

# 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<sup>o</sup> 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](mailto: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](http://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](mailto:pmm@esac.pt))

Coimbra, 16 de março de 2018

