

Referências Bibliográficas

- [1] L. A. M. Fortunato, T. de Alencar Araripe Neto, J. C. R. de Albuquerque, and M. V. F. Pereira, *Introdução ao Planejamento da Expansão e Operação de Sistemas de Produção de Energia Elétrica*. Niterói - RJ: EDUFF - Editora Universitária, 1990. 2.1.1
- [2] L. B. dos Reis, *Geração de Energia Elétrica*. Barueri - SP: Editora Manole, 2003. 2.1.1
- [3] L. A. Terry, M. V. F. Pereira, T. A. A. Neto, L. F. C. A. Silva, and P. R. H. Sales, "Brazilian national hydrothermal electrical generating system," *Interfaces*, 1986. 2.1.1, 2.1.1, 2.1.3, 2.1.4
- [4] E. L. da Silva, *Formação de Preços em Mercados de Energia Elétrica*. Sagra Luzzatto, 2001. 2.1.1
- [5] "Ons." <http://www.ons.org.br>, 2007. 2.1.2, 2.1.4
- [6] M. V. F. Pereira, "Optimal stochastic operations scheduling of large hydroelectric systems," *Electrical Power & Energy Systems*, vol. 11, pp. 161–169, July 1989. 2.1.3
- [7] M. V. F. Pereira and L. M. V. G. Pinto, "Operation planning of large-scale hydroelectric systems," *Proc. 8th Power System Computation Cont.*, 1984. 2.1.3
- [8] M. V. F. Pereira and L. M. V. G. Pinto, "Stochastic optimization of a multireservoir hydroelectric system - a decomposition approach," *Water Resources*, vol. 21, 1985. 2.1.3
- [9] J. F. Benders, "Partitioning procedures for solving mixed variables programming problems," *Numer. Math.*, vol. 4, pp. 238–252, 1962. 2.1.3
- [10] K. W. Hipel and A. I. McLeod, *Time Series Modeling of Water Resources and Environmental Systems*. Amsterdam, The Netherlands: Elsevier, 1994. 2.1.3
- [11] M. S. Mondal and S. A. Wasimi, "Generating and forecasting monthly flows of the ganges river with par model," *Journal of Hydrology*, pp. 41–56, 2006. 2.1.3

- [12] M. Maceira, L. Terry, F. Costa, J. Damázio, and A. Melo, "Chain of optimization models for setting the energy dispatch and spot price in the brazilian system," *Anais do XIV Power Systems Computation Conference*, June 2002. 2.1.3
- [13] C. Darwin, *On the Origin of Species by Means of Natural Selection*. London: Murray, 1859. or the Preservation of Favored Races in the Struggle for Life. 3.2
- [14] J. H. Holland, *Adaptation in Natural and Artificial Systems*. MIT Press, 1975. 3.2
- [15] D. E. Goldberg, *Genetic Algorithms in Search Optimization and Machine Learning*. Addison-Wesley, 1989. 3.2
- [16] E. G. M. Lacerda and A. C. P. L. F. Carvalho, "Introdução aos algoritmos genéticos." 3.2, 3.2.3, 3.2.3
- [17] Z. Michalewicz, *Genetic Algorithms + Data Structure = Evolution Programs*. Springer-Verlag, 3rd ed., 1994. 3.2.3, 3.2.4, 3.2.4, 3.2.4
- [18] L. J. Eshelman and D. J. Shaffer, *Foundations of Genetic Algorithms*, ch. Real-Coded Genetic Algorithms and interval-schemata, pp. 287–303. San Mateo, CA: Morgan Kaufman, 1992. 3.2.3
- [19] K. Dejong, *The analysis and behaviour of a class of genetic adaptive systems*. PhD thesis, University of Michigan, 1975. 3.2.5
- [20] M. A. Pacheco and M. M. Vellasco, "Estudos prospectivos em representação de incertezas, multicritério e sistema de apoio à decisão aplicados ao planejamento da operação do sin," tech. rep., ICA/PUC–Rio, Junho 2006. 3.3.1, 3.3.3, 3.4
- [21] C. C. Ribeiro, S. L. Martins, and S. Urrutia, "Gestão de recursos hidrotérmicos no sin: Linhas de investigação promissoras para a modernização da metodologia," tech. rep., Universidade Federal Fluminense – UFF, Junho 2006. 3.3.2
- [22] "Wikipedia." <http://en.wikipedia.org>, 2008. 3.3.2
- [23] "Spto – seminário de prospecção tecnológica." *Anais*, 2004. 3.4