



## **CARACTERIZAÇÃO DA DISTRIBUIÇÃO DOS MACROINVERTEBRADOS VÁGEIS EM UM COSTÃO ROCHOSO E NOS MOLHES DA BARRA DE LAGUNA, SC**

Isis Ferreira Silveira de Souza<sup>1</sup>, Micheli Cristina Thomas<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Acadêmico(a) do Curso de Ciências Biológicas - CERES - bolsista PIVIC/UDESC

<sup>2</sup>Orientadora, Departamento de Engenharia de Pesca e Ciências Biológicas - CERES -  
[michelict@gmail.com](mailto:michelict@gmail.com)

Palavras-chave: Bentos. Estuário. Praia

Os habitats costeiros consolidados estão entre os ambientes marinhos mais produtivos do planeta, já que apresentam alta riqueza de espécies de importância ecológica e econômica (COUTINHO et al., 2009). Portanto, ressalta-se a importância da caracterização da macrofauna séssil dessas áreas, para avaliar a possível relação da interferência humana com as condições ambientais locais e com isso, se necessário, propor medidas de gestão ambiental.

O objetivo geral do estudo foi caracterizar a macrofauna vágil em distintos ambientes de substratos consolidados ao longo de um ano, em Laguna-SC.

O Molhes da Barra de Laguna, SC, é um costão artificial com feições norte/sul, nessa área há atividades de pesca, surf e visitação. Já as pedras da Praia do Iró são naturais e aparentemente recebem menos visitações, o que a torna interessante para a comparação da composição da macrofauna entre essas duas áreas.

O presente estudo não foi executado pois a acadêmica desistiu do estudo e por isso não foi possível a condução de resultados. No entanto, não prejudicou o projeto original uma vez que o objetivo principal era a análise da variação espaço-temporal da macrofauna de diferentes substratos consolidados foi realizada pela bolsista Bruna Rezende.