



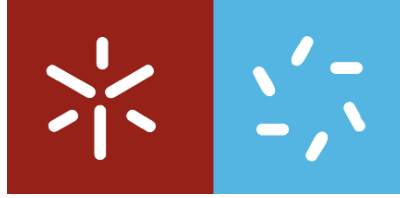
Universidade do Minho

Escola de Ciências

João Miguel Vieira da Silva

Robótica no Ensino da Física

Dezembro de 2007



Universidade do Minho

Escola de Ciências

João Miguel Vieira da Silva

Robótica no Ensino da Física

Dissertação de Mestrado em Ensino da Física

Trabalho efectuado sob a orientação do

**Professor Doutor Manuel Filipe Pereira Cunha
Martins Costa**

Dezembro de 2007