

### Universidade Federal da Paraíba Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas

EMITIDO EM 28/01/2020 14:14



### PLANO DE CURSO

|                                | Dados Gerais da Turma   |  |  |  |  |
|--------------------------------|---|--|--|--|--|
| Turma:                         | 4103076 - TECNOLOGIAS DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL E VEGETAL - TPOAV - Turma: 01 (2018.2)   |  |  |  |  |
| Docente(s):                    | 2637200 - CARLOS ROBERTO MARINHO DA SILVA FILHO   |  |  |  |  |
| Carga Horária:                 | 45h   |  |  |  |  |
| Créditos:                      | 3   |  |  |  |  |
| Horário:                       | 4N123   |  |  |  |  |
|                                | Programa do Componente Curricular   |  |  |  |  |
| Ementa:                        |   |  |  |  |  |
| Objetivos:                     | A disciplina tem por objetivo capacitar os estudantes para o desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão voltadas para o processamento de alimentos de origem animal e vegetal. Conhecer as matérias-primas de origem animal (leite, pescado e carne). Identificar e analisar os principais processos usados nas indústrias de produtos de origem animal. Descrever matérias-primas de origem vegetal, identificar e analisar os principais processos de produção, beneficiamento e conservação utilizados na industrialização de diferentes produtos de origem vegetal, contextualizando para realidade do semiárido e a sustentabilidade dos sistemas de produção. |  |  |  |  |
| Conteúdo:                      | - Tecnologias de produção de frutas e hortaliças - Tecnologias na conservação e produção carnes e derivados Tecnologias na produção de leite e derivados - Tecnologias de produção de pescado e derivados"  |  |  |  |  |
| Habilidades e<br>Competências: | A formação acadêmica concederá habilidades para supervisionar as várias fases dos processos de industrialização de alimentos, desenvolver novos produtos, monitorar a manutenção de equipamentos, coordenar programas e trabalhos nas áreas de conservação, controle de qualidade e otimização dos processos industriais do setor na perspectiva de viabilidade econômica e preservação ambiental.  |  |  |  |  |
|                                | Metodologia de Ensino e Avaliação   |  |  |  |  |
| Metodologia:                   | - Aulas expositivas, utilização de textos complementares e atividades práticas.   |  |  |  |  |
| de Avaliação<br>da             | - Avaliação Somativa: As avaliações consistirão de 3 avaliações escritas onde os alunos deverão responder adequadamente as questões, de acordo com o que foi estudado durante as aulas. Também serão realizados seminários que serão avaliados. A nota final será a média da nota das 4 avaliações realizadas (3 provas escritas e um seminário). A participação nas aulas práticas também serão computadas. O aluno será aprovado por Nota e Frequência, conforme os critérios abaixo: Nota: - O aluno que obtiver MÉDIA igual ou superior a 7,0 será considerado APROVADO O aluno com média entre 4,0 e 6,9 fará Prova Final e se obtiver   |  |  |  |  |
|                                | MÉDIA FINAL igual ou superior a 5,0 será considerado APROVADO O aluno que obtiver MÉDIA IGUAL ou inferior a 3,9 ou MÉDIA FINAL inferior a 5,0 será considerado REPROVAÇÃO: O aluno deverá comparecer a 75% das aulas dadas.   |  |  |  |  |
| Horário de atendimento:        |   |  |  |  |  |
|                                | Cronograma de Aulas   |  |  |  |  |

