

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Materiais Eléctricos						Código: TE337	
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa			(X) Semestral () Anual () Modular				
Pré-requisito: -		Co-requisito: -		Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD ()..... % EaD*			
CH Total: 60	Padrão (PD): 60	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	
CH semanal: 4							
EMENTA (Unidade Didática)							
Composição, estado, estrutura, classificação, propriedades, transformações e aplicações em Engenharia Elétrica de materiais condutores, isolantes, magnéticos, semicondutores e ópticos.							
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente:				Prof. Dr. Edson José Pacheco			
				CHEFE DO DEPTO. DE ENG. ELÉTRICA			
				Matrícula UFPR 203162			
Assinatura:							