



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO  
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E ENGENHARIAS  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA E  
TECNOLOGIA DE ALIMENTOS**

Alto Universitário s/n – Caixa Postal 16 – CEP 29500-000 – Alegre – ES  
Telefone: (28) 3552-8918 FAX.(28) 3552-8603 - e-mail: [pcta@cca.ufes.br](mailto:pcta@cca.ufes.br)

## **PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**DISCIPLINA:** Desenvolvimento de Novos Produtos

**CÓDIGO:** PCTA1108

**CARGA HORÁRIA TOTAL:** 60 h

**CRÉDITOS:** 4

**Semestre:** 2021/1

**DEPARTAMENTO:**

Engenharia de Alimentos

**PROFESSOR (ES):**

Suzana Maria Della Lucia

**EMENTA:** Desenvolvimento de novos produtos: definição e importância. Novos produtos na indústria de alimentos. Categoria de novos produtos. Comportamento do consumidor. Processo de compra e adoção de novos produtos pelos consumidores. Etapas do processo de desenvolvimento de novos produtos. Ciclo de vida de produtos.

• **ASSINATURA:**

Alegre(ES), 11/12/2020

*Suzana M Della Lucia*

- SUZANA MARIA DELLA LUCIA -

## • CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade	Descrição das Unidades
I	Desenvolvimento de novos produtos (DNP); Novos produtos na indústria de alimentos. Bens e serviços. Produtos alimentícios. Importância do desenvolvimento de novos produtos. Inovação e Invenção; Categoria de novos produtos; Problemas no DNP. Novos produtos na indústria de alimentos. Etapas no DNP. Ferramentas de apoio. Comportamento do consumidor. Principais fatores que influenciam o comportamento do consumidor. Processo de compra; Adoção de novos produtos pelos consumidores – comportamento de compra. Processo de decisão de compra. Processo de adoção pelo consumidor.
II	Geração e triagem de idéias para novos produtos. Desenvolvimento e teste do conceito do novo produto – introdução, definições e objetivos. Análise de viabilidade técnica e econômica do novo produto. Elaboração do protótipo do novo produto; teste de mercado. Comercialização e acompanhamento do desempenho do produto. Elaboração do plano de marketing para o novo produto.
III	Ciclo de vida de produtos. Fases do ciclo de vida do produto. Análise do ciclo de vida do produto. Estratégias para o ciclo de vida do produto.

## • OBJETIVO DA DISCIPLINA

- **Gerais:** Fornecer aos alunos do curso de Pós-graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos conhecimentos sobre as definições, a importância e o processo de desenvolvimento de novos produtos, além de conhecimentos sobre etapas e técnicas utilizadas para o processo de desenvolvimento de produtos.
- **Específicos:** Estimular a capacidade de melhor compreender o processo de desenvolvimento de produtos. Ao término da disciplina, o aluno deverá ser capaz de reconhecer um problema prático relacionado ao gerenciamento do processo de desenvolvimento de produtos em empresas e indústrias alimentícias.

## • PROCEDIMENTO DIDÁTICO

(Métodos, Técnicas e Recursos Utilizados)

Serão realizadas aulas síncronas e assíncronas, expositivas-iterativas, pela plataforma Google Meet.

## • AVALIAÇÃO

Tipo	Data ou Época	Valor (%)
Prova Escrita	Ao longo do semestre	30
Trabalho Escrito e vídeo aula em power point	Ao longo do semestre	40
Discussão em aulas síncronas	Ao longo do semestre	10
Atividades durante as aulas	Ao longo do semestre	20

## • BIBLIOGRAFIA

- FULLER, G.W. **New Food Product Development**. CRC Press, 2<sup>nd</sup> ed., 2005, 388p.
- IRIGARAY, H. A. et al. **Gestão e desenvolvimento de produtos e marcas**. Rio de Janeiro: Editora FGV, 2<sup>a</sup> ed., 2009. 152 p.
- PINHEIRO, R. M. et al. **Comportamento do consumidor e pesquisa de mercado**. Rio de Janeiro: Editora FGV, 3<sup>a</sup> ed., 2006. 164 p.
- KOTLER, P.; ARMSTRONG, G. **Princípios de marketing**. 12<sup>a</sup> ed. Rio de Janeiro: Prentice-Hall, 2009. 600 p.
- MINIM, V.P.R. (Ed.). **Análise Sensorial: estudos com consumidores**. Viçosa: UFV, 4<sup>a</sup>.ed., 2018.
- Dissertações e teses disponíveis em:  
<https://catalogodeteses.capes.gov.br/catalogo-teses/#/>  
<http://www.biblioteca.ufes.br/biblioteca-digital-de-teses-e-dissertacoes-bdtd>
- Artigos científicos e E-Books de uso gratuito disponíveis em:  
<https://www.sciencedirect.com/>  
<https://www.periodicos.capes.gov.br/>  
<https://www.cambridge.org/core>  
<https://onlinelibrary.wiley.com/>  
<https://scielo.org/>



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**PROTOCOLO DE ASSINATURA**



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por  
LUCIANO JOSE QUINTAO TEIXEIRA - SIAPE 1650253  
Subcoordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciência e Téc de Alimentos  
Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia de Alimentos - PPGCTA/CCAE  
Em 30/12/2020 às 11:07

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link:  
<https://api.lepisma.ufes.br/arquivos-assinados/119639?tipoArquivo=O>