

AL-MADFAI, H.; AMEEN, J.; RYLEY, A.; **Daily electricity demand forecasting: A hierarchical profiling approach.** ETK/NTTS, 2001.

AL-MADFAI, H.; **Hierarchical Profiling of daily Crime Time Series Data as a Precursor to Modelling.** International Symposium of Forecasting, San Antonio, Texas, 2005.

AL-MADFAI, H.; AMEEN, J.; RYLEY, A.; **The hierarchical profiling approach to STLF of multi-year daily electricity demand in South Wales.** University of Glamorgan, 2004.

AL-MADFAI, H.; IVAHA, C.; HIGGS, G.; WARE, A.; CORCORAN, A.; **The Simple Spatial Disaggregation Approach to spatio-temporal crime forecasting.** International Journal of Innovative Computing, Information and Control, Volume 3, Number 3, June 2007.

AL-MADFAI, H.; AKINWALE, A.; LAKIN, S.; THOMAS, S.; LLOYD, S.; **Using Hierarchical Profiling Approach (HPA) Forecasts of Multi-Year Half Hourly Electricity Consumption Data as a Tool in Energy Management.** 29th International Symposium of Forecasting, 2009.

AMARAL, E.; **Análise harmônica e previsão a longo prazo.** Reunião Internacional de Biometria, Piracicaba. Anais. Piracicaba: Fundação Cargill, 1975. p. 232-271

ANEEL; **Perguntas e respostas sobre tarifas das distribuidoras de energia elétrica/ Agência Nacional de Energia Elétrica.** Brasília, 2007.

ANTON, H.; **Elementary Linear Algebra with Applications**. Editora Bookman, 2001.

ARTIS, M.; CLAVEL J. G.; HOFFMAN, M.; NACHANE, D.; **Harmonic Regression Models: A Comparative Review With Applications**. Working Paper Series, No 333, ISSN 1424-0459, 2007.

BARROS, M.; **Processos Estocásticos**. Rio de Janeiro. Papel Virtual, 2004.

BLOOMFIELD, P.; **Fourier analysis of time series: an introduction**. New York: J. Wiley, 1976.

BOX, G. E. P.; JENKINS, G. M.; **Time Series Analysis, Forecasting and control**. San Francisco; Holden-Day, Inc., 1970.

BOX, G. E. P.; JENKINS, G. M.; REINSEL; **Time Series Analysis: forecasting and control**. New Jersey, Prentice Hall, 1994.

BUJOSA, M.; GARCÍA-FERRER, A.; YOUNG, P. C.; **Linear dynamic harmonic regression**. Computational Statistics & Data Analysis, 52, p. 999-1024, 2007.

BUNN, D. W.; FARMER, E. D.; **Comparative models for electrical load forecasting**. Wiley, Belfast, 1985.

CASELLA, G; BERGER, R.L.; **Statistical Inference**. Duxbury, 2nd ed., 2001.

ESTEVES, G. R.T.; **Modelos de Previsão de Carga de Curto Prazo**. Dissertação de mestrado, DEE, PUC - Rio, abril 2003.

FISHER R. A.; **Tests of significance in harmonic analysis**. Proc. Roy. Soc. A, 125, p. 54-59, 1929.

IVAHA, C.; AL-MADFAI, H.; HIGGS, G.; WARE, A.; **The Dynamic Spatial Disaggregation Approach: A Spatio-Temporal Modelling of Crime**. Proceedings of the World Congress on Engineering 2007 Vol II. WCE 2007, July 2 - 4, London, U.K., 2007.

LOURENÇO, P. M.; **Um Modelo de Previsão de Curto Prazo de Carga Elétrica Combinando Métodos Estatísticos e Inteligência Computacional**. PUC - Rio, Tese de Doutorado, 1998.

MEDEIROS, M. C.; **Técnicas de Pesquisa em Economia**. Notas de Aula, 2005.

MIRANDA, C. V.; SOUZA, R.C.; **Previsão de dados de alta frequência para carga elétrica usando Holt-Winters com dois ciclos**. Dissertação de mestrado, DEE, PUC-Rio, 2007.

MONTGOMERY, D.C., JOHNSON, L. A.; **Forecasting and Time Series Analysis**. New York, McGraw-Hill Book Co., 2 ed., 1990.

MORETTIN, P. A.; TOLOI, C. M. C.; **Análise de Séries Temporais**. São Paulo: Edgard Blücher, 2006.

MORETTIN, P. A.; MESQUITA, A.R.; ROCHA, J.G.C.; **Rainfall At Fortaleza In Brazil Revisited**. In: Time Series Analysis and Forecasting, 1985, Toronto. Amsterdam : North Holland, 1983, v. 6, p. 67-85.

QUADRELLI, G.; **Modelos Comparativos de Previsão de Carga Elétrica de Curto Prazo**. Dissertação de mestrado, DEE, PUC - Rio, abril 1998.

RIZZO, G. M., **Previsão de Carga de Curtíssimo Prazo no Novo Cenário Elétrico Brasileiro**. Dissertação de mestrado, DEE, PUC - Rio, fevereiro 2001.

SHIMSHONI, M.; **Fisher's test of significance in harmonic analysis**. Geophys. J. R. Astron Soc., 23, p. 373-377, 1971.

SOBRAL, A. P. B.; **Modelo de Previsão Horária de Carga Elétrica para Light**. Dissertação de mestrado, DEE, PUC - Rio, março 1999.

SOUZA, R.C., CAMARGO, M. E.; **Análise e previsão de séries temporais: os modelos ARIMA**. Ijuí, SEDIGRAF, 2004.

SOUZA, R. C.; **Métodos Automáticos de Amortecimento Exponencial para Previsão de Séries Temporais**. Monografia GSM-10/83, maio 1983.

SOUZA, R. C.; **Modelos Estruturais para Previsão de Séries Temporais: Abordagens Clássica e Bayesiana**. 17º Colóquio Brasileiro de Matemática, IMPA, 1989.

TAYLOR, J. C.; PEDREGAL, D. J.; YOUNG, P. C.; TYCH, W.; **Environmental Time Series analysis and forecasting with the Captain Toolbox**. Environmental Modelling & Software 22, p. 797-814, 2007.

VAAGE, K.; **Detection of Outliers and Level Shifts in Time Series: An Evaluation of Two Alternative Procedures**. Journal of Forecasting, Nº 19, p. 23-37, 2000.

WHITTLE, P.; **The simultaneous estimation of a time series harmonic components and covariance structure**. Trabajos Estad., 3, p. 43-57, 1952.

YOUNG, P. C.; PEDREGAL, D. J.; TYCH, W.; **Dynamic Harmonic Regression**. Journal of Forecasting, 18, p.369-934, 1999.