

7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ÁCACIO-BIGI, M.F.M. **Efeito tóxico de extratos foliares e derivados químicos de *Ricinus communis* L. para operárias de *Atta sexdens* L. (Hymenoptera: Formicidae).** 1997. 134f. Tese (Doutorado em Ciências Biológicas) – Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 1997.

ALÍPIO, A.S. **Controle de formigas cortadeiras.** Normas técnicas da Pains Florestal. 1989. 8p.

AMANTE, E. Prejuízos causados pela formiga saúva em plantações de *Eucalyptus* e *Pinus* no Estado de São Paulo. **Silvicultura em S. Paulo**, v.6, p.355-363, 1967.

ANDRADE, M.L. **Bionomia e distribuição do gênero *Acromyrmex* Mayr, 1865 (Hymenoptera: Formicidae) no Estado de São Paulo.** 1991. 120f. Dissertação (Mestrado em Zoologia) – Universidade Estadual de São Paulo, Botucatu, 1991.

ANJOS, N.; MOREIRA, D.D.O. & DELLA LUCIA, T.M.C. Manejo integrado de formigas cortadeiras em reflorestamentos. In: DELLA LUCIA, T.M.C. (ed.). **As formigas cortadeiras.** Viçosa: UFV. Imprensa Universitária, 1993. p.212-241.

ANJOS, N.; DELLA LUCIA T.M.C.; MAYNHÉ-NUNES, A.J. **Guia Prático sobre Formigas cortadeiras em reflorestamentos.** Ponte Nova - MG: Graff Cor, 1998. 100p.

ANTUNES, E.C. & DELLA LUCIA, T.M.C. Consumo foliar em *Eucalyptus urophylla* por *Acromyrmex laticeps nicrosetosus* Forel (Hymenoptera – Formicidae). **Ciênc. e Agrotec.** v.23, p.208-211, 1999.

ARAÚJO, M.S. **Espécies de formigas cortadeiras e ecologia de *Acromyrmex laticeps nigrosetosus* num povoamento de eucalipto.** 1996. 51f. Tese (Doutorado em Entomologia) – Universidade Federal de Viçosa, Viçosa, 1996.

ARIGONI, E. de B. & RODRIGUES FILHO, J.P. Importância econômica do controle de formigas cortadeiras. In: SEMINÁRIO DE TECNOLOGIA AGRONÔMICA, 5., 1992, São Paulo. **Anais...** São Paulo: Copersucar, 1992. p.121-128.

BARNOLA, L.F.; HASEGAWA, M.; CEDENO, A. Mono and sesquiterpene variation in *Pinus caribaea* needles and its relationship to *Atta laevigata* herbivory. **Biochemi. Syst. Ecol.**, v.22, p.437-445, 1994.

BARNOLA, L.F.; CEDENO, A. Inter-population differences in the essential oils of *Pinus caribaea* needles. **Biochemi. Syst. Ecol.**, v.28 n.10, p.923-931, 2000.

BEGON, M.; HARPER, J.L.; TOWNSEND, C.R. Ecology: individuals, populations and communities. Blackwell, Oxford. 1996.

BERALDO, M.J.A.H.; ZANÃO, R.C.V. Toxicidade de nicotina e rotenona e efeitos respiratórios em *Atta laevigata* (F. Smith, 1858) e *Atta sexdens rubropilosa* Forel, 1908 (Hymenoptera: Formicidae). **An. Soc. Entomol. Brasil**, v.15, n.2, p.220-229, 1986.

BOWERS, M.A., PORTER, S.D. Effect of foraging distance on water content of substrates harvested by *Atta columbica* (Guerin). **Ecology**, v.62, n.1, p.273-275, 1981.

BONETTO, A. **Las hormigas cortadoras de la Provincia de Santa Fé.** Dir. Gen. de Recursos Naturales de Santa Fé, 79p. 1959.

BRASIL, Levantamento de reconhecimento dos solos do Estado do Rio Grande do Sul. **Boletim técnico**, nº30. Recife, 1973.

BUCHER, E.H.; MONTENEGRO, R. Hábitos forrajeros de cuatro hormigas simpátridas del género *Acromyrmex* (Hymenoptera: Formicidae). **Ecología**, v.2, p.47-53, 1974.

CAFFARINI, P.M.; CARRIZO, P.; PELICANO, A. Efecto de extractos de paraíso, trichilia, eucalipto y ricino sobre *Acromyrmex lundii* (Guerin) (Hymenoptera: Formicidae). In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.486-488.

CALDEIRA, M. A. **Planos de amostragem de saueiros em eucaliptais**. 2002. 39f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Universidade Federal de Lavras, Lavras, 2002.

