

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

## REINFECÇÃO ASSOCIADA À COVID-19

Indivíduo com dois resultados positivos de RT-PCR em tempo real para o vírus SARS-CoV-2, com intervalo igual ou superior a 60 dias entre os dois episódios de infecção respiratória, independente da condição clínica observada nos dois episódios, desde que possua amostras respiratórias (pelo menos, uma amostra de cada episódio de infecção) disponíveis e viáveis para investigação.

quarta-feira, 13 de outubro de 2021



### CENÁRIO EM MINAS GERAIS - Semana 41/2021

Total de Casos  
Notificados

540

Total de Casos em  
Investigação

201

Total de Casos  
Descartados

4

Total de Casos  
Prováveis

1

Total de Casos  
Confirmados

1



Nº de Casos Encerrados como  
Inconclusivos

333



Nº de Casos Encaminhados para  
Sequenciamento Genômico

5

Dados parciais sujeitos a alterações ou revisão

Fonte: CDAT/DVAT/SVE/SUBVS/SESMG. Atualizado em 12/10/21

**CASOS NOTIFICADOS:** total de casos informados a CDAT (Coordenação de Doenças e Agravos Transmissíveis).

**CASOS EM INVESTIGAÇÃO:** total de casos notificados como suspeitos de reinfecção por Covid-19, em monitoramento quanto viabilidade técnica para sequenciamento genômico.

**CASOS DESCARTADOS:** total de casos atendam a definição de caso suspeito com, no mínimo, duas amostras em que o resultado detectou um outro vírus que não o SARS-COV2 em qualquer uma das amostras para pesquisa de reinfecção, após a pesquisa genômica.

**CASOS CONFIRMADOS:** todos os casos que atendam a definição de caso suspeito com, no mínimo, duas amostras confirmadas para reinfecção por Covid-19 por meio de análise genômica.

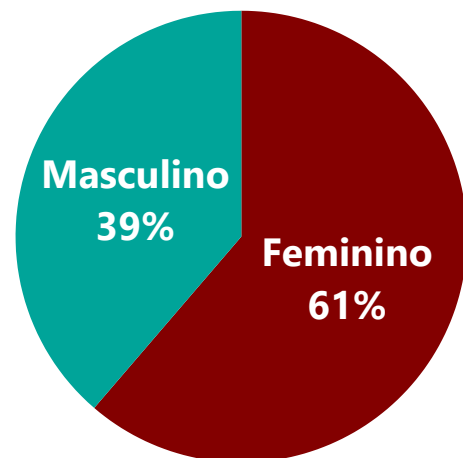
**CASOS PROVÁVEIS:** todos os casos com histórico de suspeição de reinfecção, que possuem resultado de pesquisa genômica para Variantes de Preocupação (VOC) ou Variantes de Interesse (VOI) confirmada na última amostra sem circulação comunitária na primeira infecção. Neste caso, se aplica exclusivamente àquelas amostras coincidentemente selecionadas no projeto de pesquisa genômica amostral de casos pelos CIEVS-MG.

**CASOS INCONCLUSIVOS:** são encerrados aqueles sem viabilidade técnica para sequenciamento genômico (conservação inadequada, alíquota indisponível, carga viral insuficiente).

