Exercicios 5.2

* 1. O usuario prof vai criar na sua home area:
     1. Um diretorio chamado provas, onde ninguem tera acesso, somente ele mesmo
     2. Um diretorio chamado scripts, onde todos terao acesso
     3. Dentro de scripts, um programa chamado welcome.sh e dara permissao de execucao a todos.
  2. O usuario Aluno 1 vai tentar executar o programa.
  3. O usuario Aluno 1 vai tentar acessar o diretorio provas
  4. O usuario prof esqueceu de criar um diretorio e solicitou ao administrador que criasse o diretorio resultados.
  5. O usuario root vai no diretorio /home/prof, e irá criar um diretório chamado resultados, e vai mudar o owner e grupo do diretorio para : prof/treino
  6. O usuario root resolveu criar um link lógico, com o nome result, apontando para resultados.

OBS: Os users prof e aluno foram criados no LAB anterior.

SOLUCAO:

* 1. Logar como usuario prof: su - prof
  2. Criar o diretorio provas e scripts : $ mkdir provas scripts
  3. Entrar no diretorio scripts: $ cd scripts
  4. Criar no diretorio scripts , um script chamado welcome.sh: $ vi welcome.sh
     + - #!/bin/bash
       - echo Bem Vindo
  5. Salvar o arquivo: SHIFT zz
  6. Tentar executar o script: $ ./welcome.sh
  7. Conceder permissao de execucao: $ chmod 744 welcome.sh
  8. Tentar executar o script novamente: $ ./welcome.sh
  9. Voltar ao diretório HOME: cd ~
  10. Alterar a permissao do diretorio provas: $ chmod 700 provas
  11. Alterar a permissao do diretorio scripts: $ chmod 777 scripts
  12. Listar e ver a diferenca dos dois diretorios: $ ls -l
  13. Logar como usuario aluno1: su – aluno1
  14. Tentar executar o comando welcome.sh:
      1. $ cd /home/prof/scripts
      2. $ ./welcome.sh
  15. Acessar o diretorio provas: $ cd /home/prof/provas
  16. Logar como usuario root : su – root
  17. Ir ao diretorio /home/prof: # cd /home/prof
  18. Criar o diretorio resultados: # mkdir resultados
  19. Verificar com o comando: # ls -l
  20. Alterar o owner e grupo para o usuario prof:
      1. chown prof:treino resultados
  21. Verificar com o comando: # ls –l
  22. Criar o link logico de result, apontando para resultados:
      1. # ln –s resultados result
  23. Verificar com o comando: # ls –l
  24. Entrar no diretorio result: # cd result
  25. Verificar onde esta com o comando pwd: # pwd