

SELEÇÃO DE BOLSISTA 2011/2012

DAUR / UFRJ

PROJETO: A MORFOLOGIA DA VEGETAÇÃO NATIVA DE JUIZ DE FORA E SUA APLICABILIDADE NA TEORIA E NA PRÁTICA DO PROJETO DE ARQUITETURA DOS ESPAÇOS LIVRES

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO: ARQUITETURA PAISAGÍSTICA

ORIENTADOR: PROF. GUILHERME ARAUJO DE FIGUEIREDO

VIGÊNCIA DA BOLSA: 12 MESES (01/08/2011 A 31/07/2012)

VALOR DA BOLSA: R\$ 240,00

NÚMERO DE BOLSISTAS: 1 (UM)

REQUISITOS E COMPROMISSOS DO BOLSISTA:

- Ter interesse na área de concentração da pesquisa.
- Ter experiência técnica em softwares gráficos (AutoCAD, Sketchup e outros).
- Estar regularmente matriculado em curso de graduação da UFJF e ter disponibilidade para cumprir 12 horas de atividades por semana.
- Não ter vínculo empregatício.
- Ser selecionado pelo orientador.
- Apresentar, após 06 (seis) meses de vigência do período da bolsa, relatório de pesquisa contendo resultados parciais.
- Apresentar resultados finais da pesquisa, sob a forma de resumo, exposições orais e/ou painéis em seminário organizado para este fim, acompanhado de um relatório de pesquisa final com redação científica que permita verificar o acesso a métodos e processos científicos.
- Fazer referência à sua condição de **Bolsista de Iniciação Científica do Programa de Apoio à Instalação de Doutores/PROPESQ/UFJF** nas publicações e outros trabalhos apresentados.
- É vedado acumular a participação neste Programa com outros de Agência de Fomento ou da UFJF, excetuando-se o Programa de Apoio Estudantil.
- Devolver a UFJF os valores atualizados da(s) mensalidade(s) recebida(s) indevidamente, caso os requisitos e compromissos estabelecidos não sejam cumpridos.
- Possuir endereço eletrônico.

OBJETIVOS DA PESQUISA:

O objetivo geral do trabalho é identificar e caracterizar morfológicamente as espécies vegetais nativas da região de Juiz de Fora – em consistência numérica e qualitativa cabíveis no âmbito da pesquisa – que se mostrem aptas ao uso paisagístico urbano, rural e nas franjas urbano-rurais.

Como objetivos específicos enumeram-se os seguintes:

- 1- Classificar espécies vegetais de acordo com as principais características morfológicas, em termos geométricos;
- 2- Adicionar à classificação dados botânicos básicos sobre as principais características fisiológicas que possam determinar condições de plantio, manejo e sobrevivência das espécies fora de seus *habitats* originais;
- 3- Desenvolver modelos bidimensionais que representem e simulem as espacialidades definidas pelas espécies classificadas.
- 4- Elaborar banco de dados eletrônico e impresso com base no material pesquisado.

PROCESSO DE SELEÇÃO:

A seleção constará de:

- 1- Avaliação do histórico escolar.
- 2- Avaliação de trabalhos realizados (portifolio).
- 3- Entrevista.

Critérios de desempate:

- 1º) Trabalhos realizados (portifolio).
- 2º) Histórico escolar.

PERÍODO E FORMA DE INSCRIÇÃO:

15 a 31 de julho de 2011, enviando **NOME, NÚMERO DE MATRÍCULA, NÚMERO(S) DE TELEFONE(S), ENDEREÇO ELETRÔNICO, CÓPIA DO HISTÓRICO ESCOLAR e CÓPIA DO COMPROVANTE DE MATRÍCULA** para o e-mail: **guilherme.figueiredo@ufjf.edu.br**

SELEÇÃO:

LOCAL: Sala 211, Galpão do Curso de Arquitetura e Urbanismo / UFJF

DATA: 03 de agosto de 2011

HORÁRIOS: 10:00hs às 16:00hs

DIVULGAÇÃO DO RESULTADO:

VIA E-MAIL, em 05 de agosto de 2011