



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA QUÍMICA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE (48) 37212501 – Email: ppgenq@contato.ufsc.br

EDITAL N.º 05/PósENQ/2019
SELEÇÃO DE CANDIDATO(A)S ÀS BOLSAS DE JOVEM TALENTO E PÓS-DOCTORADO COM EXPERIÊNCIA NO EXTERIOR NO ÂMBITO DO PROJETO PRINT-CAPES/UFSC COORDENADO PELO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA QUÍMICA

Título do Tema: Sustentabilidade ambiental

Título do SubProjeto: Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade

PPG's Participantes: Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química;
Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos;
Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Alimentos;
Programa de Pós-Graduação em Química;
Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental

A Coordenação do Programa de Pós-graduação em Engenharia Química da Universidade Federal de Santa de 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 bolsistas de Jovem Talento com Experiência no Exterior (**JTEE**) e Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (**PDEE**) do Programa PRINT-CAPES/UFSC, para início do período da bolsa no Brasil entre 01/10/2019 e 31/03/2020 .

1. DA FINALIDADE

1.1 O JTEE objetiva promover a inserção de jovens pesquisadores brasileiros ou estrangeiros com relevante experiência acadêmico-científica no exterior para exercer atividades de pesquisa e docência em Programas pós-graduação na UFSC vinculados ao Programa PRINT – CAPES/UFSC.

1.2 O PDEE tem por objetivo atrair pesquisadores ou docentes, brasileiros ou estrangeiros, residentes no Brasil ou no exterior que tenham relevante experiência acadêmico-científica no exterior para realização de atividades de pesquisa e docência.

1.3 Espera-se que a atuação de jovens talentos e de pós-doutorandos no programa contribua para trocas de conhecimento, crie novos ambientes acadêmicos com maior diversidade cultural e científica, de fomento e estimule ações que impactem positivamente a qualidade dos egressos e pesquisas na Pós-graduação da UFSC.

2. DOS CANDIDATOS

2.1 A candidatura às bolsas JTEE do presente edital está aberta a jovens pesquisadores de talento, brasileiros ou estrangeiros, **residindo no exterior** com relevante experiência acadêmico-científica internacional comprovada nas áreas temáticas do PRINT-CAPES/UFSC, de doze meses, para realização de atividades de pesquisa e docência.

2.2 Não serão aceitas candidaturas de Jovens Talentos que já estejam exercendo atividades de docência ou pesquisa no Brasil.

2.3 O JOVEM TALENTO deverá ter **até dez anos de doutoramento** e comprovada experiência em instituição de ensino e pesquisa no exterior após a conclusão do doutorado. **O candidato, brasileiro ou estrangeiro, não deve ter residido no Brasil nos últimos seis meses.**

2.4 A candidatura às bolsas PDEE do presente edital está aberta a pesquisadores ou docentes, brasileiros ou estrangeiros, residentes no Brasil ou no exterior que tenham relevante experiência acadêmico-científica no exterior para realização de atividades de pesquisa e docência.

2.5 O candidato a PDEE pode ser estrangeiro(a) ou brasileiro(a) que tenha desenvolvido projeto de pesquisa no exterior na área de pesquisa do subprojeto (ANEXO I) por pelo menos um ano e possuir título de doutor, ter produção acadêmica relevante, nos últimos cinco anos, e possuir o registro ORCID.

2.6 As atividades realizadas pelos bolsistas no âmbito deste edital deverão ser desenvolvidas nos Programas de pós-graduação vinculados aos subprojetos PRINT-CAPES/UFSC (ANEXO III).

2.7 As candidaturas deverão ser necessariamente provenientes de instituições vinculadas ao respectivo subprojeto (ANEXO I). Em qualquer caso, os **candidatos selecionados e aprovados** terão necessariamente que ser registrados como **membros da equipe estrangeira** no Sistema de Controle de Bolsas e Auxílios (SCBA) da CAPES.

3. ITENS FINANCIÁVEIS

3.1 As Bolsas de JTEE terão vigência de **12 meses**, prorrogável por igual período, dependendo da aprovação do relatório e disponibilidade expressa no edital subsequente.

3.2 As Bolsas de PDEE terão vigência de **6 a 12 meses**, improrrogáveis.

3.3 São itens financiáveis no âmbito das bolsas: mensalidade, auxílio-deslocamento, auxílio-instalação e seguro saúde, conforme Anexo 11 do Edital CAPES 41/17, disponível no site da PROPG/UFSC (<http://propg.ufsc.br/internacionalizacao/print/editais-print/>).

3.4 As especificações (quantidades) das bolsas ofertadas para este edital será distribuída segundo as quotas dos subprojetos, conforme disposto no ANEXO III do presente edital.

3.5 Os valores das bolsas serão depositados pela CAPES diretamente na conta bancária dos candidatos aprovados e selecionados por este edital, respeitando-se o número de cotas disponibilizado pela CAPES.

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

3.7 A CAPES não concederá passagem para acompanhantes ou dependentes.

3.8 A CAPES não cobrirá quaisquer outros custos além dos descritos no Anexo 11 do Edital CAPES 41/17, tais como: seguro de vida, seguro contra acidentes, entre outros.

