

6 REFERÊNCIAS

- AMARAL, E. Análise Harmônica. **Pesquisa Agropecuária Brasileira**, Rio de Janeiro-RJ, n.3, p.7-43, 1968.
- ASSIS, F.N.; ARRUDA, H.V.; PEREIRA, A.R. **Aplicações de estatística à climatologia – teoria e prática**. Pelotas-RS: Editora Universitária, 1996, 191p.
- BAPTISTA DA SILVA, J. **Análise harmônica das precipitações pluviométricas pentadais (Pelotas-RS, 1900/51)**. Pelotas-RS, 1977.216f. Tese de Livre Docência, Universidade Federal de Pelotas, 1977.
- BAPTISTA DA SILVA, et al. Modelagem das chuvas trimestrais por regiões homogêneas no Estado do Ceará. **Revista Brasileira de Agrometeorologia**. Santa Maria, v.9, n.2, p.317 – 234, 2001.
- BASSAB, W. O.; MIAZAKI, E.S.; ANDRADE, D.F. **Introdução à Análise de Agrupamentos**. São Paulo:USP, 1990.104 p.
- BECKER, C. T. **Determinação de região homogêneas de precipitação e temperatura no Estado do Rio Grande do Sul**: Campina Grande: UFPb, 1992. 80 f. Dissertação (Mestrado em Meteorologia) – Curso de Pós-Graduação em Meteorologia, Universidade Federal da Paraíba, Campina Grande, 1992.
- BECKER, C. T. et al. **Regionalização da precipitação e temperatura no Estado do Rio Grande do Sul a partir da análise de agrupamento**. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE METEOROLOGIA, 7., 1992, São Paulo. **Anais...** Rio de Janeiro: SBMet, p. 225 – 229, 1992.

- BRAGA, C. C. et al. **Análise de agrupamento aplicada à distribuição da precipitação no estado da Bahia.** In: CONGRESSO BRASILEIRO DE METEOROLOGIA, 10., CONGRESSO DA FLISMET, 8., 1998, Brasília. **Anais...** Rio de Janeiro: SBMet, 1998. CL-98001. 1 CD-ROM.
- BERLATO, M.A.; FONTANA, D. C. **El Niño e La Niña.** Porto Alegre: Editora UFRGS, 2003. 110 p.
- BLOOMFIELD, P. **Fourier Analysis of Time Series.** New York: John Wiley & Sons Inc., 1976. 257 p.
- BOUROCHE, C.C.; SAPORTA, G. **Análise de dados.** Rio de Janeiro: Zahar, 1982. 117p.
- BOX, G. E.; JENKINS, G. M.; REINSEL, G. C. **Time series analysis: forecasting and control.** 3 ed. New Jersey: Prentice Hall, 1994, 598p.
- BURG, J.P. **Maximum Entropy Spectral Analysis,** Paper presented at the 37th Meeting, Soc. Of Explor. Geophys., Oklahom City, 1967.
- CURI, P.R. Análise de Agrupamento: Métodos sequenciais, aglomerativos e Hierárquicos. **Ciência e Cultura**, S. Paulo, v. 35, n.10, p1416-1430, 1983.
- CURI, P.R. Análise de agrupamento complementada com ordenação pelos componentes principais e análise de variância multivariada. Um exemplo biológico. **Ciência e Cultura**, S. Paulo, v.37, n.6, p879-888, 1985.
- DINIZ, G. B. **Séries temporais de irradiação solar:** Recuperação de dados mediante componentes principais. Campina Grande: UFPB, 1994. 118 f. Dissertação (Mestrado em Meteorologia – Climatologia) – Curso de Pós-graduação em Meteorologia, Universidade Federal da Paraíba, Campina Grande, 1994.
- DINIZ, G. B. **Preditores visando a obtenção de um modelo de previsão climática de temperaturas máximas e mínimas para a região homogêneas do Rio Grande do Sul:** Porto Alegre: UFRGS, 2002. 167 f. Tese (Doutorado em Fitotecnia – Agrometeorologia) – Curso de Pós-Graduação em Fitotecnia, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2002.
- DORLING, S. R. et al. Cluster Analysis: A Technique for Estimating the Synoptic Meteorological Controls on Air and Precipitation Chemistry – Method and Applications. **Atmospheric Environment**, New York , v.26, n 14, p. 2575-2581, 1992.

