

# tldr pages book

Simplified and community-driven man pages

*Generated on Tue Oct 31 17:49:22 2023*

Website: <https://tldr.sh>

GitHub: <https://github.com/tldr-pages/tldr>

# Android

# am

Gestor de atividades do Android (Activity Manager).

Mais informações: <https://developer.android.com/studio/command-line/adb#am>.

- Iniciar uma atividade específica:

```
am start -n {{com.android.settings/.Settings}}
```

- Iniciar uma atividade e passar-lhe dados:

```
am start -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

- Iniciar uma atividade com uma ação e categoria específicas:

```
am start -a {{android.intent.action.MAIN}} -c  
{{android.intent.category.HOME}}
```

- Converter um `intent` num URI:

```
am to-uri -a {{android.intent.action.VIEW}} -d {{tel:123}}
```

# bugreport

Mostra um relatório de bugs do Android.

Este comando só pode ser utilizado com a **adb shell**.

Mais informações: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreport>.

- Mostrar um relatório completo de bugs de um dispositivo Android:

```
bugreport
```

# bugreportz

Gera um relatório de bugs do Android em formato .zip.

Este comando só pode ser utilizado com a **adb shell**.

Mais informações: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/bugreportz>.

- Mostrar um relatório completo de bugs de um dispositivo Android em formato .zip:

```
bugreportz
```

- Mostrar o progresso de bugreportz em execução:

```
bugreportz -p
```

- Mostrar a versão de bugreportz:

```
bugreportz -v
```

- Mostrar a ajuda:

```
bugreportz -h
```

# cmd

Gestor de serviços (service manager) do Android.

Mais informações: <https://cs.android.com/android/platform/superproject/+/main:frameworks/native/cmds/cmd/>.

- Listar todos os serviços em execução:

```
cmd -l
```

- Executar um serviço específico:

```
cmd {{alarm}}
```

- Executar um serviço com parâmetros:

```
cmd {{vibrator}} {{vibrate 300}}
```

# dalvikvm

A máquina virtual Java do Android.

Mais informações: <https://source.android.com/devices/tech/dalvik>.

- Iniciar um programa Java:

```
dalvikvm -classpath {{caminho/para/arquivo.jar}}  
{{nome_da_classe}}
```

# dumpsys

Fornece informações sobre os serviços do sistema Android.

Este comando só pode ser usado com a **adb shell**.

Mais informações: <https://developer.android.com/studio/command-line/dumpsys>.

- Gerar um diagnóstico de todos os serviços do sistema:

```
dumpsys
```

- Gerar um diagnóstico de um serviço do sistema específico:

```
dumpsys {{servico}}
```

- Listar todos os serviços dos quais o **dumpsys** pode obter informações:

```
dumpsys -l
```

- Listar argumentos específicos de um serviço para um serviço:

```
dumpsys {{servico}} -h
```

- Omitir um serviço em específico do diagnóstico:

```
dumpsys --skip {{servico}}
```

- Especificar um periodo de timeout (por padrão é 10s):

```
dumpsys -t {{segundos}}
```



# getprop

Obtém informações sobre propriedades do sistema (system props) Android.

Mais informações: <https://manned.org/getprop>.

- Mostrar todas as propriedades do sistema:

```
getprop
```

- Mostrar o valor de uma propriedade específica:

```
getprop {{prop}}
```

- Mostrar o nível de API:

```
getprop {{ro.build.version.sdk}}
```

- Mostrar a versão do Android:

```
getprop {{ro.build.version.release}}
```

- Mostrar o modelo do dispositivo:

```
getprop {{ro.vendor.product.model}}
```

- Mostrar o status de desbloqueio OEM:

```
getprop {{ro.oem_unlock_supported}}
```

- Mostrar o endereço MAC da placa de Wi-Fi do dispositivo:

```
getprop {{ro.boot.wifimacaddr}}
```

# input

Envia códigos de eventos ou toques no ecrã para um dispositivo Android.

Este comando só pode ser usado com a **adb shell**.

Mais informações: <https://developer.android.com/reference/android/view/KeyEvent.html#constants> 1.

- Enviar um código de evento de um caractere para um dispositivo Android:

```
input keyevent {{codigo_de_evento}}
```

- Enviar texto para um dispositivo Android (%s representa espaços):

```
input text "{{texto}}"
```

- Enviar um único toque para um dispositivo Android:

```
input tap {{x_pos}} {{y_pos}}
```

- Enviar um gesto de deslizar para um dispositivo Android:

```
input swipe {{x_inicio}} {{y_inicio}} {{x_fim}} {{y_fim}}  
{{duração_em_ms}}
```

- Enviar um toque prolongado usando um gesto de deslize para um dispositivo Android:

```
input swipe {{x_pos}} {{y_pos}} {{x_pos}} {{y_pos}}  
{{duração_em_ms}}
```

# logcat

Exibe um conjunto de mensagens de sistema, incluindo a stack de execução do programa em caso de erro, e mensagens de informação criadas por aplicações.

Mais informações: <https://developer.android.com/studio/command-line/logcat>.

- Mostrar mensagens de sistema:

```
logcat
```

- Escrever as mensagens de sistema num ficheiro:

```
logcat -f {{caminho/para/arquivo}}
```

- Mostrar mensagens que correspondem a uma expressão regular:

```
logcat --regex {{expressao_regular}}
```

# pkg

Gestor de pacotes para o Termux.

Mais informações: [https://wiki.termux.com/wiki/Package\\_Management](https://wiki.termux.com/wiki/Package_Management).

- Atualizar todos os pacotes instalados:

