

*Mariela Justina Pio Fernandes*

*Riscos no Concelho da Ribeira Brava*

*Movimentos de Vertente*

*Cheias Rápidas e Inundações*



*Mestrado em Dinâmicas Naturais e Riscos Naturais*

*Área de Especialização em Riscos Geomorfológicos e Hidrológicos*

*Faculdade de Letras  
Universidade de Coimbra  
2009*



*Mariela Justina Pio Fernandes*

*Riscos no Concelho da Ribeira Brava*  
*Movimentos de Vertente*  
*Cheias Rápidas e Inundações*

Mestrado em Dinâmicas Naturais e Riscos Naturais  
Área de Especialização em Riscos Geomorfológicos e Hidrológicos

*Faculdade de Letras*  
*Universidade de Coimbra*  
2009

## **Ficha Técnica**

### **Autor**

Mariela Justina Pio Fernandes

### **Título**

Riscos no Concelho da Ribeira Brava. Movimentos de Vertente. Cheias Rápidas e Inundações.

### **Fotografias**

Alexandre Berenguer

Arquivo Regional da Madeira

Diário de Noticias da Madeira

Mariela Pio

Sidónio Pio

### **Imagem Capa**

Vista de Norte para Sul do Vale da Ribeira Brava

Alexandre Berenguer

Dissertação apresentada à Faculdade de Letras da  
Universidade de Coimbra, para obtenção do Grau  
de Mestre em Dinâmicas Sociais e Riscos Naturais.  
**Orientação Científica:** Professor Doutor  
Fernando Rebelo e Professor Doutor Domingos  
Rodrigues.

Aos meus pais;  
Aos meus irmãos, cunhadas e sobrinhos;  
Ao meu namorado.

*“ A ribeira é tão furiosa quando enche,  
que algumas vezes leva muitas casas,  
e faz damno por vir de grandes montes  
e altas serras; e por ser desta maneira,  
lhe vieram a chamar Brava”*

***Gaspar Frutuoso In Saudades da Terra***

