

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ**

**CAMPUS DA UFC EM RUSSAS**

**COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO**

**EDITAL Nº 02/2017**

**SELEÇÃO DE BOLSISTA PARA O PROGRAMA DE ACOLHIMENTO E INCENTIVO A PERMÂNCIA - SELEÇÃO DE ALUNOS PARA BOLSAS DE APOIO A PROJETOS DE GRADUAÇÃO 2017**

**PROJETO: PROJETO IMA: INTERAÇÃO, MOTIVAÇÃO E ACOMPANHAMENTO DOS ALUNOS INGRESSANTES DO CURSO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO EM RUSSAS.**

A Coordenação do Curso de Engenharia de Produção, do Campus da UFC em Russas, torna público que estão abertas inscrições para a seleção de bolsistas do Programa de Bolsas de Apoio a Projetos de Graduação, seguindo as orientações estabelecidas no Edital nº 33/2016 da Pró-Reitoria de Graduação.

<b>Projeto</b>	Projeto IMA: Interação, Motivação e Acompanhamento dos alunos ingressantes do curso de Engenharia de Produção em Russas.
<b>Tipo de vagas</b>	Remuneradas
<b>Número de vagas</b>	02

Os interessados deverão realizar sua inscrição através do e-mail [georgeluz@ufc.br](mailto:georgeluz@ufc.br) anexando arquivo com os documentos exigidos, no período de **06 (seis) a 10 (dez) de fevereiro de 2017**.

**1. Requisitos para a participação do processo seletivo:**

- a. Estar regularmente matriculado no curso de Engenharia de Produção do Campus da UFC em Russas e cursando no mínimo o segundo semestre e no máximo o penúltimo semestre;
- b. Não possuir vínculo empregatício e nem ser bolsista de qualquer outro programa de ensino, pesquisa e/ou extensão quando da efetivação da bolsa. Alunos bolsistas deverão entregar uma carta de comprometimento de desligamento do respectivo programa;
- c. Ter uma carga horária disponível de 12 (doze) horas semanais para o desenvolvimento das atividades inerentes ao programa de monitoria;

**2. Documentação exigida no ato da inscrição:**

- a. Histórico Escolar atualizado emitido pelo SIGAA.
- b. Currículo contendo breve descrição das atividades acadêmicas realizadas (atividades complementares, de iniciação a docência, de iniciação acadêmicas, etc).

**3. Do Processo Seletivo:**

- a. O processo seletivo se dará em 2 (duas) etapas:
  - Análise de histórico escolar

b. Nota final será composta:

IRA + nota da entrevista

c. Na fase de entrevista será analisada e pontuada toda carreira do aluno em atividades e projetos vinculados ao campus da UFC em Russas.

d. A entrevista poderá ser realizada por videoconferência, somente na data prevista em edital para essa etapa e previamente solicitada por e-mail no ato da inscrição.

#### 4. Data da entrevista

14/02/2017, com início às 14h e obedecendo a ordem alfabética dos inscritos.

#### 5. Da Bolsa:

a. O aluno bolsista terá direito a uma bolsa mensal no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais). A vigência da bolsa será de Março de 2017 a Dezembro de 2017;

b. Ao bolsista, será exigido o cumprimento de carga horária 12 (doze) horas semanais de atividades de monitoria, conforme horários preestabelecidos com o professor-orientador, sem prejuízo de suas atividades didáticas;

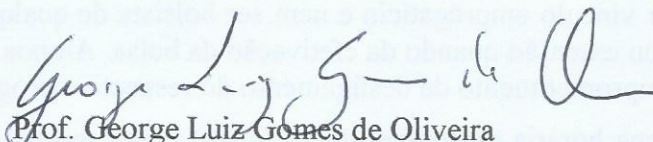
c. Ao bolsista, é obrigatória a apresentação de trabalho no Encontro de Monitoria de Projeto de Graduação, como autor principal.

#### 6. Do Resultado da Seleção:

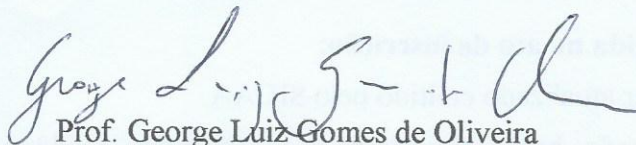
a. O resultado da seleção será divulgado no dia 14 (quatorze) de fevereiro de 2017 por e-mail e na secretaria acadêmica.

b. O candidato selecionado deverá comparecer a secretaria acadêmica em até um dia útil após a divulgação do resultado para assinar o termo de compromisso.

