

UNIVERSIDADE DO ALGARVE

Instituto Superior de Engenharia

Contributo da Directiva-Quadro da Água
2000/60/CE para a melhoria do controlo de
qualidade da água de consumo humano.

Cristina Maria Costa Pimentel

Trabalho Final para a obtenção do grau de
Mestre em Tecnologia dos Alimentos

Faro
2011

UNIVERSIDADE DO ALGARVE

Instituto Superior de Engenharia

Contributo da Directiva-Quadro da Água
2000/60/CE para a melhoria do controlo de
qualidade da água de consumo humano.

Cristina Maria Costa Pimentel

Trabalho Final para a obtenção do grau de
Mestre em Tecnologia dos Alimentos

Orientado por: Professor Doutor Eduardo Esteves
Professora Doutora Manuela Moreira da Silva

Faro
2011

A elaboração deste trabalho é da exclusiva responsabilidade do autor:

AGRADECIMENTOS

Aos meus orientadores, Professor Doutor Eduardo Esteves pela disponibilidade demonstrada ao longo do trabalho e pelo apoio no tratamento estatístico dos dados, representação gráfica dos mesmos. À Professora Doutora Manuela Moreira da Silva, pelas reflexões inspiradoras na discussão e disponibilidade demonstrada ao longo de todo o trabalho.

Aos meus colegas de laboratório: Rita Paquete; Clara Pereira; Marlene Filipe, Ana Lopes e Ricardo Correia, por todo o apoio que me deram na elaboração do trabalho, pela amizade e pelo excelente espírito de equipa.

Ao Director do Instituto Superior de Engenharia e ao Director da Área Departamental de Engenharia Civil por me terem concedido alteração do horário de trabalho, nos últimos meses de escrita do trabalho.

Ao meu marido que me ajudou e incentivou a não desistir nos momentos mais difíceis e às nossas filhas pelos momentos de alegria contagiantes de quem é pequenino.

Aos meus pais que sempre me incentivaram a mim, e aos meus irmãos a estudar e dar sempre mais um passo em busca de maior conhecimento.

Aos meus avós que me transmitiram uma grande lição de vida, lutar sempre por melhores condições. Realço os meus avós Virgílio e Adelino que no decorrer deste trabalho terminaram a sua luta.

A todas as pessoas que não menciono mas que de forma directa ou indirecta contribuíram para a realização deste trabalho.