4. DAS OBRIGAÇÕES

4.1 Caberá ao candidato 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 projeto de pesquisa, proferir cursos palestras e seminários, ministrar 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 o candidato aprovado e selecionado 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:

Etapa	Prazo	Responsável
Inscrições dos candidatos	06/05 a 24/05/2019	Docente anfitrião/candidato
Comissão de Seleção	Divulgado	PROPG
Homologação das Inscrições	30/05/2019	Comissão de Seleção
Pedidos de reconsideração do indeferimento das inscrições	03 e 04/06/2019	Docente anfitrião/candidato
Resultado final da homologação das inscrições, caso houver pedidos de reconsideração	10/06/2019	Comissão de Seleção
Divulgação dos candidatos classificados	01/07/2019	Comissão de Seleção
Etapa	Prazo	Responsável
Pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção	03 e 04/07/2019	Docente anfitrião/candidato
Divulgação do resultado após análise dos pedidos de reconsideração	11/07/2019	Comissão de Seleção
Pedidos de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC	15 e 16/07/2019	Docente anfitrião/candidato
Divulgação do resultado após análise dos pedidos de recurso	23/07/2019	Comissão de Seleção
Envio à PROPG da documentação dos candidatos aprovados	24 a 31/07/2019	Comissão de Seleção

6. DAS INSCRIÇÕES

6.1 As inscrições deverão ser realizadas no período de 06/05 a 24/05 de 2019, via e-mail, encaminhado para CPGENQ@GMAIL.COM, indicando no campo “Assunto” do e-mail “Inscrição JTEE 2019 – PRINT – PósENQ” ou “Inscrição PDEE 2019 – PRINT – PósENQ”, conforme a modalidade de bolsa a qual o candidato tem interesse em concorrer.

6.2 Cada candidato poderá ter uma única inscrição no âmbito do presente edital. Caso sejam apresentadas mais de uma inscrição, as candidaturas serão automaticamente canceladas.

6.3 A inscrição neste processo de seleção implicará no conhecimento do regulamento de bolsas disponibilizadas no Brasil pela CAPES e na tácita aceitação das condições estabelecidas no inteiro teor deste edital, bem como dos editais complementares que porventura venham a ser publicados.

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

6.4.1 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) denominado “Formulário de Inscrição”, completamente preenchido (ANEXO IV deste edital);

6.4.2 Sumário atualizado do *Curriculum Vitae* do proponente constando seu código ORCID;

6.4.3 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “Comprovante institucional de experiência no exterior” pelo período exigido pelo edital;

6.4.4 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) de uma carta de recomendação intitulado “Carta de Recomendação”;

6.4.5 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “Plano de trabalho” em inglês, elaborado pelo candidato e avalizado pelo docente anfitrião vinculado ao subprojeto Print-CAPES/UFSC (ANEXO II) devidamente assinado por ambos, contendo:

- Título, nome do proponente, área do conhecimento e nome do docente anfitrião;
- Programa de atividades de ensino e pesquisa na Pós-graduação, contendo objetivos e metas, compatíveis com a duração da bolsa. Os candidatos às bolsas JTEE deverão propor

- uma disciplina de pós-graduação para ser ministrada em inglês relacionada ao tema do Subprojeto;
- c) Projeto de Pesquisa a ser desenvolvido durante a vigência da bolsa, de no máximo 10 páginas;
 - d) Cronograma de execução;
 - e) Relevância do projeto;
 - f) Resultados esperados.

6.4.6 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “Título de Doutor” com cópia de documento comprobatório do título de doutor ou declaração de sua instituição atestando a condição de doutor;

6.4.7 Arquivo único em formato *Portable Document Format* (.pdf) intitulado “Declaração de Interesse” com declaração em inglês, em modelo livre do candidato demonstrando concordância com sua participação no período da bolsa, que deverá ter prazo de permanência ininterrupta pelo período aprovado.

6.5 A UFSC não se responsabilizará por propostas não recebidas em decorrência de eventuais problemas técnicos, falhas de comunicação, congestionamentos das linhas de comunicação, bem como outros fatores que impossibilitem a transferência de dados.

6.6 A UFSC reserva-se ao direito de excluir da seleção as candidaturas não confirmadas até o prazo de encerramento das inscrições, de acordo com o cronograma.

6.7 Não serão acolhidas inscrições condicionais, extemporâneas, ou por via postal, fax ou outros meios.

6.8 Os subprojetos, seus docentes anfitriões e respectivos programas de pós-graduação vinculados estão descritos, respectivamente, nos ANEXO I e ANEXO II deste edital.

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

6.10 As informações prestadas no formulário de inscrição serão de inteira responsabilidade do proponente, reservando-se a UFSC e a CAPES o direito de cancelar a candidatura que não estiver preenchida de forma completa e correta.

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

6.12 O docente anfitrião deve enviar toda a documentação, exclusivamente via Internet, até às 17h00 do último dia para inscrição, horário de Brasília, conforme estabelecido no calendário.

7. DA COMISSÃO DE SELEÇÃO

7.1 A comissão de seleção, responsável pela seleção dos candidatos à bolsa, designada pela Pró-Reitoria de Pós-Graduação, será constituída pelo Coordenador do Subprojeto, pelos Coordenadores dos Programas de Pós-Graduação partícipes do subprojeto e por um representante discente do programa líder, podendo ser apresentados também membros suplentes.

7.2 Os Coordenadores de Programas de Pós-Graduação podem ser substituídos por um docente permanente por eles indicados.

7.3 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.

7.4 A Portaria N.º 3/2019/PROPG de nomeação das comissões de seleção está disponível para consulta através do seguinte endereço:

<http://propg.ufsc.br/internacionalizacao/print/portaria-e-oficios-ufsc-print/>

8. DOS CRITÉRIOS DE SELEÇÃO

8.1 A análise e o julgamento das propostas em atendimento a este edital serão realizados em 03 (três) etapas:

8.1.1 Etapa I: Análise técnica - As propostas serão analisadas pelas respectivas Comissões de Seleção, com a finalidade de verificar o atendimento aos itens obrigatórios, o envio da documentação solicitada e a adequação dos projetos às especificações e às condições contidas neste Edital. As inscrições incompletas, enviadas de forma indevida, fora dos prazos estabelecidos ou em desacordo com as respectivas instruções deste Edital serão automaticamente canceladas.

8.1.2 Etapa II: Análise de mérito (Avaliação e Classificação) - Realizada pela Comissão de Seleção conforme a disponibilidade de bolsas descrita no ANEXO III deste Edital.

