



**Universidade do Minho**  
Escola de Ciências

Maria Madalena da Cunha Faria de Lira

**Uso de Lentes de Contacto:  
Deterioração das suas Propriedades  
e Alterações Fisiológicas Associadas**

Outubro de 2007



**Universidade do Minho**  
Escola de Ciências

Maria Madalena da Cunha Faria de Lira

**Uso de Lentes de Contacto:  
Deterioração das suas Propriedades  
e Alterações Fisiológicas Associadas**

Tese de Doutoramento em Ciências

Trabalho efectuado sob a orientação de

**Professora Doutora Maria Elisabete Cunha Dias Real Oliveira**  
Professora Associada com agregação da Escola de Ciências  
da Universidade do Minho

**Professora Doutora Eva Yebra-Pimentel Vilar**  
Professora Catedrática da Escola de Óptica e Optometria  
da Universidade de Santiago de Compostela

Outubro de 2007

# DECLARAÇÃO

**Nome:** MARIA MADALENA DA CUNHA FARIA DE LIRA

**Endereço Electrónico:** mlira@fisica.uminho.pt    **Telefone:** 253 604 068

**N.º do Bilhete de Identidade:** 8094625

**Título da Tese de Doutoramento:**

Uso de Lentes de Contacto:

Deterioração das suas Propriedades e Alterações Fisiológicas Associadas

**Orientadores:**

Professora Doutora Maria Elisabete Cunha Dias Real Oliveira  
Professora Associada com Agregação da Escola de Ciências  
da Universidade do Minho

Professora Doutora Eva Yebra-Pimentel Vilar  
Professora Catedrática da Escola de Óptica e Optometria  
da Universidade de Santiago de Compostela

**Ano de conclusão:** 2007

**Ramo de Conhecimento do Doutoramento:**

Ciências

É AUTORIZADA A REPRODUÇÃO INTEGRAL DESTA TESE, APENAS PARA EFEITOS DE INVESTIGAÇÃO,  
MEDIANTE DECLARAÇÃO ESCRITA DO INTERESSADO, QUE A TAL SE COMPROMETE.

Universidade do Minho, / /

Assinatura: \_\_\_\_\_