

**Secretaria Municipal de Saúde de Itabirito.
Diretoria de Vigilância em Saúde**

Vigilância Epidemiológica Itabirito - BOLETIM DIÁRIO COVID-19

17/FEV/2022

17 casos suspeitos, aguardando resultados de PCR. Ontem eram 16

Hoje foram:

00 novos resultados de RT-PCR da FUNED
00 retirados por duplicidades;
00 negativos (passam a “descartados”)
00 positivos (passam a “confirmados”)
00 inconclusivos

34 Swabs colhidos na rede Itabirito (não inclui coletas swab em empresas), dos quais:
34 encaminhados para testagem rápida de antígenos
01 encaminhados à FUNED (passam a “suspeitos aguardando resultado de PCR”).

Dos swabs testados na rede de saúde com testes rápidos para detecção de antígeno:
14 negativos (passam a “descartados”)
20 positivos (passam a “confirmados”)

Dos suspeitos
01 óbito em investigação, prontuário médico em revisão.

38 em monitoramento

16439 casos confirmados

Eram 16418 ontem, hoje chegaram:
00 testes rápidos sorológicos
20 testes rápidos de antígeno (feito em swab), sendo: 20 testes em serviço de saúde (sintomáticos) 00 testes em empresas (assintomáticos).
00 PCR positivos informados pela FUNED
00 PCR positivos informados por laboratório privado
01 confirmados por critério clínico/epidemiológico
00 excluídos por duplicidade

Desses confirmados: 169 óbitos (82 PCR positivo, 79 com teste rápido de antígeno positivo, 3 com teste rápido sorológico positivo, 5 por critério clínico e epidemiológico). Os óbitos são contatos no município onde residem (endereço de residência informado).

Do total de confirmados:
5966 confirmados por Testes Rápidos Sorológicos
4492 confirmados por teste rápido de antígeno (feito em swab)
3300 confirmados por PCR (feito em swab)
2681 confirmados por critério clínico/epidemiológico

16189 confirmados e já recuperados, dos quais 1361 necessitaram internação hospitalar. Casos confirmados demoram a serem dados como “recuperados”, pois é necessário ter certeza de que não foram internados em outras cidades ou não faleceram. Todos os casos que não têm história de internação nem de óbito são considerados “recuperados” após 90 dias, quando os casos são encerrados. Eventualmente os números podem diminuir, por exemplo, por duplicidade do lançamento (ao ser transferido de um serviço para outro, aparecer duas vezes).

14831 descartados com exames de swab.

Secretaria Municipal de Saúde de Itabirito.
Diretoria de Vigilância em Saúde

SES disponibilizando cerca de 150 testes de RT-PCR por semana. Há disponíveis na rede municipal: 1600 testes rápidos de antígeno fornecidos pela SES e 4500 doados por empresa, com prazo de validade de cerca de 40 dias. Nova compra pelo município em andamento.

06 são pacientes internados, sendo:

02 internados em leitos (são 12 “reserva COVID SUS” do HSVP)

03 internados em leitos (são 14 “particulares/conveniados”. O nº pode aumentar se necessário)

00 nos leitos “reserva Covid” da Sta Casa de Ouro Preto

00 em leito UTI de rede conveniada privada

01 em leito UTI de rede pública

Ocupação da Santa Casa de Ouro Preto (último boletim: 15/2/22)

	LEITOS TOTAIS	INTERNADOS	OCUPAÇÃO (%)
UTI ADULTO GERAL	30	27	90,00%
UTI COVID	10	7	70,00%
ENFERMARIA COVID	8	4	50,00%
ENFERMARIA NÃO COVID	41	39	95,12%

Obs.: ocasionalmente os dados do boletim anterior podem ser corrigidos, quando mudanças são informadas após fechamento da edição. O dado oficial será sempre o atualizado. A taxa de ocupação inclui casos que já se sabe não serem Covid (casos descartados). Não há envio destes dados todos os dias pela Sta Casa, dificultando rigor nas atualizações.

DADOS COVID EM BH

fonte: Boletim da PBH. Os dados serão sempre do último disponível.

