



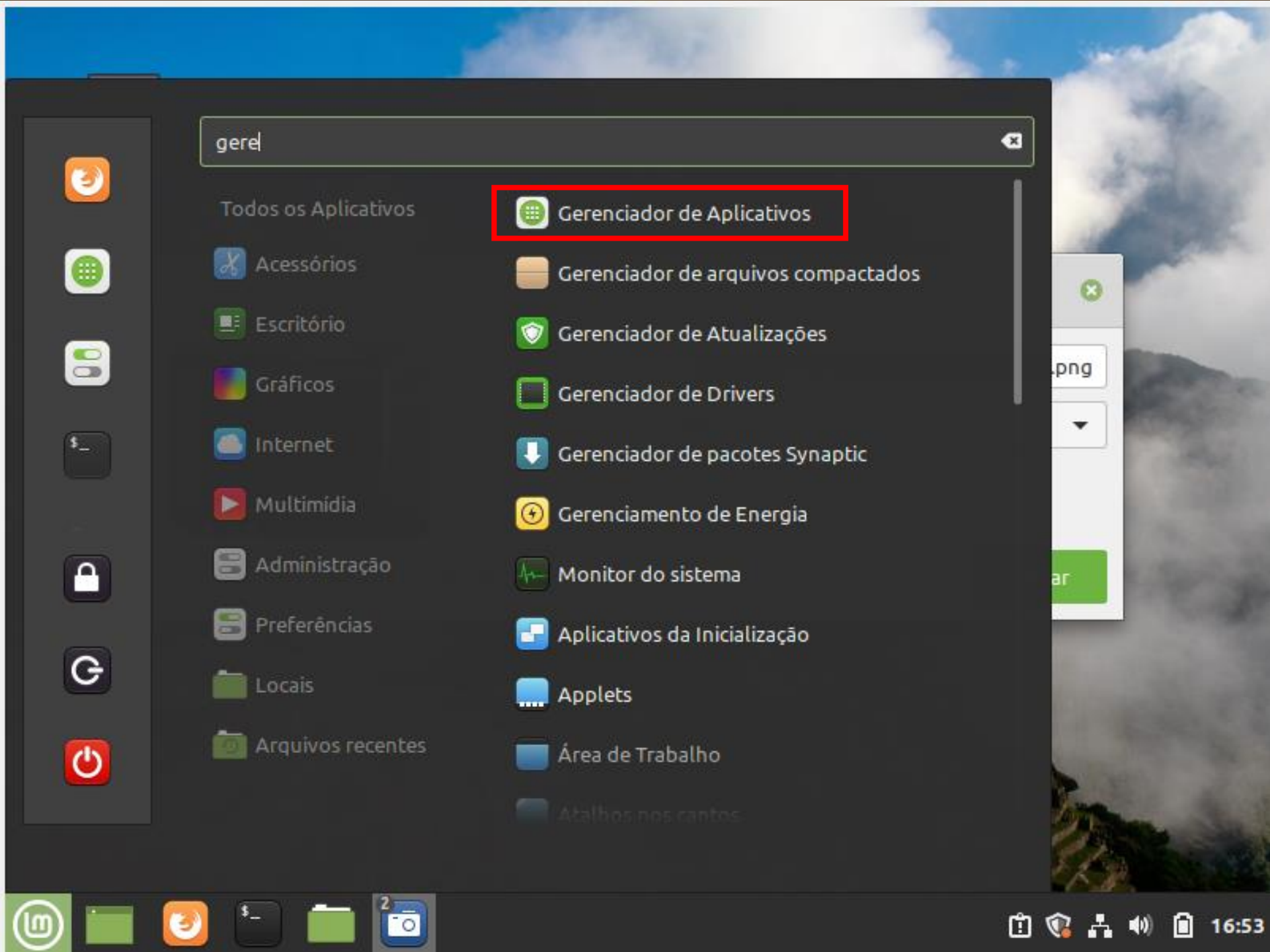
Instalação de Programas

Prof. Ricardo



A loja de aplicativos

A forma mais fácil de adicionar novos programas ao sistema é pela loja de aplicativos que o acompanha. Assim como a Microsoft possui a Windows Store, o Linux Mint tem a sua própria opção chamada de "Gerenciador de aplicativos". Nela, é possível encontrar os aplicativos mais famosos como o Spotify, Filezilla, Google Earth e demais opções. Ao instalar um programa pela loja, você não terá trabalho nenhum de configuração, uma vez que o processo é o mais automatizado possível, sendo a forma ideal de iniciantes



gerel

Todos os Aplicativos

Gerenciador de Aplicativos

Acessórios

Gerenciador de arquivos compactados

Escritório

Gerenciador de Atualizações

Gráficos

Gerenciador de Drivers

Internet

Gerenciador de pacotes Synaptic

Multimídia

Gerenciamento de Energia

Administração

Monitor do sistema

Preferências

Aplicativos da Inicialização

Locais

Applets

Arquivos recentes

Área de Trabalho

Atalhos nos cantos



Dropbox



VLC



Sublime



Spotify



Virtualbox



Minecraft



Stellarium



Mpv



Wine



Steam



WhatsApp



Calibre

Categorias

Acessórios

Ciência e Educação

Desenvolvimento

Escritório

Ferramentas do sistema

Fontes

Gráficos

Internet

Jogos

Multimídia

Flatpak

Todas as aplicações

Domingo, 15 de agosto de 2021

Escolher
programa,
procurar
nome ou
categoria
programas
disponíveis

o
pelo
pela
de



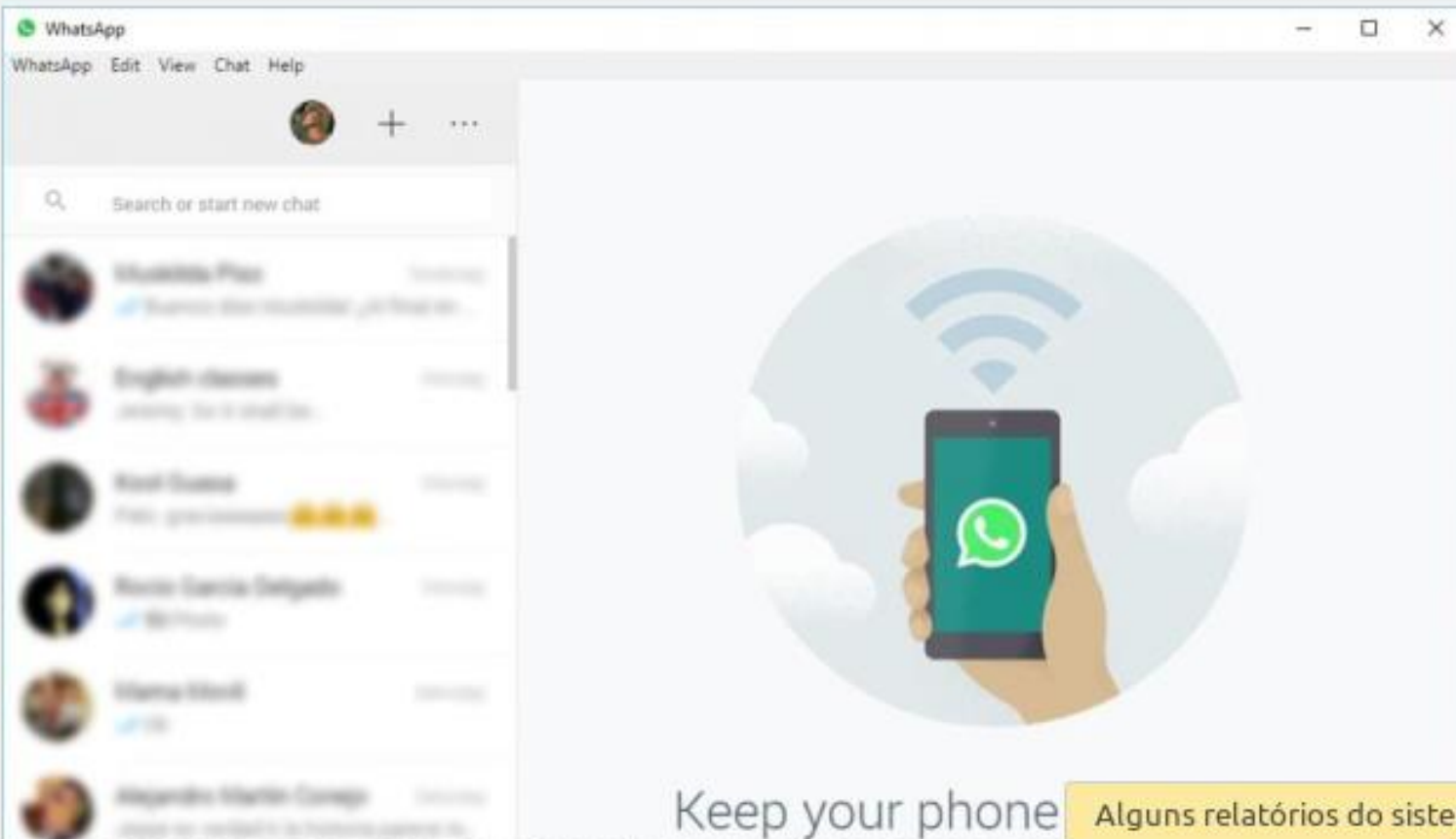
16:55

**WhatsApp**

Unofficial whatsapp web desktop client for OSX, Linux and Windows. Build with Electron.

