

# Redes de Computadores 1

**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", 5ª 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)

$$MF = (P1 + Média Trabalhos + Média Seminários)/3$$