

## Patrícia A. Filipe



Doutorada em Matemática Aplicada pela Universidade de Évora (2011), Mestre em Probabilidades e Estatística pela Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (2003) e Licenciada em Matemática Aplicada pela Universidade de Évora (1999).

Professora auxiliar no Departamento de Matemática da Escola de Ciências e Tecnologia da Universidade de Évora, na área de Probabilidades e Estatística.

Membro do Centro de Investigação em Matemática e Aplicações da Universidade de Évora, no grupo *Statistics, Stochastic Processes and Applications*. A sua principal área de investigação é a da Modelação Estatística, em particular, centra-se no estudo de modelos de equações diferenciais estocásticas para descrever o crescimento individual em ambiente aleatório, tendo trabalhado com dados do peso de bovinos da Raça Mertolenga. Também tem desenvolvido trabalhos de investigação na área dos Modelos de Séries Temporais e de Análise de Sobrevivência aplicados a dados da Saúde.

Participou como membro da equipa de vários projectos de investigação e é autora ou coautora de diversas publicações científicas e de comunicações em encontros científicos nacionais e internacionais.



UNIVERSIDADE DE ÉVORA

Departamento de Matemática, Escola de Ciências e Tecnologia  
Universidade de Évora  
Colégio Luís António Verney  
Rua Romão Ramalho, 59  
7000-671 Évora  
Tel: +351 266 745 370 Fax: +351 266 745 393  
E-mail: pasf@uevora.pt