

I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

CÓDIGO NOME DA DISCIPLINA

ou Fórum do Moodle

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS

Coordenadoria do Curso de Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos

Rod.Admar Gonzaga, 1346 - Itacorubi - CEP 88034.001 -Florianópolis SC **Tel: 48 3721-6290**

E-mail cta.cca@contato.ufsc.br - http:// www.cta.ufsc.br



TOTAL DE HORAS-

PLANO DE ENSINO

SEMESTRE - 2021.1

Plano de Ensino elaborado em caráter excepcional para substituição das aulas presenciais por atividades pedagógicas não presenciais, enquanto perdurar a pandemia do novo coronavírus — COVID-19, em observância à Resolução Normativa n.140/2020/CUn, de 21 de julho de 2020.

TURMA

Nº DE HORAS-AULA

SEMANAIS

CODIGO	TEO	SEIVI	ANAIS	ATTLA CENTECKE ATC	
1			TEÓRICAS	PRÁTICAS	AULA SEMESTRAIS
CAL 5130	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	09503		40	720
II DDADD				AC P HODÍDH	00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
	SSOR(ES) MINISTRANTE(S)			OS DAS AULAS	
Professora	a Dra. Maria Manuela Camino	Feltes*	inao ar	olicável	
A 4 1º	.4				
Atendime					
	atendimento síncrono:				
	as das 10h30 às 11h30, pelo cha	-	ına		
no Moodle	(mediante agendamento prévio)				
- Canal de	atendimento assíncrono:				
E mail. 4a		a lau			
	calimentos.estagios@contato.ufs	<u>C.Dr</u>			
ou Fórum					
Professora	a Dra. Vivian Maria Burin*				
A 4 1°	.4				
Atendime					
	atendimento síncrono:				
	as das 10h30 às 11h30, pelo chat	-	ina		
no Moodle	(mediante agendamento prévio)				
- Canal de	atendimento assíncrono:				
E-mail: <u>te</u>	calimentos.estagios@contato.ufs	c.br			

^{*} O contato com cada uma das professoras será feito, exclusivamente, durante a vigência da portaria de Coordenação de Estágios.

IV. PRÉ-REQUISITO(S)				
CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA			
CAL5109	Tecnologia de Carnes e Derivados			
CAL5110	Tecnologia de Leite e Derivados			
CAL5112	Tecnologia de Pescado e Derivados			
CAL5125	Tecnologia de Óleos e Gorduras			

CAL5508	Planejamento e Projeto Agroindustrial
CAL5530	<u>Trabalho de Conclusão de Curso</u>
-	288 horas de disciplinas optativas

V CURSO(S) PARA O(S) QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA

Curso de Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos

VI. EMENTA

Atividades exercidas em empresas ou em laboratórios de Departamentos do Curso, promovendo um amadurecimento profissional pela vivência, experimentação e solução de problemas ou desenvolvimento de produtos.

VII. OBJETIVOS

GERAL: Oportunizar o treinamento do estudante nas atividades pertinentes ao profissional Tecnólogo de Alimentos, no setor produtivo, de pesquisa ou de controle de qualidade de alimentos, de forma não presencial, conforme estabelecido no inciso V do Art. 12 da Resolução Normativa 140/2020/Cun.

ESPECÍFICOS:

- Aplicação dos conhecimentos teóricos;
- Habilitação do aluno nas condições reais do campo de trabalho;
- Desenvolvimento de atividades orientadas;
- Integração Universidade e sociedade em uma relação de interesses mútuos;
- Conclusão do programa de formação do acadêmico;
- Valorização do profissional universitário para o desenvolvimento tanto das Concedentes* envolvidas no estágio quanto para as regiões onde estas estão implantadas;
- Fortalecimento da Universidade como berço da formação de profissionais altamente habilitados para a solução de problemas setoriais e regionais contribuindo para o desenvolvimento do País.
- * No presente documento, o termo "Concedente" refere-se ao local em que o estágio será/está sendo realizado.

VIII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. PROGRAMA TEÓRICO:

O acadêmico em atividade de estágio será orientado por um professor do Departamento de Ciência e Tecnologia de Alimentos, para que, de acordo com seu programa de estágio, possa desenvolver as atividades na Concedente, de forma não presencial, conforme estabelecido no inciso V do Art. 12 da Resolução Normativa 140/2020/Cun.

