



Portal Coordenação
Graduação

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

EMITIDO EM 28/01/2020 14:13



PLANO DE CURSO

Dados Gerais da Turma		
Turma:	4103074 - INTRODUCAO A AGROINDUSTRIA - Turma: 01 (2018.2)	
Docente(s):	3005324 - CAMILA SAMPAIO MANGOLIM	
Carga Horária:	30h	
Créditos:	2	
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:	Conceito, importância e tipos de agroindústria. A agroindústria no Brasil. Alimentação e nutrição: componentes químicos dos alimentos. Qualidade das matérias-primas de origem animal e vegetal. Qualidade dos alimentos e principais causas de alteração na qualidade. Importância das análises físico-químicas, microbiológicas e sensoriais dos alimentos. Tipos de embalagens de alimentos. Noções de higiene e BPF (gestão da qualidade). Empreendimentos agroindustriais."	
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. Saber trabalhar em equipe pelo desenvolvimento de atitudes profissionais colaborativas.	
Metodologia de Ensino e Avaliação		
Metodologia:	A disciplina será ministrada por meio de aulas teóricas, as quais contarão com auxílio de datashow, pincel e quadro branco. Nas aulas teóricas, serão realizadas algumas atividades individuais ou em grupo com discussões sobre temas relacionados ao conteúdo.	
Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem:	A avaliação do desempenho de cada aluno será realizada por meio de duas notas. Ambas serão obtidas da realização de provas escritas sobre os conteúdos das aulas, nas quais serão avaliados: 1) capacidade de síntese, 2) domínio do conteúdo estudado e 3) clareza na exposição escrita das aprendizagens.	
Horário de atendimento:	Quintas-feiras das 8 às 9:40h e sextas-feiras das 8 às 11h.	
Cronograma de Aulas		
Início	Fim	Descrição
04/02/2019	04/02/2019	Planejamento acadêmico
11/02/2019	18/02/2019	Apresentação da disciplina + Conceito, importância e tipos de agroindústria.
25/02/2019	25/02/2019	A agroindústria no Brasil
04/03/2019	04/03/2019	Feriado: carnaval
11/03/2019	11/03/2019	Alimentação e nutrição
18/03/2019	25/03/2019	Qualidade das matérias-primas alimentícias
01/04/2019	01/04/2019	Primeira avaliação
08/04/2019	15/04/2019	Qualidade dos alimentos e causas de alteração na qualidade
22/04/2019	29/04/2019	Análises de alimentos
06/05/2019	13/05/2019	Embalagens de alimentos
20/05/2019	20/05/2019	Higiene e BPF
27/05/2019	27/05/2019	Segunda avaliação
03/06/2019	03/06/2019	Empreendimentos agroindustriais
Avaliações		

Dados Gerais da Turma

Data	Hora	Descrição
08/04/2019	19:00	Avaliação 1
27/05/2019	19:00	Avaliação 2
03/06/2019	19:00	Reposição
10/06/2019	19:00	Exame Final
03/06/2019		Reposição
10/06/2019		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