|            | Dados Gerais da Turma |   |  |  |  |  |
|------------|-----------------------|---|--|--|--|--|
| Início     | Fim                   | Descrição   |  |  |  |  |
| 07/02/2019 | 07/02/2019            | Aula introdutória                                     |  |  |  |  |
| 14/02/2019 | 14/02/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Vegetal          |  |  |  |  |
| 21/02/2019 | 21/02/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Vegetal          |  |  |  |  |
| 28/02/2019 | 28/02/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Vegetal          |  |  |  |  |
| 14/03/2019 | 14/03/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Vegetal          |  |  |  |  |
| 21/03/2019 | 21/03/2019            | Primeira Avaliação Escrita                            |  |  |  |  |
| 28/03/2019 | 28/03/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Pescado |  |  |  |  |
| 04/04/2019 | 04/04/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Pescado |  |  |  |  |
| 11/04/2019 | 11/04/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Carnes  |  |  |  |  |
| 18/04/2019 | 18/04/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Carnes  |  |  |  |  |
| 25/04/2019 | 25/04/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Carnes  |  |  |  |  |
| 26/04/2019 | 26/04/2019            | Segunda Avaliação Escrita                             |  |  |  |  |
| 02/05/2019 | 02/05/2019            | Seminários  |  |  |  |  |
| 03/05/2019 | 03/05/2019            | Seminários  |  |  |  |  |
| 09/05/2019 | 09/05/2019            | Seminários  |  |  |  |  |
| 10/05/2019 | 10/05/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Leite   |  |  |  |  |
| 16/05/2019 | 16/05/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Leite   |  |  |  |  |
| 17/05/2019 | 17/05/2019            | Processamento de Alimentos de Origem Animal - Leite   |  |  |  |  |
| 23/05/2019 | 23/05/2019            | Terceira Avaliação Escrita                            |  |  |  |  |
| 24/05/2019 | 24/05/2019            | Prova de Reposição                                    |  |  |  |  |

# **Avaliações**

| Data       | Hora  | Descrição    |
|------------|-------|--------------|
| 13/03/2019 | 19:00 | 1ª Avaliação |
| 25/04/2019 | 19:00 | 2ª Avaliação |
| 29/05/2019 | 19:00 | Reposição    |
| 05/06/2019 | 19:00 | Exame Final  |
| 29/05/2019 |       | Reposição    |
| 05/06/2019 |       | Exame Final  |

# Referências Básicas

| Tipo de<br>material | Descrição  |
|---------------------|--|
|                     | ORDÓÑEZ PEREDA, Juan A; MURAD, Fátima. <b>Tecnologia de Alimentos</b> : alimentos de origem animal, v. 2. Porto Alegre: Artmed, 2005, 2007. v. ISBN: 9788536304311.  |
| Livro               | GAVA, Altanir Jaime; SILVA, Carlos Alberto Bento da; FRIAS, Jenifer Ribeiro Gava. <b>Tecnologia de alimentos</b> : princípios e aplicações. São Paulo: Nobel, 2009, 2010, 2014. 511p. ISBN: 9788521313823. |
| III IVro            | EVANGELISTA, José. <b>Alimentos</b> :um estudo abrangente. São Paulo: Atheneu, 1994, 2005. 450p. ISBN: 8573792809.   |

# **Referências Complementares**

| Tipo de<br>material | Descrição  |
|---------------------|--|
|                     | PARDI, Miguel Cione et al. <b>Ciência, Higiene e Tecnologia da Carne</b> . 2.ed.rev.ampl. Goiânia: UFG, 2006 v.1, 2007 v.2. V: il. ISBN: 8572741712185727418872.   |
| Livro               | CHITARRA, Maria Isabel Fernandes; CHITARRA, Adimilson Bosco. <b>Pos-colheita de frutos e hortalicas</b> : fisiologia e manuseio. Lavras: Esal-Faepe, 1990. 293 p.  |
| Livro               | BEHMER, M. L. Arruda. <b>Tecnologia do leite</b> : leite, queijo, manteiga, caseína, iogurte, sorvetes e instalações: produção- industrialização-análise13.edSão Paulo: Nobel, 1999. 320p :il. ISBN: 8521302053. |

SIGAA | STI - Superintendência de Tecnologia da Informação da UFPB / Cooperação UFRN - Copyright © 2006-2020 | producao\_sigaa-1.sigaa-1 | 20200124085353-master