

MESTRADO PROFISSIONAL EM COMPUTAÇÃO - UECE/IFCE

Disciplina: Tópicos Especiais de Redes – Prof Mauro Oliveira

Roteiro de Estudo para a AVALIAÇÃO 01

PARTE 01

1. Revise os exercícios de 01 a 04 da AULA 01 (Arquitetura de Computadores)
2. Resolva a avaliação IFCE – Arquitetura de Computadores.
3. Faça as práticas com o SIMULADOR: <http://grupos.ist.utl.pt/livro-ac/>

PARTE 02

4. Considere os quatro seguintes temas de pesquisa do LAR-A: **Homecare, Context-aware, Ontologia/Mushup e IDE** (Integrated Development Environment):
 - a. Para cada um dos temas (AULA 02 à AULA 05) faça o que se pede:
 - i. Conceitue cada um dos temas de forma clara e objetiva
 - ii. Cite exemplos de aplicação de cada um dos temas
 - iii. Discuta a relação que estes temas podem ter entre si
 - iv. Descreva o papel de cada tema no Projeto LARIISA
 - b. Leia o resumo/ abstract de todos os 10 artigos publicados pelo LAR-A em 2013, disponíveis no site www.maurooliveira.com.br/ENSINO/MPCOMP.
 - c. Classifique-os em ordem crescente de qualidade.
 - d. Escreva 4 resumos/abstracts envolvendo os artigos relacionados com um mesmo tema (**Homecare, Context-aware, Ontologia/Mushup e IDE**)
5. Escolha um artigo em português e um em inglês dentre os 10 e faça o que se pede:
 - a. Avalie de 1 a 4: Relevância/Originalidade/Contribuição/Apresentação
 - b. Justifique objetivamente os itens acima
 - c. Imagine a evolução destes artigos e escreva seus respectivos resumo/abstract
6. Considere as duas figuras na página seguinte. Responda ao que se pede:
 - a. Descreva as duas arquiteturas (se preciso, leia os papers relacionados)
 - b. Destaque os principais funcionalidades percebidas nas duas arquiteturas
 - c. Por que elas representam os eixos estratégicos futuros do LARIISA?
7. Sobre o Projeto NextSaude
 - a. O que é o NextSaude e qual a sua importância?
 - b. Quais os seus objetivos e como funcionará?
 - c. Qual a relação do projeto CLARIISA (figuras a seguir) com este projeto?
 - d. Em que área vc poderia contribuir com este projeto? Justifique sua resposta.

