

Bolsa de Pós-Doutorado Interdisciplinar em Estatística e Ciência de Dados

REDE CAPES – Impactos da Pandemia, Edital nº 12/2021

UFC – UFPA – UniCEUB – USP – UFG – UECE - UFRN

O Impacto da Covid 19 sobre a Violência Doméstica e Familiar contra a Mulher no Brasil: Uma Abordagem Transdisciplinar Integrando Ciências da Saúde, Exatas, Humanas, Sociais e Engenharias

1. OPORTUNIDADE

O Colégio de Estudos Avançados (CEA/EIDEIA - <https://cea.ufc.br/pt/>) da Universidade Federal do Ceará está aceitando candidaturas para uma posição de pós-doutorado em estatística ou ciência de dados, incluindo, mas não limitado, a modelagem estatística (exploratória, inferencial e preditiva), análise de dados longitudinais, fundamentos da ciência de dados, aprendizagem estatística e estatística computacional.

A bolsa será paga pela CAPES, durante 12 meses no valor de R\$ 4.100,00. Brasileiros e estrangeiros são bem-vindos, assim como professores(as) e pesquisadores(as) de universidades e centros de pesquisa brasileiros. Nesse último caso, há a possibilidade de acumular salário e bolsa.

O CEA/EIDEIA possui uma clara conduta não-discriminatória em todos os seus processos de contratação e incentiva todos e todas a submeterem suas candidaturas, especialmente mulheres e minorias.

2. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

- A) Realizar pesquisas (metodológicas e aplicadas) na área de estatística, modelagem & análise de dados e desenvolvimento de relatórios de pesquisa (85% da carga horária)
- B) Apoiar à gestão do projeto científico (15% da carga horária)

3. REQUISITOS

- A. Doutorado/Ph.D. em Estatística, Matemática, Ciência de Dados, ou áreas afins, obtido a partir de 2012
- B. Forte capacidade de pesquisa independente
- C. Rigor metodológico e familiaridade com trabalhos empíricos

4. OFERECEMOS

- A. Ambiente internacional e interdisciplinar de trabalho nas instalações do CEA/EIDEIA da UFC, em Fortaleza, CE
- B. Acesso à PCSVDF-Mulher (ver, <https://caen.ufc.br/wp-content/uploads/2018/11/seec-t30.pdf>)
- C. Interação com um time internacional de pesquisadores(as) de diversas áreas (Economia, Saúde Pública, Computação, Engenharia, Sociologia, Estatística, Direito, entre outros)
- D. Co-publicação de artigos científicos e possibilidade de participação em projetos remunerados do CEA/EIDEIA

5. COLÉGIO DE ESTUDOS AVANÇADOS (CEA/EIDEIA)

O CEA/EIDEIA tem por finalidade fomentar o desenvolvimento de atividades, programas e projetos científicos de abrangência regional, nacional e internacional que contribuam de forma significativa para o progresso acadêmico, científico e tecnológico. O Colégio foi criado com o objetivo específico de ser um instituto de estudos avançados e com atuação clara ao longo de dois eixos. Eixo multidisciplinar (inter e transdisciplinar), “apoiar programas e projetos avançados de ensino, pesquisa e extensão, privilegiando as propostas que impliquem a colaboração interinstitucional de natureza multidisciplinar” e eixo interinstitucional e diversificação, “promoção de intercâmbio entre a Universidade Federal do Ceará e instituições acadêmicas, com o propósito de apoiar projetos relevantes ao desenvolvimento acadêmico, científico, tecnológico e cultural” (ver, <https://cea.ufc.br/wp-content/uploads/2022/01/strategic-plan-cea-eideia-ufc-2021-2024.pdf>).

6. A REDE INTERDISCIPLINAR

O Prof. José Raimundo Carvalho vai liderar uma rede transdisciplinar composta de nove pós-graduações brasileiras e uma ONG: Universidade Federal do Ceará (Programa de Pós-Graduação – PPG – em Economia e PPG em Engenharia de Teleinformática); Universidade Federal do Pará (PPG em Ciência da Computação); Centro Universitário de Brasília – UNICEUB (PPG em Direito); Universidade de São Paulo (PPG em Economia); Universidade Federal de Goiás (PPG em Sociologia); Universidade Estadual do Ceará (PPG em Saúde Coletiva); Universidade Federal do Rio Grande do Norte (PPG em Economia) e Instituto Maria da Penha (Avaliação de Projetos sobre Gênero e Violência Doméstica). A rede surge a partir da demanda por responder questões relacionadas à dinâmica da violência contra a mulher advinda do impacto interdisciplinar da Covid-19 e medidas sanitárias, legais e de transferência de renda que ainda não foram rigorosamente compreendidas nem avaliadas no Brasil. A CAPES financiará essa rede pelos próximos 48 meses, ver:

<https://www.linkedin.com/pulse/ceaeideia-leads-transdisciplinary-network-economics-law-carvalho/?trackingId=IPPUN18DqJLr6%2Bapg8GVlw%3D%3D>

7. APLICAÇÃO

Por favor, candidate-se até 10 de julho de 2022. Documentos necessários: a) uma carta de apresentação na qual você descreve sua motivação, b) curriculum vitae em português ou inglês (em qualquer formato internacionalmente aceito, incluindo o Lattes) e c) uma carta de referência. Se você tiver alguma dúvida sobre esta vaga, não hesite em me contatar:

Prof. José Raimundo Carvalho, josecarv@ufc.br | | Diretor do CEA/EIDEIA, Professor do CAEN/UFC e Líder do Projeto

Obs.: Colocar no assunto do e-mail: Bolsa de Pós-Doutorado – REDE CAPES