

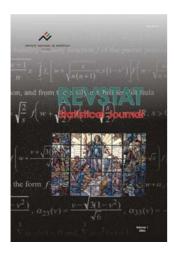


18 de Agosto de 2006

Estatísticas Gerais Número 4 - 2006

REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL

REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL, Volume 4, N.º 2 – Junho 2006



Em 2003 o Instituto Nacional de Estatística iniciou o lançamento da revista científica **REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL**, publicada em Inglês com periodicidade semestral, e com um prestigiado corpo editorial de índole internacional, que veio substituir a *Revista de Estatística* editada em Português de 1996 a 2002, também pelo Instituto.

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

A **REVSTAT** espera, pois, vir a tornar-se numa publicação onde 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.

Para mais informações sobre a **REVSTAT**, nomeadamente: consulta dos artigos *on-line*, submissão de artigos e compra ou assinatura em suporte papel, por favor visite o *link* do *website* do Instituto Nacional de Estatística: http://www.ine.pt/revstat.html

Este Volume da **REVSTAT**, Volume 4, N.º 2 - Junho 2006 inclui seis artigos:

IMPROVEMENTS IN THE ESTIMATION OF A HEAVY TAIL

Autores: Orlando Aníbal Oliveira, M. Ivette Gomes e M. Isabel Fraga Alves

PERFORMANCE OF THE EM ALGORITHM ON THE IDENTIFICATION OF A MIXTURE OF WATSON DISTRIBUTIONS DEFINED ON THE HYPERSPHERE

Autores: Adelaide Figueiredo e Paulo Gomes

A LOGNORMAL MODEL FOR INSURANCE CLAIMS DATA

Autores: Daiane Aparecida Zuanetti, Carlos A. R. Diniz e José Galvão Leite

A NEW DEPENDENCE CONDITION FOR TIME SERIES AND THE EXTREMAL INDEX OF HIGHER-ORDER MARKOV CHAINS

Autora: Helena Ferreira

DECOMPOSITIONS OF SYMMETRY MODEL INTO MARGINAL HOMOGENEITY AND DISTANCE SUBSYMMETRY IN SQUARE CONTINGENCY TABLES WITH ORDERED CATEGORIES

Autores: Sadao Tomizawa, Nobuko Miyamoto e Masami Ouchi

COMPARISON OF WEIBULL TAIL-COEFFICIENT ESTIMATORS

Autores: Laurent Gardes e Stéphane Girard

Tema – Referência temporal