



# Curso de Engenharia Elétrica

## PLANO DE ENSINO

### Ficha nº 1 (permanente)

Departamento	ENGENHARIA ELÉTRICA				
Setor	TECNOLOGIA				
Disciplina:	<b>Sistemas de Proteção contra Distúrbios Elétricos.</b>	Código:	<b>TE 135</b>		
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"><li>1. Tipos de Solos.</li><li>2. Resistividade do Solo e Estratificação do Solo.</li><li>3. Resistência de Terra e Impedância de Aterramento.</li><li>4. Medidas Elétricas de Resistividade e de Resistência de Terra.</li><li>5. Medidas de Resistência de Terra Pontual, de Malha e de Pontos Multi-Aterrados.</li><li>6. Seis Pontos de uma Proteção contra Distúrbios Elétricos.</li><li>7. Proteção de Site e Manutenção.</li><li>8. Visitas Técnicas</li></ol>				
Validade:	A partir do ano letivo de 2004. Ementa aprovada pelo Departamento de Engenharia Elétrica em 02/02/2004.				
Professor: Tibiriçá Krüger Moreira	Assinatura:				
Chefe do Departamento:	Assinatura:				
Aprovado pelo CEPE:	Resolução CEPE __/__/__ de __/__/__				
Pró-Reitor de Graduação:	Assinatura:				