



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

Comunicado N° 24/2020/COR-GAB/COR-DGE/COR/IFMG

Congonhas, 03 de março de 2021.

**23º BOLETIM**

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

**1. INFORME EPIDEMIOLÓGICO**

No Painel Coronavírus do Ministério da Saúde, em 28 de fevereiro de 2021, notificaram-se mais de 10,5 milhões de pessoas acometidas pelo SARS-CoV-2, dos quais mais de 90% já são considerados curados. No mês de fevereiro foram registrados 1.346.528 casos da doença, tornando-se o segundo mês com os piores índices epidemiológicos desde o início da pandemia. A partir dos dados disponibilizados pelas secretarias de saúde dos estados, o Conselho Nacional de Secretários de Saúde (CONASS) informa que 255.018 indivíduos morreram em decorrência da infecção pelo coronavírus, sendo 30.484 nos 28 dias do mês de fevereiro, o maior número desde julho de 2020. O mês se encerrou com as maiores médias móveis de 7 dias já registradas, tanto para novas notificações, como para óbitos, conforme os gráficos da figura a seguir.

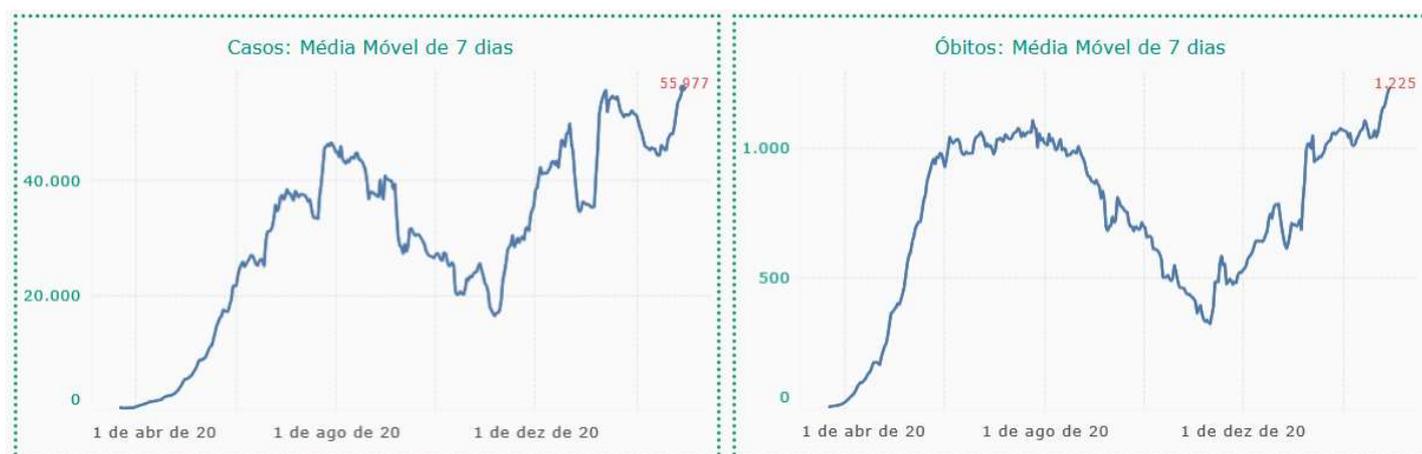


Figura 1: Média móvel de 7 dias para novos casos e óbitos por Covid no Brasil. Fonte: Painel CONASS COVID 19

No estado de Minas Gerais, segundo o boletim divulgado pela Secretaria Estadual de Saúde no dia 28 de fevereiro de 2021, há 878.705 casos de Covid-19 confirmados. Deste total, 18.565 indivíduos foram a óbito em decorrência da doença, enquanto 799.509 são considerados recuperados. A média de idade dos casos confirmados é 42 anos, enquanto 80% das mortes ocorreu em indivíduos com idade superior a 60 anos.