```
pkg upgrade
```

- Instalar um pacote:

```
pkg install {{pacote}}
```

- Desinstalar um pacote:

```
pkg uninstall {{pacote}}
```

- Reinstalar um pacote:

```
pkg reinstall {{pacote}}
```

- Procurar um pacote:

```
pkg search {{pacote}}
```

# pm

Mostra informações sobre aplicações num dispositivo Android.

Mais informações: <https://developer.android.com/studio/command-line/adb#pm>.

- Exibir uma lista com todas as aplicações instaladas:

```
pm list packages
```

- Exibir uma lista com todas as aplicações do sistema instaladas:

```
pm list packages -s
```

- Exibir uma lista todas as aplicações de terceiros instaladas:

```
pm list packages -3
```

- Exibir uma lista com todas as aplicações cujos nomes estejam incluídos em palavras-chave:

```
pm list packages {{palavras_chave}}
```

- Exibir o caminho para o APK de um app:

```
pm path {{app}}
```

# settings

Exibe, edita e apaga configurações do sistema Android.

Mais informações: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-settings-5b670d5ee7958178a2955536>.

- Exibir a lista de configurações no namespace `global`:

```
settings list {{global}}
```

- Obter o valor de uma configuração específica:

```
settings get {{global}} {{airplane_mode_on}}
```

- Editar o valor de uma configuração:

```
settings put {{system}} {{screen_brightness}} {{42}}
```

- Apagar uma configuração:

```
settings delete {{secure}} {{screensaver_enabled}}
```

# wm

Exibe informações da tela de um dispositivo Android.

Este comando só pode ser usado através da **adb shell**.

Mais informações: <https://adbinstaller.com/commands/adb-shell-wm-5b672b17e7958178a2955538>.

- Mostrar o tamanho da tela de um dispositivo Android:

```
wm {{size}}
```

- Mostrar a densidade de píxeis da tela de um dispositivo Android:

```
wm {{density}}
```

Common



# 7z

Compactador de arquivos com uma alta taxa de compressão.

Mais informação: <https://manned.org/7z>.

- Adicionar um ficheiro ou diretório a um novo ou existente arquivo:

```
7z a {{diretório/arquivo_compactado.7z}} {{diretório/
ficheiro_ou_diretório}}
```

- Encripta um arquivo existente (incluindo filenames):

```
7z a {{diretório/ficheiro_encriptado.7z}} -p{{palavra-passe}}
-mhe=on {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo mantendo a estrutura de diretórios original:

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo para um diretório especificado pelo utilizador:

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -o{{localização/do/
directório}}
```

- Descompactar um arquivo para a saída padrão (stdout):

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -so
```

- Compactar utilizando um tipo específico de arquivamento/compressão:

```
7z a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|zip}} {{diretório/
arquivo_compactado.7z}} {{diretório/ficheiro_ou_diretório}}
```

- Listar os conteúdos de um arquivo:

```
7z l {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Listar todos os tipos de arquivamento/compressão disponíveis:

```
7z i
```

# 7za

Compactador de arquivos com uma alta taxa de compressão.

Semelhante to '7z', a principal diferença é que este suporta menos tipos de arquivamento/compressão.

Mais informações: <https://manned.org/7za>.

- Compactar um ficheiro ou diretório:

```
7za a {{diretório/arquivo_compactado.7z}} {{diretório/
ficheiro_ou_diretório}}
```

- Encriptar um arquivo existente (incluindo os nomes dos ficheiros):

```
7za a {{diretório/ficheiro_encriptado.7z}} -p{{palavra-
passe}} -mhe={{on}} {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo mantendo a estrutura de diretórios original:

```
7za x {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo para uma diretório especificado pelo utilizador:

```
7za x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -o{{localização/do/
diretório}}
```

- Descompactar um arquivo para a saída padrão (stdout):

```
7za x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -so
```

- Compactar utilizando um tipo específico de arquivamento/compressão:

```
7za a -t{{7z|bzip2|gzip|lzip|tar|...}} {{diretório/
arquivo_compactado.7z}} {{diretório/ficheiro_ou_diretório}}
```

- Listar os conteúdos de um arquivo:

```
7za l {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Listar todos os tipos de arquivamento/compressão disponíveis:

```
7za i
```

# 7z

Compactador de arquivos com uma alta taxa de compressão.

Semelhante ao '7z', com a diferença que suporta apenas ficheiros '.7z'.

Mais informações: <https://manned.org/7zr>.

- Adicionar um ficheiro ou diretório a um novo ou existente arquivo:

```
7z a {{diretório/arquivo_compactado.7z}} {{diretório/
ficheiro_ou_diretório}}
```

- Encripta um arquivo existente (incluindo filenames):

```
7z a {{diretório/ficheiro_encriptado.7z}} -p{{palavra-passe}}
-mhe=on {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo mantendo a estrutura de diretórios original:

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Descompactar um arquivo para um diretório especificado pelo utilizador:

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -o{{localização/do/
directório}}
```

- Descompactar um arquivo para a saída padrão (stdout):

```
7z x {{diretório/arquivo_compactado.7z}} -so
```

- Listar os conteúdos de um arquivo:

```
7z l {{diretório/arquivo_compactado.7z}}
```

- Listar todos os tipos de arquivamento/compressão disponíveis:

```
7z i
```

# aapt

Android Asset Packaging Tool.

Compila e empacotar os recursos de uma aplicação Android.

Mais informação: [https://elinux.org/Android\\_aapt](https://elinux.org/Android_aapt).

