

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 envie)

`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