



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2024
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010)
Disciplina	5435 - LOGÍSTICA E CADEIA DE SUPRIMENTOS
Turma	ADM

Carga Horária: 34

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Introdução à gestão de recursos materiais, patrimoniais e logística. Recursos materiais e patrimoniais. Movimentação e armazenagem de materiais. Modais de transportes. Análise de valor. Logística. Cadeia de suprimentos. Logística reversa. Gestão de compras. Tópicos especiais em logística.

I. Objetivos

Capacitar o(a) acadêmico(a) a utilizar as técnicas de gestão logística e da cadeia de suprimentos de modo eficiente e eficaz. Promover nos(as) acadêmicos(as) o desenvolvimento de competências e habilidades que lhes permitam atuar em atividades específicas da área de gerenciamento de recursos materiais e logísticos em diferentes organizações. Preparar os(as) acadêmicos(as) para diagnosticarem e solucionarem demandas contingenciais da Logística e Cadeia de Suprimentos nas organizações; Analisar abordagens atuais e cenários futuros da Logística e Cadeia de Suprimentos.

II. Programa

1 INTRODUÇÃO A GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS.
1.1 Antecedentes históricos.
1.2 Principais conceitos referentes à área.
1.3 Conceito, operação e gerenciamento da cadeia de suprimentos.
1.4 Objetivos da cadeia de suprimentos.
1.5 A logística no contexto da cadeia de suprimentos.
1.6 A relação da Logística e Cadeia de Suprimentos com as demais áreas da organização.
2 RECURSOS MATERIAIS E PATRIMONIAIS.
2.1 Classificação de materiais
2.2 Codificação de materiais
2.3 Gestão de recursos materiais: definição e objetivos.
3 MOVIMENTAÇÃO E ARMAZENAGEM DE MATERIAIS.
3.1 Razões para armazenar.
3.2 Localização dos armazéns.
3.3 Categoria de produtos e classes de serviços de armazenagem.
3.4 Manuseio e movimentação de materiais.
3.5 Sistemas de movimentação de materiais.
3.6 Recursos tecnológicos e sistemas de gerenciamento de materiais (WMS)
4 MODAIS DE TRANSPORTES.
4.1 Fundamentos do desempenho do transporte.
4.2 Os modais do transporte: caracterização, exemplos, vantagens e desvantagens.
4.3 Transporte intermodal e conteneurização.
4.4 Matriz brasileira de transporte.
4.5 Problemas dos transportes no Brasil e os impactos na cadeia de suprimentos.
5 ANÁLISE DE VALOR.
5.1 Conceito e objetivo da análise de valor.
5.2 Estrutura da cadeia de valor.
5.3 Mapeamento de valor na cadeia de suprimentos.
5.4 Ferramentas e técnicas de análise de valor.
6 CADEIA DE SUPRIMENTOS.
6.1 Conceito, operação e gerenciamento da cadeia de suprimentos.
6.2 O transporte no contexto da cadeia de suprimentos.
7 GESTÃO DE COMPRAS
7.1 A Função Compras.
7.2 Objetivos de compras.
7.3 Estratégias de Aquisição.
7.4 Ética em Compras.
7.5 Aquisição de Recursos Materiais.
7.6 Compras no Setor Público.
8 TÓPICOS ESPECIAIS EM LOGÍSTICA.
Tendências, novas tecnologias, aspectos relevantes e desafios.

III. Metodologia de Ensino

1 Aulas Presenciais

- Aulas expositivas e recursos audiovisuais;
- Trabalhos individuais e em grupo;
- Estudos de caso;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2024
Tp. Período	Primeiro semestre
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010)
Disciplina	5435 - LOGISTICA E CADEIA DE SUPRIMENTOS
Turma	ADM

Carga Horária: 34

PLANO DE ENSINO

- Exercícios em sala e em forma de listas extraclasse;
 - Exercícios e Atividades no Moodle.
- 2 Aulas Não Presenciais (Ensino Remoto)
- Vídeos de conteúdo próprio ou compartilhado;
 - Conteúdos (materiais, textos) para acesso online;
 - Tarefas, questionários, fóruns e atividades no moodle;
 - Aplicação de outras tecnologias e ferramentas digitais.

IV. Formas de Avaliação

- Prova escrita;
- Atividades no Moodle;
- Atividades em sala, individuais ou em grupo.
- Outras atividades (presencial ou não presencial)

V. Bibliografia

Básica

- ARNOLD, J. R. Tony. Administração de materiais: uma introdução. São Paulo: Atlas, 2011.
- DIAS, Marco Aurélio. Administração de materiais. 6ed. São Paulo: Atlas, 2009.
- GURGEL, Floriano do Amaral e FRANCISCHINI, Paulino G. Administração de materiais e do patrimônio. 2ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013.
- MARTINS, Petrônio Garcia e ALT, Paulo Renato Campos. Administração de materiais e recursos patrimoniais. São Paulo: Saraiva, 2009.
- POZO, Hamilton. Administração de recursos materiais e patrimoniais: uma abordagem logística. São Paulo: Atlas, 2002.

Complementar

- BOWERSOX, Donald .J.; CLOSS, David J; COOPER, M. Bixby. Gestão logística de cadeia de suprimentos. Porto Alegre: Bookman, 2007.
- CHING, Hong Yuh. Gestão de estoques na cadeia integrada. 4ed. São Paulo: Atlas, 2010.
- GONÇALVES, Paulo Sérgio. Administração de materiais. 3ed. São Paulo: Campus, 2010.
- VIANA, João José. Administração de materiais: um enfoque prático. São Paulo: Atlas, 2000.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEADM/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 005
Data: 08/05/2024