



**Curso : Engenharia Civil**

Período	Disciplina	Pré-requisito	Carga horária semanal	Carga horária semestral
OPTATIVA	Logística	Gerenciamento das Construções	3h	60h

**Objetivo:**

Abordar os principais aspectos e conceitos da logística a partir do enfoque integrado dos elementos que compõem a cadeia de suprimentos, caracterizando sua importância. Apresentar as facilidades logísticas que possibilita o estabelecimento dos canais de distribuição enfatizando o papel da TI como agente catalisador da eficiência dos sistemas de distribuição de produtos.

**Ementa:**

Fundamentos de Logística: Histórico e evolução logística. Sistemas logísticos. Cadeia de abastecimento. Fluxos e processos logísticos. Princípios de logística de entrada, de compras, de logística de apoio à produção, armazenagem, gerenciamento de estoques, distribuição física, transportes e logística reversa.  
Logística de Transporte: Importância do transporte. Transporte de cargas e de passageiros. Sistemas e modais de transporte. Panorama do transporte de cargas no Brasil. Estratégia logística na Região Amazônica.

**Bibliografia Básica:**

- BALLOU, Ronald H. **Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos**. 4. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.
- BOWERSOX, Donald J.; CLOSS, David J. **Logística empresarial: o processo de integração da cadeia de suprimento**. São Paulo: Atlas, 2010.
- VIEIRA, H. F. Logística aplicada à Construção Civil: como melhorar o fluxo de produção nas obras. 1 ed.. SÃO PAULO: PINI, 2006.

**Bibliografia Complementar**

- BERTAGLIA, P. R. **Logística e Gerenciamento da Cadeia de Abastecimento**. 2 Ed. São Paulo: Saraiva, 2009.
- CHRISTOPHER, Martin. **Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: criando redes que agregam valor**. 2. ed. São Paulo: Cengage Learning. 2010.
- WANKE, Peter F. **Logística de Transportes de Cargas no Brasil**. 1ª ed. São Paulo: Atlas, 2010.
- MANGABEIRA, L. - **Os Desafios Logísticos na Amazônia**. Disponível em: [www.abgroup.com.br](http://www.abgroup.com.br). 2003
- SOUZA, Paulo Augusto Ramalho de. **O serviço de logística de distribuição do interior do Amazonas**. Disponível em: <http://periodicos.unifacel.com.br/index.php/rea/article/viewFile/492/465>