-RT na Grande Belo Horizonte (número de casos novos por infectado):

Há dois dias: 0,89 Ontem: 0,87 Hoje: 0,87 (zona VERDE)

-Ocupação UTI Covid:

Há dois dias: 77,8% Ontem: 77,6% Hoje: 77,5% (zona VERMELHA)

-Ocupação Enfermaria Covid:

Há dois dias: 58,4% Ontem: 55,7% Hoje: 55,2% (zona AMARELA)

SUMÁRIO DOS INDICADORES ITABIRITO MONITORADOS PELO ESTADO:

-Taxa de Incidência Covid-19 por 100 mil habitantes - Ontem: 50,00 Hoje: 36,2

-Taxa de Ocupação Enfermaria Covid Itabirito: 5/26 = 19,23%

-Leitos Enfermaria por 100 mil habitantes: 96,55

-São até 26 leitos no HSVP, até 30 leitos na Sta Casa de OP

-Positividade exames swab (PCR e Teste rápido de Antígeno sintomáticos): Ontem: 37% Hoje: 58,82%

DIGNO DE NOTA

1-DADOS DA ASSISTÊNCIA

-UM paciente de Itabirito em UTI Covid.

-CINCO pacientes no hospital em leitos Covid.

-VINTE E UM casos nas últimas 24 horas.

- UM paciente na Ala covid da UPA, cerca de 45 anos, duas doses de vacina, sem gravidade.

2-SUMÁRIO DA SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Conforme gráfico abaixo, a situação no país é de melhora gradativa, com pouco impacto da subvariante ômicron BA-2, que causou aumento do tempo da onda ômicron na Inglaterra.

Gráfico 1: Covid 19 no Brasil - Evolução do número de casos por milhão de habitantes
(média móvel nos últimos sete dias)



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

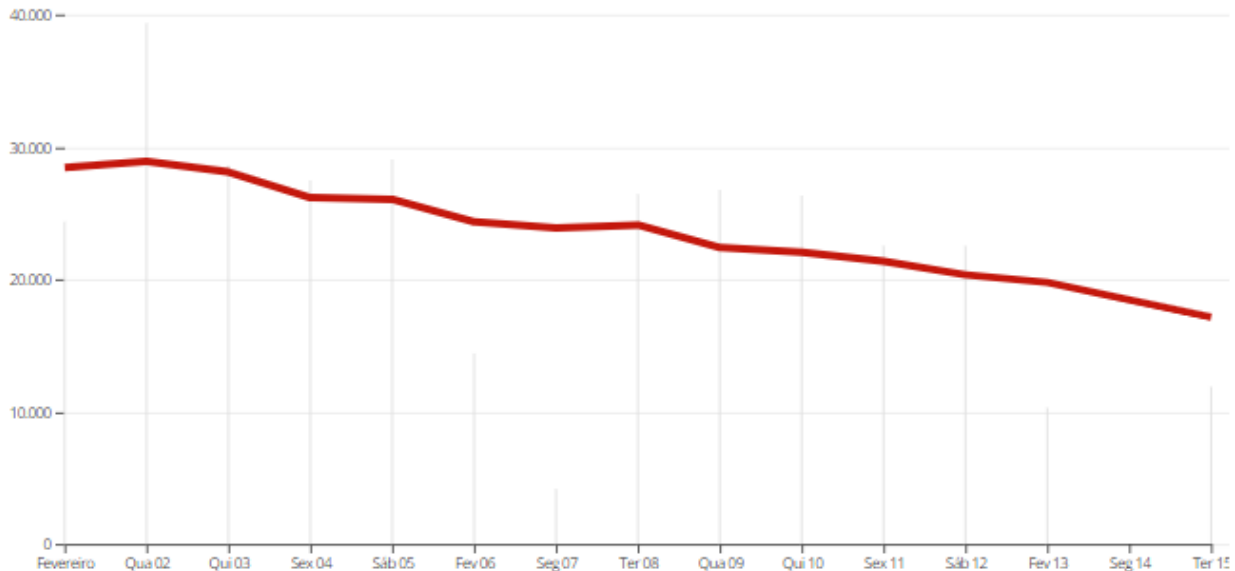
CC BY

Fonte: <https://ourworldindata.org/explorers/coronavirus-data-explorer?zoomToSelection=true&time=2020-03-01..latest&facet=none&pickerSort=asc&pickerMetric=location&Metric=Confirmed+cases&Interval=7-day+rolling+average&Relative+to+Population=true&Color+by+test+positivity=false&country=~BRA> acesso em 16/2/22.

