



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS CONGONHAS

Comunicado N° 13/2020/COR-GAB/COR-DGE/COR/IFMG

Congonhas, 10 de junho de 2020.

12º BOLETIM SEMANAL

Encaminhamentos do Comitê de Risco do IFMG *Campus* Congonhas em enfrentamento à pandemia do novo coronavírus (COVID-19)

1. INFORME EPIDEMIOLÓGICO

O boletim epidemiológico do Ministério da Saúde, desta terça-feira dia 09 de junho de 2020, mostra que o Brasil possui 739.503 casos confirmados de infectados pelo novo coronavírus, apresentando aumento superior a 30% no número de pacientes diagnosticados. Do total de infectados, 333.064 são considerados recuperados, enquanto 38.406 foram a óbito, uma taxa de letalidade de 5,2%.

No estado de Minas Gerais, o número de casos da doença pelo SARS-CoV-2 aumentou 47% em relação ao último boletim deste Comitê, somando 16.102 confirmações. A Secretaria Estadual de Saúde, contabilizou, em 09 de junho, 399 óbitos.

Considerando as internações por Síndrome Respiratória Aguda Grave no estado de Minas Gerais, segundo o Boletim Epidemiológico dia 09 de junho de 2020, notificou-se um aumento de 637% em comparação ao mesmo período em 2019. A íntegra do boletim, com o detalhamento da distribuição de casos e óbitos confirmados da covid-19 segundo local de residência, no estado, pode ser acessada pelo link https://www.saude.mg.gov.br/images/Boletim_Epidemiologico_COVID-19_09.06.2020.pdf

Na cidade de Congonhas, de acordo com o informe epidemiológico do dia 09 de junho de 2020, há 40 casos confirmados de Covid-19, frente aos 27 casos que constam no informe epidemiológico do dia 02 de junho de 2020. Há também 01 óbito confirmado. Considerando o total de casos

confirmados, 12 pessoas já receberam alta hospitalar e ou cumpriram o isolamento domiciliar de 14 dias sem intercorrências.

2. SITUAÇÃO DO CAMPUS CONGONHAS

No IFMG *Campus* Congonhas as atividades presenciais, o atendimento ao público sem agendamento prévio e o calendário acadêmico continuam suspensos.

Seguem os destaques do *Campus* Congonhas:

Projeto virtual Bate-papo sobre o ENEM abre vagas para alunos do Campus Congonhas

Estão abertas, até o dia 12 de junho, as inscrições para o Bate-papo sobre o ENEM, um Projeto de Ensino do IFMG *campus* Congonhas, cujo objetivo é proporcionar aos alunos dos terceiros anos dos cursos integrados e dos cursos concomitantes do IFMG *campus* Congonhas processos educativos que complementem e aprimorem seus conhecimentos para a realização das provas do Enem 2020, contribuindo para o acesso ao ensino superior.

<https://www.ifmg.edu.br/congonhas/noticias/projeto-virtual-bate-papo-sobre-o-enem-abre-vagas-para-alunos-do-campus-congonhas>

Programa de Assistência Estudantil 2020/1 amplia benefício para alunos excedentes

A concessão dos auxílios é realizada mediante análise socioeconômica realizada pelo Núcleo de Assistentes Sociais do IFMG (NASIFMG). São oferecidas quatro modalidades de bolsa permanência com valores de R\$ 150,00 a R\$ 400,00. A bolsa permanência é um apoio financeiro que tem por finalidade auxiliar o estudante na integralização do seu curso.

<https://www.ifmg.edu.br/congonhas/noticias/programa-de-assistencia-estudantil-2020-1-amplia-beneficio-para-alunos-excedentes>

Conif lança painel com ações da Rede Federal durante pandemia

Produção de álcool (líquido e gel 70%) e Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), desenvolvimento de aplicativos para acompanhamento da evolução do novo Coronavírus (Covid-19) e para facilitar o comércio dos mais variados setores no contexto de isolamento social, além da doação de alimentos e kits de higiene. A lista resume uma série de projetos que – foram e ainda estão sendo colocados em prática – pelas instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, desde 11 de março de 2020, quando a Organização Mundial de Saúde (OMS) declarou a existência da pandemia de Covid-19.

<https://www.ifmg.edu.br/congonhas/noticias/conif-lanca-painel-com-acoes-da-rede-federal-durante-pandemia>

GT analisa dados sobre formas de acesso à internet pelos alunos

Seguem os trabalhos do GT formado para analisar os resultados da pesquisa aplicada aos alunos sobre as condições de acesso à Internet e elaboração de uma proposta de ações para a condução do período letivo durante a pandemia Covid-19, no âmbito do IFMG campus Congonhas. Os trabalhos concentram-se na análise das diferentes plataformas disponíveis para oferta de atividades não presenciais, na análise de quais disciplinas poderão ser ofertadas não presencialmente, já que algumas possuem grande parte da carga horária em atividades práticas, e também na busca de formas para garantir o acesso a todos os alunos ao ensino remoto.

3. RECOMENDAÇÕES E INFORMAÇÕES DO COMITÊ DE RISCO

A Organização Mundial de Saúde (OMS) divulgou, no dia 05 de junho de 2020, novas orientações para uso e produção de máscaras de tecido para a prevenção da Covid-19.

As novas recomendações para o uso de máscaras são:

- O uso de máscaras por todas as pessoas em locais onde houver transmissão ampla da doença e em situações em que o distanciamento social fica impossibilitado, como por exemplo no transporte público;
- Em áreas de transmissão comunitária, recomenda-se que as pessoas com 60 anos de idade ou mais e aquelas portadoras de doenças preexistentes utilizem máscaras médicas em situações em que o distanciamento físico não é possível;
- Em áreas de ampla transmissão da Covid-19, a recomendação é para que todas as pessoas que trabalham em áreas clínicas em serviços de saúde, utilizem máscaras médicas, e não apenas os profissionais que cuidam de pacientes com diagnóstico confirmado para a Covid-19.

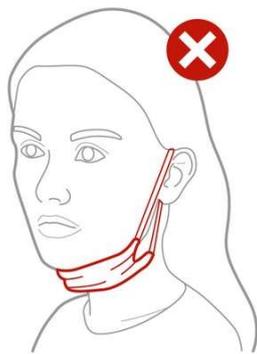
As novas recomendações para a fabricação de máscaras de tecido são:

- As máscaras devem ser compostas por três camadas de tecido;
- A camada externa deve ser feita com um material resistente à água, como o polipropileno, poliéster ou alguma mistura deles;

- A camada do meio precisa agir como um filtro e pode ser feita de um material sintético ou de uma camada extra de algodão;
- A camada interna deve ser feita de um material que tenha a propriedade de absorver a água, como o algodão.

ERROS E ACERTOS AO USAR A MÁSCARA

Veja recomendações de infectologistas sobre como usar o equipamento



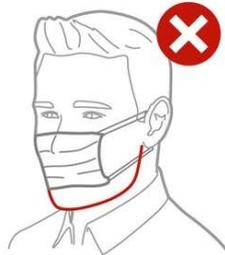
Não puxe a máscara para o queixo



Não deixe o nariz descoberto



Não cubra apenas as narinas



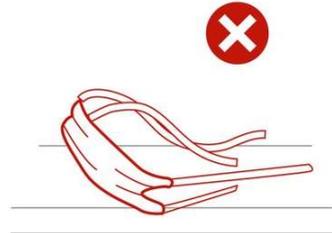
Não deixe o queixo exposto



Não use máscara larga, com vãos nas laterais



Não encoste na superfície da máscara ao colocá-la ou tirá-la



Não deixe a máscara em cima da mesa.



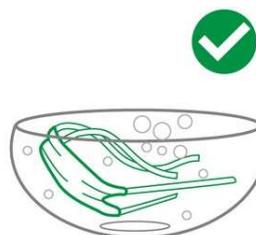
- 1 - Cubra o nariz inteiro e o queixo
- 2 - Ajuste-a para não que haja vãos nas laterais
- 3 - Encoste apenas nos elásticos



Tire a máscara de trás para frente, segurando pelos elásticos.



Ao descartar, coloque a máscara em um saquinho, antes de jogá-la na lixeira.



Máscaras de tecido podem ser lavadas com água e sabão ou ficar de molho com água e água sanitária

Fonte: Portal de notícias G1

3.1 Destaques atuais sobre a COVID-19

O artigo científico intitulado *Computacional screening for potencial drug candidates against Sars-Cov-2 main protease* foi publicado pela revista F1000, no dia 04 de junho de 2020. Este estudo encontrou doze substâncias naturais com potencial para combater a COVID-19 e foi desenvolvido por um grupo de pesquisadores da Universidade Federal de Minas Gerais, da Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia (UESB), da Universidade Estadual de Santa Cruz (Uesc), da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), da Virginia Commonwealth University (EUA) e do Institute of Integrative Omics and Applied Biotechnology (Índia).

Este grupo de pesquisadores planeja dar início a testes *in vitro* e buscar parcerias com empresas e universidades com grande capacidade para análise de banco de dados para tornar o processo de identificação de substâncias naturais mais preciso.

<https://ufmg.br/comunicacao/noticias/publicado-estudo-multidisciplinar-que-identifica-potenciais-drogas-contr-a-covid-19>

A Universidade de Oxford desenvolveu uma vacina contra a Covid-19 que será testada em dois mil brasileiros, em São Paulo e no Rio de Janeiro. O Brasil será o primeiro país, fora do Reino Unido, que vai testar a eficácia da imunização contra a doença. Os voluntários serão acompanhados durante um período de um ano e está previsto que os testes sejam iniciados ainda este mês.

A realização do procedimento de testagem foi aprovada pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA), com o apoio do Ministério da Saúde.

<https://g1.globo.com/bemestar/vacina/noticia/2020/06/05/lote-da-vacina-de-oxford-ja-chegou-ao-brasil-saiba-quem-pode-ser-voluntario-e-como-sera-o-teste-contr-a-covid-19.ghtml>

COMITÊ DE RISCO – IFMG *CAMPUS* CONGONHAS
Portaria IFMG *Campus* Congonhas nº 35 de 18 de março de 2020 alterada pela Portaria IFMG *Campus* Congonhas nº 65 de 05 de junho de 2020

Alessandra Teixeira Vidal Diniz
Docente, Doutora em Ciências Farmacêuticas

André Moreira Ribeiro
Psicólogo

Elder Magno Gava Ferrão
Docente, Mestre em Sustentabilidade e Tecnologias Ambientais

Fernando Rodrigo Policarpo Matosinhos
Cirurgião Dentista, Mestre em Implantodontia, Membro do SIASS

Regiane Veloso Santos
Enfermeira, Mestre em Enfermagem