



# Curso de Engenharia Elétrica

## PLANO DE ENSINO

### Ficha nº 1 (permanente)

Departamento	ENGENHARIA ELÉTRICA				
Setor	TECNOLOGIA				
Disciplina:	<b>Micro-controladores</b>	Código:	<b>TE124</b>		
Natureza	Semestral				
Carga Horária Total	60				
Carga Horária Semanal	04				
	Teóricas:02	Práticas: 02	Estágio: 00	Total: 04	Créditos:
Pré-requisitos:	Não tem (Curso Seriado)				
Co-requisitos:	Não tem				
Ementa:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Micro-controlador 8051: arquitetura, organização de memória, modos de endereçamento, tipos de endereços, conjunto de instruções, interrupções, estrutura de programação, interface serial.</li><li>2. Micro-controlador PIC: arquitetura, organização de memória, modos de endereçamento, conjunto de instruções, interrupções, estrutura de programação.</li><li>3. Micro-controlador Motorola: arquitetura, modos de endereçamento, conjunto de instruções, interrupções, estrutura de programação.</li></ol>				
Validade:	A partir do ano letivo de 2003. Ementa aprovada pelo Departamento de Engenharia Elétrica em.				
Professor:	Assinatura:				
Chefe do Departamento:	Assinatura:				
Aprovado pelo CEPE:	Resolução CEPE __/__/__ de __/__/__				
Pró-Reitor de Graduação:	Assinatura:				