1

# PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS NOTIFICADOS DE REINFEÇÃO POR COVID-19, MG, 2021.

## Porcentagem de Casos por Sexo



## COMORBIDADE\*



13%



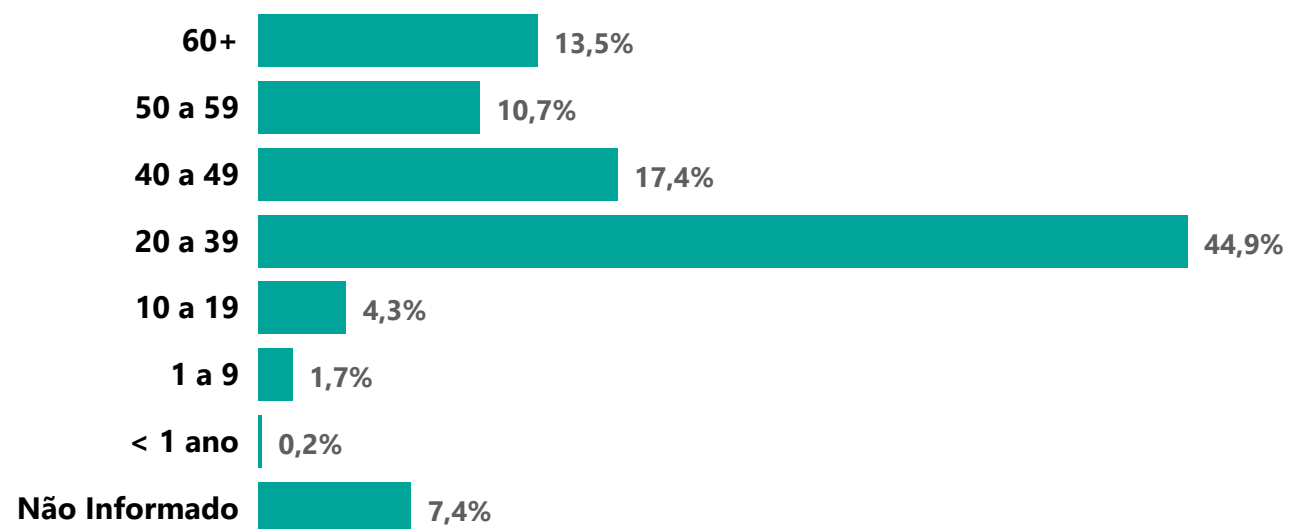
21%



66%

\*Dados parciais, aguardando atualização dos municípios.  
N.I.: Não Informado

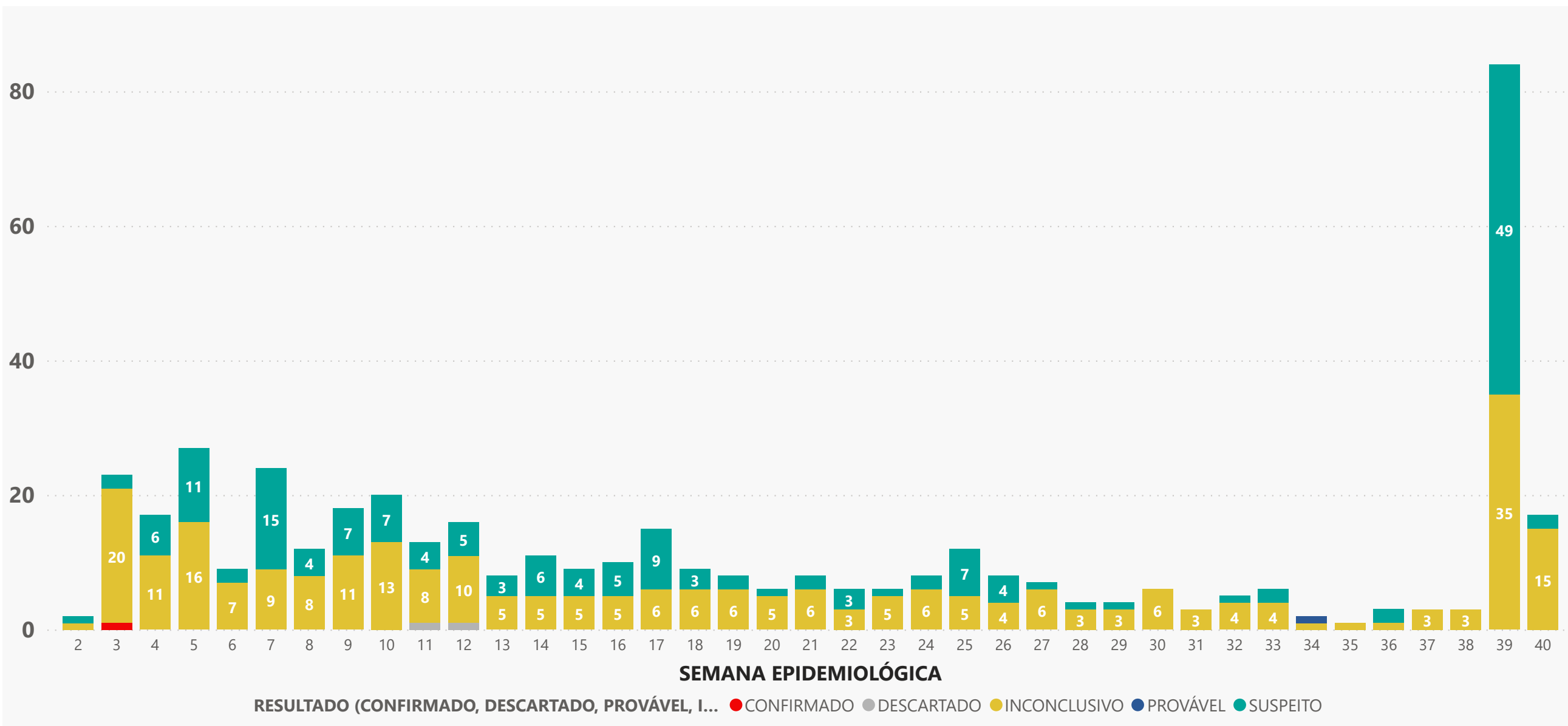
## Porcentagem de Casos por Faixa Etária



