

Instalando um Software no Linux

Existem várias técnicas de instalação para os programas Linux, estipuladas pelos fabricantes dos mesmos. Há dois métodos principais:

Pacotes RPM

Essa tecnologia de empacotamento da Red Hat é facilmente gerenciável e permite a instalação do aplicativo .rpm bastando apenas uma linha de comando:

```
rpm -ivh pacotexxx.rpm
```

No caso de você estar atualizando um pacote, basta substituir a letra i por U no comando acima. Para saber maiores opções suportadas pelo rpm, digite man rpm no aviso de comando do Linux e você terá uma documentação bem detalhada.

Programas não-compilados (.tar.gz ou .tar)

Para descomprimir arquivos .tar.gz, copie o aplicativo para uma pasta no HD e depois use o comando:

```
tar -xzvf arquivo.tar.gz
```

Se o arquivo for apenas .tar (tarball), digite:

```
tar -xvf arquivo.tar
```

Em seguida, é preciso compilar o código. O procedimento padrão após descompactar um arquivo é entrar em seu diretório e executar a sequência de comandos:

```
./configure  
make  
make install
```

Entretanto alguns softwares utilizam outros métodos, como a execução de shell scripts preparados pelo autor do programa. Por isso sempre é recomendada uma leitura no arquivo INSTALL.TXT ou README.TXT desses arquivos, após a descompactação.

Instalando um Software no Macintosh

Descompacte o arquivo correspondente ao aplicativo escolhido diretamente da pasta Mac do CD para seu HD. Para isso, você precisará do software Aladdin Stuffit Expander instalado em seu computador. Normalmente esse programa já vem acompanhando o sistema operacional Maços. Caso você não possua ele

instalado em seu Mac, pode fazer download do arquivo a partir do site www.aladdinsystems.com