



# Curso de Engenharia Elétrica

## PLANO DE ENSINO

### Ficha nº 1 (permanente)

Departamento	FÍSICA				
Setor	CIÊNCIAS EXATAS				
Disciplina:	<b>Física I</b>	Código:	<b>CF059</b>		
Natureza	Semestral				
Carga Horária Total	60				
Carga Horária Semanal	04				
	Teóricas: 04	Práticas: 00	Estágio: 00	Total: 04	Créditos: 04
Pré-requisitos:	Não se aplica (Curso Seriado)				
Co-requisitos:	Não se aplica (Curso Seriado)				
Ementa:	Vetores. Movimento em uma dimensão. Movimento em um plano. Dinâmica da partícula. Trabalho e energia. Conservação da energia. Sistemas de partículas. Colisões. Cinemática da rotação. Dinâmica da rotação.				
Validade:	A partir do ano letivo de 2002 Ementa aprovada pelo Departamento de Física em ____/____/1997				
Professor:					Assinatura:
Chefe do Departamento:					Assinatura:
Aprovado pelo CEPE:	Resolução CEPE-____/____ de ____/____/____				
Pró-Reitor de Graduação:					Assinatura:

Este documento somente terá carácter oficial se estiver com o carimbo e assinatura da Coordenação do Curso de Engenharia Elétrica da UFPR