



Ministério da Educação
Universidade Federal do Paraná
Setor de Ciências Exatas
Departamento de Informática

PLANO DE ENSINO
Ficha Nº 1 (parte PERMANENTE)

Departamento: Informática

Setor: Ciências Exatas

Disciplina: Introdução à Teoria da Computação

Código: CI059

Semestral (X) Anual ()
(X) Normal
() Especial

Natureza:
(X) Optativa

Carga horária: 60 teórica: 30 prática: 30 estágio: 0 Total: 60 créditos: 3

Pré-requisito:

Co-requisito:

EMENTA (Unidades didáticas)

Linguagem regulares, livres de contexto, sensível a contexto. Autômatos, máquina de Turing. Computabilidade. Problema da parada. Noções de Lambda calculus, funções recursivas e computabilidade.

Este plano de ensino terá validade a partir do ano e semestre letivo de 2011/01.

Professor:
Wagner Machado Nunan Zola

Chefe do Departamento:
Luis Carlos Erpen de Bona

Aprovado pelo CEP: Resolução 49/10-CEPE de 17/08/2010
Pró-reitor de Ensino e Pesquisa: