

Consultando pacotes instalados

Às vezes, você pode querer verificar se um pacote específico está instalado ou qual versão de um pacote está instalada no seu sistema. Se o pacote fizer parte da instalação do Slackware, você poderá usar a ferramenta `slackpkg`:

```
# slackpkg info emacs

PACKAGE NAME:  emacs-24.1-x86_64-6.txz
PACKAGE LOCATION:  ./slackware64/e
PACKAGE SIZE (compressed):  36704 K
PACKAGE SIZE (uncompressed):  110720 K
PACKAGE DESCRIPTION:
emacs: emacs (GNU Emacs)
emacs:
emacs: Emacs is the extensible, customizable, self-documenting real-time
emacs: display editor. If this seems to be a bit of a mouthful, an
emacs: easier explanation is that Emacs is a text editor and more. At
emacs: its core is an interpreter for Emacs Lisp, a dialect of the Lisp
emacs: programming language with extensions to support text editing.
emacs: This version supports X.
emacs:
emacs: http://www.gnu.org/software/emacs/
emacs:
```

Isso funciona bem para os pacotes principais do Slackware. Alguns de nós, no entanto, instalam programas adicionais de várias fontes (eg. [SlackBuilds](#)), que não são levados em consideração pelo `slackpkg`. Outro método que inclui todos os pacotes * instalados corretamente é o seguinte:

```
ls /var/log/packages | grep i3
i3-4.2-x86_64-1_SBo
i3status-2.5.1-x86_64-1_SBo
```

Primeiro, listamos o conteúdo do diretório `/var/log/packages`, que inclui os nomes de todos os pacotes atualmente instalados. Em seguida, o canalizamos para `grep` para restringir os resultados e exibir apenas pacotes que correspondem ao nosso padrão.

Outro exemplo mostrando todos os pacotes instalados no Slackbuilds:

```
ls /var/log/packages | grep SBo
```

Se você não quiser digitá-lo toda vez, poderá criar um script muito curto e adicioná-lo ao seu caminho:

[pkg.sh](#)

```
#!/bin/sh
packages_dir=/var/log/packages/
```

```
if [ "$#" -eq 1 ]; then
    ls $packages_dir | grep $1
else
    echo "Please, provide one argument"
fi
```

```
$ pkg.sh cairo
cairo-1.10.2-x86_64-2
cairomm-1.9.8-x86_64-1_SBo
pycairo-1.8.10-x86_64-2
```

Outra maneira de descobrir os pacotes instalados

[installed_pkgs_info](#)

```
#!/bin/sh
#Save this script as "installed_pkgs_info" probably in /usr/local/bin

pkgdir="/var/lib/pkgtools/packages/"

printf "\n\n\b\t Getting the information about installed pkgs...\n\n"

cd $pkgdir

for i in *;do slackpkg info $i | grep "PACKAGE NAME:"; sleep 1;done
```

And the output should look like this :

```
root@Slackware_16:45:19_Tue Jun 16:~#installed_pkgs_info
```

Getting the information about installed pkgs...

```
PACKAGE NAME: ConsoleKit2-1.2.1-x86_64-4.txz
PACKAGE NAME: Cython-0.29.20-x86_64-1.txz
PACKAGE NAME: GConf-3.2.6-x86_64-4.txz
PACKAGE NAME: LibRaw-0.18.12-x86_64-1.txz
PACKAGE NAME: M2Crypto-0.35.2-x86_64-5.txz
PACKAGE NAME: MPlayer-20200103-x86_64-2.txz
PACKAGE NAME: MPlayer-20200103-x86_64-2_alsa.txz
```

..snipped output for brevity!



*Observe que, se você executar instaladores binários diretamente (por exemplo,



VirtualBox), um programa não terá uma entrada em /var/log/packages/.

Sources

- Originally written by [sycamorex](#)
- — [slackjeff](#) 2020/06/23 18:31 (BRT)

[howtos](#), [software](#), [package management](#), [package tracking](#), [author sycamorex](#)

From:

<https://docs.slackware.com/> - **SlackDocs**

Permanent link:

https://docs.slackware.com/pt-br:howtos:slackware_admin:querying_installed_packages

Last update: **2020/06/26 22:54 (UTC)**

