

## PLANO DE ENSINO

### TÓPICOS EM GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS I CARGA HORÁRIA: 80 HORAS

#### EMENTA

Esta disciplina aborda os princípios e práticas do gerenciamento de produção e operações, com foco especial no gerenciamento da cadeia de suprimentos. São estudados os sistemas de planejamento e controle da produção, bem como o gerenciamento de operações em serviços.

#### COMPETÊNCIAS E HABILIDADES

Compreender os princípios do gerenciamento de produção e operações. Aplicar técnicas de planejamento e controle da produção em diferentes contextos. Conhecer e utilizar técnicas de gestão de produção e cadeia de suprimento.

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução ao Gerenciamento de Produção e Operações  
Conceitos básicos  
Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos (Supply Chain Management)  
Definição e objetivos  
Elementos da cadeia de suprimentos  
Sistemas de Planejamento e Controle da Produção e Logística (PCP)  
Fundamentos do PCP  
Tipos de sistemas de PCP  
Métodos de programação da produção  
Gerenciamento de Operações em Serviços  
Características dos serviços  
Sistema Integrado de Gestão ERP (Enterprise Resource Planning)  
Conceitos e funcionalidades  
Implementação e utilização na gestão de produção e operações  
Sistemas de PCP de Nível Operacional  
Funcionalidades e características  
Sistema de Planejamento e controle da logística  
Estudo de projeto da rede de suprimentos  
Gerenciamento e capacidade da cadeia de suprimento  
Planejamento da produção e serviços.

### PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

As aulas à distância serão realizadas em vídeo aulas, material disponível no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), atividades de apoio para exploração e enriquecimento do conteúdo trabalhado, fóruns de discussão, atividades de sistematização, avaliações e laboratórios práticos virtuais.

FACULDADE  
**un1ca**

### RECURSOS DIDÁTICOS

Livro didático;  
Vídeo aula;  
Fóruns;  
Estudos Dirigidos (Estudo de caso);  
Experimentos em laboratório virtual;  
Biblioteca virtual;  
Atividades em campo.

### SISTEMA DE AVALIAÇÃO

A distribuição dos 100 pontos acontecerá da seguinte forma durante o período de oferta da disciplina:

- Fórum de Discussão Avaliativo: 10%
- Estudo Dirigido: 10%
- Avaliação Parcial I: 15%
- Avaliação Parcial II: 15%
- Avaliação Final: 50%

Caso o aluno não alcance no mínimo 60% da pontuação distribuída, haverá a Avaliação Suplementar com as seguintes características:

- Todo o conteúdo da disciplina.
- Valor: 100 pontos
- Pré-requisito: Resultado Final  $\geq 20$  e  $< 60$
- Regra:  $(\text{Resultado Final} + \text{Nota Prova Suplementar}) / 2$
- Média final para Aprovação:  $\geq 60$  pontos

FACULDADE  
**un1ca**

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

BALLOU, H. B. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial. Porto Alegre. Grupo A, 2018. 9788560031467. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788560031467/>. Acesso em: 13 de março de 2021.

GONÇALVES, P. S. Logística e cadeia de suprimentos: o essencial. São Paulo: Editora Manole, 2013. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788520448915/>. Acesso em: 08 de abril de 2021.

NOGUEIRA, Amarildo de Souza. Logística empresarial: um guia prático de operações logísticas. 2. ed. São Paulo: Atlas, 2018. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788597015553/epubcfi/6/10\[%3Bvnd.vst.id.ref%3Dcopyright\]/4/36/4/1:126\[201%2C8.>](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788597015553/epubcfi/6/10[%3Bvnd.vst.id.ref%3Dcopyright]/4/36/4/1:126[201%2C8.>). Acesso em: 08 de abril de 2021.

### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

CAIXETA-FILHO, José Vicente; MARTINS, Ricardo Silveira (Orgs). Gestão logística do transporte de cargas. São Paulo: Atlas, 2014. Disponível em:

<<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788522494637/pageid/4>>. Acesso em 20 de abril de 2021.

CAXITO, Fabiano (Coord.) Logística: um enfoque prático. 3. ed. São Paulo: Saraiva Educação, 2019. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788571440043/pageid/4>>. Acesso em 20 de abril de 2021.

NOVAES, Antônio. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015. Disponível em:

<[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595152137/epubcfi/6/10\[%3Bvnd.vst.id.ref%3Dab9788535279825500022\]/4/2/48/8/3:13\[ton%2Cio\]>](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788595152137/epubcfi/6/10[%3Bvnd.vst.id.ref%3Dab9788535279825500022]/4/2/48/8/3:13[ton%2Cio]>)>. Acesso em 20 de abril de 2021. PAOLESCHI, Bruno. Cadeia de suprimentos. São Paulo: Érica, 2014. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536513324/pageid/2>>. Acesso em 20 de abril de 2021.

SIMCHI-LEVI, David. Cadeia de suprimentos: projeto e gestão. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2010. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788577806638/pageid/1>>. Acesso em 20 de abril de 2021.