



ARANHAS (ARACNIDA: ARANAE) DAS COLEÇÕES CIENTÍFICA E DIDÁTICA DE ARTHROPODA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

JACKSON SOUSA LOBATO; PALOMA FREITAS DE OLIVEIRA; BRUNA KAROLAINÉ MORAIS CASTRO; LAÍS RODRIGUES BEZERRA; RAIMUNDO NONATO PICANÇO SOUTO

INTRODUÇÃO: Os acervos de Aracnida (Arthropoda: Chelicerata) das coleções científicas e didáticas do Laboratório de Arthropoda do Curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal do Amapá (UNIFAP), estão sendo formados com o apoio de projetos desenvolvidos por acadêmicos de graduação do curso de ciências biológicas, desde de 2008. Os acervos de Aracnida albergam as ordens Acari, Aranae, Opilioni, Scorpione, Pseudoscorpione, Uropygi e Amblypygi, todos coletados no estado do Amapá. **OBJETIVOS:** Esta publicação visa divulgar os resultados concernentes a revisão da identificação taxonômica até família de aranhas, bem como, a catalogação e a informatização dos acervos. **METODOLOGIA:** Os acervos científico e didático de aranhas da Coleção de Arthropoda /ARTHROLAB /CCB /UNIFAP, estão conservados em meio líquido (álcool 70%). Foram realizadas revisões nas identificações taxonômicas até família, catalogação e informatização dos acervos. **RESULTADOS:** Os acervos das Coleções científicas e didáticas são formados por 13 famílias e 2 infra-ordens de Aranae, sendo da infra-ordem Mygalomorphae as seguintes famílias e seus respectivos números de indivíduos: Theraphosidae, 52 indivíduos; Dipluridae, 29 indivíduos; Nemesidae, 1 indivíduo; Idiopidae, 4 indivíduos. A Infra-ordem Araneomorphae, com as seguintes famílias e seus respectivos números de indivíduos: Ctenidae, 153 indivíduos; Sparassidae, 12 indivíduos; Araneidae, 78 indivíduos; Pholidae, 40 indivíduos; Deinopidae, 1 indivíduo; Salticidae, 9 indivíduos; Nephilidae, 8 indivíduos; Caponiidae, 10 indivíduos; Anapidae, 3 indivíduos; Resultando no total de 400 indivíduos nas coleções científica e didática. **CONCLUSÃO:** Julga-se muito importante a publicação de lista de taxa das coleções, em especial as de instituições localizadas na Amazônia oriental, dadas as grandes lacunas amostrais.

Palavras-chave: Aracnídeos, Coleção biológica, Arthrolab, Mygalomorphae, Araneomorphae.