



UNESP inaugura Laboratório de Aquicultura Sustentável

O Centro de Aquicultura da Universidade Estadual Paulista (UNESP) inaugurou, no dia 5 de julho, o Laboratório de Aquicultura Sustentável, localizado no campus de São Vicente da universidade.

O Laboratório foi financiado pelo consórcio que integrou o Programa Repensa Brasil, que contou com a participação do MCTIC, CNPq, MPA, FINEP e FAPESP. Criado para ser o laboratório central da Rede de Pesquisa em Aquicultura Sustentável, que é formada por cerca de 40 pesquisadores das cinco regiões do Brasil, está equipado para realizar análises de energia, carbono, nitrogênio e fósforo em amostras sólidas, líquidas e gasosas, além de medir a emissão de gases do efeito estufa e realizar análises de ciclagem de nutrientes. Ciclagem é o caminho que os elementos químicos fazem nos sistemas vivos, desde sua captação, normalmente numa forma inorgânica, até a sua liberação na forma de compostos inorgânicos.

Também no laboratório é possível realizar análises fisiológicas com a determinação do consumo de oxigênio e das cargas liberadas de amônia e fósforo pelos organismos de cultivo em todas as fases de seu ciclo de vida. Isso possibilita a determinação da capacidade de suporte dos ambientes de cultivo, tais como reservatórios onde são instalados tanques-rede e viveiros.

O laboratório é o primeiro do CAUNESP localizado no litoral e possui salas para recepção de amostras, triagens, pesagens e análises. Os levantamentos servirão de base para a Secretaria de Aquicultura e Pesca formular políticas públicas para o setor. O novo ambiente de 200 m² é o laboratório central da Rede de Pesquisa em Aquicultura Sustentável, formada por 38 pesquisadores de 15 instituições de pesquisa do país.

ANTAQ lança campanha “RIO LIMPO, AMAZÔNIA VIVA”

A Agência Nacional de Transportes Aquaviários - ANTAQ, lançou a campanha “RIO LIMPO, AMAZÔNIA VIVA”, junto ao Projeto “Coleta Seletiva nas Embarcações de Passageiros e Cargas da Navegação Interior na Região Amazônica”.

Trata-se de uma iniciativa de grande relevância para a região amazônica, especialmente para a cidade de Santarém, já que o objetivo é a conscientização das empresas de navegação e da população usuária em relação à importância da preservação ambiental e do desenvolvimento sustentável regional, a partir do seu engajamento em ações de coleta e tratamento adequado dos resíduos gerados durante as viagens.

Como primeira ação dessa campanha, foi realizado na cidade de Santarém/PA, no período de 27 a 29 de julho, o I ENCONTRO DA NAVEGAÇÃO SUSTENTÁVEL DA AMAZÔNIA, em parceria com a Companhia Docas do Pará e a Prefeitura Municipal de Santarém, com o objetivo de disseminar informações e conhecimentos e aprimorar os procedimentos de gestão dos resíduos sólidos produzidos pelas embarcações e geridos pelas instalações portuárias que atendem a navegação interior mista.

Várias atividades serão desenvolvidas na cidade. Maiores informações no site: www.antaq.gov.br

