

POLITÉCNICO DE COIMBRA IIA-INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO APLICADA

ANÚNCIO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA

Referência: IPC/IIA-DIVERSIFOOD-H2020-05

Está aberta a candidatura para um lugar de Bolseiro de Investigação Científica (BIC), financiado pelo Projeto da União Europeia, Horizonte 2020, DIVERSIFOOD H2020, SFS-07a-2014: Traditional resources for agricultural diversity and the food chain, Grant Agreement-633571, coordenado pela Dra. Véronique Chable do INRA, França e cujo responsável pelo IPC é o docente Pedro Manuel Reis Mendes Moreira. O projeto pretende incorporar a diversidade das culturas e criar redes para sistemas alimentares locais de alta qualidade.

A bolsa de investigação terá por finalidade a utilização de parâmetros biométricos na avaliação de campo e laboratório e subsequente registo e tratamento de dados. Realização de inquéritos e uma forte interação com os agricultores e outros atores numa perspetiva de melhoramento participativo e construção de redes. Durante o projeto existirá uma forte componente de colaboração com instituições do consórcio DIVERSIFOOD.

Área Científica: Ciências Agrárias

Requisitos: Grau de licenciado em Ciências Agrárias; domínio oral e escrito das línguas portuguesa e inglesa; conhecimentos de informática na ótica do utilizador. É dada também preferência a candidatos com experiência em melhoramento participativo de plantas, genética quantitativa e estatística (e.g. bases teóricas, folhas de cálculo e programas estatísticos). As capacidades de comunicação com vista ao trabalho de atores em rede quer nacionais quer internacionais. Será também tida em linha de conta, o contributo e participação em projetos de investigação científica europeus.

Período da bolsa: 11 meses em regime de exclusividade, com início previsto para abril de 2018, ou, se anterior, até ao término do projeto, previsto para final de fevereiro de 2019.

Subsídio Mensal de Manutenção: 745€/mês, de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>) sendo o pagamento efectuado mensalmente por transferência bancária.

Local de Trabalho: O trabalho será desenvolvido no IPC - ESAC em ambiente de laboratório e de campo, e nos campos dos agricultores, sob a orientação científica do Prof. Doutor Pedro Manuel Reis Mendes Moreira.

Os critérios de avaliação das candidaturas serão:

1. Avaliação curricular sendo ponderados os seguintes critérios:

- Experiência no acompanhamento de ensaios multilocais e realização de medições de campo (v.g. resistência a pragas e doenças, polinizações, colheita e avaliação em plantas e espigas) (15 pontos);



- Experiência na conservação de recursos genéticos e melhoramento de plantas participativo (20) pontos;
- Publicações nacionais e internacionais e traduções (10 pontos);
- Ter competências interpessoais e experiência na integração de equipas de trabalho multidisciplinares nacionais e internacionais (15 pontos);
- Conhecimentos avançados de língua Inglesa oral e escrita e português como língua nativa (5 pontos)
- Trabalhos de investigação na área temática do DIVERSIFOOD, trabalho na qualidade, em contexto multiator e domínio teórico-prático das tarefas a realizar pelo candidato (35 pontos).

O júri responsável pela seleção será constituído pelo Eng^o Pedro Mendes Moreira (responsável do projeto pelo IPC) e pelos Professores Doutores Daniela Valente Simões dos Santos; Maria Isabel Ribeiro Dinis do IPC-ESAC.

Suplentes: Professores Doutores Cristina Isabel Cabral Galhano; José de Jesus Gaspar, Manuela Abelho do IPC-ESAC.

Das candidaturas deverão constar os seguintes documentos:

- um requerimento dirigido ao responsável do projecto, Prof. Doutor Pedro Mendes Moreira, onde deve constar a motivação do candidato para a participação no projeto supracitado.
- o curriculum vitae detalhado e assinado.
- uma fotocópia do(s) certificados de habilitações (uma fotocópia autenticada deverá ser apresentada pelo candidato selecionado).
- carta(s) de recomendação (facultativo), com o contacto da pessoa responsável.

O prazo de recepção de candidaturas será entre os dias 23 de março e 06 de abril. As candidaturas deverão ser enviadas, com a referência IPC/IIA-DIVERSIFOOD-H2020-05, por correio eletrónico para o seguinte endereço: pmm@esac.pt

A atribuição de bolsa tem por base a Lei n.º40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica) alterada e republicada pelo Decreto-Lei n.º 202/2012, de 27 de agosto, atualizado pelos: Decreto-Lei n.º 233/2012, Lei n.º 12/2013, e Decreto-Lei n.º 89/2013; o Regulamento de Bolsas e Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia em vigor (www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT2015.pdf), o Despacho n.º12709/2016 publicado no DR, IIª série de 21/10/2016, do Instituto Politécnico de Coimbra, respeitando ao Regulamento de Bolseiros do IPC.

Os bolseiros estarão sujeitos às regras internas do “Consortium Agreement” definido pelo DIVERSIFOOD.

O resultado do processo de selecção será divulgado aos candidatos através de notificação por e-mail.

Para mais informações contactar
Pedro Mendes Moreira (pmm@esac.pt)

Coimbra, 16 de março de 2018