CANTARELLI, E.B.; COSTA, E.C.; MOREL, A.; *et al.* Avaliação de óleos essenciais de acículas de *Pinus taeda* quanto a preferência no corte por formigas. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.477-478.

CANTARELLI, E.B.; ZANON, M.L.B.; DAL'COL LUCIO, A. Índice de produtividade (IP), outra variável observada na pesquisa florestal. In: SIMPÓSIO BRASILEIRO DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA FLORESTAL, 3., 2004, Manaus. **Anais...** Manaus: INPA, 2004. p.273-274.

CARVALHO, S.; TARRAGÓ, M.F.S. *Atta (Neoatta) vollenweideri* Forel, 1893, no Brasil: Ocorrência, aspectos externos e internos do saueiro (Hymenoptera: Formicidae). **Rev. Centro Ciências Rurais**, v.12, n.1, p.1-20, 1982.

CATES, R.G. & REDAK, R.A. Variation in the terpene chemistry of Douglas-fir and its relationship to western spruce budworm success. In: SPENCER, K.C. (ed.) **Chemical Medoation of Coevolution**. San Diego: Academic Press, 1998. p.317-344.

CEDENO, A. Terpenoids and the leaf-culting ant-fungus mutualism. **Ecotropics**, v.2, n.2, p.73-79, 1989.

CEDENO, A. Interacciones entre hormigas y plantas. Disponível em: <<http://strix.cien.ucv.ve/~instzool/EcArAc.html>> Acesso em: 7 de dezembro de 2004.

CHAVES, L.J. **Tamanho da parcela para seleção de progênies de milho** (*Zea mays*). 1985. 148f. Tese (Doutorado em Agronomia) – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Piracicaba, 1985.

CHEN, T.K.; ALES, D.C.; BAENZIGER, N.C.; WIEMER, D.F. Ant-repellent triterpenoides from *Cordia alliodora*. **Journal of Organic Chemistry**, v.48, n.20, p.3225-3526, 1983.

CIUDAD BANDA, C. Producción de compuestos secundarios como alternativa de cultivos tradicionales. **Anales de la Universidad de Chile**. v.6, n.11, 2000.

CLARK, P.J., EVANS, F.C. On some aspects of spatial pattern in biological populations. **Science**, v.121, p.397-398, 1955.

COLL, O.R.; DELLA LUCIA, T.M.C.; CUEZZO, F.C; *et al.* Distribucion espacial de nidos de *Atta* y *Acromyrmex* en Misiones, Argentina. In: JORNADAS TÉCNICAS FORESTALES Y AMBIENTALES, 11., 2004. Eldorado. **Actas...** Eldorado: FCF/INTA, 2004. p.38.

COSTA, R.G. **Alguns insetos e outros pequenos animais que danificam plantas cultivadas no Rio Grande do Sul**. Porto Alegre: Sec. Agric. Ind. Com., 1958. 296p.

COSTA, R.G. **Entomologia e Parasitologia Agrícolas**. Porto Alegre: Centro Acad. Leopoldo Cortez, 1964. 290p.

COSTELLO, S. Monoterpenes and herbivories: plant resistance and insect adaptation. Disponível em: <<http://www.colostate.edu/depts/entomology/courses/en570/papers2004/costello.pdf>>. Acesso em: 12 de novembro de 2004.

COUTO, L.; *et al.* Avaliação da eficiência e custo do controle de *Atta sexdens rubropilosa* através do sistema termo-nebulizador, na região de Aracruz, ES. **Revista Árvore**, v.2, n.2, p.8-16, 1978.

DE GASPERI, A.J. **Formigas cortadeiras, espécies e medidas de controle**. Porto Alegre: Sec. Agric., 1975. 31p.

DELABIE, J.H.C. As formigas no imaginário e na publicidade. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.53-58.

DELABIE, J.H.C. Novas opções para o controle da formiga-cortadeira, *Acromyrmex subterraneus bruneus* (Hymenoptera: Formicidae: Attini), na região cacauzeira da Bahia, Brasil. **Agrotrópica**, v.1, n.3, p.173-180, 1989.

DELLA LUCIA, T.M.C. (ed.) **As formigas cortadeiras**. Viçosa: UFV, 1993. 262p.

DELLA LUCIA, T.M.C. & VILELA, E.F. Métodos atuais de controle e perspectivas. In: DELLA LUCIA, T.M.C. (ed). **As formigas cortadeiras**. Viçosa: UFV. Imprensa Universitária, 1993. p.163-190.

