



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AQUICULTURA
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS - ITACORUBI
CEP: 88034-000 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (48) 3721-5473 - Email: ppgaqi@contato.ufsc.br

EDITAL Nº 06/PPGAQI/ 2019

SELEÇÃO DE CANDIDATO(A)S ÀS BOLSAS PROFESSOR VISITANTE NO BRASIL NO ÂMBITO DO PROJETO PRINT-CAPES/UFSC COORDENADO PELO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM AQUICULTURA

Área Temática: Sustentabilidade ambiental, incluindo gestão de recursos hídricos e de resíduos, fontes renováveis de energia, e conservação e uso da biodiversidade

Título do SubProjeto: Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias

PPG's Participantes: Aquicultura (PPGAQI), Ciências dos Alimentos (PPGCAL) e Recursos Genéticos Vegetais (PPGRGV)

A Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Aquicultura da Universidade Federal de Santa Catarina, no uso de suas atribuições como Programa Líder de subprojeto do PRINT-CAPES/UFSC, torna público que estão abertas as inscrições para seleção de Professor Visitante no Brasil (PVB) do Programa PRINT-CAPES/UFSC, para início do período de atividades no Brasil.

1. DA FINALIDADE

1.1. O Programa **PRINT-CAPES/UFSC** através do Subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias” oferece bolsa(s) de Professor Visitante no Brasil para atração de professores de renome atuantes e residentes no exterior de forma a ampliar a interação, preferencialmente, com os professores integrantes deste subprojeto e participantes dos seguintes Programas de Pós-Graduação vinculados ao Subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”:

- a) Programa de Pós-Graduação em **Aquicultura**;
- b) Programa de Pós-Graduação em **Ciências dos Alimentos**;
- c) Programa de Pós-Graduação em **Recursos Genéticos Vegetais**.

1.2. O Programa tem como objetivos específicos:

1.2.1 Incentivar a criação de parcerias e o início ou consolidação de uma rede de pesquisa existente;

1.2.2 Contribuir para a manutenção e/ou estabelecimento do intercâmbio científico por meio da atuação junto aos Programas de Pós-Graduação e seus diferentes grupos de pesquisa na área do Projeto Institucional de Internacionalização da UFSC, desenvolvendo a internacionalização da UFSC;

1.2.3 Proferir cursos, treinamentos, palestras ou seminários presenciais, preferencialmente em temas de interesse do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”.

2. DAS CONDIÇÕES GERAIS

2.1. Os membros da equipe nacional, doravante denominados docentes anfitriões, poderão propor a candidatura de um ou mais pesquisadores visitantes nos editais de subprojetos aos quais estejam vinculados.

2.2. A concessão de bolsas de Professor Visitante no Brasil de 2019 seguirá o calendário deste Edital e os candidatos devem ser, preferencialmente, provenientes de países e instituições previamente cadastrados no subprojeto (Anexo I) e também devem ser registrados como membros da equipe estrangeira no sistema da CAPES.

2.3. Os benefícios serão outorgados exclusivamente ao(à) bolsista e independem de sua condição familiar e salarial, não sendo permitido o acúmulo de benefícios para a mesma finalidade.

2.4 A duração da bolsa é de 15 a 90 dias, improrrogáveis, conforme as cotas aprovadas para o subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias” no Projeto PRINT-CAPES/UFSC;

2.5 As atividades, tais como seminários, cursos e palestras, deverão, sempre que possível, ser armazenadas em meio digital e divulgadas no ambiente do PRINT.

3. ITENS FINANCIÁVEIS

3.1 São itens financiáveis no âmbito das bolsas: mensalidade, auxílio-deslocamento, auxílio-instalação e seguro saúde, conforme Anexo XI do Edital CAPES 41/17, disponível no site da PROPG/UFSC (<http://propg.ufsc.br/internacionalizacao/print/editais-print/>).

3.2 Os valores das bolsas serão depositados pela CAPES diretamente na conta bancária dos candidatos aprovados e selecionados por este edital.

3.3 É vedado o acúmulo de bolsas com outros benefícios concedidos pela CAPES ou por quaisquer agências nacionais, salvo se norma superveniente dispuser em contrário.

