



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR DE TECNOLOGIA  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

**PLANO DE ENSINO**  
**Ficha nº 1 (permanente)**

Departamento:	ENGENHARIA ELÉTRICA		
Setor:	TECNOLOGIA		
Nome da Disciplina:	<b>Laboratório Matemático para Engenharia Elétrica I</b>		
Código da Disciplina:	<b>TE201</b>		
Natureza:	Formação Básica para Engenheiros de Eletricidade		
Tipo:	Obrigatória		
Classificação CNE/CES	Básica - Tópico V - Matemática		
Periodização:	Semestral		
Carga Horária Total:	30		
Carga Horária Semanal:	Total: 2		
	Teóricas: 0	Práticas: 2	Estágio:
Créditos:	1		
Pré-requisitos:	Não tem		
Co-requisitos:	Não tem		
Ementa:	Apresentação de software de processamento matemático simbólico. Operações básicas. Expressões e funções. Gráficos e representação de funções periódicas. Diferenciação e integração.		
Validade:	A partir do ano letivo de 2009.		
Assinatura do Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica:		_____ Prof. Ademar Luiz Pastro	