





SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE MINAS GERAIS
COES MINAS COVID-19

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO E ASSISTENCIAL COVID-19 (Edição Especial)

Número 07



















<u>Nº</u> 07

**Governador do Estado de Minas Gerais** Romeu Zema Neto

### Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais

Carlos Eduardo Amaral Pereira da Silva

### Secretário de Estado Adjunto

Luiz Marcelo Cabral Tavares

### Chefia de Gabinete

João Márcio Silva de Pinho

### Assessora de Comunicação Social

Virgínia Cornélio da Silva

Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde Marcilio Dias Magalhães

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

Nicodemus de Arimathea e Silva Junior

## Subsecretaria de Inovação e Logística em Saúde

André de Andrade Ranieri

### Subsecretaria de Gestão Regional

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

### Subsecretaria de Vigilância em Saúde

Dario Brock Ramalho

### Organização/Sala de Situação COVID-19

Isabella A de A Oliveira Paula Ribeiro Prist Rebeca Brum dos Reis Vanessa Cardoso Ferreira

### Elaboração

Denise Helena França Marques Maia/FJP

# Apresentação

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







### EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 POR EPIDEMIOLÓGICA E DE ÓBITOS NAS MACRORREGIÕES DE SAÚDE

O boletim que ora se apresenta traz a evolução do número de notificações de Covid-19 até 13 de fevereiro de 2021 (6ª 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 .

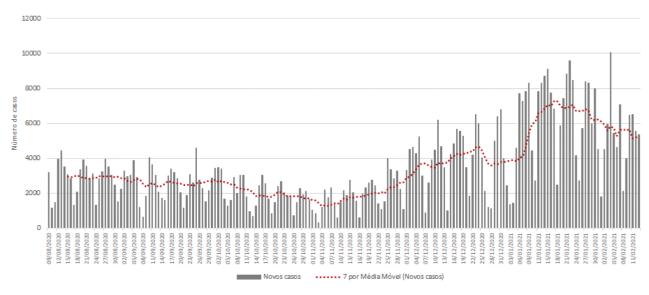
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Minstério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as cinco semanas epidemiológicas imediatamente anteriores. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude 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 800.076. Na comparação entre as  $6^a$  e  $5^a$  semanas epidemiológicas de 2021, houve incremento de 4,8% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de sete dias foi de -14,5%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (13/02/2021) foi de 5.284, em 30/01/2021 (14 dias antes) havia sido de 6.183 (Figura 1). Portanto, em relação aos novos registros, o estado apresenta tendência de estabilidade.

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 13/02/2021.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 30,6% dos casos. A Sul veio em segundo lugar, com 11,3% do total de infectados, seguida por Triângulo do Norte e Sudeste, com 11,1% e 8,1% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas acumularam 61,3% das notificações até 13/02/2021.











№ 07 Data da atualização: 19/02/2021

Pela Tabela 1, verifica-se que, das 14 Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais, três tiveram incremento médio no número de casos confirmados de Covid-19 em 14 dias, com destaque para a Noroeste (43,4%) e Triângulo do Norte (24,4%). Nove Macrorregiões estavam com tendência de baixa<sup>1</sup>. Apenas as Macrorregiões Triângulo do Sul (3,4%), Jequitinhonha (-7,8%) e Centro (-8,0%) tiveram estabilidade na média móvel de duas semanas (Tabela1).

Tabela 1. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxa de variação, média móvel de 7 dias e taxa de variação em 14 dias - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregiões de Saúde

				Número a	cumulado	de casos		M	lédia móv	el de 7 di	as	C:+
Macrorregião		Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação
Macrorregiao	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	em 14/02/2021
Noroeste	710.130	40,3	24.833	26.528	28.595	6,8	7,8	206	242	295	43,4	Em alta
Triângulo do Norte	1.316.731	67,5	79.156	83.383	88.915	5,3	6,6	635	604	790	24,4	Em alta
Triângulo do Sul	798.341	42,2	30.189	32.028	33.664	6,1	5,1	226	263	234	3,4	Estável
Jequitinhonha	407.871	16,7	5.820	6.284	6.826	8,0	8,6	84	66	77	-7,8	Estável
Centro	6.682.940	36,7	221.720	232.715	245.201	5,0	5,4	1.940	1.571	1.784	-8,0	Estável
Norte	1.692.733	25,1	39.273	40.962	42.424	4,3	3,6	262	241	209	-20,4	Em baixa
Sudeste	1.685.436	38,9	60.558	63.238	65.525	4,4	3,6	425	383	327	-23,0	Em baixa
Nordeste	834.540	34,1	25.852	27.402	28.499	6,0	4,0	208	221	157	-24,6	Em baixa
Vale do Aço	848.782	59,4	47.710	49.189	50.396	3,1	2,5	234	211	172	-26,3	Em baixa
Leste	692.191	44,3	29.057	29.905	30.696	2,9	2,6	157	121	113	-28,0	Em baixa
Centro Sul	794.719	28,9	20.711	21.830	22.972	5,4	5,2	239	160	163	-31,8	Em baixa
Sul	2.827.977	32,1	81.148	86.390	90.820	6,5	5,1	959	749	633	-34,0	Em baixa
Leste do Sul	697.476	37,1	23.517	24.812	25.856	5,5	4,2	231	185	149	-35,4	Em baixa
Oeste	1.302.799	30,5	36.654	38.421	39.687	4,8	3,3	377	252	181	-52,0	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	38	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se variação negativa no número médio de casos em quase todas as categorias, ou seja, tendência de decréscimo generalizado. A exceção é para o grupo de municípios com população maior que 500.000 habitantes (Tabela 2).

<sup>1</sup> Quando o número médio (em sete dias) de novos casos apresenta incremento igual ou superior a 15%, em relação ao quantitativo de duas semanas anteriores, considera-se tendência de alta. A tendência de estabilidade é quando o valor se encontra entre 14,9% e -15% e tendência de queda quando menor que -15%.









Data da atualização: 19/02/2021

Nº 07

Tabela 2. Distribuição do número acumulado de casos de Covid-19 e taxa de variação - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª de acordo com a faixa populacional dos municípios

			I	Número a	cumulad	o de casos	5	M	lédia móv	el de 7 di	ias	
Faire manufactural	População	Casos		Semana		Varia	ação		Semana		Variação	Situação em
Faixa populacional	ropulação	por mil	A+4 = 48	Até a 5ª	۸+ <u>څ - 6</u> و	5º sobre	6ª sobre	<b>4</b> ª	5 <u>a</u>	<b>6</b> ª	em 14	14/02/2021
			Ale a 4=	Ale a 3=	Ale a 6=	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	4=	5	0=	dias	
Maior que 500.000	4.462.895	44,1	177.573	184.818	196.789	4,1	6,5	11.744	7.245	11.971	1,9	Estável
100.001 até 500.000	5.259.789	39,8	189.833	201.062	209.143	5,9	4,0	8.975	11.229	8.081	-10,0	Estável
20.001 até 50.000	3.443.205	34,0	105.336	111.502	117.022	5,9	5,0	6.777	6.166	5.520	-18,5	Em baixa
5.001 até 10.000	1.697.182	27,7	42.825	45.046	47.066	5,2	4,5	2.702	2.221	2.020	-25,2	Em baixa
50.001 até 100.000	2.876.475	44,1	117.041	122.039	126.905	4,3	4,0	6.670	4.998	4.866	-27,0	Em baixa
Até 5.000	832.767	26,7	20.239	21.332	22.240	5,4	4,3	1.282	1.093	908	-29,2	Em baixa
10.001 até 20.000	2.720.353	29,7	73.351	77.288	80.911	5,4	4,7	5.130	3.937	3.623	-29,4	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	43.280	36.889	36.989	-14,5	Em baixa

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

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

A Tabela 3 mostra o total de óbitos por Macorregião de Saúde e alguns indicadores. Os dados revelam que, das 14 Macrorregiões, nove registraram variação positiva no número médio de mortes em 14 dias, sobressaindo-se Triângulo do Sul e Noroeste – com mais de 130,0% de aumento.

Em relação à evolução do número de óbitos acumulados, a Macrorregião Centro se destacou com 5.512 mortes até a data de referência, representando 33,1% do total estadual. Nos últimos sete dias houve incremento 5,6% em seu quantitativo de mortes (0,4 pontos percentuais inferior à média do estado). O número de óbitos por 100 mil habitantes dessa Macrorregião (0,8) foi o quinto maior entre as 14 Macrorregiões de Saúde, atrás somente do Vale do Aço, Leste, Triângulo do Norte e Sudeste. A Macrorregião Sul registrou o segundo maior número de mortes até a 6ª semana epidemiológica: 1.885 (11,3%). O número de óbitos por 100 mil habitantes foi de 0,7. Nos últimos sete dias houve incremento de 8,3% no total de mortes (2,3 pontos percentuais superior à média estadual).







Tabela 3. Distribuição do número acumulado de óbitos de Covid-19 e taxa de variação - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregiões de Saúde

			1	Número a	cumulado	de óbito	s	N	lédia móv	el de 7 d	ias	
M:~-	População	Óbitos		Semana		Vari	ação		Semana		Variação	Situação em
Macrorregião	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	6ª	em 14 dias	14/02/2021
Triângulo do Sul	798.341	0,8	578	611	645	5,7	5,6	2,0	4,7	4,9	142,9	Em alta
Noroeste	710.130	0,6	385	408	441	6,0	8,1	2,0	3,3	4,7	135,7	Em alta
Triângulo do Norte	1.316.731	1,1	1.291	1.358	1.445	5,2	6,4	7,7	9,6	12,4	61,1	Em alta
Leste	692.191	1,3	808	851	905	5,3	6,3	5,1	6,1	7,7	50,0	Em alta
Norte	1.692.733	0,4	632	661	692	4,6	4,7	3,4	4,1	4,4	29,2	Em alta
Centro	6.682.940	0,8	4.970	5.222	5.512	5,1	5,6	32,4	36,0	41,4	27,8	Em alta
Leste do Sul	697.476	0,7	423	457	491	8,0	7,4	3,9	4,9	4,9	25,9	Em alta
Nordeste	834.540	0,6	469	488	512	4,1	4,9	2,9	2,7	3,4	20,0	Em alta
Sul	2.827.977	0,7	1.583	1.740	1.885	9,9	8,3	19,6	22,4	20,7	5,8	Estável
Jequitinhonha	407.871	0,2	71	74	82	4,2	10,8	1,1	0,4	1,1	0,0	Estável
Oeste	1.302.799	0,6	638	685	727	7,4	6,1	6,0	6,7	6,0	0,0	Estável
Centro Sul	794.719	0,5	311	346	375	11,3	8,4	4,6	5,0	4,1	-9,4	Estável
Sudeste	1.685.436	1,0	1.523	1.606	1.694	5,4	5,5	14,4	11,9	12,6	-12,9	Estável
Vale do Aço	848.782	1,4	1.132	1.167	1.206	3,1	3,3	7,0	5,0	5,6	-20,4	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	0,8	14.814	15.674	16.612	5,8	6,0	112,1	122,9	134,0	19,5	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 148 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes confirmadas por Covid-19 em Minas Gerais de 16.760.

Sob a perspectiva do tamanho populacional, houve variação positiva no número médio de novos óbitos em 14 dias em todas as categorias, ou seja, aumento generalizado nas médias móveis de óbitos no estado. Minas Gerais apresentou uma média de 19,5 novos óbitos nas duas semanas consideradas, registrando 16.612 mortes até a 6ª semana epidemiológica de 2021.

Verifica-se que a faixa populacional de 20.001 até 50.000 habitantes foi a que sofreu maior aumento na média móvel de novos casos em duas semanas, seguida pelo grupo de municípios com mais de 500.000 habitantes. Os municípios com até 5.000 habitantes foram os que apresentaram menor crescimento, com 3,3% de variação (estável)(Tabela 4).

Tabela 4. Distribuição do número acumulado de óbitos por Covid-19 e taxa de variação - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª de acordo com a faixa populacional dos municípios

			ı	lúmero a	cumulado	de óbito	s	N	lédia móv	el de 7 di	as	Situação
Faixa	População	Óbitos		Semana		Vari	ação		Semana		Variação	
populacional	ropulação	por mil	Δ+6 a 4ª	Até a 5ª	Δ+6 a 6ª	5ª sobre	6ª sobre	<b>4</b> ª	5 <u>a</u>	<b>6</b> ª	em 14	em 14/02/2021
			ALE & 4-	Ate a 3-	Ate a o-	<b>4</b> ª	5ª	<b>-</b>	5-	5	dias	14,02,2021
20.001 até 50.000	3.443.205	0,6	1845	1961	2126	6,3	8,4	122	116	165	35,2	Em alta
Maior que 500.000	4.462.895	1,1	4372	4594	4815	5,1	4,8	180	222	221	22,8	Em alta
50.001 até 100.000	2.876.475	0,8	2008	2144	2276	6,8	6,2	111	136	132	18,9	Em alta
100.001 até 500.000	5.259.789	0,8	4010	4225	4454	5,4	5,4	193	215	229	18,7	Em alta
5.001 até 10.000	1.697.182	0,6	834	885	956	6,1	8,0	66	51	71	7,6	Em alta
10.001 até 20.000	2.720.353	0,6	1356	1447	1536	6,7	6,2	83	91	89	7,2	Em alta
Até 5.000	832.767	0,5	389	418	449	7,5	7,4	30	29	31	3,3	Estável
Minas Gerais	21.292.666	0,8	14.814	15.674	16.612	5,8	6,0	785	860	938	19,5	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021. Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.



perfazendo um total de mortes confirmadas por Covid-19 em Minas Gerais de 16.760.

PRINCIPAIS MUNICÍPIOS DAS MACROREGIÕES DE SAUDE





Nº 07

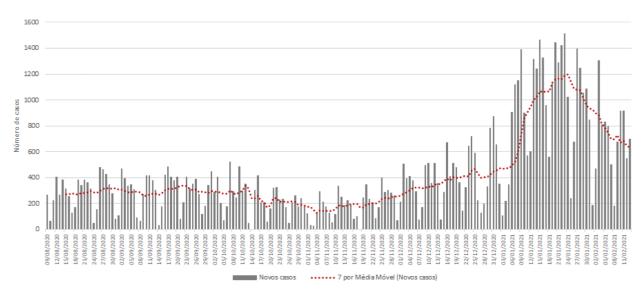
Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 148 óbitos de residentes de fora do Estado,

# 2. EVOLUÇÃO DO NÚMERO ACUMULADO DE NOTIFICAÇÕES POR COVID-19 E MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS – 4ª, 5ª e 6ª SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS –

### 2.1 - Macrorregião Sul

Entre as 11 Macrorregiões de Saúde que registraram diminuição no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Sul ficou em terceiro lugar. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 81.148 (4ª) para 86.390 (5ª) e 90.820 (6ª) – variação de 6,5% e 5,1%, nessa ordem – incrementos superiores às médias estaduais. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 633. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 959, houve decréscimo de 34,0% (Figura 2). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos.

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 13/02/2021.

Os municípios de Pouso Alegre (6,8%), Varginha (5,9%) e Extrema (5,1%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Machado, Itaú de Minas e Itapeva os menores acumulados - não responderam por 1,0% cada do total de casos. No entanto, entre os municípios selecionados, Machado (53,1%) registrou a segunda maior variação média em 14 dias, ficando atrás somente de Andradas (98,3) (Tabela 5).

Em Pouso Alegre, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 5.599 para 5.864











№ 07 Data da atualização: 19/02/2021

(aumento de 4,7%). Nos últimos sete dias foi para 6.211 (acréscimo de 5,9%). A média móvel de novos registros aumentou 22,6% em 14 dias (em alta). Varginha, em segundo lugar, teve 5.440 casos registrados até a 6ª semana epidemiológica e queda de 24,0% na variação de novos casos no mesmo intervalo. Em Extrema, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 5,5% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,5% entre a 5ª e a 6ª semana. A média móvel de novos registros diminuiu 35,9% em 14 dias (em baixa). Poços de Caldas, por sua vez, na quarta posição, apresentou acréscimo de 4,9% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 4.039 para 4.237). O número médio de novos casos em 14 dias diminuiu 20,5% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (126,5) e Itapeva (91,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Lavras (14,8) e Machado (18,4) os menores.

Tabela 5. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas  $4^a$ ,  $5^a$  e  $6^a$  – Macrorregião Sul

				Número	acumula	do de casos	5		∕lédia mó	vel de 7 d	lias	
		Casos		Semana		Varia	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Município	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Pouso Alegre	152.549	40,7	5.599	5.864	6.211	4,7	5,9	283	265	347	22,6	Em alta
Varginha	136.602	39,8	4.714	5.042	5.440	7,0	7,9	524	328	398	-24,0	Em baixa
Extrema	36.951	126,5	4.281	4.516	4.673	5,5	3,5	245	235	157	-35,9	Em baixa
Poços de Caldas	168.641	25,1	3.833	4.039	4.237	5,4	4,9	249	206	198	-20,5	Em baixa
Alfenas	80.494	47,4	3.621	3.717	3.817	2,7	2,7	219	96	100	-54,3	Em baixa
Passos	115.337	29,1	2.971	3.213	3.351	8,1	4,3	206	242	138	-33,0	Em baixa
Itajubá	97.334	31,0	2.686	2.866	3.017	6,7	5,3	167	180	151	-9,6	Estável
Três Corações	80.032	33,5	2.406	2.536	2.683	5,4	5,8	170	130	147	-13,5	Em baixa
São Sebastião do Paraíso	71.445	37,1	2.378	2.521	2.652	6,0	5,2	225	143	131	-41,8	Em baixa
Três Pontas	56.940	43,4	2.203	2.381	2.473	8,1	3,9	220	178	92	-58,2	Em baixa
Guaxupé	52.078	46,5	2.232	2.331	2.420	4,4	3,8	153	99	89	-41,8	Em baixa
São Lourenço	46.202	48,3	1.998	2.121	2.231	6,2	5,2	159	123	110	-30,8	Em baixa
Camanducaia	21.801	73,3	1.407	1.536	1.597	9,2	4,0	133	129	61	-54,1	Em baixa
Lavras	104.783	14,8	1.407	1.511	1.553	7,4	2,8	137	104	42	-69,3	Em baixa
Piumhi	34.918	41,6	1.301	1.396	1.451	7,3	3,9	142	95	55	-61,3	Em baixa
Cambuí	29.814	45,1	1.248	1.305	1.345	4,6	3,1	107	57	40	-62,6	Em baixa
Santa Rita do Sapucaí	43.753	28,3	1.112	1.188	1.239	6,8	4,3	86	76	51	-40,7	Em baixa
Andradas	41.396	28,1	890	1.046	1.163	17,5	11,2	59	156	117	98,3	Em alta
Monte Sião	24.029	47,6	1.023	1.076	1.144	5,2	6,3	168	53	68	-59,5	Em baixa
Ouro Fino	33.791	30,1	930	986	1.017	6,0	3,1	128	56	31	-75,8	Em baixa
Boa Esperança	40.219	24,9	961	991	1.002	3,1	1,1	96	30	11	-88,5	Em baixa
Itanhandu	15.423	63,4	886	947	978	6,9	3,3	77	61	31	-59,7	Em baixa
Itapeva	9.881	91,7	851	882	906	3,6	2,7	36	31	24	-33,3	Em baixa
Itaú de Minas	16.199	54,9	818	854	890	4,4	4,2	35	36	36	2,9	Estável
Machado	42.413	18,4	637	705	780	10,7	10,6	49	68	75	53,1	Em alta
Macorregião	2.827.977	32,1	81.148	86.390	90.820	6,5	5,1	959	749	633	-34,0	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

CORONA VIRUS





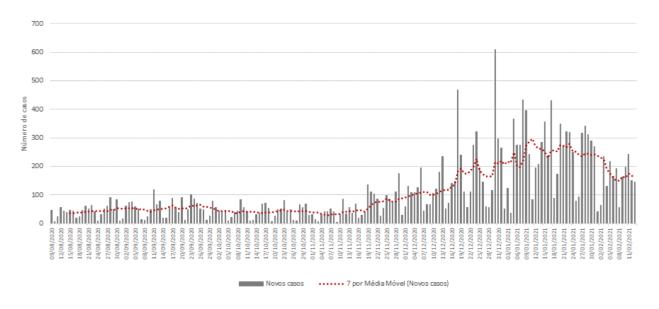


Nº 07

### 2.2 - Macrorregião Centro Sul

Entre as Macrorregiões com decréscimo médio de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Centro Sul foi quarta maior. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 20.711 (4ª) para 21.830 (5ª) e 22.972 (6ª) - variação de 5,4% e 5,2%, nessa ordem incrementos superiores às médias estaduais. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 163. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 239, houve queda de 31,8% (Figura 3). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos.

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 13/02/2021.

Os municípios de Conselheiro Lafaite (20,4%), Congonhas (17,0%) e Barbacena (15,0%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Coronel Xavier Chaves, Senhora dos Remédios e Nazareno os menores acumulados - não responderam por 0,6% cada do total de casos. Entre os municípios selecionados, os maiores incrementos relativos no número de casos da Macrorregião, no período de 14 dias, ocorreram em Resende Costa, Piranga e Alfredo Vasconcelos (Tabela 6).

Em Conselheiro Lafaiete, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 4.149 para 4.430 (aumento de 6,8%). Nos últimos sete dias foi para 4.705 (acréscimo de 6,2%). A média móvel de novos registros diminuiu 35,0% em 14 dias (em baixa). Congonhas, na segunda posição, apresentou acréscimo de 4,6% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 3.771 para 3.910). O número médio de novos casos em 14 dias decresceu 54,3% (em baixa). Em Barbacena, o crescimento do número de registros da doença foi de 6,8% entre a 4ª e 5ª semana e de 6,7% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros aumentou 83,1% em 14 dias (em alta). São João Del Rei, quarto











№ 07 Data da atualização: 19/02/2021

município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 3.003 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 3,9% e 2,5%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre a 5ª e 6ª semana. Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Congonhas (59,7) e Dores de Campos (47,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Bom Sucesso (8,5) e Piranga (9,1) os menores.

