

NOVA OCORRÊNCIA DE SIPUNCULUS NUDUS (ANNELIDA: SIPUNCULA) PARA O LITORAL DO CEARÁ

XXXVII Encontro de Iniciação Científica

Daniel Maciel Marques, Helena Matthews Cascon

Sipuncula é um táxon composto por vermes marinhos encontrados em todos os oceanos, são animais de hábitos crípticos, escondendo-se na areia, rochas, corais e outros abrigos protegidos. O tamanho desses animais varia de poucos milímetros até vários centímetros, podendo ser encontrados de regiões entremarés até zonas abissais. Embora sejam uma presença constante em diversos habitats marinhos no Nordeste do Brasil, esses animais são pouco estudados em diversos aspectos, desde ecologia até sua classificação taxonômica. O objetivo deste trabalho é realizar um novo registro de um sipunculídeo para litoral do Ceará, promovendo um maior conhecimento acerca desses animais no Nordeste do Brasil. Os animais foram encontrados no Banco dos Cajuais, litoral do município de Icapuí, no Ceará. A coleta foi feita com uso de bomba de sucção em galeria na areia, onde foram encontrados dois exemplares da espécie. Os exemplares foram preservados em álcool 70% e levados para laboratório, onde foram feitos os estudos taxonômicos necessários para a identificação dos espécimes. Através dos estudos taxonômicos os animais foram identificados como *Sipunculus nudus*, pertencentes a família Sipunculidae. Essa espécie apresenta distribuição cosmopolita, entretanto nenhum exemplar teria sido registrado para o Ceará ou para o Nordeste brasileiro. Esse estudo deixa registrado a ocorrência de *Sipunculus nudus* para o litoral cearense e amplia o conhecimento acerca dos invertebrados marinhos presentes no Ceará, bem como no Nordeste brasileiro.

Palavras-chave: *Sipunculus nudus*. Sipuncula. Ceará. Nordeste.