

INSTITUTO FEDERAL DO CEARÁ - IFCE

Disciplina: Redes de Computadores 1 – Prof Mauro Oliveira

2015 - Lista de tarefas 01a

1. No site Youtube
 - a. Assistir os 2 primeiros vídeos sobre a linguagem Python (Prof Ronaldo Ramos)
 - i. Em uma página descreva os aspectos mais relevantes da aula 1
 - ii. Idem no verso para a aula 2
2. No site www.maurooliveira.com.br
 - a. Escolher um artigo de jornal no item ARTIGOS de JORNAL
 - i. Em uma página faça uma descrição, uma crítica e uma conclusão do artigo escolhido.
 - ii. No verso escreva uma poesia, um conto ou comente uma poesia que você conheça.
 - b. Escolher um artigo científico em inglês no item ARTIGOS CIENTÍFICOS
 - i. Em uma página faça um resumo de sua compreensão do texto
 - ii. No verso da página traduza o resumo para a língua inglesa
3. No site TED.com
 - a. Assistir o vídeo com Tim Berners Lee: “The next Web”
http://www.ted.com/talks/tim_berniers_lee_on_the_next_web
 - i. Em uma página destaque os pontos relevantes do vídeo
 - ii. No verso da página traduza o resumo para a língua inglesa
4. VIDEO-AULA: No site www.cederj.video-aulas.com.br
 - a. Escolher o curso Redes de Computadores 1
 - i. Em uma página faça o resumo da vídeo-aula 1
 - ii. No verso faça o resumo dos vídeo-aula 2
5. FERRAMENTAS:
 - a. Faça a prática 01 do Cisco Packet Tracer
 - i. Em uma página (frente e verso) faça o relatório desta prática
 - b. Faça a prática 01 do Wireshark (INTRO)
 - i. Em uma página (frente e verso) faça o relatório desta prática
6. CONCEITOS:
 - a. Sobre sinais
 - i. Defina um sinal analógico e um sinal digital. Cite aplicações.
 - ii. Comente sobre os modos de transmissão em Série e em Paralelo.
 - b. Responda objetivamente
 - i. Por que a web “revolucionou” a internet?
 - ii. Qual a importância da web semântica?
7. LIVRO REDES DE COMPUTADORES – KUROSE & ROSS
 - a. Resolva as *Review Questions* das seções 1.1, 1.2 e 1.3 do capítulo 1
 - b. Resolva os 12 primeiros problemas do capítulo 1