



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
CENTRO DE TECNOLOGIA  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA HIDRÁULICA E AMBIENTAL  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL -  
RECURSOS HÍDRICOS E SANEAMENTO AMBIENTAL  
CENTRO DE HUMANIDADES  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS SOCIAIS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM SOCIOLOGIA  
**SUBPROJETO PRINT - RESILIÊNCIA DOS RECURSOS  
HÍDRICOS EM UM MUNDO EM MUDANÇA: CLIMA E SOCIEDADE**

---

**EDITAL PRINT/UFC/DEHA Nº 02/2022**

**Pré-Seleção de Bolsistas PDSE no Âmbito do Subprojeto Clima e Sociedade  
do Projeto Institucional Print/CAPES/UFC**

---

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Recursos Hídricos em parceria com o Programa de Pós-Graduação em Sociologia torna pública a abertura de edital interno de pré-seleção de bolsistas de mobilidade acadêmica, na modalidade de doutorado-sanduiche no exterior (PDSE), no âmbito do Programa de Internacionalização PrInt/CAPES/UFC e do Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, nos termos do Edital PrInt/CAPES nº 41/2017 e alterações, do Edital nº 01/2018 da PRPPG/UFC e aditivo, do Plano de Internacionalização da UFC – ANEXO II – 06043353, do Edital nº 2/2022 da PRPPG/UFC e aditivo IV, e da legislação pertinente.

## **1. Da Finalidade**

A presente chamada regula o processo seletivo interno de **duas** vaga de bolsa de mobilidade acadêmica, na modalidade de doutorado-sanduiche no exterior (PDSE), no período de 6 meses, visando cumprir objetivos propostos pelo Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, desenvolvido pelo Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Recursos Hídricos em parceria com o Programa de Pós-Graduação em Sociologia, ambos da Universidade Federal do Ceará. O processo seletivo interno conjuga a etapa de pré-seleção requisitada pelo Edital nº 2/2022 da PRPPG/UFC aos Programas de Pós-Graduação que contam com Subprojeto(s) do Programa de Internacionalização PrInt/CAPES/UFC.

As vagas a serem preenchidas devem satisfazer a principal finalidade do presente Edital que consta de estágio de pesquisa para aluno(a) de doutorado com orientação de um dos docentes participantes do Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade nas IES parceiras Columbia University

(Universidade de Columbia) ou North Carolina State University (Universidade Estadual da Carolina do Norte), nos Estados Unidos. O estágio visa cumprir objetivos básicos do Programa de Internacionalização PrInt/CAPES/UFC de melhoramento dos programas de Pós-Graduação com a expansão da rede de ensino e pesquisa com parceiros internacionais. Adicionalmente, o estágio deve atender a temática proposta pelo Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, obedecendo a Meta 4 da proposta supracitada, que consiste da valorização da Produção Científica no âmbito dos Recursos Hídricos.

## **2. Dos Objetivos Institucionais**

O processo seletivo interno dos candidatos à bolsa de mobilidade acadêmica, na modalidade de doutorado-sanduíche no exterior (PDSE), deve considerar os seguintes objetivos institucionais, estabelecidos com base nas normativas da CAPES e no Plano de Internacionalização da Universidade Federal do Ceará, além dos objetivos institucionais já dispostos no Edital nº 2/2022 da PRPPG/UFC:

i. possibilitar ao doutorando experiência acadêmica na Columbia University ou na North Carolina State University, centro de excelência internacional, oferecendo-lhe oportunidades para a atualização de conhecimentos e práticas científicas e tecnológicas dentro do escopo do Subprojeto Print;

– Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade;

ii. desenvolver pesquisa na temática dos conflitos pela água, mapeando estruturas sociais, políticas e institucionais em face à infraestrutura de engenharia e gerenciamento hídrico, cumprindo itens da Meta 4 da proposta vencedora estabelecida pelo Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade;

iii. formalizar vínculo de coorientação com docente da Columbia University ou da North Carolina State University, com o objetivo de dar visibilidade internacional à UFC e aos Programas de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Recursos Hídricos e de Pós-Graduação em Sociologia, além de expandir a rede de ensino e pesquisa.

