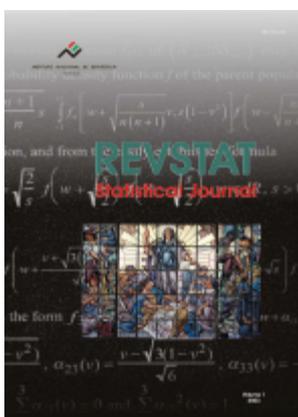


## Estatísticas Gerais

### Número 1 - 2003

## REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL

### REVSTAT-Statistical Journal, Volume 1/2003



Em 1996 o Instituto Nacional de Estatística lançou a publicação *Revista de Estatística*, com periodicidade quadrimestral, com o objectivo de superar o défice da publicação em português de artigos científicos na área da Estatística, divulgando artigos originais sobre investigação e análise estatística, pura e aplicada.

Visando o desejado desenvolvimento da *Revista de Estatística*, mas reconhecendo-se, realisticamente, que a língua portuguesa constituía uma barreira ao conhecimento internacional dos artigos publicados e ao surgimento de colaborações de autores estrangeiros, em 1998 passou-se a aceitar a publicação de artigos na língua Inglesa, tendo-se logo fixado o objectivo de caminhar a médio prazo, de uma forma decidida e mais consistente, para a internacionalização da Revista.

Em 2003 o INE considerou chegado o momento para a internacionalização da *Revista*, cujo nome passou a ser **REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL**, publicada em Inglês, com um prestigiado corpo editorial de índole internacional.

A **REVSTAT** espera, pois, vir a tornar-se numa publicação aonde os cientistas possam sentir orgulho em publicar os resultados das suas investigações, mudando o carácter da anterior *Revista de Estatística* de revista científica de âmbito nacional para âmbito internacional.

O objectivo da **REVSTAT** é publicar artigos de elevado conteúdo científico, desenvolvendo métodos estatísticos científicos inovatórios e introduzindo investigação original, assente em problemas substantivos, e cobrindo todas as áreas das Probabilidades e Estatística e suas aplicações.

Para mais informação sobre a **REVSTAT**, nomeadamente: consulta dos artigos on line, submissão de artigos e compra ou assinatura em suporte papel, por favor visite o link: <http://www.ine.pt/revstat.html>

Este primeiro Volume da **REVSTAT** que acaba de sair, publica os seguintes quatro artigos:

#### **A RANDOM-EFFECTS LOG-LINEAR MODEL WITH POISSON DISTRIBUTIONS**

Authors: *M. Alexandra Seco* and *A. St. Aubyn*

#### **THE EXTREMAL INDEX OF SUB-SAMPLED PERIODIC SEQUENCES WITH STRONG LOCAL DEPENDENCE**

Authors: *H. Ferreira* and *A.P. Martins*

#### **LIFETIME MODELS WITH NONCONSTANT SHAPE PARAMETERS**

Authors: *J. Mazucheli*, *F. Louzada-Neto* and *J. Alberto Achar*

#### **ON THE CONNECTION BETWEEN THE DISTRIBUTION OF EIGENVALUES IN MULTIPLE CORRESPONDENCE ANALYSIS AND LOG-LINEAR MODELS**

Authors: *S. Ben Ammou* and *G. Saporta*