

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- AB'SABER, A. N. **No domínio dos Cerrados**. In: MONTEIRO, S.; KAZ, L. Cerrado: vastos espaços. Rio de Janeiro: Alumbamento, 1992. p.29-38.
- ABFH/MNT. **MANUAL DE NORMAS TÉCNICAS PARA FARMÁCIA HOMEOPÁTICA**: Ampliação dos aspectos técnicos e práticos das preparações homeopáticas. 3.ed. São Paulo: ABFH, 2003.
- ACKER, S. A. B. E. V. *et al.* Structural aspects of antioxidant activity of flavonoids. **Free Radical Biol. Med.**, v.20, n.3, p.331-342, 1996.
- ADÂMOLI, J. Vegetação do Pantanal. In: ALLEM, A. C.; VALLS, J. F. M. **Recursos forrageiros nativos do Pantanal mato-grossense**. Brasília: EMBRAPA-CENARGEN, 1987. 339p., il.
- ADÂMOLI, J.; MACEDO, J.; AZEVEDO, L. G.; NETO, J. M. Caracterização da região dos Cerrados. In: GOEDERT, W. J. (Ed.). **Solos dos Cerrados: tecnologia e estratégias de manejo**. [Planaltina: EMBRAPA-CPAC], São Paulo: Nobel, 1987. p.33-98.
- AFOLAYAN, A. J.; MEYER, J. J. M. Morphology and ultrastructure of secreting and nonsecreting foliar trichomes of *Helichrysum aureonitens* (Asteraceae). **International Journal of Plant Sciences**, v.156, p.481-487, 1995.
- AGRIOS, G. N. **Plant Pathology**. 4.ed. USA: University of Florida Academic Press, 1997. 635p.
- AKIN, D. E.; ROBINSON, E. L. Structure of leaves and stems of arrow leaf and crimson clovers as related to in vitro digestibility. **Crop Science**, v.22, n.1, p.24-29, 1982.
- ALHO, C. J. R.; MARTINS, E. S. **De grão em grão, o Cerrado perde espaço (Cerrado - Impactos do Processo de Ocupação)**. Brasília, DF, Brasil: WWF, 1995.
- ALMEIDA, A. A.; GALVÃO, J. C. C.; CASALI, V. W. D.; LIMA, de.E. R.; MIRANDA, G. V. Tratamentos Homeopáticos e Densidade Populacional de *Spodoptera frugiperda* (J. E. SMITTH, 1797) (Lepidoptera: *Noctuidae*) em Plantas de Milho no Campo. **Revista Brasileira de Milho e Sorgo**, Sete Lagoas, v. 2, n. 2, p. 1-8, 2003.
- ALVARENGA, A. A.; VÁLIO, I. Influence of temperature and photoperiod on flowering and tuberous root formation of *Pachyrrhizus tuberosus*. Londres, **Annals of Botany**, v.64, n.4, p.411-414, out.1989.

- ALVES, D. S. *et al.* Nutrição de fava-d'anta (*Dimorphandra mollis*) em solos do Cerrado. In: 55^o Congresso Nacional de Botânica e 26^o Encontro Regional de Botânicos de MG, BA e ES, 2004, Viçosa. **Anais...** Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2004.
- ANDRADE, F. M. C.; CASALI, V. W. D.; DEVITA, B.; CECON, P. R.; BARBOSA, L. C. A. Efeito de Homeopatas no crescimento e na produção de cumarina em chambá (*Justicia pectoralis* Jacq.). **Revista Brasileira de Plantas Mediciniais**, Botucatu-SP, v.4, n.1, p.19-28, 2001.
- ANJOS, O. F.; SOUZA, G. A.; MARTINS, E. R. Conservação da fava-d'anta do Norte de Minas Gerais (*Dimorphandra mollis* Benth.). VI - Impactos do extrativismo. In: **XVII Seminário de plantas mediciniais do Brasil**. CUIABÁ: UFMT, 2002.
- ANTEROLA, A. M. *et al* Transcriptional control of monolignol biosynthesis in *Pinus taeda*. Factors affecting monoignol ratios and carbon allocation in phenylpropanoid metabolism. **J. Biol. Chem.**, v.277, n.21, p.18272-18280, 2002.
- ARENS, K. O cerrado como vegetação oligotrófica. Universidade São Paulo, **Boletim da Faculdade Filosofia, Ciências e Letras**, v.15, p.69-7, 1958. Botânica.
- ARGYROPOULOS, D. S. **Advances in lignocellulosics characterization**. Atlanta: TAPPI Press, 1999. p.157-180.
- ARMOND, C. *et al.* Essential oil and antimalarial compounds in plants of *Bidens pilosa* L. treated with the China homeopathy. **Revista Brasileira de Plantas Mediciniais**, v.7, n.3, p.18-24, 2005.
- ARMOND, C. *et al.* Efeito isoterápico na escala centesimal de diluição sobre o crescimento e produção em plantas de mentrasto *Ageratum conyzoides* L. (Asteraceae). In: V Seminário Brasileiro sobre Homeopatia na Agropecuária Orgânica, 2004. **Anais...** Toledo – PR, 2004.
- ARMOND, C.; CASALI, V. W. D; CECON, P. R.; REIS, E. L. **Crescimento e marcadores químicos em *Bidens pilosa* tratada com homeopatia**. Viçosa, MG: UFV, 2003. 130p. (Dissertação. Mestrado em Fitotecnia - Produção Vegetal).
- ARRUDA, V. M. **Aplicações de soluções homeopáticas em *Achillea millefolium* L. (Asteraceae): abordagem morfofisiológica**. Viçosa, MG: UFV, 2005. (Dissertação - Mestrado em Fitotecnia).
- ARTICULAÇÃO PACARI. Disponível em <http://www.rede-mg.org.br>. Acesso em out. 2006.
- ASCENSÃO L. **Métodos histoquímicos em vegetais**. Lisboa: Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, 2003.
- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. Peltate Glandular Trichomes of *Leonotis leonurus* Leaves: Ultrastructure and Histochemical Characterization of Secretions. **International Journal of Plant Sciences**, v. 158, n.3, maio 1997, p.249-258.

- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. S. Différenciation et processus sécréteur des trichomes d' *Artemisia campestris* ssp. *maritima* (Compositae). **Annales des Sciences Naturelles Botanique** 13^e, série 7, p.149-171, 1985.
- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. S. Glandular trichomes of *Artemisia campestris* (ssp. *maritima*): ontogeny and histochemistry of the secretory product. **Botanical Gazette**, v.148, p.221-227, 1987.
- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. S. Secretory trichomes from *Artemisia crithmifolia*: some ultrastructural aspects. Bulletin de la Société Botanique de France 129, **Actualités Botaniques**, v.1, p.83-87, 1982.
- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. S. Ultrastructure and histochemistry of secretory ducts in *Artemisia campestris* ssp. *maritima* (Compositae). **Nord. J. Bot.**, v.8, n.2, p.283-292, 1988.
- ASCENSÃO, L.; PAIS, M. S. The Leaf Capitate Trichomes of *Leonotis leonurus*: Histochemistry, Ultrastructure and Secretion. **Annals of Botany**, v.81, p.263-271, 1998.
- AYRES, M. P. *et al.* Diversity of structure and antiherbivore activity in condensed tannins. **Ecology**, v.78, p.1696, 1997.
- BANCROFT, J. D.; COOK, H.C. **Manual of Histological Techniques and Their Diagnostic Application**. Londres: Livingstone Churchill, 1994. p.23, 40, 146-147.
- BANCROFT, J. D.; STEVENS, A. **Theory and Practice of Histological Techniques**. 4.ed Londres: Churchill Living Stone, 1996. 412p.
- BARNARD, G. P.; STEPHENSON, J. Fresh evidence for a biophysical field. **Journal of the American Institute of Homeopathy**, v.62, p.83, 1969.
- BARREIRA, C. C. M. A. *et al.* **Vão do Paraná: a estruturação de uma região**. Brasília. Ministério da Integração Nacional. Universidade Federal de Goiás, 2002. 320p., il.
- BARREIRA, S. *et al.* Estudo da estrutura da regeneração natural e da vegetação adulta em um cerrado *sensu stricto* para fins de manejo florestal. **Scientia Forestalis**, n.61, p.64-78, 2002.
- BARROSO, G. M. *et al.* **Frutos e sementes: morfologia aplicada à sistemática de dicotiledôneas**. Viçosa: UFV, 1999.
- BARROSO, G. M. **Sistemática de angiospermas do Brasil**. Viçosa: UFV, 1991. v.2, 377p.
- BARROSO, G. M.; *et al.* **Sistemática de angiospermas do Brasil**. Viçosa: Editora UFV, 1984. v.2.
- BASKIN, C. C.; BASKIN, J. M. A classification system for seed dormancy. **Seed Science Research**, v.14, p.1-16, 2004.
- BASKIN, J. M.; C. C. BASKIN. **Seeds: Ecology, Biogeography, and Evolution of Dormancy and Germination**. Nova Iorque: Academic Press, 1998. 666p.
- BASTIDE, M. **Signals and Images**. 1 ed. Springer; december 7, 2006. 308p.

- BASTIDE, M. Recherche Fondamentale. In: SAREMBAUD, A. **Abrégé d'Homéopathie**. Masson Paris Publisher, 2002. p.221-234.
- BASTIDE, M.; DAURAT, V.; DOUCET-JABOEUF, M.; PELEGRIN, A.; DORFMAN, P. Immunomodulatory activity of very low doses of thymulin in mice. **Int. J. Immunotherapy**, v.3, p.191-200, 1987.
- BASTIDE, M.; LAGACHE, A. The paradigm of corporeal signifiers **Revue Intern. Systémique**, n.9, p. 237-249, 1995.
- BASTIDE, M.; LAGACHE, A. The paradigm of corporeal signifiers. **Altern Ther Health Med**, n.3, p. 35-39, 1997.
- BAUMGARTNER, S. M.; SHAH, D.; HEUSSER, P.; THURNEYSSEN, A. Homeopathic dilutions: is there a potential for application in organic plant production? In: ALFÖLDI, T.; LOCKERETZ, W.; NIGGLI, U. (Eds.). **IFOAM 2000 - The World Grows Organic**. Zürich: vdf Hochschulverlag, 2000. p.97-100.
- BAUMGARTNER, S.; THURNEYSSEN, A.; HEUSSER, P. Growth stimulation of dwarf peas (*Pisum sativum* L.) through homeopathic potencies of plant growth substances. **Forsch Komplementarmed Klass Naturheilkd**, v.11, n.5, p.281-292, out.2004.
- BAUMGARTNER, S.; THURNEYSSEN, A.; HEUSSER, P. "Growth Stimulation of Dwarf Peas (*Pisum sativum* L.) through Homeopathic Potencies of Plant Growth Substances". **Forschende Komplementärmedizin und Klassische Naturheilkunde**, v.11, p.281-292, 2004.
- BEBAWI, F. F.; MOHAMED, S. M. The pretreatment of seeds of six Sudanese Acacias to improve their germination response. **Seed Science and Technology**, v.13, p.111-119, 1985.
- BELL, A. A. Biochemical mechanisms of disease resistance. **Annual Review of Plant Physiology**, v.32, p.21-81,1981.
- BELLAVITE, P. Complexity science and homeopathy: a synthetic overview. **Homeopathy**, v.92, p.203–212, 2003.
- BELLAVITE, P.; SIGNORINI, A. A scientific reappraisal of the 'principle of similarity'. **Med Hypotheses**, v. 49, p.203-212,1997.
- BELLAVITE, P.; SIGNORINI, A. **Homeopathy: a Frontier in Medical Science. Controlled Studies and Theoretical Foundations**. Berkeley, CA: North Atlantic Books, 1995.
- BELLAVITE, P.; SIGNORINI, A. **The Emerging Science of Homeopathy. Complexity, Biodynamics, and Nanopharmacology**. Berkeley, CA: North Atlantic, 2002.
- BENHAMOU, N., GRENIER, J.; CHRISPPEELS, J.M. Accumulation of β -fructosidase in cell wall of tomato roots following infection by a fungal wilt patogen. **Plant Physiology**, Washington, v.97, n.2, p.739-750, out.1991.

- BENINGER, C. W.;ABOU-ZAID, M. M. Flavonol glycosides from four pine species that inhibit early instar gypsy moth (Lepidoptera: Lymantriidae) development. **Biochem. System. Ecol.**, v.25, p. 505-512, 1997.
- BENVENISTE, J. *et al.* Activation of human neutrophils by electronically transmitted phorbol-myristate acetate. **Med Hypotheses**, v.54, n.1, p.33-39, jan.2000.
- BENVENISTE, J. *et al.* Human basophil degranulation triggered by very dilute antiserum against IgE. **Nature**, v.333, p.816-818, 1988.
- BENVENISTE, J. *et al.* Transfer of the molecular signal by electronic amplification. **FASEB Journal**, v.8, A 398 abs, 1994.
- BENVENISTE, J. Meta-analysis of homoeopathy trials. **Lancet.**, v.351, n.9099, p.367, 31 jan.1998.
- BENVENISTE, J., JURGENS, P.; HSUEH, W.; AÏSSA, J. Transatlantic transfer of digitized antigen signal by telephone link. **Journal of Allergy and Clinical Immunology**, v.99, S175 abs., 1997.
- BENVENISTE, J.; AISSA, J.; LITIME, M. H.; TSANGARIS, G.T.; THOMAS, Y. Transfer of the molecular signal by electronic amplification. **FASEB J.**, v.8, n.4, abs. 2304, 1994.
- BENVENISTE, J.; AISSA, J.; LITIME, M. H; TSANGARIS, G. T.; THOMAS, Y. Transfer of the molecular signal by electronic amplification. **FASEB Journal**, v.8, n.4, abs. 2304, 1994.
- BENVENISTE, J.; ARNOUX, B.; HADJ, I. L. Highly dilute antigen increases coronary flow of isolated Heart from immunized guinea pigs.. **FASEB Journal**, v.8, n.4, abs. 2304, 1992.
- BENVENISTE, J.; J. AÏSSA, D. GUILLONNET. Digital biology: Specificity of the digitized molecular signal. **FASEB Journal**, v.12, A412abs, 1998.
- BENVENISTE, J; GUILLONNET, D. QED and digital biology. **Riv Biol.**, n 1, p.169-72, jan-abr. 2004.
- BENVENISTE, J; P. JURGENS, J. AÏSSA. Digital recording/transmission of the cholinergic signal. **FASEB Journal**, n.10, A1479 abs., 1996.
- BERNADINI R. *et al* One- and two-dimensional electrophoresis identification of IgE-binding polypeptides of *Lupinus albus* and other legume seeds. **Journal of Agricultural Food and Chemistry**, v.53; p.4567-4571, 2005.
- BERTALANFFY, VON L. **Teoria geral dos sistemas**. Petrópolis: Vozes, 1968.
- BETTI, L. *et al.* Effects of homeopathic arsenic on tobacco plant resistance to tobacco mosaic virus: Theoretical suggestions about system variability, based on a large experimental data set. **Homeopathy**, v.92, n.4, p.195-202, out.2003.
- BETTI, L.; BORGHINI, F.; NANI, D. Plant models for fundamental research in homeopathy. **Homeopathy**, v.92, n.3, p.129-130, jul.2003.
- BETTI, L.; BRIZZI, M.; NANI, D.; PERUZZI, M. A pilot statistical study with homeopathic potencies of *Arsenicum album* in wheat germination as a simple model. **British Homeopathic Journal**, v.833, p.195-201, 1994.

