# **Exercícios Manipulação de Arquivos no Linux**

1. Criar, dentro da pasta Documentos, a pasta 1Fase
2. Dentro da pasta 1Fase, criar uma pasta para cada dia da semana
3. Dentro da pasta de cada dia, criar uma pasta com o nome de cada matéria do dia
4. Dentro da pasta da matéria, criar um arquivo para cada aula (ex. aula1, aula2...), contendo o conteúdo do manual de algum comando Linux que você já viu em sala de aula (comando a seu critério)
5. Alterar a permissão dos arquivos das aulas para –rwxrw-r—
6. Alterar a permissão das pastas dos dias da semana para rwxr-----
7. Alterar a permissão da pasta 1Fase para rwx------
8. Criar um grupo chamado turma
9. Criar um usuário professor
10. Passar as permissões do arquivo aula1 de cada pasta para o grupo turma e o usuário professor
11. Copiar o conteúdo da pasta 1Fase (juntamente com o conteúdo das subpastas) para a pasta Downloads
12. Mover o conteúdo da pasta 1Fase para a pasta Área de trabalho.  
      
      
    respostas:  
      
    1- mkdir Documentos  
     cd Documentos  
     mkdir 1Fase   
      
    2- cd documentos   
     cd 1Fase  
     mkdir segunda-feira  
     mkdir terca-feira  
     mkdir quarta-feira  
     mkdir quinta-feira  
     mkdir sexta-feira  
      
    3- cd segunda-feira  
     mkdir ferrametas\_web\_ux  
     cd ..  
      
     cd terca-feira  
     mkdir sistemas\_operacionais   
     cd ..  
       
     cd quarta-feira  
     mkdir ava  
     cd ..  
       
     cd quinta-feira  
     mkdir pac  
     cd ..   
      
     cd sexta-feira  
     mkdir fundamentos\_de\_programacao  
     cd ..   
      
    4- cd ferramentas\_web  
     touch aula 1  
     touch aula 2   
     touch aula 3  
     touch aula 4 N1   
     cd ..   
     cd ..  
      
     cd terca-feira  
     cd sistemas\_operacionais   
     touch aula 1  
     touch aula 2   
     touch aula 3  
     touch aula 4   
     cd ..   
     cd ..  
      
     cd quarta-feira  
     cd ava   
     touch aula 1  
     touch aula 2   
     touch aula 3  
     touch aula 4   
     cd ..   
     cd ..  
      
     cd quinta-feira  
     cd pac   
     touch aula 1  
     touch aula 2   
     touch aula 3  
     touch aula 4   
     cd ..   
     cd ..  
       
     cd sexta-feira   
     cd fundamentos\_de\_programacao  
     touch aula 1  
     touch aula 2   
     touch aula 3  
     touch aula 4   
     cd ..   
     cd ..  
      
     5- chmod 764 aula\*.txt -R  
      
     6- chmod 700 segunda terca quarta quinta sexta sabado domingo  
      
     7- chmod 700 1fase  
      
     8- sudo groupadd turma  
      
     9- sudo adduser professor  
      
     10- chown professor:turma terca/aula1  
      
     11- cp -r 1fase/\* ~/downloads/  
      
     12- mv 1fase/\* ~/área\ de\ trabalho/