

<b>CURSO</b>	<b>ENGENHARIA ELÉTRICA</b>
--------------	----------------------------

SEMESTRE	PRÉ-REQUISITO(S)			CONCOMITÂNCIA
	I	II	III	
8	Expressão Oral e Escrita	-	-	-

DISCIPLINA		
<b>Metodologia Científica e Tecnológica</b>		
<b>FORMA DE MINISTRAR</b>	Presencial	
<b>CARGA HORÁRIA SEMANAL</b>	2	
<b>CARGA HORÁRIA SEMESTRAL</b>	40	

<b>EMENTA:</b>
Técnicas de pesquisas bibliográficas. Referências bibliográficas. Elaboração e execução de trabalhos científicos. Comunicação científica e resenhas.

<b>OBJETIVOS:</b>
Instrumentalizar o aluno de elementos teórico-práticos necessários para a adoção de atitude favorável frente aos atos de estudar e pesquisar, na perspectiva de subsidiar a realização de trabalhos acadêmicos e de educação continuada; Desenvolver hábitos e atitudes científicas que possibilitem o desenvolvimento de uma vida intelectual disciplinada e sistematizada; Construir um referencial teórico capaz de fundamentar a elaboração de trabalhos monográficos; Aplicar os procedimentos básicos envolvidos no trabalho científico (leitura, análise de texto, resumos, fichamentos, etc.); Redigir um projeto de pesquisa, de acordo com as normas técnicas de apresentação dos trabalhos científicos, utilizando o editor de texto Word, tendo em vista a realização de um trabalho monográfico.

<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:</b>
UNIDADE I: A ORGANIZAÇÃO DA VIDA DE ESTUDOS NA UNIVERSIDADE; Os instrumentos de trabalho; A exploração dos instrumentos de trabalho; A disciplina de estudo; UNIDADE II: A DOCUMENTAÇÃO COMO MÉTODO DE ESTUDO PESSOAL; A prática da documentação; A documentação temática; A documentação bibliográfica; A documentação geral; A elaboração de resumos; A elaboração de resenhas; A documentação em folhas de diversos tamanhos; Vocabulário técnico-lingüístico; UNIDADE III: LEITURA, ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO DE TEXTOS; Delimitação da unidade de leitura; A análise textual; A análise temática; A análise interpretativa; A problematização; A síntese pessoal; UNIDADE IV: DIRETRIZES PARA A ELABORAÇÃO DE UM SEMINÁRIO; Objetivos de um seminário; O texto- roteiro didático; O texto-roteiro interpretativo; O texto-roteiro de questões; Orientação para a preparação do seminário; Esquema geral de desenvolvimento do seminário; UNIDADE V: DIRETRIZES PARA A ELABORAÇÃO DE UMA MONOGRAFIA CIENTÍFICA; As etapas da elaboração; Aspectos técnicos da redação; Formas de trabalhos científicos; UNIDADE VI: A INTERNET COMO FONTE DE PESQUISA; A pesquisa científica na Internet; O correio eletrônico.

<b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA:</b>
GIL, Antonio Carlos. Como elaborar projetos de pesquisa. São Paulo: Atlas, 1991. LAKATOS, Eva Maria e MARCONI, Marina de Andrade. Metodologia do trabalho científico: procedimentos básicos. São Paulo: Atlas, 1992. SEVERINO, Antonio Joaquim. Metodologia do trabalho científico. São Paulo: Cortez, 2000.



**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

MEDEIROS, João Bosco. Redação científica: a prática de fichamentos, resumos e resenhas. São Paulo: Atlas, 1999.

VIANNA, I. O. A. Metodologia científica: um enfoque didático da produção científica. São Paulo: E. P. U. , 2000.

# Documento Digitalizado Público

## Ementas

**Assunto:** Ementas

**Assinado por:** Rafael Silva

**Tipo do Documento:** Relatório Pessoal

**Situação:** Finalizado

**Nível de Acesso:** Público

**Tipo do Conferência:** Documento Original

**Responsável pelo documento:** Rafael Gomes da Silva (1786765) (Servidor)

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rafael Gomes da Silva, COORDENADOR(A) - FUC1 - CEECM, COORDENAÇÃO DE CURSO SUPERIOR REGULAR PRESENCIAL DE ENGENHARIA ELÉTRICA,** em 11/06/2024 19:39:16.

Este documento foi armazenado no SUAP em 11/06/2024. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.iff.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

**Código Verificador:** 799873

**Código de Autenticação:** 906e2177e4