- BETTI, L.; BRIZZI, M.; NANI, D.; PERUZZI, M. Análisis de arsénico en altas diluciones homeopáticas en un modelo de germinación de trigo. **Revista La Homeopatía de México**, v.69, n.607, p.141-149, jul-ago.2000.
- BETTI, L.; BRIZZI, M.; NANI, D.; PERUZZI, M. Effect of high dilutions of *Arsenicum album* on wheat seedlings from seed poisoned with the same substance. **British Homeopathic Journal**, v.86, p.86-89, 1997.
- BETTI, L.; LAZZARATO, L.; TREBBI, G.; BRIZZI, M.; CALZONI, G. L.; BORGHINI, F.; NANI, D. Effects of homeopathic arsenic on tobacco plant resistance to tobacco mosaic virus. Theoretical suggestions about system variability, based on a large experimental data set. **Homeopathy**, v.92, n.4, p.195-202, out. 2003.
- BEWLEY, J. D.; BLACK, M. **Physiology and biochemistry of seeds**. Berlim: Springer-Verlag, 1982. v.1. 540p.
- BEWLEY, J. D.; BLACK, M. **Seeds: physiology of development and germination**. 2.ed. Nova Iorque: Plenum Press, 1994. 445p.
- BEZERRA, J. C. *et al.* Molluscicidal activity against *Biomphalaria glabrata* of Brazilian Cerrado medicinal plants. **Fitoterapia**, v. 73, n.5, p.428-430, ago. 2002.
- BINCHETTI, A. Tratamentos pré-germinativos para sementes florestais. In: 2º Simpósio brasileiro sobre sementes florestais. **ANAIS...** Atibaia, 16-19/out/1989 p.237-246,. São Paulo: SEMA-SP/IF, 1989.
- BINDER, M.; BAUMGARTNER, S.; THURNEYSSEN, A. The effects of a 45x potency of arsenicum album on wheat seedling growth - a reproduction trial. **Forsch Komplementarmed Klass Naturheilkd**, v.12, n.5, p.284-291, out.2005.
- BIZERRIL, M. X. A.; RODRIGUES, F. H. G.; HASS, A: Fruit consumption and seed dispersal of *Dimorphandra mollis* Benth. (Leguminosae) by the lowland tapir in the Cerrado of Central Brazil", **Brazilian Journal of Biology**, v. 65, n.3, p.407-413, ago.2005.
- BOERICKE, G.; SMITH, R. Modern instrumentation for the evaluation of homeopathic drug structure. **Journal of the American Institute of Homeopathy**, v.59, p.263-280, 1966.
- BONATO, C. M. *et al* Avaliação do crescimento de *Triticum sativum* submetido a diferentes níveis de adubação e preparado homeopático *Phosphorus*. **Arquivos Apadec**, Maringá - PR, 2004.
- BONATO, C. M. *et al.* Efeito de soluções homeopáticas no controle da ferrugem (*Phakopsora euvitis* Ono) em videira. **Arquivos da Apadec**, 2005.
- BONATO, C. M. Homeopatia: Fisiologia e mecanismos em plantas. IV Seminário sobre Ciências Básicas em Homeopatia, 2004, Lages. IV Seminário sobre Ciências Básicas em Homeopatia. **Anais...** Lages: CAV/UDESC, 2004. p.38-54.

- BONATO, C. M. Mecanismo de Atuação da Homeopatia em Plantas. V Seminário Brasileiro sobre Homeopatia na Agropecuária Orgânica, 2004. **Anais...** Toledo. Viçosa: FUNARBE - Universidade Federal de Viçosa, 2003. p.17-44.
- BONATO, C. M. O trabalho de Liiy Kolisko e o modelo de Carlos Bonato. In: CASALI, Vicente Wagner. (Org.). **Homeopatia Bases e Princípios**. UFV: Funarbe, 2005, p.103-114.
- BONATO, C. M. SILVA, E. Efeito da solução homeopática *Sulphur* no crescimento e na produtividade de rabanete. **Pesquisa Agropecuária**, v.25, n.2, 2003.
- BOYD, W. E. An investigation regarding the action on diastase of microdoses of mercuric chloride when prepared with and without mechanical shock. **British Homoeopathic journal**, v.36, n.4, dez.1946, p.214-223.
- BOYD, W. E. Biochemical and biological evidence of the activity of high potencies. **British Homoeopathic journal**, v.44, n.1, p.7-44, jan. 1954.
- BOYD, W. E. The threshold action of microdoses of mercuric chloride on the activity of diastase in the hydrolysis of starch. **British Homoeopathic journal**, v.39, n.4, p.234-245, out.1949.
- BRANDÃO, M. Plantas medicamentosas do Cerrado mineiro. Belo Horizonte, **Informe Agropecuário**, v.15, n.68, p.15-20, 1991.
- BRANDÃO, M. Plantas produtoras de tanino nos cerrados mineiros. Belo Horizonte, MG, **Informe Agropecuário**, v.16, n.173, p.33-35, 1992.
- BRANDÃO, M. Cerrado. In: **Lista vermelha das espécies ameaçadas de extinção da flora de Minas Gerais** (Orgs. Mendonça & Lins). 2000. p.55- 63.
- BRANDÃO, M.; CARVALHO, P. G. S. **Guia ilustrado de plantas do cerrado**. Belo Horizonte: CEMIG, 1992. 78p.
- BRASIL. Ministério da Agricultura e Reforma Agrária. Regras para análise de sementes. Brasília: SNAD/DNDV/CLAV, 1992. 365p.
- BRASIL. Portaria nº 006/92-N, de 15 de janeiro de 1992. Lista Oficial de Espécies de Flora Brasileira Ameaçadas de Extinção. Brasília: Diário Oficial da República Federativa do Brasil, jan.1992.
- BRITO, M. C. W. **Cerrado: bases para conservação e uso sustentável das áreas de cerrado do Estado de São Paulo**. São Paulo: Secretaria de Estado do Meio Ambiente, 1997. 113p. Série PROBIO/SP.
- BRIZZI M, LAZZARATO L, NANI D, BORGHINI F, PERUZZI M, BETTI L. A biostatistical insight into the As₂O₃ high dilution effects on the rate and variability of wheat seedling growth. **Forsch Komplementarmed Klass Naturheilkd**, v.12, n.5, p.277-283, out.2005, Epub. 13 out.2005.
- BRIZZI, M.; BETTI, L.; NANI, D.; PERUZZI, M. An overall analysis of a series of experiments based on high dilutions in an Arsenicum album/wheat model. In: **Omeomed 97**, Urbino (Italia), 25-28 set. 1997. Abstract Book, p.12-13.

- BRIZZI, M.; LAZZARATO, L.; NANI, D.; BORGHINI, F.; PERUZZI, M.; BETTI, L. A biostatistical insight into the $As_{(2)}O_{(3)}$ high dilution effects on the rate and variability of wheat seedling growth. **Forsch Komplementarmed Klass Naturheilkd**, v.12, n.5, p.277-283, out. 2005.
- BRIZZI, M.; NANI, D.; PERUZZI, M.; BETTI, L. Statistical analysis of high dilutions of arsenic. **Br Hom. Jour.**, v.89, p.63-69, 2000.
- BRIZZI, M.; NANI, D.; PERUZZI, M.; BETTI, L. Statistical analysis of the effect of high dilutions of arsenic in a large dataset from a wheat germination model. **Br Homeopath J.**, v.89, n.2, p.63-67, abr. 2000.
- BRUNETON, J. **Éléments de Phytochimie et de Pharmacognosie, Technique et Documentation**. Paris: Lavoisier, 1995.
- BRUNETON, J. **Éléments de Phytochimie et de Pharmacognosie. Technique et Documentation**. Paris: Lavoisier, 1987.
- BRUNETON, J. **Pharmacognosie - Phytochimie - Plantes médicinales**. Technique et Documentation. Paris: Lavoisier, 1991.
- BUCKERIDGE, M. S. *et al.* Cell wall storage polysaccharides in seeds. Structure, metabolism, function and ecological aspects. **R. Bras. Fisiol. Veg.**, v.12, p.137-162, 2000.
- BUCKERIDGE, M. S. *et al.* Mobilization of storage cell wall polysaccharides in seeds. **Plant Physiology and Biochemistry**, v.38, p.141-156, 2000.
- BUCKERIDGE, M. S.; DIETRICH, S. M. C. Galactomannan from Brazilian native legume seeds. **Revista Brasileira de Botânica**, v.13, n.2, p.109-112, 1990.
- BUTLER, L. G. *et al.* Vanillin assay for proanthocyanidins (condensed tannins): Modification of the solvent for estimation of the degree of polymerization. **Journal of Agriculture and Food Chemistry**, v. 30, p.1087-1089, 1982.
- BUTLER, L. G. *et al.* Dietary Effects of Tannins. In: CODY, V.; HARBONE, J. B.; MIDDLETON, E. (Eds.). **Plant Flavonoids in Biology and Medicine; Biochemical, Pharmacological, and Structure-Activity Relationships**. Nova Iorque: Alan R. Liss, 1986. p.141-156.
- CAIN, A. J. The use of Nile blue in the examination of lipids. **Quarterly Journal of Microscopical Science**, v. 88, p.383-392, 1947.
- CALDAS, L. S. *et al.* Leaf heliotropism in *Pterodon pubescens*, a woody legume from the Brazilian cerrado. **Revista Brasileira de Fisiologia Vegetal**, v.9, p.1-7, 1997.
- CALDEIRA, M. V. W. *et al.* Quantificação de taninos em três povoamentos de *Acacia mearnsii* De Wild. **Boletim de Pesquisas Florestais**, v.37, p.81, 1998.
- CAMPBELL, N. A.; GARBER, R. C. Vacuolar reorganization in motor cells of *Albizia* during leaf movement. **Planta**, v.148, p.251-255, 1980.

- CAMPOS, A. D. Atividade da peroxidase e polifenoloxidase na resistência do feijão a antracnose. Brasília: **Pesq. agropec. bras.**, v. 39, n.7, p.637-643, 2004.
- CAPPELLETTI, E. M.; CANIATO, R.; APPENDINO, G. Localization of the cytotoxic hydroperoxyeudesmanolides in *Artemisia umbelliformis*. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.14, p.183-190, 1986.
- CAPRA, F. **O ponto de mutação**. São Paulo: Cultrix, 1987.
- CAPRA, F. **O Tao da Física**. São Paulo: Cultrix, 1992.
- CARDOSO, V. J. M. **Sementes: dormência ou quiescência?** Brasil: La Insignia, nov. 2004.
- CARLQUIST, S. Structure and ontogeny of glandular trichomes of Madinae (Compositae). **American Journal of Botany**, v.45, p.675-682, 1958.
- CARLQUIST, S. The leaf of *Calycadenia* and its glandular appendages. **American Journal of Botany**, v.46, p.70-80, 1959a.
- CARLQUIST, S. Glandular structures of *Holocarpha* and their ontogeny. **American Journal of Botany**, v.46, p.300-308, 1959b.
- CARLQUIST, S. The leaf of *Calycadenia* and its glandular appendages. **American Journal of Botany**, v. 46, p.70-80, 1959c.
- CARNEIRO, J. G. de. **Produção e controle de qualidade de mudas florestais**. Curitiba: UFPR/FUPEF; Campos: UENF, 1995. 451p.
- CARNEIRO, P. J. R. **Modelo de interpretação de imagens de sensores remotos aplicado ao planejamento regional e urbano**. Lisboa: Universidade Nova Lisboa, 1984. 132p. (Tese de Doutorado).
- CARRAPIÇO, F. J. N. **Tecidos vegetais: estrutura e enquadramento evolutivo**. 1998. Disponível em <http://www.carrapico.com> . Acesso em maio 2006.
- CARRY, J. P.; KLESSIG, D. F. **The pathogenesis related proteins in plants**. In: SETLOW, J. K. (Ed.). Genetic engineering principles and methods. Nova Iorque: Plenum Press, 1989. p.65-109, v.2.
- CARVALHO, L. M. **Disponibilidade de água, irradiância e homeopatia no crescimento e teor de partenolídeo em Artemísia**. Viçosa, MG: UFV, 2001. 139p. (Tese de Doutorado).
- CARVALHO, L. M.; CASALI, V. W. D.; CECON, P. R.; LISBOA, S. P.; SOUZA, M. A. Efeito da homeopatia na recuperação de plantas de artemisia (*Tanacetum parthenium* L. Schultz-Bip) submetidas à deficiência hídrica. **Revista Brasileira de Plantas Mediciniais**, Botucatu, v. 6, n.2, p.20-27, 2004.
- CARVALHO, M. A. C.; FIGUEIREDO-RIBEIRO, R. C. L. Frutanos: ocorrência, estrutura e utilização, com ênfase em plantas do Cerrado brasileiro. **Seção de Fisiologia e Bioquímica de Plantas**, Instituto de Botânica de São Paulo, 2006.

- CASALI, V. W. D. Homeopatia: da saúde dos seres vivos à segurança alimentar. **Anais...** IV Seminário sobre Ciências Básicas em Homeopatia, 2004, Lages-SC: EPAGRI, 2004. p.26-37.
- CASALI, V. W. D. Utilização da Homeopatia em Vegetais. **Anais...** V Seminário Brasileiro Sobre Homeopatia na Agropecuária Orgânica, 2004, Toledo, PR. Viçosa: Folha de Viçosa, 2003. p.89-117.
- CASALI, V. W. D; CASTRO, D. M; ANDRADE, F. M. C; LISBOA, S. P. **Homeopatia: Bases e Princípios**. Visconde do Rio Branco, MG: Suprema, 2006. v.1. 149p.
- CASALI, V. W. D; CASTRO, D. M; DUARTE, E. S. M; HENRIQUES, E; ARRUDA, V. M; ARMOND, C; ALMEIDA, A. A. Aplicação da Homeopatia *Phosphorus* na Escala Decimal em Plantas de Rabanete. 40º Congresso Brasileiro de Olericultura 2000. **Anais...** São Pedro: Horticultura Brasileira, Suplemento Julho. Sociedade de Olericultura do Brasil, v.18. p.548-549, 2000.
- CASALI, V. W. D; FONSECA, M. C. Revisão sobre as visões química, física e biocibernética da homeopatia. **Cultura Homeopática**, v.14, p.6-10, 2006.
- CASTRO, D. M. *et al.* Conteúdo relativo de óleo essencial na matéria seca de plantas de capim-limão submetidas a soluções homeopáticas. Botucatu, Sociedade Brasileira de Olericultura, **Horticultura Brasileira**, 2003. v.21, p.410-410.
- CASTRO, D. M. *et al.* Efeito de **Preparações homeopáticas em plantas de cenoura, beterraba, capim-limão e chambá**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2003. (Tese - Doutorado em Fitotecnia, Departamento de Fitotecnia).
- CASTRO, D. M. *et al.* Matéria seca de plantas de cenoura submetidas à solução homeopática *Phosphorus* na escala centesimal aplicadas nas sementes. **Horticultura Brasileira**, Botucatu, SP: Sociedade de Olericultura do Brasil, 2003. v.21. p.410-410.
- CASTRO, D. M. Homeopatia, plantas medicinais e ambiente. **Rev. Ação Ambiental**, p.9-11, mai./jun. 2004.
- CASTRO, H. G. *et al.* Rendimento de tanino em dois acessos de carqueja (*Baccharis myriocephala*), em diferentes épocas de colheita em Viçosa-MG. **Revista Brasileira de Plantas Mediciniais**, v.1, n.29, 1999.
- CHARRIÈRE-LADREIX, Y. Répartition intracellulaire du secrétat flavonique de *Populus nigra* L. **Planta**, v.129, p.167-174, 1976.
- CHAVES M. M. F. USBERTI, R. Previsão da longevidade de sementes de faveiro (*Dimorphandra mollis* Benth.). **Revista Brasil. Bot.**, v.26, n.4, p.557-564, out.-dez.2003.
- CHAVES, M. M. F. *et al.* **Previsão da longevidade de sementes de *Dimorphandra mollis* Benth. (Faveiro) e *Dalbergia nigra* (Vell.) Fr. All. ex Benth.) (Jacarandá-da-Bahia)**. São Paulo, Campinas: UNICAMP, 2001. (Dissertação de Doutorado).
- CHEN, H.; ZUO, Y. Identification of flavonol glycosides in American cranberry fruit. **Food Chemistry**, v.101, n.4, p.1357-1364, 2007.

