

PLANO DE ENSINO

CÓDIGO	DISCIPLINA	NATUREZA	ANO
EPO-034	LOGÍSTICA E GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS	Obrigatória	2022

CARGA HORÁRIA	PRÉ-REQUISITO
60 h	-----

PROFESSOR RESPONSÁVEL
M.Sc. Adeildo Moacir Costa Magalhães

EMENTA
<p>Introdução ao estudo da logística nas organizações, mostrando sua importância na engenharia de produção, apresentação das atividades que compõem o fluxo de um produto do ponto de origem até o ponto de consumo, apresentando um panorama da sua evolução histórica desde as sociedades primitivas até os dias atuais, e destacando aspectos relevantes relacionados com a administração da cadeia de suprimentos dos fornecedores até o cliente final. Aspectos básicos da economia e da formação de preço de transporte, abordando também as principais decisões estratégicas nesta área. Gestão de estoques e sistemas básicos de estocagem. Movimentação de materiais. Unitização de cargas. Canais de distribuição. Distribuição física. Operadores logísticos. Benchmarking. Just-in-time. Supply chain management. Evolução do conceito de SCM. Multimodalidade, intermodalidade e transbordo. Logística internacional.</p>

OBJETIVO GERAL
<p>Despertar o interesse pela matéria, mostrando a sua importância no crescimento e perpetuação da empresa, e torná-lo capaz de realizar o planejamento/ operacionalização logística e a gestão da cadeia de suprimentos de maneira a viabilizar a gestão de negócios.</p>

OBJETIVOS ESPECÍFICOS
<p>✓ Adquirir uma visão sistêmica sobre a logística e a gestão da cadeia de</p>

suprimentos;

- ✓ Conhecer a gestão de transporte;
- ✓ Ser capaz de fazer um planejamento logístico doméstico/internacional;
- ✓ Ser capaz de fazer a gestão de estoques;
- ✓ Ser capaz de fazer a gestão de armazenamento;
- ✓ Oferecer subsídios para o aprofundamento dos conceitos técnicos, relacionando-os com situações práticas e cotidianas da Engenharia de Produção.

METODOLOGIA

Para atender aos objetivos previstos, a metodologia adotada será:

- ✓ Aulas expositivas com uso de material áudio-visual;
- ✓ Estudos dirigidos e discussão sobre textos e materiais em vídeos;
- ✓ Seminários (a definir);
- ✓ Trabalhos/testes individuais e em grupo;
- ✓ **Prática I:** Visita técnica relacionada ao conteúdo programático – 08 horas;
- ✓ **Prática II:** Planejamento logístico de uma entrega de produto – 04 horas.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

01. Introdução à logística
02. A logística de transporte
03. Histórico da logística de transporte
04. Funcionalidade e princípios do transporte
05. Formas e modais de transportes
06. Gerenciamento de transporte
07. Gestão estratégica do transporte
08. Unitização de carga
09. Multimodalidade, intermodalidade e transbordo
10. Particularidades do transporte marítimo
11. Armazenamento de produtos
12. Controle de estoques
13. A importância dos Incoterms na logística de transporte
14. Simulação de um planejamento logístico para a realização de um negócio
15. Visita técnica

AVALIAÇÃO

A avaliação será processual e contínua, e se dará a partir da observação e análise das atividades desenvolvidas na disciplina. Será realizada em três etapas, de acordo com as seguintes atividades:

1ª UNIDADE	
Atividades	Nota máxima da atividade
Avaliação escrita individual	10,0
Total	10,0

2ª UNIDADE	
Atividades	Nota máxima da atividade
Atividade 1	2,0
Avaliação escrita, individual ou em dupla, à critério do professor.	8,0
Total	10,0

3ª UNIDADE	
Atividades	Nota máxima da atividade
Atividade 2	2,0
Avaliação escrita, individual ou em dupla, à critério do professor.	8,0
Total	10,0

Descrição das atividades:

Atividade 1	Resenha do vídeo sobre cabotagem
Atividade 2	Visita técnica aos Portos e Terminais da Baía de Todos os Santos e elaboração de relatório.

REFERÊNCIA BÁSICA

BALLOU, R. H. **Gerenciamento da cadeia de suprimentos**: planejamento, organização e logística empresarial. 4ª Ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.

BALLOU, R. H. **Logística empresarial**: transportes, administração de materiais e distribuição física. São Paulo: Atlas, 1993.

CAMPOS, Luiz Fernando Rodrigues. **Supply Chain**: uma visão gerencial. Curitiba: Editora Intersaberes, 2012 ([Biblioteca Virtual](#))

SZABO, Viviane (ORG.). **Planejamento de cenários logísticos**. São Paulo: Pearson, 2016 ([Biblioteca Virtual](#))

VIANA, J. J. **Administração de materiais**: um enfoque prático. São Paulo: Atlas, 2002.

REFERÊNCIA COMPLEMENTAR

ARNOLD, J. R. T. **Administração de materiais**: uma introdução. São Paulo: Atlas, 1999.

CHOPRA, Sunil; MEINDL, Peter. **Gestão da Cadeia de Suprimentos**: estratégia, planejamento e operações. 4ª ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011. ([Biblioteca Virtual](#)).

DIAS, M. A. P. **Administração de materiais**: uma abordagem logística. 4ª Ed. São Paulo: Atlas, 1993.

GOITHER, N.; FRAZIER, G. **Administração da produção e operações**. São Paulo: Ed. Pioneira Thomson Learning, 2002.

GRANT, David B. **Gestão de Logística e Cadeia de Suprimentos**. Tradução: Arlete Simille. 1ª Ed. São Paulo: Saraiva, 2013.

LUCHEZZI, Celso (ORG.). **Gestão de armazenamento, estoque e distribuição – GAED**. São Paulo: Pearson, 2015 ([Biblioteca Virtual](#))

RAZZOLINI FILHO, Edelvino; BERTÉ, Rodrigo. **O reverso da logística e as questões ambientais no Brasil**. Curitiba: Editora Intersaberes, 2013 ([Biblioteca Virtual](#)).

ROBLES, Léo Tadeu; NOBRE, Marisa. **Logística Internacional: uma abordagem para a integração de negócios**. Curitiba: Editora Intersaberes, 2016 ([Biblioteca Virtual](#)).

SENNA, Luiz Afonso dos Santos. **Economia e Planejamento dos Transportes**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

SUZANO, Márcio Alves. **Administração da produção e operações com ênfase em logística**. Rio de Janeiro: Interciência, 2013 ([Biblioteca Virtual](#))

PERIÓDICOS ON-LINE/LINKS

www.logisticadescomplicada.com.br

www.logweb.com.br

www.cargaetransporte.com.br

www.mundologistica.com.br

PORTAL BQUALIDADE: <https://www.banasqualidade.com.br/artigos/>;

REVISTA BRASILEIRA DE GESTÃO DE NEGÓCIOS – RBGN:

[http://www.spell.org.br/periodicos/ver/25/revista-brasileira-de-gestao-de-negocios](http://www.spell.org.br/periodicos/ver/25/revista-brasileira-de-gestao-de-negocios;);