★★★★☆ 3.5

95 Avaliações

Instalar

16:56

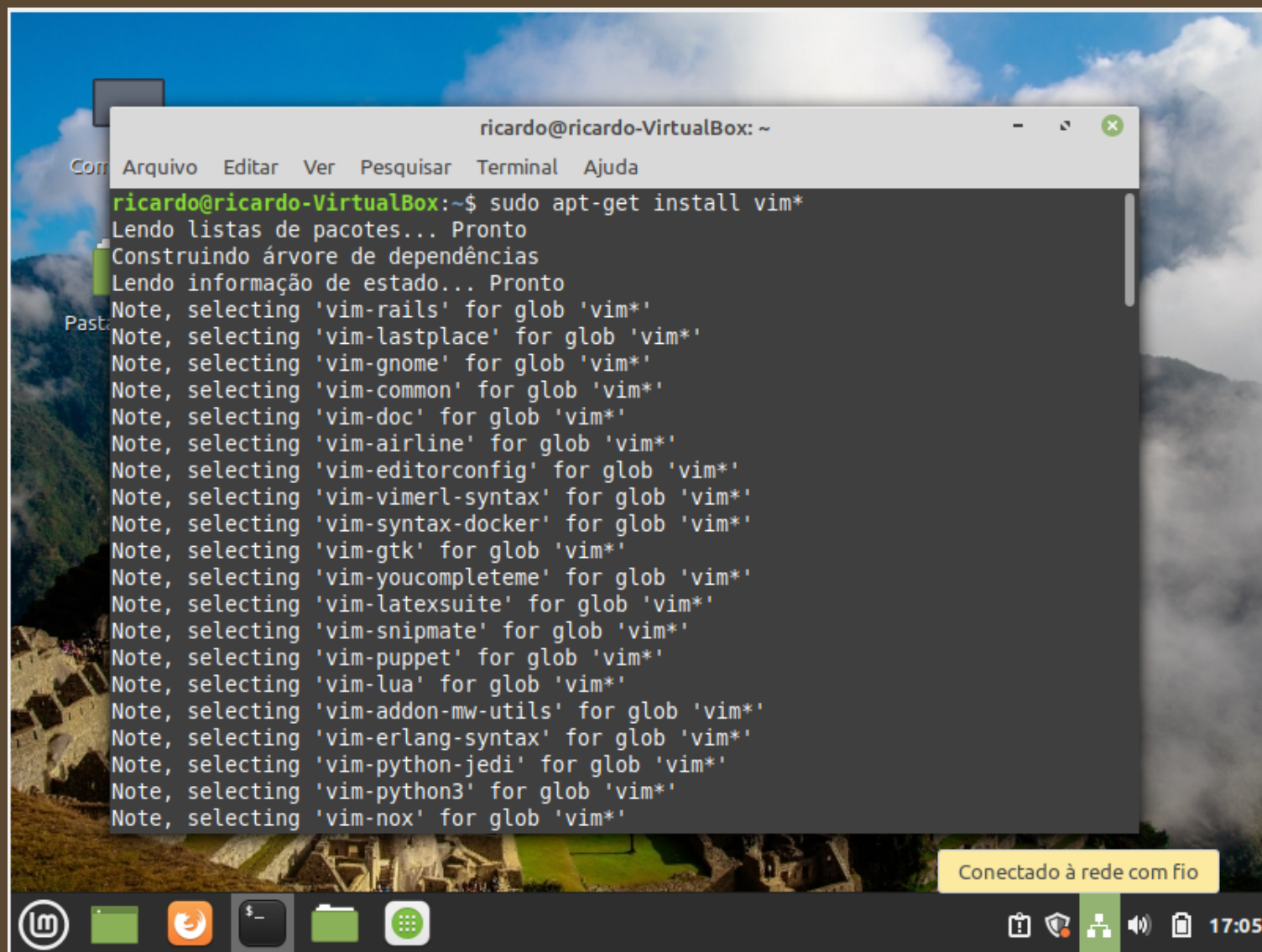
o Apt-Get

Antes de tudo, lembre-se de que como qualquer comando que cause alterações profundas no sistema, o Apt-Get também necessita das permissões de superusuário (*root*) para ser executado. Portanto, não se esqueça de usar o *sudo* durante a execução dos exemplos a seguir.

Instalar pacotes

Instalar programas com o apt-get é moleza: *sudo apt-get install nomedopacote*. Com isso, o gerenciador de pacotes cuidará do trabalho de baixar o programa do repositório, junto com suas dependências, e instalar tudo o que é necessário para que o software funcione corretamente. Se quiser instalar mais de um pacote, basta listá-los com os nomes separados por espaço.

O Apt-Get também aceita expressões regulares em seus comandos. Para instalar todos os pacotes que começam com vim, por exemplo, usaríamos `apt-get install vim*`.



```
ricardo@ricardo-VirtualBox: ~  
Corr Arquivo Editar Ver Pesquisar Terminal Ajuda  
ricardo@ricardo-VirtualBox:~$ sudo apt-get install vim*  
Lendo listas de pacotes... Pronto  
Construindo árvore de dependências  
Lendo informação de estado... Pronto  
Note, selecting 'vim-rails' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-lastplace' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-gnome' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-common' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-doc' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-airline' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-editorconfig' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-vimperl-syntax' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-syntax-docker' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-gtk' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-youcompleteme' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-latexsuite' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-snipmate' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-puppet' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-lua' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-addon-mw-utils' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-erlang-syntax' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-python-jedi' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-python3' for glob 'vim*'  
Note, selecting 'vim-nox' for glob 'vim*'
```

Conectado à rede com fio

17:05

Remover pacotes

Se mais tarde você quiser remover o que acabou de instalar, basta executar *sudo apt-get remove nomedopacote*. Porém, esse comando removerá o software, mas não a configuração dele no sistema. Se quiser varrer por completo o programa da máquina, prefira o comando *sudo apt-get purge nomedopacote*.

Note também que esses comandos não removem as dependências instaladas para o funcionamento do software. Se quiser remover tanto um pacote quanto suas dependências, é possível apelar para *sudo apt-get autoremove nomedopacote*. As dependências serão desinstaladas desde que não sejam úteis ou não estejam sendo utilizadas por outros softwares.

Atualizar pacotes e limpar cache

No caso de você receber alguma mensagem de erro ao tentar instalar um pacote, tente sincronizar novamente o índice da sua máquina com o repositório real, digitando `sudo apt-get update` em um terminal e, em seguida, pressionando Enter.

Essa sincronização (update) também deve ser executada sempre que você desejar atualizar os pacotes instalados em seu sistema (upgrade), com o comando `sudo apt-get upgrade`. Como esse comando se limita apenas aos pacotes em si, existe uma alternativa com escopo maior: `sudo apt-get dist-upgrade`, que tenta atualizar e instalar tudo o que for preciso para o sistema, incluindo pacotes adicionais, atualizando toda a distro para a versão mais recente.