IC - Instituto de Computação
UNICAMP - Universidade Estadual de Campinas

MC822 A - TELEPROCESSAMENTO E REDES

Professor: Edmundo R. M. Madeira
Sala: 39 - IC

Segundo Semestre de 2013

1. Programa da disciplina:

Introdução: Terminologia e Aplicações
Redes: Topologias; Modelos de Arquitetura; Protocolos e Diagramas de Estados; Interconexão de Redes; LANs, WLANs, MANs, WMANs e WANs
Serviços e Protocolos das Camadas: Aplicação, Transporte, Rede, Enlace e Física
Redes sem Fio e Redes Móveis
Segurança em Redes de Computadores
Redes Multimídia
Gerência de Redes

2. Critério de Avaliação:

Três Provas (Pesos iguais)
Datas:
Provas: 17/09/13; 22/10/13 e 26/11/13
Exame: 10/12/13
Avaliação de curso: 10/10/13

3. Bibliografia Principal:

Computer Networking: A Top-Down Approach – Fifth (ou Sixth) Edition, James Kurose e Keith Ross, Addison-Wesley

Computer Networks - A.S. Tanenbaum, Fifth Edition, Prentice-Hall

4. Outra Referência:

Internetworking with TCP-IP - Vol. I - Principles, Protocols and Architecture – 5th Edition, D.E. Comer, Prentice-Hall