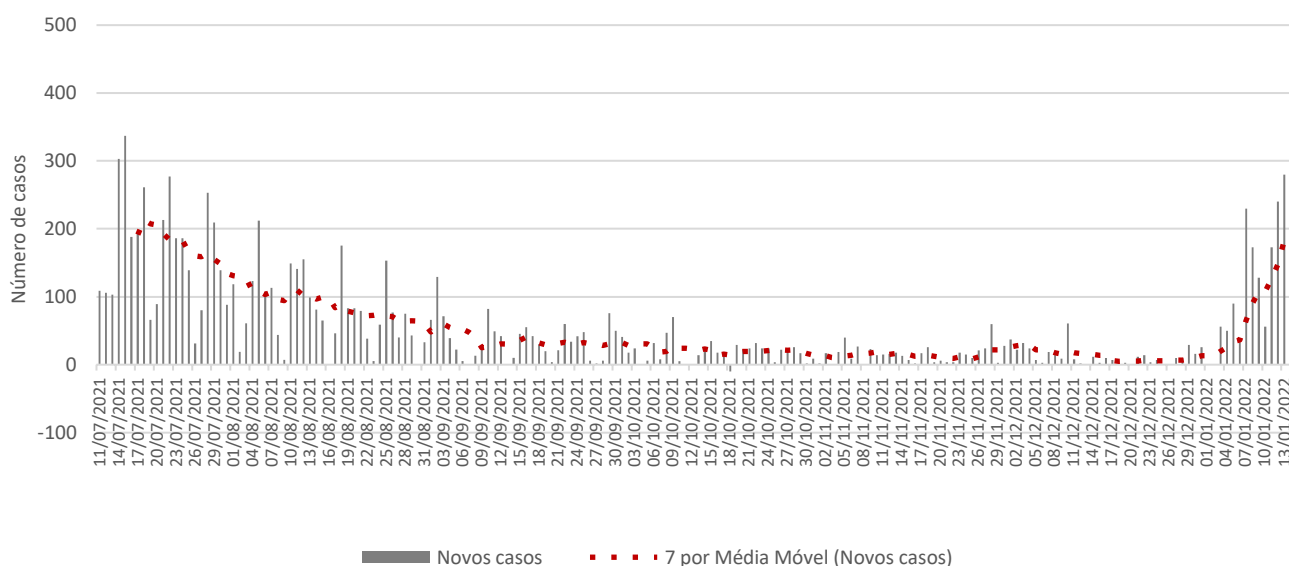
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2^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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.

- 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 15 de janeiro de 2022 (2ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 228. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 13, houve acréscimo de 1657,1% (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 101364 para 101996 e 103595 - variação de 0,6% e 1,6%, 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 15/01/2022.

Os municípios de Ipatinga (33,7%), Coronel Fabriciano (14,2%) e Timóteo (12,2%) registraram o maior volume de casos até a 2ª semana, ao passo que Jaguaráçu, Mesquita e São Sebastião do Anta os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Timóteo (2240%), Caratinga (1750%) e Ipatinga (1443,1%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que São João do Oriente teve a maior queda (Tabela 18).

Em Ipatinga, entre a 52ª e a 1ª semana, o número de casos saltou de 33581 para 33917 (aumento de 1%). Nos últimos sete dias foi para 34920 (acréscimo de 3%). A média móvel de novos registros variou 1443,1% em 14 dias (Em alta).

Em Coronel Fabriciano, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 52ª e a 1ª semana e de 0% entre a 1ª e a 2ª.

Em Timóteo, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1% entre a 52ª e a 1ª semana e de 1,9% entre a 1ª e a 2ª semana. A média móvel de novos registros variou 2240% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santana do Paraíso (192,9) e Jaguaráçu (140,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Bom Jesus do Galho (55,6) e Antônio Dias (66,2) 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 52ª/2021, 1ª e 2ª/2022 – Macrorregião Vale do Aço

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 15/01/2022
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 52ª	Até a 1ª	Até a 2ª	1ª sobre 52ª	2ª sobre 1ª	52ª	1ª	2ª		
Timóteo	91.268	138,7	12.299	12.427	12.661	1,0	1,9	10	128	234	2.240,0	Em alta
Caratinga	93.124	112,3	10.197	10.276	10.461	0,8	1,8	10	79	185	1.750,0	Em alta
Ipatinga	267.333	130,6	33.581	33.917	34.920	1,0	3,0	65	336	1.003	1.443,1	Em alta
Entre Folhas	5.383	115,2	609	615	620	1,0	0,8	1	6	5	400,0	Em alta
Piedade de Caratinga	8.832	89,8	787	790	793	0,4	0,4	1	3	3	200,0	Em alta
São João do Oriente	7.393	125,8	917	925	930	0,9	0,5	4	8	5	25,0	Em alta
Santana do Paraíso	36.048	192,9	6.951	6.952	6.954	0,0	0,0	0	1	2	NA	NA
Jaguaraçu	3.151	140,9	444	444	444	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Coronel Fabriciano	110.709	133,1	14.740	14.740	14.740	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Dom Cavati	5.025	130,3	651	655	655	0,6	0,0	0	4	0	NA	NA
Ubaporanga	12.514	128,8	1.595	1.599	1.612	0,3	0,8	0	4	13	NA	NA
Iapu	11.085	119,2	1.321	1.321	1.321	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Domingos das Dores	5.672	113,9	613	626	646	2,1	3,2	0	13	20	NA	NA
Santa Rita de Minas	7.322	110,1	806	806	806	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Belo Oriente	27.277	104,0	2.823	2.828	2.837	0,2	0,3	0	5	9	NA	NA
Ipaba	18.926	100,9	1.901	1.904	1.910	0,2	0,3	0	3	6	NA	NA
Periquito	6.738	94,4	636	636	636	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Santa Bárbara do Leste	8.212	93,0	764	764	764	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Inhapim	24.020	92,8	2.195	2.201	2.229	0,3	1,3	0	6	28	NA	NA
Açucena	9.270	87,5	810	811	811	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Naque	7.104	85,0	604	604	604	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Mesquita	5.489	81,1	441	444	445	0,7	0,2	0	3	1	NA	NA
São Sebastião do Anta	6.697	72,3	460	470	484	2,2	3,0	0	10	14	NA	NA
Antônio Dias	9.233	66,2	607	609	611	0,3	0,3	0	2	2	NA	NA
Bom Jesus do Galho	14.792	55,6	811	818	822	0,9	0,5	0	7	4	NA	NA
Macrorregião	853.248	121,4	101.364	101.996	103.595	0,6	1,6	13	90	228	1.657,1	Em alta
Minas Gerais	21.411.923	109,5	2.219.719	2.253.457	2.345.115	1,5	4,1	756	4.820	13.094	1.632,7	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 15/01/2022.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 2ª 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 2349381. NA = não se aplica ou sem informação.