

Carlos Daniel Paulino  
Julio M. Singer

# ANÁLISE DE DADOS CATEGORIZADOS

---

Este livro aborda a análise de dados categorizados sob um enfoque sui generis, em que se detalham as questões de interesse geradas pelos problemas práticos que originaram os dados, se explicitam os modelos estatísticos empregados para respondê-las, se esmiúça a metodologia necessária para as inferências daí decorrentes e, finalmente, se pormenorizam os resultados práticos, evidenciando suas contribuições e limitações. O texto é escrito com o cuidado de equilibrar o rigor almejado por pesquisadores com a precisão e a clareza requeridas por usuários de técnicas estatísticas. Nesse sentido, vários exemplos são analisados de uma maneira bastante detalhada, permitindo que o livro possa ser útil tanto para investigadores atraídos pelos meandros da metodologia estatística quanto por utilizadores conscienciosos interessados em análise estatísticas bem fundamentadas. Esta obra visa em termos globais apresentar essa área estatística de enorme relevância e repercussão em variadíssimos campos de aplicação de uma forma sistemática e rigorosa, sendo pela sua envergadura a primeira obra do gênero em língua portuguesa dedicada a tal temática.

---

Carlos Daniel Paulino

Prof. Associado com Agregação do Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa

Julio da Motta Singer

Prof. Titular do Departamento de Estatística do Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo



## ANÁLISE DE DADOS CATEGORIZADOS

Conteúdo:

Modelos probabilísticos – Modelos estruturais lineares – Modelos log-lineares para tabelas sem variáveis explicativas – Modelos log-lineares para tabelas com variáveis explicativas – Modelos funcionais lineares – A metodologia de máxima verosimilhança – Análise de modelos lineares – Análise de modelos log-lineares – Análise de modelos funcionais lineares – Metodologia de Mínimos Quadrados Generalizados – Análise de dados categorizados longitudinais – Análise de dados incompletos – Métodos de inferência condicional.

Dados do Livro:

17 x 24 cm – Formato Médio

648 páginas

ISBN 85-212-0392-6

Preço R\$109,00



**EDITORA EDGARD BLÜCHER**

Rua Pedroso Alvarenga, 1245 2º andar – Cj. 22  
CEP 04531-012 São Paulo, SP – Brasil

Tel.: (11) 3078-5366

Fax: (11) 3079-2707

e-mail: [editora@blucher.com.br](mailto:editora@blucher.com.br)

site: [www.blucher.com.br](http://www.blucher.com.br)