2. PROGRAMA PRÁTICO**:

- Controle de qualidade da matéria-prima, análises químicas e microbiológicas
- Controle de qualidade do processamento
- Controle de qualidade do produto final
- Processos de produção
- Estocagem da matéria-prima e do produto final
- Embalagem
- Produção de vapor e seu aproveitamento
- Sanificação dos equipamentos, utensílios e área física
- Sanificantes e sua eficácia
- Distribuição, fiscalização
- *Lay-out* da indústria
- Desenvolvimento de novos produtos.
- ** Conforme Resolução 140/2020/CUn, de 21 de julho de 2020.

IX. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA

- 1) O acadêmico desenvolverá seu estágio** com acompanhamento:
- a) de um supervisor de estágio na Concedente; e
- b) de um Professor orientador do Departamento de Ciência e Tecnologia de Alimentos da UFSC.
- 2) O acadêmico receberá as seguintes informações da Coordenadoria de estágio do CAL:
- a) Informações relativas ao preenchimento obrigatório do SIARE (UFSC), com informações a serem definidas no Termo de Compromisso de Estágio (TCE) e Plano de Atividades de Estágio (PAE), pelo seu Orientador na UFSC e Supervisor de Estágio na Concedente;
- b) Cronograma de atividades (via o presente Plano de ensino, a ser disponibilizado no Moodle);
- c) Regulamento de Estágio do Curso (disponível no site do CTA e a ser disponibilizado no Moodle);
- d) Normas para elaboração do relatório (a ser disponibilizado no Moodle);
- e) Normas vigentes da ABNT, disponíveis no website da Biblioteca Universitária;
- f) Informações sobre a bibliografia digital referente a cada atividade, no que tange aos compêndios clássicos da área de Ciência e Tecnologia de Alimentos. É indicado que o aluno, desde o início das suas atividades, realize a Revisão Bibliográfica, sob a supervisão de seu orientador da UFSC;
- g) Formulário de avaliação do estágio, a ser entregue para o supervisor da Concedente (disponível no site do CTA e no Moodle).
- ** Conforme Resolução 140/2020/CUn, de 21 de julho de 2020.

Os alunos matriculados na disciplina podem utilizar o apanhado de lições ministradas para estudo. No entanto, é vedado-lhes a publicação, integral ou parcial, sem autorização prévia e expressa do professor em questão (Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998, Art 46, inciso IV).

ORIENTAÇÕES GERAIS:

- a) Espera-se dos(as) discentes condutas adequadas ao contexto acadêmico. Atos que sejam contra: a integridade física e moral da pessoa; o patrimônio ético, científico, cultural, material e, inclusive o de informática; e o exercício das funções pedagógicas, científicas e administrativas, poderão acarretar abertura de processo disciplinar discente, nos termos da Resolução nº 017/CUn/97, que prevê como penalidades possíveis a advertência, a repreensão, a suspensão e a eliminação (desligamento da UFSC).
- b) Devem ser observados os direitos de imagem tanto de docentes, quanto de discentes, sendo vedado disponibilizar, por quaisquer meios digitais ou físicos, os dados, a imagem e a voz de colegas e do(a) professor(a), sem autorização específica para a finalidade pretendida e/ou para qualquer finalidade estranha à atividade de ensino, sob pena de responder administrativa e judicialmente.
- c) Todos os materiais disponibilizados no ambiente virtual de ensinoaprendizagem são exclusivamente para fins didáticos, sendo vedada a sua utilização para qualquer outra finalidade, sob pena de responder administrativa e judicialmente.
- d) Somente poderão ser gravadas pelos discentes as atividades síncronas propostas mediante concordância prévia dos docentes e colegas, sob pena de responder administrativa e judicialmente.
- e) A gravação das aulas síncronas pelo(a) docente deve ser informada aos discentes, devendo ser respeitada a sua liberdade quanto à exposição da imagem e da voz.
- f) A liberdade de escolha de exposição da imagem e da voz não isenta o(a) discente de realizar as atividades avaliativas originalmente propostas ou alternativas, devidamente especificadas no plano de ensino.
- g) Os materiais disponibilizados no ambiente virtual possuem licenças de uso e distribuição específicas, a depender de cada situação, sendo vedada a distribuição do material cuja licença não o permita, ou sem a autorização prévia dos(as) professores(as) para o material de sua autoria.

X. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO

A avaliação do desempenho de cada estudante dar-se-á através das avaliações a seguir:

- 1 (uma) avaliação feita pelo Supervisor de Estágio na Concedente (formulário disponível no site do CTA e no Moodle);
- 1 (uma) avaliação feita por uma Comissão Examinadora composta pelo professor orientador e mais dois membros. A composição desta comissão seguirá as normas do regulamento de estágio do CTA (disponível no site do curso);
- Avaliação feita pelo professor responsável pela disciplina e coordenador de estágios do curso.

