

ESPÉCIES COM PRIORIDADES DE CONSERVAÇÃO EM UMA ÁREA DE CAATINGA NO INTERIOR DO NORDESTE BRASILEIRO

SAMARA FEITOSA OLIVEIRA, POLIANA GABRIELA DE ARAÚJO MENDES, MANUELE EUFRASIO SARAIVA, RENATA KELLY
DIAS SOUZA, LIANA GERALDO SOUZA DE OLIVEIRA, DAIANY ALVES RIBEIRO, MARTA MARIA DE ALMEIDA SOUZA

A crescente utilização de fitoterápicos em todo o mundo nos últimos anos faz aumentar também o interesse pelos conhecimentos das comunidades tradicionais, implicando em problemas ligados à conservação de plantas com uso medicinais. Conhecedores da importância de trabalhos com esta perspectiva, este estudo objetiva estabelecer espécies com prioridades de conservação de acordo com a análise do conhecimento local de uma comunidade rural, no município de Aiuaba, CE. O uso fitoterápico das espécies foi levantado através de entrevistas semiestruturadas; e a prioridade de conservação das espécies foi verificada através da densidade relativa, risco de coleta, uso local e diversidade de uso no fragmento florestal amostrado. O escore de prioridade de conservação foi calculado para 10 espécies, dentre elas oito foram incluídas no escore 1, onde são referidas espécies que necessitam de alta prioridade de conservação e que devem ser submetidas a coletas e extração monitoradas, uma vez que sofrem exploração das raízes ou casca, o que representa a remoção do indivíduo. Neste conjunto, estão *Miracrodruon urundeuva* Alemão., *Amburana cearensis* (Allemão) A. C. Sm., (espécies já inclusas na lista brasileira de espécies ameaçadas de extinção), *Spondia tuberosa* L., *Commiphora leptophloeos* (Mart.) J., *Cereus jamacaru* DC., *Cesalpinia ferrea* Mart., *Poincianella pyramidalis* Tul L. P. Queiroz, *Croton blanchetianus* Baill., que são indicadas com maior consenso para tratamentos de problemas respiratórios e digestivos. As demais, *Bauhinia cheilantha* (Bong.) Steud., e *Croton blanchetianus* Baill., estão entre as de maiores densidades, sendo indicadas para usos mais impactantes, uma vez que sua coleta prejudica as estruturas aéreas transitórias da planta, tais como flores e frutos, não afetando o indivíduo por completo. Estudos com essa perspectiva nos ajudam na tentativa de garantir a perpetuação e preservação das espécies, e a sustentabilidade das práticas terapêuticas tradicionais

PALAVRAS-CHAVE: ETNOBOTÂNICA; CONSERVAÇÃO; CONHECIMENTO TRADICIONAL.

ÁREA TEMÁTICA: BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO

FORMA DE APRESENTAÇÃO: PÔSTER