

**Comando:** AWK PRINT

**Descrição:** Mostra o conteúdo dos arquivos.

**Link:** [www.treinalinux.com.br/shell/comandos/awk/print](http://www.treinalinux.com.br/shell/comandos/awk/print)

**Instrutor:** Cícero M. Soares

1 - Crie um diretório com o nome de awk em /programas, digite:

```
KATRINA:~# mkdir /programas/awk
```

2 - Entre no diretório awk, digite:

```
cd /programas/awk
```

3 - Crie o arquivo com o nome de mostrar\_texto, digite:

```
KATRINA:/programas/awk# vi mostrar_texto
```

4 - Tecle insert e digite o texto abaixo:

```
Aprendendo a programar em awk
```

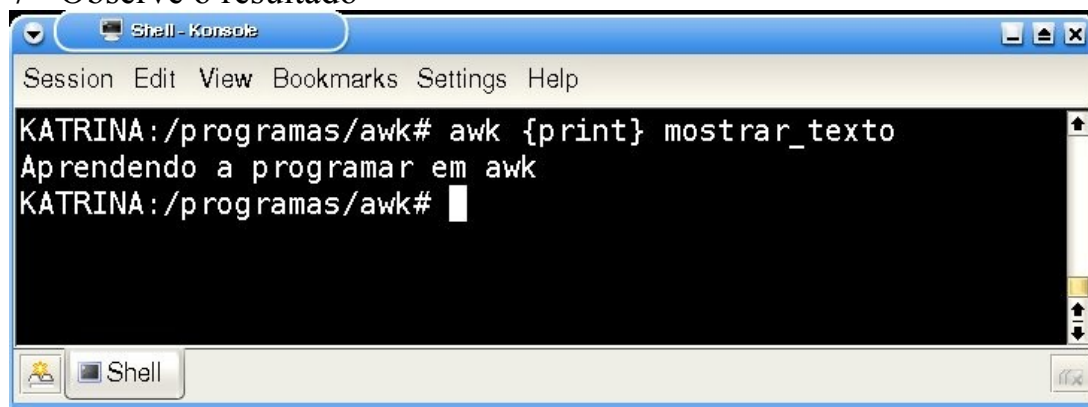
5 - Salve o arquivo, digite:

```
Esc :x
```

6 - Iremos mostrar o texto dentro do arquivo criado, digite:

```
KATRINA:/programas/awk# awk {print} mostrar_texto
```

7 - Observe o resultado



```
Shell - Konsole
Session Edit View Bookmarks Settings Help
KATRINA:/programas/awk# awk {print} mostrar_texto
Aprendendo a programar em awk
KATRINA:/programas/awk#
```

8 - Entre no arquivo novamente, digite:

```
KATRINA:/programas/awk# vi mostrar_texto
```

9 - Vá até o final do arquivo e digite o texto abaixo:

Número dos alunos

Lino: n° 01

Ciro: n° 02

Pedro: n° 03

Gabriel: n° 04

10 - Salve o arquivo digite:

Esc :x

11 - Iremos mostrar o conteúdo do arquivo, digite:

```
KATRINA:/programas/awk# awk {print} mostrar_texto
```

