



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: Tópicos em Bancos de Dados

Código: CI087

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)

Ementa variável, focalizando tópicos em Bancos de Dados.

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

Professor:  
Marcos Sfair Sunyé

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: