

Lucas dos santos silva

Instalando redis

```
gmail - Pesquisa Google — Navegação privativa do Mozilla Firefox
lucas@lucas-virtualbox: ~

Arquivo  Ações  Editar  Exibir  Ajuda

lucas@lucas-virtualbox: ~
Obter:52 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-backports/universe amd64 c-n-f Metadata [548 B]
Baixados 8.016 kB em 7s (1.106 kB/s)
Lendo listas de pacotes... Pronto
Obter:53 https://download.docker.com/linux/ubuntu/dists/focal/InRelease: Key is stored in legacy trusted.gpg keyring (/etc/apt/trusted.gpg), see the DEPRECATION section in apt-key(8) for details.
lucas@lucas-virtualbox:~$ sudo apt install redis
Lendo listas de pacotes... Pronto
Construindo árvore de dependências... Pronto
Lendo informação de estado... Pronto
Os pacotes adicionais seguintes serão instalados:
  libatomic1 libjemalloc2 liblua5.1-0 liblzfl1 lua-bitop lua-cjson redis-server redis-tools
Pacotes sugeridos:
  ruby-redis
Os NOVOS pacotes a seguir serão instalados:
  libatomic1 libjemalloc2 liblua5.1-0 liblzfl1 lua-bitop lua-cjson redis-server redis-tools
0 pacotes atualizados, 9 pacotes novos instalados, 0 a serem removidos e 144 não atualizados.
É preciso baixar 1.286 kB de arquivos.
Depois desta operação, 5.839 kB adicionais de espaço em disco serão usados.
Você quer continuar? [S/n]
Obter:1 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy-updates/main amd64 libatomic1 amd64 12.1.0-2ubuntu1-22.04 [10,4 kB]
Obter:2 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 libjemalloc2 amd64 5.2.1-4ubuntu1 [240 kB]
Obter:3 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 liblua5.1-0 amd64 5.1.5-8.1build4 [99,9 kB]
Obter:4 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 liblzfl1 amd64 3.6-3 [7,444 B]
Obter:5 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 lua-bitop amd64 1.0-2.5 [6,680 B]
Obter:6 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 lua-cjson amd64 2.1.0+dfsg-2.1 [17,4 kB]
Obter:7 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 redis-tools amd64 5:6.0.16-1ubuntu1 [856 kB]
Obter:8 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 redis-server amd64 5:6.0.16-1ubuntu1 [45,9 kB]
Obter:9 http://archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/universe amd64 redis all 5:6.0.16-1ubuntu1 [2,930 B]
Baixados 1.286 kB em 2s (687 kB/s)
A seleccionar pacote anteriormente não seleccionado libatomic1:amd64.
(Lendo banco de dados ... 296774 ficheiros e directórios actualmente instalados.)
A preparar para desempacotar .../0-libatomic1_12.1.0-2ubuntu1-22.04_amd64.deb ...
A descompactar libatomic1:amd64 (12.1.0-2ubuntu1-22.04) ...
A seleccionar pacote anteriormente não seleccionado libjemalloc2:amd64.
A preparar para desempacotar .../1-libjemalloc2_5.2.1-4ubuntu1_amd64.deb ...
A descompactar libjemalloc2:amd64 (5.2.1-4ubuntu1) ...
A seleccionar pacote anteriormente não seleccionado liblua5.1-0:amd64.
A preparar para desempacotar .../2-liblua5.1-0_5.1.5-8.1build4_amd64.deb ...
A descompactar liblua5.1-0:amd64 (5.1.5-8.1build4) ...
```

