

## Anexo II – Resolução nº 133/2003-CEPE

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

**PLANO DE ENSINO - PERÍODO LETIVO/ANO: 2022**

**Programa de Pós-graduação stricto sensu em Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca**

**Área de Concentração: Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca**

**Mestrado ( X )                      Doutorado ( X )**

**Centro: Engenharias e Ciências Exatas - CECE**

**Campus: Toledo**

#### DISCIPLINA

| Código | Nome   | Carga horária   |                 |           |
|--------|--|-----------------|-----------------|-----------|
|        |  | AT <sup>1</sup> | AP <sup>2</sup> | Total     |
|        | <b>Tecnologias de manejo para piscicultura intensiva</b> | <b>30</b>       | <b>15</b>       | <b>45</b> |

(<sup>1</sup> Aula Teórica; <sup>2</sup> Aula Prática)

#### Ementa

Evolução da piscicultura recente no mundo e no Brasil; sistemas de produção intensiva e superintensiva; espécies e linhagens utilizadas em criações intensivas; criação em fases; manejo alimentar na recria e terminação; otimização de instalações; manejo profilático e controle sanitário; tecnologias de despesca e pós-colheita em sistemas intensivos; e tecnologias de manejo de efluentes.

#### Objetivos

Apresentar e discutir a evolução da piscicultura e a adequação dos sistemas de criação à intensificação da produção comercial de peixes, de forma a possibilitar aos pós-graduandos o aprendizado sobre as necessidades de otimização dos sistemas de produção para as principais espécies e linhagens de peixes.

Busca discutir as tecnologias inovadoras que na atualidade são demandadas por produtores, e que podem ser adaptadas de outras cadeias produtivas ou regiões de produção, e que podem ser implantadas para ampliar a produção de pescado de qualidade.

### **Metodologia**

A metodologia utilizada será de aulas expositivas em sala, e apresentação de seminários pelos alunos, e discussão sobre os temas abordados. As aulas práticas consistirão na visita a uma unidade de produção intensiva de viveiros escavados e/ou de tanques rede, e posteriormente a elaboração de um dossiê técnico com sugestões e críticas referentes aos temas abordados na disciplina.

A apresentação dos seminários será individualizada, sendo inicialmente focada em artigos científicos, capítulos de livros e notas técnicas, visando trazer inovações tecnológicas e discutir estas entre os alunos.

### **Avaliação**

(critérios, mecanismos, instrumentos e periodicidade)

A avaliação será dividida em duas partes: a primeira (50% da nota final) resultante da participação em sala e da apresentação dos seminários e discussão dos temas em grupo.

A segunda (50% da nota final) resultante da participação na visita(s) técnica(s) e da análise do dossiê técnico ao final da disciplina.

**Colegiado do Programa (aprovação)**

Ata nº 02, de 19/03/2022  
Coordenador:

Altuvia Soares  
Coordenador Especial do Programa de Pós-Graduação  
em Recursos Pesqueiros e Engenharia de Pesca - PREP  
Portaria 1519/2021-GRE

\_\_\_\_\_   
assinatura

**Conselho de Centro (homologação)**

Ata de nº 01, de 07/03 / 2022  
Diretor de Centro:

Elvis Galvão de Souza  
Elvis Antônio de Campos  
Diretor do Centro de Engenharias  
e Ciências Exatas  
Portaria nº 0927/2020-GRE  
Toledo - Campus de Toledo

\_\_\_\_\_   
assinatura

Encaminhada cópia à Secretaria Acadêmica em:     /     /     .

\_\_\_\_\_   
Nome/assinatura