



Vigilância Epidemiológica Itabirito - BOLETIM DIÁRIO COVID-19 06/Dezembro/2021

18 casos suspeitos, aguardando resultados de PCR. Ontem eram 26.

Hoje foram:

31 Swabs colhidos na rede Itabirito, dos quais
30 encaminhados para testagem rápida de antígenos
01 encaminhados à FUNED (passam a “suspeitos aguardando resultado de PCR”).

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

Dos swabs testados com testes rápidos para detecção de antígeno:
30 negativos (passam a “descartados”)
00 positivos (passam a “confirmados”)

Dos suspeitos:

00 óbito em investigação

08 em monitoramento

14105 casos confirmados

Eram 14103 ontem, hoje chegaram

00 testes rápidos sorológicos

00 testes rápidos de antígeno (feito em swab),

sendo: 00 teste em serviço de saúde

(sintomático) e 00 testes em empresas

(assintomáticos).

01 PCR positivos informados pela FUNED

00 PCR positivos informados por laboratório
privado

01 confirmados por critério clínico/epidemiológico

00 foram excluídos por duplicidades



Desses confirmados:

163 óbitos (82 PCR positivo, 73 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

2936 confirmados por teste rápido de antígeno (feito em swab)

2848 confirmados por PCR (feito em swab)

2355 confirmados por critério clínico /epidemiológico

13936 confirmados e já recuperados, dos quais 1306 necessitaram internação hospitalar.

Ocasionalmente 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).

12109 descartados com exames de swab.

SES disponibilizando cerca de 150 testes de RT-PCR por semana. Há 1100 testes rápidos de antígeno disponíveis na rede municipal adquiridos pela Prefeitura Municipal de Itabirito e 600 testes rápidos de antígeno fornecidos pela SES.

01 são pacientes internados, sendo:

00 internados num dos 12 leitos “reserva COVID SUS” do HSVP

00 internados num dos 14 leitos “particulares/conveniados” (nº de leitos HSVP pode aumentar com remanejamentos)

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. (Apenas um confirmado Covid)



Ocupação da Santa Casa de Ouro Preto (último boletim: 05/12/21)

	LEITOS TOTAIS	OCUPAÇÃO	(%)
UTI ADULTO GERAL	30	17	56,67
UTI COVID	20	07	35,00
ENFERMARIA COVID	1	00	00,0
ENFERMARIA NÃO COVID	40	34	85,00

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.

DADOS COVID EM BH (fonte: Boletim da PBH. Dados não são atualizados nos fins de semana e feriados)

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

Há dois dias	0,99
Ontem	1,01
Hoje	1,03 (zona AMARELA)

Ocupação UTI Covid:

Há dois dias	38,0%
Ontem	45,3%
Hoje	41,9% (zona VERDE)



Ocupação Enfermaria Covid:

Há dois dias	45,4%
Ontem	49,8%
Hoje	50,6% (zona AMARELA)

SUMÁRIO DOS INDICADORES ITABIRITO MONITORADOS PELO ESTADO:

- Taxa de Incidência Covid-19 por 100 mil habitantes - Ontem: 0 Hoje: 3,44
- Taxa de Ocupação Enfermaria Covid Itabirito: 0/26 = 0
- Leitos Enfermaria por 100 mil habitantes: 96,55
- São até 26 leitos no HSVP, 30 leitos na Sta Casa de OP.
- Positividade exames swab (PCR e Teste rápido de Antígeno sintomáticos): Ontem: 0% Hoje: 2,56%

DIGNO DE NOTA

1- DADOS DA ASSISTÊNCIA

- UM paciente de Itabirito em UTI Covid.
- ZERO paciente no hospital em leitos Covid. Há um paciente suspeito, adulto, vacinado, aguardando resultado de exame.
- DOIS casos novos nas últimas 24 horas, adultos, vacinados, sem gravidade.

2-CORONAVAC – PROTEÇÃO MELHOR CONTRA VARIANTES

Estudo espanhol que acaba de ser divulgado, checando comportamento da pandemia em vários países e comparando quais vacinas foram usadas, sugere que as vacinas com vírus inativados (Coronavac e Sinovac), provavelmente por serem feitas com vírus inteiro, e não apenas algumas proteínas, têm mais variedade de antígenos (partes do vírus que induz resposta imune), então oferecem melhor proteção contra variantes.

A recomendação é invertida agora: países que usaram muita Moderna e Pfizer podem se beneficiar com reforços de vacinas de outras plataformas.



O estudo completo, incluindo os dados de vários países, está disponível no link <https://osf.io/8fkbq/>

Com isso, vai se clareando: a expectativa com a ômicron é de maior transmissibilidade, algum escape de remédios e das vacinal de vacinas outras que não vírus inativado (ou seja, combinar incluindo Sinovac ou Coronavac) e baixa taxa de letalidade, ou melhor, não maior que as outras variantes.