

NOME	ÁREA RELACIONADA	DESCRIÇÃO
BIO-RECURSOS MARINHOS	Biologia Marinha	A linha de pesquisa Bio-Recursos Marinhos envolve o conhecimento dos ambientes marinhos, bentônicos e pelágicos incluindo a sua biodiversidade e uma visão integrada biológica dos genes e suas adaptações.
PRODUTOS NATURAIS MARINHOS E SEUS USOS	Biotecnologia Marinha	A linha de pesquisa Produtos Naturais Marinhos e seus usos envolve desde os genes a proteínas metabólicas até todo organismo e abrange suas aplicações na indústria alimentícia, cosméticos, biocidas, fármacos e envolve toda extração e/ou síntese de compostos bioativos.
SISTEMA DE PRODUÇÃO	Biotecnologia Marinha	A linha de pesquisa Sistema de Produção lida com todos os aspectos relacionados com a produção de moléculas, células e organismos marinhos como microalgas, mexilhões, peixes e ostras examinando abordagens para os organismos que crescem em cativeiro e colhendo seus compostos bioativos.
BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	Biotecnologia Marinha	A linha de pesquisa de Biotecnologia Ambiental visa prevenir, deter e reverter a degradação ambiental marinha utilizando técnicas biotecnológicas com ênfase na biorremediação e na bioacústica. O enfoque dessa linha será dado ao combate da poluição por óleo, plásticos e a poluição sonora.