

**Anúncio para atribuição de uma BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA para mestre  
(BI-CEBAL-INNOACE\_01/2018)**

O Centro de Biotecnologia Agrícola e Agro-Alimentar do Alentejo – CEBAL abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação para Mestre (BIM) no âmbito do projeto “INNOACE – Innovación Abierta e Inteligente em la EUROACE (REF: 049\_INNOACE\_4\_E), Atividade 3, Ação 2 - Tarefa 8 - Identificación y desarrollo de marcadores moleculares para la selección en el cerdo ibérico” financiado pelo POCTEP\_INTERREG (INTERREG 2014-2020), através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER). As condições segundo as quais a bolsa será atribuída são as seguintes:

Áreas Científicas: 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 a demonstração de ampla experiência, comprovada, em métodos de análise bioinformática aplicados à análise de dados de sequenciação de última geração. Os candidatos que não possuírem este requisito serão excluídos.

Plano de trabalhos: Pretende-se com esta bolsa que a/o candidata(o) admitida(o) venha a desenvolver atividade de investigação no desenvolvimento de ferramentas genómicas e identificação de marcadores moleculares associados com várias características produtivas das raças Porco Alentejano e Porco Ibérico.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 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: A bolsa terá a duração de 21 meses, com início previsto para 1 de Abril de 2018, 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) Entrevista (40%); ii) 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 (40%); iii) Publicações relevantes relacionadas com a área do projeto (20%).

O CEBAL reserva-se o direito de não contratar qualquer candidato, no caso de não existirem candidatos que reúnam o mínimo da experiência necessária.

Composição do Júri de Seleção: Doutor Marcos Ramos (CEBAL) enquanto presidente do Júri, Doutora Ana Usié Chimenos (CEBAL) e Doutora Célia Leão (CEBAL) enquanto vogais efetivos, e Doutora Conceição Fernandes, como suplente.

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 5 a 16 de Março de 2018.

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

- Curriculum Vitae;
- Carta de motivação;
- Cópias de certificados de habilitações;

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

CEBAL, 18 de Fevereiro de 2018

Doutor António Marcos Ramos