



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	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
Disciplina	1338/I - TÓPICO ESPECIAL EM COLHEITA E TRANSPORTE FLORESTAL (OPT)	Carga Horária: 34
Turma	FLI/I	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

I. Objetivos

Habilitar o futuro engenheiro florestal a planejar, executar e controlar as atividades de logística para o abastecimento de madeira na indústria de base florestal, por meio do uso de técnicas eficientes, com qualidade, com segurança e baixos custos.

II. Programa

Primeiro bimestre: Introdução à logística. Cadeia de suprimentos. Controle de qualidade. Gestão de estoque. Marketing logístico. Modais de transporte: rodoviário, ferroviário, aquaviário, aeroviário e dutoviário. Transporte rodoviário e legislação.

Segundo bimestre: Planejamento e operações logísticas: colheita e transporte da madeira.

Operações de carregamento e descarregamento florestal. Logística no transporte da madeira. Logística de pátios industriais. Ferramentas de apoio na logística florestal. Novas tecnologias na logística florestal.

III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas expositivas em sala de aula.

Palestras com profissionais.

Vídeos técnicos.

Visita técnica na empresa florestal.

IV. Formas de Avaliação

- 2 avaliações teóricas (35+35): 70

- Participação em aula: 5

- Trabalho prático: 15

- Visita técnica: 10

Plano de recuperação continuada:

- Prova substitutiva.

- Viagem técnica com entrega de relatório.

V. Bibliografia

Básica

BALLOU, R. H. Gerenciamento da cadeia de suprimentos / logística. 5ª ed., Porto Alegre: Bookman, 2006.

CHRISTOPHER, M. Logística e Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos. São Paulo: Cengage Learning, 2013. 332p.

MACHADO, C. C.; LOPES, E.S.; BIRRO, M. H. Elementos básicos do Transporte Florestal Rodoviário. Viçosa - MG; Universidade Federal de Viçosa, 2009, 167p, 2 ed.

NOVAES, A. G. N.; ALVARENGA, A. C. Logística Aplicada – Suprimento e distribuição física. Ed. Pioneira. São Paulo. 1994. 267p.

RODRIGUES, P. Introdução aos sistemas de transporte no Brasil e à logística internacional. 4. Edição revisão e ampliada. Aduaneiras, 2007.

Complementar

Trabalhos em anais de eventos.

Artigos científicos

Vídeos técnicos

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEF/I

Tp. Documento: Ata Departamental



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	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
Disciplina	1338/I - TÓPICO ESPECIAL EM COLHEITA E TRANSPORTE FLORESTAL (OPT)	Carga Horária: 34
Turma	FLI/I	

PLANO DE ENSINO

Documento: 13/2022

Data: 23/11/2022