O estudante será avaliado pela Comissão Examinadora com base no **Trabalho de Conclusão de Estágio** (**TCE**) (elaborado conforme as normas para a elaboração do relatório de estágio do curso), entregue com antecedência aos membros da Comissão, bem como da apresentação com **defesa oral não presencial do trabalho** (duração da defesa conforme as normas do regulamento excepcional de estágios do curso durante a pandemia de COVID-19, disponível no site do curso). As datas para a entrega dos documentos e a defesa do TCE deverão seguir o cronograma estipulado no presente Plano de Ensino.

Será considerado aprovado o acadêmico que obtiver média final igual ou superior a seis vírgula zero (6,0), conforme o cálculo abaixo, e que tiver entregue a versão final, corrigida, do TCE.

Cálculo para média final:

Média final = AI *0.5 + AII *0.4 + AIII *0.1

Onde:

AI = Nota da avaliação do Supervisor da Concedente, AII = Média da Nota da Avaliação da Comissão Examinadora, AIII = Nota do professor da disciplina (coordenador de estágio)

XI. NOVA AVALIAÇÃO

Conforme estabelece a Resolução 17/CUn/97 (Art. 70 § 2°), por se tratar de uma disciplina que envolve a realização de Estágio Curricular, não haverá realização de nova avaliação.

XII. MATRIZ INSTRUCIONAL (anexo 1)

"Será Detalhada no Anexo 1"

XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

FUCHS, Angela Maria Silva, PINHEIRO, Maria Salete de Freitas; FREITAS, Nara Eugenia de. Guia para normalização de publicações técnico-científicas. Uberlândia : EDUFU, 2013. 286 p. ISBN 978-85-7078-342-4

O acesso digital da referência abaixo é via site BU: http://www.bu.ufsc.br/framebases.html, fornecedor ABNT com reconhecimento de IP. Para acesso remoto é necessário VPN

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 14724**: informação e documentação - trabalhos acadêmicos - apresentação. 3. ed Rio de Janeiro (RJ): ABNT, 2011.

O acesso digital da referência abaixo é via site BU: http://www.bu.ufsc.br/framebases.html, fornecedor Springer com reconhecimento de IP. Para acesso remoto é necessário VPN

JALONGO, M. R.; SARACHO, O. N. Writing for Publication. Cham: Springer, 2016. 315p. eBook.

XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Acesso digital das referências abaixo via site BU: http://www.bu.ufsc.br/framebases.html, fornecedor ABNT com reconhecimento de IP. Para acesso remoto é necessário VPN

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6023**: informação e documentação - referências – elaboração. Rio de Janeiro (RJ): ABNT, 2002.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028**: informação e documentação - resumo – elaboração. Rio de Janeiro (RJ): ABNT, 2003.

Sites:

- moodle.ufsc.br - portal.bu.ufsc.br - portal.bu.ufsc.br/ norma	lizacao/				
§ 3º Todo material utiliza ser disponibilizado pelos adequado.					
Assinatura das	Professoras	-	Assinatura do Che	fe do Departamento	
	Aprovado no C	colegiado do Depto	/ Centro		
	Em:	//			