Secretaria Municipal de Saúde de Itabirito.
Diretoria de Vigilância em Saúde

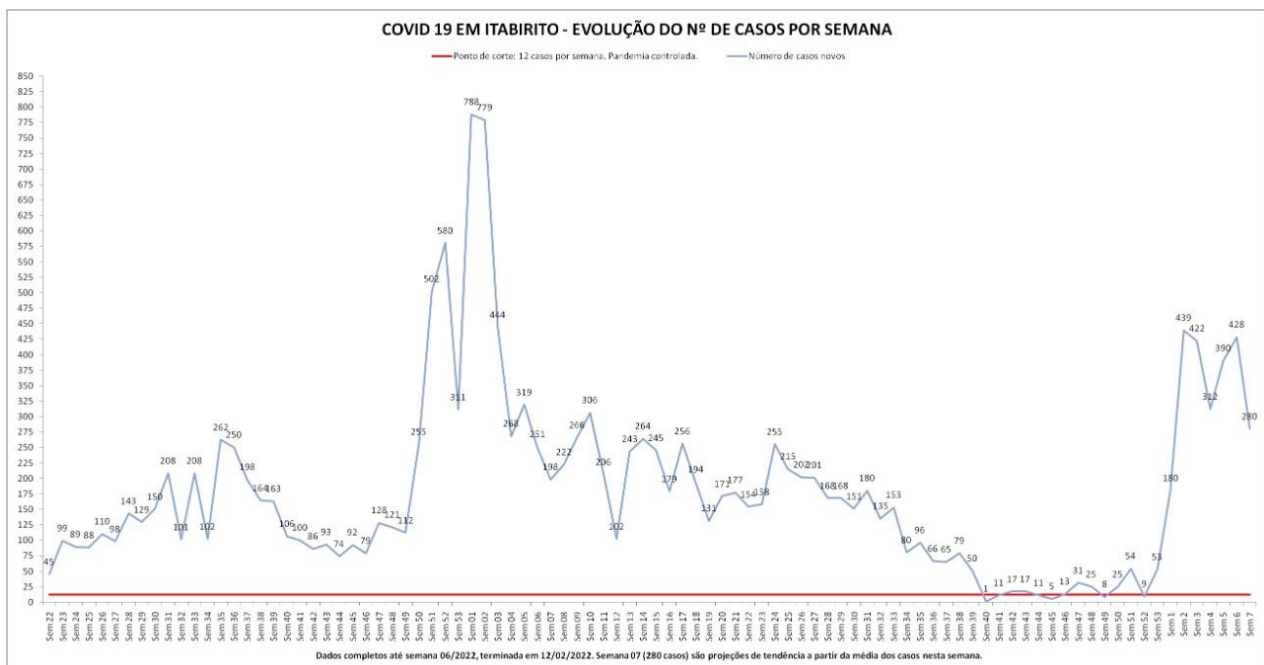
No estado de Minas Gerais, continua também queda:

**Gráfico 2 - Covid 19 em Minas Gerais: Evolução do número de casos diários
(média móvel das últimas duas semanas)**



Fonte: <https://especiais.g1.globo.com/bemestar/coronavirus/estados-brasil-mortes-casos-media-movel/>
Acesso hoje.

Finalmente, nosso gráfico de Itabirito mostra oscilação, sem alterar tendência de queda. Os dados da semana 7 (que terminará no próximo sábado, dia 19), são uma projeção de tendência, baseada na média de casos que estão acontecendo por dia.



São pontos de atenção a proximidade do Carnaval e o retorno às aulas, com aumento de circulação e proximidade entre pessoas. Ainda assim, as expectativas são otimistas quanto ao pior da Onda Omicron já ter passado.