



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA, GESTÃO E DESIGN

**CHAMADA INTERNA PARA PROGRAMA INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA VOLUNTÁRIA**

**ATIVIDADE: SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE E ANÁLISE DE ESTOQUE
EM AMBIENTE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE
MINEIRO**

Divinópolis, 30 de junho de 2017

O Coordenador da Atividade **SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE E ANÁLISE DE ESTOQUE EM AMBIENTE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO** - do CEFET-MG, Prof. Luís Augusto Mattos Mendes, torna público aos alunos do Campus Divinópolis o processo para seleção de bolsista de Iniciação Científica Voluntária, 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 iniciação científica 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. Atividades

- 2.1. Análise da relação das microempresas com a gestão do controle de estoque.
- 2.2. Propor modelo para o sistema a ser desenvolvido com a tecnologia NFC (*Near Field Communication*).
- 2.3. Desenvolver o sistema android modelado.
- 2.4. Comparar os resultados obtidos na gestão de estoque das microempresas com a utilização do software desenvolvido.
- 2.5. Elaboração de relatórios.

3. Condições do candidato:

3.1. Para candidatar-se à Iniciação Científica Voluntária

- 3.1.1. Estar regularmente matriculado em um curso superior do CEFET – MG.
- 3.1.2. Ter disponibilidade para cumprir a carga horária de 20 (vinte) horas semanais, sem prejuízo de suas atividades curriculares.
- 3.1.3. Estar em dia com suas obrigações acadêmicas junto ao CEFET-MG.

3.2. Para assinatura do contrato da Iniciação Científica Voluntária

- 3.2.1. Não possuir vínculo empregatício;
- 3.2.2. Não ser beneficiário de outro tipo de bolsa do CEFET- MG;
- 3.2.3. Não estar cumprindo estágio curricular.



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA, GESTÃO E DESIGN

4. Das Inscrições

- 4.1. Período: de 30 de junho a 04 de julho de 2017.
- 4.2. Local: Rua Álvares de Azevedo Nº 400 – Bela Vista – Divinópolis – Sala 614 (Coordenação Pedagógica).
- 4.3. Documentação que deverá ser assinada e entregue no ato da inscrição:
 - 4.3.1. Formulário de Inscrição (Anexo I).
 - 4.3.2. Carta de Intenções (Anexo II)
 - 4.3.3. Cópia do Histórico Escolar com as notas obtidas nas disciplinas cursadas no ano letivo de 2016.

5. Vigência da Iniciação Científica Voluntária

- 5.1. A atividade de Iniciação Científica Voluntária será desenvolvida por 12 meses. (prazo este estipulado para a execução da atividade ou o máximo permitido em Lei que é de 24 meses, o que ocorrer primeiro).

6. Processo de Seleção

- 6.1. O processo de seleção ocorrerá em 2 (duas) etapas sendo que todas as etapas são eliminatórias e classificatórias.
- 6.2. Etapa 1:
 - 6.2.1. Análise da Formulário de Inscrição (Anexo I).
 - 6.2.2. Análise da Carta de Intenções (Anexo II).
 - 6.2.3. Análise do Histórico Escolar.
- 6.3. Etapa 2:
 - 6.3.1. Entrevista.

7. Calendário do processo seletivo

- 7.1. Publicação do edital: 30 de junho de 2017.
- 7.2. Inscrição dos candidatos: 03 e 04 de julho de 2017.
- 7.3. Entrevista: 05 de julho de 2017.
- 7.4. Resultado até dia 06 de julho de 2017.

8. Da Validade

A presente Chamada Interna terá validade de 12 meses, a contar da data da Homologação do Resultado Final.

Prof. Luís Augusto Mattos Mendes
Coordenador do Projeto



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS

DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA, GESTÃO E DESIGN

ANEXO I - FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO DE ALUNO CANDIDATO A INICIAÇÃO CIENTÍFICA VOLUNTÁRIA

Atividade: SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE E ANÁLISE DE ESTOQUE EM AMBIENTE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO

Este formulário deve ser preenchido com letra de forma ou em um computador.

I. DADOS DO CANDIDATO

Nome:
Data de Nascimento: Identidade:
CPF: Curso:
Série: Matrícula:
Endereço: Bairro:
Cidade/UF: CEP:
E-mail: Telefone:

II. INTERESSE EM PESQUISA:

Para você o que é pesquisa?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Relatar o interesse na realização de pesquisa

(Por que você quer participar do Programa? Quais suas expectativas? Quais suas áreas de interesse?)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
DIRETORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA, GESTÃO E DESIGN

**ANEXO II - CARTA DE INTENÇÕES DE ALUNO CANDIDATO A INICIAÇÃO CIENTÍFICA
VOLUNTÁRIA**

**Atividade: SISTEMA ANDROID APLICADO NO CONTROLE E ANÁLISE DE ESTOQUE
EM AMBIENTE DO SETOR CONFECCIONISTA DO CENTRO-OESTE MINEIRO**

Candidato(a): _____

E-mail: _____

Telefone(s): _____

**Apresentar em no máximo 200 palavras as intenções em participar do referido
projeto de Iniciação Científica Voluntária.**

Divinópolis, _____, de _____ de 20__.

Assinatura do(a) candidato(a)