

FUNDAMENTOS DA INFORMÁTICA

Prof. Ricardo e Prof. Wesley

Redirecionamentos e Pipes

Redirecionamento serve para mandar uma saída ou uma entrada de um programa ou comando para um arquivo

Ex:

touch txt (cria arquivo)

ls > txt (envia toda a saída do comando - listagem dos arquivos para o arquivo txt)

cat txt (verifica como ficou)

```
echo "Olá Mundo" > txt
```

cat txt (só vai mostrar Olá Mundo, o redirecionador cria ou apaga o conteúdo que tem dentro de um arquivo, todo o conteúdo anterior será apagado e será escrito o que eu enviei)

```
echo "Olá Alguém" >> txt (nesse caso ele preserva o que tinha antes e adiciona o novo texto no final)
```

Redirecionamento de entrada <

Serve para enviar dados a um comando

cat < txt (envia o conteúdo do arquivo para o comando, seria o mesmo que cat txt)

Pipe |

Envia um comando para outro comando

ls | more (manda o conteúdo do ls para o comando more)

tee -> usado com o pipe joga o comando na tela e joga pra um arquivo que eu determinar

ls -la | tee arquivoteste

cat arquivoteste