



UNIVERSIDADE DE ÉVORA



Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas da Universidade de Évora

Uma Bolsa de Iniciação Científica (BIC) para estudante de licenciatura

25 de Julho de 2017

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de uma Bolsa de Iniciação Científica (BIC) no âmbito do projeto UID/AGR/00115/2013, com apoio financeiro da FCT/MCTES através de fundos nacionais (PIDDAC), nas seguintes condições:

Área Científica: Biologia

Requisitos de admissão: O(a)s candidato(a)s deverão reunir as seguintes condições:

- Estudante de Licenciatura em Biologia;
- Nota igual ou superior a 16 valores na unidade curricular Fisiologia Vegetal;
- Residir no concelho de Évora;
- Carta de Condução.

Como fatores preferenciais:

- Dá-se preferência a candidatos com interesse em dar seguimento a este trabalho no âmbito de uma tese de Mestrado;
- Dá-se preferência a candidatos com nota igual ou superior a 16 valores às seguintes unidades curriculares:
 - Anatomia e Morfologia Vegetal;
 - Biologia das Plantas
- Competência para realizar trabalho laboratorial na área da Fisiologia Vegetal;
- Domínio na utilização do Excel;
- Competência para realizar tratamento estatístico de dados;
- É exigido sentido de responsabilidade, capacidade de organização no trabalho, dinamismo, facilidade nas relações interpessoais para trabalho em equipa.

Plano de trabalhos: O(a) candidato(a) seleccionado(a) será para o exercício de funções na ação de investigação *“Remote estimation of montado tree content using Sentinel-2 satellite”*, onde se incluem:

- Colheita das amostras de folhas de azinheira/sobreiro no campo em áreas de montado;
- Trabalho em laboratório para determinação de concentração de clorofilas e carotenoides nas folhas recolhidas.
- Manutenção da base de dados.

Legislação e regulamentação aplicável: A concessão da Bolsa de Iniciação Científica será realizada mediante a celebração de um contrato entre a Universidade de Évora e o bolseiro, nos

termos do Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Évora (Ordem de Serviço nº1/2011), Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica (Lei nº40/2004 de 18 de agosto e decreto-lei nº 202/2012 de 27 de agosto) e de acordo com a legislação e Regulamento de Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos da FCT <https://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.pdf>.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido num campo experimental na Mitra e no Laboratório de Fisiologia Vegetal do ICAAM/Universidade de Évora, sob a orientação científica da Professora Doutora Margarida Vaz e do Doutor Sérgio Godinho.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de quatro (4) meses, com início previsto em Setembro de 2017.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a € 385,00, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), sendo os pagamentos efetuados mensalmente, através de cheque ou transferência bancária.

Métodos de seleção: Os métodos de seleção a utilizar serão os seguintes: avaliação curricular (100%), e, em caso de empate no primeiro lugar, entrevista aos candidatos empatados (avaliação curricular – 50% e entrevista – 50%).

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Professora Doutora Margarida Maria de Almeida Vaz

1º Vogal – Professor Doutor Renato Ruas Pereira Coelho

2º Vogal – Doutor Sérgio Rui Borreicho Coelho Godinho

1º Suplente – Professora Doutora Elvira Sales Baptista

2º Suplente – Doutora Maria Isabel Ferraz de Oliveira

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida, afixada em local visível e público do ICAAM, sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de correio eletrónico.

Nos termos de direito de audiência prévia dos interessados o projeto de Classificação Final será anunciado por qualquer meio escrito a todos os interessados.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 8 a 22 de agosto de 2017 e os resultados da seleção serão publicados até 28 de agosto de 2017. As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, comprovativo de matrícula, e documento que ateste as notas obtidas nas referidas unidades curriculares.

As candidaturas deverão ser remetidas apenas por e-mail, com a indicação no assunto da referência “**Bolsa_Sentinel_2_ICAAM**” em simultâneo para:

Doutor Sérgio Godinho (sgodinho@uevora.pt) e Professora Doutora Margarida Vaz (mvaz@uevora.pt)