DELLA LUCIA, T.M.C, OLIVEIRA, M.A.; ARAÚJO, M.S., *et al.* Avaliação da não-preferência da formiga cortadeira *Acromyrmex subteranus* Forel ao corte de *Eucalyptus*. **Revista Árvore**, v.19, n.1, p.92-99, 1995.

EDWARDS P.J.; WRATTEN, S. D. **Ecologia das interações entre inseto e plantas**. São Paulo: Ed. Pedagógica Universitária LTDA., 1981. 71p.

EMBRAPA – Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. **Sistema Brasileiro de Classificação de solos**. Brasília: Embrapa Produção de Informação. Rio de Janeiro: Embrapa Solos, 1999. 412p.

FARJI BRENER, A.G. & RUGGIERO, A. Leaf-cutting ants (*Atta* and *Acromyrmex*) inhabiting Argentina: patterns in species richness and geographical range sizes. **Journal of Biogeography**, n.21, p.391-399, 1994.

FARJI BRENER, A.G. Ecology of the leaf-cutting ant *Acromyrmex lobicornis* in Patagonia: Actual distribution, possible expansion routes and effects on the local plant community. In: INTERNATIONAL PEST ANT SYMPOSIUM, 6., 1995, Ilhéus. **Anais...** Ilhéus: UESC, 1995. p.101.

FEENY, P. Seasonal changes in oak leaf tannins and nutrients as a cause spring feeding by winter moth caterpillars. **Ecology**, v.51, n.1, p.565-581, 1970.

FORTI, L.C., PERREIRA-DA-SILVA, V. Distribuição espacial dos ninhos de *Atta* spp. (Hymenoptera: Formicidae) em povoamento de *Eucalyptus* spp. In: JORNADA CIENTÍFICA DA A.D.C., 8., 1979. Botucatu. **Resumos...** Botucatu, 1979. p.12-22.

FORTI, L.C.; PRETTO, D.R.; ZAMBON, S. *et al.* Pesquisas com inseticidas Fipronil em isca formicida. In: CONGRESSO BRASILEIRO ENTOMOLOGIA, 16., 1997, Salvador. **Anais...** Salvador: SEB, 1997. p.167.

FOWLER, H.G., ROBINSON, S.W. Foraging and grass selection by the grass-cutting ant *Acromyrmex landolti fracticornis* (Forel) (Hymenoptera, Formicidae) in habitats of introduced forage grasses in Paraguay. **Bull. Ent. Res.**, v.67, p.659-666, 1977.

FOWLER, H.G., ROBINSON, S.W. Field identification and relative pest status of Paraguayan leaf-cutting ants. **Turrialba**, v.29, n. 1, F. 11-16, 1979.

FREITAS, S. **Efeito do desfolhamento na produção de *Eucalyptus grandis* Hillex Maiden (Myrtaceae) visando avaliar os danos causados por insetos desfolhadores.** 1988. 99f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Piracicaba, 1988.

FREITAS, S. & BERTI FILHO, E. Efeito do desfolhamento no crescimento de *Eucalyptus grandis* Hill Ex. Maiden (Myrtaceae). **IPEF**, v.47, p.36-43, 1994.

GILMORE, A.R. Effects of soil moisture stress on monoterpenes in loblolly pine. **J. Chem. Ecol.**, v.3, n.6, p.667-676, 1977.

GODOI, M.F.P. **Atividade de extratos vegetais e seus derivados sobre o crescimento do fungo simbiote de *Atta sexdens* L. e outros microorganismos.** 2003. 101f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 2003.

GOLLOB, L. Monoterpene composition in bark beetle-resistant loblolly pine. **Naturwissenschaften**. v.67, p.409-410, 1980.

GOMIDES, C.H.F. & ZANUNCIO, J.C. Distribuição espacial de ninhos das formigas cortadeiras *Atta laevigata* (F. Smith) e *Atta sexdens rubropilosa* Forel: Implicações no controle. In: INTERNATIONAL PEST ANT SYMPOSIUM, 6., 1995, Ilhéus. **Anais...** Ilhéus: UESC, 1995. p.186.

GONÇALVES, C.R. Saúvas do Sul e Centro do Brasil. **Boletim Fitossanitário, Ministério da Agricultura do Brasil**, n.2, p.183-218, 1945.

GONÇALVES, C.R. O gênero *Acromyrmex* no Brasil (Hym. Formicidae). **Studia Ent.**, v.4, n.1-4, p.113-180, 1961.

GORDON, D.M. **Formigas em Ação: como se organiza uma sociedade de insetos**. Rio de Janeiro: Ciência e Cultura, 2002. 671p.

