



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA  
CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS  
DEPARTAMENTO DE AQUICULTURA  
PLANO DE ENSINO



SEMESTRE 20251

**I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	HORAS/AULA SEMANA	HORAS/AULA SEMESTRE	HORAS/AULA SEMESTRE	
				TEÓRICAS	PRÁTICAS
AQI 5103	Aquicultura Geral I	02	36	26	10

**I.1. HORÁRIO**

TURMAS TEÓRICAS	TURMAS PRÁTICAS
210102	208204

**II. PROFESSOR(ES) RESPONSÁVEL(IS)**

Flávia Lucena Zacchi – flavia.zacchi@ufsc.br

**III. PRÉ-REQUISITO(S)**

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
-	Disciplina da primeira fase do Curso

**IV. CURSO (S) PARA O QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA**

ENGENHARIA DE AQUICULTURA

**V. EMENTA**

Orientação ao aluno iniciante sobre a estrutura e os regimentos da UFSC, do CCA, do Departamento de Aquicultura, e sobre o curso e as principais atividades relacionadas ao desempenho da profissão de Engenheiro de Aquicultura.

**VI. OBJETIVOS**

- Conhecer a estrutura da UFSC, os direitos e deveres do aluno de graduação;
- Conhecer a estrutura do Curso de Engenharia de Aquicultura, na área básica e profissionalizante;
- Conhecer as atribuições e atividades realizadas pelo Engenheiro de aquicultura;
- Vivenciar procedimentos de um Engenheiro de Aquicultura;
- Interagir com colegas e professores do Curso de Engenharia de Aquicultura.

**VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Conteúdo Teórico

Apresentação da estrutura e regras que regem os cursos de graduação da Universidade Federal de Santa Catarina. Introdução a algumas das áreas de estudo e trabalho na aquicultura.

Conteúdo Prático

Visitação a laboratórios de organismos aquáticos. Apresentação dos professores, linhas de pesquisa e atividades desenvolvidas no Curso de Engenharia de Aquicultura.

## VIII. METODOLOGIA DE ENSINO E RECURSOS

As aulas teóricas serão expositivas e interativas com a utilização de recursos audiovisuais. Os temas serão apresentados através de seminários desenvolvidos pelos alunos com orientação do professor. As aulas práticas ocorrerão através de visitas aos laboratórios do Departamento de Aquicultura.

## IX. CRONOGRAMA

### Conteúdo teórico

DATA	ASSUNTO
10/03	Introdução à UFSC, apresentação do Plano de Ensino. Apresentação do conteúdo programático e das formas de avaliação na disciplina.
17/03	Apresentação Curso de Engenharia de Aquicultura e <b>Entrega de relatório sobre curso de Engenharia de Aquicultura.</b>
24/03	Apresentação Moodle
31/03	Apresentação da Biblioteca.
07/04	<b>Aula prática 1 (visita ao AQUOS).</b>
14/04	Apresentação - Apoio pedagógico CCA (Ana Carla Bastos). <b>Entrega de relatório aula prática 1</b>
21/04	Feriado - Tiradentes
28/04	<b>Aula prática 2 (visita aos laboratórios LAPAD/LABNUTRI)</b>
05/05	Reposição aula Sociologia para Aquicultura <b>Entrega de relatório aula prática 2.</b>
12/05	SEMINÁRIOS
19/05	SEMINÁRIOS
26/05	SEMINÁRIOS
02/06	<b>Aula prática 3 (visita aos laboratórios LMM, LAPMAR, LAPOM, LCM).</b>
09/06	Reposição aula Sociologia para Aquicultura <b>Entrega de relatório aula prática 3.</b>
16/06	APRESENTAÇÃO DA ENTREVISTA COM TUTOR
23/06	APRESENTAÇÃO DA ENTREVISTA COM TUTOR
30/06	APRESENTAÇÃO DA ENTREVISTA COM TUTOR
07/07	Atividade de fechamento da disciplina

