



UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
PRÓ-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR

TIPO DE COMPONENTE (Marque um X na opção)

☒ Disciplina
☐ Atividade complementar
☐ Monografia

☐ Estágio
☐ Prática de ensino
☐ Módulo

STATUS DO COMPONENTE (Marque um X na opção)

☐ OBRIGATÓRIO

☒ ELETIVO

☐ OPTATIVO

DADOS DO COMPONENTE

Código	Nome	Carga Horária Semanal		Nº. de Créditos	C. H. Global	Período
		Teórica	Prática			
PROD0060	Logística 2	04	00	4	60	

Pré-requisitos	PROD0059	Co-Requisitos		Requisitos C.H.	
----------------	----------	---------------	--	-----------------	--

EMENTA

Sistemas de manuseio de materiais: máquinas e sistemas de transporte e elevação. Modulação de Cargas. Dimensionamento de Embalagens. Sistema de Controle de Materiais. Recebimento. Organização de Almoxarifado. Sistemas de Armazenagem. Automação de Controle de Materiais. Gestão da Distribuição. Rede de Distribuição. Estratégias e Logística de Canais de Distribuição.

OBJETIVO(S) DO COMPONENTE

Fornecer ao aluno informações sobre os sistemas de estocagem e armazenagem de uma organização, as técnicas mais modernas de dimensionamento de equipamentos de estocagem e manuseio de cargas e introduzir os conceitos de otimização de rotas e escolha de modais de transporte.

METODOLOGIA

A disciplina consistirá de aulas expositivas, exercícios em sala de aula e estudos de casos práticos. Projeto de Rede de Distribuição.

AValiação

Deverão ser realizados 2 exercícios escolares (EE_1 e EE_2) em sala de aula, individuais e sem consulta.

A média da disciplina (MEDIA) é calculada a partir da fórmula: $([EE_1 \text{ ou } SCH1] + [EE_2 \text{ ou } SCH2]) / 2$.

Será considerado aprovado por média o aluno que obtiver média da disciplina superior ou igual a 7,0 e frequência igual ou superior a 75%.

O aluno que obtiver $3,0 \leq \text{média da disciplina} < 7,0$ e frequência igual ou superior a 75% deverá realizar exame final (EXFN). Para o exame final será considerado todo o conteúdo ministrado na disciplina durante o período letivo.

A média final é calculada a partir da fórmula: $(MEDIA + [EXFN \text{ ou } SCHF]) / 2$

Será considerado aprovado o aluno cuja média final $\geq 5,0$.

Apenas uma prova de Segunda Chamada (SCH1, SCH2 ou SCHF) poderá ser realizada pelo aluno que tiver faltado uma das provas realizadas (EE_1, EE_2 ou EXFN).

Prova Escrita. Seminários para defesa de projeto.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Almoxarifados: localização e caracterização.
Manuseio, movimentação e transporte de cargas: características e aplicações.
Sistemas de armazenagem e estruturas de estocagem.
Embalagens: classificação, aplicações, fechamento, marcação, requisitos técnicos.
Conteinerização e unitização.
Paletes: tipos e aplicações.
Equipamentos para movimentação: classificação e seleção.
Uso das 3 dimensões.
Requisitos de segurança para o uso de veículos industriais.
Aplicações e usos de transportadores e equipamentos suspensos.
Atividades de controle de qualidade no almoxarifado.
Inspeção de recebimento e para distribuição.
Canais de distribuição: avaliação, seleção e formação de parecerias.
Planejamento de rotas, entrepostos e distribuição.
Logística reversa.
Logística e comércio eletrônico.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BALLOU, Ronald H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos: logística empresarial . 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2006. 616 p. + 1 CD-Rom ISBN 8536305916 (broch.).
CHRISTOPHER, Martin. Logística e gerenciamento da cadeia de suprimentos: criando redes que agregam valor. 2. ed. São Paulo: Thomson Learning, 2007 308 p. ISBN 9788522105199 (broch.).
CHOPRA, Sunil; MEINDL, Peter. Gestão da cadeia de suprimentos: estratégia, planejamento e operações. 4.ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011. xv, 519 p. ISBN 9788576058366 (broch.).
PIRES, Sílvia R. I. Gestão da cadeia de suprimentos: supply chain management : conceitos, estratégias, práticas e casos . São Paulo: Atlas, 2004. 310 p. ISBN 8522437823 (broch.).

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

BALLOU, Ronald H. Logística empresarial: transportes, administração de materiais e distribuição física 1.ed. São Paulo: Atlas, 1993. 388 p. ISBN 8522408742 (broch.).
GOMES, Carlos Francisco Simões; RIBEIRO, Priscilla Cristina Cabral. Gestão da cadeia de suprimentos integrada à tecnologia da informação. São Paulo: Thomson, 2004. xi, 360 p. ISBN 8522104042 (broch.).
LEITE, Paulo Roberto. Logística reversa: meio ambiente e competitividade. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2009. 240p. ISBN 978857605365-1(broch.).
TAYLOR, David A.; FREIRE, Claudia. Logística na cadeia de suprimentos: uma perspectiva gerencial. Rio de Janeiro: Pearson Addison Wesley, 2005. xiv, 350 p. ISBN 858863919X (broch.).
WANKE, Peter F. Gestão de estoques na cadeia de suprimento: decisões e modelos quantitativos. São Paulo: Atlas, 2008. 176 p. (Coleção COPPEAD de Administração) ISBN 9788522450695 (broch.).

DEPARTAMENTO A QUE PERTENCE A DISCIPLINA

Núcleo de Tecnologia – Curso de Eng. de Produção

ASSINATURA DO CHEFE DO DEPARTAMENTO



Prof. Gilson Lima
SIAPE: 2262722
Coordenador do Núcleo de Tecnologia
Campus do Agronômico

HOMOLOGADO PELO COLEGIADO DE CURSO

10/05/13

ASSINATURA DO COORDENADOR DO CURSO OU ÁREA



Ana Paula H. de Gusmão
Professora Adjunta
SIAPE 1767370
Campus do Agronômico
Núcleo de Tecnologia



Emitido em 23/07/2024

EMENTA Nº 641/2024 - SEGEC (12.33.89)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/08/2024 09:15)

OSMAR VERAS ARAUJO

COORDENADOR

CGEP NT (12.33.23)

Matrícula: ###240#2

Visualize o documento original em <http://sipac.ufpe.br/documentos/> informando seu número: **641**, ano: **2024**, tipo:
EMENTA, data de emissão: **23/07/2024** e o código de verificação: **0abfcf0e60**