

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ SETOR DE PALOTINA

### Departamento de Engenharias e Exatas

# Ficha 1 (permanente)

<b>Disciplina:</b> Tópicos em Sistemas de Banco de Dados II						Código: DEE071	
Natureza: ( ) <b>Obrigatória</b> (X) <b>Optativa</b>		(X) Semestral		) Anual	() Modular		
Pré-requisito: - Co		o-requisito: - Modalidade: (X) <b>Prese</b>		Presencial (			
CH Total: 72 CH semanal: 04	Padrão (PD): 36	Laboratório (LB): 36		Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0
<b>EMENTA</b> Ementa variável, focalizando tópicos em Sistemas de Banco de Dados.							
Validade a partir de:							
Chefe do Departamento ou unidade equivalente:							
Assinatura:							

<sup>\*</sup>OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

### Referências Bibliográficas (básica):

DATE, C. J. Introdução aos Sistemas de Banco de Dados. 8a ed. Rio de Janeiro: Campus, 2004.

NAVATHE, S. B, ELMASRI, R. Sistemas de Banco de Dados. 6a ed. São Paulo: Pearson, 2012.

SILBERSCHATZ, A., KORTH, H. F., SUDARSHAN, S. **Sistema de Banco de Dados.** 5a edição. Rio de Janeiro: Campus, 2006.

#### **Bibliografia Complementar**

HEUSER, C. A. Projeto de Banco de Dados. 6a ed. Porto Alegre: Bookman, 2009.

MANINO, M. V. Projeto, **Desenvolvimento de Aplicações e Administração de Banco de Dados.** 3a. Edição. Porto Alegre: Bookman, 2007.

MEDEIROS, M. Banco de Dados Para Sistemas de Informação. Florianopólis: Visual Books, 2006.

ROB, P., CORONEL, C. **Sistemas de Banco de Dados - Projeto, Implementação e Administração.** 8a edição. Rio de Janeiro: Cengage Learning, 2011.

RAMAKRISHNAN, R., GEHRKE, J. **Sistemas de Gerenciamento de Banco de Dados.** 3a. Edição. Porto Alegre: Bookman, 2008.