



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: FAGEN31809	COMPONENTE CURRICULAR: Logística e Cadeia de Suprimentos	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Faculdade de Gestão e Negócios	SIGLA: FAGEN	
CH TOTAL TEÓRICA: 15 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 15 horas	CH TOTAL: 30 horas

1. OBJETIVOS

Apresentar os fundamentos da logística empresarial e da gestão da cadeia de suprimentos como mecanismo de operacionalização de estratégias empresariais e para garantia de uma vantagem competitiva sustentável. Para tanto, são reconhecidos os equipamentos e os métodos de movimentação e armazenagem, os sistemas de transporte e distribuição física, as embalagens e os mecanismos de relacionamento na cadeia de suprimentos. Nesse contexto, ao fim do componente curricular, o estudante terá a competência nos mecanismos para tomada de decisão em níveis estratégico, tático e operacional.

2. EMENTA

Histórico e Conceitos Básicos da Logística Empresarial; Movimentação e Armazenagem; Sistemas de Transporte e Distribuição Física; Gestão da Cadeia de Suprimentos; Noções de Logística Reversa e Logística Verde.

3. PROGRAMA

1. Histórico e Conceitos Básicos da Logística Empresarial

- 1.1.Histórico e Conceito Básicos da Logística Empresarial
- 1.2.Escopo, Função e Componentes da Administração Logística
- 1.3.Evolução no tratamento de Logística Empresarial
- 1.4.Indicadores. 1.5.Conceito de Gestão de Cadeia de Suprimentos.

2. Movimentação e Armazenagem

- 2.1 Tipologia de Equipamentos de M&A
- 2.2.Indicadores.
- 2.3 Conceitos de unitização
- 2.4 Endereçamento
- 2.5 Embalagem

2.6 Picking

2.7 Custos de Armazenagem

2.8 Decisões de substituição e manutenção de Equipamentos.

3. Sistemas de transporte e Distribuição Física

3.1 Canais de Distribuição

3.2. Indicadores.

3.3 Ineficiências na cadeia de abastecimento e funções dos CD's

3.4 Papel do transporte na estratégia logística

3.5 Multimodalidade

3.6 Custos de Transporte

3.7 Impactos da atividade de transporte

3.8 Tecnologia da Informação aplicada à Distribuição Física (TMS, roteirizadores, mapas digitais)

4. Gestão da Cadeia de Suprimentos

4.1 Gestão de Processos

4.2 Sistemas Colaborativos

4.3 Logística integrada

4.4 Gerenciamento de Riscos

5. Noções de Logística Reversa e Logística Verde

5.1 Conceitos;

5.2 Logística Reversa e Verde de pós-venda e de pós-consumo

5.3 Impactos da logística reversa na gestão logística quanto à satisfação do cliente e também ao meio ambiente;

5.4 Gestão da Segurança na Logística Verde.

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BALLOU, R. H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos/Logística empresarial**. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.

BOWERSOX, D. J., CLOSS, D. J. **Logística empresarial**: o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2007.

FLEURY, P. F. **Logística empresarial**. São Paulo: Atlas, 2000. (Coleção COPPEAD de Administração).

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CHING, H. Y. **Gestão de estoques na cadeia de logística integrada**. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

CHOPRA, S. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**: estratégia,

planejamento e operação. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

DIAS, M. A. P. **Administração de materiais:** princípios, conceitos e gestão. São Paulo: Atlas, 2000.

NOVAES, A. G. **Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição.** 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2007.

LEITE, P. R. **Logística reversa:** meio ambiente e competitividade. 2. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2009.

Prof. Dr. Cristiano Henrique Antonelli da
Veiga
Coordenador do Curso de Gestão da
Informação

Profª. Drª. Cíntia Rodrigues de Oliveira
Diretora da Faculdade de Gestão e
Negócios



Documento assinado eletronicamente por **Cristiano Henrique Antonelli da Veiga, Coordenador(a)**, em 28/06/2022, às 10:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Cíntia Rodrigues de Oliveira, Diretor(a)**, em 29/06/2022, às 08:58, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3668984** e o código CRC **D85CCC6D**.

Referência: Processo nº 23117.013791/2022-40

SEI nº 3668984