GRÜRZMACHER, D.D.; LOECK, A.E.; MEDEIROS, A.H. Ocorrência de formigas cortadeiras na região da Depressão central do Estado do Rio Grande do Sul. **Revista Ciência Rural**, v.32, n.2, p.185-190, 2002.

GUERREIRO, G.; FERNANDES, J.B.; VIEIRA, P.C. *et al.* Efeito dos extratos e frações de *Trichilia pallens*, *Pilocarpus riedelianus*, *Pilocarpus grandiflorus* e *Erythrochoton brasiliensis* sobre o fungo simbiote das formigas cortadeiras e sobre outros microorganismos patogênicos. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16, 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.480-482.

GUSMÃO, L.G. & LOECK, A.E. Distribuição geográfica de formigas cortadeiras do gênero *Acromyrmex* (Hymenoptera: Formicidae) na Zona Sul do Estado do Rio Grande do Sul, Brasil. **Revista Brasileira de Agrociência**, v.5, n.1, p.64-67, 1999.

HAMMOND, G.B.; BAENZIGER, N.C. & WIEMER, D.F. Dammara-20,25-dien-3 β ,24 α -diol, a natural repellent of *Acromyrmex octospinosus*. **Phytochemistry**, v.29, p.783-785. 1990.

HARBONE, J.B. **Introduction to Ecological Biochemistry**. Londres: Academic Press, 1977.

HARBORNE J.B. & BAXTER H. **Phytochemical Dictionary. A Handbook of Bioactive Compound from Plants**. Londres: Taylor & Francis, 1993. 791p.

HEBLING, M.J.A.; MAROTI, P.S.; BUENO, O.C.; *et al.* Toxic effects of leaves of *Ricinus communis* (Euphorbiaceae) to laboratory nests of *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae). **Bulletin of Entomological Research**, v.86, p.253-256, 1996.

HEBLING, M.J.A.; BUENO, O.C.; PAGNOCCA, F.C. *et al.* Toxic effects of *Canavalia ensiformis* L. (Leguminosae) on laboratory colonies of *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae). **Journal of Applied Entomology**, v.124, p.33-35, 2000.

HERNÁNDEZ, J.V. & JAFFÉ K. Dano econômico causado por populações de formigas *Atta laevigata* (F. Smith) em plantações de *Pinus caribaea* Mor. E elementos para o manejo da praga. **An. Soc. Entomol. Brasil**, v.24, n.2, p.287-298, 1995.

HODGES, J.D. & LORIO JR., P.L. Moisture stress and composition of xylem oleoresin in loblolly pine. **Forest Science**, v.21, p.283-290, 1975.

HOWARD, J.J. Leafcutting ant diet selection, the role of nutrients, water, and secondary chemistry. **Ecology**, v.68, p.503-515. 1987.

HOWARD, J.J. Leafcutting ant diet selection: relative influence of leaf chemistry and physical features. **Ecology**, v. 69, p.250-260. 1988.

HOWARD, J.J. Infidelity of leafcutting ants to host plants: resource heterogeneity or defense induction? **Oecologia**. v.82, p.394-401, 1990.

HUBBELL, S.P., WIEMER, D.F. Host plant selection by na Attini ant. In: JAISSON, P. (ed.). **Social insects in the tropics**. Paris: University of Paris Press, 1983. v.2. p.133-154.

HUBERT, T.D. & WIEMER, D.F. Ant-repellent terpenoids from *Melampodium divaricatum*. **Phytochemistry**, v.24, p.59-69. 1985.

IADIZA, S.C. Consumo estacional y anual de biomassa vegetal por *Acromyrmex lobicornis* en el monte, Mendoza, Argentina. In: INTERNATIONAL PEST ANT SYMPOSIUM, 6., 1995, Ilhéus. **Anais...** Ilhéus: UESC, 1995. p.118.

JURUENA, L.F. & CACHAPUZ, L.M.M. **Espécies de formigas cortadeiras ocorrentes no Estado do Rio Grande do Sul**. Porto Alegre: IPAGRO, 1980. p.18-24. (Folheto, 23).

JURUENA, L.F. & GESSINGER, G.L. **A atividade de corte da formiga saúva em função da temperatura ambiente**. Porto Alegre: IPAGRO, 1980. p.25-27. (Folheto, 23).

KUSNEZOV, N. Zoogeografía de las hormigas de Sudamérica. **Acta Zool. Lilloana**, v.19, p.25-186. 1963

KREBS, C.J. **Ecological methodology**. Nova Iorque: Harper & Row Publishers. 1989. 654p.

LAPOINTE, S.L.; SERRANO, M.S.; JONES, P.G. Microgeographic and vertical distribution of *Acromyrmex landolti* (Hymenoptera: Formicidae) nests in a neotropical savanna. **Environ. Entomol.**, v.27, p.636-641, 1998.

