

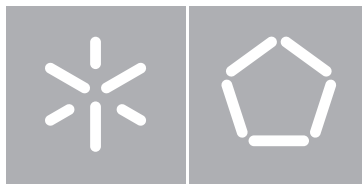
**Universidade do Minho**

Escola de Engenharia

André Martins Pereira

Efficient processing of ATLAS events  
analysis in platforms with accelerator  
devices

Fevereiro de 2013



**Universidade do Minho**

Escola de Engenharia  
Departamento de Informática

**André Martins Pereira**

Efficient processing of ATLAS events  
analysis in platforms with accelerator  
devices

Dissertação de Mestrado  
Mestrado em Engenharia Informática

Trabalho realizado sob orientação de  
Professor Alberto Proença  
Professor António Onofre

Fevereiro de 2013