

**Anúncio para atribuição de uma BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA para mestre
(BI-CEBAL-INVFACT_CBL02/2015)**

O Centro de Biotecnologia Agrícola e Agro-Alimentar do Alentejo (CEBAL) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI-Mestre) no âmbito do projeto "Genomics and bioinformatics applied to Portuguese plant and animal genetic resources", financiado através do projeto exploratório atribuído ao Investigador FCT António Marcos Costa do Amaral Ramos, com a referência IF/01015/2013/CP1209/CT0001. As condições segundo as quais a bolsa será atribuída são as seguintes:

Áreas Científicas: Ciências Agrárias: Agricultura, Silvicultura e Pescas; Ciências Agrárias: Ciência Animal e Ciências Veterinárias; Ciências Agrárias: Biotecnologia Agrária e Alimentar.

Requisitos de admissão: Mestrado em Ciências Agrárias, Bioinformática, Informática ou áreas afins. Será fator de preferência ampla experiência, comprovada, em métodos de análise bioinformática aplicados à análise de dados de sequenciação de última geração.

Plano de trabalhos: Pretende-se com esta bolsa que a/o candidata(o) admitida(o) venha a desenvolver atividade de investigação no desenvolvimento de marcadores moleculares associados com melhores desempenhos produtivos, em particular em variedades nacionais de trigo e em suínos da raça Alentejana.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei N.º 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P. — 2012.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no CEBAL, sob a orientação científica do Doutor Marcos Ramos.

Duração da bolsa: em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT. A bolsa terá a duração de 6 meses, com início previsto para 16 de Novembro de 2015, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa (€ 980,00) corresponde aos valores estipulados conforme a tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<https://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores.phtml.pt>). A periodicidade de pagamento da bolsa é mensal e através de depósito bancário, cheque ou outra modalidade equivalente.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes, com a respetiva valoração: i) Experiência relevante no contexto do plano de trabalhos a desenvolver, nomeadamente na utilização de métodos bioinformáticos para análise de dados de sequenciação de última geração (70%); ii) Publicações

relevantes relacionadas com a área do projeto (30%). Podem ser realizadas entrevistas para esclarecimento de aspetos curriculares.

Composição do Júri de Seleção: Doutor Marcos Ramos (CEBAL) enquanto presidente do Júri, Doutora Sónia Gonçalves (CEBAL) e Doutora Eliana Jerónimo (CEBAL) enquanto vogais efetivos.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por ordem decrescente de classificação, afixada em local visível e público do CEBAL, sendo todos os candidatos notificados por e-mail.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 29 de Outubro a 11 de Novembro de 2015.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:

- Curriculum Vitae
- Cópias de certificados de habilitações;

As candidaturas deverão ser enviadas por correio eletrónico ao cuidado do Doutor Marcos Ramos (marcos.ramos@cebal.pt)

CEBAL, 14 de Outubro de 2015

Doutor António Marcos Ramos