Tabela 6. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Centro Sul

				Número	acumula	do	de casos	s		M	lédia móv	el de 7 d	ias	
B.A	DI~-	Casos		Semana			Variaç	ãc	(%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª		5ª sobre 4ª		6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Conselheiro Lafaiete	129.606	28,7	2.960	3.224	3.726		8,9		15,6	305	264	502	64,6	Em alta
Congonhas	55.309	59,7	2.677	2.990	3.301		11,7		10,4	241	313	311	29,0	Em alta
Barbacena	138.204	21,1	2.465	2.668	2.914		8,2		9,2	439	203	246	-44,0	Em baixa
São João del Rei	90.497	28,3	2.244	2.425	2.565		8,1		5,8	203	181	140	-31,0	Em baixa
Ouro Branco	39.867	35,6	1.158	1.272	1.419		9,8	П	11,6	123	114	147	19,5	Em alta
Dores de Campos	10.223	47,4	384	429	485	П	11,7	П	13,1	47	45	56	19,1	Em alta
Carandaí	25.669	16,4	301	357	422		18,6	П	18,2	38	56	65	71,1	Em alta
Barroso	20.897	19,8	441	381	413		-13,6		8,4	125	-60	32	-74,4	Em baixa
Antônio Carlos	11.459	21,7	204	212	249		3,9		17,5	25	8	37	48,0	Em alta
Santa Cruz de Minas	8.664	27,6	211	227	239		7,6	П	5,3	23	16	12	-47,8	Em baixa
Tiradentes	8.072	26,6	176	207	215	П	17,6	П	3,9	25	31	8	-68,0	Em baixa
Entre Rios de Minas	15.380	11,4	142	164	175		15,5		6,7	28	22	11	-60,7	Em baixa
Lagoa Dourada	13.063	13,2	121	145	172		19,8		18,6	19	24	27	42,1	Em alta
Alto Rio Doce	10.859	15,5	149	155	168		4,0	П	8,4	0	6	13	NA	NA
Desterro de Entre Rios	7.255	22,6	117	145	164	П	23,9	П	13,1	37	28	19	-48,6	Em baixa
Piranga	17.634	9,1	126	135	160	П	7,1	П	18,5	9	9	25	177,8	Em alta
Bom Sucesso	17.607	8,5	109	125	149		14,7		19,2	11	16	24	118,2	Em alta
Resende Costa	11.540	12,2	95	115	141		21,1	П	22,6	5	20	26	420,0	Em alta
Prados	9.080	15,3	98	121	139	П	23,5	П	14,9	14	23	18	28,6	Em alta
Madre de Deus de Minas	5.109	26,0	80	114	133		42,5		16,7	0	34	19	NA	NA
Nazareno	8.660	14,7	58	110	127		89,7		15,5	19	52	17	-10,5	Estável
Alfredo Vasconcelos	6.981	16,8	85	107	117	П	25,9		9,3	4	22	10	150,0	Em alta
São Tiago	10.960	10,2	88	103	112		17,0		8,7	31	15	9	-71,0	Em baixa
Senhora dos Remédios	10.467	10,5	94	103	110		9,6		6,8	13	9	7	-46,2	Em baixa
Coronel Xavier Chaves	3.441	30,8	97	99	106		2,1		7,1	4	2	7	75,0	Em alta
Macrorregião	794.719	28,9	20.711	21.830	22.972		5,4		5,2	239	160	163	-31,8	Estável
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076		5,1	Г	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Em alta

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.3 - Macrorregião Centro

Entre as 11 Macrorregiões com variação média negativa no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Centro ficou em décimo lugar. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 221.720 (4ª) para 232.715 (5ª) e 245.201 (6ª) – variação de 5,0% e 5,4%, nessa ordem – incrementos inferior e superior às médias estaduais. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1.784. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1.940, houve decréscimo de 8,0% (Figura 4). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de





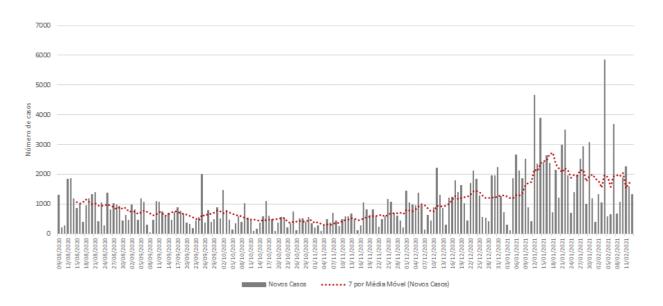




№ 07

estabilidade no número de novos casos.

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 13/02/2021.

Os municípios de Belo Horizonte (40,4%), Contagem (7,4%) e Betim (7,0%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Raposos, Pompéu e Matozinhos os menores acumulados - não responderam por 0,5% do total de casos cada. Matozinhos e Ibirité registraram as maiores quedas no número médio de novos casos entre os municípios selecionados da Macrorregião, em 14 dias: -74,5% e -62,5%. Mariana, Itabira e Curvelo, por sua vez, apresentaram os maiores incrementos no contingente de casos de Covid-19 no mesmo período (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 88.676 para 92.067 (aumento de 3,8%). Nos últimos sete dias foi para 99.219 (acréscimo de 7,8%). A média móvel de novos registros aumentou 1,9% em 14 dias (estável). Em Contagem, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,2% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,7% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros decresceu 14,7% em 14 dias (estável). Betim, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 17.187 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 23,1% e 2,6%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Nova Lima, por sua vez, na quarta posição, apresentou acréscimo de 2,3% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 10.110 para 10.343). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu queda de 40,3% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itabirito (122,3) e Nova Lima (99,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Vespasiano (10,7) e Sabará (18,7) os menores.







Tabela 7. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas  $4^a$ ,  $5^a$  e  $6^a$  – Macrorregião Centro

				Número a	cumulad	o de caso:	S	N	lédia móv	el de 7 di	as	
		Casos por		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Belo Horizonte	2.521.564	32,4	88.676	92.067	99.219	3,8	7,8	7022	3391	7152	1,9	Estável
Contagem	668.949	24,3	17.048	17.589	18.243	3,2	3,7	767	541	654	-14,7	Estável
Betim	444.784	29,4	13.604	16.752	17.187	23,1	2,6	525	3148	435	-17,1	Em baixa
Nova Lima	96.157	99,7	9.979	10.110	10.343	1,3	2,3	390	131	233	-40,3	Em baixa
Sete Lagoas	241.835	34,2	8.827	9.292	9.753	5,3	5,0	554	465	461	-16,8	Em baixa
Ribeirão das Neves	338.197	21,9	7.693	7.957	8.171	3,4	2,7	300	264	214	-28,7	Em baixa
Itabira	120.904	57,5	7.233	7.606	8.130	5,2	6,9	287	373	524	82,6	Em alta
Itabirito	52.446	122,3	7.100	7.418	7.847	4,5	5,8	685	318	429	-37,4	Em baixa
Ibirité	182.153	26,2	5.164	5.377	5.523	4,1	2,7	389	213	146	-62,5	Em baixa
Mariana	61.288	71,2	4.506	4.506	4.844	0,0	7,5	144	0	338	134,7	Em alta
Santa Luzia	220.444	19,9	4.550	4.680	4.791	2,9	2,4	174	130	111	-36,2	Em baixa
João Monlevade	80.416	43,8	3.638	3.736	3.811	2,7	2,0	117	98	75	-35,9	Em baixa
Sabará	137.125	18,7	2.645	2.738	2.812	3,5	2,7	83	93	74	-10,8	Estável
Pedro Leopoldo	64.712	34,0	2.369	2.499	2.586	5,5	3,5	167	130	87	-47,9	Em baixa
Ouro Preto	74.558	28,0	2.248	2.390	2.478	6,3	3,7	160	142	88	-45,0	Em baixa
Lagoa Santa	65.657	30,7	2.158	2.265	2.400	5,0	6,0	145	107	135	-6,9	Estável
Curvelo	80.616	24,5	2.031	2.054	2.134	1,1	3,9	59	23	80	35,6	Em alta
Brumadinho	40.666	45,8	1.928	1.991	2.041	3,3	2,5	65	63	50	-23,1	Em baixa
Barão de Cocais	32.866	37,5	1.286	1.367	1.415	6,3	3,5	55	81	48	-12,7	Estável
Vespasiano	129.765	10,7	1.388	1.388	1.388	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Igarapé	43.817	26,3	1.194	1.260	1.300	5,5	3,2	42	66	40	-4,8	Estável
Juatuba	27.392	40,8	1.170	1.226	1.280	4,8	4,4	52	56	54	3,8	Estável
Matozinhos	38.151	29,4	1.172	1.209	1.222	3,2	1,1	51	37	13	-74,5	Em baixa
Pompéu	32.035	34,1	1.132	1.166	1.194	3,0	2,4	41	34	28	-31,7	Em baixa
Raposos	16.429	60,9	1.061	1.121	1.181	5,7	5,4	61	60	60	-1,6	Estável
Macrorregião	6.682.940	36,7	221.720	232.715	245.201	5,0	5,4	1.940	1.571	1.784	-8,0	Estável
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.4 - Macrorregião Jequitinhonha

Entre as 11 Macrorregiões com variação média negativa no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Jequitinhonha ficou em décimo primeiro lugar. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 77. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 84, houve queda de 7,8% (Figura 5). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de estabilidade no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 5.820 (4ª) para 6.284 (5ª) e 6.826 (6ª) – variação de 8,0% e 8,6%, nessa ordem – incrementos superiores às médias estaduais.

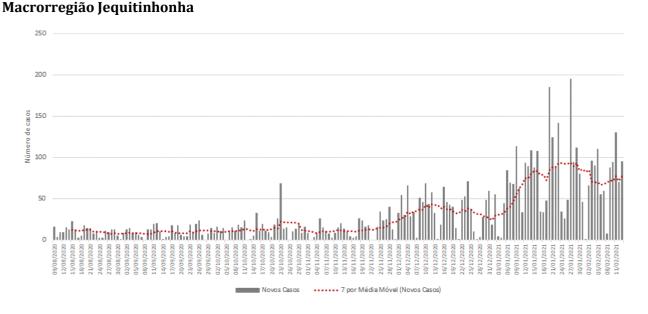








Figura 5. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias -



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Os municípios de Conceição do Mato Dentro (21,4%), Diamantina (12,8%) e Capelinha (10,7%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Couto de Magalhães, Jenipapo de Minas e Veredinha os menores acumulados - não responderam por 0,5% cada do total de casos. Entre os 25 municípios selecionados, Felício dos Santos e Minas Novas apresentaram os maiores incrementos nonúmero de novos casos da doença, no intervalo de 14 dias: 700,0% e 260,0%. Em contrapartida, Couto de Magalhães de Minas, Jenipapo de Minas, Serra Azul de Minas e Dantas tiveram as maiores variações negativas (Tabela 8).

Em Conceição do Mato Dentro, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 1.296 para 1.378 (incremento de 6,3%). Nos últimos sete dias foi para 1.467 (acréscimo de 6,5%). A média móvel de novos registros diminuiu 12,7% em 14 dias (estável). Em Diamantina, o crescimento do número de registros da doença foi de 10,5% entre a 4ª e 5ª semana e de 11,9% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros elevou-se 8,1% em 14 dias (estável). Capelinha, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 736 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 12,7% e 14,8%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre a 5ª e 6ª semana. Araçuaí, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,8% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 521 para 541). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decremento de 59,2% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Conceição do Mato Dentro (68,2) e Alvorada de Minas (25,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Coronel Murta (1,8) e Carbonita (4,2) os menores.







