

Universidade Federal do Ceará - Campus de Quixadá

Disciplina: Sistemas Distribuídos

Código: QXD0043

Professor: Rafael Braga

Execução de Sockets e Streams

Exercícios

- 1) Rode os exemplos em localhost (127.0.0.1), cliente e servidor em uma única maquina.
 - a. Pegue o IP de um colega;
 - b. Peça para ele rodar o servidor;
 - c. Modifique o código do cliente para o IP de seu colega;
 - d. Rode o cliente.
- 2) Peça para que todos os colegas conectem ao seu servidor.
 - a. Tente simular um ataque DoS.
 - b. Cite sugestões para evitar este ataque.
- 3) Faça um servidor de data e hora
 - a. Implemente um servidor que forneça a data da máquina atual.
 - b. Implemente um cliente para o servidor.
- 4) Crie um chat simples.
 - a. Utilize como entrada de dados se possível:

JOptionPane.showInputDialog("Digite uma Mensagem");