



Campus de Gualtar  
4710-057 Braga – P

**Universidade do Minho**  
Centro de Engenharia Biológica

**EDITAL**  
**CONCURSO BOLSA**  
**DE INVESTIGAÇÃO**

**Anúncio para a atribuição de 2 (duas) Bolsas de Investigação no âmbito do projeto nº FCOMP-01-0124-FEDER-014773 designado por “BCGrafts: Bacterial Cellulose-Made Prosthetic Vascular Grafts” (Ref. FCT: PTDC/EBB-EBI/112170/2009)**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de 2 (duas) Bolsas de Investigação (BI) no âmbito do projeto “BCGrafts: Bacterial Cellulose-Made Prosthetic Vascular Grafts”, (Ref. FCT: PTDC/EBB-EBI/112170/2009, financiado por fundos nacionais através da FCT/MCTES (PIDDAC) e co-financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do COMPETE – Programa Operacional Factores de Competitividade (POFC), nas seguintes condições:

**Área Científica:** Engenharia Biomédica

**Requisitos de admissão:** Podem candidatar-se Licenciados em Bioquímica, Farmácia, ou áreas afins.

Será dada preferência a candidatos com média final igual ou superior a dezasseis valores. Experiência em investigação científica será também valorizada.

**Plano de trabalhos:** Os candidatos irão realizar trabalho de investigação no âmbito do projeto acima referido, nomeadamente a) produção de tubos de celulose bacteriana e caracterização de propriedades mecânicas do material obtido; b) estudo da interação da celulose com células endoteliais e estudos de hemocompatibilidade.

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2010.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido no IBB - Instituto de Biotecnologia e Bioengenharia, Centro de Engenharia Biológica da Universidade do Minho, sob a orientação científica do Prof Miguel Gama.

**Duração da bolsa:** A bolsa terá a duração de 6 meses, eventualmente renovável por um período a definir. A bolsa tem início previsto para 2 de Abril de 2012.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante mensal da bolsa será de 745 (grau de Licenciado), conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>).

**Métodos de seleção:** A seleção dos candidatos será feita com base na avaliação curricular (AC), considerando os parâmetros de formação académica, perfil curricular e experiência em investigação científica relevante para o projeto.

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota final obtida expressa em percentagem (%), afixada em local visível e público do Centro de Engenharia Biológica da Universidade do Minho sendo o candidato(a) aprovado(a) notificado através de *email*.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 7 de Março até 20 de Março de 2012.

As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: carta de motivação, *Curriculum vitae* e certificado(s) de habilitações.

As candidaturas deverão ser remetidas por correio para o seguinte endereço:

Universidade do Minho  
Departamento de Engenharia Biológica  
A/C Miguel Gama  
Campus de Gualtar  
4710-057 Braga, Portugal

**FCT**

Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR



Governo da República Portuguesa



**COMPETE**

PROGRAMA OPERACIONAL FACTORES DE COMPETITIVIDADE