



**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, 03 de agosto 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.
- 3.1.4. Possuir currículo cadastrado na plataforma *Lattes*.

**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.



#### **4. Das Inscrições**

- 4.1. Período: de 03 de agosto às 17 horas do dia 07 de agosto 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 do 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: 03 de agosto de 2017.
- 7.2. Inscrição dos candidatos: 03 de agosto às 17 horas do dia 07 de agosto de 2017.
- 7.3. Homologação das inscrições: 07 de agosto de 2017.
- 7.3. Entrevista: às 17h45min do dia 08 de agosto de 2017.
- 7.4. Resultado Final: até dia 09 de agosto de 2017.
- 7.5. Entrega da documentação e assinatura dos termos de compromisso: até dia 10 de agosto 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



**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)