



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 06/09/2022 14:05



PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma	
Turma:	4103074 - INTRODUCAO A AGROINDUSTRIA - Turma: 01 (2021.1)
Docente(s):	3005324 - CAMILA SAMPAIO MANGOLIM
Carga Horária:	30h
Horário:	2N12
Programa do Componente Curricular	
Ementa:	
Objetivos:	Proporcionar ao acadêmico o aporte de conhecimentos a respeito dos diversos tipos de agroindústria, bem como do funcionamento dos sistemas agroindustriais. Adicionalmente, proporcionar o conhecimento a respeito dos principais fundamentos da Ciência de Alimentos aplicáveis às agroindústrias de alimentos.
Conteúdo:	TÓPICO 1: Definição, importância e divisões da agroindústria (sistemas agroindustriais, a agroindústria de alimentos e a agroindústria no Brasil). TÓPICO 2: Alimentação e nutrição: componentes químicos dos alimentos. TÓPICO 3: Qualidade das matérias-primas de origem animal e vegetal. TÓPICO 4: Qualidade dos alimentos (e principais causas de alterações da qualidade dos alimentos). TÓPICO 5: Importância das análises de alimentos. TÓPICO 6: Noções de higiene e BPF. TÓPICO 7: Tipos de embalagens de alimentos."
Habilidades e Competências:	Entender o papel da agroindústria dentro da grande área de Ciências Agrárias. Conhecer o atual papel da agroindústria de alimentos, especialmente no Brasil, cada vez mais moderna e diversificada. Conhecer alguns dos principais fundamentos da Ciência de Alimentos aplicados à agroindústria (composição dos alimentos, qualidade de matérias-primas, análises de alimentos, etc.). Desenvolver novas ideias de caráter científico e industrial pensando na aplicação dos conceitos aprendidos em sala de aula em pesquisas e projetos.
Metodologia de Ensino e Avaliação	
Metodologia:	Semanalmente às segundas-feiras, o aluno será convidado a participar de aula síncrona ou receberá material na forma de videoaula, texto para leitura e/ou atividade a ser respondida a respeito do conteúdo (assíncrona). Os encontros síncronos ocorrerão na segunda-feira no horário entre 19 e 20h. Ao discente, é necessário que tenha acesso à internet para assistir às aulas e responder e enviar as atividades. As atividades enviadas terão prazo de, no mínimo, 24 h para serem respondidas. Pode ser solicitado que as atividades sejam efetuadas em duplas ou grupos.
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A disciplina é composta de duas notas de 0 a 10,0 pontos. A avaliação do desempenho de cada aluno será realizada por meio de quatro atividades, cada uma com valor de 5,0 pontos. Nas atividades será avaliado: 1) capacidade de síntese, 2) domínio do conteúdo estudado e 3) clareza na exposição escrita das aprendizagens.
Horário de atendimento:	Semanalmente das 8 às 18h.
Cronograma de Aulas	

Dados Gerais da Turma

Início	Fim	Descrição
09/08/2021	09/08/2021	Semana de planejamento pedagógico
16/08/2021	16/08/2021	Aula síncrona: apresentação da disciplina e Tópico 1
23/08/2021	23/08/2021	Aula assíncrona: Tópico 2
30/08/2021	30/08/2021	Aula síncrona: Tópico 2
06/09/2021	06/09/2021	Aula assíncrona: atividade avaliativa (Tópicos 1 e 2)
13/09/2021	13/09/2021	Aula assíncrona: Tópico 3
20/09/2021	20/09/2021	Aula síncrona: Tópico 3
27/09/2021	27/09/2021	Aula síncrona: Tópico 4
04/10/2021	04/10/2021	Aula assíncrona: atividade avaliativa (Tópicos 3 e 4)
11/10/2021	11/10/2021	Aula assíncrona: Tópico 5
18/10/2021	18/10/2021	Aula síncrona: Tópico 5
25/10/2021	25/10/2021	Aula síncrona: Tópico 6
01/11/2021	01/11/2021	FERIADO (dia do servidor público - transferido)
08/11/2021	08/11/2021	Aula assíncrona: atividade avaliativa (Tópicos 5 e 6)
15/11/2021	15/11/2021	FERIADO (proclamação da república)
22/11/2021	22/11/2021	Aula síncrona: Tópico 7
29/11/2021	29/11/2021	Aula síncrona: atividade avaliativa (Tópico 7)
06/12/2021	06/12/2021	Aula assíncrona: semana de reposição de avaliação

Avaliações

Data	Hora	Descrição
04/10/2021	19:00	Somatório das atividades avaliativas 1 e 2
08/11/2021	19:00	Somatório das atividades avaliativas 3 e 4
06/12/2021	19:00	Reposição
13/12/2021	19:00	Exame Final
06/12/2021		Reposição
13/12/2021		Exame Final

Referências Básicas

Tipo de material	Descrição
Livro	OETTERER, Marília; REGITANO-D`ARCE, Marisa aparecida Bismara; SPOTO, marta Helena Filet. Fundamentos de ciência e tecnologia de alimentos . Barueri-SP: Manole, 2006. 611p. ISBN: 978852041978.
Livro	GAVA, Altanir Jaime; SILVA, Carlos Alberto Bento da; FRIAS, Jenifer Ribeiro Gava. Tecnologia de alimentos: princípios e aplicações . São Paulo: Nobel, 2009. 511 p. ISBN: 9788521313823.
Livro	ORDÓÑEZ PEREDA, Juan A; MURAD, Fátima (Editor). Tecnologia de Alimentos . Porto Alegre: Artmed, 2005, 2007. V. ISBN: 9788536304366.

Referências Complementares

Tipo de material	Descrição
Livro	Darcy Walmor Zibetti, Lucas Abreu Barroso. Agroindústria. Uma análise no contexto socioeconômico e jurídico brasileiro.. . Leud. 2009
Livro	Eliana Maria Teixeira, Natália Tsusuki, Célia Andressa Fernandes, Reginaldo Marcos Martins.. Produção Agroindustrial. Noções de processos, tecnologias de fabricação de alimentos de origem animal e vegetal e gestão industrial.. . Érica. 2015

Número do documento: **653321**

Data de emissão: **06/09/2022**

Código de verificação: **82f01ec6bb**

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufpb.br/sigaa/documentos/> informando o número do documento, data de emissão e o código de verificação