

Universidade de Caxias do Sul

Centro de Computação e Tecnologia da Informação Disciplina: INF0220A - Redes de Computadores

Semestre: 2012/2

Professora: Maria de Fátima Webber do Prado Lima

Tarefa de programação

Trabalho individual ou em duplas

Data da apresentação do trabalho e da entrega da documentação: 28/06/2012

Desenvolver um programa que realiza pings utilizando o protocolo UDP. Esta tarefa de programação foi proposta por James Kurose no material complementar do livro Redes de Computadores e a Internet (5ª Edição).

A descrição completa da tarefa encontra-se no documento ProgrammingAssignment3.zip disponível na URL http://wps.prenhall.com/br-kurose-redes-5/147/37724/9657438.cw/index.html.

Avaliação:

- 10% na documentação da aplicação, onde será avaliado se há uma descrição detalhada de como o software foi desenvolvido. Qualquer argumento ou sintaxe específica de execução deve ser comentado e/ou qualquer particularidade de compilação também deve ser comentado. Neste quesito serão levados em consideração a estruturação do texto, a correção gramatical e a clareza na escrita.
- 80% na funcionalidade da aplicação ou seja, se o software realiza todas as funcionalidades descritas na definição do trabalho:
 - 50% na implementação do software cliente de ping
 - 10% se o exercício opcional 1 for desenvolvido
 - 10% se o exercício opcional 2 for desenvolvido
 - 10% se o exercício opcional 3 for desenvolvido
- 10 % na implementação, isto é, será avaliado um programa fonte claro, com comentários pertinentes e de boa compreensão.