



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



SEMESTRE 20202 – CALENDÁRIO SUPLEMENTAR EXCEPCIONAL

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA	TOTAL DE HORAS/ AULA SEMESTRE	HORAS/AULA SEMESTRE	
			TEÓRICAS	PRÁTICAS
AQI 5106	Planejamento e Gestão da Aquicultura	72	72	-

II. NOME E E-MAIL DO PROFESSOR (ES) RESPONSÁVEL (IS)

Gilberto J. P. O. de Andrade, Dr. – gilberto.andrade@ufsc.br

III. PRÉ-REQUISITO (S)

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
AQI 5108	Estatística e Informática para Aquicultura

IV. INDENTIFICAÇÃO DA OFERTA

NOME DO CURSO QUE OFERECE A DISCIPLINA	FASE DA DISCIPLINA NO CURSO	TIPO DA DISCIPLINA (OBRIGATÓRIA OU OPTATIVA)
Engenharia de Aquicultura	5ª Fase	Obrigatória

V. EMENTA

Noções básicas do Planejamento, Sistemas de Produção, Fluxo de Informações dos Sistemas, Manejo Integrado e Recursos Naturais, Planejamento e Acompanhamento da Produção, Qualidade Total e a Integração dos Sistemas de Produção.

VI. OBJETIVOS

Objetivo Geral:

Fornecer aos alunos os conhecimentos básicos sobre as diferentes técnicas para o planejamento e controle dos sistemas de produção aquícolas que garantam a eficiência empresarial.

Objetivos Específicos:

- Saber orientar e elaborar processos de planejamento e gestão para sistemas produtivos aquícolas. Saber usar as ferramentas adequadas para o correto processo de planejamento e gestão em empreendimentos aquícolas.

VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Apresentação da disciplina e entrega do plano de ensino

- 2 - Introdução ao planejamento e gestão
 - Horizontes de planejamento
 - Tipos de planejamento
- 3 - Princípios básicos do Planejamento estratégico
 - Identidade Organizacional
 - Diagnóstico Institucional
 - Elaboração de objetivos e estratégias
 - Plano de Ação
- 4 – Planejamento de marketing
 - Visão geral
 - Análise de Mercado
 - Planos de Marketing
- 5 – Planejamento financeiro
 - Visão geral
 - Definições
 - Plano Financeiro
- 6 – Planejamento da Produção
 - Visão Geral
 - Administração de Materiais
 - Modelos de Controle
 - Classificação ABC
 - Armazenagem
 - Planejamento e Controle da Produção na Aquicultura
 - Planejamento de Médio e curto prazo
 - Cronogramas
- 7 – Gestão para Melhoria
 - Certificação ISO 9000
 - Programa 5S

VIII. METODOLOGIA DE ENSINO E RECURSOS

O Curso é composto por atividades Síncronas (quando todos estão reunidos, em ambiente virtual, em data e horários fixos e pré-determinados) e assíncronas (quando o aluno poderá escolher o dia e horário para realizar as atividades previstas, dentro de um determinado período de tempo).

O Moodle será o nosso Ambiente Virtual de Aprendizado (AVA), onde estará disponível todo o material a ser utilizado no curso, assim como outras ferramentas de apoio como: Fórum, Quadro de Aviso, Controle de Frequência e Cronograma das Aulas

Para os encontros virtuais (Atividades Síncronas) será utilizado uma plataforma virtual para realização de Videoconferências em datas e horários previamente estabelecidas, conforme Cronograma das Aulas.

Enquanto recursos educacionais serão utilizados: Textos PDF, Vídeos, Áudios, Testes e Atividades temáticas.

Quanto ao registro da frequência o método será o seguinte: nos encontros síncronos a participação dos alunos nestes encontros será considerada como presença. Já nas aulas assíncronas o envio da atividade programada, dentro do prazo, será considerado como presença nas respectivas aulas alocadas para essas atividades.

Como critérios utilizados na avaliação das atividades, pode-se destacar: pontualidade, qualidade do material, grau de dedicação para realizar o melhor, superação dos objetivos iniciais e participação durante as aulas.