XII. MATRIZ INSTRUCIONAL (anexo 1)

Tópico/tema	Conteúdos	Objetivos de aprendizagem	Recursos didáticos	Atividades e estratégias de interação	Avaliação e feedback
Apresentação do Plano	- Apresentação do	- Orientar os alunos	- Aula expositiva no	- Acompanhar a	Esclarecimento das
de Ensino da disciplina	plano de ensino da	quanto aos	formato "slide", em	aula e tirar dúvidas	dúvidas pela
e do regulamento de	disciplina e das	procedimentos e à	horário previamente	sobre os assuntos	professora
Estágio Supervisionado	normas do estágio	forma de envio do	agendado pela	apresentados	responsável pela
do curso, adaptados	supervisionado do	material da disciplina,	professora.	ap-100-100	disciplina
conforme a	curso.	e às defesas.	1		1
excepcionalidade da			(Síncrona)		
pandemia.	- Apresentação do		,		
	AVEA e				
Carga horária total:	estabelecimento de				
1h30	acordos didáticos				
	sobre os				
Semana de 14/06 , em	procedimentos do				
horário a ser agendado	semestre.				
pela professora					
responsável pela					
disciplina/coordenadora					
de estágio					
Elaboração do Trabalho	Conteúdos	Dissertar sobre o	- Modelo de TCE	- Redigir o TCE com	Correções pelo
de Conclusão de Estágio	pertinentes ao estágio	estágio que foi	(versão digital)	base no modelo do	supervisor na
(TCE).	supervisionado que foi	desenvolvido,	disponibilizado no	curso e nas normas	concedente e pelo
	desenvolvido	descrevendo as	Moodle da	UFSC.	professor
14/06 até a data de		atividades realizadas,	disciplina.		orientador.
entrega do TCE para a		e relacionando com		- Definir com o	
banca		aspectos teóricos	- Referências	orientador a melhor	Envio para o
		sobre o assunto.	bibliográficas	maneira para	professor orientador
			disponíveis em	interação e troca de	ler e sugerir
60 h		A elaboração deve ser	bases de dados ou	informações.	correções: 30 dias
		feita com a supervisão	na biblioteca digital		antes da defesa
		do professor	UFSC para dar		
		orientador e do	suporte à		Feedback: Professor
		supervisor do estágio	elaboração do TCE.		orientador, em data

		na concedente.	(Assíncrona)		a combinar com o aluno
Entrega, pela	Conteúdos	TCE elaborado,	Versão do TCE para	O aluno deve	Leitura e sugestões
plataforma Moodle, da	pertinentes ao estágio	revisado, corrigido e	a defesa (versão	finalizar e formatar	de correções pelos
versão digital do TCE	supervisionado que foi	formatado, sobre o	digital),	o TCE (versão	membros da banca.
para a defesa,	desenvolvido	estágio que foi	<u>disponibilizado pelo</u>	digital) para a	
corrigido, e assinado		desenvolvido,	<u>aluno no Moodle da</u>	defesa.	Conferência do
digitalmente pelo		descrevendo as	<u>disciplina, e enviado</u>		recebimento dos
orientador e pelo		atividades realizadas,	<u>pelo mesmo para o</u>	O aluno deve enviar	TCEs, do conteúdo,
supervisor no local da		e relacionando com	<u>orientador e os</u>	o TCE para o	da formatação e das
concedente, à		aspectos teóricos	membros da banca.	professor orientador	assinaturas pela
Professora responsável		sobre o assunto.		e os membros da	professora
pela disciplina.			Formulário com os	banca, por e-mail.	responsável pela
		A elaboração deve ser	dados sobre a		disciplina.
Entrega:		feita com a supervisão	banca, assinado	<u>O aluno também</u>	
15 dias antes da		do professor	pelo professor	deve postar, no	Feedback:
defesa - prazo máximo		orientador e do	orientador e pelo	<u>Moodle da</u>	- Professora da
para entrega conforme		supervisor do estágio	supervisor na	disciplina, a versão	disciplina: no caso
segue:		na concedente.	concedente	<u>do TCE para a</u>	de inconsistência,
- 1ª fase de defesas: até				<u>defesa e o</u>	retorno via Moodle,
05 de julho		O documento deve ter	(Assíncrona)	<u>Formulário da</u>	antes da defesa.
- 2ª fase de defesas: até		a assinatura digital do		<u>banca.</u>	
23 de agosto		professor orientador e			- Professor
		do supervisor do			orientador, em data
		estágio na concedente.			a combinar com o
					aluno.
Preparação da	Preparar a	Preparar uma	- Regulamento de	- O aluno deve	Correções pelo
apresentação oral (no	apresentação das	apresentação sobre o	estágios do curso	elaborar os slides	supervisor na
máximo 15 min), com a	atividades	estágio que foi		para a defesa do	concedente e pelo
supervisão do professor	desenvolvidas no	desenvolvido,	- Referências	TCE, com base nas	professor
orientador.	estágio.	descrevendo, <u>de forma</u>	bibliográficas	normas do curso e	orientador.
		<u>breve</u> , as atividades	disponíveis em	da UFSC.	
Carga horária (por		realizadas, e	bases de dados ou		Envio para o
aluno): 30 h		relacionando com	na biblioteca digital	- Definir com o	professor orientador
		aspectos teóricos	UFSC para dar	orientador a melhor	ler e sugerir