8.1.3 Etapa III: Homologação pelo Grupo Gestor- a ser realizada mediante avaliação da documentação apresentada.

8.2 A análise e julgamento de mérito e relevância acadêmica das propostas, mencionada no item 6.1.2., a ser realizada pelas Comissões de Seleção, levará em consideração os seguintes aspectos:

a) Experiência prévia do candidato à bolsa, conforme *Curriculum Vitae* e carta de recomendação, na área de pesquisa de interesse, considerando sua produção científica, tecnológica ou inovadora relevante, principalmente nos últimos cinco anos;

b) Mérito, originalidade e relevância do plano de trabalho dentro do escopo do Subprojeto para o desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação do País;

c) Impacto da proposta do candidato nos diversos desfechos de ensino/pesquisa no(s) Programa(s) de destino.

8.3 As alíneas de "a" a "c" do item 6.2 valerão de 0 (zero) a 5 (cinco) pontos cada, conforme avaliação nas seguintes categorias:

0 pontos - Inaceitável informações incompletas ou ausentes

1 ponto - Fraco

2 pontos - Médio

3 pontos - Bom

4 pontos - Muito Bom

5 pontos - Excelente

8.4 A classificação final será estabelecida pela ordem decrescente de notas. Em caso de empate a nota obtida na alínea "a" será utilizada como critério de desempate. As candidaturas serão desclassificadas se obtiverem menos de 10 pontos no total.

8.5 A nota máxima possível é de 15 (quinze) pontos e a mínima de 0 (zero) ponto.

9. DA INSCRIÇÃO NA CAPES

9.1. Após a seleção interna da proposta na UFSC, a Pró-Reitoria de Pós-Graduação realizará a inscrição das informações nos Sistemas da CAPES, devendo o programa encaminhar para a Pró-Reitoria de Pós-Graduação após a Etapa II uma pasta eletrônica individual para cada candidato aprovado e selecionado, contendo os documentos necessários em arquivos em formato PDF.

9.2. As informações prestadas são de inteira responsabilidade do(a) candidato(a), podendo a UFSC e a CAPES excluí-lo(a) da seleção se a documentação requerida for apresentada com dados parciais, incorretos ou inconsistentes em qualquer Etapa do processo seletivo, ou ainda fora dos prazos determinados, bem como se constatado posteriormente serem aquelas informações inverídicas.

9.3. Documentos e informações adicionais poderão ser solicitados pela UFSC ou pela CAPES a qualquer tempo para melhor instrução do processo.

10. DA ANÁLISE DOCUMENTAL NA CAPES

10.1. A verificação da consistência documental consiste no exame, pela equipe técnica da CAPES, da documentação apresentada para a inscrição, do preenchimento integral e correto dos formulários eletrônicos disponíveis, bem como do cumprimento dos requisitos constantes neste Edital.

10.2. Inscrições incompletas e enviadas de forma indevida ou fora dos prazos estabelecidos serão indeferidas.

10.3. O indeferimento da candidatura por este requisito impede a tramitação para as etapas subsequentes.

11. DOS RESULTADOS E RECURSOS

11.1. A lista dos candidatos com inscrições homologadas, com a pontuação obtida e respectiva classificação, será publicada na homepage dos PPG's participantes.

11.2. Os pedidos de reconsideração à Comissão de Seleção, com as justificativas que os motivam e devidamente fundamentados, deverão ser encaminhados via e-mail, conforme prazos previstos no cronograma disponível no item 5.1 deste edital, para CPGENQ@GMAIL.COM, contendo no campo "Assunto" a seguinte informação "PEDIDO DE RECONSIDERAÇÃO – PDEE/JTEE – NOME DO PPG LÍDER - NOME DO CANDIDATO".

11.3. Caberá pedido de recurso ao Grupo Gestor PRINT-CAPES/UFSC quando houver indeferimento do pedido de reconsideração pela Comissão de Seleção. Os pedidos de recursos, com as justificativas que os motivam e devidamente fundamentados, deverão ser encaminhados via e-mail, conforme prazos previstos no cronograma disponível no item 5.1 deste edital, para print.propg@contato.ufsc.br, contendo no campo "Assunto" a seguinte informação "RECURSO – PDEE/JTEE– NOME DO PPG LÍDER - NOME DO CANDIDATO".

11.4. 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 dos PPG's participantes do subprojeto.

11.5. Serão selecionado(a)s aquele(a)s candidato(a)s que, pela ordem decrescente da pontuação obtida, preencherem o número de bolsas disponibilizadas por subprojeto conforme descrito no ANEXO III deste edital.

11.6. 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. Vagas remanescentes poderão alternativamente ser remanejadas para administração da Pró-Reitoria de Pós-Graduação.

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

12. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

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

I - Realizar duas ou mais inscrições no presente edital;

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

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

12.2. O resultado deste Edital tem validade até o lançamento do próximo Edital de Seleção de Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE) e Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE) no âmbito do Projeto Institucional de Internacionalização PRINT-CAPES/UFSC.

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

Florianópolis (SC), 26 de abril de 2019.

Prof^a. Cíntia Soares
Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em
Engenharia Química

Prof^a Claudia Sayer
Coordenador de Subprojeto Print/Capes-UFSC

ANEXO I – Descrição Geral do Subprojeto PrInt-CAPES/UFSC “Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade”

Título do SubProjeto: Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade

Palavras-chave: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; desenvolvimento de tecnologias avançadas para o tratamento de efluentes; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade

Área de Conhecimento: Engenharias II (Engenharia Química)

Descrição do Projeto

Para o desenvolvimento da Indústria no Brasil, consideram-se fundamentais, além da introdução de novas tecnologias, a formação de recursos humanos e a articulação institucional. Neste sentido, a internacionalização dos PPGs da UFSC é um dos caminhos que tem demonstrado trazer benefícios tanto para o avanço tecnológico quanto para a formação de profissionais de alto nível em nosso país. Deste projeto fazem parte o PPGCAL (conceito 6). Segundo a própria definição da CAPES, os conceitos 6 e 7 expressam excelência constatada em nível internacional. Entre os principais desafios da Indústria do futuro, destacam-se Uso e Conservação de Energia; Água; Materiais; e Aplicações Bioquímicas. Esses aspectos afetam transversalmente todos os setores da Indústria (petroquímica, tintas, têxtil, alimentos, insumos básicos, agroindústria, etc). Da mesma maneira, esses desafios estão presentes nas linhas de pesquisa associadas ao POSENQ, PGQMC, PPGCAL, PPGEA, PPGEAL. O histórico de colaborações internacionais dos PPGs envolvidos nesta proposta vem de longa data e é extensa a lista de instituições e pesquisadores estrangeiros que vem interagindo com a UFSC em temas afins. Em particular, foram selecionados parceiros internacionais de modo que se permita que as cooperações em andamento não sejam interrompidas ou, mais enfaticamente, que sejam fortalecidas. O projeto prevê o intercâmbio com profissionais/pesquisadores dos países prioritários relacionados ao programa PRINT CAPES (Alemanha, Austrália, Canadá, China, Espanha, Estados Unidos, França, Japão, Países Baixos, Reino Unido) e instituições de destaque em nível internacional no tema da pesquisa com histórico de colaboração com os PPGs/UFSC. Os objetivos principais são: implantar cursos internacionais completos de mestrado e doutorado; integrar pesquisadores estrangeiros visitantes nos PPGs; atrair jovens pesquisadores que atuem com destaque no exterior; aumentar a produtividade dos PPGs em publicações com coautores internacionais; possibilitar a cotutela e/ou dupla titulação com parceiros internacionais; atrair estudantes estrangeiros para os cursos de mestrado e doutorado na UFSC.

Contexto do Projeto

O mais recente estudo realização pela Confederação Nacional da Indústria (CNI) no âmbito do Conselho Temático Permanente de Política Industrial e Desenvolvimento Tecnológico (COPIN) apresentou as dimensões prioritárias para o desenvolvimento da Indústria no Brasil. Dentre elas, i. a adoção das novas tecnologias; ii.o desenvolvimento tecnológico; e iii. a formação de recursos humanos; são três dos principais mecanismos para a competitividade e sobrevivência da indústria brasileira. Tem sido reportado que os principais desafios da indústria química do futuro (HIPPLE, 2017) são: Uso e conservação de Energia; Água; Materiais; e Aplicações Bioquímicas, que afetam transversalmente diversos setores da indústria (química, têxtil, alimentos, agroindústria, etc).

A Engenharia Química, a Química, a Engenharia de Alimentos, a Engenharia Ambiental e a Ciência de Alimentos desempenham um papel importante no desenvolvimento de novas tecnologias para a busca e aproveitamento de recursos energéticos (etanol, biomassa, etc), reaproveitamento, valorização e transformação de resíduos ricos em produtos de alto valor agregado. O reuso e reciclagem da água é um outro desafio (MOREIRA et al., 2017), que esbarra no desenvolvimento de tecnologias eficientes para adequá-la aos padrões de processos requeridos pela indústria (MAZUR et al., 2017; YU et al., 2018). Água potável, em combinação com energia (HOTZA et al., 2018; DANTAS et al., 2011) e alimentos (SILVA et al., 2018, VOLPATO et al., 2008; SILVA et al., 2006) ,é o que comumente se denomina o grande elo dos desafios de engenharia para o século 21. Novos materiais (mais resistentes,

menos poluentes, com qualidades melhoradas) (FURTAT et al., 2017; MOREIRA et al., 2017; VIEIRA et al., 2018; BERNARD et al., 2017; PERES et al., 2016) que possam ser produzidos com custos reduzidos, recuperáveis após o seu uso, por exemplo, devem ser desenvolvidos para atender as demandas dos diversos setores da indústria química/bioquímica/agroquímica/de alimentos.

Na atualidade, o POSENQ/UFSC, o PGQMC/UFSC, o PPGEAL/UFSC, o PPGEA/UFSC e o PGCAL/UFSC contam com colaborações internacionais com mais de 20 países, nos temas gerais: Uso e conservação de energia na indústria; Tratamento de águas e efluentes líquidos; Recuperação e Valorização de resíduos sólidos para obtenção de novos materiais, com propriedades melhoradas; e Aplicações Bioquímicas. A experiência internacional com essas instituições permitiu a formação em alto nível de vários doutores e mestres, inúmeras publicações e orientações em conjunto, que permitiram que os PPGs atingissem os níveis de excelência na CAPES.

Problema

Para o desenvolvimento da Indústria no Brasil, consideram-se fundamentais, além da introdução de novas tecnologias, a formação de recursos humanos e a articulação institucional. Neste sentido, a internacionalização dos PPGs da UFSC é um dos caminhos que tem demonstrado trazer benefícios tanto para o avanço tecnológico quanto para a formação de profissionais de alto nível em nosso país. Deste projeto fazem parte o POSENQ (conceito 7), PGQMC (conceito 7), PPGEAL (conceito 6), PPGEA (conceito 6), PPGCAL (conceito 6) Segundo a própria definição da CAPES, os conceitos 6 e 7 expressam excelência constatada em nível internacional.

Entre os principais desafios da Indústria do futuro, destacam-se Uso e Conservação de Energia; Água; Materiais; e Aplicações Bioquímicas. Esses aspectos afetam transversalmente todos os setores da Indústria (petroquímica, tintas, têxtil, alimentos, insumos básicos, agroindústria, etc). Da mesma maneira, esses desafios estão presentes nas linhas de pesquisa associadas ao POSENQ, PGQMC, PPGCAL, PPGEA, PPGEAL.

