



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

Ano	2022	
Tp. Período	Primeiro semestre	
Curso	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
Disciplina	1089/I - INFORMÁTICA NA ENGENHARIA FLORESTAL	Carga Horária: 51
Turma	FLI/I-A	

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Processadores de texto. Planilhas eletrônicas. Bancos de dados. Gráficos. Compactação e manipulação de dados.

I. Objetivos

- Prover o futuro engenheiro florestal com conhecimentos de Informática e torná-lo ciente da importância desse assunto na área florestal.

II. Programa

- Conceitos básicos sobre a informática.
- Recursos da Internet.
- Programas Estatísticos.
- Banco de dados e manipulação.
- Aplicação da informática na Engenharia Florestal.
- Utilização e aplicação do MS-Word e BROffice Writer.
- Utilização e aplicação do MS-Excel e BROffice Calc.

III. Metodologia de Ensino

- Em todos os conteúdos previstos serão utilizadas situações reais.
- Exposição oral e dialogada.
- Atividades individuais e em duplas.

IV. Formas de Avaliação

- 30 em trabalhos apresentados.
- 30 em listas de exercícios (problemas propostos a serem solucionados).
- 40 em todo o conhecimento adquirido na disciplina para solucionar alguns problemas reais relevantes.
- A recuperação de conteúdos será realizada por meio de uma avaliação por bimestre para alunos que não atingirem a nota 7,0 ou para o aluno que deseje melhorar a nota semestral.

V. Bibliografia

Básica

- FRIE, C. MICROSOFT EXCEL 2003 PASSO A PASSO. São Paulo: Bookman, 2006.
MANZANO, J.A.N.G.; MANZANO, J.C.N.G. Excel 5.0 para Windows: Guia prático de orientação e desenvolvimento. São Paulo: Érica, 1995. 603 p.
Apostilas BROFFICE. Centros de Computação de diferentes órgãos e universidades.
Apostila EXCEL 2010. Disponível em: Apostilado.com
MICROSOFT WORD 2002 PASSO A PASSO. São Paulo: Microsoft Press. Makron Books, 2001.

Complementar

- MICROSOFT OFFICE ACCESS 2003 PASSO A PASSO. São Paulo: Bookman, 2007.
MANZANO, J.A.N.G.; MANZANO, J.C.N.G. Estudo dirigido em Informática Básica. São Paulo: Érica, 2007.
CANTIERI, M.G.; BARRIVIERA, R. Informática aplicadas as ciências agrárias. EDUEL, 2008.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEMAT/I
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 08
Data: 14/06/2022