

10 Referencias

ATSALAKIS, G. S.; VALAVANIS, K. P.. **Surveying stock market forecasting techniques - part ii: Soft computing methods.** *Expert Systems with Applications*, 36, 3, 5932–5941, 2009.

Arkin, A., Askary, S., Fordin, S., Jekeli, W., Kawaguchi, K., Orchard, D., Pogliani, S., Riemer, K., Struble, S., Takacs-Nagy, P., Trickovic, I., Zimek, S. **Web Service Choreography Interface (WSCI) 1.0 Specification.** Disponível em: <<http://www.w3.org/TR/wsci/>>. Acesso em: junho de 2011. (2002)

Azevedo, S.C. de. **MASSES (Sistema de Multi-Agente para Simulação de Negociação de Ações).** Dissertação (Mestrado) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Departamento de Informática, Rio de Janeiro, 2008.

(a) Castro, P.A; Sichman, J.S. **AgEx: A Financial Market Simulation Tool for Software Agents.** In Processing of 11th Enterprise Information Systems. ICEIS. Milan, Italy:[s.n.],. p.704-715., 2009.

(b) Castro, P.A; Sichman, J.S.. **Uma Arquitetura para Administração Automatizada de Ativos Baseada em Agentes Competitivos.** Tese (Doutorado em Doutorado em Engenharia Elétrica) - Universidade de São Paulo, 2009.

Conceição, D.B., Silva, T.A. da , Saldanha, B.A.B, Costa, A.D., Lucena, C.J.P.. **Poseidon: Agente Campeão da Primeira Competição de Bolsa de Valores baseada em Sistemas Multi-Agentes.** V Workshop on Software Engineering for Agent-oriented Systems (SEAS 2009), Fortaleza, Brasil, 2009.

Debastiani,C.A., Russo, F.A. **Avaliando Empresas, Investindo em Ações.** Novatec, 2008.

Dietterich, T. G.. **Ensemble learning.** In Arbib, M. A., editor, *The Handbook of Brain Theory and Neural Networks.* The MIT Press, Cambridge, MA, second edition, 2002.

Eclipse. **Ambiente de Desenvolviemnto Eclipse.** Disponível em <<http://www.eclipse.org//>>. Acessado em julho de 2011.

Phelps, S.: **Evolutionary Mechanism Design.** Phd Thesis. Univ. of Liverpool, 2007

Faratin P., Rodriguez-Aguilar J. A., **Three Automated Stock-Trading Agents: A Comparative Study.** In P. Faratin and J.A. Rodriguez-Aguilar, editors, *Agent Mediated Electronic Commerce VI: Theories for and Engineering of Distributed Mechanisms and Systems (AMEC 2004)*, Lecture Notes in Artificial Intelligence, pp. 173–187, Springer Verlag, Berlin, 2005

Fat Jar. **Fat Jar Eclipse Plug-In.** Disponível em <<http://fjep.sourceforge.net/>>. Acessado em dezembro de 2010.

Fayad, M., Johnson, R., **Building Application Frameworks: Object-Oriented Foundations of Framework Design** (Hardcover),Wiley publisher, first edition, ISBN-10: 0471248754, 1999.

FIPA-ACL. **Foundation of Intelligent Physical Agents-Agent Communication Language**. Disponível em: <<http://www.fipa.org/specs/fipa00061>>. Acesso em: junho de 2009.

Fortuna, Eduardo. **Mercado Financeiro: Produtos e Serviços**. 15ª Ed., Ed. Qualitymark, 2008

GAMMA, E.; HELM, R.; JOHNSON, R.; VLISSIDES, J. **Design patterns: elements of reusable object-oriented software**. Addison-Wesley, 1995, 364 p.

HAYKIN, Simon. **Redes Neurais: Princípios e Prática**. Porto Alegre: Bookman, 2001.

Hansen, L. K. e Salamon, P. **Neural networks ensembles**. IEEE Tran.Patterns Anal. Machine Intelligence, 12(10):993–100. 1990

Hoffmann, A. O. I., Jager, W. and Von Eije, J. H. (2007). Social Simulation of Stock Markets: Taking It to the Next Level. Journal of Artificial Societies and Social Simulation 10(2)7 Disponível em <<http://jasss.soc.surrey.ac.uk/10/2/7.html>>. Acessado em Julho de 2011.

JAR. **The Java Archive File Format**. Disponível em <<http://java.sun.com/developer/Books/javaprogramming/JAR/>>. Acessado em Julho de 2011.

JENNINGS, N. R. **Agent Software**. Proceedings UNICOM Seminar on Agent Software, Londres, UK, p. 12-27, 1995.

