

Árvores Nativas e Exóticas Usadas como Ornamentais no Campus do Pici.

¹ Marques, Virna Braga; ² Nunes, Edson Paula; ³ Fernandes, Afrânio; ⁴ Reis, Simone Novaes.

¹ Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (UFLA-MG), Campus Universitário, Caixa Postal 3037, CEP 37200-000, Lavras, Minas Gerais. Telefone: (35) 3829-1122 - Fax: (35) 3829-1100, email: virnabm@hotmail.com; ² Professor da Universidade Federal do Ceará (UFC-CE), Campus do Pici, Bloco 906, Caixa Postal CEP 60455-760, fone: (85) 3366 9810 - Fax: (85) 3366 9806, email: enunes@ufc.br; ³ Professor Emérito da Universidade Federal do Ceará (UFC-CE), Campus do Pici, Bloco 906, Caixa Postal CEP 60455-760, fone: (85) 3366 9810 - Fax: (85) 3366 9806, email: afraniofernades@yahoo.com.br; ⁴ Doutoranda do Programa de Pós-Graduação em Agronomia (UFLA-MG), Campus Universitário, Caixa Postal 3037, CEP 37200-000, Lavras, Minas Gerais. Telefone: (35) 3829-1122 - Fax: (35) 3829-1100, email: sinore@bol.com.br

Este estudo objetivou fazer o registro das espécies arbóreas do Campus do Pici – Universidade Federal do Ceará, em solos de Tabuleiro Costeiro, que estão sendo usadas como ornamentais. Assim como identificar quais são as nativas e quais são as exóticas, presentes nas áreas “urbanizadas” do Campus, e especificar destas, quais estão na lista oficial das espécies da flora brasileira em risco extinção, da Base de Dados Tropical. Para tal trabalho, o Campus foi dividido em seis áreas. As coletas foram realizadas no período compreendido entre março e junho de 2005. As amostras sofreram processo de herborização, e se encontram devidamente identificadas no Herbário Prisco Bezerra – EAC. Foram coletados mais de 90 espécimes de material arbóreo, identificadas 68 espécies, sendo 24 nativas e 44 exóticas. Os táxons mais representativos foram: Leguminosae com 23 espécies (Caesalpiniaceae-Caesalpinioideae: 9, Mimosaceae-Mimosoidae: 8, Fabaceae-Papilionoidae: 6); Anacardiaceae: 5 espécies; Bignoniaceae: 4 espécies; Myrtaceae: 4 espécies. As espécies de maior frequência em todas as áreas são o Cajueiro (*Anacardium occidentale* L.), e a mangueira (*Mangifera indica* L.). Foram encontradas: *Anacardium occidentale* L., *Cordia* sp., *Bauhinia unguolata* L., *Caesalpinia ferrea* Mart. ex. Tul., *Cecropia palmata* Willd., *Enterolobium contortisiliquum* (Vell.) Morang., *Genipa americana* L., *Guazuma ulmifolia* Lam., *Trema micrantha* Blume., tanto na área de Mata de Tabuleiro Semiperenifolia como na parte urbanizada. Quatro das espécies nativas coletadas estão sob ameaça de extinção: *Astronium fraxinifolium* Schott., *Caesalpinia echinata* Lam., *Genipa americana* L. e *Joannesia princeps* Vell.. Entre as exóticas, são consideradas invasoras no Brasil: *Casuarina equisetifolia* L. e *Tecoma stans* (L.) Juss ex. Kunth. A urbanização no Campus causou sérias modificações ao ambiente, e as plantas exóticas já superam as nativas em quantidade de espécies presentes.

PALAVRAS-CHAVES

Espécies nativas; exóticas; ornamentais.