

#### Universidade Salgado de Oliveira Cursos de Sistemas de Informação

# EDITAL DE SELEÇÃO DE ALUNOS PARA PROJETO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO – CIÊNCIA DE DADOS E BIGDATA

#### 1. APRESENTAÇÃO

Este Projeto de Iniciação Científica (PIC) visa desenvolver o conhecimento sobre a criação de aplicações de software para Ciência de Dados, envolvendo determinadas áreas da Computação, tais como: algoritmos, linguagens de programação e banco de dados. O PIC se constitui com pretensões de reunir demais professores e graduandos do Curso de Sistemas de Informação da UNIVERSO (Universidade Salgado de Oliveira) e áreas afins, em um espaço de pesquisa e debate sobre o tema apresentado, visando sempre o estímulo à troca de informações e a execução em conjunto de demais projetos que venham surgir. Para tanto, a proposta deste projeto também é de promover reuniões periódicas e debates, assim como realizar seminários abertos à comunidade em geral. Finalmente, este PIC permite contribuir para a formação e especialização dos alunos, visando a produção acadêmica e ampliação do conhecimento nas áreas da Computação mencionadas nesta apresentação.

Coordenador: Prof. Evaldo de Oliveira da Silva.

#### 2. QUEM PODE PARTICIPAR

Alunos da graduação em Sistemas de Informação da UNIVERSO/Campus de Juiz de Fora, e que necessariamente cumpram os seguintes requisitos:

- 2.1. Ter cursado as disciplinas: Algoritmos, Lógica de Programação, Desenvolvimento Web I, Técnicas de Estudo e Pesquisa, Engenharia de Software, Estruturas de Dados II e Banco de Dados I.
- 2.2. Estar regularmente matriculado na UNIVERSO e em dia com suas obrigações contratuais.
- 2.3. Ter disponibilidade de 2 (duas) horas semanais consecutivas. Após o cumprimento das etapas deste Edital e seleção dos alunos, as reuniões semanais do PIC ocorrerão toda SEGUNDA-FEIRA de 15h às 17h.

#### 3. PERÍODO E LOCAL DAS INSCRIÇÕES

As inscrições serão realizadas no período de 02 de março de 2017 a 17 de março de 2017. A documentação prevista no processo seletivo deste Edital deverá ser entregue no Setor de Extensão e Pós-Graduação, o qual receberá a documentação de segunda a sexta, de 14h às 17h30min. A entrega da documentação será protocolada, com o objetivo de confirmar a inscrição.

## 4. PROCESSO SELETIVO E NÚMERO DE VAGAS

O PIC contará com 5 (cinco) vagas para alunos de graduação do Curso de Sistemas de Informação a serem preenchidas por meio de processo seletivo. Para se inscrever, os interessados devem entregar os documentos abaixo relacionados de acordo com o local de entrega e demais procedimentos explicitados no item 3 deste edital. Os documentos a serem usados no processo seletivo são:

- a) Informações pessoais (nome, CPF, e-mail e telefone);
- b) Cópia do histórico escolar;
- c) Carta de Apresentação (máximo de 250 palavras) justificando o interesse no PIC e os conhecimentos que possui nas áreas de interesse citadas na Seção 1;



## Universidade Salgado de Oliveira Cursos de Sistemas de Informação

## 5.CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

A seleção dos estudantes será realizada pelo professor responsável pelo PIC e ocorrerá na seguinte data e local:

Dia 20/03/2017 de 14h às 17h na Sala 1 (1°. Subsolo, prédio dos Laboratórios de Informática).

#### 5.1. Etapas de seleção

- **5.1.1. Primeira etapa:** Consistirá em uma entrevista conduzida pelo professor responsável pelo PIC, sendo atribuída uma nota de 0 (zero) a 10,0 (dez). Esta entrevista ocorrerá no dia 20 de março, das 14h às 17h, na Sala 1 (1°. Subsolo, prédio dos Laboratórios de Informática).
- **5.1.2. Segunda etapa:** Consistirá na análise do Coeficiente de Rendimento Escolar, em caso de haver número de inscrições superior ao número de vagas ofertadas. Esta etapa será somente classificatória e não eliminatória.

## 6.DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

O resultado do processo seletivo será divulgado no dia 21/03, a partir das 14h, na Sala 1 (1º. Subsolo, prédio dos Laboratórios de Informática).

Evaldo de Oliveira da Silva

Professor Coordenador do

Projeto de Iniciação Científica

Giuliano Prado de Morais Giglio

Coordenador do Curso de Sistemas

de Informação