

Aplicação e Transporte em Redes de Computadores

Prof. Miguel Elias Mitre Campista

<http://www.gta.ufrj.br/~miguel>

Roteiro Resumido

- Princípios básicos da Internet
- Princípios básicos de comunicação em redes
- Descrição das diferentes camadas de protocolos
 - Camada aplicação
 - Camada transporte
 - Camada de redes (?)

Bibliografia do Curso

1. Jim Kurose e Keith Ross, "Redes de Computadores e a Internet - Uma abordagem Top-Down", 5^a Edição, Pearson, 2010, ISBN 978-85-88639-97-3
2. Andrew S. Tanenbaum, "Redes de Computadores", Trad. da 4a Edição, Ed. Campus, 2003, ISBN 85-352-1185-3
3. Outras referências que serão apresentadas em momento oportuno

Bibliografia do Curso

- Slides de aula em:

<http://www.gta.ufrj.br/~miguel/redes.html>

Avaliações PLANEJADAS

- Uma prova
 - No final do período
- Dois trabalhos práticos
 - Programação em socket
 - Programação em ns3
- Seminários científicos
 - Apresentações oral sobre um tema de redes
 - A combinar (?!?)

Avaliações PLANEJADAS

- Média Final (MF)

$$\text{MF} = (\text{P1} + \text{Média Trabalhos} + \text{Média Seminários})/3$$