O histórico de colaborações internacionais dos PPGs envolvidos nesta proposta vem de longa data e é extensa a lista de instituições e pesquisadores estrangeiros que vem interagindo com a UFSC em temas afins. Em particular, foram selecionados parceiros internacionais de modo que se permita que as cooperações em andamento não sejam interrompidas ou, mais enfaticamente, que sejam fortalecidas.

O projeto prevê o intercâmbio com profissionais/pesquisadores dos países prioritários relacionados ao programa PRINT CAPES (Alemanha, Austrália, Canadá, China, Espanha, Estados Unidos, França, Japão, Países Baixos, Reino Unido) e instituições de destaque em nível internacional no tema da pesquisa com histórico de colaboração com os PPGs/UFSC.

Os objetivos principais são: implantar cursos internacionais completos de mestrado e doutorado; integrar pesquisadores estrangeiros visitantes nos PPGs; atrair jovens pesquisadores que atuem com destaque no exterior; aumentar a produtividade dos PPGs em publicações com coautores internacionais; possibilitar a cotutela e/ou dupla titulação com parceiros internacionais; atrair estudantes estrangeiros para os cursos de mestrado e doutorado na UFSC.

Relevância

Os impactos esperados na internacionalização a partir desta proposta são:

- Fomentar a construção, implementação e consolidação de planos estratégicos institucionais da UFSC nas áreas do conhecimento afins aos PPGs participantes;
- Estimular a formação de redes de pesquisas internas, nacionais e internacionais com vistas a aprimorar a qualidade da produção acadêmica;
- Ampliar ações de apoio à internacionalização nos PPGs da UFSC a partir da experiência acumulada em projetos bilaterais e em rede;
- Promover a mobilidade de docentes e discentes, com ênfase em doutorandos, pós-doutorados e docentes para o exterior e do exterior para o Brasil, com a participação de instituições e pesquisadores de renome internacional;
- Fomentar a transformação dos PPGs participantes em um ambiente verdadeiramente internacional;
- Integrar outras ações de fomento ao esforço da internacionalização.

Insumos

Os recursos solicitados para a execução do projeto serão utilizados para: aquisição de material de consumo (reagentes, solventes e gases para cromatógrafos, peças de reposição); além de serviços de terceiros para manutenção de equipamentos e construção e/ou adaptação de sistemas experimentais em escala de laboratório e/ou piloto.

Haverá complementação com recursos de outros projetos de pesquisa em andamento nos PPGs participantes. Adicionalmente, também serão buscadas contrapartidas financeiras das instituições do exterior para intensificar ainda mais a colaboração entre as instituições participantes.

Além disso, os recursos solicitados (na forma de passagens, bolsas e diárias) serão utilizados para as missões de trabalho e estudo previstas no presente projeto.

Discussão teórico-metodológica

Na dimensão acadêmica, o projeto prevê o oferecimento de disciplinas em inglês, de forma a atrair, tão extensamente quanto possível, os melhores profissionais/pesquisadores dos continentes (América, Oceania, Ásia e Europa) e instituições posicionados nas melhores posições do ranking das universidades. Isso também facilitará a inserção dos pesquisadores brasileiros nas missões de doutorado sanduíche/pós-doutorado no exterior nos diferentes laboratórios.

Do ponto de vista científico, é importante ressaltar que os parceiros no exterior (Estados Unidos, Austrália, Inglaterra, Alemanha, França, Portugal, Canadá, Espanha, Japão e China) são instituições destacadas no cenário internacional: Rice University (RU); University of Queensland (UQ); Loughborough University (LU); Max Planck Institute (MPI Mainz); University of Bayreuth (UB); University of Limoges (UL); Universidade do Porto (UP), University of Guelph (UG), University of Tsukuba, CIAL, Universidad del País Vasco (UPV/EHU) e Universidad Politecnica da Catalunya (UPC). Destas instituições, participam pesquisadores que atuam em sua maioria como Pesquisador Visitante Exterior (PVE), como é o caso do Pedro Alvarez (RU), Joe da Costa (UQ), Gianluca Li Puma (LU), Günter Motz (UB), Samuel Bernard (UL), Alírio Egídio Rodrigues (UP) e Vitor Vilar (UP).

As instituições de ensino e pesquisa no exterior que irão integrar a equipe do projeto apresentam elevado grau de cooperação com os pesquisadores da UFSC e abrangem transversalmente todas as linhas de pesquisa do POSENQ (prioritariamente), do PGQMC, PPGCAL e do PGEAL, na questão de sustentabilidade da indústria química e da indústria de alimentos, nos segmentos de água e energia e valorização/aproveitamento de resíduos sólidos com vistas à produção de materiais com propriedades melhoradas e ambientalmente amigáveis.

As mais avançadas tecnologias de tratamento de águas e efluentes (processos de separação por membranas catalíticas; oxidação avançada; tratamento biológico avançados, etc) permitirão a publicação e inovação tecnológica, juntando-se as experiências das equipes nacionais e estrangeiras. Novas tecnologias de utilização de biomassa como fonte de energia (gaseificação e pirólise de resíduos agroindustriais, produção de biodiesel) serão desenvolvidas, dando um impulso a essas áreas importantes do POSENQ, PGQMC e PPGCAL. Compostos bioativos serão recuperados dos resíduos da agroindústria, por meio da aplicação de tecnologias emergentes como extração com fluidos a alta pressão, extração assistida por ultrassom, extração enzimática e com líquidos iônicos, além da crioconcentração. A integração dos programas de pós-graduação PPGCAL, PGQMC e PPGCAL, importantes parceiros científicos do POSENQ, permitirá o fortalecimento da cooperação intrainstitucional e maior mobilidade de estudantes dos diferentes programas de pós-graduação.

