

Bolsa de Pós-Doutoramento (BPD)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Pós-Doutoramento no âmbito do projeto “MONTCLIMA: clima e riscos naturais nas montanhas do SUDOESTE”, financiado pelo programa Interreg Sudoeste (SOE3/P4/E0874).

Área Científica: Climatologia, Alterações Climáticas, Análise de Riscos, Física da Atmosfera, Agrometeorologia e outras áreas das ciências e engenharias afins.

Requisitos de admissão: Grau de Doutor numa das áreas/subáreas científicas indicadas anteriormente; experiência de monitorização climática, modelação climática, análise de riscos.

Plano de trabalhos: O presente projeto inclui tarefas em diversos domínios, em particular no desenvolvimento de métodos e ferramentas de avaliação e modelação de riscos climáticos (perda de solo, incêndios e seca), desenvolvimento de plataformas de análise e cartografia de riscos, gestão de riscos naturais em zonas de montanha, definição e implementação de medidas e estratégias de adaptação em particular de culturas agrícolas de montanha e monitorização climática em áreas de montanha.

Legislação e regulamentação aplicável: Estatuto do Bolseiro de Investigação (Lei n.º 40/2004, de 18 de agosto, republicada em anexo ao Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de Agosto), Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor e Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do Instituto Politécnico de Bragança.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Centro de Investigação de Montanha do Instituto Politécnico de Bragança, em Bragança.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 20 meses com início previsto para dezembro de 2019.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes:

- a) Habilitações Académicas, qualidade do CV e adequação ao projeto em causa (50%);
- b) Experiência nas áreas indicadas nos requisitos de admissão (40%);
- c) Outros elementos curriculares (10%).

Os três primeiros classificados nesta avaliação serão avaliados adicionalmente através de entrevista presencial (30% na classificação final) com base nos seguintes parâmetros:

- a) Interesse e motivação;
- b) Capacidade de comunicação e de relacionamento interpessoal;
- c) Conhecimentos nas áreas afetas ao projeto.

O júri poderá não atribuir a bolsa se a qualidade dos candidatos não corresponder à desejada.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa correspondente ao indicado na tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT para Bolsas de Mestre no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) ao qual acresce o valor do Seguro Social Voluntário. O pagamento da bolsa será efetuado por transferência bancária.

Composição do Júri de Seleção: João Carlos Azevedo (presidente), Manuel Feliciano e António Castro Ribeiro (vogais).

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados através de lista ordenada por nota final obtida, sendo todos os candidatos notificados através de correio eletrónico.

Prazo e forma de apresentação das candidaturas: O processo de seleção encontra-se aberto no período de 18 de outubro a 1 de novembro de 2019, inclusive.

As candidaturas podem ser enviados por via eletrónica para o endereço de correio eletrónico “jazevedo@ipb.pt”, até às 24h00 horas do último dia do prazo para apresentação das candidaturas, entregues presencialmente nos Serviços Técnicos do Centro de Investigação de Montanha ou enviadas por correio registado com aviso de receção endereçado a “João Azevedo, CIMO, Instituto Politécnico de Bragança, Campus de Santa Apolónia, 5300-253 Bragança, Portugal”, valendo a data aposta no registo como data de envio para efeitos de cumprimento do prazo referido na alínea anterior.

As candidaturas devem incluir os seguintes elementos:

- a) Carta de candidatura indicando a motivação para se candidatar a esta bolsa;
- b) *Curriculum Vitae* detalhado;
- c) Certificado de habilitações com indicação de classificações finais dos graus obtidos bem como das unidades curriculares frequentadas para a obtenção dos mesmos e outros documentos comprovativos considerados relevantes para esta candidatura.