Tabela 8. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas  $4^a$ ,  $5^a$  e  $6^a$  – Macrorregião Jequitinhonha

				Número	acumula	do de caso:	s	N	lédia móv	el de 7 di	as	
BA!-(-!	D1~-	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	4.7 43	A. / F3	4.7 63	5ª sobre	6ª sobre	43		63	em 14	14/02/2021
			Ate a 4º	Até a 5ª	Ate a 6º	<b>4</b> ª	5₫	<b>4</b> ª	5₫	<b>6</b> ª	dias (%)	
Conceição do Mato Dentro	17.503	68,2	1296	1378	1467	6,3	6,5	102	82	89	-12,7	Estável
Diamantina	47.825	13,0	708	782	875	10,5	11,9	86	74	93	8,1	Estável
Capelinha	38.057	13,3	569	641	736	12,7	14,8	62	72	95	53,2	Em alta
Araçuaí	36.712	11,8	481	521	541	8,3	3,8	49	40	20	-59,2	Em baixa
Turmalina	20.125	16,6	358	386	438	7,8	13,5	23	28	52	126,1	Em alta
Itamarandiba	34.936	9,3	354	375	407	5,9	8,5	28	21	32	14,3	Estável
Serro	20.940	13,2	309	338	387	9,4	14,5	33	29	49	48,5	Em alta
Virgem da Lapa	13.740	16,2	251	270	286	7,6	5,9	29	19	16	-44,8	Em baixa
Gouveia	11.818	17,4	225	242	253	7,6	4,5	19	17	11	-42,1	Em baixa
Minas Novas	31.497	7,0	226	233	251	3,1	7,7	5	7	18	260,0	Em alta
Coluna	8.841	18,9	188	211	230	12,2	9,0	21	23	19	-9,5	Estável
Datas	5.421	21,4	127	132	132	3,9	0,0	11	5	0	-100,0	Em baixa
Alvorada de Minas	3.605	25,8	108	118	127	9,3	7,6	15	10	9	-40,0	Em baixa
Coronel Murta	9.215	1,8	76	80	83	5,3	3,8	59	4	3	-94,9	Em baixa
Congonhas do Norte	5.046	12,3	62	72	72	16,1	0,0	0	10	0	NA	NA
Francisco Badaró	10.321	4,5	54	58	67	7,4	15,5	8	4	9	12,5	Estável
Carbonita	9.414	4,2	44	46	52	4,5	13,0	4	2	6	50,0	Em alta
Santo Antônio do Itambé	3.799	11,3	48	49	50	2,1	2,0	5	1	1	-80,0	Em baixa
Felício dos Santos	4.704	7,0	34	35	43	2,9	22,9	1	1	8	700,0	Em alta
Leme do Prado	4.920	6,1	38	42	43	10,5	2,4	8	4	1	-87,5	Em baixa
Presidente Kubitschek	3.001	12,3	38	39	41	2,6	5,1	1	1	2	100,0	Em alta
Serra Azul de Minas	4.292	8,6	40	40	40	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Veredinha	5.727	5,9	34	34	34	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Jenipapo de Minas	7.738	3,1	29	31	31	6,9	0,0	5	2	0	-100,0	Em baixa
Couto de Magalhães de Minas	4.423	4,7	25	28	28	12,0	0,0	4	3	0	-100,0	Em baixa
Macrorregião	407.871	16,7	5.820	6.284	6.826	8,0	8,6	84	66	77	-7,8	Estável
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.5 - Macrorregião Oeste

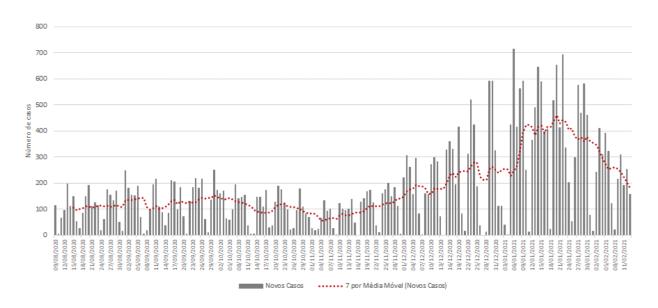
Entre todas as Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais, a Oeste registrou a maior queda no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 181. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 377, houve decremento de 52,0% (Figura 6). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 36.654 (4ª) para 38.421 (5ª) e 39.687 (6ª) – variação de 4,8% e 3,3%, nessa ordem – incrementos inferiores às médias estaduais.







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 13/02/2021.

Os municípios de Divinópolis (15,5%), Itaúna (12,7%) e Formiga (7,2%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Pitangui, Carmo do Cajuru e Araújos os menores acumulados - não responderam por 0,9% do total de casos cada. Dos 25 municípios selecionados, Carmópolis de Minas e Nova Serrana foram aqueles com as maiores variações positivas no número de novos casos no período de 14 dias. As menores ocorreram em Itatiaiuçu, Arcos e Campo Belo (Tabela 9).

Em Divinópolis, entre a 5ª e a 6ª semana, o número de casos saltou de 5.633 para 5.976 (incremento de 6,1%). Nos últimos sete dias foi para 6.158 (acréscimo de 3,0%). A média móvel de novos registros diminuiu 64,1% em 14 dias (em baixa). Em Itaúna, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,7% entre a 4ª e 5ª semana e de 2,7% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros decresceu 45,9% em 14 dias (em baixa). Formiga, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 2.893 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 6,7% e 4,4%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Nova Serrana, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,8% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 2.010 para 2.135). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu incremento de 31,6% (em alta). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Moema (67,8) e Itaúna (53,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Pitangui (10,8) e Carmo do Cajuru (13,7) os menores.







Tabela 9. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas  $4^a$ ,  $5^a$  e  $6^a$  – Macrorregião Oeste

				Número a	cumulad	o de casos	;	N	∕lédia mó	vel de 7 d	ias	
	~	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	A+4 = 48	Até a 5ª	Λ+ <b>ć</b> = <b>C</b> ā	5ª sobre	6ª sobre	<b>4</b> ª	5 <u>a</u>	<b>6</b> ª	em 14	14/02/2021
			Ate a 4=	Ate a 3=	Ate a 6=	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	4=	J=	0=	dias (%)	
Divinópolis	240.408	25,6	5.633	5.976	6.158	6,1	3,0	507	343	182	-64,1	Em baixa
Itaúna	93.847	53,9	4.753	4.930	5.063	3,7	2,7	246	177	133	-45,9	Em baixa
Formiga	67.822	42,7	2.599	2.772	2.893	6,7	4,4	164	173	121	-26,2	Em baixa
Nova Serrana	105.520	20,2	1.937	2.010	2.135	3,8	6,2	95	73	125	31,6	Em alta
Campo Belo	54.186	38,9	1.999	2.110	2.110	5,6	0,0	183	111	0	-100,0	Em baixa
Pará de Minas	94.808	21,6	1.906	1.985	2.050	4,1	3,3	76	79	65	-14,5	Em baixa
Lagoa da Prata	52.711	37,7	1.854	1.952	1.985	5,3	1,7	88	98	33	-62,5	Em baixa
Bom Despacho	51.028	38,0	1.832	1.902	1.940	3,8	2,0	99	70	38	-61,6	Em baixa
Arcos	40.380	42,1	1.629	1.699	1.699	4,3	0,0	104	70	0	-100,0	Em baixa
Oliveira	41.840	32,6	1.180	1.272	1.366	7,8	7,4	155	92	94	-39,4	Em baixa
Cláudio	28.859	43,4	1.082	1.153	1.253	6,6	8,7	126	71	100	-20,6	Em baixa
Santo Antônio do Monte	28.427	42,9	1.143	1.191	1.219	4,2	2,4	77	48	28	-63,6	Em baixa
Carmópolis de Minas	19.559	34,5	556	599	674	7,7	12,5	22	43	75	240,9	Em alta
Itaguara	13.435	50,0	637	672	672	5,5	0,0	0	35	0	NA	NA
Itatiaiuçu	11.252	50,1	543	564	564	3,9	0,0	74	21	0	-100,0	Em baixa
Itapecerica	21.761	25,0	527	532	545	0,9	2,4	12	5	13	8,3	Estável
Moema	7.554	67,8	484	502	512	3,7	2,0	21	18	10	-52,4	Em baixa
Dores do Indaiá	13.427	31,7	403	407	425	1,0	4,4	15	4	18	20,0	Em baixa
Luz	18.257	22,7	390	405	415	3,8	2,5	40	15	10	-75,0	Em baixa
Bambuí	23.898	17,3	348	377	413	8,3	9,5	94	29	36	-61,7	Em baixa
Martinho Campos	13.443	27,9	360	370	375	2,8	1,4	18	10	5	-72,2	Em baixa
Cristais	12.931	26,4	313	321	342	2,6	6,5	20	8	21	5,0	Estável
Araújos	9.401	36,1	306	318	339	3,9	6,6	26	12	21	-19,2	Em baixa
Carmo do Cajuru	22.693	13,7	297	303	311	2,0	2,6	20	6	8	-60,0	Em baixa
Pitangui	28.215	10,8	306	306	306	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Macrorregião	1.302.799	30,5	36.654	38.421	39.687	4,8	3,3	377	252	181	-52,0	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.6 - Macrorregião Leste

A Macrorregião Leste registrou quinta maior queda relativa no número médio de novos casos de Covid-19 em 14 dias. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 113. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 157, houve diminuição de 28,0% (Figura 7). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 29.057 (4ª) para 29.905 (5ª) e 30.696 (6ª) – variação de 2,9% e 2,6%, nessa ordem – incrementos inferiores às médias estaduais.

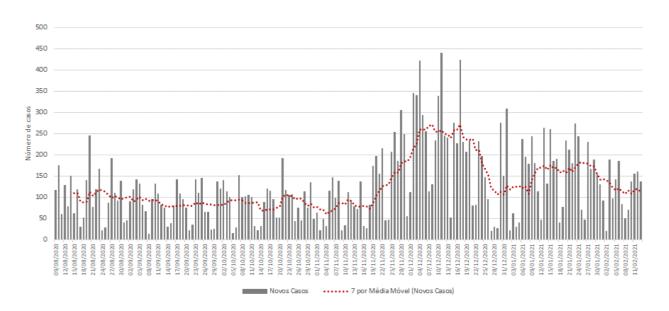






Data da atualização: 19/02/2021

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 13/02/2021.

Os municípios de Governador Valadares (49,2%), Mantena (5,6%) e Resplendor (3,6%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Cuparaque, Água Boa e São josé da Safira os menores acumulados - não responderam por 0,7% cada do total de casos. Entre os municípios selecionados, os maiores incrementos no número de novos infectados, no período de 14 dias, ocorreram em Santa Maria do Suaçuí, Frei Inocêncio e Central de Minas, ao passo que os decrementos mais expressivos foram observados em São José da Safira, Peçanha e Mendes Pimentel (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a  $4^a$  e a  $5^a$  semana, o número de casos saltou de 14.286 para 14.731 (incremento de 3,1%). Nos últimos sete dias foi para 15.124 (acréscimo de 2,7%). A média móvel de novos registros diminuiu 8,8% em 14 dias (estável). Em Mantena, o crescimento do número de registros da doença foi de 1,2% entre a 4ª e 5ª semana e de 4,5% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros elevou-se 76,2% em 14 dias (em alta). Resplendor, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 1.134 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 0,6% e 0,4%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre  $5^{\underline{a}}$  e  $6^{\underline{a}}$  semana. Aimorés, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,4% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 1.069 para 1.091). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu diminuição de 15,4% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santa Rita do Itueto (121,1) e Itueta (117,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Água Boa (13,0) e Tarumirim (14,0) os menores.







Tabela 10. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Leste

				Número a	cumulad	o de casos	5	N	lédia móv	vel de 7 di	as	Situação
BAtafataa	D	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	5ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	em 14/02/2021
Governador Valadares	281.046	49,3	14.286	14.731	15.124	3,1	2,7	431	445	393	-8,8	Estável
Mantena	27.647	57,7	1.637	1.657	1.731	1,2	4,5	42	20	74	76,2	Em alta
Resplendor	17.396	63,9	1.123	1.130	1.134	0,6	0,4	11	7	4	-63,6	Em baixa
Aimorés	25.141	40,1	1.034	1.069	1.091	3,4	2,1	26	35	22	-15,4	Em baixa
Itueta	6.063	117,6	716	718	720	0,3	0,3	3	2	2	-33,3	Em baixa
Conselheiro Pena	22.949	26,1	652	687	709	5,4	3,2	54	35	22	-59,3	Em baixa
Santa Rita do Itueto	5.457	121,1	665	667	671	0,3	0,6	4	2	4	0,0	Estável
Santa Maria do Suaçuí	14.611	42,8	627	636	642	1,4	0,9	2	9	6	200,0	Em alta
Itabirinha	11.576	40,6	557	567	577	1,8	1,8	87	10	10	-88,5	Em baixa
Frei Inocêncio	9.664	44,1	428	439	445	2,6	1,4	2	11	6	200,0	Em alta
Itanhomi	12.244	30,6	387	401	409	3,6	2,0	12	14	8	-33,3	Em baixa
São João Evangelista	15.767	18,9	337	391	405	16,0	3,6	39	54	14	-64,1	Em baixa
Mendes Pimentel	6.446	42,7	347	369	377	6,3	2,2	72	22	8	-88,9	Em baixa
Peçanha	17.537	19,1	350	353	353	0,9	0,0	15	3	0	-100,0	Em baixa
Alpercata	7.436	41,4	315	315	331	0,0	5,1	7	0	16	128,6	Em alta
Alvarenga	3.844	57,2	253	288	307	13,8	6,6	33	35	19	-42,4	Em baixa
São João do Manteninha	5.918	48,3	301	305	307	1,3	0,7	15	4	2	-86,7	Em baixa
Engenheiro Caldas	11.202	25,3	289	291	294	0,7	1,0	6	2	3	-50,0	Em baixa
Coroaci	9.943	25,3	252	253	255	0,4	0,8	0	1	2	NA	NA
Central de Minas	7.046	25,3	195	212	255	8,7	20,3	17	17	43	152,9	Em alta
Tarumirim	14.302	14,0	220	230	250	4,5	8,7	20	10	20	0,0	Estável
Galiléia	6.790	34,6	242	246	250	1,7	1,6	7	4	4	-42,9	Em baixa
São José da Safira	4.280	49,1	212	212	212	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Água Boa	13.523	13,0	195	207	211	6,2	1,9	19	12	4	-78,9	Em baixa
Cuparaque	5.005	36,2	188	196	200	4,3	2,0	7	8	4	-42,9	Em baixa
Macrorregião	692.191	44,3	29.057	29.905	30.696	2,9	2,6	157	121	113	-28,0	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.7 - Macrorregião Sudeste

Entre todas as Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais, a Sudeste registrou a oitava maior diminuição no número de novos casos em 14 dias. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 327. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 425, houve decréscimo de 23,0% (Figura 8). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 60.558 (4ª) para 63.238 (5ª) e 65.525 (6ª) – variação de 4,4% e 3,6%, nessa ordem – incrementos inferiores às médias estaduais.

