



Universidade do Minho

Escola de Ciências

Abel Alfredo Arezes da Costa Leão Martins

***CONTRIBUTO DA GEOMORFOLOGIA PARA A
ELABORAÇÃO DOS PLANOS DIRECTORES
MUNICIPAIS (PDMs) – APLICAÇÃO NO CONCELHO
DE BARCELOS***

Agosto de 2006



Universidade do Minho
Escola de Ciências

Abel Alfredo Arezes da Costa Leão Martins

***CONTRIBUTO DA GEOMORFOLOGIA PARA A
ELABORAÇÃO DOS PLANOS DIRECTORES
MUNICIPAIS (PDMs) – APLICAÇÃO NO CONCELHO
DE BARCELOS***

Tese de Doutoramento

Trabalho efectuado sob orientação da
Professora Doutora Helena Maria Leite Pato Granja

Agosto de 2006