

Referências Bibliográficas

- AMITAY, E. (1998). Using Common Hypertext Links to Identify the Best Phrasal Description of Target Web Documents. In *Proceedings of the ACM Special Interest Group on information Retrieval*.
- ARANHA, C. N. (2007). *Uma abordagem de pré-processamento automático para mineração de textos em português: sob o enfoque da inteligência computacional*, Tese de Doutorado, Departamento de Engenharia Elétrica, PUC-Rio.
- ARANHA, C. N., & PASSOS, E. P. (2006). A Tecnologia de Mineração de Textos. *Revista Eletrônica de Sistemas de Informação* , 2, 2.
- ARDÖ, A. (2005). Focused Crawling in the ALVIS Semantic Search Engine. In *Proceedings of 2nd European Semantic Web Conference (ESWC)*. Heraklion, Greece.
- BAEZA-YATES, R., & BERTIER, R. N. (1999). *Modern Information Retrieval*. Harlow: Addison-Wesley.
- BASTOS, V. M. (2006). *Ambiente de Descoberta de Conhecimento na Web para a Língua Portuguesa*, Tese de Doutorado, Departamento de Engenharia Civil, UFRJ. Rio de Janeiro.
- BERGMARK, D., LAGOZE, C., & SBITYAKOS, A. (2000). Focused Crawls, Tunneling, and Digital Libraries. In *Proceedings of the 6th European Conference on Digital Libraries*.
- BISHOP, C. M. (2007). *Pattern Recognition and Machine Learning*. Springer.
- BRILL, E. (1995). *Transformation-Based Error-Driven Learning and Natural Language Processing: A Case Study in Part of Speech Tagging*. Computacional Linguistics.
- BRIN, S., & PAGE, L. (1998). The Anatomy of a Large-Scale Hypertextual Web Search Engine. *Computer Networks and ISDN Systems* , Vol. 30.
- BUCKLAND, M., & GEY, F. (1944). The relationship between Recall and Precision. *Journal of the American Society for Information* , Vol. 45, 12-19.

BURGES, C. J. (1998). A tutorial on Support Vector Machines for pattern recognition. *Data Mining and Knowledge Discovery Conference, Vol. 2.*

CARDOSO, O. N. (2000). Recuperação de Informação. Departamento de Ciência da Computação, Universidade Federal de Lavras.

CARRILHO, J. (2007). *Desenvolvimento de uma Metodologia para Mineração de Textos, Dissertação de Mestrado, Departamento de Engenharia Elétrica, PUC-Rio.*

CASTILLO, C. (2004). *Effective Web Crawling. Ph.D. Thesis, Dept. of Computer Science, University of Chile.* Santiago, Chile.

CEGALLA, D. P. (2005). *Novíssima Gramática da Língua Portuguesa* (46 ed.). IBEP.

CHAKRABARTI, S. (2003). *Mining the web: Discovering knowledge from hypertext data.* San Francisco, CA: Morgan Kaufmann Publishers.

CHAVES, A. C. (2006). *Extração de regras fuzzy para máquinas de vetores suporte (SVM) para classificação em múltiplas classes.* Tese de Doutorado. Departamento de Engenharia Elétrica. PUC-Rio.

COTHEY, V. (2004). Web-crawling reliability. *Journal of the American Society for Information Science and Technology , Vol. 55,* 1228-1238.

DATE, C. J. (2005). *Introdução a Sistemas de Bancos de Dados* (8 ed.). São Paulo: Campus.

DAVISON, B. D. (2000). Topical Locality in the Web. *In Proceedings of the 23th Annual international Conference on Research and Development in Information Retrieval.*

DILIGENT, M., COETZEE, F. M., LAURENCE, S., GILES, C. L., & GORI, M. (2000). Focused crawlers using context graph. *Proceedings of the 26th International Conference on Very Large Databases (VLDB)*, (pp. 527-534). Cairo, Egypt.

DOM, B., CHAKRABARTI, S., & BERG, M. (1999). Focused crawling: a new approach to topic-specific Web resource discovery. *Computer Networks , Vol. 31,* 1623-1640.

FELDMAN, R., & SANGER, J. (2007). *The Text Mining Handbook – Advanced Approaches in Analyzing Unstructured Data.* Cambridge University Press.

FERRO, M., & LEE, H. D. (2001). O Processo de KDD – Knowledge Discovery in Database para Aplicações na Medicina. *SEMINC - Semana de Informática de Cascavel, Universidade Estadual do Oeste do Paraná*. Cascável.

FINATTO, M. J. (2005). *Análise Textual Assistida por computador: Reconhecimento Lingüístico-Terminológico do texto técnico-científico de Química em Português - Da coesão à Enunciação (TextQuim)*, Relatório Final de Atividades, CNPQ, Instituto de Letras, UFRGS. Porto Alegre.

FONSECA, B. M., & REIS, D. C. (2002). *O fantástico mundo da distância de edição*.

