

COVID-19

BOLETIM MATINAL

FACULDADE DE MEDICINA
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS



**FACULDADE
DE MEDICINA**
• UFMG •

U F *m* G

Nº 162
25 de setembro



Agora estamos nas redes sociais!

Siga-nos para atualizações diárias em qualquer lugar

Não esqueça de deixar seu feedback e compartilhar com os amigos!



Twitter

@ufmgboletimcov2



Instagram

@ufmgboletimcovid



Telegram

t.me/ufmgboletimcovid



Toque nos ícones



Facebook

Página ufmgbolletimcovid



Google Groups

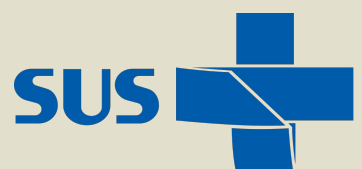
<https://bit.ly/UFMGBoletimCovid>

Disclaimer: este conteúdo é produzido por alunos da Universidade Federal de Minas Gerais sob orientação de professores da instituição. Não deve ser utilizado como recomendação ou distribuído sem autorização dos autores.



FACULDADE
DE MEDICINA
• UFMG •

U F *m* G

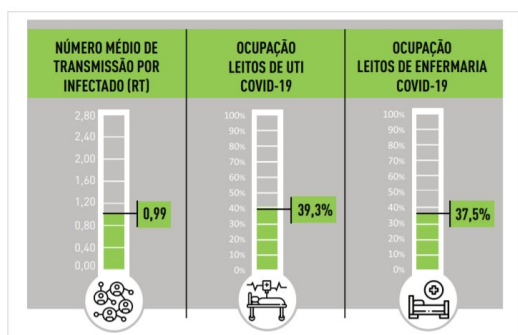


DESTAQUES DA EDIÇÃO

- Prefeitura de BH recolherá alvará de funcionamento de escolas e faculdades.
- Governo do Amazonas decreta novo fechamento de bares e balneários em Manaus.
- Artigo comentado: "Eye Protection and the Risk of Coronavirus Disease 2019"

Destques da PBH

- Casos confirmados: 41.091 (24/09)¹
- Casos em acompanhamento: 2.706 (24/09)¹
- Recuperados: 37.185 (24/09)¹
- Óbitos: 1.200 (24/09)¹
- Acompanhamento de leitos hospitalares em Belo Horizonte (tabela - 24/09)¹: **NÍVEL DE ALERTA VERDE**



*Inclui leitos SUS e leitos suplementares da Rede Privada.
Fonte: PBH - atualizado em 24/9/2020.

OCUPAÇÃO LEITOS SUS/BH		
	ENFERMARIA	UTI
COVID	910 (48.1%)	370 (53.2%)
NÃO COVID	3.748 (80,8%)	709 (84.1%)
TOTAL	4.658 (74.4%)	1.079 (73.5%)

- DECRETO Nº 17.435, DE 23 DE SETEMBRO DE 2020: Art. 2º-A – Ficam suspensas as atividades presenciais e os ALFs das creches, escolas de ensino infantil, escolas de ensino fundamental e médio, escolas superiores e centros de formação profissional ²

Link 1: <https://bit.ly/3315baB>

Link 2: <https://bit.ly/364YdDx>

Destques da SES-MG

- Nº de casos confirmados: 278.901 | 2.587novos (24/09).¹
- Nº de casos em acompanhamento: 26.917 (24/09).¹
- Nº de casos recuperados: 245.001 (24/09).¹
- Nº de óbitos confirmados: 6.983 | 86 novos (24/09).¹

Link 1: <https://bit.ly/331cfny>

Destaques do Ministério da Saúde

- N° de casos confirmados: 4.657.702 | 32.817 novos (24/09).¹
- N° de casos recuperados: 4.023.789 (24/09).¹
- N° de óbitos confirmados: 139.808 | 831 novos (24/09).¹

Link 1: <https://bit.ly/34DJVcn>

Destaques do Brasil

- Prefeitura de BH publica decreto que suspende alvarás de escolas e faculdades.¹
 - Ficam autorizados somente cursos de nível superior da área da saúde e as escolas de educação profissional de nível técnico.
- Governo do Amazonas volta a fechar bares e balneários em Manaus.²
 - Medida também fecha casas de festas e praias e vai durar 30 dias. Novo decreto anuncia, ainda, restrições de atividades. As aulas presenciais estão mantidas.
- Brasil se aproxima de 140 mil mortes por Covid, com alta em 5 estados.³
 - Casos acumulados da doença são mais de 4,6 milhões, aponta consórcio de imprensa.

Link 1: <https://bit.ly/3i1XqW8>

Link 2: <https://glo.bo/3i0WtgW>

Link 3: <https://glo.bo/3cqEEqu>

Destaques do Mundo

- Trump diz que pode barrar diretrizes que aumentem o rigor nas pesquisas por vacina.¹
 - O presidente dos EUA disse que pode vetar qualquer nova diretriz de autoridades sanitárias que endureça as regras para a aprovação de vacinas.
 - Administração de Alimentos e Drogas (FDA) planejava a inclusão de novas diretrizes para melhorar transparência e confiabilidade da pesquisa em vacina.
- Iata sugere testagem obrigatória para Covid-19 antes de embarque internacional.²
 - A Associação Internacional de Transporte Aéreo (IATA) sugeriu a implementação de testes rápidos de Covid-19, antes do embarque, a todos os passageiros de voos internacionais para acelerar a recuperação do setor.

