



DISCIPLINA DE REDES DE DADOS II

3º Ano

Regime: Semestral

Ano Lectivo: 2003/2004

Carga Horária: 2T+3P

Docente: Ass. de 2º Triénio Carlos David Magalhães Queiroz

OBJECTIVOS

O objectivo da disciplina é que os alunos consigam compreender o funcionamento das redes informáticas. Em particular, o funcionamento das camadas três e superiores das redes informáticas.

PROGRAMA

- Modelo de Referência OSI da ISO
- Arquitectura TCP/IP
 - o Protocolos da camada de Rede
 - o Protocolos da camada de Transporte
 - o Protocolos da camada de Aplicação
- Redes WAN

MÉTODO DE AVALIAÇÃO

Parte Teórica

- Exame Escrito (10 valores)

Parte Prática

- Exame Escrito (4 valores)



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR
Escola Superior de Tecnologia de Tomar

Departamento de Engenharia Informática

Curso de Engenharia Informática

- Aulas Práticas (4 valores)
- Trabalho Prático (2 valores)

É OBRIGATÓRIO um mínimo de 6 valores em 20 em cada uma das duas partes. Obter uma avaliação inferior a 6 valores numa das partes é equivalente à Não Aprovação na Disciplina.

O Trabalho prático é obrigatório. A não realização do trabalho prático equivale a ter zero na parte prática.

Os Testes práticas são obrigatórios. A não realização de um dos testes práticos equivale ter zero na parte prática.

É obrigatório a frequência de 2/3 das aulas práticas. a não frequência dos 2/3 das aulas práticas equivale a ter zero na parte prática.

BIBLIOGRAFIA

Livros de Referência:

- Edmundo Monteiro e Fernando Boavida. Engenharia de Redes Informáticas. FCA. 2000.
- Christian Huitema. Routing in the Internet. Prentice Hall .1999.

Apontamentos fornecidos pelo docente da disciplina.

O Docente Responsável.

Carlos Daniel Hjalháes Oliveira