

**POLITÉCNICO DE COIMBRA
IIA-INSTITUTO DE INVESTIGAÇÃO APLICADA
ANÚNCIO DE BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA**

Referência: IPC/IIA-DIVERSIFOOD-H2020-06

Está aberta a candidatura para um lugar de Bolseiro de Investigação Científica, para licenciado, 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: 4 meses em regime de exclusividade, não renovável, com início previsto para 1 de outubro de 2018.

Subsídio de Manutenção Mensal: 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 efetuado mensalmente por transferência bancária, acrescendo, se requerido, o valor do Seguro Social Voluntário.

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 na Escola Superior Agrária de Coimbra, 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 decorre entre o dia 10 e o dia 23 de maio de 2018, até às 18:00. As candidaturas deverão ser enviadas pelo 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, II^a série de 21/10/2016, do Instituto Politécnico de Coimbra, respeitando ao Regulamento de Bolseiros do IPC.

O modelo de contrato de bolsa e dos relatórios finais a elaborar pelo bolseiro e pelo orientador científico são os que constam nos anexos do Regulamento de Bolseiros de investigação Científica do IPC acima referido.

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, 03 de maio de 2018