LARANJEIRO, A. J. Controle de formigas cortadeiras em reflorestamentos: propagação, operação e monitoramento. In: CURSO DE ATUALIZAÇÃO NO CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS, 2., 1994, Piracicaba. **Anais...** Piracicaba, 1994. 24p.

LARANJEIRO, A.J.; ZANUNCIO, J.C. **Avaliação da isca formicida à base de sulfluramida no controle de *Atta sexdens rubropilosa* pelo processo dosagem única de aplicação**. Piracicaba: IPEF, 1995, p.144-152. (Nota técnica, 48/49).

LATTA, R.G. e LINHART, Y.B. Path analysis of natural selection on plant chemistry: the xylem resin of ponderosa pine. **Oecologia**, v.109, p.251-258. 1997.

LESSMAN, K.J.; ARTKINS, R.E. Optimum plot size and relative efficiency of lattice designs for grain sorghum yield tests. **Crop Science**, Madison, v.3, p.477-481, 1963.

LEWIS, T & NORTON, G. A. aerial bating to control leaf-cutting ants (Formicidae: Attini) en Trinidad. **Bulletin of Entomology Research**, v.63, p.289-303, 1973.

LEWIS, T., POLLARD, G.V., DIBLEY, G.C. Micro-environmental factors affecting diel patterns of foraging in the leaf-cutting ant *Atta cephalotes* (L.) (Formicidae, Attini). **Journal of Animal Ecology**, v.43, n.1, p.143-153, 1974.

LIMA, C.A., DELLA LUCIA, T.M.C., OZÓRIO, T.F. *et al.* Preferência de saúvas por plantas oriundas de serapilheira usada para vegetação de áreas degradadas. **Revista Árvore**, v.26, n.1, p.93-98, 2002.

LINK, D. & COSTA, E.C. Nível de frequência de *Acromyrmex* spp. (Hymenoptera: Formicidae) no campus da Universidade Federal de Santa Maria. In: JORNADA DE ESTUDOS SOBRE INTERAÇÕES ANIMAIS/PLANTAS E MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS, 2., 1993, Ijuí. **Resumos...** Ijuí: UNIJUÍ, 1993. p.32.

LINK, D. Formigas pequenas e chatas. **Cultivar**, n.9, p.31-32, 1999.

LOECK, A.E. & GUSMÃO, L.G. Controle de *Acromyrmex heyeri* Forel, 1899 e *Acromyrmex ambiguus* Emery, 1887 (Hymenoptera: Formicidae) com Fluramim na localidade de Pelotas, RS. **Rev. Bras. de Agrociência**, v.4, n.1, p.59-63, 1998.

LOECK, A.E.; GRÜRZMACHER, D.D; STORCH, G. Distribuição geográfica de *Atta sexdens piriventris* Santschi, 1919, nas principais regiões agropecuárias do estado do Rio Grande do Sul. **Rev. Bras. de Agrociência**. v.7,n.1, p.54-57, 2001.

MACARTHUR, R.H & WILSON, E.O. **The theory of island biogeography**. Princeton: Univ. Press, 1967. 203p.

MAGESTADE, J.G., ANJOS, N. Sistema Protatu para monitoramento de formigas cortadeiras. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ENTOMOLOGIA, 15., 1995, Caxambu. **Anais...** Caxambu: SEB, 1995. p.544.

MARICONI, F.A.M. **As saúvas**. São Paulo: Ceres, 1970. 167p.

MARSARO JUNIOR, A.L. **Alterações de comportamento das operárias de *Atta Sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae) sob a ação de componentes químicos das folhas de *Eucalyptus maculata***. 61f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Universidade Federal de Viçosa, Viçosa, 2000.

MASCARO, U.C.P.; RODRIGUES, L.A.; BASTOS, J.K.; *et al.* Valores de DL50 em peixes e no rato tratados com pó de raízes de *Derris* spp e suas implicações ecotoxicológicas. **Revista Pesquisa Veterinária**, v.2, n.18, p.53-56, 1998.

MAYHÉ-NUNES, A.J. **Estudo de *Acromyrmex* (Hymenoptera, Formicidae) com ocorrência constatada no Brasil: subsídios para uma análise filogenética**. Viçosa, 1991, 122f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Universidade federal de Viçosa, Viçosa, 1991.

MAYHÉ-NUNES, A.J. & DIEHL-FLEIG, E. Distribuição de *Acromyrmex* (Hymenoptera: Formicidae) no Rio Grande do Sul. **Acta Biologica Leopoldensia**, v.16, n.1, p.115-118, 1994.