- CHITARRA, M.I.F *et al.* **Pós-colheita de frutas e hortaliças: fisiologia e manejo**. 2.ed. Lavras: UFLA, 2005. 785p.
- CHUNG, K. *et al.* Tannins and human health: a review. **Food Nutrition**, v.38, n.6, p.421-464, 1998.
- CICCARELLI, D.; ANDREUCCI, A. C.; PAGNI, A. M. Translucent Glands and Secretory Canals in *Hypericum perforatum* L. (Hypericaceae): Morphological, Anatomical and Histochemical Studies During the Course of Ontogenesis. **Annals of Botany**, v.88, n.4, p.637-644, out.2001.
- CICERO, S. M.; MARCOS FILHO, J.; SILVA, W. R. (Orgs.). **Atualização em produção de sementes**. Campinas: Fundação Cargill, 1986. v.1, 223p.
- CITYBRASIL. Disponível em: <http://www.citybrazil.com.br/mg/regioes/montesclaros>. Acesso em maio 2004.
- COLE, M. M. Cerrado, Caatinga and Pantanal: The distribution and origin of the savanna vegetation of Brazil. **Geography Journal**, v.106, n.2, p. 68-179, 1960.
- COLEY, P. D. *et al.* Resource availability and plant antiherbivory defense. **Science**, v.230, p.895-899, 1985.
- COLEY, P. D.; BARONE, J. A. Herbivory and plant defenses in tropical forests. **Annual Review of Ecology and Systematics**, v.27, p.305-335, 1996.
- COMISSAO PERMAN C.P.R.F.B. **Farmacopéia Brasileira**. 4.ed. São Paulo: Ateneu, 1988. v.1, 300p.
- COMISSAO PERMAN C.P.R.F.B. **Farmacopéia Brasileira**. 4.ed. São Paulo: Ateneu, 2003. v.1, 600p.
- CONSIDERA. Disponível em: <http://www.considera.org>. Acesso em dezembro 2006.
- COPAM 085/97. Lista das espécies ameaçadas de extinção da flora do Estado de Minas Gerais. **Governo do Estado de Minas Gerais**. 1997.
- CORRÊA, A. D.; SIQUEIRA-BATISTA, R.; QUINTAS, L. E. M. Similia Similibus Curentur: notação histórica da medicina homeopática **Journal Revista da Associação Médica Brasileira**, v.43, n.4, p.347-335, 1997.
- CORSI, G.; BIASCI, D. Secretory Structures and Localization of Alkaloids in *Conium maculatum* L. (Apiaceae). **Annals of Botany**, v.81, p.157-162, 1998.
- CORSI, G.; NENCIONI, S. Secretory structures in *Artemisia nitida* Bertol. (Asteraceae). **Israel Journal of Plant Sciences**, v.43, p.359-365, 1995.
- COSTA, A. F. **Farmacognosia**. 3.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2000. v.III.
- COSTA, A. F. **Farmacognosia**. 2.ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1996. 3v.
- COSTA, A. F; PROENÇA DA CUNHA, A. **Farmacognosia**. 3.ed. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 2000. v.3.

- COUTINHO, L. M. **Cerrado por Leopoldo Coutinho**. Disponível em <http://eco.ib.usp.br/Cerrado>. Acesso em maio 2004.
- COUTINHO, L. M. O Cerrado e a ecologia do fogo. **Ciência Hoje**, p.130-138, maio 2002. (Volume especial Eco-Brasil).
- CREPALDI, I. C. *et al.* Quebra de dormência de sementes de pau-ferro (*Caesalpinia ferrea* Mart. Ex Tul. Leguminosae, Cesalpinioideae). **Sitientibus**, Feira de Santana, v. 18, p. 19-29, 1998.
- CRONQUIST, A. **The evolution and classification of flowering plants**. Nova Iorque: The New York Botanical Garden, 1988. 555p.
- CUNHA, M. C. L.; FERREIRA, R. A. Aspectos morfológicos da semente e do desenvolvimento da planta jovem de *Amburana cearensis* (Arr. Cam.) A.C. Smith - Cumaru - Leguminosae Papilionoideae. **Revista Brasileira de Sementes**, v.25, n.2, p.89-96, 2003.
- DAHLGREN, R. A.; YU, Z. Evaluation of methods for measuring polyphenols in conifer foliage. **Journal Chemistry Ecological**, v.26, p.2119-2140, 2000.
- DALPONTE, J. C.; LIMA, E. S. Disponibilidade de frutos e a dieta de *Lycalopex vetulus* (Carnivora) em um cerrado do Mato Grosso, Brasil. **Revista Brasileira de Botânica**, v.22, p.325-332, 1999.
- DAS KAVIRAJ, V. Homeopathy for Farm and Garden United Kingdom, 2006. 191p.
- DATTA, S. C. Effects of Cina on root-knot disease of mulberry. **Homeopathy**, v.95, n.2, p.98-102, abr. 2006.
- DAVID, R.; CARDE, J. P. Coloration différentielle des inclusions lipidique et terpeniques des pseudophylles du *Pin maritime* au moyen du reactif Nadi. **Comptes Rendus Hebdomadaires des Séances de l' Academie des Sciences Paris**, v.258, p.1338-1340, 1964. Série D.
- DE VRIES, H.E.*et al.* Acute effects of oxidized low density lipoprotein on metabolic responses in macrophages. **FASEB Journal**, v.12, p.111-118, 1998.
- DELL, B. Structure and function of the strophiolar plug in seeds of *Albizzia lophantha*. **American Journal of Botany**, v.67, p.556-563, 1980.
- DEPARTAMENTO ESTADUAL DE PROTEÇÃO DE RECURSOS NATURAIS (DEPRN). Portaria DEPRN, nº 52, de 28 de dezembro de 1998.
- DI CARLO, G. *et al.* Flavonoids: Old and new aspects of a class of natural therapeutic drugs. **Life Sciences**, v.65, n.4, p.337-353, 1999.
- DICKIE, J. B.; SMITH, R. D. Observations on the survival of seeds of *Agathis* sp. stored at low moisture contents and temperature. Londres, **Seed Science Research**, v.5, p.5-14, 1995.
- DILLON, V.M. *et al.* Differences in phytoalexin response among rice cultivars of different resistance to blast. **Phytochemistry**, v.44, n.4, p. 599-603, 1997.

- DITTMANN, J.; HARISCH, G. Characterization of differing effects caused by homeopathically prepared and conventional dilutions using cytochrome P450 2E1 and other enzymes as detection systems. **J Altern. Complement Med.**, v.2, n.2, p.279-290, 1996.
- DOYLE, J. J.; LUCKOW, M. A. The rest of the iceberg. Legume diversity and evolution in a phylogenetic context. **Plant Physiol.**, v.131, p.900–910, 2003.
- DUARTE, E. S. M. **Soluções homeopáticas e composto bioativos de *Ageratum conyzoides* L.** Viçosa, MG: UFV, 2003. 105p. (Dissertação de Mestrado em Fitotecnia).
- DUARTE, E. S. M.; ARMOND, C. Plantas medicinais: vantagens do cultivo orgânico. UFV, **Rev. Ação Ambiental**, p.24-27, 2004.
- DUKE, J. A. **Handbook of medicinal herbs.** Boca Raton, 1994.
- DUKE, J. A.; POLHILL, R. M. Seedlings of Leguminosae. In: POLHILL, R. M.; RAVEN, P. H. (Eds.). **Advances in legume systematics.** Royal Botanic Garden, Kew, 1981. p.941-949.
- DUKE, J. **Phytochemistry.** Disponível em Duke homepage <http://www.ars-grin.gov/duke/>. Acesso em abril 2002 e maio 2006.
- DUKE, M. V.; PAUL, R. N.; ELSOHLY, H. N.; STURTZ, G.; DUKE, S. O. Localization of artemisinin and artemisitene in foliar tissues of glanded and glandless biotypes of *Artemisia annua* L. **International Journal of Plant Sciences**, v.155, p.365-372, 1994.
- DUKE, S. O. Glandular trichomes - a focal point of chemical and structural interactions. **International Journal of Plant Sciences**, v.155, p.617-620, 1994.
- DUKE, S. O.; PAUL, R. N. Development and fine structure of the glandular trichomes of *Artemisia annua* L. **International Journal of Plant Sciences**, v.154, p.107-118, 1993.
- EIRA, M. T. S.; FREITAS, R. W. A.; MELLO, C. M. C. Superação da dormência de sementes de *Enterolobium contortisiliquum* (VELL.) Morong. - Leguminosae. **Revista Brasileira de Sementes**, v.15, p.177-182, 1993.
- EITEN, G. **Classificação da vegetação do Brasil.** Brasília: CNPq/Coordenação Editorial, 1983. 305p.
- EITEN, G. Fitossociologia de um hectare de cerrado. **Brasil Florestal**, v.54, p.55-70, 1983.
- EITEN, G. The Cerrado vegetation of Brasil. **The Botanical Review**, v.38, p.201-341, 1972.
- EITEN, G. The cerrado vegetation of Brazil. **Botanical Review**, v.38, p.201-341, 1972.
- EITEN, G. Vegetação dos Cerrados. In: **Cerrado: caracterização, ocupação e perspectivas.** 2.ed. Brasília: UNB, SEMATEC, 1994. p.9-65.
- EIZAYAGA, F. X. Homeopathic treatment of bronchial asthma: Retrospective study of 62 cases. **British Homeopathic Journal**, v.85, n.2, p.122, 1996.

- EIZAYAGA, F. X. Myths and reality in homeopathy. **British Homoeopathic journal**, v.78, n.3, p.185, 1989.
- EIZAYAGA, F. X. Present and future of homœopathy. **British Homoeopathic journal**, v.77, n.3, p.188,1988.
- EMBRAPA. Centro Nacional de Pesquisa de Solos (Rio de Janeiro, RJ). Sistema brasileiro de classificação de solos. Brasília: Embrapa Produção de Informação; Rio de Janeiro: Embrapa Solos, 1999. v. xxvi, 412p., il.
- EMBRAPA. Cerrado (1998). Disponível em <http://www.cpac.embrapa.br> e <http://cerradobrasil.cpac.embrapa.br>. Acesso em 2007.
- EMBRAPA. Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - SNLCS. Levantamento de reconhecimento dos solos do Estado do Paraná. Curitiba: EMBRAPA SNLCS/SUDESUL/IAPAR, 1984. v.2.
- EMBRAPA. Empresa Brasileira de pesquisa agropecuária. Disponível em www.embrapa.br. Acesso em 18 jan. 2006.
- EMBRAPA. Serviço nacional de levantamento e conservação dos solos. Manual de métodos de análise do solo. Rio de Janeiro, 1979.
- EMBRAPA. Serviço nacional de levantamento e conservação dos solos. EPAMIG (Belo Horizonte, MG). Levantamento de reconhecimento de média intensidade dos solos e avaliação da aptidão agrícola das terras do Triângulo Mineiro. Boletim de Pesquisa 1. Rio de Janeiro, 1982. p.34-43.
- EMBRAPA. VI Simpósio sobre o Cerrado. Savanas: alimento e energia. CPAC, Planaltina (DF), 1988.
- ENCONTRO NACIONAL DOS POVOS DO CERRADO, disponível no site: Rede Cerrado. <http://www.redecerrado.org.br>. Acesso em outubro, 2005.
- ESAU, K. **Plant anatomy**. 2.ed. Nova Iorque: J. Wiley and Sons, 1965.
- ESAU, K. **Anatomy of seed plants**. 2.ed. Nova Iorque: John Wiley & Sons, 1977.
- ESCALANTE, T. Ley de inversibilidad de las respuestas orgánicas a las diferentes intensidades de acción de un estímulo. **La Homeopatía de México**, 1980. 425p.
- EVARISTO, I. M.; LEITÃO M. C. Identificação e Quantificação por DAD-HPLC, da Fração Fenólica Contida em Folhas de *Quercus suber* L **Silva Lusitana**, v.9, n.2, p.135 - 141, 2001.
- FAHN, A. **Secretory tissues in plants**. Londres: Academic Press, 1979.
- FAHN, A. **Plant Anatomy**. 4.ed. Inglaterra: Pergamon Press, 1982.
- FAHN, A.; CUTLER, D. **Xerophytes**. Berlin: Gebruder Borntraeger, 1992.
- FARIA, L. *et al.* Alguns aspectos morfofisiológicos do feijão jacatupé [*Pachyrhizus tuberosus* (Lam.) Spreng]. Lavras, **Ciênc. agrotec.**, v.24, n.3, p.688-695, jul./set. 2000.

- FARIA, L. L. *et al.* Alguns aspectos morfofisiológicos do feijão jacatupé (*Pachyrrhizus tuberosus* Lam. Spreng). **Ciência e Agrotecnologia**, v.24, n.3, p.688-695, 2000.
- FARIA, R. R. Fenologia de fava-de-anta em área remanescente de cerrado da UFMS – Campus de Campo Grande (MS). Disponível em www.uniderp.br/enpic. **Anais...CBO**, 2003. Acesso em out. 2005.
- FARMACOPEA HOMEOPÁTICA DO DR. WILLMAR SCHWAB. (FARM. HOMEO. SCHWAB). Ed. Portugal, 1929.
- FARMACOPÉIA HOMEOPÁTICA BRASILEIRA II. São Paulo: Andrey, 2002. 1º Fascículo . Parte 2.
- FARMACOPÉIA HOMEOPÁTICA BRASILEIRA. São Paulo: Andrey. 1977.
- FEENY, P. Plant appearance and chemical defence. In: WALLACE, J. W. & MANSELL, R. L. (Eds.), **Biochemical interactions between plants and insects**. Nova Iorque: Plenum Press, 1976. p.1-40.
- FELFILI, J. M.; SILVA JUNIOR, M.C. A comparative study of cerrado (sensu stricto) vegetation in Central Brazil. **Journal of Tropical Ecology**, v.9, p.277-289, 1993.
- FELFILI, J. M.; SILVA JÚNIOR, M. C. **A vegetação da Estação Ecológica de Águas Emendadas**. Instituto de Ecologia e Meio Ambiente do Distrito Federal. Brasília (DF), 1996. 43p.
- FELFILI, J. M. Comparison of the structure of two gallery forests in central Brasil. In: IMANA-ENCINAS, J.; KLEIN, C. (Eds.). **Proceedings of the International Symposium on gallery forests**. 1997.
- FELFILI, J. M.; SILVA JÚNIOR, M. C.; NOGUEIRA, P. E. Levantamento da vegetação arbórea na região de Nova Xavantina, MT. **Boletim do Herbário Ezechias Paulo Heringer**, v.3, p.63-81, 1998.
- FELFILI, J. M.; SILVA, M. C. A comparative study of cerrado (sensu stricto) vegetation in Central Brazil. Cambridge, Nova Iorque, **Journal of Tropical Ecology**, v.3, p.277-289, 1999.
- FERREIRA, A. G. *et al.* Germinação de sementes de plantas medicinais lenhosas. **Acta bot. bras.**, v.15, n.2, p.147-154, 2001.
- FERREIRA, J. F. S.; JANICK, J. Floral morphology of *Artemisia annua* with special reference to trichomes. **International Journal of Plant Sciences**, v.156, p.807-815, 1995.
- FERREIRA, R. A *et al.* Morfologia de frutos, sementes, plântulas e plantas jovens de *Dimorphandra mollis* Benth. - faveira (Leguminosae-Caesalpinioideae). São Paulo, **Revta brasil. Bot.**, v.24, n.3, p.303-309, set. 2001.
- FERRI, M. G. **Plantas do Brasil e do Cerrado**. São Paulo: Edgar Blücher, 1969. p.186-188.
- FERRI, M. G. **Vegetação Brasileira**. São Paulo: Itatiaia, Ed. Universidade Federal de São Paulo, 1980. 157p.

