



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: Logística e Cadeias de Suprimentos Agroindustriais	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: FACULDADE DE ADMINISTRAÇÃO, CIÊNCIAS CONTÁBEIS, ENGENHARIA DE PRODUÇÃO E SERVIÇO SOCIAL		SIGLA: FACES
CH TOTAL TEÓRICA: 75 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 0 horas	CH TOTAL: 75 horas

1. OBJETIVOS

Fornecer noções básicas conceituais e práticas de gerenciamento da cadeia de suprimentos agroindustriais. Apresentar a logística como a ciência aplicada para a tomada de decisões no setor agroindustrial. Desenvolver o pensamento gerencial, sistêmico e integrado da logística, apresentando os seus setores de atuação e a logística como diferencial competitivo. Facilitar aos estudantes competências diversas para identificar e caracterizar problemas de logística nas áreas de armazenagem e transporte, em aplicações reais.

2. EMENTA

Introdução à gestão da cadeia de suprimentos agroindustriais. Mecanismos para coordenação. Tipos de relacionamento na cadeia de suprimentos. Introdução à logística agroindustrial e conceitos relacionados. Armazenamento de produtos agrícolas. Estratégias de transporte. Transporte multimodal de cargas. Mercado de fretes de produtos nos agronegócios. Logística reversa aplicada ao segmento agroindustrial. Tecnologia da informação aplicada à logística e à gestão da cadeia de suprimentos.

3. PROGRAMA

1. Gestão da cadeia de suprimentos agroindustriais: cadeia simples, complexa e de alta complexidade; o composto das atividades da cadeia de suprimentos
2. Logística agroindustrial: visão geral; relevância; nível de serviço; a logística como fator de competitividade
3. Armazenamento de produtos agrícolas: instalações físicas; processos de intralogística (do recebimento à expedição); equipamentos de movimentação e armazenagem
4. Transporte de produtos agrícolas: tipos de modais de transporte, suas vantagens e desvantagens; custos de transporte; estratégias de distribuição física; roteirização
5. Logística reversa na agroindústria: canais de distribuição reversos e pós-consumo logístico.

6. Tecnologia da informação aplicada à logística e à gestão da cadeia de suprimentos: sistema de gestão de armazéns; sistema de gerenciamento de transporte; rastreamento de frota; estoque administrado pelo fornecedor

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BALLOU, R. H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos:** logística empresarial. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2011. *E-book*. Disponível em: <https://www.sistemas.ufu.br/biblioteca-gateway/minhabiblioteca/9788560031467>. Acesso em: 14 nov. 2024.

BERTAGLIA, P. R. **Logística e gerenciamento da cadeia de abastecimento.** 4. ed. São Paulo: Saraiva, 2020. *E-book*. Disponível em: <https://www.sistemas.ufu.br/biblioteca-gateway/minhabiblioteca/9788571440975>. Acesso em: 14 nov. 2024.

BOWERSOX, D. J.; CLOSS, D. J. **Logística empresarial:** o processo de integração da cadeia de suprimento. São Paulo: Atlas, 2010.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CHRISTOPHER, M. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimento.** 4. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2018. *E-book*. Disponível em: <https://www.sistemas.ufu.br/biblioteca-gateway/minhabiblioteca/9788522127320>. Acesso em: 14 nov. 2024.

DORNIER, P. *et al.* **Logística e operações globais:** textos e casos. São Paulo: Atlas, 2000.

FLEURY, P. F.; WANKE, P.; FIGUEIREDO, K. F. (org.). **Logística empresarial:** a perspectiva brasileira. São Paulo: Atlas, 2000.

LEITE, P. R. **Logística reversa:** meio ambiente e competitividade. São Paulo: Prentice Hall, 2003.

NOVAES, A. G.; PASSAGLIA, E.; VALENTE, A. M.; VIERA, H. **Gerenciamento de transporte e frotas.** 3. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2016. *E-book*. Disponível em: <https://www.sistemas.ufu.br/biblioteca-gateway/minhabiblioteca/9788522125159>. Acesso em: 14 nov. 2024.

6. APROVAÇÃO

Profa. Dra. Rejane Alexandrina
Domingues Pereira do Prado
Coordenação do Curso Superior de
Tecnologia em Gestão do
Agronegócio
Portaria de Pessoal UFU Nº
6760/2024

Profa. Dra. Edileusa da Silva
Direção da Faculdade de Administração, Ciências
Contábeis, Engenharia de Produção e Serviço
Social
Portaria de Pessoal UFU Nº 2663/2022



Documento assinado eletronicamente por **Rejane Alexandrina Domingues Pereira do Prado, Professor(a) do Magistério Superior**, em 09/12/2024, às 13:50, 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 **Edileusa da Silva, Diretor(a)**, em 09/12/2024, às 16:39, 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 **5845286** e o código CRC **55A827A5**.

Referência: Processo nº 23117.066188/2024-22

SEI nº 5845286