



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS SÃO JOSÉ
DISCIPLINA: MAN/SOP
PROFESSORA: JULIANA CAMILO INÁCIO
DATA: 12/11/13
ALUNO(A):
TURMA:

AULA: 25

Conteúdo: Gerenciamento de Usuários e Grupos

→ Objetivo: O aluno deve ser capaz de criar grupos e usuários dentro do sistema e fazer pequenas alterações na contas. E ainda, saber quais arquivos consultar para visualizar informações das contas dos usuários.

→ 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 05:

1. Visualize o arquivo **/etc/login.defs** e procure pelos parâmetros **PASS_MAX_DAYS**, **PASS_MIN_DAYS**, **PASS_WARN_AGE**, **UID_MIN**, **UID_MAX**, **GID_MIN** e **GID_MAX**. Anote seus significados e valores e o que os valores indicam.

2. Visualize os arquivos **/etc/passwd** e **/etc/group** . Observe os padrões e os usuários e grupos existentes.
3. Crie 4 grupos com os nomes **alunos**, **professores**, **servidores** e **ifsc**.
4. Visualize o arquivo **/etc/group** e comente o que mudou. Anote o GID de cada grupo criado.

5. Crie agora **3 usuários para os grupos alunos, professores, servidores**. Esses grupos devem ser os grupos primários a cada 3 usuários, enquanto que **o grupo ifsc deve ser o grupo secundário** de todos os 9 usuários criados.
6. Visualize o arquivo **/etc/passwd** e comente o que mudou. Anote os valores de UID para cada usuário criado e confira se o GID está de acordo com o GID do grupo primário.

7. Defina senhas para cada usuário. Visualize o arquivo **/etc/shadow** e comente os valores dos campos 3,4,5,6,7 e 8.

8. Escolha um usuário e modifique o seu UID com a opção **-u** (OBS: escolha um UID ainda não utilizado para não dar conflito.). Verifique no arquivo **/etc/passwd** se a modificação foi feita com sucesso.

9. Escolha um outro usuário e modifique o seu diretório raiz com a opção -d. Verifique no arquivo /etc/passwd se a modificação foi feita com sucesso.
10. Remova os usuários do grupo servidores. Verifique se eles foram realmente removidos. Como você fez esta verificação?

11. Remova os usuários do grupo aluno incluindo os seus diretórios raízes. Verifique se eles foram realmente removidos. Como você fez esta verificação?