- Listar os ficheiros contidos num arquivo APK:

```
aapt list {{path/to/app.apk}}
```

- Exibir os metadados da aplicação (versão, permissões, etc.):

```
aapt dump badging {{path/to/app.apk}}
```

- Criar um novo arquivo APK com os arquivos do directório especificado:

```
aapt package -F {{path/to/app.apk}} {{path/to/directory}}
```

# alacritty

Emulador de terminal multiplataforma acelerado por GPU.

Mais informações: <https://github.com/alacritty/alacritty>.

- Abrir Alacritty numa nova janela:

```
alacritty
```

- Executar na directoria especificada:

```
alacritty --working-directory {{caminho/para/directoria}}
```

- Executar commando numa nova janela de Alacritty:

```
alacritty -e {{comando}}
```

- Definir caminho alternativo para o ficheiro de configuração (por omissão \$XDG\_CONFIG\_HOME/alacritty/alacritty.yml):

```
alacritty --config-file {{caminho/para/configuração.yml}}
```

- Executar com carregamento automático de configuração (pode ser definido por omissão em alacritty.yml):

```
alacritty --live-config-reload --config-file {{caminho/para/configuração.yml}}
```

# alias

Cria um alias -- palavras que são substituídas por um comando.

Alias expiram com a sessão da shell atual, a menos que sejam definidos no ficheiro de configuração da shell, por exemplo `~/.bashrc`.

Mais informações: <https://tldp.org/LDP/abs/html/aliases.html>.

- Listar todos os alias:

```
alias
```

- Criar um alias genérico:

```
alias {{palavra}}="{{comando}}"
```

- Visualizar o comando associado a um dado alias:

```
alias {{palavra}}
```

- Remover um alias de um comando:

```
unalias {{palavra}}
```

- Tornar `rm` num comando interativo:

```
alias {{rm}}="{{rm -i}}"
```

- Criar `la` como um atalho para `ls -a`:

```
alias {{la}}="{{ls -a}}"
```

# batch

Executar comandos num momento mais tarde quando a carga do sistema permitir.

O serviço atd (ou atrun) deve correr para atuais execuções.

Mais informações: <https://manned.org/batch>.

- Executar comandos da entrada padrão (premir `Ctrl + D` quando terminado):

```
batch
```

- Executar um comando da entrada padrão:

```
echo "{{./criar_copia_bd.sh}}" | batch
```

- Executar comandos de um dado ficheiro:

```
batch -f {{caminho/para/ficheiro}}
```

# bundler

Este comando é um alias de **bundle**.

Mais informações: <https://bundler.io/man/bundle.1.html>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr bundle
```



# cd

Mudar o diretório atual.

Mais informações: <https://manned.org/cd>.

- Ir para um dado diretório:

```
cd {{caminho/para/diretorio}}
```

- Ir para o diretório base do utilizador atual:

```
cd
```

- Ir para o diretório pai do diretório atual:

```
cd ..
```

- Ir para o diretório anteriormente escolhido:

```
cd -
```

# chmod

Alterar as permissões de acesso a um ficheiro ou diretório.

Mais informações: <https://www.gnu.org/software/coreutils/chmod>.

- Dar a um [u]tilizador que possui um ficheiro o direito a e[x]ecutá-lo:

```
chmod u+x {{ficheiro}}
```

- Dar a um [u]tilizador direitos para le[r] e escrever ([w]) num ficheiro/diretório:

```
chmod u+rw {{ficheiro_ou_diretorio}}
```

- Remover direitos de execução de um [g]ruppo:

```
chmod g-x {{ficheiro}}
```

- Dar a todos ([a]) os utilizadores o direito de le[r] e e[x]ecutar:

```
chmod a+rx {{ficheiro}}
```

- Dar a [o]utros (que não estão no grupo do dono do ficheiro) os mesmos direitos do [g]ruppo:

```
chmod o=g {{ficheiro}}
```

- Remover todos os direitos dos [o]utros:

```
chmod o= {{ficheiro}}
```

- Mudar as permissões, recursivamente, dando ao [g]ruppo e [o]utros a possibilidade de escrever ([w]):

```
chmod -R g+w,o+w {{diretorio}}
```

# clamav

Este comando é um alias de **clamdscan**.

Mais informações: <https://www.clamav.net>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr clamdscan
```

# clang-cpp

Este comando é um alias de **clang++**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr clang++
```

# clojure

Este comando é um alias de **clj**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr clj
```

# cola

Este comando é um alias de **git-cola**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr git-cola
```

# cron

Este comando é um alias de **crontab**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr crontab
```

# fossil-ci

Este comando é um alias de **fossil-commit**.

Mais informações: <https://fossil-scm.org/home/help/commit>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr fossil-commit
```



# fossil-delete

Este comando é um alias de **fossil rm**.

Mais informações: <https://fossil-scm.org/home/help/delete>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr fossil rm
```

# fossil-forget

Este comando é um alias de **fossil rm**.

Mais informações: <https://fossil-scm.org/home/help/forget>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr fossil rm
```

# fossil-new

Este comando é um alias de **fossil-init**.

Mais informações: <https://fossil-scm.org/home/help/new>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr fossil-init
```

# gh-cs

Este comando é um alias de **gh-codespace**.

Mais informações: [https://cli.github.com/manual/gh\\_codespace](https://cli.github.com/manual/gh_codespace).

- Ver documentação do comando original:

```
tldr gh-codespace
```

# gnmic-sub

Este comando é um alias de **gnmic subscribe**.