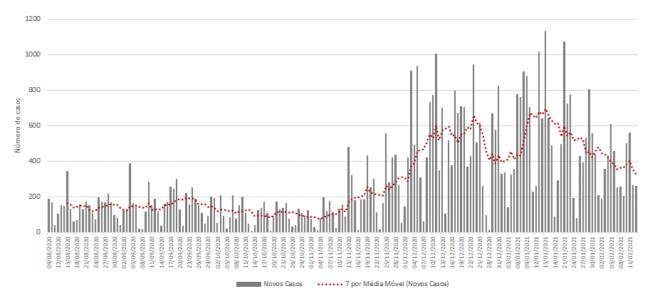








Figura 8. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias - Macrorregião Sudeste



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Os municípios de Juiz de Fora (28,2%), Muriaé (10,9%) e Ubá (8,6%) registraram o maior volume de casos até a semana 6ª semana, ao passo que Fervedouro, São Geraldo e Piraúba os menores acumulados - não responderam por 0,8% cada do total de casos. Dos 25 municípios selecionados, Miraí, Mar de Espanha e Tocantins registraram as maiores variações relativas no número médio de novos casos nas duas últimas semanas, enquanto Bicas, São João Nepamuceno e Santos Dumont apresentaram as maiores quedas (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 17.118 para 17.872 (incremento de 4,4%). Nos últimos sete dias foi para 18.482 (acréscimo de 3,4%). A média móvel de novos registros diminuiu 35,6% em 14 dias (em baixa). Em Muriaé, o crescimento do número de registros da doença foi de 2,7% entre a 4ª e 5ª semana e de 2,9% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros aumentou 20,8% em 14 dias (em alta). Ubá, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 5.694 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 2,5%, entre a 4ª e 5ª semana e entre a 5ª e 6ª semana. Cataguases, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,0% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 2.741 para 2.803). O número médio de novos casos em 14 dias decresceu em 25,3% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapetinga (112,0) e Tombos (75,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Ervália (25,4) e Santos Dumont (27,1) e os menores.







Tabela 11. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Sudeste

			I	Número a	cumulad	o de caso:	s	M	lédia móv	el de 7 di	as	C:4
Manufatata	Dl~-	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	6ª	em 14 dias (%)	em 14/02/2021
Juiz de Fora	573.285	32,2	17.118	17.872	18.482	4,4	3,4	947	754	610	-35,6	Em baixa
Muriaé	109.392	65,4	6.771	6.953	7.156	2,7	2,9	168	182	203	20,8	Em alta
Ubá	116.797	48,8	5.420	5.554	5.694	2,5	2,5	176	134	140	-20,5	Em baixa
Cataguases	75.540	37,1	2.661	2.741	2.803	3,0	2,3	83	80	62	-25,3	Em baixa
Leopoldina	52.640	47,2	2.266	2.388	2.486	5,4	4,1	167	122	98	-41,3	Em baixa
Visconde do Rio Branco	42.965	46,6	1.901	1.946	2.003	2,4	2,9	89	45	57	-36,0	Em baixa
Carangola	33.011	51,6	1.543	1.645	1.704	6,6	3,6	116	102	59	-49,1	Em baixa
Além Paraíba	35.401	43,3	1.350	1.434	1.532	6,2	6,8	123	84	98	-20,3	Em baixa
Espera Feliz	25.122	56,3	1.237	1.331	1.414	7,6	6,2	84	94	83	-1,2	Estável
Santos Dumont	46.421	27,1	1.182	1.219	1.257	3,1	3,1	78	37	38	-51,3	Em baixa
Pirapetinga	10.772	112,0	1.165	1.186	1.206	1,8	1,7	21	21	20	-4,8	Estável
São João Nepomuceno	26.447	45,1	1.084	1.149	1.193	6,0	3,8	93	65	44	-52,7	Em baixa
Tocantins	16.715	58,1	901	939	971	4,2	3,4	25	38	32	28,0	Em alta
Rio Pomba	17.959	43,0	713	738	772	3,5	4,6	41	25	34	-17,1	Em baixa
Astolfo Dutra	14.270	53,3	738	751	761	1,8	1,3	11	13	10	-9,1	Estável
Matias Barbosa	14.548	51,0	672	716	742	6,5	3,6	52	44	26	-50,0	Em baixa
Miraí	15.111	44,3	596	614	670	3,0	9,1	21	18	56	166,7	Em alta
Tombos	7.850	75,7	545	575	594	5,5	3,3	35	30	19	-45,7	Em baixa
Mar de Espanha	12.901	41,9	397	464	540	16,9	16,4	43	67	76	76,7	Em alta
Bicas	14.554	33,3	447	472	484	5,6	2,5	34	25	12	-64,7	Em baixa
Ervália	18.958	25,4	451	459	482	1,8	5,0	20	8	23	15,0	Em alta
Rodeiro	8.224	57,3	278	450	471	61,9	4,7	0	172	21	NA	NA
Piraúba	10.759	43,1	419	445	464	6,2	4,3	19	26	19	0,0	Estável
São Geraldo	12.562	36,6	425	445	460	4,7	3,4	13	20	15	15,4	Em alta
Fervedouro	11.054	40,4	342	384	447	12,3	16,4	61	42	63	3,3	Estável
Macrorregião	1.685.436	38,9	60.558	63.238	65.525	4,4	3,6	425	383	327	-23,0	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.8 - Macrorregião Norte

Entre as Macrorregiões que apresentaram decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Norte ficou em nono lugar. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 209. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 262, houve queda de 20,4% (Figura 9). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 39.273 (4ª) para 40.962 (5ª) e 42.424 (6ª) – variação de 4,3% e 3,6%, nessa ordem – incrementos inferiores às médias estaduais.

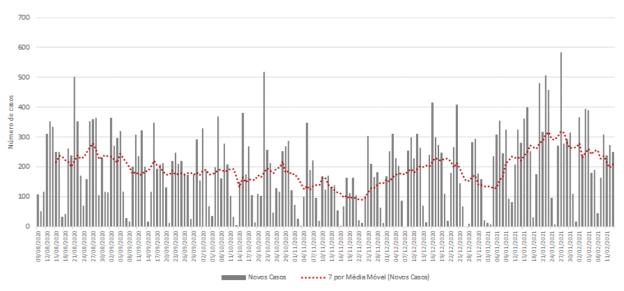
**CORONA VIRUS** 







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 13/02/2021.

Os municípios de Montes Claros (41,0%), Janaúba (6,0%) e Pirapora (5,5%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Varzelândia, Mato Verde e Itacarambi os menores acumulados - não responderam por 0,8% cada do total de casos. Entre os municípios selecionados, Monte Azul, Januária e Porteirinha registraram os maiores incrementos no contingente de casos de Covid-19 no período de 14 dias. As maiores variações negativas ocorreram em Brasília de Minas, São Francisco e Rio Pardo de Minas (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 16.468 para 16.992 (incremento de 3,2%). Nos últimos sete dias foi para 17.402 (acréscimo de 2,4%). A média móvel de novos registros diminuiu 10,7% em 14 dias (estável). Em Janaúba, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,3% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,9% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros decresceu 29,1% em 14 dias (em baixa). Pirapora, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 2.362 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 4,1% e 2,5%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Várzea da Palma, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,6% nos últimos sete dias, passando de 1.223 casos para 1.267 casos na 5ª e 6ª semana. O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decréscimo de 29,0% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Josenópolis (73,0) e Montes Claros (42,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Januária (9,9) e São Francisco (10,9) os menores.







Tabela 12. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Norte

				Número a	cumulad	o de casos	5	N	lédia móv	el de 7 di	as	
		0		Semana		Variaç	ão (%)		Semana			C:~
Municípios	População	Casos por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	5₫	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	Situação em 14/02/2021
Montes Claros	413.487	42,1	16.468	16.992	17.402	3,2	2,4	459	524	410	-10,7	Estável
Janaúba	72.018	35,4	2.374	2.452	2.547	3,3	3,9	134	78	95	-29,1	Em baixa
Pirapora	56.640	41,7	2.214	2.304	2.362	4,1	2,5	75	90	58	-22,7	Em baixa
Várzea da Palma	39.803	31,8	1.157	1.223	1.267	5,7	3,6	62	66	44	-29,0	Em baixa
Salinas	41.699	26,5	1.106	1.106	1.106	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Taiobeiras	34.397	31,9	1.013	1.059	1.097	4,5	3,6	61	46	38	-37,7	Em baixa
Porteirinha	37.864	28,0	886	974	1.060	9,9	8,8	48	88	86	79,2	Em alta
São João do Paraíso	23.709	38,6	758	845	916	11,5	8,4	139	87	71	-48,9	Em baixa
Bocaiúva	50.256	16,2	746	784	815	5,1	4,0	39	38	31	-20,5	Em baixa
Jaíba	39.388	20,2	736	762	796	3,5	4,5	26	26	34	30,8	Em alta
Monte Azul	20.696	35,6	692	703	736	1,6	4,7	7	11	33	371,4	Em alta
Januária	67.852	9,9	607	633	674	4,3	6,5	19	26	41	115,8	Em alta
São Francisco	56.477	10,9	585	609	617	4,1	1,3	69	24	8	-88,4	Em baixa
Espinosa	31.610	19,3	533	580	609	8,8	5,0	51	47	29	-43,1	Em baixa
Buritizeiro	28.121	19,6	507	529	551	4,3	4,2	29	22	22	-24,1	Em baixa
Francisco Sá	26.369	18,3	429	467	483	8,9	3,4	34	38	16	-52,9	Em baixa
Brasília de Minas	32.405	14,7	460	473	477	2,8	0,8	46	13	4	-91,3	Em baixa
Manga	18.226	25,7	438	454	468	3,7	3,1	27	16	14	-48,1	Em baixa
Montalvânia	14.747	27,4	390	397	404	1,8	1,8	8	7	7	-12,5	Estável
Rio Pardo de Minas	31.045	12,8	360	391	396	8,6	1,3	19	31	5	-73,7	Em baixa
Josenópolis	4.889	73,0	342	346	357	1,2	3,2	12	4	11	-8,3	Estável
São João da Ponte	25.098	13,0	300	309	326	3,0	5,5	17	9	17	0,0	Estável
Itacarambi	18.164	16,4	287	292	298	1,7	2,1	9	5	6	-33,3	Em baixa
Mato Verde	12.412	23,7	278	286	294	2,9	2,8	14	8	8	-42,9	Em baixa
Varzelândia	19.305	15,1	274	286	292	4,4	2,1	19	12	6	-68,4	Em baixa
Macrorregião	1.692.733	25,1	39.273	40.962	42.424	4,3	3,6	262	241	209	-20,4	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.9 - Macrorregião Noroeste

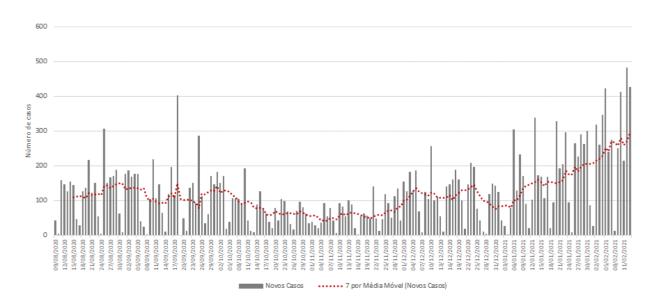
Entre todas as Macrorregiões de Saúde do estado, a Noroeste registrou a mais elevada variação no número médio de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 295. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 206, houve acréscimo de 43,4% (Figura 10). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de alta no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 24.833 (4ª) para 26.528 (5ª) e 28.595 (6ª) – variação de 6,8% e 7,8%, nessa ordem – incrementos superiores às médias estaduais.







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 13/02/2021.

Os municípios de Patos de Minas (24,3%), Unaí (16,0%) e Paracatu (13,8%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Matutina, Dom Bosco e Chapada Gaúcha os menores acumulados - não responderam por 0,6% cada do total de casos. Apesar da pouca representatividade do agregado de casos de Covid-19 de Matutina no total da Macrorregião, o município teve a quinta maior taxa de variação de novos casos entre os municípios selecionados, no período de 14 dias, ficando atrás somente de Guarda-mor, Carmo da Paraíba, Formoso e Vazante. A maior queda ocorreu em Chapada Gaúcha: 2.200,0%. (Tabela 13).

Em Patos de Minas, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 5.478 para 6.133 (incremento de 12,0%). Nos últimos sete dias foi para 6.962 (acréscimo de 13,5%). A média móvel de novos registros aumentou 91,0% em 14 dias (em alta). Em Unaí, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,5% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,9% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros diminuiu 0,6% em 14 dias (estável). Paracatu, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 3.961 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 3,5% e 4,0%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. São Gotardo, na quarta posição, apresentou acréscimo de 3,3% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 1.945 para 2.009). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decréscimo de 31,9% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Rio Paranaíba (70,0) e São Gotardo (50,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Chapada Gaúcha (8,5) e Arinos (9,5) os menores.







Tabela 13. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Noroeste

				Número ac	umulado de	casos	N					
NA		Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5º sobre 4º	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Patos de Minas	153.585	32,8	5.478	6.133	6.962	12,0	13,5	434	655	829	91,0	Em alta
Unaí	84.930	48,2	4.265	4.415	4.588	3,5	3,9	174	150	173	-0,6	Estável
Paracatu	93.862	37,6	3.680	3.808	3.961	3,5	4,0	148	128	153	3,4	Estável
São Gotardo	35.782	50,1	1.885	1.945	2.009	3,2	3,3	94	60	64	-31,9	Em baixa
João Pinheiro	47.726	36,9	1.797	1.843	1.881	2,6	2,1	34	46	38	11,8	Estável
Vazante	20.642	49,1	1.093	1.238	1.467	13,3	18,5	80	145	229	186,3	Em alta
Rio Paranaíba	12.335	70,0	901	949	994	5,3	4,7	37	48	45	21,6	Em alta
Lagoa Formosa	18.111	38,8	788	880	905	11,7	2,8	86	92	25	-70,9	Em baixa
Carmo do Paranaíba	30.334	19,7	630	691	862	9,7	24,7	33	61	171	418,2	Em alta
Buritis	25.013	22,2	587	615	631	4,8	2,6	31	28	16	-48,4	Em baixa
Brasilândia de Minas	16.748	34,2	587	601	617	2,4	2,7	15	14	16	6,7	Estável
Serra do Salitre	11.668	30,8	395	456	520	15,4	14,0	36	61	64	77,8	Em alta
Guimarânia	8.105	29,7	297	358	413	20,5	15,4	56	61	55	-1,8	Estável
Presidente Olegário	19.627	11,2	252	270	292	7,1	8,1	33	18	22	-33,3	Em baixa
Bonfinópolis de Minas	5.444	37,7	213	215	216	0,9	0,5	8	2	1	-87,5	Em baixa
Lagamar	7.600	22,4	186	195	208	4,8	6,7	16	9	13	-18,8	Em baixa
Varjão de Minas	7.138	17,1	150	173	204	15,3	17,9	28	23	31	10,7	Estável
Riachinho	8.134	21,8	177	177	181	0,0	2,3	0	0	4	NA	NA
Arinos	17.862	9,5	173	175	177	1,2	1,1	3	2	2	-33,3	Em baixa
Formoso	9.688	17,3	169	170	173	0,6	1,8	1	1	3	200,0	Em alta
Guarda-Mor	6.569	23,9	158	161	168	1,9	4,3	1	3	7	600,0	Em alta
Tiros	6.424	19,0	141	147	158	4,3	7,5	19	6	11	-42,1	Em baixa
Chapada Gaúcha	13.953	8,5	118	127	148	7,6	16,5	-1	9	21	-2200,0	Em baixa
Dom Bosco	3.655	29,3	124	126	134	1,6	6,3	17	2	8	-52,9	Em baixa
Matutina	3.741	28,6	109	113	118	3,7	4,4	2	4	5	150	Em alta
Macrorregião	710.130	40,3	24.833	26.528	28.595	6,8	7,8	206	242	295	43,4	Em alta
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.10 - Macrorregião Leste do Sul

A Macrorregião Leste do Sul apresentou a segunda maior queda no número médio de notificações de novos casos de Covid-19 em 14 dias. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 149. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 231, houve diminuição de 35,4% (Figura 11). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 23.517 (4ª) para 24.812 (5ª) e 25.856 (6ª) – variação de 5,5% e 4,2%, nessa ordem – incrementos superior e inferior, nessa ordem, às médias estaduais.

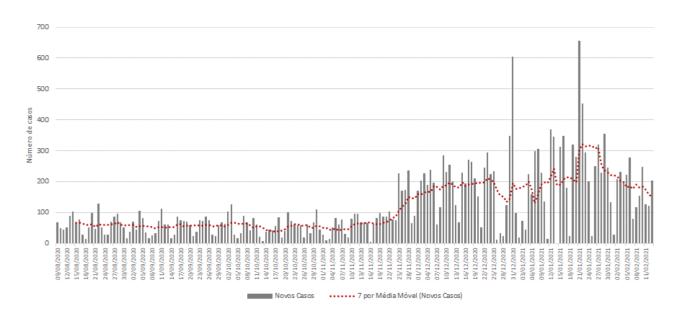
**CORONA VIRUS** 







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 13/02/2021.

Os municípios de Manhuaçu (15,6%), Viçosa (12,1%) e Ponte Nova (11,4%) e registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Araponga, Alto Caparaó e Reduto os menores acumulados. Entre os municípios selecionados, os mais elevados incrementos no número de novos casos de Covid-19, em 14 dias, foram observados em Abre Campo e Raul Soares, enquanto as maiores quedas em Simonésia, Manhumirim e Araponga (Tabela 14).

Em Manhuaçu, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 3.638 para 3.859 (incremento de 6,1%). Nos últimos sete dias foi para 4.040 (acréscimo de 4,7%). A média móvel de novos registros decresceu 36,0% em 14 dias (em baixa). Em Viçosa, o crescimento do número de registros da doença foi de 8,1% entre a 4ª e 5ª semana e de 5,7% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros decresceu 22,9% em 14 dias (em baixa). Ponte Nova, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 2.952 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 4,5% e 3,6%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semanas e entre 5ª e 6ª semana. Lajinha, na quarta posição, apresentou acréscimo de 2,8% no número acumulado de registros nos últimos sete dias. O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decremento de 50,0% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Lajinha (67,4) e Chalé (58,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Alvinópolis (17,3) e Rio Casca (17,7) os menores.







Tabela 14. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª - Macrorregião Leste do Sul

			I	Número a	cumulad	o de casos		N				
	~	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5º sobre 4º	6ª sobre 5ª	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Manhuaçu	91.169	36,8	3.638	3.859	4.040	6,1	4,7	283	221	181	-36,0	Em baixa
Viçosa	79.388	31,8	2.739	2.962	3.130	8,1	5,7	218	223	168	-22,9	Em baixa
Ponte Nova	59.875	43,6	2.726	2.850	2.952	4,5	3,6	118	124	102	-13,6	Estável
Lajinha	19.918	67,6	1.426	1.451	1.491	1,8	2,8	80	25	40	-50,0	Em baixa
Manhumirim	22.802	46,3	1.112	1.129	1.139	1,5	0,9	57	17	10	-82,5	Em baixa
Ipanema	20.000	42,7	910	944	965	3,7	2,2	56	34	21	-62,5	Em baixa
Mutum	26.961	28,2	786	823	838	4,7	1,8	27	37	15	-44,4	Em baixa
Raul Soares	23.711	26,8	661	695	742	5,1	6,8	25	34	47	88,0	Em alta
Santa Margarida	16.302	36,9	628	649	671	3,3	3,4	27	21	22	-18,5	Em baixa
Matipó	19.005	28,0	554	585	604	5,6	3,2	21	31	19	-9,5	Estável
Simonésia	19.736	21,1	532	553	571	3,9	3,3	115	21	18	-84,3	Em baixa
Urucânia	10.345	39,0	448	503	515	12,3	2,4	45	55	12	-73,3	Em baixa
Durandé	7.870	45,9	409	445	513	8,8	15,3	48	36	68	41,7	Em alta
São João do Manhuaçu	11.674	39,9	473	481	489	1,7	1,7	7	8	8	14,3	Estável
Alto Jequitibá	8.301	42,2	363	384	394	5,8	2,6	13	21	10	-23,1	Em baixa
Chalé	5.699	58,4	349	369	389	5,7	5,4	16	20	20	25,0	Em alta
Santana do Manhuaçu	8.667	33,3	337	358	368	6,2	2,8	48	21	10	-79,2	Em baixa
Rio Casca	13.473	17,7	282	313	341	11,0	8,9	43	31	28	-34,9	Em baixa
Abre Campo	13.444	18,7	261	302	334	15,7	10,6	10	41	32	220,0	Em alta
Porto Firme	11.348	20,2	260	282	295	8,5	4,6	31	22	13	-58,1	Em baixa
Caputira	9.308	23,6	260	275	283	5,8	2,9	40	15	8	-80,0	Em baixa
Alvinópolis	15.169	17,3	273	280	282	2,6	0,7	11	7	2	-81,8	Em baixa
Reduto	7.201	30,7	243	250	258	2,9	3,2	22	7	8	-63,6	Em baixa
Alto Caparaó	5.894	37,3	238	247	252	3,8	2,0	18	9	5	-72,2	Em baixa
Araponga	8.453	24,8	221	227	229	2,7	0,9	11	6	2	-81,8	Em baixa
Macrorregião	697.476	37,1	23.517	24.812	25.856	5,5	4,2	231	185	149	-35,4	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.11 - Macrorregião Nordeste

Entre as Macrorregiões de Saúde com queda no número médio de notificações de novos casos de Covid-19 em 14 dias, a Nordeste ficou em sétimo lugar. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 157. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 208, houve diminuição de 24,6% (Figura 12). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 25.852 (4ª) para 27.402 (5ª) e 28.499 (6ª) – variação de 6,0% e 4,0%, nessa ordem – superior e inferior às médias estaduais.