- FERRI, M. G.; COUTINHO, L. M. Contribuição ao conhecimento da ecologia do cerrado. Estudo comparativo da economia d'água de sua vegetação, em Emas (Est. de São Paulo), Campo Grande (Est. de Mato Grosso) e Goiânia (Est. de Goiás). **Boletim da Faculdade de Filosofia Ciências e Letras da USP, Botânica**, v.15, p.103-150, 1958.
- FIDELIS, I. **Crescimento, armazenamento, Homeopatia, produção de metabólitos secundários e teste biológico do extrato de *Sphagneticola trilobata* (L.) Pruski em coelhos diabéticos**. Universidade Federal de Viçosa, Departamento de Fitotecnia, 2003. (Tese - Doutorado em Fitotecnia).
- FIGLIOLIA, M. B. (Coord.). **Sementes florestais tropicais**. Brasília: ABRATES, 1993. p.137-174.
- FIGUEIREDO, P. *et al.* New features of intramolecular copigmentation by acylated anthocyanins. **Phytochemistry**, v.51, n.1, p.125-132, 1999.
- FISHER SCIENTIFIC. Disponível em <http://www.fisher.com>. Acesso em dezembro 2006.
- FLEURAT-LESSARD, P. Structural and ultrastructural features of cortical cells in motor organs of sensitive plants. **Biological Review**, v.63, p.1-22, 1988.
- FLEURAT-LESSARD, P. Ultrastructural features of the starch sheath cells of the primary pulvinus after gravistimulation of the sensitive plant (*Mimosa pudica* L.). **Protoplasma**, v.105, p.177-184, 1981.
- FLEURAT-LESSARD, P.; BONNEMAIN, J. L. Structural and ultrastructural characteristics of the vascular apparatus of the sensitive plant (*Mimosa pudica* L.). **Protoplasma**, v.94, p.127-143, 1978.
- FLEURAT-LESSARD, P.; MILLET, B. Ultrastructural features of cortical parenchyma cells ("motor cells") in stamen filaments of *Berberis canadensis* Mill. and tertiary pulvini of *Mimosa pudica* L. **Journal of Experimental Botany**, v.35, p.1332-1341, 1984.
- FLEURAT-LESSARD, P.; ROBLIN, G. Comparative histocytology of the petiole and the main pulvinus in *Mimosa pudica* L. **Annals of Botany**, v. 50, p.83-92, 1982.
- FLEURAT-LESSARD, P.; SATTER, R. L. Relationship between structure and motility of *Albizia* motor organs: changes in ultrastructure of cortical cells during dark-induced closure. **Protoplasma**, v.128, p.72-79, 1985.
- FLORIANO, E. P. **Germinação e dormência de sementes florestais**. Santa Rosa (RS), Cadernos didáticos. Associação de pesquisa, educação e proteção ambiental do noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, 2004.
- FOGLIOLIA, M. B.; AGUIAR, I. B.; PIÑA-RODRIGUES, F. C. M. **Sementes Florestais Tropicais**. Brasília: ABRATES, 1993. p.333-350.

- FONSECA, M. C. **Crescimento, composição do óleo essencial, teores de óleo e tanino em *Porophyllum ruderale* (Jacq.) Cassini**. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2001. (Dissertação - Mestrado em Fitotecnia).
- FORSTER, R.; ESTABRECK, R. W. Is oxygen an essential nutrient? **Annu. Rev. Nutr.**, v.13, p.383-403, 1993.
- FOSSON, T.; ANDERSEN, O. M. Delphinidin 3'-galloylgalactosides from blue flowers of *Nymphaea caerulea*. **Phytochemistry**. v.50, n.7, p.1185-1188, 1999.
- FOWLER, J. A. P.; BIANCHETTI, A. **Dormência em sementes florestais**. Colombo: EMBRAPA Florestas, 2000. 27p. (Documentos, 40).
- FOWLER, J. A. P.; MARTINS, E. G. Coleta de sementes. In: **Manejo de sementes de espécies florestais**, Colombo: EMBRAPA Florestas, 2001. p.9-13. (Documentos, 58).
- FOWLER, J. A. P.; STURION, J. A. **Aspectos da formação do fruto e da semente na germinação da erva-mate**. Brasília: EMBRAPA, 2000. p.1-5. (Comunicado Técnico, 45).
- FRITSCH, H.; HAHLBROCK, K.; GRISELBACH, H. Biosynthesis von cyanidin in zellsuspensionen kulturen von *Haploppapus gracilis*. **Zeitschrift fuer Naturforschung**, v.26b, p.581-585, 1971.
- FURLAN, C. M. **Efeito da poluição aérea de Cubatão sobre o conteúdo de nitrogênio, fibras, ligninas e substâncias fenólicas foliares e atividade herbívora em *Tibouchina pulchra* Cogn**. São Paulo: Instituto de Biociências, Universidade de São Paulo, 1998. (Dissertação - Mestrado em Ecologia).
- FURLAN, C. M. *et al*. Leaf contents of nitrogen and phenolic compounds and their bearing with the herbivore damage to *Tibouchina pulchra* Cogn. (Melastomataceae), under the influence of air pollutants from industries of Cubatão, SP. **Revista Brasileira de Botânica**, São Paulo - Brasil, v. 22, n.2, p.317-323, 1999.
- FURLAN, M. R. **Cultivo de plantas medicinais**. Cuiabá: SEBRAE/ MT, 1998. v.13, 137p.
- FURR, M.; MAHLBERG, P. G. Histochemical analyses of laticifers and glandular trichomes in *Cannabis sativa*. **Journal of Natural Products**, v.44, p.153-159, 1981.
- GABE, M. **Techniques histologiques**. Paris: Masson & Cie, 1968. 1113p.
- GAHAN, P.B. **Plant histochemistry and cytochemistry: an introduction**. Londres: Academic Press, 1984.
- GANTER, P.; JOLLÉS, G. **Histochemie normale et pathologique**. Paris: Gauthier-Villars, 1969. v.1. 1904p.
- GARNER, C.; HOCK, N. Chaos theory and homoeopathy. **Berlin J. Res. Hom.**, v.1, p.236-242, 1991.
- GEISSMAN, T. A.; GRIFFIN, T. S. Sesquiterpene lactones: acid-catalyzed color reactions as an aid in structure determination. **Phytochemistry**, v.10, p.2475-2485, 1971.
- GERSBACH, P. V. The Essential Oil Secretory Structures of *Prostanthera ovalifolia* (Lamiaceae). **Annals of Botany**, v.89, n.3, p.255-260, mar.2002.

- GIASSON, B.I. *et al.* The relationship between oxidative/nitrative stress and pathological inclusions in Alzheimer's and Parkinson's diseases. **Free Radical. Biology and Medicine**, v.12, n.12, p.1264-1275, 2002.
- GIBSON, S.; GIBSON, R. **Homeopatia para todos**. México: Grijalbo, 1993. p.156.
- GIULIANO, I. *et al.* Identificação de fungos em sementes de *Dimorphandra mollis* e efeito de diferentes tratamentos. **Fitopatologia brasileira**, v.30, n.5, set./out.2005.
- GLEITZ, J. *et al.* Metabolic changes in carrot cells in response to simultaneous treatment with ultraviolet light and a fungal elicitor. **Planta**, v.184, p.362-367, 1991.
- GLEITZ, J. **Regulation der lichtinduzierten anthocyansynthese in zellkulturen von *Daucus carota* L.** Tuebingen, Universitat Tuebingen, 1989. 193p. (Dissertação).
- GOEDERT, W. J. (Ed.). **Solos do Cerrados: tecnologias e estratégias de manejo**. São Paulo: Nobel; Brasília: EMBRAPA-CPAC, 1985. 422p.
- GOEDERT, W. J. **Solos dos Cerrados: tecnologia e estratégias de manejo**. [Planaltina: EMBRAPA-CPAC], São Paulo: Nobel, 1987. p.33-98.
- GOMES, L. J. **Extrativismo e comercialização da fava-d'anta (*Dimorphandra sp.*) estudo de caso na região de Cerrado de Minas Gerais**. Lavras: UFLA, 1998.158p.
- GONÇALVES, E. P. *et al.* **Tratamento químico e natural sobre a qualidade fisiológica e sanitária em sementes de feijão (*Phaseolus vulgaris* L.) armazenadas**. 2004. Disponível em <http://www.unitau.br/prppg/publica/biocienc/downloads/tratamento-N1-2003.pdf>
- GONÇALVES, W. S. *et al.* Conservação da fava-d'anta do Norte de Minas Gerais (*Dimorphandra mollis* Benth.). I - Quebra de dormência e germinação de sete acessos. In: **XVII Seminário de plantas medicinais do Brasil**. CUIABÁ: UFMT, 2002.
- GOODLAND, R. A. A physionomic analysis of the "Cerrado" vegetation of Central Brazil. **Journal of Ecology**, v. 59, n.1, p.411-419, 1971.
- GOODLAND, R.; POLLARD, R. The Brazilian Cerrado vegetation, a fertility gradient. **Journal of Ecology**, v.61, n.2, p.219-224, 1973.
- GOTTLIEB, O. **Micromolecular evolution, systematics and ecology**. Berlim: Springer, 1982. p.142-148.
- GOTTLIEB, O. R.; BORIN, M. R. DE M. B. Medicinal products: regulation of biosynthesis in space and time. Rio de Janeiro: **Mem. Inst. Oswaldo Cruz**, v. 95, n.1, p.115-120, jan./fev.2000.
- GOTTLIEB, O. R.; KAPLAN, A. D. Das plantas medicinais aos fármacos naturais. **Ciência Hoje**, v.5, 1993.
- GRAYER, R.J. *et al.* Phenolics in rice phloem sap as sucking deterrents to the brown planthopper, *Nilaparvata lugens*. **Acta Horticulturae**, v. 381, n.2, p. 691- 694, 1994.
- GRAYER, R.J., HARBORNE, J.B. A survey of antifungal compounds from higher plants, 1982-1993. **Phytochemistry**, v. 3, n.1, p. 19 -42, 1994.

- GUAJARDO, G. Las hipótesis sobre la curación homeopática. **La Homeopatía de México**, v.522, p.2-13, 1989.
- GUAJARDO, G.; WILSON, J. Models for explaining the homeopathic healing process. **Homeopathy**, v.94, p. 44-48, 2005.
- GÜLŞEN, A.; MAKRIS, D. P.; KEFALAS, P. Biomimetic oxidation of quercetin: Isolation of a naturally occurring quercetin heterodimer and evaluation of its in vitro antioxidant properties. **Food Research International**, v. 40, n.1, p.7-14, jan. 2007.
- GURR, E. **Rational Use of Dyes in Biology**. Baltimore, MD: Williams & Wilkins, 1965. p.422.
- HAGERMAN, A. E.; ZHAO, Y.; JOHNSON, S. E.; SHAHADI, F. Methods for determination of condensed and hydrolyzable tannins. **Acs Sym Ser**, v.662, p.209-222, 1997.
- HAHNEMANN, S. C. F. **Organon da arte de curar**. São Paulo: Robe Editorial, 1996. 248p.
- HALLIWELL, B. *et alli*. **Free Radicals in Biology and Medicine**. Nova Iorque: Oxford University Press, 1999.
- HAMMAN, B.; KONING, G.; LOK, K. H. Homeopathically prepared gibberellic acid and barley seed germination. **Homeopathy**, v.92, n.3, jul.-out. 2003.
- HANNA, P. J. H. Anatomical features of the seed coat of *Acacia kempeana* (Mueller) which relate to increased germination rate induced by heat treatment. **New Phytologist**, v.96, p.23-29, 1984.
- HARARI, M.; LIN, I. Growing muskmelons with magnetically treated water. **Wat. Irrig. Rev**, n.9, p.4-7, 1989
- HARBORNE, J. B. & WILLIAMS, C. A. Flavonoids patterns in the fruits of the umbelliferae. **Phytochemistry**, v.11, p.1741-1750, 1972.
- HARBORNE, J. B. **Chemistry and Biochemistry of Plant Pigments**. In: GOLDWIN, T. W. 2.ed. Nova Iorque: Academic Press, 1976. v.1.
- HARBORNE, J. B. ET AL. Variations in flavonoid patterns within the genus *Chondropetalum* (Restionaceae). **Phytochemistry**, v. 24, n.2, p.273-278, 1985.
- HARBORNE, J. B. **Plant Phenolics. Secondary plant products. Encyclopedia of plant physiology**. Berlim:. Spring Verlag, 1980. p.329-402, v. 8.
- HARBORNE, J. B. **Polyfenois**. Paris: INRA, 1995. p.19-26.
- HARBORNE, J. B. Recent advances in chemical ecology. **Nat. Prod. Reports**. v.16, n.4, p.509-523., 1999.
- HARBORNE, J. B. The comparative biochemistry of phytoalexin induction in plants. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.27; n.4, p.335-368, 1999.
- HARBORNE, J. B. **The flavonoids: advances in research since 1986**. Londres: Chapman and Hall., 1994. p.1-676.
- HARBORNE, J. B.; WILLIAMS, C. A. Advances in flavonoid research since 1992. **Phytochemistry**, n.6, v.55, p.481- 504, 2000.

- HARDMAN, R.; SOFOWORA, E. A. Antimony trichloride as test reagents for steroids, especially diosgenin and yamogenin, in plant tissues. **Stain Technology**, v.47, p.205-208, 1972.
- HARIBAL, M.; RENWICK, A. A. Differential Postlight Oviposition Behavior of Monarch Butterflies on *Asclepias* Species. **Journal of Insect Behavior**, Publisher Springer Netherlands, v.11, n.4, jul.1998, p.507-538.
- HARPER, J. L. The ecological significance of dormancy. In: Proceedings of IV International Congress of Crop Protection. Hamburg, 1957.415-420. Apud VLEESHOUWERS, L. M.; BOUWMEESTER, H. J.; KARSSSEN, C. M. Redefining seed dormancy: an attempt to integrate physiology and ecology. **Journal of Ecology**, v.83, p.1031-1037, 1995.
- HASLAM, E. **Plant polyphenols**. Cambridge: Cambridge University Press, 1989. 230p.
- HASLAM, E. Galloyl esters in the Aceraceae. **Phytochemistry**, v.4, p.495-498, 1965.
- HASLAM, E. Plant polyphenols (syn. vegetable tannins) and chemical defense—a reappraisal. **Journal of Chemical Ecology**, v.14, p.1789-1805, 1988.
- HASLAM, E. Vegetable tannins. Apud E. E. Conn (Ed.). Secondary Plant Products. In: STUMPF, P. K.; COTTN, E. E. (Ed.). **The Biochemistry of Plants**. Nova Iorque: Academic Press, 1981. v. 7, p.527-556.
- HEIL, M. *et al.* Extraction and quantification of "condensed tannins" as a measure of plant anti-herbivore defence? Revisiting an old problem. **Naturwissenschaften**, v.89, n.11, p.519-524, nov. 2002. Epub 2002 Oct 1.
- HELDT, H. W. **Plant biochemistry and molecular biology**. Oxford: University Press, 1997.
- HELLER, W.; FORKMANN, G. Biosynthesis. In :HARBORNE, J. B. (Ed.). **The Flavonoids**. Londres: Chapman and Hall, 1988.
- HELLER, W.; FORKMANN, G. Biosynthesis. In: HARBORNE, J. B. **The Flavonoids: Advances in Research since 1980**. Londres: Chapman and Hall, 1988. p.399-425.
- HENRIQUES, R. P. B. O futuro ameaçado do Cerrado brasileiro. São Paulo, **Ciência Hoje**, v.33, n.125, p.34-39, 2003.
- HERRMANN, K.M. The shikimate pathway as an entry to aromatic secondary metabolism. **Plant Physiology**, v.107, n.1, p.7-12, 1995.
- HICKEY, L. J. Classification of the architecture of Dicotyledonous leaves. **Amer. J. Bot.**, v.60, p.17-33, 1973.
- IBGE. Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Censo demográfico.1990. Disponível em <http://ibge.gov.br>. Acesso jan.2006.
- INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS (IEF). IEF - INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTA. Regional Sul: relatório. Varginha, 1996. (Não publicado). Disponível em <http://www.ief.mg.gov.br/index>. Acesso 16/06/06.