Mais informações: <https://gnmic.kmrd.dev/cmd/subscribe>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr gnmic subscribe
```

# google-chrome

Este comando é um alias de **chromium**.

Mais informações: <https://chrome.google.com>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr chromium
```

# history

Histórico da linha de comandos.

Mais informações: [https://www.gnu.org/software/bash/manual/html\\_node/Bash-History-Builtins.html](https://www.gnu.org/software/bash/manual/html_node/Bash-History-Builtins.html).

- Mostrar o histórico da linha de comandos por ordem cronológica:

```
history
```

- Apagar o histórico da linha de comandos:

```
history -c
```

- Mostrar o enésimo comando no histórico da linha de comandos:

```
history !{{n}}
```

- Mostrar as entradas do histórico da linha de comandos que correspondem a uma expressão regular:

```
history | grep {{expressao_regular}}
```

# hx

Este comando é um alias de **helix**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr helix
```



# kafkacat

Este comando é um alias de **kcat**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr kcat
```

# llvm-ar

Este comando é um alias de **ar**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr ar
```

# llvm-g++

Este comando é um alias de **clang++**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr clang++
```

# llvm-gcc

Este comando é um alias de **clang**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr clang
```

# llvm-nm

Este comando é um alias de **nm**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr nm
```

# llvm-objdump

Este comando é um alias de **objdump**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr objdump
```

# llvm-strings

Este comando é um alias de **strings**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr strings
```

# lzcat

Este comando é um alias de **xz**.

Mais informações: <https://manned.org/lzcat>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr xz
```



# Izma

Este comando é um alias de **xz**.

Mais informações: <https://manned.org/lzma>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr xz
```

# mscore

Este comando é um alias de **musescore**.

Mais informações: <https://musescore.org/handbook/command-line-options>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr musescore
```

# nm-classic

Este comando é um alias de **nm**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr nm
```

# ntl

Este comando é um alias de **netlify**.

Mais informações: <https://cli.netlify.com>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr netlify
```

# pio-init

Este comando é um alias de **pio project**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr pio project
```

# piodebuggdb

Este comando é um alias de **pio debug**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr pio debug
```

# platformio

Este comando é um alias de **pio**.

Mais informações: <https://docs.platformio.org/en/latest/core/userguide/>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr pio
```

# ptpython3

Este comando é um alias de **ptpython**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr ptpython
```



# python3

Este comando é um alias de **python**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr python
```

# r2

Este comando é um alias de **radare2**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr radare2
```

# rcat

Este comando é um alias de **rc**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr rc
```

# ripgrep

Este comando é um alias de **rg**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr rg
```

# tldr

Este comando é um alias de **tldr-lint**.

Mais informações: <https://github.com/tldr-pages/tldr-lint>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr tldr-lint
```

# tlmgr-arch

Este comando é um alias de **tlmgr platform**.

Mais informações: <https://www.tug.org/texlive/tlmgr.html>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr tlmgr platform
```

# tmux

Multiplexador do terminal. Permite várias sessões com janelas, painéis e muito mais.

Mais informações: <https://github.com/tmux/tmux>.

- Iniciar uma nova sessão:

```
tmux
```

- Iniciar uma sessão com nome:

```
tmux new-session -s {{nome}}
```

- Listar sessões existentes:

```
tmux ls
```

- Entrar na última sessão utilizada:

```
tmux attach-session
```

- Entrar numa sessão com nome:

```
tmux attach-session -t {{nome}}
```

- Sair da sessão atual (com o prefixo Ctrl-B):

```
Ctrl-B d
```

- Eliminar uma sessão com nome:

```
tmux kill-session -t {{nome}}
```

- Eliminar a sessão atual (com o prefixo Ctrl-B):

```
Ctrl-B :kill-session<Enter>
```

# todoman

Este comando é um alias de **todo**.

Mais informações: <https://todoman.readthedocs.io/>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr todo
```



# touch

Atualizar as timestamps de um ficheiro para a hora atual.

Se o ficheiro não existir, cria um ficheiro vazio, a menos que seja passado o parâmetro -c ou -h.

Mais informações: <https://manned.org/man/freebsd-13.1/touch>.

- Criar um novo ficheiro vazio, ou atualizar as timestamps para a hora atual:

```
touch {{ficheiro}}
```

- Definir as timestamps de um ficheiro para a hora especificada:

```
touch -t {{YYYYMMDDHHMM.SS}} {{ficheiro}}
```

- Usar as timestamps do ficheiro1 para definir as timestamps do ficheiro2:

```
touch -r {{ficheiro1}} {{ficheiro2}}
```

- Alterar as timestamps de um ficheiro. Não cria novo ficheiro se não existir:

```
touch -c {{ficheiro}}
```

# transmission

Este comando é um alias de **transmission-daemon**.

Mais informações: <https://transmissionbt.com/>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr transmission-daemon
```

# unlzma

Este comando é um alias de **xz**.

Mais informações: <https://manned.org/unlzma>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr xz
```

# unxz

Este comando é um alias de **xz**.

Mais informações: <https://manned.org/unxz>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr xz
```

# vi

Este comando é um alias de **vim**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr vim
```

# xkill

Termina o cliente associado a um elemento gráfico.

Utilizado para forçar a terminação de processos que não respondem ou não apresentam botão "fechar".

Mais informações: <https://www.x.org/releases/current/doc/man/man1/xkill.1.xhtml>.

- Ativar um cursor para fechar uma janela com o clique do botão esquerdo do rato (pressionar qualquer outro botão para cancelar):

```
xkill
```

# xzcat

Este comando é um alias de **xz**.

