

REVSTAT-STATISTICAL JOURNAL

Este Volume da **REVSTAT** versa sobre o tema: "**Statistical Models for Diagnosis and ROC Analysis**" e inclui cinco artigos:

ROC CURVE ESTIMATION: AN OVERVIEW

Autoras: *Luzia Gonçalves, Ana Subtil, M. Rosário Oliveira and Patricia de Zea Bermudez*

A REVIEW ON ROC CURVES IN THE PRESENCE OF COVARIATES

Autores: *Juan Carlos Pardo-Fernández, María Xosé Rodríguez-Álvarez and Ingrid Van Keilegom*

DEVELOPMENTS IN ROC SURFACE ANALYSIS AND ASSESSMENT OF DIAGNOSTIC MARKERS IN THREE-CLASS CLASSIFICATION PROBLEMS

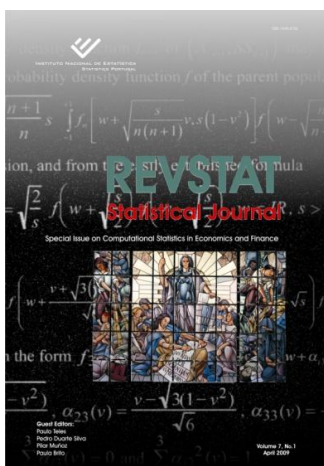
Autor: *Christos T. Nakas*

VERIFICATION BIAS—IMPACT AND METHODS FOR CORRECTION WHEN ASSESSING ACCURACY OF DIAGNOSTIC TESTS

Autor: *Todd A. Alonzo*

MODELING WITHOUT A GOLD STANDARD: STRATIFICATION WITH STRATUM-DEPENDENT PARAMETERS

Autores: *Francisco Louzada, Gilberto de Araujo Pereira, Márcia M. Ferreira-Silva, Valdirene de Fátima Barbosa, Helio de Moraes-Souza and Gleici S. Castro Perdoná*



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 objetivo 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** orgulha-se de ser escolhida pela comunidade científica para publicar os resultados das suas investigações.

A **REVSTAT** está referenciada pelos seguintes websites/publicações: **Current Index to Statistics, Google Scholar, Mathematical Reviews, Science Citation Index Expanded®, Statistical Theory and Method Abstracts, and Zentralblatt für Mathematic.**

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/inicio.html>