

Filtrar Texto Terminal Linux

Comando	Função
<code>\$cut -d ',' -f 1,3 arquivo.txt</code>	Filtrar delimitado por vírgula 1º e 2º coluna
<code>\$awk '{print \$1, \$3}' arquivo.txt</code>	Filtrar 1º e 3º coluna separado por espaço
<code>\$sort -d arquivo.txt</code>	Ordenar em ordem alfabética
<code>\$uniq arquivo.txt</code>	Remove linhas duplicadas
<code>\$uniq -c arquivo.txt</code>	Mostra número de linhas duplicadas
<code>\$uniq -d arquivo.txt</code>	Mostra somente linhas únicas
<code>\$uniq -u arquivo.txt</code>	Mostra somente linhas duplicadas
<code>\$wc -l</code>	Conta linhas de um arquivo
<code>\$cat arquivo.txt tr a-z A-Z</code>	Converter para letras maiúsculas
<code>\$cat arquivo.txt tr A-Z a-z</code>	Converter para letras minúsculas
<code>\$grep -i port /etc/ssh/sshd_config</code>	Filtrar por palavras
<code>\$grep '^....\$' arquivo.txt</code>	Filtrar palavras de 4 caracteres
<code>\$grep -oE '\b\w{5}\b' arquivo.txt</code>	Filtrar palavras de 5 caracteres
<code>\$grep -v '^\$' arquivo.txt</code>	Remover linhas em branco
<code>\$sed -i '/^\$/d' arquivo.txt</code>	Remover linhas em branco e subscrever
<code>\$sed -i 's/"//g' arquivo.txt</code>	Remover aspas duplas e subscrever
<code>\$sed -i 's/[[:space:]]//g' arquivo.txt</code>	Remover todos espaços em branco
<code>\$sed -i 's/\./g' arquivo.txt</code>	Remover todos pontos e subscrever
<code>\$sed -i 's/(.)\L\1/' arquivo.txt</code>	Alterar 1º letra para minúscula
<code>\$sed -i 's/(.)\U\1/' arquivo.txt</code>	Alterar 1º letra para maiúscula
<code>\$sed -i 's/192.168.1.1/10.0.0.1/' config.txt</code>	Alterar parâmetros de um arquivo
<code>\$sed -i 's/word1/word2/g' arquivo.txt</code>	Alterar todas palavras de um arquivo
<code>\$paste -d '@' names.txt mail.txt</code>	Concatena palavras de 2 arquivos
<code>\$cat arquivo1 arquivo2 > arquivo3</code>	Concatena 2 arquivos

Ex; `cat log.txt | grep "error" | awk '{print $2, $3}' | sort | uniq`