

Programa de Pós-Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular
CCBS – Universidade Federal de São Carlos

E D I T A L

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular da Universidade Federal de São Carlos, FAZ SABER que, no período de **01 a 28 de fevereiro de 2013**, estarão abertas as inscrições para o preenchimento de uma vaga de Pesquisador Pós-Doutor na área de **Genética de Populações e Evolução** para participar do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PRODOC-CAPES executando a seguinte proposta: "**Análise da distribuição da variação genética em diversos níveis hierárquicos em espécies animais**".

Esta proposta tem por objetivo investigar como a variação genética, estimada mediante marcadores moleculares e/ou morfológicos, está distribuída em diferentes níveis hierárquicos em diferentes espécies animais. O cumprimento dos objetivos destes projetos requer análise refinada de dados genéticos nos seguintes níveis:

- i) familiar, permitindo averiguar a estrutura de acasalamento destas espécies (acasalamentos monogâmico ou extra-par) e estimar os níveis de parentesco genético;
- ii) populacional, investigando a ocorrência de sub-estruturação, permitindo conhecer os padrões de dispersão e colonização nas espécies estudadas;
- iii) supra-populacional, mediante análises filogeográficas que darão a conhecer a distribuição das linhagens genéticas na área da distribuição das espécies estudadas;
- iv) específico e supra-específico, com a proposição de filogenias que estão sendo obtidas com vistas a averiguar se a presença de um certo caráter em um grupo de espécies pode ser apontada como resposta adaptativa ou inércia filogenética.

A experiência prévia do bolsista na temática lhe permitirá contribuir para uma análise genética refinada de dados familiais e populacionais que estão sendo obtidos em espécies de vertebrados (peixes, aves e mamíferos) e invertebrados (insetos e crustáceos). Esta atividade do bolsista constituirá importante elo de conexão entre laboratórios do PPG-GEv envolvidos no estudo de aspectos da Genética Evolutiva.

1. Para se inscrever o candidato deverá apresentar os seguintes documentos:
 - a) Comprovante de obtenção do título de doutor;
 - b) "Curriculum Vitae" modelo Lattes Completo;
 - c) Carta do candidato indicando sua experiência no tema do projeto acima mencionado e um plano de trabalho com suas possíveis contribuições à área do projeto em que ele se inscreveu, incluindo perspectivas de orientação de alunos de iniciação científica e de pós-graduação.
 - d) De acordo com o Art. 5º das normas da CAPES/PRODOC, é exigido do candidato à bolsa atender aos seguintes requisitos:
 - I - ser brasileiro ou possuir visto permanente no País;

- II - estar em dia com as obrigações eleitorais;
- III - possuir currículo que demonstre capacitação para atuar no desenvolvimento do projeto;
- IV - ter obtido o título de doutor há, no máximo, 05 (cinco) anos. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este deverá possuir o reconhecimento de validação, conforme dispositivo legal;
- V - não ter vínculo empregatício ou estatutário;
- VI - não ser aposentado ou encontrar-se em situação equiparada;
- VII - dedicar-se integralmente às atividades do projeto e ao programa de pós-graduação;
- VIII - não ser beneficiário de outra bolsa de qualquer natureza;
- IX - ter o currículo atualizado disponível no sistema *Lattes* (lattes.cnpq.br);
- X - ter sido aprovado pela Comissão de Pós-Graduação para desenvolver atividades acadêmicas no âmbito do projeto apoiado;
- XI - estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto tão logo seja aprovada a sua candidatura pela CAPES.

2. As inscrições poderão ser feitas na Secretaria do Curso (endereço abaixo) no período de 01 a 28 de fevereiro de 2013, no horário de 14:00 às 16:30h, por correspondência ou internet.
3. A seleção será baseada no Curriculum Vitae e na proposta do candidato e será realizada por banca examinadora composta por três docentes membros do PPG-GEv. A banca considerará a relevância da produção científica do candidato na linha de pesquisa e sua proposta de trabalho. A divulgação de resultados será feita até o dia 05 de março de 2010.
4. O candidato aprovado receberá da CAPES: uma **Bolsa de pós-doutoramento**, no valor mensal de R\$3.800,00 (três mil e oitocentos reais), durante o período de execução do projeto (de março de 2013 a agosto de 2014). Além disso, a CAPES disponibiliza um **Auxílio financeiro**, no valor máximo anual de R\$12.000,00 (doze mil reais), para o **custeio** de atividades de ensino, de pesquisa e de extensão referentes ao projeto, que é repassado ao Coordenador do Projeto.
5. Informações complementares poderão ser obtidas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular (endereço abaixo) no horário de 8:00 às 16:30 horas ou no site do programa (<http://www.ppggev.ufscar.br>). As instruções do Programa PRODOC podem ser obtidas na Home Page da CAPES (www.capes.gov.br).

São Carlos, 31 de janeiro de 2013.

Prof. Dr. Flávio Henrique da Silva
Coordenador do PPG-GEv

ENDEREÇO:

UFSCar -Universidade Federal de São Carlos
Centro de Ciências Biológicas e da Saúde
Programa de Pós Graduação em Genética Evolutiva e Biologia Molecular
Via Washington Luis, Km 235 Caixa Postal 676
Cep 13.565-905 São Carlos – SP
ppggev@ufscar.br
(16) 3351-8306