- 1ª fase de defesas: 05		sobre o assunto.	suporte à	maneira para	correções: 7 dias
de julho até a defesa		A elaboração deve ser	elaboração dos	interação e troca de	antes da defesa
- 2ª fase de defesas: 23		feita com a supervisão	slides do TCE.	informações.	
de agosto até a defesa		do professor			Feedback: professor
		orientador e do	(Assíncrona)		orientador, em data
		supervisor do estágio			a combinar com o
		na concedente.			aluno
Apresentação do TCE	- Avaliação do TCE,	- Apresentar e	- A defesa do TCE	- Defender o TCE e	Arguição pelos
de forma virtual, com	com apresentação e	defender o TCE para	deverá contar com	responder a	membros da banca:
avaliação pela banca.	defesa do aluno.	banca.	participação de	arguição da banca.	no máximo 15
			todos os membros e		minutos para todos
Carga horária (por			do estudante por		membros.
aluno): 30 min			meio de sistema de		
			áudio e vídeo em		Comentários feitos
1ª fase de defesas:			tempo real,		pelo professor
Semana de 19 de julho,			facultada a		orientador.
em dias e horários a			definição de		
serem definidos pela			dispositivo remoto		Feedback:
professora responsável.			mais acessível, a		Nota indicada na
2ª fase de defesas:			critério do		ata de defesa.
Semana de 06 de			presidente da		
setembro, em dias e			banca.		
horários a serem			Esta defesa deverá		
definidos pela			ser gravada pela		
professora responsável.			professora		
			responsável pela		
			disciplina ou outra		
			pessoa indicada		
			pela mesma.		
			(Síncrona)		
Avaliação do estagiário	- Avaliação do	- Avaliar o	Formulário de	Formulário de	Avaliação feita pelo
pelo supervisor na	estagiário pelo	desempenho do	avaliação	avaliação disponível	supervisor, no
concedente	supervisor na	acadêmico durante a		no Moodle e enviado	formulário.
	concedente.	realização do estágio,	(Assincrona)	ao supervisor pelo	
1ª fase de defesas:		com base em		aluno.	Feedback:

Envio até 19/07 2ª fase de defesas: Envio até 06/09		diferentes aspectos.		Preenchimento do formulário pelo supervisor na concedente e envio do documento pelo mesmo, por e-mail, para a Coordenação de Estágios do curso.	Nota indicada no formulário e utilizada para calcular a média final da disciplina.
Período para correção do TCE, com base nas sugestões da Banca Examinadora. Carga horária: 30 h Até 20/09	- Corrigir o trabalho escrito, conforme recomendação da banca avaliadora, e com supervisão do Orientador.	- Corrigir o trabalho escrito, conforme recomendação da banca avaliadora, com supervisão do Orientador.	- Modelo de TCE (versão digital) disponibilizado no Moodle da disciplina. - Referências bibliográficas disponíveis em bases de dados ou na biblioteca digital UFSC para dar suporte à elaboração do TCE. - Anotações feitas com base na avaliação da banca (Assíncrona)	- Definir com o orientador a melhor maneira para interação e troca de informações.	Conferência das correções pelo supervisor na concedente e pelo professor orientador. Envio para o professor orientador ler e sugerir correções: 10 dias antes da entrega final Feedback: Professor orientador, em data a combinar com o aluno
Entrega de uma cópia em pdf da versão final TCE, contendo as correções sugeridas	- Entregar uma cópia em pdf do TCE para a Secretaria da coordenação do curso	- Entregar uma cópia em pdf do TCE corrigido pela Banca Examinadora para a	- Versão digital final do TCE (Assíncrona)	- Envio do TCE para o e-mail da Secretaria da coordenação do	Feedback: Via e-mail enviado pela Secretaria da Coordenação do

pela Banca	CTA.	Secretaria da		curso CTA.	Curso para a
Examinadora, e		coordenação do curso			professora
revisado pelo		CTA. O nome do		O nome do arquivo	responsável pela
professor orientador e		arquivo deve conter o		deve conter o nome	disciplina,
pelo supervisor, para a		nome do estudante.		do estudante.	indicando os alunos
Secretaria da					que entregaram a
coordenação do curso				O assunto da	versão final do TCE.
CTA.				mensagem deve	
				conter os dizeres:	
24/09				"TCE 2020.1 - Nome	
				do estudante".	
Divulgação das notas	Divulgar as notas	Divulgar as notas	Arquivo contendo as	Acesso ao Moodle,	Feedback:
finais	finais	finais da disciplina	notas finais	para conferência da	Via Moodle, pela
				nota ou para a	professora
29/09 (após a			(Assíncrona ou	plataforma Webconf	responsável pela
confirmação do			Síncrona)		disciplina
recebimento da versão					
final do TCE)					