MARSCHALEK, R. **Resistência genética a insetos em espécies florestais – Revisão sobre o gênero *Eucalyptus***. Blumenau: FURB, 2000. 192p.

MENDONÇA L.A.; ZANETTI R.; SOUZA-SILVA A.; *et al.* Eficiência e análise econômica de combate à *Atta* spp. com termonebulização. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p525-526.

MENDES FILHO, J.M.A. **Ação danosa de pragas desfolhadoras sobre as florestas de *Eucalyptus***. Piracicaba: ESALQ/USP, 1981, p.1-6. (Circular Técnica,131).

MORAES, J.S.A. 1983. Conhecimentos básicos para o combate às formigas cortadeiras. Boletim Técnico da CAF. 25p. 1983.

MORINI, M.S.C. **Toxicidade de extratos orgânicos da sementes de gergelim (*Sesamun indicum* D.C.) sobre operárias de *Atta sexdens rubropilosa* Forel, 1908 (Hymenoptera: Formicidae)**. 1995. 117f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 1995.

MORROW, P.A. & FOX, L.R. Effects of variation in *Eucalyptus* essential oil yield on insect growth and grazing damage. **Oecologia**, v.45, p.209-219, 1980.

NACCARATA, V. Evaluacion de daños por bachacos (*Atta* spp.) en plantaciones juvenis de pino caribe. S.L. Campaña Nacional de Reforestacion, 16p. 1983.

NAGAMOTO, N.S. & FORTI, L.C. Eficiência das iscas granuladas Mirex-s Plus e Mirex-s Max para o controle de *Atta* (Hymenoptera: Formicidae). In: CONGRESSO BRASILEIRO ENTOMOLOGIA, 16., 1997, Salvador. **Anais...** Salvador: SEB, 1997. p.167.

NICHOLS-ORIAN, C.M. & SCHULTZ, J.C. Interaction among leaf toughness, chemistry and harvesting by attine ants. **Ecol. Entomol.**, v.15, p.311-320, 1990.

NICHOLS-ORIAN, C.M. The effects of light on foliar chemistry, growth and susceptibility of seedling of a canopy tree to an attine ant. **Oecologia**, v.86, p. 552-560, 1991.

NICHOLAS, J.T. & VILELA, E.F. Territorial mechanisms in post-nuptial flight gynes of the leaf-cutting ant *Atta laevigata* (F. Smith). **Anais da Sociedade Entomológica do Brasil**, v.24, n.2, p.389-400, 1995.

ODA, S. & BERTI FILHO, E. Incremento anual volumétrico de *Eucalyptus saligna* Sm. Em áreas de diferentes níveis de infestação de *Thyrintina arnobia* (Stoll, 1782) (Lepidoptera: Geometridae). **IPEF**, v.17, p.27-31, 1978.

OLIVEIRA, A.C.; BARCELOS J.A.V.; MORAES, E.J. *et al.* Um estudo de caso: o sistema de monitoramento e controle de formigas cortadeiras na Mannesmann Fi-EL Florestal Ltda. In: Della Lucia, T.M.C. (Ed.). **As formigas cortadeiras**. Viçosa-MG. Impr. Univ., 1993. p.242-255.

OLIVEIRA, M. A. **Identificação de formigas cortadeiras e efeito do desfolhamento simulado em plantios de *Eucalyptus grandis***. 1996. 61f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Universidade Federal de Viçosa, Viçosa, 1996.

PACHECO, P. **Formigas cortadeiras (Hymenoptera, Formicidae) Com ênfase às Culturas de Pinus e Eucaliptos**. 1991. 86f. Dissertação (Mestrado em Ciências Florestais) - Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Piracicaba, 1991.

PEÑAFLORES, M.F.; HEBLING, M.J. VICTOR, S. *et al.* Toxicidade de ácidos graxos para formigas cortadeiras e para seu fungo simbiote. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.474-476.

PENFOLD, A.R. & WILLIS, J.L. **The *Eucalyptus***. London: Loenar Hill, 1961. 551p.

PERES FILHO, O. & DORVAL, A. Efeito de formulações granuladas de diferentes produtos químicos e à base de folhas e de sementes de gergelim, *Sesamun indicum*, no controle de formigueiros de *Atta sexdens rubropilosa* Forel, 1908 (Hymenoptera: Formicidae). **Ciência Florestal**, v.13, n.2, p.67-70, 2003.

PEZZUTTI, R. Silvicultura de Precision. In: SIMPÓSIO LATINO-AMERICANO SOBRE MANEJO FLORESTAL, 3., 2004, Santa Maria, **Anais...** Santa Maria, 2004.

