

## MESTRADO PROFISSIONAL EM COMPUTAÇÃO - UECE/IFCE

Disciplina: Redes de Computadores – Prof Mauro Oliveira

### Lista de tarefas AULA 01

**FOLHA 01:** Entre no site [www.maurooliveira.com.br](http://www.maurooliveira.com.br).

- a. Escolha um dos ARTIGOS EM JORNAL no item “3. MEUS RABISCOS”. Em uma página faça uma descrição, uma crítica e uma conclusão do artigo escolhido.
- b. Idem para POESIAS PREFERIDAS

**FOLHA 02:** Entre no YOUTUBE e comente os pontos relevantes nos seguintes vídeos:

- a. Discurso de Steve Jobs na Universidade de Stanford (EUA)
- b. Projeto Cinturão Digital do Ceará (uma página)

**FOLHA 03:** Leia o *paper* ***A Context-Aware Framework for Health Care Governance Decision Make System*** (<http://amaurooliveira.wordpress.com/6-pesquisa/papers/2010-2/>)

- a. Destaque o contexto e a importância do tema abordado.
- b. Quais as principais tecnologias envolvidas na proposta. Comente cada uma delas.
- c. Atribua uma nota (0-10) ao *paper* quanto aos seguintes aspectos: Originalidade, a Relevância Científica e a Importância da proposta para a sociedade.
- d. Justifique cada um dos aspectos julgados acima.
- e. Faça um comentário crítico para a melhoria do artigo.

**FOLHA 04:** Explique a estrutura, como funcionamento e dê exemplos de aplicação das seguintes ferramentas:

- a. Wireshark
- b. Cisco Packet Tracer
- c. Network Simulator

**FOLHA 05:** Descreva as seguintes tecnologias

- a. Sensibilidade ao Contexto (Context-awareness)
- b. Ontologias & Web Semântica

**FOLHA 06:** Responda as QUESTÕES do capítulo 1 do livro Redes de Computadores (Kurose)

**FOLHA 07:** Resolva os PROBLEMAS do capítulo 1 do livro Redes de Computadores (Kurose)