

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Sistemas de Proteção Contra Distúrbios Elétricos						Código: TE976	
Natureza:			(X) Semestral () Anual () Modular				
() Obrigatória							
(X) Optativa							
Pré-requisito: -		Co-requisito: -		Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD ()..... % EaD*			
CH Total: 60	Padrão (PD): 45	Laboratório (LB): 15	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	
CH semanal: 4							
EMENTA (Unidade Didática)							
Tipos de Solos. Resistividade do Solo e Estratificação do Solo. Resistência de Terra e Impedância de Aterramento. Medidas Elétricas de Resistividade e de Resistência de Terra. Medidas de Resistência de Terra Pontual, de Malha e de Pontos Multi- Aterrados. Seis Pontos de uma Proteção contra Distúrbios Elétricos. Proteção de Site e Manutenção. Visitas Técnicas							
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente:				Prof. Dr. Edson José Pacheco CHEFE DO DEPTO. DE ENG. ELÉTRICA Matrícula UFPR 203162			
Assinatura:							