



Chamada Pública nº01/2015 – Bolsista

Modalidade: Bolsa de Pesquisa e Desenvolvimento – Estudante de Pós-Graduação

1

O Escritório de Projetos do Fundo Verde – UFRJ está selecionando 01 (um) bolsista estudante de Pós-Graduação com experiência em Tecnologia da Informação e Sistemas de Banco de Dados para trabalhar como consultor no “**Projeto Base de Dados e Monitoramento da Cidade Universitária**”, que trata da estruturação de um Sistema de Monitoramento na Cidade Universitária da Universidade Federal do Rio de Janeiro, localizado na Ilha do Fundão, a partir do levantamento de uma série de dados-diagnóstico.

O projeto irá desenvolver uma base de dados com tecnologia de geoprocessamento do tipo OSG (Open Source Geospatial), importação de registros fotográficos, integração com shape files, integração com WebGIS, para o processamento, armazenamento e visualização de dados georreferenciados na web, com acesso à base de imagens de alta resolução e cobertura dos planos: recursos hídricos, energia, mobilidade, conectividade, biomassa, controle de resíduos.

Buscamos um(a) estudante com experiência comprovada em projetos similares que não tenha compromissos discentes no atual momento e que possa dedicar 30 horas semanais ao Escritório de Projetos do Fundo Verde.

Público alvo: Alunos de Pós-Graduação (mestrado ou doutorado), com disponibilidade de se dedicar 30 horas semanais ao projeto.

Período para recebimento de propostas: Do dia 19/01/15 indo até o dia 19/02/15.

Modalidade da Bolsa: “Estudante Cursando Pós-Graduação” no valor de R\$ 3.777,00 (três mil setecentos e setenta e sete reais) com duração de 06 (seis) meses.

Pré-requisitos:

- Experiência técnica comprovada;
- Não ter vínculo empregatício;
- Ter Currículo Lattes atualizado;
- Não ter outros vínculos contratuais.

Perfil necessário:

- Pró atividade;
- Experiência comprovada em Tecnologia da informação e sistemas de banco de dados;
- Capacidade de organização de documentos em rede e meio físico, facilidade de comunicação;

- Experiência em projetos e com capacidade de acompanhar e garantir o correto funcionamento do sistema de banco de dados do Fundo Verde da UFRJ;
- Experiência com o uso do produto Postgres Server, do Fabricante EnterpriseDB ou Microsoft SQL, o RedHat Enterprise Linux e o RedHat Data Virtualization do Fabricante RedHat.

Enviar uma breve carta de intenção, com link do currículo lattes para: secretaria@fundoverde.ufrj.br/ bruno.allevato@fundoverde.ufrj.br. A seleção será feita em quatro etapas e consta de seleção de currículo, análise de CV, entrevista e estágio comprobatório de três semanas. A SECEX entrará em contato apenas com os candidatos selecionados para a entrevista.

Andrea Santos
Gerente do Escritório de Projetos
Fundo Verde - UFRJ