**Média de Idade dos Casos Confirmados: 40 anos**

2

## DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR SEMANA DE NOTIFICAÇÃO, SEGUNDO CLASSIFICAÇÃO FINAL, MINAS GERAIS, 2021.



Fonte: CDAT/DVAT/SVE/SUBVS/SESMG.

Dados parciais, sujeitos a alterações. Atualizado em 12/10/21

**3**

## DADOS DE NOTIFICAÇÃO SEGUNDO MANIFESTAÇÃO DE DIAGNÓSTICO, POR EPISÓDIO DE INFECÇÃO DE COVID-19, MG, 2021.

1º EPISÓDIO DE INFECÇÃO**		2º EPISÓDIO DE INFECÇÃO**	
SRAG	SG	SRAG	SG
13	372	39	335
N.I. 155		N.I. 166	

**\*\*Dados parciais, aguardando atualização dos municípios.**

**SRAG:** Síndrome Gripal Aguda Grave Hospitalizada

**SG:** Síndrome Gripal

**N.I.:** Dados não informados

**4 DISTRIBUIÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO FINAL DOS CASOS NOTIFICADOS DE REINFECÇÃO ASSOCIADA À COVID-19 POR REGIONAL (URS) E MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA, MINAS GERAIS, 2021.**

URS	MUNICÍPIO	EM INVESTIGAÇÃO	INCONCLUSIVO***	PROVAVEL	DESCARTADO	CONFIRMADO	NOTIFICADO/TOTAL
OUTRO ESTADO	OUTRO ESTADO			1			1
URS ignorado	Município ignorado			1			1
Alfenas	Arceburgo			1			1
Alfenas	Bandeira do Sul			1			1
Alfenas	Cabo Verde		1				1
Alfenas	Campos Gerais		1				1
Barbacena	Barbacena		1	6			7
Barbacena	Cipotânea			4			4
Barbacena	Conselheiro Lafaiete			1			1
Barbacena	Ouro Branco			1			1
Barbacena	Santana dos Montes			1			1
Barbacena	São Brás do Suaçuí		1	1			2
Barbacena	Senhora de Oliveira		1				1
Belo Horizonte	Belo Horizonte		101	128		1	230
Belo Horizonte	Belo Vale		3				3
Belo Horizonte	Betim		6	4			10
Belo Horizonte	Brumadinho			1			1
Belo Horizonte	Contagem		4	14		1	19
Belo Horizonte	Esmeraldas			1			1
Belo Horizonte	Ibirité			1			1
Belo Horizonte	Itabirito					1	1
Belo Horizonte	Juatuba		1				1
Belo Horizonte	Mariana		2				2
Belo Horizonte	Nova Lima		2	2			4
Belo Horizonte	Raposos			2			2
Belo Horizonte	Ribeirão Das Neves			4			4
Belo Horizonte	Sabará					1	1
Belo Horizonte	Santa Luzia			1			1
Belo Horizonte	Sarzedo			1			1
Belo Horizonte	Vespasiano			1			1
Coronel Fabriciano	Caratinga		1	1			2
Coronel Fabriciano	Coronel Fabriciano			1			1
Coronel Fabriciano	Ipaba		1				1
Coronel Fabriciano	Ipatinga			2			2
Diamantina	Araçuaí			1			1
Diamantina	Capelinha		1				1
Diamantina	Conceição do Mato Dentro			2			2
Diamantina	Itamarandiba					1	1
Diamantina	Minas Novas			1			1
Diamantina	Serra Azul de Minas			1			1
Divinópolis	Arcos			6			6
Divinópolis	Bom Despacho			2			2
Divinópolis	Cana Verde		1				1
Divinópolis	Carmópolis de Minas			1			1
Divinópolis	Cláudio		1	3			4
Divinópolis	Cristais			3			3
Divinópolis	Divinópolis		1	1			2
Divinópolis	Formiga			5			5
Divinópolis	Itaguara		1				1
Divinópolis	Itaúna			2			2
Divinópolis	Pitangui			1			1
Governador Valadares	Aimorés			2			2
