



## PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

**UNIDADE:** PÓS-GRADUAÇÃO STRICTO SENSU EM ENGENHARIA MECÂNICA

**ÁREA:** PRODUÇÃO

**TIPO:** OPTATIVA

**CARGA HORÁRIA:** 48 HORAS

**CRÉDITOS:** 4

**PROFESSOR:** Mauro Sampaio (responsável)

### **DISCIPLINA:** LOGÍSTICA EMPRESARIAL (PME 415)

#### **EMENTA**

Este curso tem por objetivo familiarizar os participantes sobre as estratégias e teorias relacionadas à área temática logística empresarial. Irá se estudar a literatura com a finalidade de obter uma perspectiva histórica da área do conhecimento e entender as correntes de pensamento vigentes nos principais periódicos da área. Durante o seminário, estudar-se-ão teoria e prática relacionada às atividades logísticas e artigos relacionados a temas como: nível de serviço ao cliente, transporte, estoques, armazenagem, projeto de redes logísticas, gestão de demanda, produção, suprimentos, tecnologia da informação, medidas de desempenho entre outros aspectos como machine learning aplicado a logística.

#### **OBJETIVOS**

Este curso tem por objetivo familiarizar os participantes sobre as estratégias e teorias relacionadas à área temática logística empresarial e supply chain management.

#### **METODOLOGIA ADOTADA**

Aulas práticas - Supply Chain Network Design



Seminário: Cada aluno deverá apresentar 5 a 6 artigos ao longo do curso; (os artigos serão apresentados e alocados sempre para a próxima aula no moodle)

É esperado que o participante prepare a apresentação, seguindo os seguintes passos:

Leitura em profundidade do artigo.

Tempo do seminário estimado: 40 minutos.

Tópico a ser explorado: Autor (quem é o autor, foto); introdução (tema, problema identificado, questão de pesquisa, justificativa, novidade); revisão da literatura (histórico do problema, pesquisas realizadas); Metodologia (os detalhes interessam); Resultados encontrados (as figuras e tabelas interessam mesmo que você tenha alguma dificuldade de interpretar o resultado). Conclusões, limitações e pesquisa futuras.

Número de slides (não tem uma regra, mas sugiro em torno de 10 slides)

Torne a apresentação e aprendizado interessante para todos.

Lembre-se um professor/consultor/executivo precisa desenvolver habilidade de comunicação oral.

Cada apresentação receberá uma nota, a nota final será a média das notas dos seminários apresentados.

Em caso de problemas (faltas, acidentes, viagens a trabalho), avise-me.

Exame Final – exame baseado nos exercícios e temas discutidos em sala de aula

Revisão de Artigos: Para incentivar a discussão no seminário, cada participante deve fazer uma breve revisão crítica de trabalhos apresentados durante o curso, dois para cada uma das onze sessões do curso. O objetivo é analisar os artigos com alguma profundidade em termos de seu valor para a sessão e para o seminário em geral. O resumo de cada artigo deve seguir o formato fornecido na próxima sessão;

Formato da avaliação de um artigo

Fique atento aos seguintes pontos dos artigos:

O que há de novo? Qual a questão de pesquisa? Pergunta de pesquisa possível de ser respondida? O trabalho faz uma contribuição representativa ao estado da arte no campo? Gera surpresa ou provoca o interesse e a curiosidade (presente e futura) do leitor?

Foi bem realizado?

A revisão teórica foi bem conduzida? Os múltiplos elementos teóricos foram bem cobertos? Pesquisou o que já existe no campo a respeito? Os métodos utilizados são os mais adequados?

E daí?



Atinge os seus objetivos? Cumpre os propósitos estipulados? Quais as limitações do trabalho? O trabalho mudará a prática da ciência na área?

Foi realizado com esmero?

O trabalho está bem escrito e flui logicamente? As ideias centrais são claramente colocadas? A leitura é agradável?

Por que agora? O tópico tratado é de interesse atual para os pesquisadores na área? O trabalho estimulará discussões em torno do tema tratado?

A quem interessa?

Uma percentagem significativa de acadêmicos estará interessada no tema? Quais as implicações gerenciais da pesquisa?

Quais foram suas dúvidas? O que não entendeu?

Faça a avaliação dos dois artigos por semana, se você for apresentador, não precisa fazer avaliação do artigo que vai apresentar. As avaliações devem ser enviadas por moodle até duas horas antes do início da aula.

Participação em Classe: É esperado participe do debate, tenha ao menos 01 pergunta pré-elaborada (fruto de sua leitura) para o apresentador do dia. Em caso de falta apreciaria um aviso por e-mail (de preferência antecipada).

Exame Final ou Entrega de Artigo

## **RECURSOS NECESSÁRIOS**

Acesso as plataformas EBSCO, Proquest e Scielo.

## **PROGRAMA**

Aula 1 Introdução – Logística & Supply Chain

Aula 2 Supply Chain Network Design / Artigo

Aula 3 Supply Chain Network Design / Artigo

Aula 4 Supply Chain Network Design / Artigo

Aula 5 Supply Chain Network Design / Artigo



Aula 6 Supply Chain Network Design / Artigo  
Aula 7 Supply Chain Network Design / Artigo  
Aula 8 Supply Chain Network Design / Artigo  
Aula 9 Supply Chain Network Design / Artigo  
Aula 10 Supply Chain Network Design / Artigo  
Aula 11 Exame Final ou Entrega de Artigo

## **MÉTODO DE AVALIAÇÃO**

Revisão de artigos 10%  
Exercícios semanais 20%  
Qualidade dos Seminários 40%  
Exame Final ou Artigo 30%  
Interpretação da nota final  
A – 9 a 10  
B – 7 a 8,9  
C – 5 a 6,9  
R – Reprovado

## **BIBLIOGRAFIA**

Artigos no Moodle

**PRINCIPAIS JOURNALS DA ÁREA**

Nacional: Engenharia da produção

JBL – Journal of Business Logistics

IJPD&LM – International Journal of Physical Distribution & Logistics Management



SCM – Journal of Supply Chain management

SCM – Supply Chain Management: an International Journal

POM – Production & Operation Management

JOM - Journal of Operations Management

MS – Management Science

M&SOM – Manufacturing & Service Operations Management

Outros – Revistas mais voltadas a profissionais.

HBR - Harvard Business review

MIT – Sloan management review

SCMR – Supply Chain Management Review.

Observação: Só cite em seu projeto de campo, trabalhos das revistas/journals acima.

Evite citações de livros, e cite outros periódicos somente em casos muito especiais.

Congressos Internacionais

Council of Supply Chain Management Professionals (CSCMP) - [cscmp.org](http://cscmp.org)

European Operations Management Association (EurOMA) - [www.euroma-online.org](http://www.euroma-online.org)

Production and Operations Management Society (POMS) - [www.poms.org](http://www.poms.org)

The Institute for Operations Research and the Management Sciences (Informs) -  
[www.informs.org](http://www.informs.org)

Operations Management Division of The Academy of Management - [om.aomonline.org](http://om.aomonline.org)

Congressos Nacionais

Encontro Nacional de Engenharia de Produção (ENEGEP) - [www.abepro.org.br](http://www.abepro.org.br)

Simpósio de Engenharia de Produção- SIMPEP - [www.simpep.feb.unesp.br](http://www.simpep.feb.unesp.br)

Revistas empresariais

Portal Tecnológica

Log Web