

UNIVERSIDADE DE LISBOA

INSTITUTO DE GEOGRAFIA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO



***ESTUDO BIOCLIMÁTICO DOS EXTREMOS TÉRMICOS EM CASCAIS  
E SUAS REPERCUSSÕES NOS CONSUMOS ELÉTRICOS DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS***

NUNO EDUARDO CORREIA PESSOA

MESTRADO EM GEOGRAFIA FÍSICA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

2013

UNIVERSIDADE DE LISBOA

INSTITUTO DE GEOGRAFIA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO



***ESTUDO BIOCLIMÁTICO DOS EXTREMOS TÉRMICOS EM CASCAIS***

***E REPERCUSSÕES NOS CONSUMOS ELÉTRICOS DE EDIFÍCIOS MUNICIPAIS***

DISSERTAÇÃO ELABORADA COM VISTA À OBTENÇÃO DO GRAU DE MESTRE EM  
GEOGRAFIA FÍSICA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO  
APRESENTADA AO INSTITUTO DE GEOGRAFIA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO DA  
UNIVERSIDADE DE LISBOA  
SOB A ORIENTAÇÃO DO DOUTOR ANTÓNIO MANUEL SARAIVA LOPES

NUNO EDUARDO CORREIA PESSOA

MESTRADO EM GEOGRAFIA FÍSICA E ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO

2013

## **AGRADECIMENTOS**

Ao Professor Doutor António Lopes pela disponibilidade, paciência, amizade e conhecimentos que sempre me prestou ao longo deste trabalho. A sua orientação objetiva e sensata sempre motivaram a análise em diversas perspectivas dos temas abordados

Ao Mestre Ezequiel Correia, pelas palavras de incentivo e pela companhia nas atividades que foram desenvolvidas em conjunto no campo, onde a partilha de conhecimentos era uma constante.

À Professora Doutora Maria João Alcoforado e demais elementos do Núcleo Clima do CEG-UL pelo estímulo transmitido ao longo da elaboração desta dissertação.

Ao Dr. João Dinis, pela disponibilidade demonstrada e em interceder sempre que necessário junto dos serviços municipais da Câmara Municipal de Cascais.

À minha família e amigos pela presença, compreensão e paciência ao longo deste percurso académico.

Por último, mas o mais importante agradecimento, à Anabela pela compreensão nos momentos de ausência e apoio incondicional demonstrado durante esta importante fase.

Esta dissertação teve o apoio parcial do projeto intitulado: *“Avaliação do Potencial Eólico, Qualidade do Ambiente Urbano e Turismo na Região de Cascais”*, protocolo assinado entre o IGOT-UL e Câmara Municipal de Cascais.