## **3. Dos Critérios para Pré-Seleção de Bolsista**

Os(as) candidatos(as) devem satisfazer as seguintes condições, além daquelas expressas no Edital PDSE/CAPES nº 10/2022 e no Edital nº 2/2022 da PRPPG/UFC e demais regulamentos do programa:

i. estar sob orientação de docente do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil – Recursos Hídricos ou do Programa de Pós-Graduação em Sociologia da UFC que

esteja vinculado(a) ao Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade;

ii. comprovar nível mínimo de proficiência na língua inglesa, desde que esteja sob prazo de validade, de acordo com pelo menos uma dentre as seguintes exigências:

- a. TOEFL iBT (*Internet-Based Testing*) Score: 90 ou superior;
- b. TOEFL ITP (*Institutional Testing Program*) Score: 527 ou superior;
- c. IELTS (*International English Language Test*) Score: 6 ou superior.

iii. apresentar carta de aceite datada e assinada de docente da Columbia University ou na North Carolina State University que esteja vinculado(a) ao Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, contendo as datas de início e fim (mês/ano) do estágio, aceitando o(a) bolsista para o estágio, formalizando a relação de coorientador e coorientando, explanando, brevemente, a ligação entre bolsista- coorientador e indicando laboratório(s) e/ou grupo(s) de pesquisa aos quais o(a) bolsista estará vinculado(a) durante o período de estadia na Columbia University ou na North Carolina State University;

iv. apresentar plano de estudos seguindo a estrutura detalhada no Edital PDSE/CAPES nº 10/2022 e que apresente, de maneira clara e objetiva, o conteúdo programático de acordo com a temática descrita no item 2 do presente Edital e seguindo a proposta vencedora estabelecida pelo Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade. Deve apresentar, também, o nome do(a) professor(a) orientador(a), vinculado(a) ao Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, o nome do(a) professor(a) coorientador(a), vinculado(a) à Columbia University ou à North Carolina State University e ao Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade e de demais coorientadores, quando for o caso.

#### **4. Das Inscrições**

As inscrições serão realizadas presencialmente, durante prazo estabelecido no cronograma apresentado no item 6 do presente Edital, mediante entrega dos documentos que comprovem o atendimento aos requisitos apresentados no item 3 do presente Edital para o e-mail da Secretária Executiva Pós-DEHA/UFC, Shirley Gomes ([shirley@deha.ufc.br](mailto:shirley@deha.ufc.br)).

#### **5. Do processo de seleção interna**

O processo de seleção interna se dará pela coordenação do Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, por análise dos

documentos que comprovem o atendimento aos requisitos apresentados no item 3 do presente Edital e através de avaliação dos planos de estudos, de modo a escolher o(a) candidato(a) que preencha todos os requisitos e que apresente plano de estudo com melhor aplicabilidade e pertinência às demandas do presente Edital, do Subprojeto Print – Resiliência dos Recursos Hídricos em um Mundo em Mudança: Clima e Sociedade, da PRPPG/UFC e da CAPES.

A coordenação deve seguir as premissas estabelecidas pelo Edital nº 1/2022 da PRPPG/UFC.

## **6. Do Cronograma**

O cronograma segue os prazos estabelecidos pelo Edital nº 2/2022 da PRPPG/UFC e pelo Edital PDSE/CAPES nº 41/2018.

<b>Etapa</b>	<b>Prazo</b>
Abertura do Edital	21/10/2022
Período de Inscrições	De 21/10/2022, às 14h, até 28/10/2022, às 12h
Homologação das inscrições	28/10/2022
Resultado da pré-seleção	31/10/2022
Comunicação do resultado para a PRPPG/UFC	31/10/2022
Implementação da bolsa e início das atividades no exterior	Janeiro a Março/2023