

PREPARAÇÃO DE MATERIAL BIOLÓGICO PARA AS AULAS PRÁTICAS DE OCEANOGRAFIA BIOLÓGICA III - OBSERVAÇÃO DE ORGANISMOS BENTÔNICOS

VI Encontro de Monitoria de Projetos da Graduação

Matheus Oliveira Fortaleza, Cristina Almeida Rocha Barreira

A capacidade de identificar e reconhecer as principais características dos invertebrados marinhos bentônicos, bem como a sua relação com os ambientes onde vivem, é um atributo importante para a atuação de oceanógrafos em pesquisa básica e aplicada e em projetos de monitoramento ambiental nos quais os estes organismos são amplamente estudados. Assim, o objetivo principal deste projeto foi envolver os monitores em diferentes atividades de coleta, preparação e manutenção de invertebrados marinhos bentônicos para serem observados em aulas práticas, assim como elaborar, juntamente com o professor, atividades práticas que estimulassem o interesse dos alunos de oceanografia pelo conhecimento destes organismos. Desta forma, durante as aulas de campo foram coletados de representantes dos diferentes grupos de macroinvertebrados bentônicos marinhos, utilizando-se diferentes métodos de captura dos organismos-alvo, além do registro fotográfico destes em seu habitat. Em laboratório, os organismos coletados foram identificados e organizados na “Coleção Didática de Macroinvertebrados Marinhos do LABOMAR”, utilizada nas aulas práticas de acordo com o cronograma da disciplina. Esta coleção encontra-se localizada no Laboratório do Zoobentos do Instituto de Ciências do Mar e fica disponível para consulta pelos alunos do curso para observação e estudo no reforço e/ou esclarecimento das explicações dadas em aula.

Palavras-chave: Invertebrados Marinhos. Coletas. Coleção Didática.