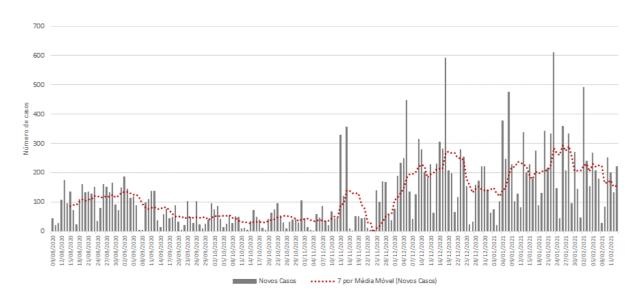
**CORONA VIRUS** 







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 13/02/2021.

Os municípios de Teófilo Otoni (21,4%), Nanuque (8,5%) e Almenara (7,5%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Joaíma, Mata Verde, Serra dos Aimorés os menores acumulados - não responderam por 1,3% cada do total de casos. Apesar da pouca representatividade do estoque de casos de Covid-19 em Serra dos Aimorés, o município teve a maior variação no contingente de novos casos de Covid-19, entre os municípios selecionados, no período de 14 dias, seguido por Almenara e Padre Paraíso. As maiores quedas ocorreram em Poté, Itaobim e Medina (Tabela 15).

Em Teófilo Otoni, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 5.659 para 5.876 (incremento de 3,8%). Nos últimos sete dias foi para 6.116 (acréscimo de 4,1%). A média móvel de novos registros aumentou 3,0% em 14 dias (estável). Em Nanuque, o crescimento do número de registros da doença foi de 3,2% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,7% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros decresceu 29,0% em 14 dias (em baixa). Almenara, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 164 novos casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, contra 63 novos casos na 4ª, representando um incremento médio de 160,3% em 14 dias. Em Novo Cruzeiro, na quarta posição, houve acréscimo de 0,9% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 1.059 para 1.067). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decréscimo de 38,5% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Bandeira (82,7) e Catuji (58,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Jequitinhonha (9,4) e Itambacuri (13,0) os menores.

Macrorregião Nordeste







Nº 07

Tabela 15. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª -

				Número a	cumulad	o de casos	5	N				
	~	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6º sobre 5º	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Teófilo Otoni	140.937	38,5	5.659	5.876	6.116	3,8	4,1	233	217	240	3,0	Estável
Nanuque	40.665	53,2	2.288	2.362	2.450	3,2	3,7	124	74	88	-29,0	Em baixa
Almenara	42.143	44,4	1.935	1.982	2.146	2,4	8,3	63	47	164	160,3	Em alta
Novo Cruzeiro	31.335	33,1	1.050	1.059	1.067	0,9	0,8	13	9	8	-38,5	Em baixa
Carlos Chagas	18.674	40,2	841	919	1.001	9,3	8,9	90	78	82	-8,9	Estável
Pedra Azul	24.329	33,9	849	868	879	2,2	1,3	25	19	11	-56,0	Em baixa
Padre Paraíso	20.252	29,9	653	716	776	9,6	8,4	47	63	60	27,7	Em alta
Jequitinhonha	25.474	9,4	240	701	747	192,1	6,6	0	461	46	NA	NA
Itaobim	21.029	28,3	634	712	714	12,3	0,3	39	78	2	-94,9	Em baixa
Santo Antônio do Jacinto	11.604	53,3	621	626	628	0,8	0,3	2	5	2	0,0	Estável
Ataléia	12.678	34,9	513	561	621	9,4	10,7	71	48	60	-15,5	Em baixa
Medina	20.759	14,7	562	573	595	2,0	3,8	256	11	22	-91,4	Em baixa
Caraí	23.780	18,4	502	552	585	10,0	6,0	64	50	33	-48,4	Em baixa
Jacinto	12.323	41,1	526	553	557	5,1	0,7	19	27	4	-78,9	Em baixa
Águas Formosas	19.247	24,1	491	533	556	8,6	4,3	28	42	23	-17,9	Em baixa
Jordânia	10.842	44,6	510	531	544	4,1	2,4	26	21	13	-50,0	Em baixa
Malacacheta	18.602	25,7	489	511	520	4,5	1,8	10	22	9	-10,0	Estável
Poté	16.616	23,6	409	425	425	3,9	0,0	17	16	0	-100,0	Em baixa
Bandeira	4.766	82,7	399	402	404	0,8	0,5	5	3	2	-60,0	Em baixa
Catuji	6.257	58,8	368	373	378	1,4	1,3	0	5	5	NA	NA
Itambacuri	23.209	13,0	336	366	378	8,9	3,3	34	30	12	-64,7	Em baixa
Machacalis	7.111	46,3	344	354	362	2,9	2,3	15	10	8	-46,7	Em baixa
Serra dos Aimorés	8.713	39,9	349	354	358	1,4	1,1	1	5	4	300,0	Em alta
Mata Verde	8.644	39,3	340	340	346	0,0	1,8	0	0	6	NA	NA
Joaíma	15.455	20,6	318	328	338	3,1	3,0	0	10	10	NA	NA
Macrorregião	834.540	34,1	25.852	27.402	28.499	6,0	4,0	208	221	157	-24,6	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.12 - A Macrorregião Triângulo do Sul

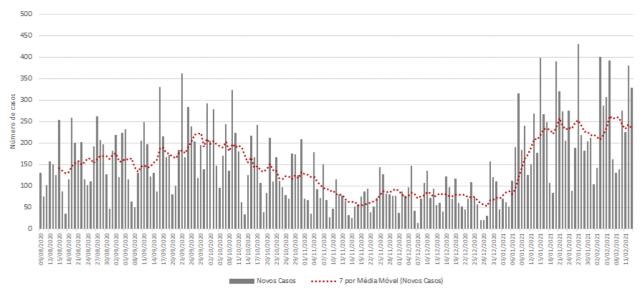
A Macrorregião de Saúde Triângulo do Sul apresentou a terceira maior variação no número médio de notificações de novos casos de Covid-19 em 14 dias. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 234. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 226, houve acréscimo de 3,4% (Figura 13). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de estabilidade no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 30.189 (4ª) para 32.028 (5ª) e 33.664 (6ª) – variação 6,1% e 5,1%, nessa ordem – incrementos superiores às médias estaduais.







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 13/02/2021.

Os municípios de Uberaba (40,7%), Araxá (14,7%) e Frutal (9,5%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Pratinha, Pedrinópolis e União de Minas os menores acumulados - não responderam por 0,5% cada do total de casos. Comendador Gomes, Pirajuba, Perdizes e Carneirinho se destacaram com as maiores variações em duas semanas, enquanto Pratinha, Conquista e Tapira as mais baixas (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 12.278 para 13.098 (incremento de 6,7%). Nos últimos sete dias foi para 13.718 (acréscimo de 4,7%). A média móvel de novos registros diminuiu 3,6% em 14 dias (estável). Em Araxá, o crescimento do número de registros da doença foi de 7,6% entre a 4ª e 5ª semana e de 7,4% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros aumentou 23,7% em 14 dias (em alta). Frutal, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 3.220 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 4,6% e 4,7%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Iturama, na quarta posição, apresentou acréscimo de 5,1% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 1.739 para 1.828). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu acréscimo de 53,4% (em alta). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Comendador Gomes (66,3) e Frutal (53,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Campos Altos (25,4) e Itapagipe (28,4) os menores.

Macrorregião Triângulo do Sul







Nº 07

Tabela 16. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª -

				Número a	cumulad	o de casos	5	IV				
	~	Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	4.7 43	A. / F3	4.1 63	5ª sobre	6ª sobre		<b>-</b> 3	63	em 14	14/02/2021
			Até a 4ª	Até a 5ª	Ate a 6º	<b>4</b> ª	5ª	<b>4</b> ª	5ª	<b>6</b> ª	dias (%)	
Uberaba	337.092	40,7	12.278	13.098	13.718	6,7	4,7	643	820	620	-3,6	Estável
Araxá	107.337	46,3	4.303	4.630	4.974	7,6	7,4	278	327	344	23,7	Em alta
Frutal	60.012	53,7	2.940	3.076	3.220	4,6	4,7	151	136	144	-4,6	Estável
Iturama	39.690	46,1	1.612	1.739	1.828	7,9	5,1	58	127	89	53,4	Em alta
Conceição das Alagoas	28.346	49,9	1.305	1.356	1.415	3,9	4,4	50	51	59	18,0	Em alta
Sacramento	26.374	48,5	1.214	1.232	1.279	1,5	3,8	46	18	47	2,2	Estável
Ibiá	25.358	43,5	995	1.048	1.102	5,3	5,2	100	53	54	-46,0	Em baixa
Fronteira	18.492	35,4	544	611	654	12,3	7,0	30	67	43	43,3	Em alta
Santa Juliana	14.255	39,8	545	557	568	2,2	2,0	12	12	11	-8,3	Estável
Perdizes	16.321	34,0	505	516	555	2,2	7,6	14	11	39	178,6	Em alta
Delta	10.768	50,2	526	536	541	1,9	0,9	4	10	5	25,0	Em alta
Planura	12.292	41,7	467	494	512	5,8	3,6	34	27	18	-47,1	Em baixa
Itapagipe	15.379	28,4	397	413	437	4,0	5,8	17	16	24	41,2	Em alta
Campos Altos	15.563	25,4	293	361	395	23,2	9,4	32	68	34	6,3	Estável
Limeira do Oeste	7.589	49,3	357	362	374	1,4	3,3	8	5	12	50,0	Em alta
Carneirinho	10.066	32,0	275	298	322	8,4	8,1	12	23	24	100,0	Em alta
Campo Florido	8.269	36,8	268	289	304	7,8	5,2	13	21	15	15,4	Em alta
Conquista	6.969	35,7	244	248	249	1,6	0,4	6	4	1	-83,3	Em baixa
Comendador Gomes	3.120	66,3	191	195	207	2,1	6,2	1	4	12	1100,0	Em alta
Pirajuba	6.348	31,7	187	191	201	2,1	5,2	3	4	10	233,3	Em alta
São Francisco de Sales	6.274	29,2	175	180	183	2,9	1,7	10	5	3	-70,0	Em baixa
Tapira	4.832	33,5	145	154	162	6,2	5,2	30	9	8	-73,3	Em baixa
União de Minas	4.284	31,7	129	132	136	2,3	3,0	8	3	4	-50,0	Em baixa
Pedrinópolis	3.643	31,8	97	104	116	7,2	11,5	12	7	12	0,0	Estável
Pratinha	3.631	30,8	104	111	112	6,7	0,9	6	7	1	-83,3	Em baixa
Macrorregião	798.341	42,2	30.189	32.028	33.664	6,1	5,1	226	263	234	3,4	Estável
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.13 - Macrorregião Triângulo do Norte

A Macrorregião Triângulo do Norte ficou em segundo lugar em termos de variação no número médio de notificações de novos casos de Covid-19 em 14 dias, atrás somente da Noroeste. O número médio de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 790. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 635, houve incremento de 24,4% (Figura 14). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de alta no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 79.156 (4ª) para 83.383 (5ª) e 88.915 (6ª) – variação de 5,3% e 6,6%, nessa ordem – incrementos superiores às médias estaduais.