- IPEA/MP. Ministério do Planejamento. IPEA. Disponível em <http://www.mp.gov.br/ipea>. Acesso jul.2006.
- IPEF. Disponível em <http://www.ipef.gov.br>. Acesso jul.2006.
- IPEF. Instituto de Pesquisa e Estudos Florestais. Disponível em <http://www.ipef.br>. Acesso set. 2006.
- IPEF. Institutos de pesquisas e estudos florestais. **Estudo Preliminar sobre quebra de dormência em frutos de Cumaru (*Coumarona ssp.*)**. Circular técnica 121, nov.1980.
- JARRICOT, J. **L'infinitesimal des Homeopathes**. Lyon : Editions des Laboratories PHR, 1951.
- JAYAPRAKASHA G. K.; SELVI T.; SAKARIAH K. K. Antibacterial and antioxidant activities of grape (*Vitis vinifera*) seed extracts. **Food research international**, v.36, n.2, p.117-122, 2001.
- JAYAPRAKASHA, G. K.; SINGH, R. P.; CHIDAMBARA MURTHY, K. N. Antioxidant activities of grape (*Vitis vinifera*) pomace extracts. **J Agric Food Chem.**, v.50, n.21, p.5909-5914, 9 out.2002.
- JAYAPRAKASHA, G. K.; SINGH, R. P.; SAKARIAH, K. K. Antioxidant activity of grape seeds (*Vitis vinifera*) extracts on peroxidation models in vitro. **Food. Chemistry**, n.73, p.285-290, 2001.
- JENSEN, W. A. **Botanical histochemistry: principles and practice**. San Francisco: WH Freeman, 1962. 408p.
- JOHANSEN, D. A. **Plant microtechnique**. Nova Iorque: McGraw- Hill, 1940. 523p.
- JONES, C. G. & COLEMAN, J. S. **Plant stress and insect herbivory: toward an integrated perspective**. In: Responses of plant to multiple. Londres: Academic Press, 1991. p.249-282.
- JONES, D. H. Phenylalanine ammonia-lyase: Regulation of its induction, and its role in plant development. **Phytochemistry**, v.23, p.1349-1359, 1984.
- JONES, R. L.; JENKINS, M. D. Plant responses to homeopathic remedies. **Br Hom J.**, v.70, p.120-128, 1981.
- JONES, R. L.; JENKINS, M. D. Comparison of wheat and yeast as in vitro models for investigating homeopathic medicines. **British Homeopathic Journal**, n.72, p.143-147, 1983.
- JONGSMA, M. A.; BOLTER, C. The adaptation of insects to plant protease inhibitors. **Journal of Insect Physiology**, v.43, p.885-895, 1997.
- KAMEYAMA, K. *et al.* Tyrosine phosphorylation in plants bending. **Nature**, v.407, p.37, 2000.
- KAPUR, R., TAN-WILSON, A.L. & WILSON, K.A. Isolation and partial characterization of a subtilisin inhibitor from the mung bean (*Vigna-radiata*). **Plant Physiology**, v. 91, p.106-112, 1989.
- KARRFALT, E. E.; KREITNER, G. L. The development of the glandular trichomes of *Adenocaulon bicolor*. **Canadian Journal of Botany**, v.58, p.61-67, 1980.
- KELSEY, R. G. Glandular trichomes: a helpful taxonomic character for *Artemisia nova* (Black Sagebrush). **Journal of Range Management**, v.37, p.370-372, 1984.

- KELSEY, R. G.; SHAFIZADEH, F. Glandular trichomes and sesquiterpene lactones of *Artemisia nova* (Asteraceae). **Biochemical Systematics and Ecology**, v.8, p.371-377, 1980.
- KEUSCH, L. Die mobilisierung des Reserve mannans im keimenden Dattelsamen. **Planta**, v.78, p.321-350, 1968.
- KHANNA, K.; CHANDRA, S. A homeopathic drug controls mango fruit rot by *Pestalotia mangiferae* Henn. **Experientia**, v.15, n.9, p.1167-1168, 1978.
- KHANNA, CHANDRA A. A homeopathic drug controls mango fruit rot caused by *Pestalotia mangiferae* Henn. **Experientia**, v.34, n.9, p.1167-1168, 1978.
- KHANNA, K.K.; CHANDRA, S. Control of tomato fruit rot caused by *Fusarium roseum* with homeopathic drugs. **Indian Phytopathology**, v.29, p.269-272. 1976.
- KHENNOUF, S. *et al.* Effect of tannins from *Quercus suber* and *Quercus coccifera* leaves on ethanol-induced gastric lesions in mice. **J. Agric. Food Chem.**, v.51, n.5, p.1469-1473, 2003.
- KILKUSKIE, R. E. *et al.* HIV and reverse transcriptase inhibition by tannins. **Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters**, v.2, n.12, p.1529-1534, 1992.
- KING, M. W.; ROBERTS, E. H. The imbibed storage of cocoa (*Theobroma cacao*) seeds. Zurich, **Seed Science and Technology**, v.10, p.535-540, 1982.
- KLINK, C. A. *et al.* Spatial heterogeneity, land use and conservation in the Cerrado region of Brazil. UK, **Journal of Biogeography**, v.33, p.536-548, 2006.
- KLINK, C. A. *et al.* Novel ecosystems: theoretical and management aspects of the new ecological world order. **Global Ecology and Biogeography**, v.15, p.1-7, 2006.
- KLINK, C. A.; MACHADO, R. B. Conservation of the Brazilian Cerrado. EUA, **Conservation Biology**. v.19, n.3, p.707-713, 2005.
- KLINK, C. A.; SILVA, J. F.; FARINAS, M.; FELFILI, J.; Spatial heterogeneity, land use and conservation in the Cerrado region of Brazil. UK, **Journal of Biogeography**, v.33, p.536-548, 2006.
- KLINK, C. Relação entre desenvolvimento agrícola e a biodiversidade. In: simpósio sobre o Cerrado, 8., 1996, Brasília. **Anais...** Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1996. p.25-27.
- KOLISKO, L. **Physical and physiological demonstration of the effect of the smallest entities.** Verlag. Stuttgart: Der Kommende Ta. AG, 1923. p.1-10.
- KOLISKO, L. **Physiologischer Nachweis der Wirksamkeit kleinster Entitäten bei sieben Metallen.** Dornach, Schweiz: Goetheanum Verlag, 1926.
- KOLLER, D. Environmental control of seed germination. In: KOLLER, D. **Seed biology.** Nova Iorque: Academic Press, 1972. p.2-93.
- KONDO, T. *et al.* Structural basis of blue-colour development in flower petals from *Commelina communis*. **Nature**, v.358, p. 515- 518, 1992.

- KOURI, G. *ET AL.* Extraction and analysis of antioxidant components from *Origanum dictamnus*. **Innovative Food Science & Emerging Technologies**. In press, corrected proof. Disponível online 1 nov. 2006.
- KOZLOWSKI, T. T.; PALLARDY, S. G. **Physiology of Woody Plants**. Nova Iorque: Academic Press, 1997.
- KOZLOWSKI, T.T.; KRAMER, P.J.; PALLARDY, S.G. **The physiological ecology of woody plants**. San Diego: Academic Press, 1991. 657p.
- KRAMER, P. J. e KOZLOWSKI, T. **Fisiologia das árvores**. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 1972. 745 p.
- KUMAR, R., KUMAR, S. Effect of certain homeopathic medicines on fungal growth and conidial germination. **Indian Phytopathology**, v.33, p.620-621, 1980.
- LABOURIAU, L. G. **A germinação das sementes**. Washington: OEA, 1983. 174p.
- LAPP, C.; WURMSER, L.; NEY, J. Mobilization de l'Arseenic fixé chez le cobaye sous l'influence des doses infinitesimals d'Arseniate. **Therapie**, v.13, p.46-55, 1958.
- LARCHER, W. **Ecofisiologia vegetal**. São Carlos: Rima, 2000. 531p.
- LARCHER, W. **Ecofisiologia vegetal**. São Paulo: EPU, 1986.
- LEHNINGER, A. L. *et al.* **Princípios de Bioquímica**. São Paulo: Savier. 2001. 1232p.
- LEWINSOHN, T. M. **Predação de sementes em *Hymenaea* (Leguminosae: Caesalpinioideae): aspectos ecológicos e evolutivos**. Campinas, UNICAMP, 1980. 192p. (Dissertação de Mestrado).
- LIMA E BORGES, E. E. *et al.* Crescimento e mobilização de carboidrato em embrião de sementes de fedegoso (*Senna macranthera* IRWIN *et* BARNEBY) durante a germinação. **Cerne**, v.8, n.1, p.069-076, 2002.
- LIMA, C. M. R. *et al.* Temperature and germination of the leguminosae *Enterolobium contortisiliquum*. **R. Bras. Fisiol. Veg.**, v.9, n.2, p.97-102, 1997.
- LIN, C.; CHEN, C.; LEE, H.; LIN, J. Prevention of cellular ROS damage by isovitexin and related Flavonoids. **Planta Medica**, v.68, p.365-367, 2002.
- LIN, CHUO-MAO *et al.* Molecular modeling of flavonoids that inhibits xanthine oxidase. **Biochemical and Biophysical Research Communications**. v.294, n.1, p.167-172, 2002.
- LIN, YUN-LIAN A. *et al.* Flavonoid Glycosides from *Terminalia catappa* L. **Journal of the Chinese Chemical Society**, v.47,n.1, p.253-256, 2000.
- LOPES, J. C. *et al.* Germinação de sementes de espécies florestais de *Caesalpineia ferrea* Mart. ex Tul. var. *leiostachya* Benth., *Cassia grandis* L. e *Samanea saman* Merrill, após tratamento para superar a dormência. **Revista Brasileira de Sementes**, v.20, n.1, p.80-86, 1998.
- LOPEZ, J. H.; AVILES, R. B. The pretreatment of seeds of four Chilean prosopis to improve their germination response. **Seed Science and Technology**, v.16, n.1, p.239-240, 1988.

- LORENZI, H. **Árvores brasileiras: manual de identificação e cultivo de plantas arbóreas nativas do Brasil**. Nova Odessa: Plantarum, 1992. 352p.
- LORENZI, H.; MATOS, F. J. A. **Plantas Medicinais do Brasil: Nativas e Exóticas Cultivadas**. Nova Odessa, São Paulo: Instituto Plantarum, 2002. 511p.
- LU, Y.; FOO, L. Y. Identification and quantification of major polyphenols in apple pomace. **Food Chemistry**, v. 59, n.2, p.187-194, 1997.
- LUBINEAU, A.; AUGÉ, J.; QUENEAU, Y. Water-Promoted Organic-Reactions. **Synthesis**, p.741, 1994.
- MACE, M. E.; HOWELL, C. R. Histochemistry and identification of condensed tannin precursor in roots of cotton seedlings. **Phytopathology**, v. 64, p. 1297-1302, 1974.
- MACEDO, A. C. de; KAGEYAMA, P. Y.; COSTA, L. G. S. **Produção de mudas em viveiros florestais**. São Paulo: Fundação Florestal, 1993. 18p.
- MACEDO, M. L. R. *et al.* Effect of a trypsin inhibitor from *Dimorphandra mollis* seeds on the development of *Callosobruchus maculatus*. **Plant Physiol. Biochem.**, n.40, p.891-898, 2002.
- MACHADO, S. R.; CARMELLO-GUERREIRO, S. McMANUS, J. F. A. Histological and histochemical uses of periodic acid. **Stain Technology**, v.23, p.99-108, 1948.
- MACHEIX, J.J.; FLEURIET, A.; QUESSADA, M.P. Involvement of phenols and peroxidases in wound healing and grafting. In: GREPPIN, H.; PENEL, C.; GASPAR, T. (Ed.). **Molecular and physiological aspects of plant peroxidases**. Geneva: University of Geneva, 1986. p.267-286.
- MADEIRA, F. A. *et al* Inventário de espécimes de *Dimorphandra* do cerrado mineiro utilizados para obtenção de rutina e otimização do seu processo produtivo. In: **Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil**, 17, 2002, Cuiabá. Simpósio de Plantas Medicinais do Brasil, 2002.
- MADEIRA, F. A. Fava d'anta é alternativa de renda para agricultores do norte de Minas. **Agência SEBRAE de notícias**, Brasília, 22 mar. 2005. Disponível em www.sebrae.com.br. Acesso em jan. 2006.
- MAGALHÃES, P. C. *et al.* Tanino no grão de sorgo: bases fisiológicas e métodos de determinação. Sete Lagoas, **Circular Técnica. EMBRAPA, CNPMS**, n.27, p.5-23, 1997.
- MAISENHOLDER, L. C. **Identifying juvenile seedlings in Southern Hardwood forests**. Nova Orleans: Southern Forest Service, 1969. 77p.
- MALHOTRA, S. S.; KHAN, A. A. Biochemical and physiological impact of major pollutants. In: **Air pollution and plant life**. Londres: John Wiley & Sons, 1984. p.113-157.
- MANGIAPANE, H. *et al.* The inhibition of the oxidation of low density lipoprotein by (+)-Catechin, a naturally occurring flavonoid. **Biochemical Pharmacology**, v.43, n.3-4, p.445-450, 1992.
- MANN, J. **Secondary Metabolism**. Oxford, UK: Oxford University Press, 1996.

