

Roteiro de bash

Siga as atividades propostas no roteiro abaixo.
Preencha o roteiro com as informações solicitadas.
Anote a sequência de comandos utilizados para realizar a tarefa.
Mostre o exercício ao professor ao final da aula.

1. Abra o terminal de comandos.
2. Certifique-se que o diretório corrente é o diretório **/home/nomedeusuario**
3. Liste o conteúdo do diretório corrente.
4. Volte um nível acima na árvore de diretórios (para o diretório corrente). Certifique-se de que o diretório corrente agora é **/home**
5. A partir desse diretório, crie a seguinte estrutura de diretórios (incluindo os arquivos listados em negrito):

```
/home/nomedeusuario/ Hogwarts /Casas /Grifinória      /Harry.txt  
                                                              /Hermione.txt  
                                                              /Neville.txt  
                                                              /Draco/.Horcrux.img  
                                                              /Lufa_Lufa      /Cedrico.img  
                                                              /Corvinal       /Cho_Chang.img  
  
/Profs /Dumbledore/G_sword  
        /MacG  
        /Snape  
/Locais /Castelo/.Horcrux  
        /Floresta_Proibida/Voldemort.exe  
        /Salao_comunal
```

6. Após criar a estrutura acima, navegue para o diretório Grifinória.
7. Liste o conteúdo do diretório Grifinória.
8. Sem sair do diretório, liste o conteúdo do diretório Profs.
9. Mude diretamente do diretório atual para o diretório Castelo. Verifique se o diretório corrente confere.

10. Escreva a mensagem “*Você encontrou o Diário de Tom Riddle.*” no arquivo **.Horcrux**
11. Liste o conteúdo da pasta castelo de forma que o arquivo **.Horcrux** seja listado.
12. Identifique o tipo do arquivo **.Horcrux** na pasta corrente.
13. Visualize o conteúdo do arquivo **.Horcrux** na pasta corrente.
14. Substitua o conteúdo do arquivo **.Horcrux** pelo texto “*O diário foi destruído. Encontre a próxima horcrux.*”.
15. Mova o arquivo **.Horcrux.img** do diretório `Draco` para o diretório Castelo.
16. Escreva o seguinte texto no arquivo **.Horcrux.img**: “*Nagini é uma horcrux.*”.
17. Anexe (acrescente) o seguinte texto no arquivo **.Horcrux.img**: “*Tome cuidado.*”
18. Vá para o diretório Grifinória. A partir desse diretório, leia o conteúdo do arquivo `.Horcrux.img`.
19. Verifique o tipo de arquivo de **.Horcrux.img**
20. Mova todos os arquivos para o diretório `Salao_comunal`.
21. Vá para o diretório Hogwarts.
22. Verifique qual tipo de arquivo é **.Voldemort.exe** e após isso, remova-o.
23. Liste todo o conteúdo do diretório `Salao_comunal` e certifique-se de que todos os arquivos criados nesse roteiro encontram-se lá.
24. Remova o diretório `Salao_comunal` e mostre que esse diretório está vazio. Após, remova todos os diretórios dentro de Hogwarts.