



Laboratório de Sistemas Informáticos de Grande Escala (LASIGE)  
Fundação da Faculdade Ciências – Universidade de Lisboa  
Campo Grande – Bloco C6 – 3º Piso  
1749-016 LISBOA

## **Anúncio para Atribuição de Bolsa de Investigação (BI)**

**1. Nº de Bolsas:** 1

**2. Âmbito de Actividade:** A actividade a desenvolver será realizada na equipa de investigação do grupo Navigators (<http://www.navigators.di.fc.ul.pt>) do LASIGE (<http://lasige.di.fc.ul.pt>), no âmbito da Iniciativa Triangular de Inovação da Agência Espacial Europeia (ESA) – Programa ESA ITI – Proposta B00006102, Projecto AIR-II (ARINC 653 Real-Time Operating Systems in Space – Industrial Initiative).

**3. Enquadramento:** projecto financiado pela ESA no quadro de um consórcio internacional constituído por:

- Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, Portugal
- Skysoft SA, Lisboa, Portugal.
- Thales Alenia Space, Cannes La Bocca, France.

**4. Perfil Desejado:** O bolseiro a contratar, deverá ter concluído um mínimo de 4 anos de formação universitária (por exemplo na FCUL, ter concluído no programa pós-Bolonha, a parte escolar do Mestrado em Engenharia Informática. Dar-se-á preferência a candidatos que possam demonstrar conhecimentos na área dos núcleos de sistema operativo de tempo-real, nomeadamente RTEMS e/ou ARINC 653. Será valorizada a experiência profissional e a publicação e apresentação de trabalhos nas áreas científicas indicadas.

**5. Duração da Bolsa:** 1 ano (prorrogável).

**6. Remuneração:** Em conformidade com a tabela de valores das Bolsas de Investigação no país atribuídas pela FCT.

**7. Documentos de Candidatura:** Carta justificando o interesse em concorrer à bolsa e demonstrando as suas capacidades para realizar o trabalho proposto, com cópia de certificado de conclusão de cadeiras do curso anexa.

**8. Data de início e de conclusão do prazo do Concurso:** Inicia-se a 9 de Julho de 2008 e termina a 23 de Julho de 2008.

**9. Recepção de candidaturas:**

Prof. José Manuel de Sousa de Matos Rufino  
Departamento de Informática  
Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa  
Bloco C8, Campo Grande, 1749-016 Lisboa