

Modelo 3_BIUTAD



Título: Avaliação do valor agronómico de compostados com propriedades fitoquímicas
(Bolsa de Investigação para mestres, uma vaga)

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de **uma Bolsa de Investigação (BI) para mestres**, no âmbito do projeto financiado pela FCT com a referência PTDC/AGR-AAM/102006/2008 - *Efeito de fitoquímicos na transformação de resíduos orgânicos e em processos-chave dos ciclos do carbono e azoto no solo*, nas seguintes condições:

Área Científica:

Ciências Agrárias e Biológicas

Requisitos de admissão:

- 1.º - Mestrado em Ciências Agrárias, Ciências Biológicas, Ciência Ambientais ou em áreas afins;
- 2.º - Disponibilidade para trabalho de laboratório.
- 3.º - Disponibilidade para deslocações a ensaios de campo;
- 4.º - Conhecimentos informáticos na ótica do utilizador;
- 5.º - Domínio da língua portuguesa e Inglesa;
- 6.º - Experiência ao nível da investigação em atividades congéneres

Plano de trabalhos:

- Instalação e acompanhamento de ensaios de aplicação de compostos ricos em fitoquímicos para avaliação do seu valor agronómico;
- Análise de amostras de solos e plantas em laboratório;
- Tratamento de dados.

Local de trabalho:

O trabalho será desenvolvido quer no Centro de Investigação e de Tecnologias Agro-Ambientais e Biológicas - Vila Real da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, quer no Instituto Superior de Agronomia (apoio a ensaios) sob a orientação científica do Professor Henrique Trindade e do Doutor David Figueiro.

Legislação e regulamentação aplicável:

Lei N.º 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2012 e o Regulamento de Bolsas de Investigação da Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro – Despacho RT.36/2011, de 6 de Julho, do Sr. Reitor, publicado em Diário da República pelo Despacho N.º 9157/2011 (II Série), de 19 de Julho.

Duração da bolsa:

A bolsa terá a duração de 3 meses, com início previsto em outubro de 2013.

Valor do subsídio de manutenção mensal:

O montante da bolsa corresponde a 980 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>). 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: em primeiro lugar a avaliação curricular (escala de 0 a 20 valores), em segundo lugar a motivação para o trabalho na área (escala de 0 a 20 valores), nomeadamente para o prosseguimento de estudos, em 3º lugar a entrevista (escala de 0 a 20 valores), caso se justifique, aos candidatos selecionados com base no CV e motivação para o trabalho na área. O ordenamento dos candidatos será expresso numa escala de 0 a 20 valores, arredondada às décimas, de acordo com a seguinte valoração:

1.º - Avaliação curricular: 60%;

2.º - Motivação para o trabalho na área: 10 a 40%;

3.º - Entrevista: 0 a 30%.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Prof. Doutor Henrique Manuel da Fonseca Trindade

Vogal Efetivo: Prof. Doutor João Coutinho

Vogal Efetivo: Prof. Doutor António Pirra

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, designadamente, no gabinete do **Secretariado do CITAB (edif. P2 - UTAD)**, sendo os candidatos notificados por e-mail. O candidato aprovado será notificado por e-mail e por Ofício.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:

O concurso encontra-se aberto no período de **10 a 23 de setembro de 2013**.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio do formulário de candidatura acompanhado dos seguintes documentos: Curriculum Vitae, certificado de habilitações e carta de motivação do candidato.

As candidaturas deverão ser entregues por um dos seguintes meios: preferencialmente por correio eletrónico, solicitando o envio de comprovativo, para o seguinte endereço: htrindad@utad.pt; em alternativa poderão ser remetidas por correio para:

Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro

A/C Prof. Doutor Henrique Trindade

Departamento de Agronomia/Escola das Ciências Agrárias e Veterinárias
Quinta de Prados, Apartado 1013, 5001-801 Vila Real

O formulário de candidatura deve ser o Mod4_BIUTAD-Formulário de Candidatura a Bolsa de Investigação, obrigatoriamente solicitado através do e-mail vricc@utad.pt