- MANSVELT, J.; AMONS, F. Inquiry into the limits of biological effects of chemical compounds in tissue culture: Low dose effects of Mercuric chloride. **Zeitschrift der Naturforschung**, v.30, p.643-649, 1975.
- MANTLE, D. *et al.* Effect of flavonoids on protease activities in human skeletal muscle tissue in vitro. *Clinica Chimica Acta*, v.285, n.1-2, p.13-20, 1999.
- MARCOS FILHO, J. **Produção de sementes de soja**. Campinas: Fundação Cargill, 1986. 86p.
- MARIN, J. *et al.* **Influência associada do estresse hídrico e do alumínio na germinação e crescimento inicial do guandu (*Cajanus cajan* (L.) MILLSP.)** Jaboticabal. São Paulo. Universidade Estadual Paulista Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, 2003. (Dissertação de Mestrado).
- MARRIOTT, J.; BEEN, B.O.; PERKINS, C. The aethiology vascular streaking in cassava roots after harvest: association with water loss from wounds. **Plant Physiology**, v.44, p.38-42, 1978.
- MARSCHNER, H. **Mineral Nutrition of Higher Plants**. San Diego: Academic Press, 1995.
- MARTINS, E. R. A fava-d'anta (*Dimorphandra* sp.). In: Congresso Brasileiro de Olericultura, 2004, Campo Grande. 44^º Congresso Brasileiro de Olericultura. **Anais...** Brasília: Sociedade de Olericultura do Brasil, 2004. p.02-12.
- MARTIUS, VON C. F. P. ET AL. **Flora Brasiliensis**. Família Leguminosae (Fabaceae). SubFamília Caesalpinieae. Alemanha. Vol. XV, Part II, Fasc. 50. Coluna 251 – 252.. Publicado em 01-Dez-1870.
- MAYER, A. M.; POLJAKOFF-MAYBER, A. **The germination of seeds**. Exeter: Pergamon Press, 1975.
- MAYER, A.M.; POLJAKOFF-MAYBER, A. **The germination of seeds**. Oxford: Pergamon Press, 1989. 270p.
- MEIRA NETO, J. A. A.; SAPORETTI JÚNIOR, A. W. Parâmetros fitossociológicos de um cerrado no Parque Nacional da Serra do Cipó, MG. Viçosa, **Revista Árvore**, v.26, n.5, p.645-648, 2002.
- MELIN, D. **Acides aminés libres, port et activité révolutive des rameaux du *Periploca graeca* L.** Publisher Springer Berlin / Heidelberg. **Journal Planta**, v.125, n.2, p.105-114, jan.1975.
- MELIN, D. **Analyse du déterminisme du port volubile chez une espèce à rameaux polymorphes *Periploca graeca* L.** Faculté des Sciences et des Techniques de l'Université de Besançon. Thèse. 289p.
- MELLO, J. C. P. *et al.* Prorobinetinidins from *Stryphnodendron adstringens*. **Phytochemistry**, v.42, n. 3, p.857-862, 1996.
- MELLO, J. C. P. *et al.* Flavan-3-ols and prodelphinidins from *Stryphnodendron adstringens*. **Phytochemistry**, v.41, n.3, p.807-813, 1996.

- MELLO, J. P. C. *et al.* **Farmacognosia: da planta ao medicamento**. 3.ed. Porto Alegre: UFSC, 2001.
- MELO, D. R. **As veredas nos planaltos do noroeste mineiro; caracterizações pedológicas e os aspectos morfológicos e evolutivos**. Rio Claro: UNESP, 1992. (Dissertação de Mestrado).
- MELO, G. A *et al.* **Purificação da enzima polifenoloxidase do cafeeiro, sua relação com resistência a pragas e o controle da síntese de seu principal substrato, o ácido clorogênico**. Campinas: UNICAMP, 2005. (Dissertação de mestrado). Disponível em: <http://libdigi.unicamp.br/document/?code=vtls000374919>.
- MELO, M. G. G.; MENDONÇA, M. S., MENDES, A. S. Análise morfológica de sementes, germinação e plântulas de jatobá (*Hymenaea intermedia* Ducke var. *Adenotricha* (Ducke) Lee & Lang.) (Leguminosae-Caesalpinioideae). **Acta Amazonica**. v. 34, n.1, p. 9-14, 2004.
- MENDES, A. D. R. *et al.* Conservação da Fava-d'anta do Norte de Minas (*Dimorphandra mollis* Benth.). IV - Influência do sistema de secagem e da época de coleta sobre o teor de flavonóides totais em frutos. In: **XVII Seminário de Plantas Medicinais do Brasil**, 2002, Cuiabá. UFMT, 2002.
- MENDES, A. D. R. *et al.* Produção de biomassa e de flavonóides totais por fava d'anta (*Dimorphandra mollis* Benth.) sob diferentes níveis de fósforo em solução nutritiva. Botucatu, **Revista Brasileira de Plantas Medicinais**, v.7, n.2, p.7-11, 2005.
- MENDIOLA, R. **Referencias sobre Langmuir y Pfeiffer en el libro Las Bases Científicas de la Medicina Homeopática**. Editorial Instituto Politécnico Nacional. México 1977.
- MENESES, M. N.; GONZÁLEZ, A. L. R. Acción de 4 fármacos homeopáticos en el control de la contaminación por bacteria. **La homeopatía de México**, v.622, p.11-12, 2003.
- MERCK Home Page. Disponível em <http://www.merck.com>. Acesso 23 out. 2006.
- METCALFE, C. R.; CHALK, L. **Anatomy of the dicotyledons**. 2.ed. Oxford: Clarendon Press, 1950. v.I (Systematic anatomy of leaf and stem with a brief history the subjects).
- METCALFE, C. R.; CHALK, L. **Anatomy of the dicotyledons**. 2.ed. Oxford: Clarendon Press, 1979. v.I (Systematic anatomy of leaf and stem with a brief history the subjects).
- METCALFE, C. R.; CHALK, L. **Anatomy of the dicotyledons**. 2.ed. Oxford: Clarendon Press, 1983. v.II (Wood Structure and conclusion of the general introduction).
- MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/ EMBRAPA. Disponível em <http://www.mma.gov.br>. Acesso jan. 2006.
- MISRA, N.; LUTHRA, R.; SINGH, K. L.; KUMAR, S. **Recent advances in biosynthesis of alkaloid**. In: BARTON, S. D.; NAKANISHI, K.; METH-COHN, O. *Comprehensive natural products chemistry*. Londres: Elsevier, 1999, v.4.

- MITTERMEYER, R. A.; MYERS, N.; MITTERMEYER, C. G. **Hotspots Earth's biologically richest and most endangered terrestrial ecoregions**. Nova Iorque: CEMEX, Conservation International, 1999. 430p.
- MOLE, S. The systematic distribution of tannins in the leaves of angiosperms: A tool for ecological studies. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.21, n.8, p.833-846, 1993.
- MONTEIRO, M. J. *et al.* Taninos: uma abordagem da química à ecologia. **Química Nova**, v.28, n.5, p.892-896, 2005.
- MONTEIRO, W. R. *et al.* Development and some histochemical aspects of foliar glandular trichomes of *Stevia rebaudiana* (Bert.) Bert. - Asteraceae. **R. Bras. Bot.**, v.24, n.3, p.349-357, 2001.
- MONTFORT, G. La terapéutica homeopática a la luz de la fisiopatología. **La Homeopatía de México**, v.537, p.2-6, 1990.
- MONTFORT, H. Anemias hemolíticas hemorragias y homeopatía. **La Homeopatía de México**, v.492, p.8-11, 1986.
- MOORE, P. D. Green policies for defence spending. **Nature**, v.391, p.838, 1998.
- MOORE, P. D. Seed viability: Seeds of thought for plant conservationists. **Nature**, v.303, p.572-572. 1983.
- MORENO, N. M.; ALVAREZ, L. R. G. Acción de 4 medicamentos homeopáticos en el control de la contaminación por bacterias. **La Homeopatía de México**, v.622, n.11-12, 2003.
- MORSE, M. J.; SATTER, R. L. Relationships between motor cell ultrastructure and leaf movements in *Samanea saman*. **Physiologia Plantarum**, v.46, p.338-346, 1979.
- MOURIQUAND, G.; CIER, A.; BOIRON, J.; EDEL, V.; CHIGHIZOLA, R. Rétention et mobilisation de toxiques exogenes chez le pigeon. **Ann Hom Fra.**, v.10, p.766-781, 1961.
- MOYSSET, L.; SIMÓN, E. Secondary pulvinus of *Robinia pseudoacacia* (Leguminosae): structural and ultrastructural features. **American Journal of Botany**, v.78, p.1467-1486, 1991.
- MURDOCH, A. J.; ELLIS, R. H. **Dormancy, viability and longevity**. In: FENNER, M. (Ed.). *Seeds: the ecology of regeneration in plant communities*. 2.ed. Wallingford: CABI Publishing, 2000. p.183-214.
- MYERS, N. *et al.* Biodiversity hotspots for conservation priorities. **Nature**, v.403, p.853, 2000.
- NACZK, M.; SHAHIDI, F. **Food Phenolics, sources, chemistry, effects applications**. Technomic Publishing, 1995.
- NASSIF, S. M. L.; VIEIRA, I. G.; FERNADES, G. D. Fatores Externos (ambientais) que influenciam na germinação de sementes. **Informativo Sementes IPEF**, 1998. Disponível em: <http://www.ipef.br/sementes/>. Acesso dez. 2005.

- NETIEN, G.; GRAVIOU, E.; MARIN, M. Action de doses infinitesimales de sulfate de cuivre sur des plantes prealablement intoxiquées par cette substance. **Annalen Homeopathique francaises**, v.7, p.248-252, 1965.
- NETIEN, G.; GRAVIOU, E. Modifications rythmologiques d'un materiel sain traité par une 15C de sulfate de cuivre. **Ann hom fr.**, n.4, p.219-225, 1978;
- NETIEN, G.; GRAY, G. H, BOIRON, J. Action d'une quinziesme centesimale de sul. de cuivre sur lepidium en germination. **Ann Hom Fr**, n.14, p.287-296, 1972.
- NEUKOM, H. Galactomannans: properties and applications. **Lebensmittel-Wissenschaft und Technologie**, v.2, n.2, p 41-45, 1989.
- NISHIZAWA, K. *et al.* Some biologically active tannins of *Nuphar variegatum*. **Phytochemistry**, v.29, n.1, p.2491-2494, 1990.
- NOGUEIRA, M.; FLEISCHER, S. Agroextrativismo no Cerrado: uma aliança possível entre resistência social e sustentabilidade ambiental? Disponível em <http://www.pequi.org.br>. Acesso out. 2006.
- NOIRET, R.; GLAUDE, M. Atténuation du pouvoir germinatif des grains de froment traités par CuSO₄ en dilutions homeopathiques. **Rev Belg Hom.**, v.31, p.98-130,1979.
- NOIRET, R.; GLAUDE, M. Etude enzymatique du grain de froment intoxiqué par du sulfate de cuivre et traité par différentes dilutions hahnemanniennes de la même substance. **Rev Belg Hom.**, v.ix, n.1, p.461-495, 1976.
- NORIS, D. M.; KOGAN, M. Biochemical and morphological bases of resistance. In: MAXWELL, F. G.; JENNINGS, P. R. **Breeding plants resistance to insects**. Nova Iorque: Wiley Interscience, 1980.
- NOVEMBRE, A. D. L. C. **Estudo da metodologia para a condução do teste de germinação em sementes de algodão (*Gossypium hirsutum* L.) deslindadas mecanicamente**. Piracicaba: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz, 1994. 133p. (Tese - Doutorado em Agronomia).
- O'BRIEN, T. P.; McCULLY, M. E. **The study of plant structure principles and select methods**. Melbourne:Termarcaphi Pty, 1981. 45p.
- OLIVEIRA, D. M. T. Morfologia de plântulas e plantas jovens de 30 espécies arbóreas de Leguminosae. **Acta Botanica Brasílica**, v.13, p.263-269, 1999.
- OLIVEIRA, F.; AKISUE, G.; AKISUE, M. K. **Farmacognosia**. Rio de Janeiro: Atheneu, 1991.
- OLIVEIRA, L. M. Q. **Estudo comparativo do crescimento em *Dimorphandra mollis* Benth. e *Enterlobium contortiliquum* (Vell.) Morong**. Campinas: Universidade Estadual de Campinas, 1992. 221p. (Tese - Doutorado em Biologia).

- PANEGASSI, V. R. **Extração e caracterização química e físico-química do galactomanano de sementes de faveiro (*Dimorphandra mollis*)**. Campinas: Universidade Estadual de Campinas. 1998. 99p. (Tese - Mestrado em Engenharia de Alimentos).
- PANSERA, M. R. *et al.* **Revista Brasileira de Farmacognosia**, v.13, n.17, 2003.
- PEARSE, A. G. E. **Histochemistry theoretical and applied: preparative and optical technology**. 4.ed. Edinburgh: Churchill Livingstone, 1980. 439 p.
- PEARSE, A. G. E. **Histochemistry, theoretical and applied**. 2.ed. Londres: J. & A. Churchill, 1960.
- PEARSE, A. G. E. **Histochemistry, theoretical and applied: preparative and optical technology**. 4.ed. Edinburgh: Churchill Livingstone, 1980. v.1. 439p.
- PEDRIALI, C. A. **Síntese química de derivados hidrossolúveis da rutina: determinação de suas propriedades físico-químicas e avaliação de suas atividades antioxidantes**. USP: Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF), 2005. (Dissertação - Mestrado em Ciências Farmacêuticas).
- PELIKAN, W; UNGER, G. The activity of potentized substances. Experiments on plant growth and statistical evaluation. **British Homeopathic Journal**,v.60, p.233-266, 1971.
- PENNEC, J. P.; AUBIN, M. Effect of *Aconitum* and *Veratrum* on the isolated perfused heart of the common eel. (*Anguilla anguilla*). **Comp. Biochem. Physiol.**, v.776, n.2, p.367-369,1984.
- PEREZ, S. C. J. G. A.; PRADO, C. H. B. A. Efeitos de diferentes tratamentos pré-germinativos e da concentração de alumínio no processo germinativo de sementes de *Copaifera langsdorfii* Desf. **Revista Brasileira de Sementes**, v.15, n.1, p.115-118, 1993.
- PERSSON, W. Effects of very small amounts of medicaments and chemicals on urease, diastase and trypsin. **Archives Internationales de Pharmacodynamie et de Therapie**, v.46, p.249-267, 1933.
- PICMAN, A. K *et al.* Inhibition of fungal growth by an aqueous extract and saponins from leaves of *Maesa ramentacea* wall. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.23, n.1, p.17-25,1995.
- PICMAN, A. K. Aqueous solubility of isoalantolactone and its effect on germination and biomass production of redroot pigweed and late-flowering goosefoot. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.14, n.4, p.361-364, 1986.
- PICMAN, A. K. Biological activities of sesquiterpene lactones. **Biochemical Systematics and Ecology**, v.14, n.3, p. 255-281, 1986.
- PIÑOL, M.T.; PALAZÓN, J. **Metabolismo secundário**. In: BIETO-AZCON, J.; TALON, M. Fisiologia y bioquímica vegetal. Madri: McGraw-Hill, 1996. p.273-283.
- PINTO, L. G. Q. *et al.* Efeito do tanino na digestibilidade dos nutrientes da ração pela tilápia do Nilo, *Oreochromis niloticus*. **Acta Scientiarum. Animal Sciences**, v.26, n.2, p.181-186, 2004.

