

LEVANTAMENTO DE PLANTAS EXÓTICAS EM TRILHAS DO PARQUE ESTADUAL SÍTIO FUNDÃO, CRATO - CE

PRISCILLA AUGUSTA DE SOUSA FERNANDES, ROSE MARY FEITOSA MACEDO

Espécie exótica é aquela que se estabelece para além da sua área de distribuição natural, depois de ser transportada e introduzida intencional ou acidentalmente pelo homem, podem ser desastrosas, aumentando taxas de predação, competição, alterando a dinâmica da comunidade local e podem ter efeitos deletérios sobre as nativas sendo uma das maiores causas de extinção das mesmas no mundo. Objetivou-se fazer o levantamento de plantas exóticas em trilhas do Parque Estadual Sítio Fundão Crato - CE, já que ainda não foram realizados estudos desta natureza na área, e para uma possível erradicação das mesmas. O levantamento consistiu de pesquisas bibliográficas e visitas in locu realizadas no período de julho a agosto de 2014 para verificar a ocorrência, registro das coordenadas com utilização de GPS e plotagem no GOOGLE EARTH. Foram percorridas as trilhas restritas e permitidas à visitação. Encontrou-se 7 plantas exóticas identificadas pelo nome popular e família, são elas: mangueira (Anacardiaceae), bananeira (Musaceae), castanhola (Combretaceae), oliveira (Myrtaceae), mamona (Euphorbiaceae), bambu (Poaceae) e abacateiro (Lauraceae). A mangueira apresentou grande distribuição e abundância desde a mata ciliar do rio que corta o parque (Rio Batateiras) até regiões mais secas. A bananeira também foi considerada abundante e a oliveira ocorreu mais na região ciliar. O bambu predominou em algumas áreas mais distantes do rio. Castanhola e mamona apresentaram menor quantidade de indivíduos próximo ao rio não sendo encontradas em outras áreas, e para o abacateiro foi registrado um indivíduo nas imediações da comunidade Sertãozinho. O resultado encontrado no presente estudo servirá de subsídio para controle e conservação da biodiversidade no PARES, substituição das plantas exóticas pelas nativas assegurando fontes de alimento e abrigo a fauna local, e preservação da flora nativa.

PALAVRAS-CHAVE: LEVANTAMENTO, ESPÉCIE EXÓTICA, SÍTIO FUNDÃO

ÁREA TEMÁTICA: BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER