



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

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

<b>Ano</b>	2022	
<b>Tp. Período</b>	Segundo semestre	
<b>Curso</b>	ENGENHARIA FLORESTAL (110/I)	
<b>Disciplina</b>	1096/I - METODOLOGIA CIENTIFICA E TECNOLOGICA	<b>Carga Horária:</b> 34
<b>Turma</b>	FLI/I	

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Elementos de filosofia da ciência: o conhecimento humano e o saber científico. O conhecimento científico e tecnológico e a qualidade de vida. Metodologia científica. Pesquisa científica: métodos e técnicas. O documento científico. Elaboração e apresentação de trabalhos, projetos e relatórios. Normas para a apresentação de documentos científicos. Ética em pesquisa. Elaboração de trabalho de conclusão de curso (TCC).

### I. Objetivos

Apresentar aos estudantes conhecimentos relativos à estrutura e à apresentação de trabalhos científicos, além das técnicas e métodos relativos à elaboração de projetos de pesquisas. Objetiva-se também despertar e desenvolver nos alunos os mecanismos mentais que se desencadeiam através do processo reflexivo.

### II. Programa

Primeiro bimestre: O método científico; Tipos de conhecimentos; Tipos de pesquisa; Procedimentos didáticos; Estrutura de um projeto de pesquisa.

Segundo bimestre: Elaboração de resumos e resenhas; Normas para apresentação de referências, Tipos de trabalhos científicos; Ética em pesquisa; Elaboração de trabalho de conclusão de curso (TCC).

### III. Metodologia de Ensino

Aulas teóricas na forma de vídeos, arquivos aula pdf e ppt preparados pela docente e disponibilizados no Moodle.

Aulas práticas de laboratório e de campo para coleta de materiais.

### IV. Formas de Avaliação

As avaliações irão ocorrer ao longo do curso por meio de exercícios, práticas de laboratório, seminários e se necessário provas.

A atividade da semana terá valor de 0 a 10, sendo a nota final a média aritmética. Caso o aluno fique com conceito abaixo de 7, será realizado seminário e prova oral.

### V. Bibliografia

#### Básica

ANDRADE, M. M. Introdução à metodologia do trabalho científico. 4 ed. São Paulo: Atlas, 1999. 153 p.

LAKATOS, E. M.; MARCONI, M. A. Fundamentos de metodologia científica. 3 ed. São Paulo: Atlas, 1991. 270 p.

FACHIN, O. Fundamentos de metodologia. São Paulo: Atlas, 1993. 153 p.

#### Complementar

SANTOS, G. C.; PASSOS, R. Manual de organização de referências e citações bibliográficas para documentos impressos e eletrônicos. Campinas: Editora da Unicamp, 2000. 92 p.

SEVERINO, A. J. Metodologia do trabalho científico. 19. ed. São Paulo: Cortez, 1995. 252p.

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEF/I

**Tp. Documento:** Ata Departamental

**Documento:** 06/2022

**Data:** 22/06/2022