### Conteúdo Prático

07/04	1 - Visita ao Laboratório de Sanidade de Organismos Aquáticos (AQUOS). Matutino ( <b>10h10min – 11h50min</b> ). HORÁRIO NORMAL DE AULA.
28/04	2 – Visita ao Laboratório de Biologia e Cultivo de Peixes de Água Doce (LAPAD), Lagoa do Peri. Matutino ( <b>8h30min – 11h50min</b> ).
02/06	3- Visita ao Laboratório de Moluscos Marinhos (LMM), Laboratório de Piscicultura Marinha (LAPMAR), Laboratório de Peixes e Ornamentais Marinhos (LAPOM) e Laboratório de Camarões Marinhos (LCM) Matutino ( <b>8h30min – 11h50min</b> )

## X. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

Apresentação de um seminário em grupo sobre notícias da aquicultura. Apresentação de entrevista com tutor. Data das apresentações no cronograma disponível no moodle. Entrega de um relatório das atividades realizadas em cada uma das visitas de estudo. A média final será calculada pela fórmula: ***Média dos Relatórios x 0,40 + Seminário x 0,30 + Entrevista x 0,30 = nota final***. Para aprovação é necessária média final igual ou superior a 6,0. A não entrega dos relatórios nos prazos estabelecidos implica em nota zero. ATENÇÃO ALUNOS: Apresentação de atestados médicos não implica em abono de faltas, apenas as justifica.

## **XI. NOVA AVALIAÇÃO**

Esta disciplina não oferecerá Nova Avaliação por possuir conteúdo prático, conforme a Resolução 17/CUn/97 (Regulamento dos Cursos de Graduação da UFSC) Art. 70 § 2º.

## **XII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

POLI, Carlos Rogerio. **Aquicultura: experiências brasileiras**. Florianópolis: UFSC, CCA, Multitarefa, 2004. viii,456p. (22 exemplares CCA)

VALENTI, Wagner Cotroni. **Aquicultura no Brasil: bases para um desenvolvimento sustentável**. Brasília, DF: CNPq, 2000. 399 p. ISBN 8587632094. (5 exemplares CCA)

VINATEA ARANA, Luis. **Aquicultura e desenvolvimento sustentável: subsídios para a formulação de políticas de desenvolvimento da aquicultura brasileira**. Florianópolis: Ed. da UFSC, 1999. 310 p. ISBN 853280148X. (14 exemplares CCA).

## **XIII. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BALDISSEROTTO, Bernardo; GOMES, Levy de Carvalho. **Espécies nativas para piscicultura no Brasil**. 2. ed. rev. e ampl. Santa Maria: Editora UFSM, 2010. 606p. (12 exemplares CCA).

BORGHETTI, Nadia Rita Boscardin; BORGHETTI, José Roberto; OSTRENSKY, Antonio. **Aquicultura: uma visão geral sobre a produção de organismos aquáticos no Brasil e no mundo**. Curitiba: Grupo Integrado de Aquicultura e Estudos Ambientais, 2003. 129 p. (3 exemplares CCA)

FAO. 2024. The State of World Fisheries and Aquaculture 2024 – Blue Transformation in action. Rome. <https://openknowledge.fao.org/handle/20.500.14283/cd0683en>

FILHO, Warner. **Casos de sucesso da aquicultura no Brasil**. Brasília, DF: FAO, Ministério da Pesca e Aquicultura, 2010. 96 p. (1 exemplar CCA).

TAVARES-DIAS, Marcos; MARIANO, Wagner dos Santos (org.). **Aquicultura no Brasil: novas perceptivas**. São Carlos: Pedro & João Ed., 2015. 2 v. ISBN 9788579932724. (2 exemplares CCA)

---

**Profª. Flávia Lucena Zacchi**

Professora da disciplina

Aprovado na Reunião do Colegiado em  
29/11/2024

---

**Profª. Mônica Yumi Tsuzuki**  
Chefe do Departamento de Aquicultura