

UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ
CAMPUS DA UFC EM RUSSAS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL
EDITAL N° 01/2017

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: Incentivo ao estudo nas disciplinas nos cursos de engenharia

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

Projeto	Incentivo ao estudo nas disciplinas nos cursos de engenharia
Tipo de vagas	Remuneradas
Número de vagas	02

Os interessados deverão realizar sua inscrição através do e-mail otavio@ufc.br, anexando arquivo com 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 em um dos cursos do Campus da UFC em Russas;
- 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 através de duas etapas;
 - Análise de histórico escolar
 - Entrevista
- b. Média Final :
(IRA+ Nota da entrevista)/2

c. Na fase de entrevista será considerado a vida acadêmica do discente

4. Data da entrevista:

- A entrevista será realizada no dia 14/02/2017 com início às 14:00 na sala da coordenação do curso de engenharia civil

5. Da Bolsa:

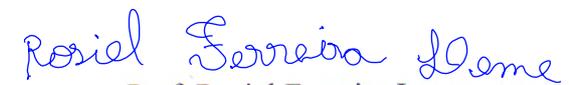
- a. O aluno bolsista terá direito a uma bolsa mensal no valor de R\$ 400,00 (quatrocentos reais). A vigência da bolsa será de Março de 2017 a Dezembro de 2017;
- b. Ao bolsista, será exigido o cumprimento de carga horária 12 (doze) horas semanais de atividades de monitoria, conforme horários preestabelecidos 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. Otávio Rangel de Oliveira e Cavalcante
Coordenador do Projeto


Prof. Rosiel Ferreira Leme
Coordenador do Curso de Engenharia Civil

Anexo I : Informações sobre o projeto

PROJETO	Planejamento e Acompanhamento de Integralização Curricular no Curso de Ciência da Computação
COORDENADOR	Otávio Rangel de Oliveira e Cavalcante

1. Introdução

Incentivar o alunato a não desistir do curso de engenharia civil, especialmente nas disciplinas iniciais, é um dos principais desafios da coordenação do curso, uma vez que os ingressantes deparam-se com uma nova forma de pensar e resolver problemas teóricos. Nesse sentido, entende-se a existência de um maior índice de retenção nas disciplinas básicas de início de curso, principalmente devido a dois fatores. O primeiro é que as disciplinas exigem mais do alunato. Faz-se necessário compreender o conceito do problema como um todo, para depois estruturar a resolução do mesmo, de forma que eles possam ser resolvidos entendendo todo o conceito da teoria. Mais que saber as equações, é necessário saber como foram montadas para aplicá-las da melhor forma possível. O segundo implica no fato no número de disciplinas diferentes ofertadas no primeiro ano. O fato de o curso ser anualizado no primeiro ano promove reduzidos encontros semanais para cada disciplina do curso, aumentando o número de cadeiras ofertadas. O projeto busca conhecer as deficiências dos alunos de engenharia e orienta-los de maneira que possam ser motivados em suas atividades acadêmicas.

2. Justificativa

O bom desempenho acadêmico do aluno no curso pode ser alcançado com dedicação e organização em seus estudos e atividades rotineiras, bastando que haja estímulo e direcionamento. Apesar de parecer simples para muitos jovens, organização de tempo e foco nas atividades é algo relativamente novo, especialmente aqueles que vem de outras regiões e residem em repúblicas estudantis. O fato das disciplinas cobrarem mais raciocínio e entendimento do conteúdo não cabe mais àquele estudo de véspera. O estudo na véspera da prova resulta em um grande gasto de energia, desempenho não esperado e desmotivação com o curso. O objetivo é que a monitoria seja uma ponte entre a coordenação e os discentes de forma que os mesmos possam ser orientados e a coordenação promova atividades motivadoras.

3. Objetivos Gerais e Específicos

O objetivo geral- Auxiliar na formação dos discentes de maneira que os alunos sintam-se estimulados a superar as dificuldades encontradas durante o processo de aprendizagem nas disciplinas do curso, reduzindo a evasão nos cursos de engenharia.

O objetivo específico- Ambientação de alunos do 1º ano, redução de evasão, aumentar a interação da coordenação com os alunos.

4. Resultados Esperados

Espera-se que, com a ajuda dos monitores, aumente o grau de interesse pelo aprendizado e a retenção do conteúdo por parte dos alunos e, conseqüentemente, que haja uma melhoria no seu desempenho acadêmico.

5. Acompanhamento

Reuniões e relatórios de acompanhamento.