De maneira semelhante ao cenário nacional, no último mês a média móvel de 7 dias superou todos os meses de 2020, e vem apresentando tendência de alta tanto para novos casos quanto para óbitos, segundo dados do CONASS. Nos gráficos da figura 2 estão representadas as médias móveis de 7 dias para novos casos e óbitos em Minas Gerais, desde a primeira semana epidemiológica de notificação da doença.

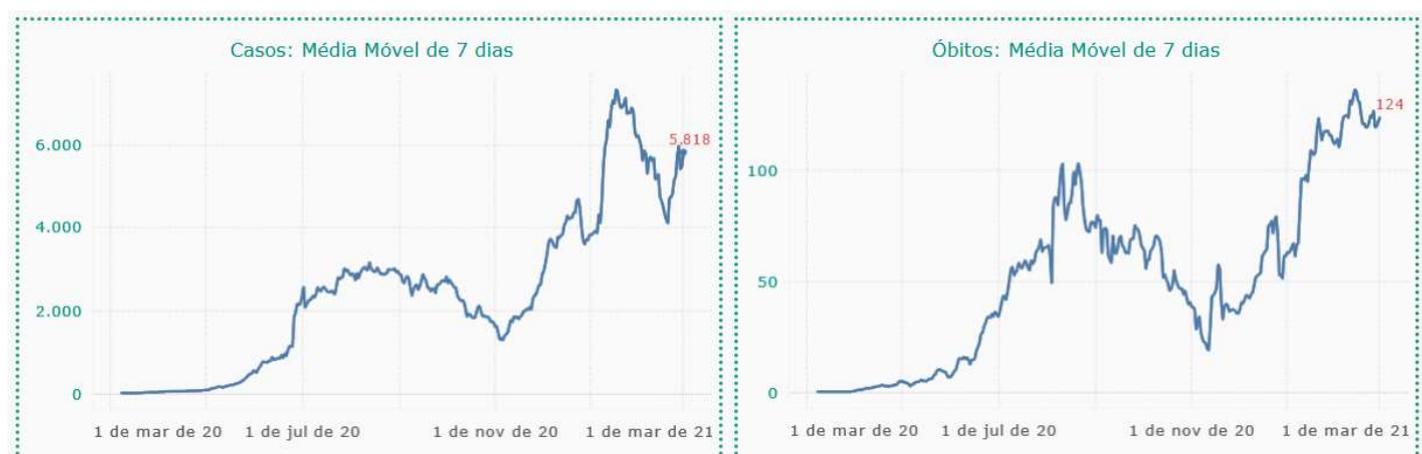
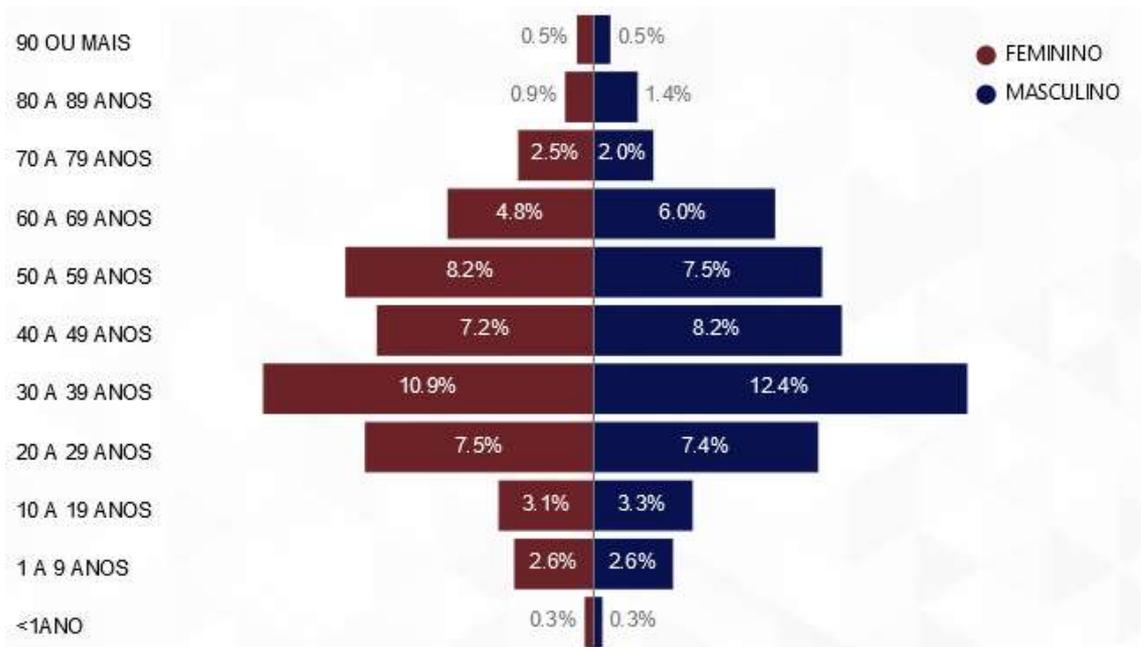


