

Exercícios de Fixação

- 1) Crie os usuários da tabela a seguir diretamente nos seus respectivos grupos primários e com seus respectivos diretórios pessoais. ATENÇÃO: Pode ser necessário criar os grupos de cada usuário:
 - Login: frodo Senha: 123 Grupo primário: bolsao Pasta pessoal: /home/ bolsao/frodo
 - Login: gandalf Senha: 123 Grupo primário: feiticeiro Pasta pessoal: /home/ feiticeiro/gandalf
 - Login: sam Senha: 123 Grupo primário: bolsao Pasta pessoal: /home/ bolsao/ sam
 - Login: legolas Senha: 123 Grupo primário: elfo Pasta pessoal: /home/ elfo/
- 2) Quais os GID dos grupos criados?
- 3) Quais os UID dos usuários criados?
- 4) Pesquise pelo grupo sudo no arquivo do sistema que contém o registro dos grupos de usuários do linux. Identifique o GID do grupo sudo e o nome dos usuários que pertencem ao grupo sudo.
- 5) Caso ele ainda não faça parte, adicione o usuário frodo ao grupo sudo do sistema.
- 6) Faça login com o usuário frodo diretamente em seu diretório pessoal. Continue com esse usuário até o fim do exercício.
- 7) Usando o comando sudo com o usuário frodo, crie o diretório ringtoruleall no diretório /home e confirme que frodo tem permissão de superusuário.
- 8) Adicione o usuário sam no grupo feiticeiro (mantendo seu grupo original). Mostre que o usuário faz parte do novo grupo.
- 9) Remova do sistema o usuário gandalf e todo seu diretório pessoal. Mostre que o usuário e o diretório foram removidos com sucesso.
- 10) Exclua o grupo feiticeiro. Mostre que o grupo foi excluído.
- 11) Mude o diretório pessoal do usuário frodo para /home/florestasombria. Mostre que a mudança foi realizada.
- 12) Liste de forma detalhada, incluindo arquivos ocultos, o conteúdo do diretório pessoal do usuário legolas.
- 13) Crie um arquivo chamado armas.txt na pasta pessoal do usuário legolas, e dê permissão de leitura e escrita somente para o próprio usuário e seu grupo, removendo a permissão para outros. Garanta que o dono do arquivo seja legolas e o grupo do arquivo seja elfo
- 14) Faça login em outro terminal com o usuário sam e demonstre que o usuário sam não consegue interagir com o arquivo armas, criado anteriormente.

- 15) Crie um arquivo chamado festas.txt na pasta frodo, dê permissão `rw-rw-r--` e garanta que o dono do arquivo seja frodo e o grupo seja bolsao.
- 16) Faça login em outro terminal com o usuário sam e demonstre que o usuário sam consegue interagir com o arquivo festas, criado anteriormente.
- 17) Quais as últimas 5 linhas do arquivo que registra os usuários cadastrados no sistema.
- 18) Quais as últimas 5 linhas do arquivo que registra os grupos cadastrados no sistema.
- 19) Remova todos os grupos e usuários do sistema, incluindo suas pastas e arquivos pessoais.