- PIO CORRÊA, M. **Dicionário das plantas úteis no Brasil e das exóticas cultivadas**. Rio de Janeiro: Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal, 1969.
- PIO CORRÊA, M. **Dicionário de plantas úteis do Brasil e exóticas cultivadas**. Brasília: Ministério da Agricultura/ Instituto Brasileiro de Desenvolvimento Florestal, 1984. 6v.
- PIZZOLATO, T. D.; LILLIE, R. D. Mayer's tannic acid-ferric chloride stain for mucins. **The Journal of Histochemistry and Cytochemistry**, v.21, p.56-64, 1973.
- PLOWRIGTH, R.A. *et al.* The induction of phenolic compounds in rice after infection by the stem nematode *Ditylenchus angustus*. **Nematologica**, v.42, n.55, p.564-578, 1996.
- POGGIANI, F. Efeito de alguns nutrientes sobre o crescimento inicial de duas espécies arbóreas do Cerrado. **IPEF**, n.8, p.3-12, 1974.
- PONGRATZ, W.; ENDLER, P. C. **Reappraisal of a classic botanical experiment in ultra high dilution research**. Ultra High Dilution. Endler and Schulte (eds). Kluwer Academic Publishers. Dordrecht, 1994. p.19-26.
- POPINIGIS, F. **Fisiologia da semente**. Brasília: AGIPLAN, 1977. 289p.
- PORTO, M. E. G. *et al.* **Alterações de Propriedades Biológicas e Físico-Químicas da Água Induzidas por Campos Magnéticos**. Campinas: UNICAMP, 1998. (Dissertação – Mestrado em Físico-Química).
- PROENÇA DA CUNHA, A. *et al.* **Plantas e produtos vegetais em Fitoterapia**. Lisboa: Calouste Gulbenkian, 2003. 701p.
- PROJETTI, M. L., GUILLEMAIN, J., TETAU, M. Effets curatifs et preventives de dilutions homopathiques de sulfate de cuivre appliqués a des raciness de lentils pre ou post intoxiquees. **Cahiers de Biotherapie**, v.88, p.21-25. 1985.
- QUEIROZ, C. R. A. A. *et al.* Caracterização dos taninos da aroeira-preta (*Myracrodruon urundeuva*). **Rev. Árvore**, v.26, n.4, 2002.
- RACHID, M. Transpiração e sistemas subterrâneos da vegetação de verão dos campos Cerrados de Emas. **Boletim da Faculdade de Filosofia Ciências e Letras da Universidade de São Paulo**, v.80, n.5, p.5-140, 1947.
- RAJ NARAYANA, K.; REDDY, M. S.; CHALUVADI; M. R. Bioflavonoids classification, pharmacological, biochemical effects and therapeutic potential. **Ind. J. Pharmacol.**, v.33, n.1, p.2-16. 2001.
- RANKIN S. M. *et al.* The modification of low density lipoprotein by the flavonoids myricetin and gossypetin. **Biochem Pharmacol**, v.45, n.1, p.67-75, 1993.
- RANKIN, S.M. *et al.* The modification of low density lipoprotein by the flavonoids myricetin and gossypetin. **Biochemical Pharmacology**, v.45, n.1, p.67-75, 1993.
- RAPPAPORTT, I. *et al.* Phenolic glycosides from *Solanum glaucophyllum*: A new quercetin triglycoside containing – apiose. **Phytochemistry**, v.16, n.7, p.1115-1116, 1977.

- RATTER, J. A. **Transitions between cerrado and forest vegetation in Brasil.** In: Furley, P.A.; PROCTOR, J.; RATTER, J. A. (Eds.) Nature and dynamics of forest-savanna boundaries. Londres: Chapman & Hall, 1992. p. 51-76.
- RATTER, J. A.; OLIVEIRA FILHO, A. T. **Padrões florísticos das matas ciliares da região do Cerrado e a evolução das paisagens do Brasil Central durante o Quaternário Tardio.** In: RODRIGUES, R. R.; LEITÃO FILHO, H. F. (Eds.). Matas ciliares: conservação e recuperação. São Paulo: EDUSP, 2000. p.73-89.
- REDMAN, R. S *et al.* Biochemical Analysis of Plant Protection Afforded by a Nonpathogenic Endophytic Mutant of *Colletotrichum magna*. **Plant Physiol**, v.119, n.2, p.795–804, 1999.
- RENDON, E. T *et al.* Highth concentrated phenolic waste water treatment by Photo-fenton reation mechanism study by FTIR-ATR. **Chemosphere**, v.44, p.1071-1023, 2001.
- REYNOLDS, V.; REYNOLDS, F. "**Chimpanzees of the Bundongo Forest**", in DE VORE, I. (ed.) Primate behavior: field studies of monkeys and apes, New York, Holt, Rinehart and Winston. 1965.
- RHOADES, D. F.; CATES, R. G. **Toward a general theory of plant anti-herbivore chemistry.** In: J.W. WALLACE & R.L. MANSELL (eds.) Biochemical interactions between plants and insects. Nova Iorque: Plenum Press, 1976. 425p.
- RIBEIRO, E. K. M. D.; FIGUEIREDO, P. S. Germinação e longevidade de *Dimorphandra gardneriana* TUL. **Resumos ADALTECH/ Museu Goeldi.** Disponível em: <http://www.adaltech.com.br/evento/museugoeldi/resumoshtm/resumos/R0670-1.htm>. 2005. Acesso em maio de 2006.
- RIBEIRO, J. F; WALTER, B. M. T. **Fitofisionomias do bioma do Cerrado: os biomas do Brasil.** In: SANO & ALMEIDA. Cerrado: ambiente e flora. Planaltina, DF: EMBRAPA, 1998. p.89-116.
- RIVAS, E. *et al.* Acción de 9 fármacos homeopáticos sobre la germinación de esporas de *Alternaria solani* y semillas de trigo y tomate. **Boletín Mexicano de Homeopatía**, v.29, n.2, p:44-46, 1996.
- RIZZINI, C. T. A flora do Cerrado: análise florística das savanas Centrais. IN: **Simpósio sobre o Cerrado.** São Paulo: EDUSP, 1963. p.125-177.
- RIZZINI, C. T. **Árvores e madeiras úteis do Brasil: manual de dendrologia brasileira.** São Paulo: E. Blucher, 1971a. 294p.
- RIZZINI, C. T. **Plantas do Brasil, Árvores e Madeiras Úteis do Brasil: Manual de Dendrologia Brasileira.** 1.ed. São Paulo, 1971b. 296p.
- RIZZINI, C. T. **Tratado de Fitogeografia do Brasil.** São Paulo: HUCITEC. EDUSP, 1976.
- ROCHA, J. F. *et al.* Estudo anatômico e histoquímico em folhas de *Plantago major* L. E *Plantago australis* Lam. (Plantaginaceae). **Revista Universidade.** Rural Série. Ciências da Vida, v.22, n.1, p.33-41, 2002.

- ROCHA, S. L. *et al.* Produção de flavonóides totais por fava-d'anta (*Dimorphandra mollis* Benth.) sob diferentes níveis de fósforo em solução nutritiva. In: **55º Congresso Nacional de Botânica** e 26º Encontro Regional de Botânicos de MG, BA e ES. Viçosa. Anais... 2004.
- RODRIGUES J. S. *et al* Frijol negro: accion de *Argentum nitricum* sobre la germinacion y crecimiento de *Phaseolus vulgaris*. **La Homeopatía de México**, v. 590, p.147-15, 1997.
- RODRIGUES, N. R. **Desenvolvimento analítico e determinação da distribuição de pesos moleculares do galactomanano de sementes de *Dimorphandra mollis* por cromatografia de permeação em gel.** Campinas: Universidade Estadual de Campinas, 1997. 56p. (Dissertação - Mestrado em Engenharia de Alimentos).
- RODRIGUES, T. M.; MACHADO, S. R. Comparative anatomy of pulvinus, petiole and rachis of *Pterodon pubescens* Benth. (Fabaceae - Faboideae). São Paulo, **Acta Bot. Bras.**, v.18, n.2, 2004.
- RODRIGUES, W. A. *et al.* Variabilidade para teor de tanino em sorgo (*Sorghum bicolor* (L.) Moench) e sua associação com a resistência a pássaros. **Ciência Prática de Lavras**, v.16,n.1, p.74-77, 1992.
- RODRIGUES-DAS-DÔRES, R. G., FERNANDES, C. de O.; CASALI, V. W. D. Plantas Medicinais da Região de Paraopeba. In: **Anais III SMA - Simpósio de Meio Ambiente: terra, água e ar.** Viçosa. 2004.
- RODRIGUES-DAS-DÔRES, R. G.; ANDRADE, F. M. C.; CASALI, V. W. D. **Manipulação de Preparados Homeopáticos** (no prelo). Ponte Nova: D & M. 2007.
- RODRIGUES-DAS-DÔRES, R. G.; CASALI, V. W. D. **Plantas Medicinais e Aromáticas: Controle de Qualidade de Fitoterápicos.** Ponte Nova: D & M. 2007.
- RODRÍGUEZ, J.; FERNÁNDEZ, R. Acción del *Argentum nitricum* sobre la germinación y crecimiento de *Phaseolus vulgaris*, Lin. **La Homeopatía de México**, v.590, p.147-151, 1997.
- ROLSTON, M. P. Water impermeable seed dormancy. **The Botanical Review**, v.44, p.365-396, 1978.
- ROSSI, F *et al.* **Aplicação de solução homeopática *Carbo vegetabilis* e produtividade da alface.** In: 43º Congresso Brasileiro de Olericultura. Recife, 2003.
- ROSSI, F *et al.* Aplicação do medicamento homeopático *Carbo vegetabilis* e desenvolvimento das mudas de alface. **Cultura Homeopática**, v.17, p.14-17, 2006.
- ROSSI, F. *et al.* **Aplicação de preparados homeopáticos em morango e alface visando o cultivo com base agroecológica.** Piracicaba: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (ESALQ). 2005. (Dissertação – Mestrado em Fitotecnia).
- ROSSI, F. *et al.* Aplicação do preparado homeopático *Carbo vegetabilis* e produtividade do morangueiro. In: **III Congresso Brasileiro de Agroecologia.** Florianópolis. 2005.

- ROSSI, F. *et al.* Tratamento de sementes de tomate com medicamentos homeopáticos. **Horticultura Brasileira**. Brasília: Horticultura Brasileira, 2006. p. 3207-3210.
- ROUX, H. Consideraciones acerca de la naturaleza del medicamento dinamizado. **La Homeopatía de México**, v.518, p.2-7, 1988.
- ROVERSI, T *et al.* Superação da dormência em sementes de acácia negra (*Acacia mearnsii* Willd.). **R. Bras. Agrociência**, v.8, n.2, p.161-163, 2002.
- RUIZ TAYABAS, F. Stress y Homeopatía. **La Homeopatía de México**, v.508, p.5-9,1989.
- RUSSEL, D. W. & CONN, E. E. The cinnamic acid 4-hydroxylase of pea seedlings. **Archives of Biochemistry and Biophysics**, v.122, p.256-258, 1967.
- SALGADO-LABORIAU, M. L. **História ecológica da Terra**. São Paulo: Edgard Blücher, 1994.
- SALMINEN, J. *et al.* Seasonal variation in the content of hydrolysable tannins in leaves of *Betula pubescens*. **Phytochemistry**, v.57, n.1, p.15-22, 2001.
- SALOMÃO, A. N. (Org.) *et al.* **Germinação de sementes e produção de mudas de plantas do Cerrado**. 1. ed. Brasília: Rede de Sementes do Cerrado, 2003. 96 p.
- SÁNCHEZ RESÉNDIZ, J. Efecto de *Lachesis trigoncephalus* sobre dopamina cerebral en la rata. **La Homeopatía de México**, v.357, p.15-20, 1983.
- SANO, S. M.; ALMEIDA, S. P. de. **Cerrado: ambiente e flora**. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1998.
- SANTOS, D. M.; BLATT, C. T. T. Teor de flavonóides e fenóis totais em folhas de *Pyrostegia venusta* Miers. de mata e de cerrado. **Rev. Bras. Bot.**, v.21, n.2, p.135-140, 1998.
- SANTOS, E. A. M., MARTINS, E. R; MENDES, A. D. R. Conservação da fava-d'anta do Norte de Minas (*Dimorphandra mollis* Benth.). IV - Influência do sistema de secagem e da época de coleta sobre o teor de flavonóides totais em frutos. In: **XVII Seminário de Plantas Medicinais do Brasil**. CUIABÁ: UFMT, 2002.
- SANTOS, H. L. *et al.* Espécies arbóreas responsáveis por intoxicação em bovinos - I: *Dimorphandra mollis* Benth., *Dimorphandra wilsonii* Rizz. In: **Reunião da Sociedade de Botânica de São Paulo - VI**. São Paulo,1975. p.573-585.
- SANTOS, S. C. *et al.* Tannin composition of barbatimão species. **Fitoterapia**, v.73, n.4, p.292-299. 2002.
- SATTER, R. L.; GALSTON, A. W.. Mechanisms of control of leaf movements. **Annual Review of Plant Physiology**, v.32, p.83-110,1981.
- SATTER, R.L.; *et al.* Phytochrome controlled nyctinasty in *Albizzia julibrissin*. I. Anatomy and fine structure of the pulvinule. **American Journal of Botany**, v. 57, n.4, p.374-381, 1970.
- SCALBERT, A. Antimicrobial properties of tannins. **Phytochemistry**, v.30, n.12, p.3875-3883, 1991.
- SCHMIDT, I. B.; FIGUEIREDO, I. B.; SCARIOT, A. Ethnobotany of *Syngonanthus nitens* (Eriocaulaceae): a Non-Timber Forest Product (NTFP) from the Brazilian Cerrado, at Jalapão

- Region, Tocantins. In: **19th Annual Meeting of the Society for Conservation Biology**. Brasília, DF. Anais...2005.
- SCHNEIDER, H. **Plant anatomy and general botany**. In: CLARK, G. (Ed.). Staining procedures. Baltimore: Williams & Wilkins, 1981. p.315-333.
- SCHNEPF, E. Über den Feinbau von Öldrüsen. I. Die Drüsenhaare von *Arctium lappa*. **Protoplasma**, v.67, p.185-194, 1969.
- SCHOPFER, P. Phytochrome control of enzymes. **Annual Review of Plant Physiology**, v.28, p.223-252, 1977.
- SCHROEDER, J. *et al.* Concomitant induction of Phenylalanine Ammonia-Lyase and flavanone synthase mRNAs in irradiated plant cells. **Journal of Biological Chemistry**, v.254, p.57-65, 1979.
- SCHUTTE, H.R. **Secondary Plant Substances: Specialtopics of the Flavonoid metabolism**. In: Progress in Botany, v.17, Berlin: Springer Verlag, 1985.
- SEITZ, H.U. & GLEITZ, J. **Regulation of Chalcone synthase with regard to anthocyanin biosynthesis**. In: KURZ, W.G.W. (Ed.). Primary and secondary metabolism of plant cell cultures. Berlin: Springer Verlag, 1989, p.91-101.
- SELVENDRIAN, R. R. *et al.* **Method for analysis of dietary fiber. Plant Fiber. Modern methods of plants analysis**. Berlin: Spring Verlag, 1989. p.234-259.
- SEYFERT, W. Beiträge zur Genetik und Enzimologie der flavonóide. **Biologisches Zentralblatt**, v.101, p.1465-1483, 1982.
- SHELDRAKE, R. **A presença do passado: os hábitos da natureza**. Lisboa: Instituto Piaget, 1995.
- SHELDRAKE, R. **Caos, criatividade e o retorno do sagrado: triálogos nas fronteiras do Ocidente**. São Paulo: Cultrix, 1994.
- SHELDRAKE, R. Disponível em <http://www.sheldrake.org>. Acesso jan. 2007.
- SHELDRAKE, R. **O Renascimento da Natureza: o reflorescimento da ciência e de Deus**. São Paulo: Cultrix, 1993.
- SHELDRAKE, R. **Sete experimentos que podem mudar o mundo**. São Paulo: Cultrix, 1999.
- SIGNORINI, A. *et al.* Classical and new proving methodology: Provings of *Plumbum metallicum* and *Piper methysticum* and comparison with a classical proving of *Plumbum metallicum*. **Homeopathy**, v.94, n.3, p.164-174, 2005.
- SIGNORINI, A. Finally, some light on the 'Pillar of Homeopathy'. **Homeopathy**, v.96, n.1, p.1-2, 2007.