Figura 2: Média móvel de 7 dias para novos casos e óbitos por Covid em Minas Gerais. Fonte: Painel CONASS COVID 19

Em Congonhas a Secretaria Municipal de Saúde informou, em 28 de fevereiro, que 4.163 casos de Covid-19 haviam sido confirmados, com 508 notificações no mês de fevereiro. Já receberam alta hospitalar e/ou cumpriram isolamento domiciliar de 14 dias sem intercorrências, 4.053 pacientes, enquanto 36 indivíduos evoluíram a óbito. A cidade apresenta taxas de ocupação de leitos de clínicos para pacientes com coronavírus de 9% e de 90% para UTI.

Na figura 3 está representada a distribuição etária dos casos em Congonhas:



*Figura 3: Distribuição etária dos casos de Covid-19 no município de Congonhas. Fonte: SES/MG*

## **2. SITUAÇÃO DO CAMPUS CONGONHAS**

No IFMG *Campus* Congonhas as atividades presenciais, o atendimento ao público, sem agendamento prévio, continuam suspensos. As atividades letivas acontecem em Regime Remoto Emergencial, conforme disposto na Resolução nº04 de 30 de julho de 2020 do Conselho Acadêmico.

### **Seguem os destaques do *Campus* Congonhas:**

- Foi divulgado, no dia 24 de fevereiro de 2021, o resultado da seleção do curso de Inglês Marco Zero: Língua Inglesa para iniciantes. As matrículas dos candidatos selecionados estão sendo realizadas de 24 de fevereiro até o dia 01 de março. Trata-se de um projeto de extensão que tem como público-alvo alunos (as) e servidores(as) do IFMG Congonhas ou comunidade externa que desejem iniciar seus estudos na língua inglesa desde o nível iniciante.
- As eleições do Conselho Superior do IFMG ocorreram no dia 23 de Fevereiro de 2021. O resultado preliminar está disponível no site da instituição. Para mais informações acesse: <https://www.ifmg.edu.br/portal/noticias/comissao-especial-torna-publico-o-resultado-preliminar-das-eleicoes-do-consup>
- O IFMG *Campus* Congonhas está realizando virtualmente as matrículas da primeira chamada dos aprovados nos Cursos Técnicos Subsequentes e Integrado em Mecânica, Mineração e Edificações no processo seletivo do primeiro semestre letivo de 2021.
- Estão abertas as inscrições para o Afastamento para Participação em Ações de Desenvolvimento de Técnicos Administrativos (TAE) lotados e em exercício no quadro permanente do IFMG.

