JOÃO LOPES DE ALBUQUERQUE MONTENEGRO

RAVICHANDRA RAO, I.K. **Métodos Quantitativos em Biblioteconomia e Ciência da Informação,** Trad. de Daniel F. Sullivan, Dulce Maria Baptista, Eva Haha-movici e Inácia R. dos Santos Cunha. Rev. Tec. de Luiz Mário Marques Couto e Henrique Tafuri Malvar. Brasília, Associação dos Bibliotecários do Distrito Federal; Washington, Organização dos Estados Americanos, 1986. xxi, 272 p.

Trata-se de uma obra de leitura obrigatória para profissionais de Ciência da Informação, bibliotecários, professores e estudantes de Biblioteconomia.

O livro apresenta os principais Métodos Estatísticos, cobrindo Probabilidade, Distribuições de Probabilidade, Correlação, Amostragem, Testes de Hipóteses, Tes-tes Não-Paramétricos e Análise de Variância.

O Professor Ravichandra Rao introduz, de uma maneira clara e sucinta, os principais Métodos Estatísticos, colocando ênfase na conceituação e na aplicação, em oposição à formalização, possibilitando ao leitor uma fácil compreensão do material exposto. Os exemplos, que seguem a apresentação de cada um dos métodos, são todos da área de Biblioteconomia, propiciando um melhor entendimento de sua aplica-ção.

Em adição, o texto apresenta alguns Métodos Quantitativos que vêm sendo usados em Bibliometria, exemplificando a sua utilização e as principais fontes de refe-rência de sua aplicação. Assim é que o autor discute as principais Distribuições Bi-bliométricas e suas características, corno, por exemplo, a Lei de Zipf, a Lei de Lotka e a Lei de Bradford. São também apresentados exemplos e referências de estudos so-bre Análise de Citações e Uso de Bibliotecas.

De um modo geral o livro traduz a grande vivência e experiência do Prof. Ravichandra Rao na área de Biblioteconomia e, certamente, não desapontará o leitor que estiver procurando uma obra fundamentalmente prática que o ajude na utilização dos Métodos Quantitativos.

JOÃO LOPES DE ALBUQUERQUE MONTENEGRO
Coordenador de Pós-Graduação
Mestrado em Estatística e Métodos Quantitativos
Departamento de Estatística
Universidade de Brasília