Link 1: <https://glo.bo/33WbxHx>

Link 2: <https://bit.ly/3kKfPsn>

Informes UFMG

- Pesquisa vai dimensionar impactos da pandemia no setor musical.¹
 - Professora Graziela Mello Vianna, do Departamento de Comunicação Social, falou sobre o estudo em entrevista à Rádio UFMG Educativa.

Link 1: <https://bit.ly/3i1WaCo>

Sugestões de leitura

- “Breaking bad news to families in the covid-19 pandemic: how do we adapt our practice?”¹.
 - O artigo traz o método SPIKES adaptado para a realidade do atendimento virtual na transmissão de notícias difíceis aos familiares dos pacientes com covid-19.
- “Severe COVID-19 Infections—Knowledge Gained and Remaining Questions”².
 - Editorial revê evidências para o manejo dos pacientes com Síndrome Respiratória Aguda Grave (SARS) que podem ser aplicadas nos pacientes com Covid-19 grave, além de discutir os achados relacionados ao tratamento específico, desfechos do tratamento intensivo e tópicos que ainda devem ser esclarecidos.
- “In Vitro Efficacy of a Povidone-Iodine Nasal Antiseptic for Rapid Inactivation of SARS-CoV-2”³.
 - Estudo avalia a eficácia in vitro da iodopovidona nasal na inativação do SARS-CoV-2, utilizando etanol 70% e água, como controles positivo e negativo, respectivamente. Resultados evidenciam que um tempo de contato de 15s é suficiente para a inativação viral, sugerindo uma possível utilidade na mitigação viral.

Link 1: <https://bit.ly/33TWIFu>
Link 2: <https://bit.ly/2FWU3D3>
Link 3: <https://bit.ly/3kEvolk>

Artigo comentado: “Eye Protection and the Risk of Coronavirus Disease 2019”

Até que 1 ou mais vacinas para COVID 19 estejam disponíveis as medidas de prevenção do contágio do COVID 19 devem continuar, o que inclui mascaramento universal, distanciamento físico e higienização das mãos. Para profissionais de saúde a proteção dos olhos também é de suma importância e isso pode ser feito por um óculos ou mela face shield. Contudo até o momento não há uma recomendação que pessoas fora da área da saúde utilizarem algum tipo de proteção ocular . Há um estudo observacional realizado no início da pandemia na província de Hubei, na China, que concluiu que usar óculos por mais de 8 horas por dia pode ser protetor para a infecção por SARS-CoV2 .

Contudo, será que é possível retirar essa conclusão de forma tão precipitado? Estudos observacionais podem ter várias formas de viés e limitações. Além disso, esse estudo ocorreu no início da pandemia e não levou em consideração dados como lavagem de mãos ou distanciamento físico. Assim, é importante sempre termos cuidados com as possíveis conseqüências não intencionais antes de concluir um estudo. Sendo assim, há necessidade de maior número de estudos para averiguar essa possível relação causal.

Link 1: <https://bit.ly/33TWIFu>

Tenha um ótimo dia!

Edmilson Júnior; Isabela Paim; Rebeca Narcisa

“O importante não é vencer todos os dias, mas lutar sempre.”

Waldemar Valle Martins

Disclaimer: este conteúdo é produzido por alunos da Universidade Federal de Minas Gerais sob orientação de professores da instituição. Não deve ser utilizado como recomendação ou distribuído sem autorização dos autores.

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - FACULDADE DE MEDICINA

Anderson Masciel Nascimento
Caio Alves Santos
Camila Gomes Dall'Aqua
Clarissa Leite Braga
Edmilson José Correia Júnior
Guilherme Rodrigues Santos
Gustavo Henrique de Oliveira Soares
Isabel Panizza de Sousa Pinto
Isabela Safar Paim
João Gabriel Malheiros Andrade de Carvalho
João Victor De Pinho Costa
Julia Sampaio Coelho
Juliana Almeida Moreira Barra
Júnia de Aguiar Lage
Larissa Gonçalves Rezende
Laura Antunes Vitral
Leandro Vassuler Balson
Leonardo Lima Kisner
Letícia Brasil Lins
Lucas Heyver Freitas Xavier
Ludimila Lages Ribeiro
Maria Clara Scarabelli de Souza
Marília Ruiz e Resende
Matheus Toledo Naufal Pinto
Mayara Seyko Kaczorowski Sasaki
Paul Rodrigo Santi Chambi
Rebeca Narcisa de Carvalho
Tállisson Araújo Mendes
Tévin Graciano Gomes Ferreira

Bruno Campos Santos
Médico - Coordenador Acadêmico

Rafael Valério Gonçalves
Médico - Coordenador de Divulgação

Vitória Andrade Palmeira
Coordenadora-Geral do DAAB

Gabriel Rocha
Coordenador de Promoção Institucional do
DAAB

Profa. Maria do Carmo Barros de Melo
Pediatra – Coordenadora de Projeto

Prof. Unai Tupinambás
Infectologista – Coordenador de Conteúdo

Contato: boletimcovid@medicina.ufmg.br



**FACULDADE
DE MEDICINA**
• UFMG •

U F *m* G