Jennings, N. R., **On agent-based software engineering**. Em Artificial Intelligence, v.117 n.2, p.277-296, 2000

Jennings, N. R.. **An agent-based approach for building complex software systems**. Communications of the ACM 44(4): 35-41. 2001

LeBaron, B.. **Agent-based computational finance: suggested readings and early research**. Journal of Economic Dynamics and Control, 24, 679-702. 2000

LeBaron, B.. **Building the Santa Fe Artificial Stock Market**. Working Paper. Brandeis Univ. 2002

LES. **Laboratório de Engenharia de Software**. Disponível em: <<http://www.les.inf.puc-rio.br/>>. Acessado em julho de 2011.

LTI. **Laboratório de Técnicas inteligentes**. Disponível em: <<http://www.lti.pcs.usp.br>>. Acessado em julho de 2011.

Kearns, M., Ortiz, L.: **The penn-lehman automated trading project**. IEEE Intelligent System 18(6), 22–31, 11-12, 2003.

Kyoung-jae Kim. **Financial time series forecasting using support vector machines**. EUROCOMPUTING, 55 (1-2): 307-319 SEP 2003.

MASSES. **Multi-Agent System for Stock Exchange Simulation**. Disponível em <<http://masses.les.inf.puc-rio.br>>, >. Acessado em dezembro de 2010.

Microsoft SQL Server. **Página oficial do banco de dados Microsoft SQL server**. Disponível em <<http://www.microsoft.com/sqlserver> >. Acessado em Julho de 2011.

Minsky, N. H. and V. Ungureanu. **Law-governed interaction: a coordination and control mechanism for heterogeneous distributed systems**. ACM Trans. Softw. Eng. Methodol. 9(3): 273-305, 2000

MySQL. **Página oficial do banco de dados MySQL**. Disponível em <<http://www.mysql.com/>>. Acessado em Julho de 2011.

Noronha, Macio. **“Análise Técnica: Teóricas, Ferramentas e Estratégias”**. Editora de Livros Técnicos Ltda. 1ª ed. 1995

Pinheiro, Paulo G., Adriano A. N. de Melo, José Eurico de V. Filho & Vasco Furtado. **A representação do tempo em simulações computacionais**. Universidade de Fortaleza - UNIFOR, 2008.

Rêgo, Diego Cedrim Gomes; Laber, Eduardo. **Execução Otimizada de Transações Financeiras: Um Estudo Empírico**. Dissertação de Mestrado — Departamento de Informática, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro, 2009.

ROHIT C., and KUMKUM G., **A Hybrid Machine Learning System for Stock Market Forecasting**, World Academy of Science, Engineering and Technology, Vol. 39, pp 315-319, 2008.

Sandholm, T.: **eMediator: A Next Generation Electronic Commerce Server**. In: International Conference on Autonomous Agents (AGENTS), Barcelona, 2000.

Sherstov, A., Stone, P.: **Three automated stock-trading agents: A comparative study**. In: Proceedings of AMEC Workshop - AAMAS 2004, New York, 2004.

Silaghi, G.C., Robu, V. (2005), **An Agent Strategy for Automated Stock Market Trading Combining Price and Order Book Information.**, Proceedings of the IEEE Congress on Computational Intelligence Methods and Applications (CIMA 2005), Advanced Computing in Financial Markets Track, Istanbul, Turkey, Dec. 2005, IEEE Press.

Silva, Thuener; Laber, Eduardo. **Estudo Experimental de Técnicas para Otimização de Carteiras**. 125p. Dissertação de Mestrado — Departamento de Informática, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Rio de Janeiro, 2010.

TALIB - Technical Analysis Library . **Multi-Platform Tools for Market**

Analysis. Disponível em: <<http://ta-lib.org/>>, Acessado em Julho 2010.

VAPNIK, Vladimir. **Statistical Learning Theory**. Nova Iorque: John Wiley and Sons, 1998

W3C. **Web Services Description Language (WSDL) 1.1**. Disponível em: <<http://www.w3.org/TR/wsdl>>. Acessado em julho de 2011.

WITTEN, I.H., FRANK, E., **Data Mining: Practical machine learning tools and techniques with Java implementations**. San Francisco: Morgan Kaufmann Publishers. 2nd Edition, 2005.

WOOLDRIDGE, M., JENNINGS, N. R. **Intelligent Agents: Theory and Practice**. The Knowledge Engineering Review, vol. 10, nº 2, p. 115-152, 1995

Wooldridge, M. and Jennings, N. R. **Pitfalls of agent-oriented development**”Proceedings of the Second International Conference on Autonomous Agents(Agents'98), ACM Press, pp. 385-391, 1998

Z. Kodia , L. Ben Said , K. Ghedira: **A Multi-Agent Based Pricing. In: A Virtual Stock Market Simulation**. 8th International Conference of Modeling and Simulation - MOSIM'10, 2010.