QUIRAN, E.M. Hormigas cortadoras en Argentina. In: SIMPÓSIO SOBRE FORMIGAS CORTADEIRAS DOS PAÍSES DO MERCOSUL, 1., 1996, Piracicaba. **Anais...** Piracicaba, 1996. p.57-75.

QUIRAN, E.M. & PILATI, A. Distribution of nests of *Acromyrmex lobicornis* (Hymenoptera: Formicidae) in a natural semiarid site in La Pampa, Argentina. **Revista de la Sociedad Entomológica Argentina**, v.56, p.155-157, 1997.

RAMOS, V.M.; FORTI, L.C.; ANDRADE, A.P.P.; *et al.* Densidade e distribuição espacial de colônias de *Atta sexdens rubropilosa* e *Atta laevigata* (Hymenoptera: Formicidae) em área de plantio de *Eucalyptus* spp. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.174-176.

REIS FILHO, W. & OLIVEIRA, S. Utilização de subdosagens de isca granulada no controle de *Acromyrmex crassispinus* (Hymenoptera: Formicidae) em florestas de *Pinus taeda*. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.517.

REZENDE, J.P.; PEREIRA, A.R.; OLIVEIRA, A.D. Espaçamento ótimo para a produção de madeira. **Revista Árvore**, v.7, n.1, p.30-43, 1983.

RIBEIRO, G.T. & WOESSNER, R.A. Efeito de diferentes níveis de desfolha artificial, para avaliação de danos causados por saúvas (*Atta* spp.), em árvores de *Gmelina arborea* Linnée e de *Pinus caribaea* var. *hondurensis* Barr., Golf. **Anais da Sociedade Entomológica do Brasil**, v.9, p.261-272, 1980.

RIZENTAL, M.S.; ZANETTI, R.; SOUZA-SILVA, A.; *et al.* Eficiência de produtos termonebulígenos no controle de *Atta laevigata* em reflorestamento. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.523-524.

ROCKWOOD, L.L. Plant selection and foraging patterns in two species of leaf-cutting ants (*Atta*). **Ecology**, v.57, n.1, p.48-61, 1976.

ROCKWOOD, L.L. & HUBELL, S.P. Host-plant selection, diet diversity, and optimal foraging in a tropical leafcutting ant. **Oecologia**, v. 74, p.55-61. 1987.

RODRIGUES, F.J. de O. **Análise faunística de insetos coletados através de armadilhas luminosas em Piracicaba/SP**. 1986. 113f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) - Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", Piracicaba, 1986.

SADOF, C.S. & GRANT, G.G. Monoterpene composition of *Pinus sylvestris* varieties resistant and susceptible to *Dioryctria zimmermani*. **J. Chem. Ecol.**, v.23, p.1917-1926, 1997.

SANTANA, D.L.Q. & COUTO, L. Resistência intra-específica de eucaliptos a formigas-cortadeiras. **Boletim Pesquisa Florestal**, n.20, p.13-21, 1990.

SILVA, M.A.; DELLA LUCIA, T.M.C.; ANJOS, N. Simulação de ataques de formigas cortadeiras em árvores jovens de *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden. In: INTERNATIONAL PEST ANT SYMPOSIUM, 6., 1995. Ilhéus. **Anais...** Ilhéus: UESC, 1995. p.110.

SILVEIRA, C.; HEBLING, M.J.A.; ROCHA, W.C.; *et al.* Toxicidade de duas espécies do gênero *Trichilia* para operárias de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae). In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p504-506.

SILVEIRA NETO, S.; NAKANO, O.; BARBIN, D.; *et al.* **Manual de ecologia de insetos.** São Paulo: Agronômica Ceres, 1976. 420 p.

SIMAS, V.R.; COSTA, E.C.; SIMAS, C.A. Estudo comparativo da herbivoria constatada em área de nidificação de *Atta vollenweideri* Forel, 1983 (Hymenoptera: Formicidae). In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.313-315.

SIMMONDS, M.S.; STEVENSON, P.C.; PORTER, E.A.; *et al.* Insect antifeedant activity of three new tetranortriterpenoids from *Trichilia pallida*. **J. Natural Products**, v.64, n.8, p.1117-1120, 2001.

SOUTHWELL, I.A. Variation in the leaf oil of *Eucalyptus punctata*. **Phytochemistry**, v.12, p.1341-1343, 1973.

THOMAS, J.C. **Formigas cortadeiras; instruções básicas para o controle.** EMATER-PR. Curitiba, 32p., 1990.

TORKOMIAN, V.L.V. **Plantas tóxicas e formigas cortadeiras: efeitos de extratos de *Ricinus communis* L. e de *Canavalia ensiformis* sobre o fungo simbiote de *Atta sexdens rubropilosa*.** 1994. 94f. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas) - Universidade Estadual Paulista, Rio Claro, 1994.

VALLE, G.M.; *et al.* Utilización de tecnología de SIG/GPS en el manejo integrado de hormigas cortadoras en plantaciones de Forestal Bosque del Plata. Disponível em: <<http://www.sagpya.mecon.gov.ar/new/0-0/forestacion/libros/pdf/2002/posters2002/171%20valle%20trab/20compl.pdf>> Acesso em: 15 de fevereiro de 2004.

VENDRAMIN, J.D.; SILVEIRA NETO, S.; CERIGNONI, J.A. Não preferência de *Atta sexdens rubropilosa* Forel (Hymenoptera: Formicidae) por espécies de *Eucalyptus*. **Ecosystema**, v.20, p.87-92, 1995.

VILELA, E.F. Status of leaf-cutting and control in forest plantations in Brazil. In: LOFGREN, C.S. & VANDERMEER, R.K. (eds.). **Fire ants and leafcutting ants: biology and management**. Boulder: Wesview Press, 1986. p.399-408.

WALLER, D.A. Leaf-cutting ants and live oak: the role of leaf toughness in seasonal and intraespecific host choice. **Entomol. Exp. Appl.**, v.32, p.146-150, 1982.

WIEMER, D.F. & ALES, D.C. Lasidiol Angelate: ant repellent sesquiterpenoid from *Lasiantheae fruticosa*. **Journal of Organic Chemistry**, v.46, n.26, p.5449-5450, 1981.

WILCKEN, C.F. **Estrutura da comunidade de lepidópteros, coletados com armadilhas luminosas, que ocorrem em florestas de *Eucalyptus grandis* Hill ex. Maiden**. 1991. 148f. Dissertação (Mestrado em Entomologia) – Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”, Piracicaba, 1991.

YAMAMOTO, I. Mode of action of pyrethroids, nicotinoids and rotenoids. **Revista An. Soc. Entomol.**, v.15, p. 257-272, 1970.

YATAGAI, M.; MIYAZAKI, Y.; MORITA, S. Extractives from yakusugi bogwood and their termicidal activity and growth-regulation effects on plant seeds. **Mokuzai Gakkaishi**, v.37, p.345-351, 1991.

ZANETTI, R.; JAFFÉ, K.; VILELA, E.F.; *et al.* Efeito de densidade e do tamanho de saueiros sobre a produção de madeira em eucaliptais. **An. Soc. Entomol. Brasil**, v.29, n.1, p.105-112, 2000.

ZANETTI, R. Notas de aula FIP 103 – Pragas e Doenças Florestais. 2002. Disponível em: <http://www.den.ufla.br/Professores/Ronald/Disciplinas/Notas_%20aula/MIPFloresta%20mip%20formigas.pdf>. Acesso em: 20 de outubro de 2004.

ZANETTI, R.; ZANUNCIO, J.C.; SOUZA-SILVA, A.; *et al.* Eficiência de isca formicida aplicada sobre o monte de terra solta de ninho de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae). **Revista Árvore**, v.27, n.3, p.407-410, 2003.

ZANETTI, R.; CALDEIRA, M.; MORAES, J.C. *et al.* Distribuição espacial de saueiros (Hymenoptera: Formicidae) em eucaliptais. In: SIMPÓSIO DE MIRMECOLOGIA, 16., 2003, Florianópolis. **Anais...** Florianópolis: CCB/UFSC, 2003. p.353-355.

ZANUNCIO T.V.; ZANUNCIO, J.C.; RIBEIRO, G.T.; *et al.* Eficiência da isca granulada Landrin-F, em duas metodologias de aplicação, contra *Atta laevigata* (F. Smith, 1858) (Hymenoptera: Formicidae). In: INTERNATIONAL PEST ANT SYMPOSIUM, 6., 1995. Ilhéus **Anais...** Ilhéus: UESC, 1995. p.162.

ZANUNCIO, J.C.; SOSSAI M.F.; OLIVEIRA, H.N. de; *et al.* Influência das iscas formicidas Mirex-S Max e Blitz na paralisação de corte e no controle de *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae). **Revista Árvore**, v.26 n.2, p.237-242, 2002.

ZANUNCIO, J.C.; LOPES, E.T.; ZANETTI, R.; *et al.* Spatial distribution of nests of the leaf-cutting ant *Atta sexdens rubropilosa* (Hymenoptera: Formicidae) in plantations of *Eucalyptus urophylla* in Brazil. **Sociobiology**, v.39, n.2, p.231-242, 2002.