



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

Rua Padre Alberico, nº 440 – Bairro São Luiz - Formiga – Minas Gerais – CEP: 35.570.000 - 37 3321 4094 – [de.formiga@ifmg.edu.br](mailto:de.formiga@ifmg.edu.br)

**PROCESSO SELETIVO DE ALUNOS PARA COMPOR EQUIPE GESTORA  
DO LAB IFMaker/ LICEU**

O Instituto Federal de Minas Gerais (IFMG) Campus Formiga, por meio da Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU, torna pública a abertura de inscrições para seleção de acadêmicos de seus cursos (de graduação e técnicos integrados ao ensino médio) para compor a Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU, nos períodos letivos de 2020 e 2021.

**1. 1. DISPOSIÇÕES GERAIS**

- 1.1. O presente processo seletivo visa dar continuidade ao andamento das ações referentes ao edital nº 35/2020 do MEC/SETEC que tem como objetivo apoiar a criação dos Laboratórios IFMaker (**Lab IFMaker**) na Rede Federal de Educação Profissional Científica e Tecnológica (Rede Federal).
- 1.2. O IFMG Campus Formiga, como uma das unidades contempladas no âmbito do edital nº 35/2020, receberá recursos para implantação do **Lab IFMaker** como um dos espaços de seu Laboratório de Inovação, Criatividade e Empreendedorismo Universitário (**LICEU**).
- 1.3. Em conformidade com o item 4.2 do edital 35/2020 o IFMG Campus Formiga se compromete a constituir Equipe Gestora formada por
  - 05 (cinco) docentes IFMG Campus Formiga
  - 04 (quatro) estudantes dos cursos de graduação do IFMG Campus Formiga
  - 03 (três) estudantes dos cursos técnicos integrados ao ensino médio do IFMG Campus Formiga
- 1.4. O presente processo seletivo tem como objetivo selecionar os alunos que farão parte da Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU.
- 1.5. São atribuições dos alunos que farão parte da Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU.
  - Contribuir para o funcionamento do Lab IFMaker / LICEU em horários compatíveis com as demandas da comunidade acadêmica e da comunidade externa.
  - Promover a cultura maker (cultura do “faça você mesmo”, do inglês *do it yourself*), incentivando que os usuários produzam seus próprios protótipos e aprendam a partir da ação, por meio da abordagem do “aprender fazendo” (*learning by doing*).
  - Ser capacitado por meio dos cursos que serão oferecidos pelo Instituto Federal do Espírito Santo (IFES) na modalidade à distância, modelo MOOC, no âmbito do projeto “Formação de Educadores para Atuarem em Espaços Maker”.

- Auxiliar no planejamento e execução de eventos ligados à cultura maker, ao empreendedorismo e à inovação (E Se? Festival de Inovação e Cultura Empreendedora; Jornada de Educação, Ciência e Tecnologia, *Maker Faire*, *Scratch Day*, etc.).
- Auxiliar no planejamento e execução de capacitações (minicursos, workshops, etc.) ligadas à cultura maker, ao empreendedorismo e à inovação.
- Auxiliar no planejamento e execução de projetos de pesquisa, extensão e de ensino desenvolvidos no âmbito do Lab IFMaker / LICEU.
- Participar dos projetos selecionados através dos Editais 27/2020 e 28/2020 em conformidade com as condições estabelecidas no item 7.6 do presente edital

## 2. CRONOGRAMA

ATIVIDADE	PERÍODO/DATA
Lançamento do Processo de Seleção	16/11/2020
Inscrição dos candidatos	16 a 22/11/2020
Seleção dos candidatos	23 a 24/11/2020
Divulgação do Resultado Final	25/11/2020
Início das atividades	01/12/2020

## 3. DAS INSCRIÇÕES

**3.1 Período:** 16/11/2020 a 22/11/2020

**3.2 Local:** somente online, pelo formulário disponibilizado em <https://forms.gle/VNsEgB8bA9aBXMgFA> e envio dos documentos solicitados pelo mesmo formulário ou, alternativamente, pelo e-mail [liceu.formiga@ifmg.edu.br](mailto:liceu.formiga@ifmg.edu.br)

**3.2.1** O candidato deverá encaminhar seu currículo *vitae* com as respectivas comprovações, no formato pdf, ressaltando suas áreas de interesse e sua afinidade com as áreas de pesquisa e extensão, e um vídeo de apresentação pessoal, entre 1 a 2 minutos, no formato mp4. No vídeo o candidato deve expor claramente os motivos pelos quais deseja fazer parte da Equipe Gestora do LAB IFMaker / LICEU.

