

CONCURSO PARA ATRIBUIÇÃO DE UMA BOLSA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Encontra-se aberto concurso, de 24 de abril a 8 de maio de 2017, para apresentação de candidaturas a uma Bolsa de Iniciação Científica no âmbito de investigação no tema “Degradação do solo e mudanças no uso da terra em áreas suscetíveis à desertificação”, a decorrer na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Bragança. O bolsheiro/ bolsreira irá efetuar trabalhos no âmbito da avaliação e cartografia da erosão hídrica dos solos.

Os candidatos deverão ser estudantes do ensino superior, com um mínimo de 3 anos de formação em Engenharia (1º ciclo completo ou equivalente), com forte componente em Recursos Hídricos, e ter experiência de trabalho em aplicação de modelos hidrológicos e de erosão, uso de *software* de cartografia digital e de tratamento de imagens de satélite, e apresentar disponibilidade para realizar trabalho laboratorial. Os critérios de avaliação das candidaturas serão:

- a) Qualidade do CV, incluindo o número de créditos e a classificação final das Habilitações Académicas, e a sua adequação para o projeto em causa (60%);
- b) Experiência na aplicação de modelos hidrológicos e de erosão e no uso de *software* de cartografia digital e de tratamento de imagens de satélite (40%)

Os candidatos poderão ser convidados para uma entrevista com o júri, na qual serão valorizados os aspetos relacionados com o desempenho nos elementos requeridos de experiência de trabalho.

Documentos de Candidatura:

- *Curriculum vitae* (CV) detalhado do candidato;
- Carta de motivação e objectivos profissionais do candidato;
- Cópia dos trabalhos ilustrativos da experiência nos tópicos requeridos.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolsheiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação Científica do Instituto Politécnico de Bragança.

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Bragança.

Duração da bolsa: A bolsa terá a duração de 4 meses, com início previsto em Agosto de 2017. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 2 meses.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde 385 €, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País para Bolsas de Iniciação Científica (BIC) (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), valor a que acresce o montante decorrente do Seguro Social Voluntário. O pagamento da bolsa será efectuado por transferência bancária.

Composição do Júri de Selecção: Presidente do Júri - Professor Coordenador Tomás d'Aquino Freitas Rosa de Figueiredo, e pelos vogais efetivos Professores Adjuntos Felícia Maria da Silva Fonseca e Luis Filipe de Sousa Teixeira Nunes. Suplente: Professor Coordenador Amílcar António Teiga Teixeira.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: Os resultados finais da avaliação serão enviados aos candidatos, através de lista ordenada por nota final, por notificação eletrónica para o email disponibilizado no processo de candidatura

As candidaturas deverão ser entregues, pessoalmente, durante o período de expediente, entre as 9h e as 12h30m ou entre as 14h e as 17h30m na secretaria da Escola Superior Agrária, ou remetidas por correio eletrónico para tomasfig@ipb.pt ou correio normal para:

A/C Tomás de Figueiredo
Escola Superior Agrária
Campus de Santa Apolónia
5300-253 Bragança