



## **PROGRAMA “PRODUZINDO PEIXE NO ALTO SOLIMÕES: DESAFIOS AO DESENVOLVIMENTO DA PESCA E PISCICULTURA”.**

Ana Carolina Souza Sampaio Nakaúth<sup>1</sup>

Rogério Ferreira Nakaúth<sup>2</sup>

1 - UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS /Campus Benjamin Constant – NUPA NORTE  
1 - Profa. em Ciências Agrárias e do Ambiente, MSc. – Coordenadora.

2 - INSTITUTO FEDERAL DO AMAZONAS/Campus Tabatinga – NUPA NORTE 1 – Prof.º  
Recursos Pesqueiros, Esp. – Colaborador.

### **INTRODUÇÃO:**

A mesorregião do Alto Solimões possui tradicional destaque na produção de pescado, em virtude dos volumes desembarcados e em função da expansão da piscicultura. Em relação à pesca, existem problemas vinculados à proximidade com a fronteira, que associada à frágil presença governamental, tem contribuído para o desvio da produção nacional, restringindo acesso aos benefícios da comercialização legalizada. Além disso, o pescado é manipulado de forma rudimentar, desde a captura até a comercialização, reduzindo a qualidade do produto e aumentando os riscos aos consumidores finais. No que se refere à piscicultura a diversidade de sistemas de cultivo empregados, o restrito acesso à informação e assistência técnica têm comprometido os ciclos produtivos, dificultando o desenvolvimento da atividade e a qualidade ambiental na região. Este programa tem como objetivo promover a realização de pesquisas e atividades de extensão, por meio dos programas institucionais de bolsas de iniciação à pesquisa e à extensão visando fortalecer a cadeia produtiva do pescado, por meio da integração das instituições de ensino, pesquisa e extensão instaladas na mesorregião do Alto Solimões e dos profissionais que atuam neste segmento. Este resumo apresenta as ações da primeira etapa do programa (agosto de 2012 a agosto de 2013), ainda em andamento, que contempla os municípios de Benjamin Constant e Tabatinga.

### **METODOLOGIA:**

No âmbito do programa, estão sendo conduzidos oito projetos, sendo seis financiados pelo programa de bolsas de iniciação científica e dois na modalidade de extensão, com custos restritos. Os projetos são desenvolvidos por bolsistas vinculados ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia e Universidade Federal do Amazonas. Dentre as ações propostas estão: Caracterização da piscicultura no município de Tabatinga, Amazonas (1); Caracterização da piscicultura no município de Benjamin Constant, Amazonas (2); Higiene e qualidade sanitária na comercialização de pescado em Tabatinga (3); Diversidade de espécies e preferência dos consumidores de pescado comercializado em Tabatinga, ao longo do ciclo sazonal (4) e Diversidade de espécies e preferência dos consumidores de pescado comercializado em Benjamin Constant, ao longo do ciclo sazonal (5); Acompanhamento de um ciclo produtivo de tambaqui em viveiro escavado (6); Sistema fechado de circulação de água (SFCA) para condução de experimentos em piscicultura (7) e Infraestrutura de comercialização de pescado em Tabatinga e Benjamin Constant, Alto Solimões, Amazonas (8). As pesquisas consideram levantamento de dados em campo por meio de entrevistas e observação. Os dados serão analisados sob os aspectos qualitativos e quantitativos, e serão apresentados em formato de resumo e artigo, individualmente.



### RESULTADOS:

O projeto está em andamento e o prazo para apresentação dos resultados é setembro de 2013. No entanto, a organização dos registros das observações de campo e a sistematização das informações a partir dos diálogos e entrevistas já estão sendo feitos. O programa envolve a participação direta de oito e indireta de trinta estudantes. Dentre os resultados que já podem ser apontados, destacam-se a aproximação com o setor produtivo, visando reestabelecimento da confiança entre as instituições de ensino e extensão com as entidades de classe; a organização dos dados secundários disponíveis nos órgãos governamentais vinculados ao setor e o fortalecimento da formação técnica nos estudantes envolvidos nas atividades.

### CONCLUSÃO:

O fortalecimento dos segmentos de produção de pescado na mesorregião do Alto Solimões carece de atuação conjunta das instituições de ensino, pesquisa, extensão com os órgãos responsáveis pela elaboração de políticas voltadas ao desenvolvimento do setor. Este programa tem enfrentado muitas dificuldades na coleta de dados secundários, que para este segmento (pesca e piscicultura) e nesta região, representam a única fonte de informação disponível. A pesquisa e a extensão, juntas compõem dois eixos que podem contribuir potencialmente para o desenvolvimento do setor primário, no entanto, faz-se urgente a implementação de um programa para gerenciamento e distribuição de dados padronizados, que deem suporte às estimativas de produção pesqueira e piscícola e viabilizem o retorno das informações geradas para os usuários do sistema.

### REFERÊNCIAS

OLIVEIRA, A.M.; VAL, V.M.F.A. **Estado da arte – caracterização sócio-econômica do setor - da piscicultura no Amazonas**: Relatório da Rede PRÓPEIXE, 2008. 34p.  
MPA. Ministério da Pesca e Aquicultura - **Boletim Estatístico da Pesca e Aquicultura Brasil 2010**, 128 p., 2012.

RUFFINO, M. L. **A pesca e os recursos pesqueiros na Amazônia Brasileira**. 268p., 2004.