Mais informações: <https://manned.org/xzcat>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr xz
```

# yt-dlp

Um fork do youtube-dl com funcionalidades e correções adicionais.

Descarrega vídeos do YouTube e de outros websites.

Mais informações: <https://github.com/yt-dlp/yt-dlp>.

- Descarregar um vídeo ou playlist (com as opções predefinidas):

```
yt-dlp "{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}"
```

- Descarregar um vídeo num formato específico, neste caso o melhor vídeo mp4 disponível (a predefinição é "bv\*+ba/b"):

```
yt-dlp --format "{{bv*[ext=mp4]+ba[ext=m4a]/b[ext=mp4]}}"  
"{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}"
```

- Extrair áudio de vídeos (requer o ffmpeg ou o ffprobe):

```
yt-dlp --extract-audio "{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}"
```

- Especificar o formato de áudio extraído (a predefinição é "best"):

```
yt-dlp --extract-audio --audio-format {mp3} "{{https://  
www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}"
```

- Especificar a qualidade do áudio extraído, entre 0 (melhor) e 10 (pior), sendo 5 a predefinição:

```
yt-dlp --extract-audio --audio-format {mp3} --audio-quality  
{0} "{{https://www.youtube.com/watch?v=oHg5SJYRHA0}}"
```

- Descarregar todas as playlists de um canal ou utilizador do YouTube, mantendo cada playlist num diretório separado:

```
yt-dlp -o "{{%(uploader)s/%(playlist)s/%(indice_playlist)s -  
%(titulo)s.%(ext)s}}" "{{https://www.youtube.com/user/  
TheLinuxFoundation/playlists}}"
```

- Descarregar um curso do Udemy, mantendo cada capítulo num diretório em separado, dentro do diretório "MyVideos" na home do utilizador:

```
yt-dlp -u {{usuario}} -p {{palavra_passe}} -P "{{~/  
MyVideos}}" -o "{{%(playlist)s/%(numero_capitulo)s - %
```



```
(capitulo)s/%(titulo)s.%(ext)s}}" "{{https://www.udemy.com/  
java-tutorial}}"
```

- Descarregar temporadas completas de séries, mantendo cada série e cada temporada num diretório separado, em C:\MyVideos:

```
yt-dlp -P "{{C:/MyVideos}}" -o "{{%(serie)s/  
(numero_temporada)s - %(temporada)s/(numero_episodio)s - %  
(episodio)s.%(ext)s}}" "{{https://videomore.ru/  
kino_v_detalayah/5_sezon/367617}}"
```

# Linux

# a2disconf

Desactiva um ficheiro de configuração do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2disconf.8.en.html>.

- Desactiva um ficheiro de configuração:

```
sudo a2disconf {{ficheiro_de_configuração}}
```

- Desactiva um ficheiro de configuração, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2disconf --quiet {{ficheiro_de_configuração}}
```

# a2dismod

Desactiva um módulo do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dismod.8.en.html>.

- Desactiva um módulo:

```
sudo a2dismod {{módulo}}
```

- Desactiva um módulo, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2dismod --quiet {{módulo}}
```

# a2dissite

Desactiva um host virtual do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2dissite.8.en.html>.

- Desactiva um host virtual:

```
sudo a2dissite {{virtual_host}}
```

- Desactiva um host virtual, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2dissite --quiet {{virtual_host}}
```

# a2enconf

Activa um ficheiro de configuração do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enconf.8.en.html>.

- Activa um ficheiro de configuração:

```
sudo a2enconf {{ficheiro_de_configuração}}
```

- Activa um ficheiro de configuração, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2enconf --quiet {{ficheiro_de_configuração}}
```

# a2enmod

Activa um módulo do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2enmod.8.en.html>.

- Activa um módulo:

```
sudo a2enmod {{módulo}}
```

- Activa um módulo, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2enmod --quiet {{módulo}}
```

# a2ensite

Activa um host virtual do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2ensite.8.en.html>.

- Activa um host virtual:

```
sudo a2ensite {{virtual_host}}
```

- Activa um host virtual, sem mostrar as mensagens informativas:

```
sudo a2ensite --quiet {{virtual_host}}
```



# a2query

Mostra configurações runtime do Apache em distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apache2/a2query.html>.

- Lista módulos Apache activados:

```
sudo a2query -m
```

- Verifica de um módulo específico está instalado:

```
sudo a2query -m {{module_name}}
```

- Lista os hosts virtuais activados:

```
sudo a2query -s
```

- Mostra o módulo de multi processamento actualmente activado:

```
sudo a2query -M
```

- Mostra a versão do Apache:

```
sudo a2query -v
```

# alternatives

Este comando é um alias de **update-alternatives**.

Mais informações: <https://manned.org/alternatives>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr update-alternatives
```

# apt

Gestor de pacotes das distribuições baseadas em Debian.

Mais informações: <https://manpages.debian.org/latest/apt/apt.8.html>.

- Actualiza a lista de pacotes disponíveis (recomenda-se executá-lo antes de outros comandos `apt`):

```
sudo apt update
```

- Pesquisa pacotes correspondentes ao critério de pesquisa:

```
apt search {{critério_de_pesquisa}}
```

- Exibe as informações de um pacote:

```
apt show {{nome_do_pacote}}
```

- Instala um pacote ou actualiza-o para a versão mais recente:

```
sudo apt install {{nome_do_pacote}}
```

- Remove um pacote (Para remover os ficheiros de configuração deve-se usar a opção `purge` em vez de `remove`):

```
sudo apt remove {{nome_do_pacote}}
```

- Actualiza os pacotes instalados para as versões mais recentes:

```
sudo apt upgrade
```

# archinstall

Instalador com instruções para Arch Linux.

Mais informações: <https://archinstall.readthedocs.io>.

- Iniciar o instalador guiado:

```
archinstall
```

- Iniciar um instalador predefinido:

```
archinstall {{minimal|unattended}}
```

# batcat

Este comando é um alias de **bat**.

Mais informações: <https://github.com/sharkdp/bat>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr bat
```

# bspwm

Este comando é um alias de **bspc**.

