

- 1.Explicando o Objetivo
 - -Oque são Pacotes
 - -O por quê da retirada

2.Pacotes

-Tabela : Pacote e suas funções

Arquivo referente ao levantamento de pacotes retirados do CEUB-OS (Objeto pedagógico número 37)

Nome: Pedro Henrique Araujo de Oliveira

RA: 22008631

Matéria: Sistemas Operacionais

Curso: Ciência da Computação, 2 ° Semestre

1.

-O que são os pacotes:

Pacotes (no Linux) nada mais são que peças que formam a distruibuição do sistema, contendo programas, bibliotecas, papéis de paredes, entre outros.

-O por quê da retirada:

Na criação de um sistema operacional para uma universidade, ele deve ser prático, compacto, ter suas peculiaridades mas ser intuitivo, retirar pacotes foi necessário devido á demanda, digamos assim, se você quer fazer uma receita vai precisar dos ingredientes, e bom, alguns ingredientes são desnecessários.

Observa-se o alguns pacotes sendo removidos do CORE:

```
alsa-firmware-loaders alsa-oss alsa-utils anacron apg aspell aspell-pt-br \
at-spi2-core audacity audacity-data autoconf automake autopoint avahi-daemon \
brasero brasero-cdrkit brasero-common cdrdao dvdauthor growisofs wodim vcdimager \
b43-fwcutter bc bdf2psf bind9-host binutils blinken blt blueman bluetooth bluez \
b43-fwcutter bc bdf2psf bind9-host binutils blt blueman bluetooth bluez \
bluez-cups bluez-firmware bluez-obexd bluez-tools bnd brasero-cdrkit brasero-common \
busybox bzip2 ca-certificates ca-certificates-java caribou cdrdao cheese cheese-common \
 cjs coinor-libcbc3 coinor-libcgl1 coinor-libclp1 coinor-libcoinmp1v5 \
   b43-fwcutter bc bdf2psf bind9-host binutils blinken blt blueman bluetooth bluez \
   bluez-cups bluez-firmware bluez-obexd bluez-tools bnd brasero-cdrkit brasero-common \
   busybox bzip2 ca-certificates ca-certificates-java caribou cdrdao cheese cheese-common \
   jupyter-notebook cjs coinor-libcbc3 coinor-libcgl1 coinor-libclp1 coinor-libcoinmp1v5 \
  cjs coinor-libcbc3 coinor-libcgl1 coinor-libclp1 coinor-libcoinmp1v5 \
   coinor-libcoinutils3v5 coinor-libosi1v5 colord colord-data \
   composer console-setup console-setup-linux cpp cracklib-runtime \
   crda culmus cups cups-browsed cups-bsd cups-client cups-common \
foreign r-cran-kernsmooth r-cran-lattice r-cran-mass r-cran-matrix r-cran-mgcv r-cran-
nlme r-cran-nnet r-cran-rgtk2 r-cran-rpart r-cran-spatial r-cran-survival r-recommended
       rake recordmydesktop rsync samba-libs sane-utils sc3-plugins-server scratch
scribus scribus-data \
       sgml-base sgml-data shared-mime-info simple-scan socat sound-theme-freedesktop \
       spice-client-glib-usb-acl-helper sshfs ssl-cert sudo swell-foop \
       syslinux syslinux-common \
```

É representado pela marcação vermelha, no GIT, uma parte que foi removida

-Os pacotes retirados:

NOME DO PROGRAMA	FUNÇÃO
Remmina \ Remmina- Common	Cliente de ambiente de trabalho remoto para sistemas operacionais
Arduino MK	Plataforma de Arduino
IRAMUTEQ	Software livre para analises de Conteúdo
Nautilus-Dropbox	DropBox
Fritzing	Iniciativa de código aberto para desenvolver um software tipo CAD amador para design de hardware eletrônico
FOUR-IN-A-ROW	Jogo
Klotski gnome- mahjongg gnome	Jogo
Nibbles gnome	Jogo
Robots gnome	Jogo
Taquin gnome	Jogo
Tetravex gnome	Jogo
Goldendict	Dicionário código aberto que fornece traduções para diferentes idiomas
Scratch	Pacote de linguagem de programação
Pacotes Cinnamon	Interface de Usuário
XaoS	Programa interativo de zoom em fractais. Permite ao usuário continuamente aproximar e afastar um fractal em tempo real.
Blinken	Jogo
Blueproximity	Permite com que seu Linux seja bloqueado e desbloqueado automaticamente através do Bluetooth

EducatuX	Sistema operacional de código aberto que oferece métodos de ensino; Projeto educacional
Scribus	Aplicativo de Desktop Publishing de código aberto.
Jupyter-Notebook	Aplicação que pode ajudar a entender e visualizar dados e resultados de análises

Imagens e informações retiradas do GOOGLE\WIKI e do próprio repositório GIT do CEUB-OS

Documento sem menções ou citações especificas à informações extraídas de outras fontes.