FONSECA, F., & FIDALGO, R. (2002). *Gerenciamento de Dados e Informação, Centro de Informática, Universidade Federal de Pernambuco*.

FOUCAULT, M. (2002). *A ordem do discurso* (8 ed.). São Paulo: Loyola.

FUNREDES. (2007). *Línguas e Culturas na Web*. Paris, França: Terminologia e Indústrias da Língua - DTIL.

GDS PUBLISHING. (2008). Managing the Data Explosion. *Business Management*.

GIBSON, D., KLEINBERG, J., & RAGHAVAN, P. (1998). Inferring Web Communities from Link Topology. In *Proceedings of the 9th ACM Conference on Hypertext and Hypermedia*.

GOLDSCHMIDT, R., & PASSOS, E. (2005). *Data Mining: um guia prático*. Rio de Janeiro: Campus.

GOMES, R. M. (2008). *Mineração de Textos na Desambiguação, Dissertação de Mestrado*. Rio de Janeiro: Departamento de Engenharia Elétrica, PUC-Rio.

GONÇALVES, T., SILVA, C., QUARESMA, P., & VIEIRA, R. (2006). Analyzing Part-of-Speech for Portuguese Text Classification. *Proceedings of Computational Linguistics and Intelligent Text Processing (CICLing)*, (pp. 551-562). Mexico City, Mexico.

HARPER, M. P., & THEDE, S. M. (1999). A Second-Order Hidden Markov Model for Part-of-Speech Tagging. *Proceedings of the 37th annual meeting of the Association for Computational Linguistics on Computational Linguistics*, (pp. 175-182). College Park.

HARTIGAN, J. A., & WONG, M. A. (1979). A k-means clustering algorithm. *Applied Statistics* , 100-108.

- HEARST, M. (1999). Untangling Text Data Mining. In *proceedings of ACL'99: the 37th Annual Meeting of the Association for Computational Linguistics, University of Maryland*.
- HEATON, J. (2002). *Programming Spiders, Bots, and Aggregators in Java*. Sybex.
- HERLOCKER, J., KONSTAN, J., TERVEEN, L., & RIEDL, J. (2004). Evaluating collaborative filtering recommender systems. *ACM Transactions on Information Systems*, 5–53.
- IBM. (13 de Fevereiro de 2008). *Unstructured Information – The Knowledge Rush*. Acesso em 03 de Maio de 2008, disponível em The Knowledge Rush: http://domino.research.ibm.com/comm/research_projects.nsf/pages/uima.knowledgeRush.html
- INSITE. (2001). *Grupo de Lingüística da Insite Processamento de Linguagem Natural*. Acesso em 01 de 04 de 2008, disponível em Processamento de Linguagem Natural: <http://linguistica.insite.com.br/nlp.phtml>
- JARGAS, A. M. (2006). *Expressões Regulares - Uma Abordagem Divertida*. Novatec.
- KANTARDZIC, M. (2002). *Data Mining: Concepts, Models, Methods, and Algorithms*. Wiley-IEEE Press.
- KIM, S.-B., HAN, K.-S., RIM, H.-C., & MYAENG, S. H. (2006). Some Effective Techniques for Naive Bayes Text Classification. *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering*, Vol. 18, pp. 1457-1466.
- KLEINBERG, J. M. (1998). Authoritative Sources in a Hyperlinked Environment. . In *Proceedings of the ACM-SIAM Symposium on Discrete Algorithms*.
- KONCHADY, M. (2006). *Text Mining Application Programming* (1 ed.). Charles River Media.
- KUDO, T., & MATSUMOTO, Y. (2004). A Boosting Algorithm for Classification of Semi-Structured Text. *Proceedings of the Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing (EMNLP)*. Barcelona, Spain.
- LAUDON, K. C., & LAUDON, J. P. (2002). *Management Information Systems: managing the digital firm* (7^a ed.). New Jersey: Prentice-Hal.

LINGUATECA. (19 de 07 de 2007). *Atomização e separação de frases*. Acesso em 07 de 03 de 2008, disponível em Projecto AC/DC: Linguateca: <http://acdc.linguateca.pt/acesso/atomizacao.html>

LOPES, M. C. (2004). *Mineração de Dados Textuais utilizando técnicas de Clustering para o idioma Português*. Tese de Doutorado. Departamento de Engenharia Civil. UFRJ. Rio de Janeiro.

LOVINS, J. B. (1968). Development of a stemming algorithm. *Mechanical Translation and Computational Linguistics*, Vol. 11, 22-31.

MANDEL, A., SIMON, I., & DELYRA, J. (1997). Informação: computação e comunicação. *Revista da USP*, 35, 11-45.

MANNING, C. D., RAGHAVAN, P., & SCHÜTZE, H. (2007). *Introduction to Information Retrieval*. Cambridge University Press.

MARKOV, Z., & LAROSE, D. T. (2007). *Data Mining the Web: Uncovering patterns in Web content, structure, and usage*. New Jersey: Wiley-Interscience.