**3.3 Requisitos:** poderão se inscrever os alunos regularmente matriculados nos cursos de Graduação do IFMG Campus Formiga (Administração, Ciência da Computação, Engenharia Elétrica, Gestão Financeira e Matemática) que estejam cursando, no mínimo, o 3º período de seu curso (ou seja, que tenha ingressado em 2019 ou em ano anterior) e alunos dos cursos técnicos integrados ao ensino médio do IFMG Campus Formiga (Administração, Eletrotécnica e Informática) que estejam cursando, no mínimo, o 2º ano de seu curso (ou seja, que tenha ingressado em 2019 ou em ano anterior).

## 4. DO PROCESSO SELETIVO

**4.1** A seleção será realizada conforme segue:

4.1.1 Dos candidatos que preencherem o formulário e encaminharem os documentos requeridos, conforme item 3.2.1, serão selecionados 7 (sete) alunos, sendo 4 (quatro) vagas para alunos da graduação e 3 (três) vagas para alunos dos cursos técnicos integrados ao ensino médio;

4.1.2 Será realizada a análise curricular de cada candidato e o vídeo de apresentação encaminhado;

§ 1º: caso seja necessária, entrevista poderá ser realizada no dia 24/11/2020, com horários a serem especificados e encaminhados por e-mail aos candidatos;

§ 2º: caso a vaga para determinado curso não seja preenchida, a mesma poderá ser remanejada por alunos em lista de espera de outro curso.

## 5. DAS VAGAS

Serão selecionados 7 (sete) alunos sendo as vagas distribuídas da seguinte forma:

Curso	Vagas
Administração ou Gestão Financeira	01
Ciência da Computação	01
Engenharia Elétrica	01
Matemática	01
Técnico Integrado em Administração	01
Técnico Integrado em Eletrotécnica	01
Técnico Integrado em Informática	01
TOTAL	07

## 6. DO ESTUDANTE

**6.1** São **requisitos** exigidos do estudante para fazerem parte da Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU:

**6.1.1** Estar regularmente matriculado em curso de Graduação do IFMG Campus Formiga (Administração, Ciência da Computação, Engenharia Elétrica, Gestão Financeira e Matemática) ou em curso técnico integrado ao ensino médio do IFMG Campus Formiga (Administração, Eletrotécnica e Informática);

**6.1.2** Estar cursando, no mínimo, o 3º período de seu curso de graduação (ou seja, que tenha ingressado em 2019 ou em ano anterior) ou 2º ano de seu curso técnico integrado ao ensino médio (ou seja, que tenha ingressado em 2019 ou em ano anterior);

**6.1.3** Ter disponibilidade para participar junto à Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU dos encontros especificados, cumprir as atividades previstas no âmbito do Lab IFMaker / LICEU e projetos vinculados;

**6.1.4** Manter as condições de habilitação no momento de seleção;

**6.2** São **obrigações** do aluno participante:

**6.2.1** Comparecer aos encontros especificados e definidos pela Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU e/ou pelos professores coordenadores dos projetos selecionados através dos Editais 27/2020 e 28/2020;

**6.2.2** Cumprir as atividades previstas atuando no mínimo 10 (dez) e no máximo 20 (vinte) horas semanais nos ambientes do Lab IFMaker / LICEU.

## **7. DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS**

**7.1** Os alunos participarão das atividades definidas pela Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU para atender às demandas do Lab IFMaker / LICEU;

**7.2** O aluno deverá respeitar e executar as ações descritas no cronograma de execução proposto pela Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU e/ou definidos em projetos a serem executados, ações que deverão ser discutidas a cada encontro com o grupo de professores coordenadores;

**7.3** O acompanhamento e as avaliações serão feitos a cada encontro, sendo os resultados passíveis de melhoria, mediante a correção das falhas apontadas pela Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU e/ou pelos docentes coordenadores de projetos;

**7.4** O aluno que apresentar falta de comprometimento, seja na execução das ações previstas ou no comparecimento aos encontros, poderá ser desligado a critério dos membros do grupo, comunicando a decisão, com justificativa, endereçada à Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU.

**7.5** O aluno que cumprir o plano de trabalho em conformidade com os pré-requisitos especificados terá direito a **certificado de atividades complementares** com carga horária correspondente ao total de horas trabalhadas.

**7.6** O aluno participante da Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU fará parte da equipe de um dos projetos selecionados através dos Editais 27/2020 e 28/2020;

§ 1º: pela participação na equipe de um dos projetos o aluno terá direito ao recebimento de bolsa em conformidade com o estabelecido nos Editais 27/2020 e 28/2020.

## **8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

**8.1** Os casos omissos serão resolvidos pela Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU.

**8.2** Outras informações poderão ser obtidas junto à Equipe Gestora do Lab IFMaker / LICEU por meio do e-mail [liceu.formiga@ifmg.edu.br](mailto:liceu.formiga@ifmg.edu.br).