



LEVANTAMENTO DA DIVERSIDADE DE MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS ENCONTRADOS NOS RIOS BRANCO E ÁGUA BOA, NO MUNICÍPIO DE CARACARAÍ

Alberlan Ferreira Gomes
Livia Rodrigues da Silva

Os moluscos e crustáceos são animais invertebrados, mas que possuem características distintas. Os crustáceos são artrópodes que melhor se adaptaram ao meio aquático, e contam com cerca de 40 mil espécies descritas. Os moluscos têm composição frágil, são animais de corpo mole, mas a maioria deles possui uma concha que o protege. Sabendo a importância desses animais ao ser humano, torna-se relevante conhecer a composição de espécies de moluscos e crustáceos encontrados nos rios Branco e Água Boa, no Município de Caracaraí. O trabalho iniciou com revisão bibliográfica para levantamento de materiais, técnicas de coleta e armazenamento. Após período de testes das armadilhas, iniciou-se a captura dos animais. Quando capturados, foram levados ao laboratório para conservação e armazenamento. Utilizaram-se frascos de 0,75 L e álcool 70%. A maioria dos animais foi coletada passivamente. Um total de 58 animais foi encarcerado nas armadilhas, localizadas nos rios Branco e Água Boa. Entre os animais coletados, estão: peixes, crustáceos e moluscos. Utilizando chaves de identificação, estes serão classificados e analisaremos os melhores atrativos para capturá-los. De acordo com a pesquisa, notamos que pesquisas auxiliares são necessárias para obtermos dados satisfatórios. Contudo, o grupo estudado ainda é pouco conhecido pela população local. Entretanto, esperamos contribuir com esta ferramenta didática, melhorando a dinâmica dos componentes curriculares, aumentando o interesse nessa área.