### **3. RECOMENDAÇÕES E INFORMAÇÕES DO COMITÊ DE RISCO**

#### **Informações sobre a vacinação em crianças e adolescentes contra a Covid-19**

As questões relacionadas à vacinação de crianças e adolescentes tem trazido muita angústia e preocupação aos pais e responsáveis. De acordo com os pediatras e infectologistas do Instituto Nacional de Saúde da Mulher, da Criança e do Adolescente Fernandes Figueira (IFF/Fiocruz), os testes das vacinas já liberadas no Brasil foram feitos apenas em indivíduos a partir de 18 anos e está permitido vacinar somente os grupos nos quais as vacinas foram testadas. Desse modo, crianças (inclusive as crianças com doenças crônicas), adolescentes e gestantes terão que aguardar até que haja estudos direcionados. Neste sentido, é importante manter as medidas de distanciamento social, higienização correta das mãos e uso de máscaras.

De acordo com os profissionais entrevistados, é necessário desenvolver estudos na faixa etária pediátrica para a liberação das vacinas nesta população. Os testes nestes grupos são necessários para definir a dosagem correta, além da segurança e eficácia nesses diferentes grupos. O estudo da Pfizer-BioNTech, por exemplo, testou pessoas a partir de 16 anos e já iniciou os testes em adolescentes entre 12 e 15 anos e a Moderna está recrutando indivíduos entre 12 e 17 anos. Há outros estudos que ainda estão em fase de organização da metodologia. Com os resultados destas pesquisas, será necessário obter liberação por parte das agências reguladoras para o uso dos imunizantes nestas faixas etárias. Ressalta-se que um outro fator limitante será a disponibilidade das vacinas para estes grupos.

No que refere à vacinação de rebanho, não é possível fazer uma previsão do número de pessoas vacinadas para que a pandemia melhore. Espera-se que quanto maior o número de pessoas imunizadas, maior a proteção. Embora a vacina não impeça a transmissão, caso se tenha contato com o vírus, ela gera resistência e anticorpos aos organismos imunizados. Portanto, a diminuição da transmissão está associada ao distanciamento social, higienização das mãos e o uso correto das máscaras. As vacinas servem para, no momento, proteger contra as formas graves da doença, óbitos, internações hospitalares em Centros de Terapia Intensiva (CTI) e intubação traqueal.

<https://portal.fiocruz.br/noticia/covid-19-profissionais-do-iff/fiocruz-falam-sobre-vacinacao-em-criancas>

## **O Ministério da Saúde informa novas ações de enfrentamento à pandemia de Covid-19 em conjunto com o CONASS e o CONASEMS**

No dia 25 de fevereiro de 2021, o Ministro da Saúde, Eduardo Pazuello, apresentou novas ações de enfrentamento à pandemia da Covid-19, no Brasil. As medidas foram acordadas junto com o Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems).

Segundo o Ministro da Saúde, o Brasil enfrenta uma nova etapa da pandemia de Covid-19 e a velocidade de transmissão pode surpreender os gestores quanto à estrutura de apoio que será necessária. Três grandes ações foram anunciadas para o enfrentamento dessa nova fase da pandemia: o atendimento imediato nas Unidades Básicas de Saúde, a estruturação da capacidade de leitos clínicos e de UTI e a vacinação.

Em relação ao processo de imunização dos brasileiros, o ministro reforçou que “nós teremos capacidade de vacinar a metade da população vacinável do país até a metade do ano. E a outra metade até o fim de 2021”.

<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/eduardo-pazuella-detalha-novas-acoes-de-enfrentamento-a-pandemia-da-covid-19-em-conjunto-com-conass-e-conasems>

### **COMITÊ DE BIOSSEGURANÇA – 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

**Cenira Paiva Malaquias**  
Técnico em Enfermagem, pós-graduada em Gestão Pública

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

**Regiane Veloso Santos**  
Enfermeira, Mestre em Saúde e Enfermagem

**Vanessa Silva Gomes**  
Médica- Perita do SIASS