3.5 A CAPES não concederá passagem para acompanhantes ou dependentes.

3.6 A CAPES não cobrirá quaisquer outros custos além dos descritos no Anexo XI do Edital CAPES 41/17, tais como: seguro de vida, seguro contra acidentes, entre outros.

4. DAS OBRIGAÇÕES

4.1 Caberá ao PVB selecionado e aprovado:

a) Tomar as providências necessárias, quando for o caso, para a obtenção de visto de entrada no Brasil, na categoria VITEM 1, com validade compatível com o período de vigência da bolsa aprovada, prevendo a possibilidade de prorrogação, quando for o caso;

b) Garantir e acompanhar o planejamento, a organização e execução das atividades previstas no Plano de Trabalho;

c) Atuar obrigatoriamente em atividades relacionadas à pós-graduação, como: desenvolver atividades de pesquisa, proferir cursos, palestras e seminários, participar de aulas, interagir com o corpo docente e discente do Programa de Pós-Graduação;

d) Seguir toda a legislação da CAPES, incluindo as obrigações para o recebimento dos auxílios e prestação de contas.

4.2 Caberá ao **docente anfitrião**:

a) Orientar e assessorar os candidatos aprovados e selecionados no que for necessário para a vinda ao Brasil, incluindo solicitação de visto, providências relacionadas à moradia e aos serviços de saúde disponíveis;

4.3 Caberá ao **coordenador do subprojeto**:

a) Garantir e acompanhar o planejamento, a organização e execução das atividades previstas no Plano de Trabalho, atuando como interlocutor entre a UFSC, a CAPES e o candidato selecionado e aprovado.

4.4 Caberá à **coordenação do Programa de Pós-Graduação anfitrião**:

a) O programa de Pós-Graduação anfitrião vinculado ao subprojeto proponente deverá assumir o compromisso de manter as condições de trabalho necessárias ao cumprimento e execução do projeto, no caso de sua aprovação.

5. DO CRONOGRAMA

5.1 O edital seguirá de acordo com os prazos estabelecidos abaixo:

5.2.1 Para bolsas com início entre **Outubro e Dezembro de 2019**:

Etapa	Prazo	Responsável
Inscrições dos candidatos	13/05 a 30/06/2019	Candidato
Comissão de seleção	Divulgado	PROPG
Homologação das inscrições	05/07/2019	Comissão de seleção
Pedidos de reconsideração do indeferimento da inscrição	08 e 09/07/2019	Candidato
Resultado final da homologação das inscrições, caso houver pedidos de reconsideração	10/07/2019	Comissão de seleção
Divulgação dos candidatos classificados	17/07/2019	Comissão de seleção
Pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção	18 e 19/07/2019	Candidato
Divulgação do resultado após análise dos pedidos de reconsideração	31/07/2019	Comissão de seleção
Pedidos de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC	01 e 02/08/2019	Candidato

Divulgação do resultado após análise dos pedidos de recurso e envio da documentação à PROPG	09/08/2019	Comissão de seleção
Implementação das bolsas no sistema da CAPES	12 a 15/08/2019	PROPG

5.2.2 Para bolsas com início entre **Janeiro e Março de 2020**:

Etapa	Prazo	Responsável
Inscrições dos candidatos	13/05 a 20/09/2019	Candidato
Comissão de seleção	Divulgado	PROPG
Homologação das inscrições	30/09/2019	Comissão de seleção
Pedidos de reconsideração do indeferimento da inscrição	01 e 02/10/2019	Candidato
Resultado final da homologação das inscrições, caso houver pedidos de reconsideração	04/10/2019	Comissão de seleção
Divulgação dos candidatos classificados	16/10/2019	Comissão de seleção
Pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção	17 e 18/10/2019	Candidato
Divulgação do resultado após análise dos pedidos de reconsideração	01/11/2019	Comissão de seleção
Pedidos de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC	04 e 05/11/2019	Candidato
Divulgação do resultado após análise dos pedidos de recurso e envio da documentação à PROPG	20/11/2019	Comissão de seleção
Implementação das bolsas no sistema da CAPES	21 a 30/11/2019	PROPG