- SILVA JÚNIOR, M. C. **Composição florística e parâmetros fitossociológico do Cerrado e sua relação com o solo na Estação Florestal de Experimentação de Paraopeba-MG.** Viçosa, MG: UFV, 1984. 130p. (Dissertação - Mestrado em Ciências Florestais).
- SILVA, S. L. **Modelagem molecular de derivados fenilpirazólicos e flavonóides inibidores da xantina oxidase.** Campinas: UNICAMP. 2003. (Tese – Doutorado em Química).
- SILVA, C. C. A. *et al.* Desenvolvimento de fitoderivados oriundos da espécie *Dimorphandra mollis*. **Rev. Iniciação Científica Unicentro Newton de Paiva.** Disponível em http://www.newtonpaiva.br/PDF/0304/Parte4_Cap5.pdf. Acesso em dez. 2005.
- SILVA, F. M.; JONES JR, J. Reações orgânicas em meio aquoso. **Quim. Nova**, v.24, n.5, p.646-657, 2001.
- SILVA, L. M.; ALQUINI, Y.; CAVALLET, V. J. Inter-relações entre a anatomia vegetal e a produção vegetal. **Acta bot. Bras**, v.19, n.1, p.183-194, 2005.
- SILVA, M. F. ***Dimorphandra* (Caesalpinaceae). Flora neotropical.** Nova Iorque: The New York Botanical Garden, 1986. p.1-26.
- SIMÕES C. M. O. **Plantas da medicina popular no Rio Grande do Sul.** Porto Alegre: UFRGS, 1999.
- SINGH, B. *et al.* Biodegradation of tannic acid in an in vitro ruminal system. **Livestock Production Science**, v.68, n.2-3, p.259-262, 2001.
- SINGH, R. P., MURTHY, K. N. C.; JAYAPRAKASHA G. K. Studies on the antioxidant activity of pomegranate (*Punica granatum*) peel and seeds extracts using in vitro models. **J. Agric. Food. Chem**, v.50, p.81-86, 2002.
- SINGH-SANGWAN, N.; FAROOQI, A. H. A; SINGH-SANGWAN, R. Effect of drought stress on growth and essential oil metabolism in lemongrasses. **New Phytologist**, v.128, p.173-179, 1994.
- SINHA, K.K.; SINGH, P. Homeopathic drugs – inhibitors of growth and aflatoxin by *Aspergillus parasiticus*. **Indian Phytopathology**, v.36, p.356-357, 1983.
- SMITH, C.V. ANDERSON, R. E. Methods for determination of lipid peroxidation in biological samples. **Free Radical Biol. Med**, v.3. p 341-344, 1987.
- SMITH, D.A. & BANKS, S.W. Biosynthesis, elicitation and biological activity of isoflavonoid phytoalexins. **Phytochemistry**, v.25, p.979-95, 1986.
- SMITH, M.; WANG, T. B. S.P.; MSANGA, H. P. **Dormancy and Germination.** In: Tropical Tree Seed Manual. USDA Forest Service's/Reforestation:Nurseries, & Genetics Resources, 2003.
- SOLEREDER, H. **Systematic anatomy of the dicotyledons - A handbook for laboratories of pure and applied botany.** Oxford: Clarendon Press, 1908. v.2. 1182p.

- SOUZA, G. A. *et al.* Influência da saturação por bases do solo no crescimento e no teor de flavonóides totais de fava-d'anta (*Dimorphandra mollis* Benth.). In: **55º Congresso Nacional de Botânica**. Viçosa. 2004.
- SOUZA, G. A.; MARTINS, E. R. ; QUEIROZ, J. M. R. Conservação da fava-d'anta do Norte de Minas Gerais (*Dimorphandra mollis* Benth.). II - Ecogeografia. In: **XVII Seminário de plantas medicinais do Brasil**. CUIABÁ : UFMT, 2002.
- SOUZA, G. A.; MARTINS, E. R. Conservação da fava-d'anta do Norte de Minas Gerais (*Dimorphandra mollis* Benth.). III - Risco de erosão genética. In: **XVII Seminário de plantas medicinais do Brasil**. CUIABÁ : UFMT, 2002.
- SPANOS, G. A.; WROLSTAD, R. E. Phenolics of apple, pear, and white grape juices and their changes with processing and storage. A review **J. Agricultural Food Chem**, v.40, n.9, p.1478-1487, 1992.
- STEARNS, G. **Experiments with homeopathic potentized substances given to *Drosophila melanogaster* with hereditary tumours**. The Homeopathic Recorder, 1925. p.40.
- STEEDMAN, H. F. Alcian Blue 8GS: a new stain for mucin. **Quart. J. Micr. Sci.**, v.91, p.477-479, 1950.
- STEPHENSON, J. On possible field effects of the solvent phase of succussed high dilutions. **Journal of the American Institute of Homeopathy**, p. 76, 1966.
- STEPONKUS, P. L. **Cold acclimation and freezing injury from a perspective of the plasma membrane**. In: KATTERMAN, F. (Ed.). Environmental injury to plants. Londres: Academic Press, 1990, p.1-15.
- STEVENS, J. F, MIRANDA, C. L., BUHLER, D. R.; DEINZER, M. L. **J. Am. Soc. Brew. Chem.**, v.56 p.136-145, 1998.
- SUKUL N. C.; GHOSH, S.; SUKUL, A.; SINHABABU, S. P. Amelioration of root-knot disease of lady's finger plants by potentized *Cina* and *Santonin*. **Homeopathy**, v.95, n.3, p.144-147, 2006.
- SUKUL, N. C.; SUKUL, A; SINHABABU, S. P. Potentized mercuric chloride and mercuric iodide enhance alpha-amylase activity *in vitro*. **Homeopathy**, v.91, n.4, p.217-20, 2002.
- TAKEDA, J.; ABE, S.; HIROSE, Y.; OZEKI, Y. Effect of light and 2,4-dichlorophenoxyacetic acid on the level of mRNAs for Phenylalanine ammonia-lyase and Chalcone synthase in carrot cells cultured in suspension. **Physiologia Plantarum**, v.89, n.1, p.4-10, 1993.
- TEIXEIRA, F. K. *et al.* Rice ascorbate peroxidase gene family encodes functionally diverse isoforms localized in different subcellular compartments. **Planta**, v.224, n.2, p.300-314, 2006.
- TEIXEIRA, M. L; SOARES, A. R; SCOLFORO, J. R. S. Variação do teor de tanino da casca de barbatimão (*Stryphnodendrum adstringens*) em 10 locais de Minas Gerais. **Ciência Prática de Lavras**, v.14, n.2, p.229-232, 1990.

- TEIXEIRA, P. G., CARVALHO, M. A. M., ZAIDAN, L. B. P. & KLEIN, A. L. Effect of mineral nutrients on growth and fructan contents in plants of *Vernonia herbacea*. **R. Bras. Fisiol. Veg.**, v.9, p.89-96, 1997.
- THE MERCK INDEX: An Encyclopedia of Chemicals, Drugs, and Biologicals**, 14th Edition Merck publishing. 2005/ 2003. 2520 p.
- THOMPSON, K. *et al.* Are seed dormancy and persistence in soil related? **Seed Science Research**, v.13, p.97-100, 2003.
- THOMSON, R.H. **The chemistry of natural products**. Londres: Ed. Blackie Academic Professional, 1993.
- TOLEDO, F. F.; MARCOS FILHO, J. **Manual das sementes - Tecnologia da produção**. 1.ed. São Paulo: Editora Agronômica Ceres, 1977. v.1. 224p.
- TOMASSINI, E.; MORS, W. B. *Dimorphandra mollis* Benth. e *D. gardneriana* Tull. novas e excepcionais fontes de rutina. **Anais da Academia Brasileira de Ciências**, v.38, p.321-323, 1966.
- TORIYAMA, H. Observational and experimental studies of sensitive plants. I. The structure of parenchymatous cells of pulvinus. **Cytology**, v.18, p.283-292, 1953.
- TORIYAMA, H.; SATO, S. On the contents of the central vacuole in the *Mimosa* motor cell. **Cytology**, v.36, n.2, p.359-375, 1971.
- TREASE, G. E.; EVANS, W. G. **Farmacognosia**. 3.ed. Rio de Janeiro: Cia Editorial Continental, 1996.
- TYLER, V. E.; BRADY, L. R.; ROBBERS, J. E. **Farmacognosia**. Buenos Aires: El Ateneo, 1997.
- TYLER, V. E.; BRADY, L. R.; ROBBERS, J. E. **Pharmacognosy**. Philadelphia: Lea and Febiger, 1981.
- USBERTI, R.; GOMES, R. B. G. Seed viability constants for groundnut. **Annals of Botany**, Londres, v. 82, n.5, p.691-694, 1998.
- V Encontro dos Povos do Cerrado (2005). Disponível em <http://www.biodiversidadla.org>. Acesso out. 2006.
- VÁLIO, I. F. M.; ROCHA, R. F. Effect of photoperiod and growth regulator on growth and flowering of *Stevia rebaudiana* Bertoni. **Japanese Journal of Crop Science**, v.46, p.243-248, 1977.
- VAZQUEZ-YANES, C.; OROZCO-SEGOVIA, A. Patterns of seed longevity and germination in the tropical rainforest. **Annual Review of Ecology and Systematics**, v.24, p.69-87, 1993.
- VEGIS, A. Dormancy in higher plants. **Annual Review of Plant Physiology**, v.15, p.185-224, 1964.

- VEIGA, R. F. DE A.; SKORUPA, L. A.; RODRIGUES, I. A. Coleta de germoplasma de Poaia nos Estados de Mato Grosso e Rondônia. Campinas (SP), **O Agrônomo**, v.41, n.3, p.207-210, 1989.
- VELOSO, P. V. **Sistema fitogeográfico**. In: Manual Técnico da Vegetação Brasileira. Rio de Janeiro: IBGE, 1992.
- VERMEER, J.; PETERSON, R. L. Glandular trichomes on the inflorescence of *Chrysanthemum morifolium* cv. Dramatic (Compositae). I. Development and morphology. **Canadian Journal of Botany**, v. 57, p.705-713, 1979a.
- VERMEER, J.; PETERSON, R. L. Glandular trichomes on the inflorescence of *Chrysanthemum morifolium* cv. Dramatic (Compositae). I. Ultrastructure and histochemistry. **Canadian Journal of Botany**, v. 57, p.714-729, 1979b.
- VICKERY, M. L. E.; VICKERY, B. **Secondary Plant Metabolism**, Londres: The Macmillan Press LTD, 1981.
- VIEIRA, E. Small mammal communities and fire in the Brazilian Cerrado. Londres, **J. Zool.**, v.249, p.75-81, 1999.
- VIEIRA, I. G.; FERNADES, G. D. **Métodos de Quebra de Dormência de Sementes**. Piracicaba: IPEF-LCF/ESALQ/USP, Informativo Sementes IPEF, nov. 1997. Disponível em: <http://www.ipef.br/sementes/>. Acesso em agosto de 2004.
- VIEIRA, R. F.; SKORUPA, L. A. **Brazilian medicinal plants gene bank**. Wageningen: International Society for Horticultural Science, 1993. p.51-58.
- VLEESHOUWERS, V. G. *et al.* The hypersensitive response is associated with host and non host resistance to *Phytophthora infestans*. **Planta**, v.210, n.6, p.853-64, 2000.
- VOLZ, T. J.; CLAUSEN, T. P. Tannins in *Puccinellia arctica*: possible deterrents to herbivory by Canada geese. **J Chem Ecol.**, v. 27, n.4, p.725-32, 2001.
- WAGNER, E. **Política de ocupação e utilização do Cerrado**. Brasília, EMBRAPA, CPAC, 1981. 13 p.
- WAGNER, G. J. Secreting glandular trichomes: more than just hairs. **Plant Physiology**, v.96, n.675-679, 1991.
- WAGNER, H.; BLADT, S.; ZGAINSKI, E. M. **Plant Drug Analysis - A Thin Layer Chromatography**. Berlin: Springer-Verlag, 1996.
- WANNAMAKER, A. Effects of *Sulphur* dynamizations on onions. **Journal of the American Institute of Homeopathy**, v.59, p.287-295, 1966.
- WARMING, E.; FERRI, M. G. **Lagoa Santa e a Vegetação de Cerrados Brasileiros**. Belo Horizonte: Itatiaia, 1973.

- WATSON & DALLWITZ, L.; WATSON, E. M. J. DALLWITZ (1992). **As famílias de plantas: Descrições, Ilustrações, Identificação. Recuperação de Informação.** Disponível em <http://delta-intkey.com>. Acesso 16 jan. 2006
- WEDER, J. K. P. **Nutritional and toxicological significance of enzyme inhibitors in plant foods.** Friedman, M. (Ed.). Nova Iorque: Plenum Press, 1986, p.299-347.
- WERKER, E.; FAHN, A. *Inula* hairs - structure, ultrastructure and secretion. In: MARGARIS, N.; KOEDAM A.; VOKOU, D. (Eds.). **Aromatic plants: basic and applied aspects.** The Hague: Martinus Nijhoff Publishers, 1982. p.25-37
- WERKER, E.; FAHN, A. Secretory hairs of *Inula viscosa* (L.) Ait. - development, ultrastructure, and secretion. **Botanical Gazette**, v.142, p.461-476, 1981.
- WHALLEY, C. V. *et al.* Flavonoids inhibit the oxidative modification of low density lipoproteins by macrophages. **Biochemical Pharmacology**, v.39, n.11, p.1743-1750, 1990.
- WHITAKER, J. R. **Principles of enzymology for the foodsciences.** Nova Iorque: Marcel Dekker. 1972. 636p.
- WILKINS, R. J.. The potential digestibility of cellulose in grasses and its relationship with chemical and anatomical parameters. **J. Agric. Sci.**, v.78, n.3, p.457-464, 1972.
- WILSON, E. A. **A estratégia de conservação da biodiversidade.** Fundação O Boticário de Proteção à Natureza, 1992. p.19-36.
- WILSON, J. R.. Variation of leaf characteristics with level of insertion on a grass tiller. II. Anatomy. **Aust. J. Agric. Res.**, v. 27, n.3, p.355-364, 1976.
- WOLLENWEBER, E.; JAY, M. **The Flavonoids, Advances in Research since 1980** In: HARBONE, J. B. Londres: Chapman & Hall, 1988. 233 p
- YAMASHIRO, S. *et al.* The gelsolin/ fragmin family protein identified in the higher plant *Mimosa pudica*. **Journal of Biochemistry**, v.130, n.2, p.243-249, 2001.
- YODER, L. R.; MAHLBERG, P. G. Reactions of alkaloid and histochemical indicators in laticifers and specialized parenchyma cells of *Catharanthus roseus* (Apocynaceae). **American Journal of Botany**, v.63, p.1167-1173, 1976.
- YORK, J. L. **Enzimas: classificação, cinética e controle.** In: DEVLIN, T. M. Manual de bioquímica com correlações clínicas. Edgard Blücher. 2000. 1007p.
- YOSHIDA, T.; KUWANO K. **Methods used in the investigation of insoluble dietary fiber. Plant Fiber. Modern methods of plants analysis.** Berlim: Spring Verlag, 1989. p. 260-277.
- ZPEVAK, F. A. **Efeitos do ácido abscísico, potencial hídrico, temperatura e tratamentos para quebra de dormência na germinação de sementes de *Dimorphandra mollis* Benth.** São Carlos: Universidade Federal de São Carlos, 1994. 96p. (Tese - Mestrado em Botânica).
- ZUCKER, M. Induction of phenylalanine deaminase by light and its relation to chlorogenic acid synthesis in potato tuber tissue. **Plant Physiology**, v.40, n.5, p.779-784, 1965.