



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM RECURSOS GENÉTICOS VEGETAIS

Rodovia Admar Gonzaga, 1346 - Itacorubi - CEP 88034-001 - Florianópolis / SC
Telefone +55 (48) 3721-5333 - FAX +55 (48) 3721-5335
ppgrgv@contato.ufsc.br | www.rgv.ufsc.br

EDITAL nº 02/2015 PPGRGV/UFSC
SELEÇÃO – PNP/2016

ABERTURA DE INSCRIÇÃO DE CANDIDATOS À
SELEÇÃO PARA BOLSAS DO PROGRAMA
NACIONAL DE PÓS-DOCTORADO – PNP/CAPES

O Programa de Pós Graduação em Recursos Genéticos Vegetais da Universidade Federal de Santa Catarina FAZ SABER que estão abertas as inscrições para a seleção de dois bolsistas do Programa Nacional de Pós-Doutorado – PNP/CAPES, no período de 23 de dezembro/2015 a 04 de janeiro de 2016, no âmbito dos projetos intitulados:

- 1) Biotecnologias aplicadas ao estudo da morfogênese e conservação in vitro de espécies nativas assistidas por abordagens bioquímicas e fisiológicas;
- 2) Conservação pelo uso de recursos genéticos vegetais da floresta ombrófila densa.

A bolsa PNP é uma bolsa de pós-doutorado no valor mensal de R\$ 4.100,00 (quatro mil e cem reais) paga ao bolsista diretamente pela CAPES, durante o período de execução do projeto (até 60 meses).

REQUISITOS PARA OS CANDIDATOS ÀS BOLSAS

O candidato indicado para recebimento da bolsa do PNP deverá atender aos seguintes requisitos:

- a) ser brasileiro ou possuir visto permanente no País. No caso de candidato estrangeiro, este deverá estar, no momento da implementação da bolsa, em situação regular no País;
- b) estar em dia com as obrigações eleitorais;
- c) possuir em seu Currículo Lattes qualificações que demonstrem capacitação suficiente para desenvolver o projeto;
- d) não ser beneficiário de outra bolsa de qualquer natureza;
- e) dedicar-se integralmente e exclusivamente às atividades do projeto;
- f) não ter vínculo empregatício (celetista ou estatutário);
- g) não ser aposentado ou encontrar-se em situação equiparada;
- h) estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto tão logo seja aprovada a sua candidatura pela respectiva agência;
- i) ter obtido o título de doutor há, no máximo, 3 (três) anos, quando da implementação da bolsa, estando de posse do seu diploma. Em caso de diploma obtido em instituição estrangeira, este deverá possuir o reconhecimento de validação, conforme dispositivo legal;
- j) ter seu currículo atualizado e disponível na Plataforma Lattes.

Perfil do Candidato do Projeto 1:

Formação: Fisiologia, genética, bioquímica e cultura de tecidos vegetais, Recursos Genéticos Vegetais.

Experiência - Trabalhos e/ou estudos com: Criopreservação, Proteômica, Cromatografia Líquida de Alta Eficiência, Análise da Fidelidade Genética, Epigenômica, Micropropagação de Plantas (organogênese/embriogênese somática/culturas nodulares). Desejável experiência com cultura de tecidos de Mirtáceas, Palmeiras, outras monocotiledôneas e Coníferas.

Plano de Trabalho:

1. Atuação no apoio às atividades da linha de pesquisa em Fisiologia do Desenvolvimento e Metabolismo e de outras linhas de pesquisa do PPG/RGV, notadamente as de Biologia Reprodutiva e Fluxo Gênico, Caracterização, Coleta e Conservação de Germoplasma, Genética e Melhoramento de Plantas.
2. Atuação em trabalhos de extensão oferecidos pelo Laboratório de Fisiologia do Desenvolvimento e Genética Vegetal, especificamente no apoio às atividades do Projeto de Extensão “Plataformas Biotecnológicas Sustentáveis para o Oeste de Santa Catarina e o Norte do Rio Grande do Sul – Biofábrica Foz Do Chapecó”.
3. Atuação em projetos de formação (colaboração e/ou co-orientação potencial) de mestrandos e doutorandos.
4. Atuação no Ensino de Graduação e Pós-graduação

Disciplinas de graduação (Curso de Agronomia): Biotecnologia I e II.

Disciplinas de Pós Graduação (PPG RGV): Fisiologia do Desenvolvimento de Plantas

Seleção

A Seleção será feita no dia **12 de janeiro de 2016**, no período da manhã, no Departamento de Fitotecnia do CCA/UFSC, Rod. Admar Gonzaga 1346, Florianópolis, SC. As entrevistas serão feitas presencialmente.

Perfil do Candidato do Projeto 2:

Formação: Recursos Genéticos Vegetais e áreas conexas.

Experiência - Trabalhos e/ou estudos com: Recursos Florestais Não Madeireiros, Espécies da Floresta Ombrófila Mista, Etnobotânica, Conservação pelo Uso.

Plano de Trabalho:

1. Atuação em Ações de pesquisa e gestão de projetos já em desenvolvimento no âmbito do Núcleo de Pesquisas em Florestas Tropicais do PPG RGV:
Conservação pelo Uso de Recursos Genéticos Vegetais da Floresta Ombrófila Mista
Conservação e Domesticação de Recursos Genéticos da Flora Nativa.
2. Atuação em Ações de extensão em desenvolvimento no âmbito das parcerias institucionais do PPGRGV

Participação nas reuniões dos Conselhos Consultivos da Floresta Nacional de Três Barras
Participação nas discussões sobre Certificação de Origem (Indicação Geográfica) da Erva Mate no Planalto Norte Catarinense.

3. Atuação em projetos de formação (colaboração e/ou co-orientação potencial) de mestrandos e doutorandos.

As atividades de pesquisa preveem a participação do bolsista PNPd em projetos que envolvam a temática de conservação pelo uso de espécies da Floresta Ombrófila Mista, que fazem parte de estudos correntes desenvolvidos pelo Núcleo de Pesquisas em Florestas Tropicais e integram trabalhos de dissertações e teses no âmbito do PPG RGV, além de trabalhos de Iniciação Científica

4. Atuação no Ensino de Graduação e Pós-graduação

Disciplinas de graduação (Curso de Agronomia):

Recursos Florestais não Madeireiros no Bioma Mata Atlântica

Bioestatística e Experimentação Agrícola

Disciplinas de Pós Graduação (PPG RGV):

Ecologia Evolutiva

Seleção

A seleção será feita no dia **05 de janeiro de 2016**, no período da manhã. As entrevistas serão feitas presencialmente.

DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A INSCRIÇÃO

- a) Cópia do diploma ou certificado de conclusão do doutorado;
- b) Histórico escolar da graduação e da pós-graduação;
- c) Carta de intenção explicitando os motivos que o levaram ao interesse pelo projeto;
- d) Cópia do CPF e identidade.

INSCRIÇÕES

As inscrições poderão ser feitas no período de 23 de dezembro/2015 até às 13h30min (horário de Brasília) do dia 04 de janeiro de 2016, exclusivamente para os e-mails: ppgrgv@contato.ufsc.br ou paulo.lovato@ufsc.br

Secretaria do Programa de Pós Graduação em Recursos Genéticos Vegetais

Tel.: 48 3721 5333 – E-mail: ppgrgv@contato.ufsc.br