



UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR  
Engenharia

# **Passive vibration control of aerospace structures based on viscoelastic materials**

**Manuel Alejandro da Silva Píriz**

Dissertação para obtenção do Grau de Mestre em  
**Engenharia Aeronáutica**  
(2º ciclo de estudos)

Orientador: Prof. Dr. José Miguel da Silva

**Covilhã, Junho de 2011**