

Instituto Federal de Alagoas – IFAL Campus Coruripe

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia - FACTO

CHAMADA DE SELEÇÃO DE BOLSISTA

O projeto "CIMM: Centro Inteligente de Manutenção Mecânica" aprovado no edital IFES 05/2020 da Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (SETEC) – MEC, torna público por meio desta chamada as normas para o processo de inscrição e seleção de estudantes do Ensino Técnico e Superior para atuar no projeto em 2022. Esse projeto busca resolver problemas atrelados a padronização de manutenção de equipamentos dos mais variados setores de maneira eficiente e eficaz e promover, ao mesmo tempo, uma tratativa de dados referentes a manutenção, culminando assim em uma previsibilidade referente a confiabilidade e manutenabilidade desses equipamentos.

1. VAGAS

A presente chamada oferece 2 vagas para curso Técnico em Mecânica no turno da manhã e 2 vagas para curso Técnico em Mecânica no turno da tarde. Todos os bolsistas precisam dedicar 6h/semanais sendo divididos em 2 dias por semana a ser definido pelo coordenador do projeto, com recebimento de bolsa no valor mensal de R\$ 161,00 pelo período de Abril de 2022 a dezembro de 2022.

2. REOUISITOS

Estará apto a realizar a inscrição o candidato que preencher os seguintes requisitos:

- a) Ser aluno regularmente matriculado no IFAL Campus de Coruripe;
- b) Ter disponibilidade de 6 (seis) horas semanais para dedicar-se às atividades do projeto, separados em 2 dias por semana a serem definidos pelo coordenador do projeto;
- c) Cadastrar Currículo Lattes na base de dados do CNPq assim que selecionado (caso ainda não tenha);
- d) Abrir conta corrente em nome do bolsista (caso ainda não tenha) e informar dados bancários para recebimento de bolsa assim que selecionado.

3. DAS FUNCÕES

As atividades do/a bolsista e seus objetivos incluem:

- Desenvolver e aprimorar aplicativo utilizando o ambiente Kodular;
- Projetar e desenhar peças 3D no Inventor;
- Configurar e imprimir peças na impressora 3D utilizando o CURA 3D;
- Realizar montagens e manutenções na bancada e carro de ferramentas;
- Realizar adaptações e ajustes mecânicos e elétricos diversos.

4. INSCRIÇÕES

As <u>inscrições</u> deverão ser realizadas via e-mail (alex.aguiar@ifal.edu.br), no período de <u>18 a 22</u> de Abril de 2022.

A seleção será realizada com base na documentação encaminhada e entrevista que será marcada



Instituto Federal de Alagoas – IFAL Campus Coruripe

Fundação de Apoio ao Desenvolvimento da Ciência e Tecnologia - FACTO

com cada inscrito. Os candidatos que não comparecem na entrevista no horário informado serão eliminados do processo seletivo.

5. DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

a) Cópia do histórico escolar e comprovante de matrícula;

Os documentos deverão ser enviados digitalizados por email **destacando no assunto do e-mail a frase** "processo seletivo CIMM".

6. SELEÇÃO

A seleção de candidatos será realizada pelos coordenadores do projeto, de acordo com a análise do histórico escolar e da entrevista. Serão considerados os seguintes critérios para a seleção, nesta ordem:

- a) Disponibilidade de carga horária livre para dedicação às atividades;
- b) Experiência prévia do candidato e desempenho acadêmico geral;
- c) Motivação do candidato e perspectivas em relação à oportunidade.

7. ENTREVISTA

O Professor Alex Aguiar iniciará a fase de entrevistas com os (as) estudantes inscritos (as) a partir do dia 25/04/2022.

8. RESULTADOS

Os resultados serão divulgados, após a conclusão de todas as etapas desse processo seletivo, no site do IFAL Coruripe (https://www2.ifal.edu.br/campus/coruripe).

9. DA BOLSA

O período de vigência da bolsa é de 9 meses, podendo ser interrompida a qualquer momento pelos Coordenadores, caso o desempenho do bolsista não atenda às necessidades das atividades descritas no item 3 desta Chamada.

Coruripe, 13 de Abril de 2022.

Alex Aguiar da Silva Coordenador do CIMM