Mais informações: <https://github.com/baskerville/bspwm>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr bspc
```

# CC

Este comando é um alias de **gcc**.

Mais informações: <https://gcc.gnu.org>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr gcc
```

# cgroups

Este comando é um alias de **cgclassify**.

Mais informações: <https://www.kernel.org/doc/Documentation/cgroup-v2.txt>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr cgclassify
```



# gedit

Editor de texto para Desktop do GNOME.

Mais informações: <https://help.gnome.org/users/gedit/stable/>.

- Abrir ficheiro de texto:

```
gedit {{ficheiro}}
```

- Abrir múltiplos ficheiros de texto:

```
gedit {{ficheiro1 ficheiro2}}
```

- Mostrar a lista de formatações de texto disponíveis:

```
gedit --list-encodings
```

- Abrir um ficheiro de texto com uma formatação específica:

```
gedit --encoding={{encoding}} {{ficheiro}}
```

# ip-route-list

Este comando é um alias de **ip-route-show**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr ip-route-show
```

# man

Formata e exibe páginas do manual.

Mais informações: <https://manned.org/man>.

- Exibe a página do manual para um comando:

```
man {{comando}}
```

- Exibe a página do manual para um comando da seção 7:

```
man {{7}} {{comando}}
```

- Lista todas as seções disponíveis para um comando:

```
man --what-is {{comando}}
```

- Exibe o caminho pesquisado para páginas do manual:

```
man --path
```

- Exibe a localização de uma página do manual em vez da página em si:

```
man --where {{comando}}
```

- Exibe a página do manual usando uma localização específica:

```
man --locale={{localização}} {{comando}}
```

- Procura por páginas do manual que contenham uma certa string:

```
man --apropos "{{string_buscada}}"
```

# megadl

Este comando é um alias de **megatools-dl**.

Mais informações: <https://megatools.megous.com/man/megatools-dl.html>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr megatools-dl
```

# ncal

Este comando é um alias de **cal**.

Mais informações: <https://manned.org/ncal>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr cal
```

# pacman

Utilitário para gerir pacotes Arch Linux.

Veja também: **pacman-database**, **pacman-deptest**, **pacman-files**, **pacman-key**, **pacman-mirrors**, **pacman-query**, **pacman-remove**, **pacman-sync**, **pacman-upgrade**.

Mais informações: <https://man.archlinux.org/man/pacman.8>.

- Sincronizar e actualizar todos os pacotes:

```
sudo pacman -Syu
```

- Instalar um novo pacote:

```
sudo pacman -S {{package_name}}
```

- Remover um pacote e todas as dependências:

```
sudo pacman -Rs {{nome_do_pacote}}
```

- Procurar um pacote na base de dados por palavra chave ou expressão regular (regex):

```
pacman -Ss "{{search_pattern}}"
```

- Listar versão dos pacotes instalados:

```
pacman -Q
```

- Listar versão dos pacotes instalados explicitamente:

```
pacman -Qe
```

- Listar pacotes órfãos (instalados como dependência mas não exigidos por nenhum pacote):

```
pacman -Qtdq
```

- Remover memória armazenada (cache) do pacman:

```
sudo pacman -Scc
```

# ubuntu-bug

Este comando é um alias de **apport-bug**.

Mais informações: <https://manned.org/ubuntu-bug>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr apport-bug
```

# xrdb

Utilitário de base de dados de recursos para servidor X window em sistemas tipo Unix.

Mais informações: <https://www.x.org/releases/X11R7.7/doc/man/man1/xrdb.1.xhtml>.

- Iniciar `xrdb` em modo interactivo:

```
xrdb
```

- Carregar valores (p. ex. regras de estilo) de um ficheiro de recursos:

```
xrdb -load {{ ~/.Xresources }}
```

- Consultar base de dados de recursos e mostrar estado actual dos recursos:

```
xrdb -query
```



Osx

# aa

Este comando é um alias de **yaa**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr yaa
```

# arch

Mostra o nome da arquitetura do sistema, ou executa um comando utilizando uma arquitetura escolhida.

Ver também **uname**.

Mais informações: <https://www.unix.com/man-page/osx/1/arch/>.

