



MULTIPLICADORES NA AQUICULTURA: IMPORTÂNCIA DA QUALIDADE DE ÁGUA PARA A PRODUÇÃO DA PISCICULTURA NA REGIÃO OESTE DO PARÁ

Alícia Maria De Andrade Siqueira, Mário José Otoni Bento Júnior, Luciano Jensen Vaz e Michelle Midori
Sena Fugimura

A demanda mundial por pescado tem sofrido um significativo aumento nas últimas décadas, principalmente em função do crescimento populacional e da busca por alimentos mais saudáveis pelos consumidores. Neste contexto, a aquicultura desponta como a alternativa mais viável para continuar aumentando a oferta de pescado nos próximos anos. No Brasil, o estado do Pará é um dos estados que apresenta elevado potencial de produção aquícola pela abundância e qualidade de recursos hídricos disponíveis e ainda pela quantidade de espécies nativas de peixes de interesse econômico para a produção. Portanto, a adoção de um manejo adequado na piscicultura da região, incluindo principalmente a manutenção da qualidade de água, é importante para garantir uma produção com maior biossegurança, rentabilidade e menor impacto para o meio ambiente. O objetivo deste trabalho foi contribuir com a melhoria da formação profissional do discente de graduação da UFOPA, através da promoção de sua interação com os piscicultores locais. Durante o período de desenvolvimento do projeto (10/2017 a 07/2018), realizou-se primeiramente o levantamento de conhecimentos prévios da bolsista sobre a área da aquicultura. Após isso, iniciou-se o treinamento e capacitação da discente no Laboratório Múltiplo para Produção de Organismos Aquáticos, com atividades teórico-práticas em relação a manutenção de organismos aquáticos e ainda por meio da realização de visitas técnicas a piscicultores da região, sob orientação do docente orientador. Os dados de qualidade de água obtidos nas visitas técnicas as pisciculturas foram analisados com o intuito de verificar as deficiências de informações dos piscicultores em relação a temática qualidade de água na piscicultura. Com base nas características da piscicultura local, um folder sobre a importância da qualidade de água na atividade foi confeccionado pela bolsista para posterior distribuição aos piscicultores. Além disso, a discente participou junto com a equipe do projeto de extensão dos processos de planejamento e organização do II Encontro de Aquicultura da Região do Oeste do Pará e II Encontro para Produtores sobre Técnicas Alternativas em Aquicultura (EPAQUI), os quais serão realizados simultaneamente no período de 06 a 10/08. Estes terão o objetivo de promover a interação entre discentes e produtores e a ampliação de conhecimento na área, impulsionando assim a produção aquícola na região oeste do Pará.