

Aula 2 - Unix

Curso de Unix

PET Computação

Departamento de Informática e Estatística
Universidade de Santa Catarina

PET Computação, 2015

- 1 Trabalhando com arquivos
 - cp (copy)
 - mv (move)
 - rm (remove)
 - cat (concatenate) e clear

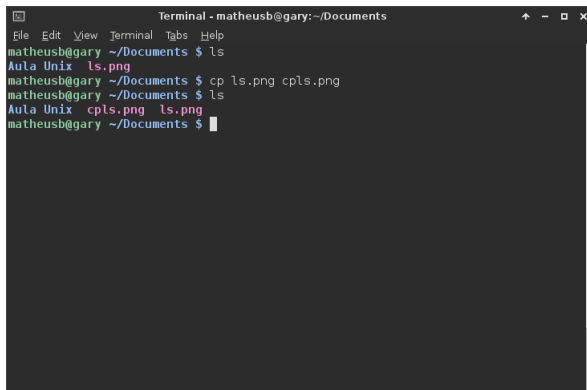
Sumário

- 1 Trabalhando com arquivos
 - cp (copy)
 - mv (move)
 - rm (remove)
 - cat (concatenate) e clear

Copiando arquivos

cp (copy)

- Utilizando o comando **cp arquivo1 arquivo2** você cria uma cópia do *arquivo1* e a chama de *arquivo2*.



```
Terminal - matheusbgary:~/Documents
File Edit View Terminal Tabs Help
matheusbgary ~/Documents $ ls
Aula Unix  ls.png
matheusbgary ~/Documents $ cp ls.png cpls.png
matheusbgary ~/Documents $ ls
Aula Unix  cpls.png  ls.png
matheusbgary ~/Documents $
```

Figura: Comando ls

Sumário

- 1 Trabalhando com arquivos
 - cp (copy)
 - **mv (move)**
 - rm (remove)
 - cat (concatenate) e clear

Movendo arquivos

mv (move)

- O comando mv possui duas funções bem semelhantes.
- **mv arquivo1 arquivo2** desta forma você modifica o *arquivo1* e o chama de *arquivo2*.
- Você pode também utilizar ele para mover o arquivo de um diretório para o outro, desta forma: **mv arquivo1 diretorio**.

Sumário

- 1 Trabalhando com arquivos
 - cp (copy)
 - mv (move)
 - **rm (remove)**
 - cat (concatenate) e clear

Removendo arquivos

rm (remove)

- O comando `rm` é o comando básico de remoção de arquivos do Linux
- **`rm arquivo1`** Desta forma você apaga o **`arquivo1`**.
- Você pode também utilizar ele para remover um diretório, usando a flag `-r`, **`rm -r diretorio`**.

Sumário

- 1 Trabalhando com arquivos
 - cp (copy)
 - mv (move)
 - rm (remove)
 - cat (concatenate) e clear

Concatenar

cat (concatenate) e clear

- O comando cat (concatenar) pode ser usado para mostrar o conteúdo de arquivos no terminal.
- **cat arquivo1** desta forma você exibe o conteúdo do *arquivo1* no terminal
- Você pode também utilizar ele para exibir o conteúdo de dois ou mais arquivos **concatenados**, **cat arquivo1 arquivo2**.
- Após utilizar o comando cat, você poderá desejar "limpar" o seu terminal, para isto use o comando **clear** ele apagará todos os comandos escritos no terminal e seus retornos, deixando o terminal como recém aberto.

Sumário dos comandos

Comando	Descrição
cp	Copia o arquivo fonte para o destino
mv	move o um arquivo para outro arquivo ou diretório
rm	remove o arquivo, com a flag -r remove o diretório
cat	mostra o conteúdo dos arquivos no terminal
clear	limpa todos os comandos e retornos escritos no terminal