- EVERITT, B. **Cluster Analysis**. London: Heinemann Books, 1974. 135p.
- FELTRIN, M. A. V. **Análise harmônica no estudo das precipitações pluviais no município de Bandeirantes**. Piracicaba-SP, 1980, 102f. Dissertação de Mestrado, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1980.
- FERRAZ, M. I. F.: **Uso de Modelos de Séries Temporais na Previsão da Série de Precipitações Pluviais Mensais no Município de Lavras-MG**, Lavras-MG, 1999, 97f. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Lavras, 1999.
- FIGUEIREDO, D. G. de. **Análise de Fourier e equações diferenciais parciais**. 3 ed. Rio de Janeiro: Instituto de Matemática Pura e Aplicada, CNPq, 1977.
- GADGIL, S.; IYENGAR, R. N. Cluster analysis of rainfall stations of the Indian peninsula. **Quarterly Journal of the Royal Meteorological Society**, London, v. 106, n.512, p.873-886, 1980.
- KANE, R. P. Prediction of Annual Rainfall at Fortaleza, CE, Brazil in Recent Years. **Revista Brasileira de Geofísica**, ... v. 5, p. 53-62, 1987.
- KANE, R. P. & TEIXEIRA, N. R. Power Spectrum Analysis of the Time-Series of Annual Mean Surface Air Temperatures. **Climatic Change**, ... v. 17, p. 121-130, 1990.
- KAPLAN, W. **Cálculo Avançado**, Volume II, São Paulo: Editora Edgar Blüncher LTDA, Editora da Universidade de São Paulo, 1972.
- KHAN, V.; KIM, I. S. Análise de agrupamento pluviométrico nos estados do Rio Grande do Sul e Santa Catarina. In: Congresso Brasileiro de Meteorologia, 10., Congresso da FLISMET, 8, 1998, Brasília. **Anais...** Rio de Janeiro: SBMet, 1998. CL-98002.1 CD-ROM.
- KIM, I. S. et al. Regionalização do Estado do Paraná com utilização dos campos de precipitação, temperatura máxima e mínima. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE METEOROLOGIA, 11., 2000, Rio de Janeiro. **Anais ...** Rio de Janeiro: ABMet, 2000. CL-000869. 1 CD-ROM.
- MORETTIN, P.A.: **Análise Harmônica de Processos Estocásticos**, 12^o Colóquio Brasileiro de Matemática , Poços de Caldas 16 a 28 de julho 1979, Instituto de Matemática Pura e Aplicada do CNPQ , IMPA. 147p.
- MORETTIN, P.A.; MESQUITA, A. R. ; ROCHA, J. G. C. **Rainfall at Fortaleza, Ceará, Brasil, revisited**. São Paulo: Departamento de Estatística, IME, Universidade de São Paulo, 1983. 33 p. (Relatório Técnico RT-MAE-8303).

- MORETTIN, P.A.; TOLOI, C.M.C. **Modelos para Previsão de Séries Temporais**. Rio de Janeiro: Instituto de Matemática Pura e Aplicada, v.1 e 2, 1981. 623 p.
- MOTA, F.S., **Meteorologia Agrícola**. 7^a edição, Livraria Nobel S/A, São Paulo, SP, 1986.
- NIMER, E. **Climatologia do Brasil**. 2^a ed., Rio de Janeiro, IBGE: Departamento de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, 1989, 421 p.
- NORDEMANN, D. J. R., Periodicidades, Tendências e Previsão a partir da Análise Espectral Dinâmica da Série dos Níveis do Rio Paraguai (1900/1995); **Pesq. Agropec. Bras., Brasília**, v. 33, Número Especial, p.1787-1790, out. 1998.
- PEREIRA, N. S. C. **Regressão periódica aplicada a dados pluviométricos mensais em Grajaú, MA**. Piracicaba-Sp, 1978. 66f. Dissertação de Mestrado, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1978.
- POSSOLI, S. Técnicas de análise multivariada para avaliação das condições de saúde dos municípios do Rio Grande do Sul, Brasil, **Revista de Saúde Pública**, São Paulo, v.18, p.288-299, 1984.
- PRIESTLEY, M.B. **Spectral analysis and time series: volume 1: Univariate series; vol 2: Multivariate series, prediction and control**. New York: Academic Press, 1981. 890p.
- REIS, A. V. dos. **Análise espectral das forças no sistema de engate de três pontos do trator agrícola**. Campinas: UNICAMP, 1993. 94p. Dissertação (Mestrado em Engenharia Agrícola) – Faculdade de Engenharia Agrícola, Univ. Estadual de Campinas, 1993.
- RIBEIRO, D. da S. **Análise Harmônica da Radiação Solar Global Mensal na Região de Pelotas-RS**. Pelotas-RS, 2003, 79f. Dissertação de Mestrado, Universidade Federal de Pelotas, Faculdade de Meteorologia, 2003.
- SANTOS, J. W. **Estudo das precipitações pluviais mensais no município de Bananeiras, PB, através da regressão periódica**. Piracicaba-SP, 1984. 65f. Dissertação de Mestrado, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1984
- SHUMWAY, R. H. **Applied Statistical Time Series Analysis** – Division of Statistics, University of California, 1988.

- SILVA, B. B. et al. Identificação de grupos pluviométricos homogêneos no estado do Rio Grande do Norte. In: IX Congresso Brasileiro de Meteorologia, 9., 1996, Campos do Jordão. **Anais ...** Rio de Janeiro: SBMet, 1996. p. 272-274.
- SOUSA, J. L. de. et al. Agrupamento de estações pluviométricas do Estado de Alagoas, utilizando-se análise multivariada. **Revista brasileira de Meteorologia**, Rio de Janeiro, v. 7, n. 2, p. 603-612, 1992.
- THIEBAUT, J. T. **O emprego da análise harmônica no estudo das precipitações mensais no município de Viçosa-MG**, Piracicaba-SP, 1976. 97f. Dissertação de Mestrado, Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1976.
- TOGRUL, I. T.; TOGRUL, H. Global Solar radiation over Turkey: Comparison of predicted and measured data. **Renewable Energy**, Turkey, v.25, p. 55-67, 2002.
- VARNI, E. I. et al. Aplicación del análisis multivariado em la definición de regiones homogéneas de precipitación. In: CONGRESO ARGENTINO DEMETEOROLOGIA, 7.; CONGRESO LATINOAMERICANO E IBÉRICO DE METEOROLOGIA, 7., 1996, Buenos Aires. **Anais ...** Buenos Aires: Biblioteca Nacional, 1996. p. 115-116.
- WILKS, D. S. **Statistical Methods in the Atmospheric Sciences**. San Diego-CA: Academic Press, 1995. 467p.
- YU, T. Y.; CHANG, L. F. W. Delineation of air-quality basins utilizing multivariate statistical methods in Taiwan. **Atmospheric Environment**, New York, v.35, n 18, p.3155-3166, 2001.