- Mostra o nome da arquitetura do sistema:

```
arch
```

- Executa um comando utilizando a arquitetura x86\_64:

```
arch -x86_64 {{comando}}
```

# g[

Este comando é um alias de **-p linux** [.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux [
```

# gawk

Este comando é um alias de **-p linux awk**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux awk
```

# gb2sum

Este comando é um alias de **-p linux b2sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux b2sum
```

# gbase32

Este comando é um alias de **-p linux base32**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux base32
```

# gbase64

Este comando é um alias de **-p linux base64**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux base64
```



# gbasename

Este comando é um alias de **-p linux basename**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux basename
```

# gbasenc

Este comando é um alias de **-p linux basenc**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux basenc
```

# gcat

Este comando é um alias de **-p linux cat**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux cat
```

# gchcon

Este comando é um alias de **-p linux chcon**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux chcon
```

# gchgrp

Este comando é um alias de **-p linux chgrp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux chgrp
```

# gchmod

Este comando é um alias de **-p linux chmod**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux chmod
```

# gchown

Este comando é um alias de **-p linux chown**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux chown
```

# gchroot

Este comando é um alias de **-p linux chroot**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux chroot
```



# gcksum

Este comando é um alias de **-p linux cksum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux cksum
```

# gcomm

Este comando é um alias de **-p linux comm**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux comm
```

# gcp

Este comando é um alias de **-p linux cp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux cp
```

# gcsplit

Este comando é um alias de **-p linux csplit**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux csplit
```

# gcut

Este comando é um alias de **-p linux cut**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux cut
```

# gdate

Este comando é um alias de **-p linux date**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux date
```

# gdd

Este comando é um alias de **-p linux dd**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux dd
```

# gdf

Este comando é um alias de **-p linux df**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux df
```



# gdir

Este comando é um alias de **-p linux dir**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux dir
```

# gdircolors

Este comando é um alias de **-p linux dircolors**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux dircolors
```

# gdirname

Este comando é um alias de **-p linux dirname**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux dirname
```

# gdnssdomainname

Este comando é um alias de `-p linux dnssdomainname`.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux dnssdomainname
```

# gecho

Este comando é um alias de **-p linux echo**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux echo
```

# ged

Este comando é um alias de **-p linux ed**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ed
```

# gegrep

Este comando é um alias de **-p linux egrep**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux egrep
```

# genv

Este comando é um alias de **-p linux env**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux env
```



# gexpand

Este comando é um alias de **-p linux expand**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux expand
```

# gexpr

Este comando é um alias de **-p linux expr**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux expr
```

# gfactor

Este comando é um alias de **-p linux factor**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux factor
```

# gfalse

Este comando é um alias de **-p linux false**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux false
```

# gfgrep

Este comando é um alias de **-p linux fgrep**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux fgrep
```

# gfind

Este comando é um alias de **-p linux find**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux find
```

# gfmt

Este comando é um alias de **-p linux fmt**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux fmt
```

# gfold

Este comando é um alias de **-p linux fold**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux fold
```



# gftp

Este comando é um alias de **-p linux ftp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ftp
```

# ggrep

Este comando é um alias de **-p linux grep**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux grep
```

# ggroups

Este comando é um alias de **-p linux groups**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux groups
```

# ghead

Este comando é um alias de **-p linux head**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux head
```

# ghostid

Este comando é um alias de **-p linux hostid**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux hostid
```

# ghostname

Este comando é um alias de **-p linux hostname**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux hostname
```

# gid

Este comando é um alias de **-p linux id**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux id
```

# gifconfig

Este comando é um alias de **-p linux ifconfig**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ifconfig
```



# gindent

Este comando é um alias de **-p linux indent**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux indent
```

# ginstall

Este comando é um alias de **-p linux install**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux install
```

# gjoin

Este comando é um alias de **-p linux join**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux join
```

# gkill

Este comando é um alias de `-p linux kill`.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux kill
```

# glibtool

Este comando é um alias de **-p linux libtool**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux libtool
```

# glibtoolize

Este comando é um alias de **-p linux libtoolize**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux libtoolize
```

# glink

Este comando é um alias de **-p linux link**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux link
```

# gln

Este comando é um alias de **-p linux ln**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ln
```



# glocate

Este comando é um alias de **-p linux locate**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux locate
```

# glogger

Este comando é um alias de **-p linux logger**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux logger
```

# glogname

Este comando é um alias de **-p linux logname**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux logname
```

# gls

Este comando é um alias de **-p linux ls**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ls
```

# gmake

Este comando é um alias de **-p linux make**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux make
```

# gmd5sum

Este comando é um alias de **-p linux md5sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux md5sum
```

# gmkdir

Este comando é um alias de **-p linux mkdir**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux mkdir
```

# gmkfifo

Este comando é um alias de **-p linux mkfifo**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux mkfifo
```



# gmknod

Este comando é um alias de **-p linux mknod**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux mknod
```

# gmkttemp

Este comando é um alias de **-p linux mktemp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux mktemp
```

# gmv

Este comando é um alias de **-p linux mv**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux mv
```

# gnice

Este comando é um alias de **-p linux nice**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux nice
```

# gnl

Este comando é um alias de **-p linux nl**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux nl
```

# gnohup

Este comando é um alias de **-p linux nohup**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux nohup
```

# gnproc

Este comando é um alias de **-p linux nproc**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux nproc
```

# gnumfmt

Este comando é um alias de **-p linux numfmt**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux numfmt
```



# god

Este comando é um alias de **-p linux od**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux od
```

# gpaste

Este comando é um alias de **-p linux paste**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux paste
```

# gpathchk

Este comando é um alias de **-p linux pathchk**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux pathchk
```

# gping

Este comando é um alias de **-p linux ping**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ping
```

# gping6

Este comando é um alias de **-p linux ping6**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ping6
```

# gpinky

Este comando é um alias de `-p linux pinky`.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux pinky
```

# gpr

Este comando é um alias de **-p linux pr**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux pr
```