As atividades propostas visam viabilizar o intercâmbio intensivo de pesquisadores (docentes e discentes) entre os PPGs da UFSC e as instituições parceiras do exterior, buscando a excelência na formação dos alunos. Neste sentido, durante as estadias dos professores visitantes do exterior serão realizados workshops, minicursos e palestras sobre os temas abordados no projeto para que o número de beneficiados pelo projeto seja substancialmente superior ao número de pesquisadores/alunos que participarão diretamente das missões de trabalho e de estudo. Adicionalmente, a vinda dos pesquisadores estrangeiros contribuirá de forma decisiva para o aumento do número de disciplinas ministradas em inglês e, conseqüentemente, do número de estudantes estrangeiros matriculadas nos PPGs.

Ao longo da execução do projeto de internacionalização proposto, pretendem-se

- Implantar cursos internacionais completos de mestrado e doutorado com disciplinas ministradas e trabalhos de conclusão redigidos em inglês,
- Integrar pesquisadores estrangeiros visitantes nas rotinas dos programas de PG
- Atrair pesquisadores jovens, brasileiros e estrangeiros, que atuem com destaque no exterior
- Aumentar os números absolutos de publicações dos PPGs em especial aqueles com coautores internacionais
- Promover a transferência de tecnologia para o setor produtivo através de patentes
- Possibilitar a cotutela e/ou dupla titulação com parceiros internacionais
- Atrair estudantes estrangeiros para os cursos de mestrado e doutorado

Durante o desenvolvimento do projeto são pretendidos os seguintes resultados:

- Oferecimento de 7 disciplinas em inglês ao final de dois anos, 14 disciplinas ao final do projeto– possibilitando que alunos estrangeiros matriculados nos PPGs possam escolher dentre um amplo conjunto de disciplinas que cobrem diversas linhas de pesquisa do PPGs;
- Recepção de 19 professores visitantes do exterior com estadias de 15 dias, sendo que nos três primeiros anos serão recebidos 5 professores por ano e no quarto ano 4 professores. Nestes períodos serão realizados minicursos, palestras e workshops e estes professores também participarão das disciplinas ministradas em língua estrangeira em modo concentrado.
- Adicionalmente, o projeto propiciará a vinda de 2 Jovens talentos com experiência no exterior durante 12 meses cada, em 2019. Quando autorizado, as atividades de docência realizadas pelos professores visitantes e pelos jovens talentos no exterior serão filmadas para posterior uso nas disciplinas e disponibilização.
- Publicação de 2,5 artigos/docente/ano com co-autoria internacional.
- Depósito de 10 pedidos de patente ao final do projeto.
- Formação de 28 doutores no exterior em missões de Doutorado Sanduíche de média duração (6 meses) e 4 de longa duração (12 meses), estes últimos contemplando a possibilidade de cotutela.
- Aperfeiçoamento de 2 professores juniores e de 2 professores seniores em 2019, 2020, 2021, totalizando 12 estágios de aperfeiçoamento de professores da UFSC no exterior (Professor Visitante no Exterior Júnior e Sênior).
- Recepção de 2 pesquisadores com experiência no exterior para realização de pós-doutorado na UFSC (Pós-doutorado com experiência no exterior) em 2019 e outros 2 em 2021, totalizando 4 ao final do projeto.
- Capacitação de curta duração (3 meses) no exterior de 2 discentes de pós-graduação da UFSC em 2019 e outros 2 em 2021, totalizando 4 ao final do projeto.
- Realização de um workshop anual com a participação de pesquisadores, docentes e discentes do Brasil e do exterior.

Tabela 1. Lista de Instituições Estrangeiras vinculadas ao subprojeto.

INSTITUIÇÕES ESTRANGEIRAS	PAIS
Max-Planck-Institut Für Polymerforschung	Alemanha
Universität Bayreuth	Alemanha
The University of Queensland	Austrália
University of Guelph	Canadá
Tianjin University	China
CIAL - Consejo Superior de Investigaciones Científicas	Espanha
Universidad del País Vasco	Espanha
Universidad Politècnica de Catalunya	Espanha
Rice University	Estados Unidos
Université de Limoges	França
Technische Universiteit Delft	Holanda
Technische Universiteit Eindhoven	Holanda
University of Tsukuba	Japão
Universidade do Porto	Portugal
Loughborough University	Reino Unido