12 - Observe o texto escrito anteriormente



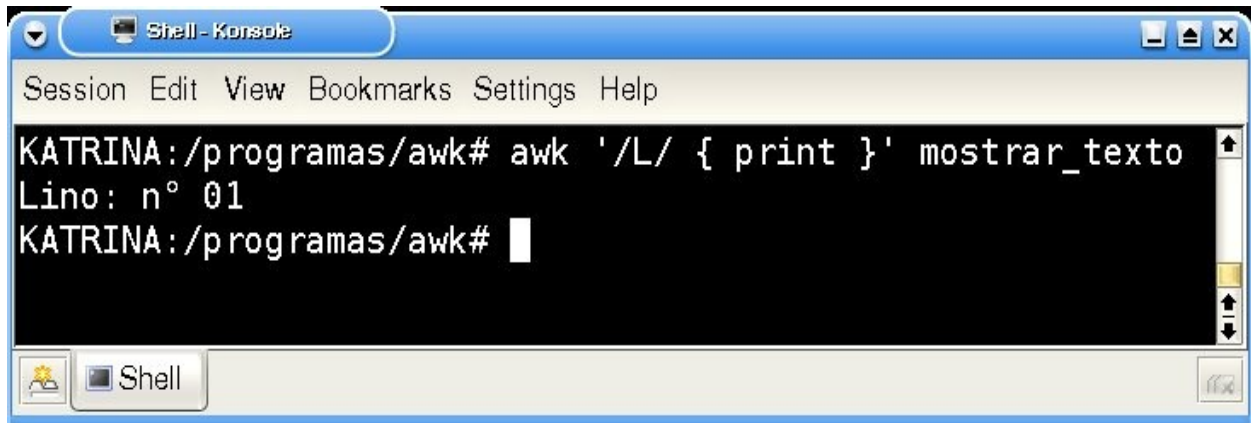
```
Shell - Konsole
Session Edit View Bookmarks Settings Help
Aprendendo a programar em awk
Número dos alunos
Lino: n° 01
Ciro: n° 02
Pedro: n° 03
Gabriel: n° 04
KATRINA:/programas/awk#
```

13 - Pode-se também, mostrar apenas um aluno, iremos mostrar apenas o aluno Lino, digite:

KATRINA:/programas/awk# awk '/L/ { print }' mostrar\_texto

14 - Observe que foi mostrado somente o usuário Lino

**Obs:** Muito útil quando você quer buscar apenas uma linha em um arquivo

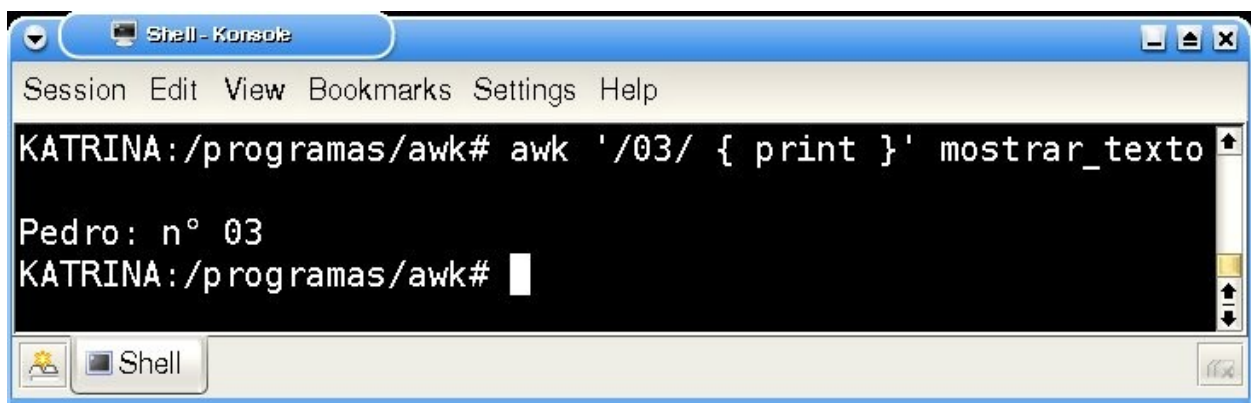


```
Shell - Konsole
Session Edit View Bookmarks Settings Help
KATRINA:/programas/awk# awk '/L/ { print }' mostrar_texto
Lino: nº 01
KATRINA:/programas/awk#
```

15 - Podemos mostrar o usuário pelo o número também, mostraremos o usuário de número 03, digite:

KATRINA:/programas/awk# awk '/03/ { print }' mostrar\_texto

16 - Observe o resultado



```
Shell - Konsole
Session Edit View Bookmarks Settings Help
KATRINA:/programas/awk# awk '/03/ { print }' mostrar_texto
Pedro: nº 03
KATRINA:/programas/awk#
```

EXPLICAÇÃO

<b>print</b>	<b>imprime, exhibe ou mostra o conteúdo dos arquivos</b>
--------------	--