

### **BOLSA DE TÉCNICO DE INVESTIGAÇÃO (BTI)**

Encontra-se aberto até o dia 15 de setembro de 2013 o concurso para apresentação de candidaturas a 1 Bolsa de Técnico de Investigação (BTI) na área de Climatização e Refrigeração para realizar trabalho técnico de apoio à investigação por um período de 6 meses no âmbito das atividades de campo do Departamento de Tecnologia Mecânica da Escola Superior de Tecnologia e de Gestão do Instituto Politécnico de Bragança relativos aos projetos "2Gaz" e "Coldbench".

A atribuição da bolsa tem por base o Regulamento de Bolsas de investigação do Instituto Politécnico de Bragança e o Regulamento da Formação Avançada e Qualificação de Recursos Humanos 2011 da FCT (Aviso n.º 10406/2011).

Os candidatos deverão possuir o grau de Mestre em Engenharia Industrial, favorecendo-se candidatos com licenciatura em Engenharia das Energias Renováveis. Será valorizada a experiência comprovada no desenvolvimento e construção de equipamentos. Os candidatos deverão ter conhecimentos de termodinâmica, climatização e deverão ser utilizadores fluentes de SolidWorks.

As candidaturas serão avaliadas tendo em conta o mérito do candidato e o seu currículo, podendo haver recurso por parte do júri a uma entrevista.

Os critérios de avaliação das candidaturas serão:

- a) Adequabilidade do CV (50%);
- b) Experiência prática em desenvolvimento e construção de equipamentos (30%);
- c) Conhecimentos específicos (climatização, refrigeração e modelação geométrica) (20%)

O bolseiro será remunerado de acordo com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT a Bolsas de Técnico de Investigação (BTI).

O júri responsável pela seleção será constituído pelos Doutores Luís Frólén Ribeiro, João Eduardo Ribeiro e Rui Macedo Lima.

Os interessados deverão formalizar a sua candidatura enviando, por correio ou correio electrónico, i) o seu CV acompanhado de comprovativo discriminado das habilitações académicas e profissionais e ii) uma carta de motivação para:

Prof. Doutor Luís Frólén Ribeiro  
Escola Superior de Tecnologia e de Gestão do Instituto  
Politécnico de Bragança  
Campus de Santa Apolónia, apartado 134  
5301 -857 Bragança  
E-mail: [frolen@ipb.pt](mailto:frolen@ipb.pt)

Os resultados do processo de seleção serão divulgados através da notificação dos candidatos.