IX. CRONOGRAMA

SEMANA / DATA	ASSUNTO	DETALHAMENTO DA ATIVIDADE SÍNCRONA E/OU ASSÍNCRONA	(HORAS/AULA)
02/02/21 e 08/02/21	Planejamento da Disciplina	5h-SÍNCRONA (02 fev-9:10h) – Planejamento e Apresentação da Disciplina	5 horas
09/02/21 a 15/02/21	Tópico1 – Introdução ao Planejamento e Gestão	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h-SÍNCRONA- (09 fev-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 1 / Material complementar	5 horas
16/02/21 a 22/02/21	Tópico 1 – Atividade 1	4h-ASSÍNCRONA– Material de Atividade Enviar Atv1 até 22 fevereiro.	4 horas
23/02/21 a 01/03/21	Tópico 2 – Planejamento Estratégico	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h-SÍNCRONA- (23 fev-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 2 / Material complementar	5 horas
02/03/21 a 08/03/21	Tópico 2 – Atividade 2	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade– Envio da Atv2 até 08 março.	4 horas
09/03/21 a 15/03/21	Tópico 3 – Planejamento de Marketing	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h-SÍNCRONA- (09 mar-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 3 / Material complementar	5 horas
16/03/21 a 22/13/21	Tópico 3 – Atividade 3	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade Coleta de Dados	4 horas
23/03/21 a 29/03/21	Tópico 3 – Atividade 3	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade – Envio da Atv3 até 29 de março.	4 horas
30/03/21 a 05/04/21	Tópico 4 – Planejamento Financeiro	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h- SÍNCRONA- (30 mar-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 4 / Material complementar	5 horas
06/04/21 a 12/04/21	Tópico 4 – Atividade 4	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade– Envio da Atv4 até 12 de abril.	4 horas
13/04/21 a 19/04/21	Tópico 5 – Planejamento da Produção	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h-SÍNCRONA- (13 abril-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 5 / Material complementar	5 horas
20/04/21 a 26/04/21	Tópico 5 – Atividade 5	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade– Envio da Atv5 até 26 de abril.	4 horas
27/04/21 a 03/05/21	Tópico 5 – Atividade 6	2h-SÍNCRONA- (27 abr-9:10h) – Webconferência 3h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade – Envio da Atv6 até 03 de maio.	5 horas
04/05/21 a 10/05/21	Tópico 6 – Gestão para Melhoria	1,5h-ASSÍNCRONA – Estudo do Material de Aula 2h-SÍNCRONA- (04 mai-9:10h) – Webconferência 1,5h-ASSÍNCRONA – Teste 6 / Material complementar	5 horas
11/05/21 a 17/05/21	Tópico 6 – Atividade 7	4h-ASSÍNCRONA – Material de Atividade– Envio da Atv7 até 14 de maio.	4 horas
18/05/21 a 21/05/21	NOVA AVALIAÇÃO	4h-SÍNCRONA-(18 mai-8:20h) – Webconferência	4 horas

X. AVALIAÇÃO

Ao todo serão realizados 6 testes e 7 atividades, sendo que a nota final será composta pelo somatório das seguintes notas, e respectivos pesos:

Método de avaliação	Peso
Média da Nota dos Testes	50%
Média da Nota das Atividades	50%

Nota final= 0,50*Testes+ 0,50*Atividades

XI. BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- ANDRADE, G.J.P.O. Aquicultura: Planejamento e Gestão. Apostila. 2013.
< [Distribuído em formato digital pelo professor](#)>
- SLACK, Nigel; CHAMBERS, Stuart; HARLAND, C.;HARRISSON, A. JOHNSTON, R. Administração da Produção. São Paulo: Editora Atlas, 1997. 726p.
< [Disponível na Biblioteca Central. Setor Vega – 25 exemplares](#)>
- TUBINO, Dalvio F. Manual de Planejamento e Controle da Produção. 2 ed. São Paulo, Atlas, 2000. 220p.
< [Disponível na Biblioteca Central. Setor Vega – 10 exemplares](#) >
- PORTER, Michael. Estratégia Competitiva: técnicas para análise de indústrias e da concorrência. 9 ed. Rio de Janeiro: Campus, 1995. 326p.
< [Disponível na Biblioteca Central. Setor Vega – 11 exemplares](#) >

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- BELTRAME, E. Seleção de sítios e planejamento da atividade de cultivo de camarões marinhos com base em geotecnologias. Tese de doutoramento em Geografia, UFSC, Florianópolis, p.197, 2003.
<[Disponível online: http://www.tede.ufsc.br/teses/PGCN0209.pdf](http://www.tede.ufsc.br/teses/PGCN0209.pdf)>
- CHIAVENATO, I.; SAPIRO, A. Planejamento estratégico: fundamentos e aplicações. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.415p.
< [Disponível na Biblioteca Setorial do CED – 5 exemplares](#)>
- CORRÊA, Henrique et al. Planejamento, Programação e Controle da Produção. São Paulo, Editora Atlas, 2001.
< [Disponível na Biblioteca Central – 5 exemplares](#)>

- NOVAES, G. A. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição. Rio de Janeiro. Ed. Campus. 2000.

[< Disponível na Biblioteca Central. Setor Vega – 15 exemplares >](#)

- ROSA, C. A. Como elaborar um plano de negócio. Brasília : SEBRAE, 2007.

[<Disponível online:](#)

[www.biblioteca.sebrae.com.br/bds/bds.nsf/797332C6209B4B1283257368006FF4BA/\\$File/NT000361B2.pdf](http://www.biblioteca.sebrae.com.br/bds/bds.nsf/797332C6209B4B1283257368006FF4BA/$File/NT000361B2.pdf)

Aprovado no Colegiado do Departamento em 04 de dezembro 2020.

Prof. Gilberto J. P. O. de Andrade
Responsável pela disciplina

Prof. José Luís Pedreira Mourino
Chefia do Departamento de Aquicultura