

Qual o caminho absoluto para o diretório home do seu usuário?

O que faz o comando: `cd ~`

Crie uma pasta chamada `nivel01` no seu diretório home

Dentro da pasta `nivel01` crie uma pasta `nivel2`

A estrutura de pastas agora deve ser:

```
/home
+--><seu_usuario>
    +-->nivel1
        +-->nivel2
```

Ao entrar nas pastas o que muda no prompt?

Crie um arquivo chamado `aluno.txt` contendo o seu nome dentro da pasta `nivel2` (use o `nano` ou o `vim`)

Na sua pasta home crie os arquivos: `a1`, `a2`, `a3`, `a4`, `b1`, `b2`, `b3` e `b4`

Mova os arquivos começados com `a` para a pasta `nivel1`, mova os arquivos começados por `b` para a pasta `nivel2` (lembre-se de usar o `*`)

Entre na pasta `nivel2`

Copie o arquivo `aluno.txt` para a pasta `nivel1` (Lembre o símbolo `..` aponta para a pasta pai)

Vá para o seu diretório padrão liste os arquivos que começam com `a`

Vá para o seu diretório padrão liste os arquivos que começam com `A`

Vá para o seu diretório padrão liste os arquivos que começam com `n`. O que aconteceu quando a pasta `nível` foi encontrada?

Liste os arquivos em sua pasta. Procure entender o sentido de cada cor de arquivo.

Liste todos os arquivos da sua pasta, incluindo os arquivos ocultos.

Liste os arquivos de modo a ver também suas datas de acesso e permissões. As permissões influenciam na cor que o arquivo é mostrado?

Crie um arquivo no seu home chamado teste\_perm.txt qual o valor das permissões desse arquivo? E no formato numérico.

Altere a permissão desse arquivo para adicionar permissão de execução para o dono o grupo e outros.

Liste este arquivo novamente, confira se as permissões foram realmente modificadas. O que mudou? E a cor do arquivo?

Retire a permissão de execução de todos exceto do dono.

Liste este arquivo novamente, confira se as permissões foram realmente modificadas. O que mudou? E a cor do arquivo?

Altere as permissões para apenas leitura para todos.

Tente alterar e salvar este arquivo. O que aconteceu?