

007 - LEVANTAMENTO FITOECOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE AFRÂNIO-PE.
José Luciano Santos de Lima, Nilton de Brito Cavalcanti (EMBRAPA-Semi-Árido),
Eládio Rodrigues de Lima, Kleber Marques de Carvalho (Bolsista CNPq), Babatunde
Ayodele Oresotu, Carlos Alberto V. Oliveira (EMBRAPA-Semi-Árido).

Um levantamento fitoecológico foi realizado no município de Afrânio-PE, situado na Latitude 8° 32' S, Longitude 40° 54' W, numa área considerada com poucas atividades antrópicas, porém, com pastejo permanente de bovinos, caprinos, ovinos, muares e asininos. A caatinga apresentava-se entre aberta e fechada. Na catalogação dos arbustos e árvores, foram registrados os nomes vulgares e, posteriormente, procedeu-se à identificação científica. As caatingas nordestinas, apresentam espécies com grande potencial forrageiro, alimentar, medicinal e madeireiro. Atualmente, ainda são as caatingas responsáveis pelo suprimento de alimentos para os animais domésticos, apesar de registrar-se, a cada dia, um processo de devastação contínua. Neste trabalho, foi realizado o levantamento da flora e identificado, principalmente, o seu potencial madeireiro e forrageiro para o período adverso das grandes estiagens. No levantamento das espécies arbustivas e arbóreas, tomou-se como base de coleta de dados, o diâmetro ≥ 3 cm e altura > 1 m, estudando-se espécies que foram catalogadas em transectos de 2 m x 200 m onde, também, observou-se as espécies fora da área amostrada para melhor conhecimento da riqueza da flora da região. É apresentada uma relação de 42 espécies e 35 gêneros pertencentes a 18 famílias botânicas, com 1.603 indivíduos.

008 - LEVANTAMENTO FITOECOLÓGICO DO MUNICÍPIO DE OURICURI-PE.
José Luciano Santos de Lima, Nilton de Brito Cavalcanti (EMBRAPA-Semi-árido),
Eládio Rodrigues de Lima, Kleber Marques de Carvalho (Bolsista CNPq), Babatunde
Ayodele Oresotu, Carlos Alberto Vasconcelos Oliveira (EMBRAPA).

Um levantamento fitoecológico foi realizado no município de Ouricuri-PE, situado na Latitude 7° 50' S, Longitude 40° 05' W, numa área considerada com poucas atividades antrópicas, porém, com pastejo permanente de bovinos, caprinos, ovinos, muares e asininos. A caatinga apresentava-se entre aberta e fechada. Na catalogação dos arbustos e árvores, foram registrados os nomes vulgares e, posteriormente, procedeu-se à identificação científica. As caatingas nordestinas apresentam espécies com grande potencial forrageiro, alimentar, medicinal e madeireiro. Atualmente, ainda são as caatingas responsáveis pelo suprimento de alimentos para os animais domésticos, apesar de registrar-se, a cada dia, um processo de devastação contínua. Neste trabalho, foi realizado o levantamento da flora e identificado, principalmente, o seu potencial madeireiro e forrageiro para o período adverso das grandes estiagens. No levantamento das espécies arbustivas e arbóreas, tomou-se como base de coleta de dados, o diâmetro do caule ao nível do solo, ≥ 3 cm e altura ≥ 1 m, estudando-se espécies que foram catalogadas em transectos de 2 m x 200 m onde, também, observou-se as espécies fora da área amostrada para melhor conhecimento da riqueza da flora da região. É apresentada uma relação de 45 espécies e 36 gêneros pertencentes a 19 famílias botânicas, com 2.936 indivíduos.