PRINCIPAIS ESPÉCIES NATIVAS E EXÓTICAS NO PAISAGISMO DO BALNEÁRIO DO CALDAS - BARBALHA, CE

AMANDA LEITE SANTOS, LÚCIA MARIA BEZERRA DA SILVA, MARCOS AURÉLIO FIGUEIREDO DOS SANTOS, DIEGO COELHO
DO NASCIMENTO

Atualmente a vegetação tem sido alvo de preocupação dos ambientalistas, dos pesquisadores e da municipalidade que está preocupada com a degradação do meio ambiente. Reconhecendo a importância desse tema e considerando que há espécies arbóreas exóticas invasoras utilizadas no paisagismo do Balneário do Caldas que se encontra dentro de uma área de preservação, ameaçando a conservação das áreas remanescentes da FLONA Araripe, o objetivo deste trabalho foi caracterizar as espécies arbóreas introduzidas no paisagismo do balneário do Caldas em Barbalha, principalmente no aspecto relativo às espécies nativas e exóticas. Realizou-se uma entrevista com o jardineiro responsável pelo paisagismo do referido local. Posteriormente foi feita uma análise para verificar se o paisagismo desse local está atuando de maneira condizente com as regras paisagísticas. As árvores foram identificadas quanto à taxonomia e origem. Foram analisados 43 indivíduos arbóreos, sendo todos identificados até o nível de espécie. Da população analisada, foram identificadas todas as espécies, com predominância das espécies nativas *Hymenaea courbaril* Lee (Jatobá), *Syzygium cumini* Lamarck (Jambolão), *Guarea guidonia*(L.) Sleumer (Gitó), *Talisia esculenta* (A. St. Hil) Radlk (Pitomba), *Pisonia laxa* (Neto) Furlan (Pau-piranha) e *Licania tomentosa* (Benth.) Fritsch (Oiti). Quanto à origem 41,9% são espécies exóticas e 58,1% são nativas. Foram encontradas 18 espécies exóticas invasoras. As espécies exóticas que apresentaram o maior número de indivíduos no balneário são: *Hibiscus rosa-sinensis* L. (Papoula) e *Armeniaca vulgaris* Lam. (Damasco). Algumas das espécies nativas que apresentaram o maior número de indivíduos foram: *Guarea guidonia* (L.) Sleumer (Gitó) e *Talisia esculenta* (A. St. Hil) Radlk (Pitomba). A presença de espécies exóticas na área estudada poderá trazer um desequilíbrio no ecossistema do Balneário do Caldas.

PALAVRAS-CHAVE: PALAVRAS-CHAVE: ÁREAS VERDES, PAISAGEM NATIVA, ÁREA DE LAZER.

ÁREA TEMÁTICA: CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER