



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010/I)	
Disciplina	2036/I - LOGISTICA DE ARMAZENAGEM E GESTAO DE ESTOQUES	Carga Horária: 51
Turma	ADN/I	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Gestão do Armazém: conceitos, funcionalidades, princípios operacionais de armazenagem. Tipos de armazém. Embalagem e Manuseio de Materiais. Gerenciamento de Estoque. Determinação da Demanda. Compras. Modelos de Estoque. Análise de estoques.

I. Objetivos

Apresentar e desenvolver com os alunos a compreensão das diversas técnicas da Logística de Armazenagem e Gestão de Estoques, destacando suas vantagens e desvantagens, bem como sua aplicação para uma boa gestão desses recursos nas organizações. Apresentação dos custos envolvidos na atividade de armazenamento e os impactos na cadeia de valor do produto e na empresa. Políticas de estoques a partir do conceito de logística integrada. Conceitos e técnicas de controle e avaliação de estoques. Análise da necessidade de espaço físico e planejamento de layout e localização de armazéns. Apresentação de métodos para armazenamento de materiais: localização, classificação e codificação. Possibilitar ao aluno a formação de entendimento sobre o gerenciamento de recursos materiais e patrimoniais e discutir sobre o desenvolvimento de novos processos ou a melhoria de processos existentes.

II. Programa

Tópicos em Logística da Armazenagem

- 1 - O que é Logística de Armazenagem: conceitos, antecedentes históricos e bases científicas do estudo da armazenagem e gestão de estoques;
- 2 - Necessidades de espaço físico;
- 3 - Tipos de depósitos, galpões, almoxarifados, centros de distribuição;
- 4 - Manuseio de materiais e operações usuais;
- 5 - Embalagem: enfoque da logística de distribuição, funções e características;
- 6 - Funções e alternativas de Armazenagem;
- 7 - Custos e Taxas do Sistema de Armazenagem;
- 8 - Dinâmica de Armazenagem e Tipos de Espaços para Armazenagem;
- 9 - Projeto e operação de Centros de Distribuição, Layout, Alocação de produtos, Codificação, Caracterização e escolha de equipamentos de movimentação;
- 10 - Equipamentos de movimentação e armazenamento
- 11 - Sistemas de automação utilizados na Armazenagem

Tópicos em Gestão de Estoques

- 1 - O que é Gestão de Estoques: conceitos, antecedentes históricos e bases científicas do estudo da armazenagem e gestão de estoques;
- 2 - Objetivos e políticas de estoques (indicadores de desempenho, funções e fatores que afetam os estoques, categorias de estoques)
- 3 - Classificação e Gerenciamento de Estoques
- 4 - Controle de Estoque Puxado e Estoque Empurrado
- 5 - Estoque no Canal e Controle Agregado de Estoques
- 6 - Estoques Virtuais;
- 7 - Índice de Rotação dos Estoques
- 8 - Códigos de transação (movimentação) de entrada e saída de estoque utilizado nos sistemas de gestão de estoques, e nos sistemas de avaliação dos estoques (UEPS, PEPS e Médio)
- 9 - Planejamento e controle de estoques;
- 10 - Fatores que condicionam a formação de estoques;
- 11 - Custos de estoques: custo por item, custos de estocagem, custos de pedidos, custos de falta de estoque;
- 12 - Classificação ABC de estoques;
- 13 - Sistemas de controle de estoques para itens de demanda independentes;
- 14 - Lote econômico de compra (LEC);
- 15 - Sistemas de revisão contínua;
- 16 - Sistemas de reposição periódica;
- 17 - O conceito Just in time em operações de suprimento;
- 18 - Estoque de segurança;
- 19 - Itens de demanda dependente e independente;
- 20 - Sistemas de automação utilizados na Gestão do Estoque.

III. Metodologia de Ensino

A proposta é de abordagem dinâmica com foco na aprendizagem participativa e estimulada dos alunos, integrando totalmente os conceitos e ferramentas com a realizada prática nas organizações. Utilização de exemplos aplicados e de simulações do conteúdo teórico com a realidade de empresas de diferentes setores. Em todas as atividades será privilegiada a participação dos alunos e a formação de um senso crítico e prático dos conhecimentos e ferramentas. Os principais recursos utilizados serão o Datashow, quadro, computador, portais de notícias com fontes confiáveis, artigos científicos e de eventos, demais recursos para execução das dinâmicas em sala.

IV. Formas de Avaliação



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	ADMINISTRAÇÃO (010/I)	
Disciplina	2036/I - LOGISTICA DE ARMAZENAGEM E GESTAO DE ESTOQUES	Carga Horária: 51
Turma	ADN/I	

PLANO DE ENSINO

A avaliação do rendimento dos alunos será sistemática e cumulativa, feita por meio de três grupos de avaliação: (i) participação continuada nas discussões em sala, realização de trabalhos de pesquisa, resolução de problemas, estudos de caso, dinâmicas de grupos, todos realizados no ambiente de sala de aula ou como tarefa, com resolução de problemas práticos, questões, exercícios e testes, sendo todos executados de forma contínua ao longo do semestre (peso 4); (ii) um seminário, com formação de grupo de trabalho e apresentação em sala, relacionado a grupos de temas teóricos com interface em simulações/realidade prática nas organizações (peso 3); uma prova escrita, com questões objetivas e discursivas próximo ao final do semestre (peso 3).

V. Bibliografia

Básica

BALLOU, Ronald h. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial. 5ed. Porto Alegre: Bookman, 2010.
MARTINS, Petrônio Garcia; ALT, Paulo Renato Campos. Administração de materiais e recursos patrimoniais. 3ed. São Paulo: Saraiva, 2009.
BOWERSOX, Donald J., CLOSS, David J. Logística empresarial – o processo de integração da cadeia de suprimentos. São Paulo, Editora Atlas, 2009.

Complementar

BALLOU, Ronald h. Logística Empresarial: transporte, administração de material e distribuição física. São Paulo: Atlas, 1993.
CHOPRA, Sunil; MEINDL, Peter. Gestão da cadeia de suprimentos: estratégia, planejamento e operações. São Paulo, SP: Pearson Prentice Hall, 2011.
DIAS, Marcos Aurélio. Administração de materiais. 4 ed. São Paulo: Atlas, 1995.
GOMES, Carlos Francisco Simões; RIBEIRO, Priscila Cristina Cabral. Gestão da cadeia de suprimentos integrada a tecnologia da informação. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2004.
LEITE, Paulo Roberto. Logística reversa: meio ambiente e competitividade. São Paulo: Pearson Pretice Hall, 2003.
MARTEL, Alain; VIEIRA, Darli Rodrigues. Análise e projetos de redes logísticas. São Paulo, Saraiva, 2008.
MOURA, Reinaldo A. Sistema e técnicas de movimentação e armazenagem de materiais. 4 ed.. São Paulo: IMAM, 1998.
MOURA, Reinaldo Aparecido. Manual de logística: armazenagem e distribuição física. Vol.2. São Paulo: IMAM, 1997.
NOVAES, Antonio Galvão. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição – estratégia, operação e avaliação. Rio de Janeiro: Elsevier, 2004.
VIEIRA, Darli; ROUX, Michel. Projeto de centros de distribuição: fundamentos, metodologia e prática para a moderna cadeia de suprimentos. Rio de Janeiro, Elsevier, 2011.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEADM/I
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 301
Data: 21/12/2022