Governador Valadares	Mendes Pimentel		1				1
Itabira	Itabira		1	1			2
Itabira	Nova Era			1			1
Ituiutaba	Capinópolis		1	1			2
Ituiutaba	Ituiutaba			1			1
Januária	Januária		1	1			2
Januária	Varzelândia			1			1
Juiz de Fora	Chácara		2				2
Juiz de Fora	Goianá		1	1			2
Juiz de Fora	Juiz de Fora		2	1			3
Juiz de Fora	Rio Preto			1			1
Juiz de Fora	Santana Do Deserto			1			1
Leopoldina	Além Paraíba			1			1
Leopoldina	Cataguases			2			2
Leopoldina	Leopoldina		2	2			4
Manhuaçu	Carangola			1			1
Manhuaçu	Manhuaçu		1				1
Manhuaçu	Simonésia			1			1
Montes Claros	Bocaiúva			1			1
Montes Claros	Francisco Sá			2			2
Montes Claros	Jaíba		1	2			3
Montes Claros	Mato Verde			1			1
Montes Claros	Montes Claros		14	9			23
Montes Claros	Montezuma		1				1
Montes Claros	Ninheira		1				1
Montes Claros	Porteirinha		1				1
Montes Claros	Taiobeiras			1			1
Passos	Itamogi			1			1
Passos	Passos			1			1
Passos	Piumhi			2			2
Patos de Minas	Patos de Minas		2				2
Patos de Minas	São Gotardo			1			1
Pedra Azul	Almenara		1				1
Pirapora	Pirapora		1				1
Ponte Nova	Paula Cândido		1				1
Ponte Nova	Ponte Nova		1	1			2
Ponte Nova	Santa Cruz do Escalvado		1				1
Ponte Nova	Viçosa			1			1
Pouso Alegre	Bueno Brandão			1			1
Pouso Alegre	Camanducaia			3			3
Pouso Alegre	Natércia			1			1
Pouso Alegre	Piranguinho		1				1
Pouso Alegre	Pouso Alegre			2			2
Pouso Alegre	Tocos do Moji			1			1
São João Del Rei	Entre Rios de Minas		1				1
São João Del Rei	Madre de Deus de Minas			1			1
São João Del Rei	São João Del Rei		1	1			2
Sete Lagoas	Baldim			1			1
Sete Lagoas	Buenópolis			1			1
Sete Lagoas	Curvelo		1				1
Sete Lagoas	Paraopeba			1			1
Sete Lagoas	Santana de Pirapama			1			1
Sete Lagoas	Sete Lagoas			1			1
Sete Lagoas	Três Marias			1			1
Teófilo Otoni	Carlos Chagas			1			1
Teófilo Otoni	Itambacuri			1			1
Teófilo Otoni	Teófilo otoni		2	2			4
Ubá	Muriaé		2	1			3
Ubá	Piraúba		1				1
Ubá	Senador Firmino		1	1			2
Ubá	Ubá		2	4	1		7
Ubá	Visconde do Rio Branco		2	3			5
Uberaba	Araxá		4	9			13
Uberaba	Carneirinho			1			1
Uberaba	Fronteira		1				1
Uberaba	Frutal		1	1			2
Uberaba	Ibiá			1			1
Uberaba	Iturama		1	1			2
Uberaba	Sacramento		1	1			2
Uberaba	Santa Juliana			1			1
Uberaba	Uberaba		2	11			13
Uberlândia	Araguari		2				2
Uberlândia	Indianópolis			1			1
Uberlândia	Monte Alegre De Minas			1			1
Uberlândia	Patrocínio			1			1
Uberlândia	Uberlândia		4	7			11
Unai	Paracatu			1			1
Varginha	Baependi			1			1
Varginha	Campanha		1	1			2
Varginha	Coqueiral			1			1
Varginha	Itanhandu			2			2
Varginha	Luminárias			1			1
Varginha	Perdões			2			2
Varginha	Pouso Alto		1	1			2
Varginha	São Gonçalo do Sapucaí			1			1
Varginha	São Lourenço			1			1

\*\*\*Casos que não preencheram os critérios adequação/viabilidade e disponibilidade para sequenciamento genômico.