Referências

- BERNARD, S.; SCHMIDT, M.; DURIF, C.; DIZ ACOSTA, E.; SALAMEH, C.; PLAISANTIN, H.; MIELE, P.; BACKOV, R.; MACHADO, R.; GERVAIS, C.; ALAUZUN, J.G.; CHOLLON, G. Molecular Level Processing of Si-(B)-C Materials with Tailored Nano-/Microstructures. *Chemistry-A European Journal*, v. 100, p. 445-510, 2017.
- CNI (Confederação Nacional da Indústria). Desafios da Indústria 4.0 no Brasil. Agosto/2016. <http://www.portaldaindustria.com.br/publicacoes/2016/8/desafios-para-industria-40-no-brasil>
- FURTAT, P.; LENZ-LEITE, M.; IONESCU, E.; MACHADO, R.A.F.; MOTZ, G. Synthesis of fluorine-modified polysilazanes Si-H bond activation and their application as protective hydrophobic coatings. *Journal of Materials Chemistry A*, v. 48, p. 1-13, 2017.
- HIPPLE, J. *Chemical Engineering for Non-Chemical Engineers*. New York, Wiley, 2017
- HOTZA, D.; DA COSTA, J.C.D. Fuel cells development and hydrogen production from renewable resources in Brazil. *International Journal of Hydrogen Energy*, v. 33, p. 4915-4935, 2008.
- MOREIRA, R.F.P.M.; VANDRESEN, S.; LUIZ, D.B.; JOSE, H.J.; LI PUMA, G. Adsorption of arsenate, phosphate and humic acids onto acicular goethite nanoparticles recovered from acid mine drainage. *Journal of Environmental Chemical Engineering*, v. 5, p. 652-659, 2017.
- PERES, L. B. ; PREISS, L. ; WAGNER, M. ; WURM, F. ; ARAÚJO, P. H. H. ; LANDFESTER, K. ; MUNOZ-ESPI, R. ; SAYER, C . ALTMET Polymerization of Amino Acid-Based Monomers Targeting Controlled Drug Release, *Macromolecules*, v. 49, p. 6723-6730, 2016.
- VIEIRA, G.B.; JOSÉ, H.J.; PETERSON, M.; BALDISSARELLI, V.Z.; ALVAREZ, P.; MOREIRA, R.F.P.M. CeO₂/TiO₂ nanostructures enhance adsorption and photocatalytic degradation of organic compounds in aqueous suspension, *Journal of Photochemistry and Photobiology A: Chemistry*, v. 353, p. 325-336, 2018.
- YU, C., WU, J. ZIN, G.; DI LUCCIO, M.; WEN, D.; LI, Q. D-Tyrosine loaded nanocomposite membranes for environmental-friendly, long-term biofouling control, *Water Research*, v.130, p. 105-114, 2018.
- MAZUR, LUCIANA P. ; POZDNIAKOVA, TATIANA.A. ; MAYER, DIEGO A. ; GUELLI U. DE SOUZA, SELENE M.A. ; BOAVENTURA, RUI A.R. ; VILAR, VÍTOR J.P. . Cation Exchange Prediction Model for Copper Binding onto Raw Brown Marine Macro-algae *Ascophyllum nodosum*: Batch and Fixed-Bed Studies. *Chemical Engineering Journal*, v. 316, p. 255-276, 2017.
- DANTAS, TIRZHÁ L.P. ; LUNA, FRANCISCO MURILO T. ; JR, IVANILDO J. SILVA ; TORRES, ANTONIO EURICO B. ; AZEVEDO, DIANA C.S. DE ; RODRIGUES, ALÍRIO E. ; MOREIRA, REGINA F.P.M. . Carbon dioxide-nitrogen separation through Pressure Swing Adsorption. *Chemical Engineering Journal*, v. 172, p. 698-704, 2011.
- SILVA, EDUARDO ALBERTO BORGES DA ; SOUZA, A A U; RODRIGUES, ALÍRIO EGÍDIO ; SOUZA, SELENE MARIA ARRUDA GUELLI ULSON DE . Glucose isomerization in simulated moving bed reactor by Glucose isomerase. *Brazilian Archives of Biology and Technology*, v. 49, p. 491, 2006.
- SILVA, R. S., FERREIRA, S.R., VITALI, L., BLOCK, J. M., May the superfruit red guava and its processing waste be a potential ingredient in functional foods?, *Food Research International*, Available online 22 October 2018
- VOLPATO, G., MICHIELIN, E.M.Z., FERREIRA, S.R.S., PETRUS, J.C.C., Optimization of the chicken breast cooking process, *Journal of Food Engineering*, v. 84, p. 576-581, 2008.

**ANEXO II – Docente Anfitrião - Membros da Equipe do Subprojeto PrInt-CAPES/UFSC
“Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos;
tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade”**

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química (PósENQ) - PPG Líder

AGENOR FURIGO JUNIOR
ANTONIO AUGUSTO ULSON DE SOUZA
CÍNTIA SOARES
CLAUDIA SAYER (Coordenadora do Subprojeto)
CRISTIANE DA COSTA
DACHAMIR HOTZA
DÉBORA DE OLIVEIRA
HUGO MOREIRA SOARES
HUMBERTO JORGE JOSÉ
PEDRO HENRIQUE HERMES DE ARAÚJO
REGINA DE FATIMA PERALTA MUNIZ MOREIRA
RICARDO ANTONIO FRANCISCO MACHADO
SELENE MARIA DE ARRUDA GUELLI ULSON DE SOUZA

Programa de Pós-Graduação em Ciência dos Alimentos (PPGCAL)

CARMEN MARIA OLIVEIRA MULLER
EDNA REGINA AMANTE
ELANE SCHWINDEN PRUDÊNCIO
ITACIARA LARROZA NUNES
JANE MARA BLOCK
MARIA MANUELA CAMINO FELTES
RENATA DIAS DE MELLO CASTANHO AMBONI

Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Alimentos (PPGEAL)

ALCILENE RODRIGUES MONTEIRO FRITZ
DÉBORA DE OLIVEIRA
ELANE SCHWINDEN PRUDÊNCIO
MARCO DI LUCCIO
PATRÍCIA POLETTO
SANDRA REGINA SALVADOR FERREIRA

Programa de Pós-Graduação em Química (PPGQMC)

GUSTAVO AMADEU MICKE
JOSIEL BARBOSA DOMINGOS
LUCIANO VITALI
ROSELY APARECIDA PERALTA

Programa de Pós-Graduação em Engenharia Ambiental (PPGEA)

REJANE HELENA RIBEIRO DA COSTA

ANEXO III – Distribuição de Bolsas Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE) e Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE) por Subprojetos - Print-CAPES/UFSC