Verificando status

```
gmail - Pesquisa Google — Navegação privativa do Mozilla Firefox
lucas@lucas-virtualbox: ~

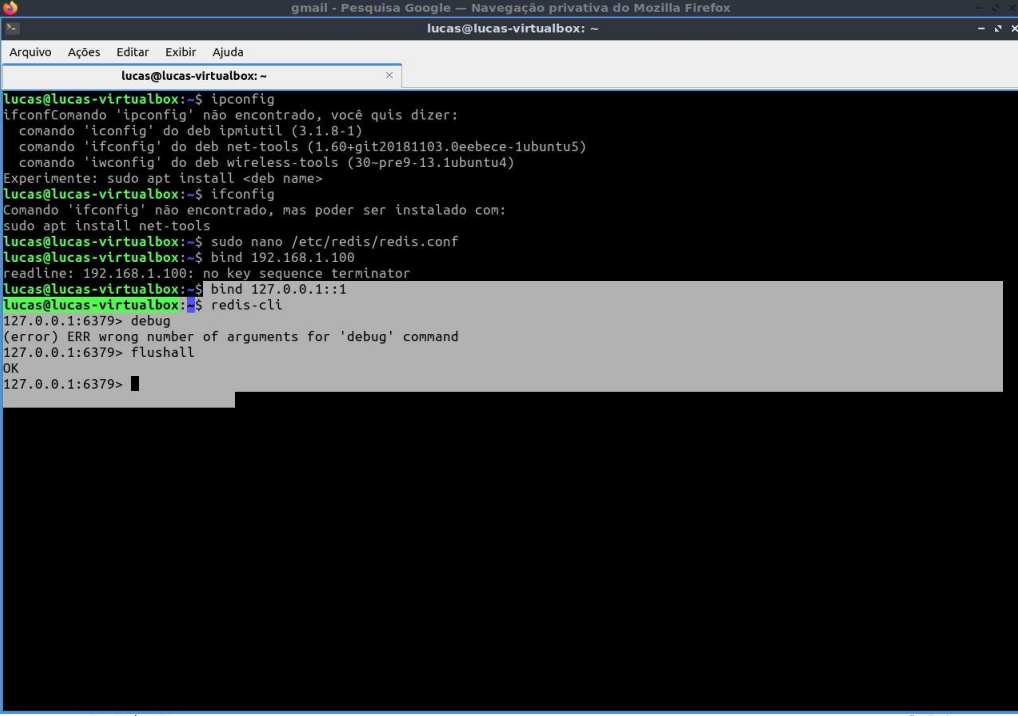
Arquivo  Ações  Editar  Exibir  Ajuda

lucas@lucas-virtualbox: ~
lucas@lucas-virtualbox:~$ redis-cli --version
redis-cli 6.0.16
lucas@lucas-virtualbox:~$ sudo systemctl status
● lucas-virtualbox
   State: running
     Jobs: 0 queued
   Failed: 0 units
   Since: Thu 2023-06-01 19:19:31 -03; 4min 10s ago
  CGroup: /
           └─user.slice
              └─user-1000.slice
                 └─user@1000.service ─
                    └─session.slice
                       └─pipewire-media-session.service
                          └─1372 /usr/bin/pipewire-media-session
                             └─pulseaudio.service
                                └─1373 /usr/bin/pulseaudio --daemonize=no --log-target=journal
                                   └─pipewire.service
                                      └─1371 /usr/bin/pipewire
                                         └─app.slice
                                            └─gvfs-go-a-volume-monitor.service

lines 1-18
lucas@lucas-virtualbox:~$ sudo systemctl status redis
● redis-server.service - Advanced key-value store
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/redis-server.service; enabled; vendor preset: enabled)
   Active: active (running) since Thu 2023-06-01 19:23:01 -03; 43s ago
     Docs: http://redis.io/documentation,
           man:redis-server(1)
   Main PID: 2728 (redis-server)
   Status: "Ready to accept connections"
     Tasks: 5 (limit: 2211)
    Memory: 2.5M
       CPU: 361ms
   CGroup: /system.slice/redis-server.service
           └─2728 /usr/bin/redis-server 127.0.0.1:6379"

jun 01 19:23:01 lucas-virtualbox systemd[1]: Starting Advanced key-value store...
jun 01 19:23:01 lucas-virtualbox systemd[1]: Started Advanced key-value store.
```

Acessando cliente



```
lucas@lucas-virtualbox: ~  
lucas@lucas-virtualbox:~$ ipconfig  
ifconfigComando 'ipconfig' não encontrado, você quis dizer:  
comando 'ifconfig' do deb ipmiutil (3.1.8-1)  
comando 'ifconfig' do deb net-tools (1.60+git20181103.0eebece-1ubuntu5)  
comando 'iwconfig' do deb wireless-tools (30-pre9-13.1ubuntu4)  
Experimente: sudo apt install <deb name>  
lucas@lucas-virtualbox:~$ ifconfig  
Comando 'ifconfig' não encontrado, mas poder ser instalado com:  
sudo apt install net-tools  
lucas@lucas-virtualbox:~$ sudo nano /etc/redis/redis.conf  
lucas@lucas-virtualbox:~$ bind 192.168.1.100  
readline: 192.168.1.100: no key sequence terminator  
lucas@lucas-virtualbox:~$ bind 127.0.0.1:1  
lucas@lucas-virtualbox:~$ redis-cli  
127.0.0.1:6379> debug  
(error) ERR wrong number of arguments for 'debug' command  
127.0.0.1:6379> flushall  
OK  
127.0.0.1:6379>
```

Interface

