

ATIVIDADE – ARQUIVOS NO LINUX

Sistemas Operacionais

Na sua máquina virtual, execute os comandos a seguir, e tirando prints:

1. Na pasta home do seu usuário, crie um diretório chamado aulaso
2. Alterne para esse diretório
3. Crie um arquivo chamado atividade e coloque um texto qualquer nele
4. Execute o comando `ls -l`. Explique quais são as permissões do arquivo atividade (qual usuário tem qual permissão), quem é o usuário dono e quem é o grupo dono
5. Execute o comando `chmod` de forma octal para alterar os direitos de acesso do arquivo atividade. Para cada item abaixo, execute o comando e dê um `ls -l` para conferir as permissões do arquivo após a execução do comando. Execute o comando para que as permissões do arquivo atividade fique:
 - a. `r-xr-xr-x`
 - b. `rw-r--r--`
 - c. `r-----`
 - d. `r--rw-r-x`
 - e. `rw-rw-rw-x`
 - f. `r---w---x`
 - g. volte às permissões originais do arquivo
6. Crie um usuário com o seu nome
7. Alterne para esse usuário
8. Verifique se esse novo usuário consegue acessar e editar o arquivo atividade. Justifique.
9. Volte a ser o seu usuário original
10. Modifique as permissões do arquivo atividade para que os outros usuários também tenham permissão de leitura e escrita sobre o arquivo.