



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: Arquitetura de Computadores Paralelos

Código: CI313

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)

Modelos de computadores paralelos; programação paralela; granularidade; mecanismos de comunicação e sincronização; sistemas com memória compartilhada; sistemas com memória distribuída; redes de interconexão.

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

Professor:  
Eduardo Todt

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: