



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS SÃO JOSÉ
DISCIPLINA: ADMINISTRAÇÃO DE REDES DE COMPUTADORES - ARC
PROFESSORA: JULIANA CÂMILLO INÁCIO
DATA: 02/09/13
ALUNO(A):
TURMA:

AULA: 09

Conteúdo: *Script SHELL* - Estruturas de Testes

→ Objetivo: Ser capaz de implementar as estruturas de teste *if*, *while* e *for*, para a execução de tarefas simples no Linux.

→ Este roteiro não é para entregar, mas é para fazer e guardar consigo, pois poderá servir de consulta para exercícios futuros, e as provas serão baseadas naquilo feito em sala de aula.

ROTEIRO 04:

1. Crie um script, dentro da pasta turma, com o nome de **comparador.sh**. Este script deve receber 2 valores (números) como parâmetro e o script deve compará-los e retornar na tela **se**:
 - o parâmetro \$1 **é maior** que o parâmetro \$2;
 - o parâmetro \$1 **é igual** ao parâmetro \$2;
 - o parâmetro \$1 **é menor** do que o parâmetro \$2.

Após terminar o script, lembrando de verificar se todas as hipóteses estão funcionando corretamente, escreva-o abaixo.

2. Crie um outro script, com o nome **zerador.sh**. Este script deve receber como parâmetro **um número** qualquer, e o script deve **subtrair uma unidade** por vez deste valor, até que chegue a **zero**. Faça também que os valores sejam impressos na tela a cada interação, ou seja, até chegar a zero. Com o script terminado e funcionando, escreva-o abaixo.

3. Crie um último scrip, também dentro de sua pasta turma, agora com o nome **criaNDiretorios.sh**. Este script deve criar quantos diretórios que você deseja, sem que seja executado comando por comando, ou seja, um único comando é executado, mas ele se repete quantas vezes for necessário. Os diretorios devem ser chamados: `diretorio1` `diretorio2` `diretorio3` ... e assim por diante até o número que você escolheu. Com o script terminado e funcionando, escreva-o abaixo.
