



## FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

<b>CÓDIGO:</b> FAGEN31809	<b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Logística e Cadeia de Suprimentos	
<b>UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE:</b> Faculdade de Gestão e Negócios		<b>SIGLA:</b> FAGEN
<b>CH TOTAL TEÓRICA:</b> 15 horas	<b>CH TOTAL PRÁTICA:</b> 15 horas	<b>CH TOTAL:</b> 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](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