



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
DIRETORIA DE EXTENSÃO E DESENVOLVIMENTO COMUNITÁRIO

## **CHAMADA INTERNA PARA BOLSA DE EXTENSÃO**

### **AÇÃO DE EXTENSÃO: LABORATÓRIO PARA DESENVOLVIMENTO DE SOLUÇÕES TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS E EPI'S PARA ENFRENTAMENTO A PROGRESSÃO COVID-19 EM CURVELO E REGIÃO.**

Curvelo, 13 de Maio de 2020

**O Coordenador da Atividade de Extensão "Laboratório para Desenvolvimento de Soluções Técnicas, Tecnológicas e EPI's Para Enfrentamento a Progressão Covid-19 em Curvelo e Região" - do CEFET-MG, Prof. Allan Ferreira Pinto, torna público aos alunos do(s) Campus(x) Curvelo o processo para seleção de bolsistas de extensão, para participação na Atividade em referência, nos termos estabelecidos na presente Chamada Interna.**

#### **1. Objetivos Gerais**

- 1.1. Promover a participação de discentes em atividades de extensão de forma a ampliar a integração entre o CEFET-MG e a sociedade;
- 1.2. Contribuir para a melhoria das condições de vida das comunidades beneficiadas, priorizando as demandas de relevância cultural, social e tecnológica;
- 1.3. Disponibilizar para a sociedade o conhecimento tecnológico desenvolvido no CEFET- MG;
- 1.4. Fortalecer a relação entre ensino, pesquisa e extensão;
- 1.5. Contribuir para a formação acadêmico-profissional do discente.

#### **2. Atividade**

- 2.1. Elaborar as atividades a serem desenvolvidas para enfrentamento e monitoramento ao COVID-19;
- 2.2. Colocar em prática e a serviço da comunidade, os conhecimentos voltados para fabricação de máscaras de proteção facial;
- 2.3. Desenvolver um sistema de controle de variação de temperatura em larga escala com uso de celular;
- 2.4. Produzir protótipos de respirador pulmonar;
- 2.5. Fabricar caixa de proteção e manipulação para procedimentos em pacientes com COVID-19;
- 2.6. Produzir Splitter (Dispositivo que multiplica a capacidade do respirador para mais de um paciente ao mesmo tempo) e respirador bucal para atendimento odontológico.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
DIRETORIA DE EXTENSÃO E DESENVOLVIMENTO COMUNITÁRIO

### **3. Condições para candidatar-se à Bolsa de Extensão**

- 3.1. Estar regularmente matriculado em um curso superior/técnico do CEFET – MG
- 3.2. Ter disponibilidade para cumprir a carga horária de 20 (vinte) horas semanais, sem prejuízo de suas atividades curriculares,
- 3.3. Estar em dia com suas obrigações acadêmicas junto ao CEFET-MG
- 3.4. Não possuir vínculo empregatício;
- 3.5. Não ser beneficiário de outro tipo de bolsa do CEFET-MG, exceto de caráter social;
- 3.6. Não estar cumprindo estágio curricular;

### **4. Das Inscrições**

- 4.1. Período: de 14/05/2020 a 22/05/2020.
- 4.2. O discente deverá manifestar interesse na participação da ação de extensão supracitada no Portal Discente do Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas ([SIGAA](#)), conforme instruções no [guia no site da DEDC](#) (<http://www.dedc.cefetmg.br/guias>). A ação poderá ser localizada no SIGAA a partir do nome do professor coordenador da ação de extensão.
- 4.3. Documentação:
  - 4.3.1. Histórico Escolar com as notas obtidas nas disciplinas cursadas em 2019;
  - 4.3.2. Curriculum Vitae atualizado.
- 4.3. A documentação relacionada no item 4.3 deverá ser encaminhada para o e-mail: [allancurvelocefet@gmail.com](mailto:allancurvelocefet@gmail.com).

### **5. Vigência do Projeto de Extensão**

- 5.1. O projeto de Extensão proposto nesta ação é para aluno voluntário

### **6. Calendário do processo seletivo**

- 6.1. Publicação do edital: 13/05/2020
- 6.2. Inscrição dos candidatos: de 14/05/2020 a 21/05/2020.
- 6.3. Resultado até dia 22/05/2020.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS  
DIRETORIA DE EXTENSÃO E DESENVOLVIMENTO COMUNITÁRIO

## **7. Da Validade**

A presente Chamada Interna terá validade de prazo determinado até 26/10/2020, a contar da data da Homologação do Resultado Final.

---

Prof. Allan Ferreira Pinto