



UNIVERSIDADE DA BEIRA INTERIOR

Engenharia

**“Estudo das características estruturais de fios
convencionais para otimizar as propriedades
mecânicas e de superfície de tecidos mistos
de lã e poliéster”**

Nuno Manuel dos Santos Monteiro

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

Orientador: Prof. Doutor Rui Alberto Lopes Miguel

Covilhã, Outubro de 2011