MCCALLUM, A., & NIGAM, K. (1998). A Comparison of Event Models for Naive Bayes Text Classification. In *AAAI/ICML-98 Workshop on Learning for Text Categorization* (pp. 41-48). AAAI Press.

MCCALLUM, A., NIGAM, K., RENNIE, J., & SEYMORE, K. (1999). Building Domain-Specific Search Engines With Machine Learning Techniques. In *AAAI Spring Symposium on Intelligent Agents in Cyberspace*.

MODESTO, M., PEREIRA, A. R., ZIVIANI, N., CASTILLHO, C., & BAEZA-YATES, R. (2005). Um novo retrato da Web brasileira. *Proceedings of XXXII SEMISH*, (pp. 2005-2017). São Paulo.

NAJORK, M., & WIENER, J. L. (2001). Breadth-first search crawling yields high-quality pages. In *Proceedings of the 10th International World Wide Web Conference*. Hong-Kong.

PINKER, S. (1998). *Como a mente funciona*. São Paulo: Companhia das Letras.

PORTER, M. (1980). An algorithm for suffix stripping. *Program: electronic library and information systems*, Vol. 14 (3), 130-137.

POWELL, G. (2007). *Begginning XML Databases*. Wiley Publishing.

REZENDE, S. O. (2005). *Sistemas inteligentes: fundamentos e aplicações*. Barueri, SP: Manole.

RICOTTA, F. C. (2007). *Como os search engines funcionam? Projeto Final de Graduação, Departamento de Matemática e Computação, Universidade Federal de Itajubá*. Itajubá, MG.

RIJSBERGEN, C. J. (1979). *Information Retrieval*. London: University of Glasgow.

RINO, L. H., & PARDO, T. A. (2003). A Sumarização Automática de Textos: Principais Características e Metodologias. NILC – Núcleo Interinstitucional de Lingüística Computacional.

RUSSELL, N., & NORVIG, P. (2004). *Inteligência Artificial* (2 ed.). Rio de Janeiro: Elsevier.

SALTON, G., & BUCKLEY, C. (1988). Term-weighting approaches in automatic text retrieval. *Information Processing & Management*, Vol. 24, 513–523.

SETIONO, R., & LEOW, W. K. (1998). *FERNN: An Algorithm for Fast Extraction of Rules from Neural Networks*. National University of Singapore.

SEYMORE, K., MCCALLUM, A., & ROSENFIELD, R. (1999). Learning Hidden Markov Model Structure for Information Extraction. *AAAI 99 Workshop on Machine Learning for Information Extraction*.

SHKAPENYUK, V., & SUEL, T. (2002). Design and implementation of a high performance distributed web crawler. In *Proceedings of the 18th International Conference on Data Engineering (ICDE)* (pp. 357-368). San Jose, California: IEEE CS Press.

SHOLOM, M. W., INDURKHYA, N., ZHANG, T., & DAMERAU, F. J. (2005). *Text Mining – Predictive Methods for Analyzing Unstructured Information*. Springer.

SILVA, A. A. (2007). *Aíuri: Um portal para Mineração de Textos integrado a Grids*, Dissertação de Mestrado, Engenharia Civil, UFRJ.

SILVA, F. R. (2007). *GEODISCOVER – Mecanismo de busca especializado em Dados Geográficos*. Tese de Doutorado, Departamento de Computação Aplicada, INPE. São José dos Campos.

SINGH, H. S. (2001). *DATA WAREHOUSE: Conceitos, tecnologias, implementação e gerenciamento*. São Paulo: Makron Books.

SPIEGEL, M. R. (2003). *Estatística*. Makron Books.

- SPINK, A., WOLFRAM, D., JANSEN, M. B., & SARACEVIC, T. (2001). Searching the web: the public and their queries. *Journal of the American Society for Information Science and Technology*, Vol. 52, 226–234.
- SULLIVAN, D. (Dezembro de 2000). The need for Text Mining in Business Intelligence. *DM Review*.
- TAN, A.-H. (1999). Text Mining: The state of the art and the challenges. *PAKDD'99 Workshop on Knowledge Discovery from Advanced Databases*, (pp. 65-70). Beijing.
- TAN, P.-N., STEINBACH, M., & KUMAR, V. (2005). *Introduction to Data Mining*. Pearson Addison Wesley.
- TANENBAUM, A. (2003). *Redes de Computadores*. Rio de Janeiro: Campus.
- TOYODA, M., & KITSUREGAWA, M. (2001). Creating a Web Community Chart for Navigation Related Communities. *In Proceedings of ACM Conference on Hypertext and Hypermedia*.
- WEN, J.-R. (2006). *Search Engine Overview*. Microsoft Research Asia.
- XU, Q., & ZUO, W. (2007). First-order Focused Crawling. *In Proceedings of World Wide Web Conference*.
- ZHU, X., & DAVIDSON, I. (2007). *Knowledge Discovery and Data Mining: Challenges and Realities*. New York: Hershey.