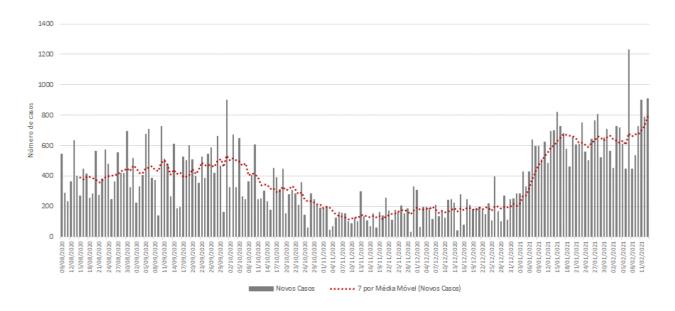






Data da atualização: 19/02/2021

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 13/02/2021.

Os municípios de Uberlândia (68,4%), Araguari (8,2%) e Ituiutaba (6,4%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Douradoquara, Gurinhatã e Cachoeira Dourada os menores acumulados - não alcançaram 0,2% cada do total de casos. Abadia dos Dourados, Iraí de Minas e Coromandel registraram os mais elevados incrementos no contingente de casos de Covid-19 no período de 14 dias. Romaria, Centralina e Cachoeira Dourada se destacaram com as menores variações em duas semanas (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a  $4^a$  e a  $5^a$  semana, o número de casos saltou de 54.731 para 57.290(incremento de 4,7%). Nos últimos sete dias foi para 60.845 (acréscimo de 6,2%). A média móvel de novos registros aumentou 18,2% em 14 dias (em alta). Em Araguari, o crescimento do número de registros da doença foi de 5,3% entre a 4ª e 5ª semana e de 4,3% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros diminuiu 29,3% em 14 dias (em baixa). Ituiutaba, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 5.764 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com taxas de variação de 3,9% e 4,2%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Patrocínio, na quarta posição, teve acréscimo de 10,4% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 3.307 para 3.652). A média de novos casos em 14 dias sofreu incremento de 127,0% (em alta). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araporã (162,3) e Uberlândia (87,0) apresentaram os maiores contingentes de casos por mil habitantes, enquanto Campina Verde (15,3) e Guritanã (15,8) os menores.

Macrorregião Triângulo do Norte







Nº 07

Tabela 17. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25

municípios com maior número de notificações - Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª -

				Número a	cumulad	o de casos	5	N				
	~	Casos	Semana Variaç				ão (%) Semana				Variação	Situação em
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5º sobre 4º	6º sobre 5º	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	14/02/2021
Uberlândia	699.097	87,0	54.731	57.290	60.845	4,7	6,2	3.008	2.559	3.555	18,2	Em alta
Araguari	117.825	62,6	6.722	7.076	7.378	5,3	4,3	427	354	302	-29,3	Em baixa
Ituiutaba	105.255	54,8	5.325	5.532	5.764	3,9	4,2	244	207	232	-4,9	Estável
Patrocínio	91.449	39,9	3.055	3.307	3.652	8,2	10,4	152	252	345	127,0	Em alta
Monte Carmelo	47.931	31,5	936	1.242	1.509	32,7	21,5	74	306	267	260,8	Em alta
Araporã	6.931	162,3	1.076	1.099	1.125	2,1	2,4	15	23	26	73,3	Em alta
Tupaciguara	25.398	39,6	893	940	1.007	5,3	7,1	114	47	67	-41,2	Em baixa
Monte Alegre de Minas	21.236	45,3	889	913	961	2,7	5,3	63	24	48	-23,8	Em baixa
Capinópolis	16.234	58,1	840	876	944	4,3	7,8	27	36	68	151,9	Em alta
Coromandel	27.966	33,6	429	584	940	36,1	61,0	39	155	356	812,8	Em alta
Prata	28.017	33,2	863	894	930	3,6	4,0	27	31	36	33,3	Em alta
Santa Vitória	19.872	37,4	678	714	743	5,3	4,1	63	36	29	-54,0	Em baixa
Canápolis	12.201	43,8	507	524	535	3,4	2,1	21	17	11	-47,6	Em baixa
Nova Ponte	15.800	32,5	474	501	513	5,7	2,4	24	27	12	-50,0	Em baixa
Centralina	10.346	35,7	351	360	369	2,6	2,5	25	9	9	-64,0	Em baixa
Campina Verde	19.752	15,3	239	275	302	15,1	9,8	26	36	27	3,8	Estável
Iraí de Minas	7.027	30,9	176	192	217	9,1	13,0	2	16	25	1150,0	Em alta
Indianópolis	6.951	31,1	175	206	216	17,7	4,9	8	31	10	25,0	Em alta
Ipiaçu	4.225	47,3	151	175	200	15,9	14,3	48	24	25	-47,9	Em baixa
Abadia dos Dourados	7.006	26,3	112	121	184	8,0	52,1	2	9	63	3050,0	Em alta
Estrela do Sul	8.018	20,1	147	156	161	6,1	3,2	11	9	5	-54,5	Em baixa
Romaria	3.520	36,1	120	127	127	5,8	0,0	8	7	0	-100,0	Em baixa
Cachoeira Dourada	2.706	36,2	88	93	98	5,7	5,4	12	5	5	-58,3	Em baixa
Gurinhatã	5.577	15,8	85	86	88	1,2	2,3	2	1	2	0,0	Estável
Douradoquara	1.912	21,4	34	37	41	8,8	10,8	2	3	4	100,0	Em alta
Macrorregião	1.316.731	67,5	79.156	83.383	88.915	5,3	6,6	635	604	790	24,4	Em alta
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.

### 2.14 - Macrorregião Vale do Aço

Entre as 14 Macrorregiões de Saúde do estado, a Vale do Aço apresentou a sexta maior queda no número médio de notificações 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 13 de fevereiro de 2021 (6ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 172. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 234, houve queda de 26,3% (Figura 15). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de baixa no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 47.710 (4ª) para 49.189 (5ª) e 50.396 (6ª) – variação de 3,1% e 2,5%, nessa ordem – incrementos inferiores às médias estaduais.

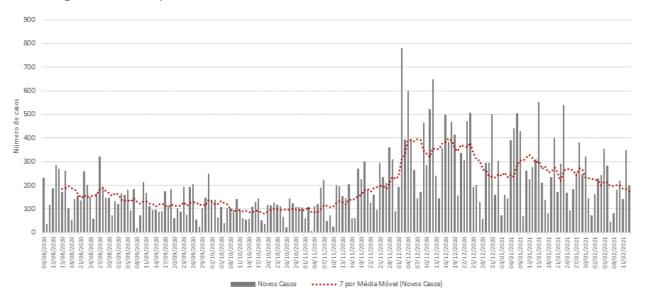






Data da atualização: 19/02/2021

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 13/02/2021.

Os municípios de Ipatinga (36,1%), Coronel Fabriciano (15,4%) e Timóteo (10,9%) registraram o maior volume de casos até a 6ª semana, ao passo que Joanésia, Piedade de Caratinga, Açucena e Antônio Dias os menores acumulados - não responderam por 0,5% cada do total de casos. Entre os municípios selecionados, Timóteo e Santa Bárbara do Leste foram os únicos municípios da Macrorregião que registraram crescimento no número de casos em 14 dias. Vargem Alegre, Bugre e Dom Cavati, por sua vez, registraram as maiores quedas no mesmo período (Tabela 18).

Em Ipatinga, entre a 4ª e a 5ª semana, o número de casos saltou de 17.371 para 17.864 (incremento de 2,8%). Nos últimos sete dias foi para 18.222 (acréscimo de 2,0%). A média móvel de novos registros sofreu decréscimo de 23,8% em 14 dias (em baixa). Em Coronel Fabriciano, o crescimento do número de registros da doença foi de 2,9% entre a 4ª e 5ª semana e de 3,3% entre a 5ª e 6ª. A média móvel de novos registros diminuiu 1,6% em 14 dias (estável). Timóteo, terceiro município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, registrou 5.528 casos de Covid-19 na 6ª semana epidemiológica, com variações de 6,5% e 3,9%, respectivamente, entre a 4ª e 5ª semana e entre 5ª e 6ª semana. Caratinga, na quarta posição, apresentou acréscimo de 2,0% no número acumulado de registros nos últimos sete dias (de 4.539 para 4.630). O número médio de novos casos em 14 dias sofreu decréscimo de 44,8% (em baixa). Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santana do Paraíso (107,4) e Ubaporanga (85,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Bom Jesus do Galho (19,0) e Iapu (21,6) os menores.







# Tabela 18. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e média móvel de 7 dias dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 4ª, 5ª e 6ª – Macrorregião Vale do Aço

				Número ac	umulado d	e casos		N				
		Casos		Semana		Variaç	ão (%)		Semana		Variação	14/02/2021
Municípios	População	por mil	Até a 4ª	Até a 5ª	Até a 6ª	5ª sobre 4ª	6º sobre 5º	<b>4</b> ª	<b>5</b> ª	<b>6</b> ª	em 14 dias (%)	
Ipatinga	265.409	68,7	17.371	17.864	18.222	2,8	2,0	470	493	358	-23,8	Em baixa
Coronel Fabriciano	110.290	70,5	7.310	7.521	7.770	2,9	3,3	253	211	249	-1,6	Estável
Timóteo	90.568	61,0	4.998	5.321	5.528	6,5	3,9	117	323	207	76,9	Em alta
Caratinga	92.603	50,0	4.419	4.539	4.630	2,7	2,0	165	120	91	-44,8	Em baixa
Santana do Paraíso	35.369	107,4	3.677	3.722	3.798	1,2	2,0	151	45	76	-49,7	Em baixa
Belo Oriente	26.994	51,2	1.313	1.345	1.383	2,4	2,8	50	32	38	-24,0	Em baixa
Inhapim	24.079	49,7	1.124	1.166	1.197	3,7	2,7	36	42	31	-13,9	Em baixa
Ubaporanga	12.493	85,1	1.016	1.033	1.063	1,7	2,9	38	17	30	-21,1	Em baixa
Ipaba	18.769	48,8	874	907	916	3,8	1,0	41	33	9	-78,0488	Em baixa
Santa Rita de Minas	7.268	84,3	596	602	613	1,0	1,8	15	6	11	-26,7	Em baixa
São João do Oriente	7.444	68,0	501	502	506	0,2	0,8	6	1	4	-33,3	Em baixa
Periquito	6.773	48,1	323	326	326	0,9	0,0	6	3	0	-100,0	Em baixa
Naque	7.051	43,0	288	296	303	2,8	2,4	12	8	7	-41,7	Em baixa
Santa Bárbara do Leste	8.181	35,9	273	282	294	3,3	4,3	11	9	12	9,1	Estável
Bugre	3.983	71,8	286	286	286	0,0	0,0	8	0	0	-100,0	Em baixa
Bom Jesus do Galho	14.862	19,0	279	281	283	0,7	0,7	8	2	2	-75,0	Em baixa
Dom Cavati	5.048	55,9	253	268	282	5,9	5,2	138	15	14	-89,9	Em baixa
Vargem Alegre	6.470	40,3	256	261	261	2,0	0,0	8	5	0	-100,0	Em baixa
Dionísio	7.609	32,2	243	244	245	0,4	0,4	1	1	1	0,0	Estável
lapu	11.045	21,6	239	239	239	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Entre Folhas	5.377	42,4	227	227	228	0,0	0,4	7	0	1	-85,7	Em baixa
Antônio Dias	9.275	24,2	200	208	224	4,0	7,7	17	8	16	-5,9	Estável
Açucena	9.368	23,7	201	216	222	7,5	2,8	9	15	6	-33,3	Em baixa
Piedade de Caratinga	8.702	22,4	164	186	195	13,4	4,8	0	22	9	NA	NA
Joanésia	4.476	42,9	185	191	192	3,2	0,5	0	6	1	NA	NA
Macrorregião	848.782	59,4	47.710	49.189	50.396	3,1	2,5	234	211	172	-26,3	Em baixa
Minas Gerais	21.292.666	37,6	726.198	763.087	800.076	5,1	4,8	6.183	5.270	5.284	-14,5	Estável

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 13/02/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias.

Até a 3ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 3.987 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 804.063.

NA = não se aplica ou sem informação.