



Curso de Engenharia Elétrica

PLANO DE ENSINO

Ficha nº 1 (permanente)

Departamento	ENGENHARIA ELÉTRICA				
Setor	TECNOLOGIA				
Disciplina:	Instalações Elétricas Industriais II - Complementos	Código:	TE120		
Natureza	Semestral				
Carga Horária Total	60				
Carga Horária Semanal	04				
	Teóricas:04	Práticas: 00	Estágio: 00	Total: 04	Créditos:
Pré-requisitos:	Não tem (Curso Seriado)				
Co-requisitos:	Não tem				
Ementa:	<ol style="list-style-type: none">1. Sistemas de aterramento de neutro em instalações industriais, critérios e dimensionamento2. Malhas de terra e aterramento em instalações industriais, normas, aspectos de segurança, critérios de projeto e dimensionamento3. Proteção de sobrecorrente e coordenação de proteções em instalações industriais4. Proteção de transformadores, motores e condutores elétricos5. Noções de tarifação de energia elétrica, cálculo de despesas com eletricidade, controle das mesmas, controle de demanda				
Validade:	A partir do ano letivo de 2004 – Apenas no segundo semestre. Ementa aprovada pelo Departamento de Engenharia Elétrica em				
Professor: Nelson Mendes Santos	Assinatura:				
Chefe do Departamento:	Assinatura:				
Aprovado pelo CEPE:	Resolução CEPE __/____ de __/__/____				

Pró-Reitor de Graduação:

Assinatura: