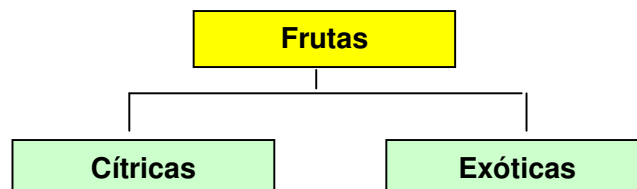


SO_Lab_02 - **Treinamento** - 01/03/2016

1. Através do **putty**, efetuar a conexão ao servidor Linux.
2. Efetuar o **login** no sistema Linux com seu Usuário e Senha.
3. Se você ainda não alterou sua senha, faça-o agora:
 - 3.1 Execute **passwd**
 - 3.2 Ao pedir uma senha, informe sua senha atual (seu numero de matrícula)
 - 3.3 Ao pedir uma nova senha, informe letras e números com um mínimo de 7 caracteres.
 - 3.4 Ao pedir para redigitar, faça-o.
 - 3.5 Quando o sistema informar que sua senha foi criada com sucesso, dê o comando **exit** e entre novamente no linux, agora com sua nova senha.
4. Anote qual **caminho** de diretório você está.
5. Verifique **quantos** usuários estão logados no sistema, anotando o horário do primeiro e do último.
6. A partir do seu diretório **bsinnnnn** ou **ecnnnnn**, **criar** a seguinte estrutura:



7. Verificar se tudo **foi criado** certo (Qual foi o comando?)
8. **Voltar** para o seu diretório fsannnnn.
9. Verificar se **você está** no seu diretório fsannnnn.
10. **Pular** do seu diretório fsannnnn para o diretório **Cítricas**.
11. Verificar se **você está** no diretório Cítricas.
12. **Crie** um arquivo **arq11.txt** com o nome de 6 estados, um por linha, sendo o 5º o estado do Acre.
13. **Verifique** se seu arquivo foi criado.
14. **Exiba** o conteúdo do **arq11.txt**.
15. **Crie** um arquivo **arq12.txt** com o nome de 7 cidades do Brasil. Só o primeiro nome, um por linha. A 3ª cidade chame-a de Acre.
16. Usando o comando **grep**, mostre em quais arquivos e linha do arquivo existe a palavra Acre.
17. **Mostre** apenas as 3 últimas linhas do **arq12.txt**
18. **Mostre** quantas linhas e caracteres têm o **arq12.txt**, ao mesmo tempo.
19. Crie uma **cópia** do **arq12.txt** no diretório **Exóticas**, usando o caminho relativo (sem sair do diretório **Cítricas**).
20. Usando o **caminho relativo** (sem sair do diretório cítricas), veja se a cópia foi feita em **Exóticas**.

21. Usando o caminho relativo (sem sair do diretório Cítricas), **renomeie** o **arq12.txt** chamando-o de **arq12cop.txt**

22. **Volte** ao seu diretório fsannnnn. **Confirme** se você realmente está no diretório fsannnnn e, então, procure o arquivo **arq12.txt** usando o comando **find**.

23. **Explore** o comando **file** para os arquivos cítricas, arq11.txt e arq12.txt

24. Vá para o diretório Cítricas e **crie** um novo diretório com nome **Laranja**

25. **Certifique**-se que ele foi criado.

26. **Remova** este diretório **Laranja**, perguntando ao operador se ele realmente quer eliminá-lo.

27. **Remova** o arquivo **arq11.txt**, perguntando ao operador se ele realmente quer eliminá-lo.

28. **Crie** um arquivo com o conteúdo abaixo no diretório **Cítricas**, e chame de **arq13.txt**:

Laranja	Baiana	R\$2,80
Banana	Nanica	R\$3,30
Uva	Niagara	R\$7,70
Caqui	Chocolate	R\$5,32
Goiaba	nobugs	R\$6,00

29. Mostre a **lista** de arquivos em cítricas, inclusive cítricas e anote que arquivo é regular e qual é de diretório.

30.**Exclua** o diretório Exóticas na modalidade recursiva

31.Verifique **quantos** usuários estão logados no sistema, anotando o horário do primeiro e do último.

32.Vá para cítricas e crie um arquivo **arq14.txt** ordenado, concatenando os arquivos **arq12.txt** com **arq13.txt**.

33.Sair do sistema com **exit**.