

AULA PRÁTICA NO CENTRO DE TECNOLOGIA, TREINAMENTO E PRODUÇÃO EM AQUICULTURA (CTTPA): Intercâmbio de tecnologias para desenvolvimento dos arranjos produtivos locais.

Ocorreu no período de 25 a 30/05/2017, no CENTRO DE TECNOLOGIA, TREINAMENTO E PRODUÇÃO EM AQUICULTURA (CTTPA) – SEPA/SEPROR, nas cidades de Balbina/AM e de Manaus/AM, aula prática sob a responsabilidade dos professores: Anndson Brelaz de Oliveira e Paulo Adelino de Medeiros.

Este trabalho tem como objetivo oportunizar aos discente do Curso Técnico em Recursos Pesqueiros aula prática e intercâmbio de tecnologia e saberes no principal Centro de Tecnológico, Treinamento e Produção Aquícola da região. O Curso Subsequente em Recursos Pesqueiros é um Curso Técnico onde a integração entre aulas teóricas e práticas são de fundamental importância para uma melhor assimilação dos conteúdos abordados em sala.

A realização da atividade *in loco* proporcionou uma melhor compreensão entre teoria e prática, que na perspectiva do currículo dos Cursos Técnicos tem como objetivo a participação do discente no processo ensino-aprendizagem na construção do conhecimento, bem como a assimilação do conteúdo de forma sistematizada. Proporcionando aos discentes noções de infraestrutura, produção e funcionamento de uma estação de reprodução de peixes nativos, bem como, as técnicas e práticas de reprodução induzida, larvicultura e transporte e embalagem de pós-larvas e alevinos. Foram realizadas também, visitas ao Centro de Preservação de Mamíferos Aquáticos e de Quelônios e ao Instituto Nacional de Pesquisa na Amazônia - INPA. Nesta perspectiva de formação, todos os componentes curriculares foram considerados essenciais para garantir uma base técnica/científica. Nessa expectativa, o IFAM/CMA propôs oferecer atividades práticas pedagógicas, contribuindo para a elevação da qualidade do ensino técnico, através de um processo de assimilação e de produção de conhecimento científico, cultural e tecnológico, capaz de estimular o desenvolvimento econômico do setor pesqueiro e aquícola da região, um dos principais arranjos produtivos de nossa localidade.

Autoria: professores: Anndson Brelaz de Oliveira e Paulo Adelino de Medeiros.

Revisão: professora: Vilma Serra



Figura 1. Visita ao Centro de Pesquisa em Aquicultura do Instituto Nacional de Pesquisa na Amazônia – INPA.



Figura 2. Reunião com equipe do CTPA Balbina e os alunos do Curso Técnico em Recursos Pesqueiros IFAM CMA.



Figura 3. Embalagem e transporte de alevinos de tambaqui (*Colossoma macropomum*).



Figura 4. Seleção de matriz e reprodutores de tambaqui, aptos para realização da reprodução induzida.



Figura 5. Aplicação da primeira dosagem hormonal nas fêmeas e reprodutores.



Figura 6. Quelônios.



Figura 7. Prática de biometria, reprodução e identificação de espécie no Centro de Preservação e Pesquisa de quelônios (CPPQA) da Estação Hidrelétrica de Balbina.



Figura 8. Visita ao Centro de Preservação e Pesquisa de Mamíferos Aquáticos (CPPMA) da Estação Hidrelétrica de Balbina.



Figura 9. Visita ao Plano de Recuperação de Áreas Degradadas da Estação Hidrelétrica de Balbina – PRAD



Figura 10. Equipe da Estação de Piscicultura da SEPA/SEPROR com os alunos do IFAM CMA.