

Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

PLANO DE ENSINO – 2º Semestre/2023

Programa: Programa de Pós-graduação em Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca

Área de Concentração: Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca

Mestrado (X) Doutorado (x)

Centro: Centro de Engenharia e Ciências Exatas - CECE

Campus: Toledo

DISCIPLINA

Código	Nome	Carga horária		
		AT ¹	AP ²	Total
	Planejamento Econômico Aplicado à Aquicultura	45		45

(¹ Aula Teórica; ² Aula Prática)

Ementa

Ferramentas econômicas; planejamento da cadeia produtiva; problemática da pequena produção; cenários da cadeia produtiva; modelos para avaliação econômica da atividade; teoria de produção; custos de produção; planejamento econômico; análise da rentabilidade econômica; comercialização, crédito e seguro agrícola; contabilidade agrícola; viabilidade de projetos a aquícolas.

Objetivos

Conhecer sobre a importância do Planejamento Econômico Aplicado à Aquicultura e de sua aplicação e utilização como forma de dar sustentabilidade a cadeia produtiva.

Conteúdo Programático

Conteúdo programático:

- 1) **Ferramentas econômicas;**
 - Introdução a economia
 - Sistemas econômicos
 - Fatores de produção
 - Fluxos econômicos
 - Fundamentos conceitos e aplicações
- 2) **planejamento da cadeia produtiva;**
 - estrutura e organização do mercado
 - demanda e oferta
 - interações do setor produtivo e industrial
 - relações econômicas
- 3) **problemática da pequena produção;**
 - organização do processo produtivo
 - diversificação e planejamento econômico
 - análises estruturais
- 4) **cenários da cadeia produtiva;**
 - estruturação da cadeia produtiva em fases
 - suas interações
 - fluxos econômicos
 - sua importância na viabilidade
- 5) **modelos para avaliação econômica da atividade;**
 - microeconomia
 - fundamentos
 - demanda, oferte e comportamento de mercado
 - macroeconomia
 - fundamentos
 - política fiscal
 - política monetária
 - política cambial
- 6) **teoria de produção;**
 - fundamentos da viabilidade econômica
- 7) **custos de produção;**
 - análise de investimentos
- 8) **planejamento econômico;**
 - receitas econômicas
- 9) **análise da rentabilidade econômica;**
 - sistema de amortização
 - sistemas de pagamentos vencidos, presentes e futuros
 - noção de fluxo de caixa
 - análise de investimento
- 10) comercialização, crédito e seguro agrícola;
- 11) contabilidade agrícola;
- 12) viabilidade de projetos a aquícolas.
- critérios econômicos aplicados

Atividades Práticas – grupos de alunos

- | |
|---|
| - Apresentação e discussão de artigos relacionados com o assunto; |
|---|

Metodologia

Aulas expositivas teóricas. Apresentação e discussão de artigos científicos.

Avaliação

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

A avaliação constará da participação do aluno nas aulas, apresentações de trabalhos e de uma prova sobre o conteúdo abordado e de relatórios a serem apresentados. Também serão avaliadas as frequências e participação dos alunos nas atividades propostas.

Bibliografia básica

- Sabbag, O.J; Rozales, R. dos R; Tarsitana, M.A.A; Silveira, A.N. Análise econômica da produção de tilápias (*Oreochromis niloticus*) em um modelo de propriedade associativista em Ilha Solteira/SP. **Custos e @gronegócio on line** - v. 3, n. 2 - Jul/Dez – 2007.
- SAMPAIO, J.M.C., BRAGA, L.G.T. Cultivo de tilápia em tanques-rede na barragem do Ribeirão de Saloméa – Floresta Azul – Bahia. **Rev. Bras. Saúde Prod. An.**, v.6, n.2, p. 42-52 , 2005.
- ABEL, Andrew B.; BERNANKE, Ben S.; CROUSHORE, Dean. **Macroeconomia**. 6. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
- MOCHÓN, Francisco. **Princípios de economia**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
- PARKIN, Michael. **Economia**. 8. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009.
- PINDYCK, Robert S.; RUBINFELD, Daniel L.; **Microeconomia**. 7 ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2010.
- WAKAMATSU, André. **Matemática financeira**. São Paulo: Pearson, 2012.

Bibliografia complementar

- Grosell, M.; Farrell, A.P.; Brauner, C.J. **The multifunctional gut of fish**. 2011.
- Sorara, J.O.B. Efeito do processamento sobre a estabilidade das vitaminas. 2006.
- Combs , G.F. **The Vitamins - Fundamental Aspects in Nutrition and Health**. 2008.

Docente

Altevir Signor

Data: 18 / 04 /2023

Assinatura do docente responsável pela disciplina

Colegiado do Programa (aprovação)

Ata nº 01, de 27/04/2023.

Coordenador:

Aldi Feiden - Coordenador do Programa de Pós-graduação
em Recursos Pesqueiros e Engenharia da Pesca - PREP.
Portaria nº 0523/2023-GRE


assinatura

Conselho de Centro (homologação)

Ata de nº 03 , de 04/05/2023

Diretor de Centro: Élvio Antônio de Campos
Diretor do Centro de Engenharias
e Ciências Exatas
Portaria nº 0027/2020-GRE

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em: / / .



assinatura

Nome/assinatura