

MC001 - Tecnologias da Informação - 1 semestre 2013 Professor - Claudia Bauzer Medeiros

1 Critérios de Aprovação

O curso terá duas provas (P1 e P2) e um exame, nas seguintes datas:

P1 - 24 de abril

P2 - 19 de junho

Exame - 10 de julho

$$NOTA = \frac{4P1+6P2}{10}$$

Caso $NOTA < 5$, o aluno deverá fazer o Exame. Neste caso, a nota será calculada por

$$NOTA = \frac{Exame + \frac{4P1+6P2}{10}}{2}$$

Não haverá provas substitutivas. A presença será obrigatória.

Atendimento - quartas feiras, logo após a aula, na sala de aula.

IMPORTANTE - vários avisos são feitos em salas de aula - por exemplo, aulas de reposição, ou horários alternativos de atendimento, ou exercícios para compor a nota.

2 Bibliografia adotada

O curso será baseado no material das aulas e em material adicional (artigos e apostilas) distribuído quando necessário. Como se trata de um programa abrangente, em várias áreas da Computação, não existe um livro texto no nível adequado que cubra todos os tópicos.

Para uma visão geral de partes da matéria, um dos livros sugeridos é **Introdução à Ciência da Computação**, de R. Fedeli, E. Polloni e F. Peres, editora CENGAGE Learning.

Para os que desejarem se aprofundar na parte de Bancos de Dados, recomenda-se o texto **Fundamentos de Bancos de Dados**, de Célio Guimarães, Editora UNICAMP, 2003.

3 Programa do curso

- Organização de dados e organização de computadores

- Noções interface ser humano-computadores
- Impacto social da computação.

A ênfase nos tópicos cobertos será definida ao longo do semestre, de acordo com as necessidades da Coordenação do Curso.