6. DOS REQUISITOS GERAIS PARA A INSCRIÇÃO

6.1 O(A) candidato(a) deverá, obrigatoriamente, preencher os seguintes requisitos no ato da inscrição:

6.1.1 Ser estrangeiro(a) ou brasileiro(a);

6.1.2 Residir no Exterior e estar vinculado a Instituição de ensino e/ou pesquisa vinculada ao subprojeto;

6.1.3 Possuir produção técnico-científica relevante na área do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias” (Anexo II);

6.1.4 Possuir o registro ORCID que fornece um identificador único voltado para a área acadêmica e de pesquisa;

7. DAS INSCRIÇÕES

7.1 As inscrições deverão ser realizadas pelo docente anfitrião no período indicado no item 5.1 deste edital, via e-mail, encaminhado para ppgaqi@contato.ufsc.br.

7.2 A inscrição pressupõe o conhecimento e a aceitação pelo(a) candidato(a) do Regulamento para Bolsas Internacionais no exterior da Capes (Portaria Capes nº 289, de 28 de dezembro de 2018 ou atos normativos subsequentes que disciplinem a matéria) e as condições deste Edital, das quais não poderá alegar desconhecimento.

7.3 Cada candidato poderá ter sua inscrição efetuada em somente em um único edital de seleção de bolsas para professor visitante no Brasil de 2019 do PRINT-CAPES/UFSC. Caso o professor seja inscrito em dois ou mais editais, as candidaturas serão automaticamente canceladas.

7.4 O docente anfitrião poderá inscrever mais de um candidato em quaisquer editais de Programas de Pós-Graduação aos quais esteja vinculado.

7.5 O período para realização da visita será, obrigatoriamente, de **Outubro de 2019 a Março de 2020**.

7.6 Os **documentos necessários** à inscrição no processo seletivo são os seguintes:

7.6.1 **Formulário de Inscrição (anexo IV)**, completamente preenchido, disponível nas páginas dos Programas de Pós-Graduação participantes;

7.6.2 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “**Identificação**”, contendo cópia do Passaporte e comprovante de vínculo com instituição de origem do PVB.

7.6.3 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “**Curriculum**”, contendo o currículo atualizado com produção intelectual a partir do ano de 2015, indicando a(s) publicações mais relevantes do PVB.

7.6.4 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “**Plano de trabalho**” em inglês, com no máximo 10 páginas, detalhando as atividades a serem desenvolvidas e expectativa de resultados, de acordo com o período proposto para a bolsa.

7.7 O tamanho máximo dos arquivos a serem anexados não poderá ultrapassar 5 MB.

7.8 O(A) Professor(a), ao apresentar a documentação requerida, se responsabiliza pela veracidade de todas as informações prestadas e pela autenticidade dos documentos entregues.

8. DA COMISSÃO DE SELEÇÃO

8.1 A Comissão de Seleção, responsável pela seleção dos candidatos a bolsa e designada pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação, será constituída pelo Coordenador do Subprojeto e pelos Coordenadores dos Programas de Pós-Graduação partícipes do subprojeto.

8.2 Os Coordenadores de Programas de Pós-Graduação podem ser substituídos por um docente permanente por ele indicado.

8.3 Caso o Coordenador de Subprojeto seja também Coordenador de Programa de Pós-Graduação, o respectivo Programa de Pós-Graduação deverá ser representado por seu Subcoordenador.

8.4 A portaria de nomeação da comissão de seleção será divulgada na homepage dos Programas de Pós-Graduação vinculados ao subprojeto.

8.5 Caso algum membro da Comissão de Seleção seja proponente de candidatura (docente anfitrião) deverá declarar-se impedido, devendo o Coordenador do subprojeto indicar um membro substituto. A coordenação do subprojeto deverá informar à PROPG que retificará a portaria de nomeação fazendo constar a inclusão do suplente e a substituição será registrada na ata da reunião da Comissão de Seleção.

9. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

9.1 Serão avaliados os seguintes pontos para efeitos de seleção e classificação dos(as) candidatos(as):

- a) Aderência da Proposta (AP): grau de alinhamento do projeto aos objetivos do PRINT e ao subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”, de acordo com o estabelecido no Anexo III.
- b) Qualidade do Proposta (QP): mérito, relevância e clareza do plano de trabalho proposto, sua exequibilidade e consistência com a duração do projeto, potencial de impacto na internacionalização da UFSC e evidencição do alinhamento aos objetivos do PRINT, resultados previstos, consistência do tema com as áreas de atuação do supervisor estrangeiro, relação com as metas do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”.
- c) A cada candidato(a) a bolsa será atribuída uma nota entre 0,00 (zero) e 10,0 (dez). As notas AP, QP e PI serão normalizadas entre 0 (zero) e 10 (dez).
A Nota Final será dada pela aplicação da fórmula:
$$\text{Nota Final (NF)} = \text{AP} \cdot 0,40 + \text{QP} \cdot 0,60.$$

10. DOS RESULTADOS E RECURSOS

10.1 A lista dos candidatos com inscrições homologadas, com a pontuação obtida e respectiva classificação, será publicada nas homepages do PPGAQI, PPGCAL e PPGRGV.

10.2 Os pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção, com as justificativas que os motivam e devidamente fundamentados, deverão ser encaminhados, via e-mail, para ppgaqi@contato.ufsc.br

10.3 Os pedidos de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC, com as justificativas que os motivam e devidamente fundamentados, deverão ser encaminhados, via e-mail, para print.propg@contato.ufsc.br.

10.4 Os resultados, após análise dos pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção e de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC, serão publicados na homepage do PPGAQI, PPGCAL, PPGRGV.

10.5 Serão selecionado(a)s aquele(a)s candidato(a)s que, pela ordem decrescente de classificação, preencherem o número de bolsas disponibilizadas ao subprojeto.

10.6 Caso ocorram desistências de candidato(a)s selecionado(a)s, poderão ser chamados a ocupar as bolsas remanescentes outro(a)s candidato(a)s aprovado(a)s, sendo respeitada a ordem de classificação.

10.7 Em nenhuma hipótese serão fornecidas informações sobre o resultado por telefone ou por e-mail.

11. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1 Será desclassificado(a) e automaticamente excluído(a) do processo seletivo, o(a) candidato(a) que:

I – Estiver inscrito em dois ou mais editais de seleção de bolsas de professor visitante no exterior em 2019 no âmbito do PRINT-CAPES/UFSC;

II - Não apresentar a documentação requerida nos prazos e condições estipuladas neste Edital;

III - Prestar declarações ou apresentar documentos falsos no processo seletivo.

11.2 O resultado deste Edital tem validade até o lançamento do próximo Edital de Seleção de bolsas de professor visitante no exterior PRINT-CAPES/UFSC.

11.3 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Seleção ou pelo Grupo Gestor Print-CAPES/UFSC, conforme as suas competências.

Florianópolis (SC), 07 de maio de 2019.



Leila Hayashi
Coordenadora do PPG Líder (PPGAQI)
Coordenadora do Subprojeto

ANEXO I - Lista de Instituições Estrangeiras vinculadas ao Subprojeto Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias

Instituições Parceiras Estrangeiras

- Dalhousie University – Canadá
- University of British Columbia – Canadá
- University of New Brunswick - Canadá
- Wageningen University and Research – Países Baixos
- Environment da University of Vermont – E.U.A.
- Institute of Agrifood and Technology (IRTA) - Espanha
- Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C. (IPICYT) – México

ANEXO II – Descrição Geral do Subprojeto PrInt “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”

EDITAL CONJUNTO CG-PRINT/UFSC nº. 01/2018/PROPG/PROPESQ

Programa Institucional de Internacionalização – CAPES-PRINT/UFSC

PROGRAMAS E INSTITUIÇÕES DO PROJETO DE PESQUISA EM COOPERAÇÃO INTERNACIONAL

Programas de Pós-Graduação da UFSC

- Programa de Pós-Graduação em Aquicultura – PPGAQI
CAPES 6

- Programa de Pós-Graduação em Ciências dos Alimentos – PPGCAL
CAPES 6

- Programa de Pós-Graduação em Recursos Vegetais Genéticos – PPGRGV
CAPES 6

Título do Projeto

Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias

Tema Prioritário

Sustentabilidade ambiental, incluindo gestão de recursos hídricos e de resíduos, fontes renováveis de energia, e conservação e uso da biodiversidade;

