

HERPETOFAUNA DA RPPN MONTE ALEGRE, PACATUBA, CE: CARACTERIZAÇÃO TAXONÔMICA E BIOECOLOGIA

XXXVII Encontro de Iniciação Científica

Jamile Lima Carvalho, JOHN ALLYSON ANDRADE OLIVEIRA, Paulo Cascon

Ao longo do desenvolvimento do presente estudo, foram registradas para a RPPN Monte Alegre em Pacatuba, CE, cinquenta e três espécies da Herpetofauna, sendo catorze lagartos, catorze serpentes, vinte e cinco anuros e uma espécie de cobra-cega. Entre as espécies registradas, vinte e três constituem novos registros para o Município de Pacatuba: quatro lagartos, seis serpentes, quatorze anuros e a espécie de cobra-cega, incrementando a diversidade conhecida da herpetofauna local e ampliando a extensão da área de distribuição conhecida destas espécies. Entre os táxons de répteis registrados, a maior riqueza foi a da família Diapsidae de serpentes, enquanto entre os anfíbios, Hylidae e Leptodactylidae apresentaram o maior número de espécies. Outras quinze espécies da Herpetofauna, anteriormente registradas para Pacatuba, não foram registradas no presente trabalho. Entre as espécies registradas, algumas têm ampla distribuição geográfica, como os anuros *Physalaemus cuvieri*, *Leptodactylus fuscus*, *L. macrosternum*, *Boana raniceps* e *Scinax x-signatus* e o lagarto *Tropidurus hispidus* e a serpente *Oxyrhopus trigeminus*, que ocorrem em grande parte da América do Sul, enquanto outras, como os anuros *Rhinella granulosa*, *R. jimi* e *Corythomantis greeningi* tem sua distribuição basicamente restrita ao bioma caatinga, no nordeste brasileiro. Por outro lado, os anuros *Pristimantis* sp. e *Adenomera* sp. e a cobra-cega *Siphonops* sp., ocorrem apenas nas serras úmidas do Ceará.

Palavras-chave: Caatinga. Répteis. Anfíbios. Diversidade.