

**Anúncio para atribuição de uma BOLSA DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA para doutorado
(BI-CEBAL-SELECTPINEA-03/2019)**

O Centro de Biotecnologia Agrícola e Agro-Alimentar do Alentejo (CEBAL) abre concurso para atribuição de uma Bolsa de Investigação (BI-Doutorado) no âmbito do projeto “SelectPinea: Desenvolvimento de marcadores genéticos para características de interesse em Pinheiro manso (*Pinus pinea*)”, com a referência ALT20-03-0145-FEDER-000041, financiado pelo Programa Operacional Regional do Alentejo (Alentejo 2020) - Sistema de Apoio à Investigação Científica e Tecnológica – Projetos de Investigação Científica e Desenvolvimento Tecnológico (IC&DT), através do Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER). As condições segundo as quais a bolsa será atribuída são as seguintes:

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

Requisitos de admissão: Doutoramento 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. 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 marcadores genéticos associados com melhores desempenhos produtivos em pinheiro manso.

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 4 meses, eventualmente renováveis, com início previsto para 1 de Fevereiro de 2020, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT e regulamento de bolsas de investigação científica do CEBAL. A duração da bolsa poderá eventualmente ser alargada para um maior número de meses (mais pormenores serão prestados durante a entrevista).

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa (€ 1509,80) 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>). O Bolseiro usufruirá de um seguro de acidentes de trabalho e, caso não se encontrem abrangidos por qualquer regime de proteção social, podem assegurar o exercício do direito à segurança social mediante adesão ao regime do seguro social voluntário, nos termos

previstos no Decreto-Lei n.º 40/89, de 1 de Fevereiro. 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 Liliana Marum (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 5 a 18 de Dezembro de 2019.

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, 20 de Novembro de 2019

Doutor António Marcos Ramos