Área Temática	SUBPROJETO		PPG'S PARTICIPANTES	Número de Bolsas disponíveis	
				Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE)	Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE)
Tema 1: Linguagens, Interculturalidade e Identidades	1	Apoio digital à governança do programa de internacionalização	Engenharia e Gestão do Conhecimento, Estudos da Tradução, Ciência da Informação	1	1
	2	Desafios da universidade contemporânea no mundo globalizado: cultura e formação em perspectiva comparada, Brasil e Alemanha	Filosofia, Sociologia Política	1	0
	3	Portal Línguas, literatura e práticas culturais	Linguística, Literatura, Design	1	1
	4	Práticas Culturais, Educação e Direitos Humanos: violências, gênero, diversidades	Interdisciplinar em Ciências Humanas, Psicologia, Educação Científica e Tecnológica, Literatura	1	1
	5	Repositório de práticas interculturais	Educação Científica e Tecnológica, Linguística, Serviço Social, Psicologia, Interdisciplinar em Ciências Humanas	1	1
	6	Tradução, tradição e inovação	Estudos da Tradução, Educação Científica e Tecnológica, Linguística, Engenharia e Gestão do Conhecimento, Antropologia Social, Inglês: Estudos Linguísticos e Literários, Literatura	1	1
Tema 2: Nanociência e Nanotecnologia	7	Desenvolvimento de nanoestruturas e incorporação em produtos funcionais	Ciência e Engenharia de Materiais, Engenharia Química, Engenharia de Alimentos	1	1
	8	Desenvolvimento e aplicação de nanocatalisadores	Química, Engenharia Química, Farmácia	1	1
	9	Estudo multilateral e translacional em novos fármacos e sistemas de liberação nanoestruturados para o tratamento de doenças infecciosas, parasitárias e câncer	Farmácia, Química, Biotecnologia e Biociências, Saúde Coletiva	1	1
Tema 3: Saúde Humana	10	Alimentos de origem vegetal, processamento e impacto na saúde	Engenharia de Alimentos, Ciência dos Alimentos	1	1
	11	Alvos moleculares e terapêuticos em doenças metabólicas e degenerativas	Bioquímica, Neurociências, Farmacologia	1	1
	12	Comunicação celular e biologia de sistemas	Biotecnologia e Biociências, Neurociências, Bioquímica, Farmacologia	1	1
	13	Diagnóstico e intervenção para estilos de vida saudáveis	Educação Física, Saúde Coletiva	1	1
	14	Educação interprofissional em saúde	Enfermagem, Saúde Coletiva	1	1
	15	Envelhecimento saudável e mobilidade urbana	Saúde Coletiva, Arquitetura e Urbanismo, Educação Física	1	1

Área Temática	SUBPROJETO		PPG'S PARTICIPANTES	Número de Bolsas disponíveis	
				Jovem Talento com Experiência no Exterior (JTEE)	Pós-Doutorado com Experiência no Exterior (PDEE)
Tema 4: Sustentabilidade Ambiental	16	Caracterização, conservação e uso sustentável da biodiversidade	Recursos Genéticos e Vegetais	1	0
	17	Energia Sustentável para o Futuro	Engenharia Elétrica, Direito, Matemática Pura e Aplicada, Engenharia de Automação e Sistemas, Engenharia Mecânica	1	1
	18	Internacionalização integrada da produção de conhecimento e formação de recursos humanos na área de biodiversidade marinho/costeira – bases para a sustentabilidade	Ecologia, Biociências e Biotecnologia	1	1
	19	Pesquisa e Inovação para Cidades Inteligentes e Ambientalmente Sustentáveis – Águas, Resíduos e Energia Renovável	Engenharia Ambiental, Engenharia Química, Design, Interdisciplinar em Ciências Humanas, Direito	1	1
	20	Produção sustentável de alimentos no âmbito das Ciências Agrárias	Aquicultura, Ciências dos Alimentos, Recursos Genéticos e Vegetais	1	1
	21	Sustentabilidade Industrial: tratamento, aproveitamento e valorização de resíduos; tecnologias limpas; fontes renováveis de energia e uso da biodiversidade	Engenharia Química, Química, Ciências dos Alimentos, Engenharia Ambiental, Engenharia de Alimentos	2	2
	22	Água, Energia e Alimento “NEXUS” – Sustentabilidade na comunidade internacional	Direito, Interdisciplinar em Ciências Humanas, Contabilidade, Recursos Genéticos e Vegetais	1	1
Tema 5: Transformação Digital: Indústria e Serviços 4.0	23	Automação, controle e sistemas computacionais para indústria e serviços 4.0	Engenharia de Automação e Sistemas, Engenharia Elétrica, Ciência da Computação	1	1
	24	Big Data Analytics: lançando luz dos genes ao cosmos	Ciência da Computação, Biociência e Biotecnologia	1	0
	25	Internacionalização da Matemática e integração com Física e Engenharias	Matemática Pura e Aplicada, Engenharia Elétrica, Engenharia de Automação e Sistemas	1	1
	26	Manufatura distribuída e automatizada e fabricação automatizada setorial (saúde)	Engenharia da Produção, Ciência da Computação, Contabilidade	1	1
	27	Robótica: competência e pesquisa em paralelismo e reconfiguração	Engenharia Mecânica, Engenharia de Automação e Sistemas, Matemática Pura e Aplicada	1	1

**ANEXO IV – Formulário de Inscrição JTEE ou PDEE PrInt-CAPES/UFSC
FORMULÁRIO INSCRIÇÃO**

Nome do subprojeto:	
Nome do(a) Candidato (a):	
Nacionalidade:	
Endereço e País de Residência:	
CPF ou N° do Passaporte:	
Telefone para contato:	
Programa de Pós-Graduação para desenvolvimento das atividades:	
Identificador ORCID:	
Instituição da formação doutoral:	
Área de formação doutoral:	
Data de Defesa do Curso de Doutorado:	
Instituição Estrangeira na qual teve experiência acadêmico-científica:	
Período da experiência acadêmico-científica no exterior:	
Endereço eletrônico (e-mail):	
Modalidade para candidatura:	<input type="checkbox"/> Jovem Talento com Experiência no Exterior <input type="checkbox"/> Pós-Doutorado com Experiência no Exterior
Período de Início:	<input type="checkbox"/> I = 01/10 a 31/12/2019 <input type="checkbox"/> II = 01/01 a 31/03/2020

DECLARAÇÃO:

Declaro para os devidos fins que estou ciente do disposto no i) EDITAL N.º 05/PósENQ /2019, ii) no regulamento de bolsas da CAPES, declarando que estou realizando uma única inscrição neste edital.

Data: ____/____/2019

Assinatura do(a) candidato(a): _____

Assinatura do(a) docente anfitrião(ã): _____