

RELATÓRIO FINAL PIBEX 2021/BOLSAS DE VULNERABILIDADE SOCIOECONÔMICA

Identificação	
Título	Clínica tecnológica de negócios com pescado: universidade e setor produtivo no mesmo barco
Tipo	Programa (Pescar mais não implica em maior rentabilidade, eu te provo!)
Subunidade Acadêmica	Faculdade de Engenharia de Pesca
Grande Área	Ciências Agrárias
Área Temática Principal	Tecnologia e Produção
Linha de Extensão	Empreendedorismo
Palavras-chave	Avaliação estratégica; Gestão; Pesca; Planejamento; Sustentabilidade.
Resumo	<p>A pesca comercial, seja artesanal ou industrial, apresenta uma relevante importância socioeconômica no Brasil e mais especificamente no estado do Pará, visto que oferta proteína animal de excelente qualidade para a alimentação humana e responde pela geração de renda e trabalho para um significativo número de pessoas, inclusive com baixo grau de escolaridade, que teriam dificuldade de inserção em outros segmentos do mercado. Porém, as iniciativas são pouco profissionais no tocante à gestão produtiva e econômica, o que implica diretamente sobre o desperdício, o custo de produção e o preço de comercialização do produto. Os resultados obtidos no âmbito deste programa demonstram que uma agregação de valor em termos de qualidade é mais interessante do ponto de vista financeiro aos armadores,</p>

	<p>trazendo também impactos positivos no aspecto ambiental dada a necessidade de menor captura, uma constatação extremamente relevante e que demanda por replicação. O termo clínica deriva da palavra grega "kliné" que significa procedimentos de observação direta e minuciosa, sendo usualmente empregado no campo da Medicina. Porém, outros profissionais também passaram a fazer uso do termo no caso da demanda por diagnósticos de problemas e proposições de soluções em suas áreas de atuação, o que originou a denominação clínica tecnológica. Neste contexto, a clínica tecnológica para empreendimentos do setor pesqueiro tem por objetivo prestar consultoria em aspectos técnicos, econômicos, ambientais e sociais a armadores de pesca de municípios do litoral do estado do Pará. Para isso, será utilizada a metodologia da Aprendizagem Baseada em Problemas (AB), onde a proatividade e o aprimoramento pessoal em um grupo acadêmico é estimulado por meio de discussões profundas de casos interdisciplinares.</p>
<p>Experiência com extensão?</p>	<p>Coordenador (2008-2021 - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará e Universidade Federal do Pará); Outro (2006-2008 - Extensionista Rural - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado do Pará (EMATER-PA))</p>

Equipe Técnica								
Nome	Matrícula	Unidade Acadêmica	Vínculo Institucional	Titulação	Função no projeto	Carga Horária	Telefone	E-mail
Marcos Ferreira Brabo	1656792	Instituto de Estudos Costeiros	Docente	Doutorado	Coordenador	10	91 982383876	marcos.brabo@hotmail.com
Breno Portilho de Sousa Maia	0	Instituto de Estudos Costeiros	Técnico Administrativo	Mestrado	Subcoordenador	10	0	0
Daércio José de Macedo Ribeiro Paixão	0	UFRA/Fazenda Escola de Castanhal	Externo	Mestrado	Membro	0	0	0
Rogério dos Santos Cruz Reis	0	Prefeitura Municipal de Augusto Corrêa	Externo	Mestrado	Membro	0	0	0
Brendo Wyller Cardoso Botelho	0	Prefeitura Municipal de Vigia de Nazaré	Externo	Graduação	Membro	0	0	0

O Programa /Projeto de Extensão alcançou os objetivos pretendidos INTEGRALMENTE

Objetivo alcançado

Contribuir para o aperfeiçoamento do planejamento e da gestão econômica de pescarias praticadas no litoral amazônico;

Promover experiências práticas aos acadêmicos do curso de Engenharia de Pesca no tocante ao estabelecimento de estratégias de produção mais rentáveis para armadores de pesca;

Efetuar a avaliação estratégica de pescarias realizadas no litoral amazônico, no intuito de identificar problemáticas e oportunidades;

Produzir material didático "Pescar melhor é mais rentável do que pescar mais!" voltado a armadores de pesca e técnicos da área;

Promover a troca de experiências entre os armadores de pesca e os integrantes da academia com foco na sustentabilidade da atividade.

Produção Digital

Autor(es)	Tipo	Título	Endereço eletrônico (link)	Versão	Descrição física do meio eletrônico
Jean Cleyton Vilela da Silva Marcos Ferreira Brabo	outros	Planilha eletrônica para aperfeiçoamento da gestão de pescarias comerciais - Peixes diversos	0	1.0	Planilha do excel

Plano/Projeto

Autor(es)	Tipo	Título	Local	Editora	Data de publicação	Designação específica
Jean Cleyton Vilela da Silva Marcos Ferreira Brabo	outros	GESTÃO EMPRESARIAL NA PESCA MARINHA: ESTUDO DE CASO NO MUNICÍPIO DE CURUÁ, ESTADO DO PARÁ, AMAZÔNIA, BRASIL	Curuçá	-	-	Plano de gestão empresarial

Custos

Elemento de Despesa	Fonte de Financiamento	Valor
Bolsa de Extensão PROEX	PIBEX - UFPA	2400.00
Bolsa de Extensão PROEX	PIBEX - UFPA	2400.00

Observações e Sugestões

Descreva	Segue a apresentação de um E-book a ser publicado a partir dos resultados do projeto; A ascensão de
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

um pescador a proprietário de embarcações pesqueiras é impossível sem conhecimentos nas áreas de pesca e economia. Despesas moderadas no âmbito familiar e investimentos acertados, além de muito trabalho, são alguns dos fatores que podem explicar este sucesso. Porém, o elevado risco da atividade e o mercado cada vez mais concorrido exigem que lápis e papel sejam substituídos por planilhas eletrônicas, que a balança analógica passe a ser digital, ou seja, demandam uma gestão profissional. Aceitar a necessidade dessas mudanças e incorpora-las é extremamente difícil para quem construiu um patrimônio significativo a partir de pouquíssimo, o que é perfeitamente compreensível. O cenário ideal seria que um filho com maior nível de escolaridade, muito provavelmente o futuro proprietário do negócio, pudesse auxiliar neste processo. Esta publicação é fruto da oportunidade de realizar a orientação acadêmica de um estudante de Engenharia de Pesca exatamente na situação acima descrita e pretende contribuir para o aperfeiçoamento da gestão empresarial de outras iniciativas similares a partir da experiência relatada, bem como na formação de técnicos para atuar nesta promissora área. Boa leitura!