

Disciplina de Banco de Dados II

Conteúdo Programático e Agenda de Avaliações

Mauro Hemerly Gazzani
mauro.hemerly@gmail.com

Universidade Estadual de Minas Gerais
Câmpus de Ituiutaba
<https://github.com/mauro-hemerly/UEMG-2019-1>

Conteúdo Programático

- Banco de Dados Não-relacionais NoSQL (MongoDB)
- Banco de Dados Orientado a Objetos (db4o)
- Caracterização e Arquitetura de SGBDs

● Básica

1. GARCIA-MOLINA, H. Implementação de sistemas de banco de dados. Ed. Campus, 2001. 685p.
2. ELMASRI, Ramez; NAVATHE, Shamkant B. Sistemas de Banco de Dados. São Paulo: Pearson Addison Wesley, 2005. 4ª Ed.
3. MACHADO, Felipe Nery Rodrigues. Banco de Dados: projetos e implementação. São Paulo: Érica, 2004.

● Complementar

1. DATE, C. J. Introdução a sistemas de bancos de dados. Ed. Campus, 1991. 674p.
2. FERRAZ, Inhaúma Neves. Programação com arquivos. Barueri: Manole, 2003. 345 p.
3. CHEN, P. Modelagem de Dados – A Abordagem Entidade-Relacionamento para Projeto Lógico. São Paulo: Makron – Books, 1990.
4. SILBERSCHATZ, A.; KORTH, H. F. Sistemas de Bancos de Dados. 3 ed. São Paulo: Makron Books, 1999.
5. HEUSER, Carlos Alberto. Projeto de Banco de Dados. Porto Alegre: Sagra Luzzauo, 2001. 4ª Ed.

Calendário de Avaliações - Semestre 2019/1

- 20 pontos de Trabalhos: **fluxo contínuo**
- 20 pontos de 1ª Avaliação Parcial: **16 de abril**
- 30 pontos de 2ª Avaliação Parcial: **18 de junho**
- 30 pontos de Avaliação Semestral: **25 de junho**
- Exame Especial: **09 de julho**