

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

**Vigilância Epidemiológica Itabirito - BOLETIM DIÁRIO COVID-19**

27/Jan/2022

21 casos suspeitos, aguardando resultados de PCR. Ontem eram 18

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

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

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

Dos suspeitos  
00 óbito em investigação

155 em monitoramento

15359 casos confirmados

Eram 15308 ontem, hoje chegaram:

00 testes rápidos sorológicos  
48 testes rápidos de antígeno (feito em swab), sendo: 48 testes em serviço de saúde (sintomáticos) 00  
testes em empresas (assintomáticos).  
00 PCR positivos informados pela FUNED  
00 PCR positivos informados por laboratório privado  
03 confirmados por critério clínico/epidemiológico  
00 excluídos por duplicidade

Desses confirmados: 164 óbitos (82 PCR positivo, 74 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  
3858 confirmados por teste rápido de antígeno (feito em swab)  
2974 confirmados por PCR (feito em swab)  
2561 confirmados por critério clínico/epidemiológico

15146 confirmados e já recuperados, dos quais 1338 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).

14315 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. Os testes rápidos de antígeno disponíveis na rede municipal: 60 adquiridos pela Prefeitura Municipal de Itabirito e 2460 testes rápidos de antígeno fornecidos pela SES (recebida nova remessa em 25/1/22). TOTAL: 2520.

06 são pacientes internados, sendo:

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

00 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

03 em leito UTI de rede pública

Ocupação da Santa Casa de Ouro Preto (último boletim: 26/1/22)

	LEITOS TOTAIS	INTERNADOS	OCUPAÇÃO (%)
UTI ADULTO GERAL	30	28	93,33%
UTI COVID	10	8	80,00%
ENFERMARIA COVID	14	12	85,71%
ENFERMARIA NÃO COVID	41	38	92,68%

Obs.: ocasionalmente os dados do boletim anterior podem ser corrigidos, quando mudanças são informadas após fechamento da edição. Por exemplo, um paciente na UTI que não era considerado suspeito pode ser confirmado ou descartado, e altas ou internações podem acontecer à tarde. O dado oficial será sempre o atualizado. A taxa de ocupação inclui casos que já se sabe não serem Covid (casos descartados).

#### 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: 1,18 Ontem: 1,18 Hoje: 1,15 (zona AMARELA)

-Ocupação UTI Covid:

Há dois dias: 91,3% Ontem: 88,5% Hoje: 82,1% (zona VERMELHA)

-Ocupação Enfermaria Covid:

Há dois dias: 89,7% Ontem: 90,5% Hoje: 82,2% (zona VERMELHA)

#### SUMÁRIO DOS INDICADORES ITABIRITO MONITORADOS PELO ESTADO:

-Taxa de Incidência Covid-19 por 100 mil habitantes - Ontem: 125,86 Hoje: 87,93

-Taxa de Ocupação Enfermaria Covid Itabirito: 3/26 = 11,54%

-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: 91,13% Hoje: 94,12%

#### DIGNO DE NOTA

##### 1-DADOS DA ASSISTÊNCIA

-TRES pacientes de Itabirito em UTI Covid.

-TRES pacientes no hospital em leitos Covid.

-SETENTA E TRES casos nas últimas 24 horas.

TRES pacientes na UPA em observação: UM menos de 30 anos, duas doses de vacina, sem gravidade; UM entre 40 e 45 anos, duas doses, também sem gravidade; e terceiro caso, com indicação de enfermagem, tem mais de 75 anos, tomou apenas uma dose (não conseguiu tomar a segunda, pois não estava bem, e depois foi atingida pela enchente e não conseguiu procurar UBS). Esse terceiro caso teve resultado de teste negativo para Covid, e tem RX sugestivo.

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

**2-ANÁLISE**

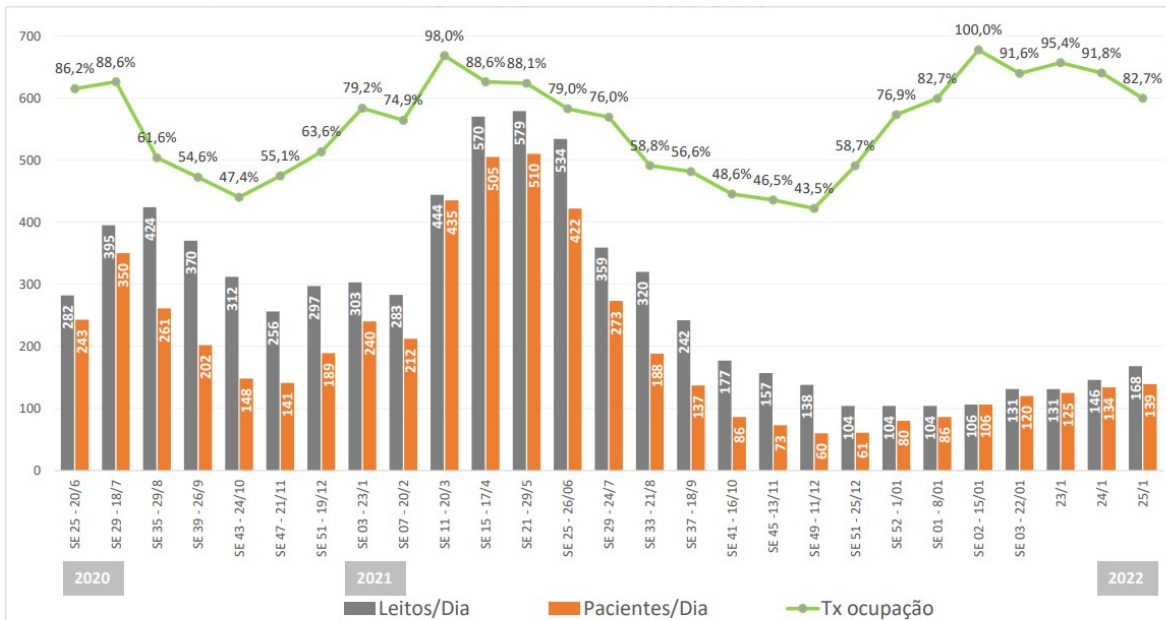
**Ocupação de leitos UTI**

Trazido o gráfico 18 do Boletim da PBH, abaixo. Observar como a barra laranja, de pacientes internados em UTI, está subindo lentamente, mesmo a linha verde (de percentual de ocupação) tendo caído (por terem sido abertos mais leitos).

Notar também que, teoricamente, ainda podem ser abertos mais leitos, pois os atuais 168 leitos disponíveis (barra cinza) correspondem a 29% do teto máximo de leitos (579) em abril de 2021.

Confirma-se a impressão de baixa morbidade da ômicron, e mantém-se preocupação com numero total de casos que poderá exceder o da onda Delta (tantos casos que mesmo com baixa morbidade poderá superar o total de pacientes graves vistos em abril de 2021).

**GRÁFICO 18** Evolução do nº de leitos, pacientes e taxa de ocupação - UTI COVID - Rede SUS-BH.



Notas: 1) SE - Semana Epidemiológica. 2)Exibindo semanas ímpares e semanas em andamento. 3) Valores informados contemplam 100% dos 22 hospitais da Rede SUS-BH. 4) Dados referentes ao último dia da Semana Epidemiológica.

Fonte: Censo de Internações Hospitalares - GIS/SMSA-BH - atualizado em 26/1/2022.

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

A questão então se volta para tentarmos avaliar se já estamos próximos ao pico de casos.

Em geral esse pico é atingido 4 a 5 semanas após o início de aumento exponencial de casos, que no nosso caso começou na primeira semana de janeiro/2022, ou seja, ainda podemos estar na fase de subida de casos.

Vendo o gráfico abaixo, imaginando que a inclinação da curva de casos se mantenha, poderemos ultrapassar o pico de abril de 2021. Nesta semana 3/22, que irá terminar no próximo sábado, já tivemos 470 casos.