Russas, 02 de fevereiro de 2017.



Prof. George Luiz Gomes de Oliveira  
Coordenador do Projeto



Prof. George Luiz Gomes de Oliveira  
Coordenador do Curso de Engenharia de Produção

## Anexo I : Informações sobre o projeto

<b>PROJETO</b>	Projeto IMA: Interação, Motivação e Acompanhamento dos alunos ingressantes do curso de Engenharia de Produção em Russas.
<b>COORDENADOR</b>	Prof. George Luiz Gomes de Oliveira

### 1. Introdução

O curso de engenharia de produção do campus Russas da UFC iniciou suas atividades em 2015 e tem hoje como grande desafio a redução da evasão estudantil no mesmo. Em um estudo realizado pela coordenação do curso de Engenharia de Produção, foi observado que os números reais de evasão (diferentes dos números gerados pelas desistências formais) chegam ao valor alarmante de 30%. Esse alto índice de evasão é fruto de diversos fatores, como: falta de orientação vocacional e de conhecimento do curso, deficiência em disciplinas de base (Matemática, Química e Física), dificuldades de adaptação em uma nova cidade e no ensino superior, entre outros.

A UFC utiliza macro estratégias (bolsas e auxílios para manutenção dos estudante na universidade, programas de monitoria, BIA e etc) que ajudam na redução da evasão escolar. No entanto, em função da diferença na realidade dos diversos campi, sobretudo aqueles em implantação como o campus Russas, faz-se necessária a utilização de estratégias internas, particulares ao curso de graduação, como forma de minimizar os números da evasão.

O Projeto Pedagógico do Curso de Engenharia de Produção/campus Russas traz em sua essência ferramentas que visam reduzir os números da evasão escolar, como a obrigatoriedade de atividades complementares de Revisão de Física e Matemática e uma disciplina de Introdução à Engenharia que visa levar um maior conhecimento da engenharia ao aluno recém ingresso. No entanto, iniciativas de maior aproximação, motivação e acompanhamento mais próximo, inclusive com a participação direta de alunos veteranos, podem vir a gerar resultados importantes no controle da evasão.

### 2. Justificativa

O projeto IMA: Interação, Motivação e Acompanhamento dos alunos ingressantes do curso de Engenharia de Produção em Russas apresenta uma proposta de atuação em três diferentes aspectos como forma de contribuir para a redução da evasão escolar.

O primeiro aspecto abordado é a Interação. Para esse aspecto será realizada uma ação de aproximação entre alunos ingressantes e veteranos.

O segundo aspecto abordado é a Motivação. Esse aspecto será trabalhado através da realização de palestras com profissionais atuantes na Engenharia de Produção. Tais palestras serão ministradas por engenheiros de produção atuantes na indústria e por professores do curso de Engenharia de Produção da UFC e de outras instituições de ensino superior.

O terceiro e último aspecto é o Acompanhamento. Em função das dificuldades citadas na introdução desse projeto e que são encontradas por alunos ingressantes, a realização de um acompanhamento sistemático, no mínimo bimestral, das notas e faltas parciais e estatísticas de reprovações em anos anteriores são de fundamental importância para implementação de ações em curto e médio prazo. Estas ações terão como objetivo principal aumentar o rendimento dos alunos e, conseqüentemente, reduzir os níveis de reprovação.

### 3. Objetivos Gerais e Específicos

O projeto IMA tem como objetivos promover uma maior aproximação entre alunos ingressantes/veteranos/coordenação e por meio dessa maior aproximação atuar nas causas

A

acadêmico dos alunos do curso de Engenharia de Produção Russas e reduzir os elevados índices de abandono do curso, principalmente no primeiro ano.

#### 4. Resultados Esperados

A implantação do projeto IMA trará resultados positivos a curto e médio prazo nos alunos do curso de Engenharia de Produção Russas.

A curto prazo tem-se uma maior aproximação entre alunos ingressantes/veteranos/coordenação. A criação de laços de coleguismo e companheirismo. E ainda uma maior identificação com o curso e a carreira de engenheiro.

A médio prazo espera-se um aumento gradativo na motivação, identificação com o curso e rendimento dos alunos, o que resultará em uma redução no números de alunos que abandonam o curso e, conseqüentemente, na evasão.

#### 5. Acompanhamento

Reuniões e relatórios de acompanhamento.

COORDENADOR	
PROFESSOR	