Palavras-chave

Sustentabilidade ambiental, produção de alimentos, conservação

Data de Início e Término do Projeto

Agosto/2018 a junho/2022

Área de Conhecimento

Ciências Agrárias

DESCRIÇÃO DO PROJETO

Resumo do Projeto (2000 caracteres)

O presente projeto visa discutir e desenvolver junto com Instituições Internacionais de renome, a produção de alimentos saudáveis considerando a sustentabilidade ambiental dentro das Ciências Agrárias. A primeira etapa será destinada a construção de networking e cursos internacionais em conjunto com as Instituições parceiras e os 4 Programas de Pós-Graduação da UFSC. Serão organizados cursos internacionais, intercâmbio de estudantes e professores, e capacitação do corpo técnico, com o objetivo de reforçar parcerias Institucionais e desenvolver projetos conjuntos com Universidades do Canadá, Estados Unidos, Países Baixos, Estados Unidos e México. Nos primeiros dois anos de projeto, serão ofertados cursos de interesse comum para os 4 PPGs envolvidos, como Discussão Crítica em Inglês de Artigos Científicos, Apresentação Oral de Pesquisa em Inglês e Análises Integrativas de Agroecossistemas e Biodiversidade, com a intenção de capacitar todos os alunos que queiram realizar estágios fora do Brasil. Nesse mesmo período, a Dalhousie University oferecerá um curso de capacitação para professores que não possuem o inglês como primeira língua, denominado Professional Development Certificate in English-Medium Instruction. A segunda etapa será a consolidação do networking formado na primeira etapa. Nos últimos dois anos do projeto, cursos específicos para cada PPG, dentro da temática de produção de alimentos sustentáveis será realizado com as Universidades Estrangeiras envolvidas. Nesta fase, os projetos idealizados na primeira etapa serão executados dentro da especificidade para cada Programa participante com a participação de alunos de doutorado e docentes que foram capacitados na primeira fase. Além disso, 2 workshops serão organizados, abordando os temas “inovação em produção de alimentos sustentável” e “avaliação de segurança integrada de novos alimentos”. O objetivo final desse projeto é aprofundar a interação entre os 4 programas com os parceiros internacionais, todos com pesquisa de alto impacto na produção sustentável de alimentos.

Problema (2000 caracteres)

Nos últimos anos, o tema de produção de alimentos sustentáveis tem recebido destaque como tema central de projetos e publicações internacionais. Os impactos do uso de pesticidas e fertilizantes químicos, a geração de efluentes da aquicultura e da agricultura além da queda da qualidade nutricional relacionado a esses fatores, entre outros, tem gerado grande preocupação na comunidade científica internacional. Esses problemas aumentam se forem considerados ainda os efeitos das mudanças climáticas. Soluções sustentáveis, que garantam a segurança alimentar e ambiental dos cultivos tem sido cada vez mais demandada. Nesse contexto, os PPGs da UFSC recebem destaque por suas linhas de pesquisa, voltadas a sustentabilidade ambiental, dentro do conceito de sustentabilidade do “Green” e “Blue Revolution”, da agricultura e aquicultura, respectivamente. Todos os PPGs têm um ponto em comum, que é a produção de alimentos de maneira sustentável, com aproveitamento de resíduos e atividades de baixo impacto ambiental. Esse ponto também é comum em várias outras instituições estrangeiras, principalmente as que participam dessa proposta, e o intercâmbio de conhecimento se torna fundamental para continuar a manter nossa qualidade e aumentar a nossa produção científica em revistas de alto impacto. Os PPGs são na sua grande maioria Programas de Excelência, e já possuem trabalhos dentro desta temática com vários parceiros internacionais. Entretanto, as pesquisas geralmente são desenvolvidas pontualmente por um docente específico e um aluno, e existe a necessidade de criar estratégias para a internacionalização integrada de todos os Programas. Essas estratégias devem ser direcionadas não apenas a pesquisa, mas também ao ensino, de modo que possamos mostrar a nossa excelência para o exterior, atraindo alunos e professores estrangeiros. Os estudantes de doutorado dos 4 programas têm facilidade em ler e escrever em inglês, porém não tem a oportunidade de assistir aulas e discutir seu tema de tese em inglês. A oferta de disciplinas e workshops em inglês será uma excelente oportunidade para incrementar a internacionalização dos programas.

Justificativa (2000 caracteres)

Esse projeto é importante para colocar os PPGs envolvidos em um patamar mais alto dentro da avaliação da CAPES, dentro da temática comum de todos os Programas da Ciências Agrárias, a produção sustentável de alimentos. Entretanto, para uma real internacionalização de todos os Programas, devemos estar preparados para atrair alunos e docentes estrangeiros e também capacitar os estudantes brasileiros para produção científica internacional de alta qualidade, de forma integrada. O projeto criará oportunidades de capacitação

do corpo discente e docente internacionalmente, permitindo maior participação em Congressos e Cursos Internacionais, além de favorecer participação dos Programas em Redes de Pesquisa Internacional. Além disso, capacitará os 4 Programas envolvidos para oferecer cursos internacionais e receber alunos e docentes estrangeiros, como demanda o Plano de Metas de Internacionalização da UFSC, além de preparar os Programas para aumentar seus convênios internacionais e co-tutelas. Todas as Instituições Internacionais já possuem forte interação com um dos Programas e com esse projeto essa interação poderia ser ampliada com os outros Programas do Centro de Ciências Agrárias. Por exemplo, a interação já estabelecida da Dalhousie University com o PPGAQI poderá ser expandida para o PPGCAL, PPGRGV e PPGA, pois a Dalhousie possui cursos similares com os outros Programas. Além disso, poderá ser uma excelente oportunidade de capacitar os Programas a receber discentes de outros países. Com isso, poderemos gerar publicações de excelência dentro da temática “produção de alimentos sustentáveis”, através de projetos desenvolvidos em conjunto, fortalecendo a UFSC dentro do contexto de internacionalização.

Atividades Propostas (2000 caracteres)

Nos dois primeiros anos, serão ofertadas 3 disciplinas em comum com todos os Programas, em inglês, que valerão de um a dois créditos, que poderão ser utilizados como pontuação no processo de Seleção do PDSE. São eles: 1. Discussão Crítica em Inglês de Artigos Científicos - consistirá na escolha de artigos científicos recentes e de alto impacto. Serão estabelecidos critérios para análise crítica destes artigos e para síntese de sua contribuição inovadora além de debate que gere interesse para além da própria área de conhecimento. 2. Apresentação Oral de Pesquisa em Inglês –consistirá no estabelecimento de critérios para comunicação científica oral efetiva em inglês. Serão realizadas apresentações e discussões envolvendo todos os discentes e pesquisadores, ilustrando e aplicando os conceitos da disciplina. 3. Análises Integrativas de Agroecossistemas e Biodiversidade –estimulará a procura, triagem e análise de evidências fragmentadas que permitam testar hipóteses coerentes, amplas, prioritárias, relevantes e inovadoras para a tomada de decisões sobre o manejo e conservação da biodiversidade e ecossistemas. Será realizado também um Curso de Capacitação de Docentes para certificação em Instrução de inglês pela Dalhousie University, que ensinará como adaptar a linguagem e metodologias de ensino, além de práticas de avaliação. Será oferecido para todos os docentes e TAEs dos PPGs. No terceiro e quarto ano, serão oferecidos cursos específicos para cada área, que serão idealizados em conjunto com as Instituições Estrangeiras participantes, assim como os projetos de pesquisa. Serão solicitadas 4 bolsas PDSE para cada Programa envolvido. Editais internos serão divulgados para selecionar os bolsistas. Serão organizados ainda 2 workshops dentro da temática geral do projeto. Um deles será o “International Workshop: Innovation in Food Sustainable Production” e o outro: “Integrated Safety Assessment of New Food”. Serão realizadas 4 missões de trabalho por ano para estabelecer o Networking com as Universidades envolvidas, além do envio de um Professor Senior de cada Programa para uma Instituição parceria estrangeira. Serão também convidados 4 professores por ano para vir ao Brasil e serão realizados 4 cursos de capacitação por ano para docentes dos respectivos programas.

Caráter Inovador (2000 caracteres)

A produção sustentável e segura de alimentos em si é uma área inovadora. A cada dia torna-se mais evidente a necessidade de ampliar e aprofundar as pesquisas para aumento da produção de alimentos de modo sustentável e seguro, com menor impacto sobre o ambiente e sobre a saúde do consumidor. O caráter interdisciplinar da proposta trará resultados inovadores para produção de alimentos. Novas metodologias serão desenvolvidas para uso eficiente de nitrogênio e fósforo na agricultura sustentável e para avaliação de novos alimentos. Dentro da aquicultura, a idéia dos cultivos multi-trofos integrados com aproveitamento total de resíduos será amplamente discutido, assim como a substituição de fármacos químicos por produtos de origem natural, no tratamento de enfermidades. Esse projeto visa internacionalizar os PPGs através de Cursos Internacionais e o fortalecimento de Networking entre docentes, discentes e técnicos-administrativos em educação. Pela primeira vez, quatro Programas de Pós-Graduação estão se unindo em um objetivo maior institucional de internacionalização, em um esforço conjunto de fortalecimento de Programas dentro de uma mesma temática (Ciências Agrárias). Mais do que pesquisa, o foco do projeto é a inserção internacional dos PPGs e a criação de uma base sólida para futuros projetos de pesquisa com financiamento nacional e internacional.

OBJETIVOS, METAS E IMPACTOS DO PROJETO DE PESQUISA EM COOPERAÇÃO INTERNACIONAL

Objetivos (2000 caracteres)

- Desenvolver novas metodologias para uso eficiente de nitrogênio e fosfato na agricultura sustentável e para avaliação de novos alimentos oriundos de agricultura e aquicultura sustentável.
- Desenvolver sistemas de cultivo dentro do conceito de cultivo multi-trofico integrado da aquicultura, com aproveitamento de efluentes e geração zero de resíduos
- Melhorar a qualidade do pescado através da substituição de ingredientes da ração.
- Oferecer cursos integrados aos 4 programas de pós-graduação em Ciências Agrárias.
- Realizar workshop sobre avaliação de segurança de novos alimentos

Metas (2000 caracteres)

Metas prevista para 48 meses:

- 1-Realizar 04 missões de trabalho de 15 dias por ano, uma para cada Programa de Pós-Graduação para as Instituições Estrangeiras vinculadas aos Programas;
- 2-Oferecer o doutorado sanduiche para 04 alunos, um de cada PPG envolvido;
- 3 – Envio de um professor visitante sênior por ano por Programa para as Instituições Estrangeiras participantes;
- 4- Envio de um Professor ou TAE por Programa por ano para cursos de capacitação de curta duração de 3 meses nas Instituições Estrangeiras participantes;
- 5 – Recebimento de um Professor Visitante Estrangeiro por Programa por ano para o oferecimento de disciplinas e reuniões técnicas
- 3-Oferecimento de disciplinas, uma por ano, em língua estrangeira;
- 4- Elaboração e submissão de 04 projetos multidisciplinares (um para cada Programa);
- 5- Publicação de no mínimo 08 artigos científicos em revistas de alto impacto (dois para cada Programa);
- 6 – Recebimento de pelo menos 2 alunos estrangeiros por Programa para os Cursos Internacionais

Impactos na Internacionalização da UFSC (2000 caracteres)

1. Formação de redes de pesquisas internacionais com vistas a aprimorar a qualidade da produção acadêmica vinculadas à pós-graduação;
2. Fortalecimento das relações com Instituições Internacionais de renome que já possuem algum vínculo com os PPGs.
3. Possibilidade de captação de financiamento de pesquisa maior, deixando a UFSC competitiva em chamadas internacionais graças as redes de pesquisa estabelecidas.
4. Aumentar o número de PROEXs na UFSC e posicionar a UFSC no topo do ranking de Melhores Universidades Brasileiras

ANEXO III – Tabela de Pontuação para avaliação da aderência da Proposta

Critério Geral	Pontuação (0 ou 1)
1. Universidade estrangeira é parceira do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”	
2. Professor estrangeiro é parceiro do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”	
3. Professor proponente é membro da equipe do sub-projeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”	
4. Os objetivos científicos do plano de trabalho estão em conformidade com os objetivos científicos do subprojeto “Produção de alimentos sustentáveis no âmbito das Ciências Agrárias”	

A soma final dos pontos desta tabela será normalizada com a nota 10 (dez).