# gprintenv

Este comando é um alias de **-p linux printenv**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux printenv
```



# gprintf

Este comando é um alias de **-p linux printf**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux printf
```

# gptx

Este comando é um alias de **-p linux ptx**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux ptx
```

# gpwd

Este comando é um alias de `-p linux pwd`.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux pwd
```

# grcp

Este comando é um alias de **-p linux rcp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rcp
```

# greadlink

Este comando é um alias de **-p linux readlink**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux readlink
```

# grealpath

Este comando é um alias de **-p linux realpath**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux realpath
```

# grexec

Este comando é um alias de **-p linux rexec**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rexec
```

# grlogin

Este comando é um alias de **-p linux rlogin**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rlogin
```



# grm

Este comando é um alias de **-p linux rm**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rm
```

# grmdir

Este comando é um alias de **-p linux rmdir**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rmdir
```

# grsh

Este comando é um alias de **-p linux rsh**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux rsh
```

# gruncon

Este comando é um alias de **-p linux runcon**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux runcon
```

# gsed

Este comando é um alias de **-p linux sed**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sed
```

# gseq

Este comando é um alias de **-p linux seq**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux seq
```

# gsha1sum

Este comando é um alias de **-p linux sha1sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sha1sum
```

# gsha224sum

Este comando é um alias de **-p linux sha224sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sha224sum
```



# gsha256sum

Este comando é um alias de **-p linux sha256sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sha256sum
```

# gsha384sum

Este comando é um alias de **-p linux sha384sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sha384sum
```

# gsha512sum

Este comando é um alias de **-p linux sha512sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sha512sum
```

# gshred

Este comando é um alias de **-p linux shred**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux shred
```

# gshuf

Este comando é um alias de **-p linux shuf**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux shuf
```

# gsleep

Este comando é um alias de **-p linux sleep**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sleep
```

# gsort

Este comando é um alias de **-p linux sort**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sort
```

# gsplit

Este comando é um alias de **-p linux split**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux split
```



# gstat

Este comando é um alias de **-p linux stat**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux stat
```

# gstdbuf

Este comando é um alias de **-p linux stdbuf**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux stdbuf
```

# gstty

Este comando é um alias de **-p linux stty**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux stty
```

# gsum

Este comando é um alias de **-p linux sum**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sum
```

# gsync

Este comando é um alias de **-p linux sync**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux sync
```

# gtac

Este comando é um alias de **-p linux tac**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tac
```

# gtail

Este comando é um alias de **-p linux tail**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tail
```

# gtalk

Este comando é um alias de **-p linux talk**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux talk
```



# gtar

Este comando é um alias de **-p linux tar**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tar
```

# gtee

Este comando é um alias de **-p linux tee**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tee
```

# gtelnet

Este comando é um alias de **-p linux telnet**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux telnet
```

# gtest

Este comando é um alias de **-p linux test**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux test
```

# gtftp

Este comando é um alias de **-p linux tftp**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tftp
```

# gtime

Este comando é um alias de **-p linux time**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux time
```

# gtimeout

Este comando é um alias de **-p linux timeout**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux timeout
```

# gtouch

Este comando é um alias de **-p linux touch**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux touch
```



# gtr

Este comando é um alias de **-p linux tr**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tr
```

# gtracroute

Este comando é um alias de **-p linux traceroute**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux traceroute
```

# gtrue

Este comando é um alias de **-p linux true**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux true
```

# gtruncate

Este comando é um alias de **-p linux truncate**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux truncate
```

# gtsort

Este comando é um alias de **-p linux tsort**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tsort
```

# gtty

Este comando é um alias de **-p linux tty**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux tty
```

# guname

Este comando é um alias de **-p linux uname**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux uname
```

# gunexpand

Este comando é um alias de **-p linux unexpand**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux unexpand
```



# guniq

Este comando é um alias de **-p linux uniq**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux uniq
```

# gunits

Este comando é um alias de **-p linux units**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux units
```

# gunlink

Este comando é um alias de **-p linux unlink**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux unlink
```

# gupdatedb

Este comando é um alias de **-p linux updatedb**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux updatedb
```

# guptime

Este comando é um alias de **-p linux uptime**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux uptime
```

# gusers

Este comando é um alias de **-p linux users**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux users
```

# gvdir

Este comando é um alias de **-p linux vdir**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux vdir
```

# gwc

Este comando é um alias de **-p linux wc**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux wc
```



# gwhich

Este comando é um alias de **-p linux which**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux which
```

# gwho

Este comando é um alias de **-p linux who**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux who
```

# gwhoami

Este comando é um alias de **-p linux whoami**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux whoami
```

# gwhois

Este comando é um alias de **-p linux whois**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux whois
```

# gxargs

Este comando é um alias de **-p linux xargs**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux xargs
```

# gyes

Este comando é um alias de **-p linux yes**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr -p linux yes
```

# launchd

Este comando é um alias de **launchctl**.

Mais informações: <https://developer.apple.com/library/archive/documentation/MacOSX/Conceptual/BPSystemStartup/Chapters/Introduction.html>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr launchctl
```

# readlink

Segue um link simbólico e obtêm a sua informação.

Mais informações: <https://www.gnu.org/software/coreutils/readlink>.

- Mostra o caminho absoluto apontado por um link simbólico:

```
readlink {{caminho/para/link_simbolico}}
```



# rename

Altera o nome de um ficheiro ou grupo de ficheiros com uma expressão regular.

Mais informações: <https://www.manpagez.com/man/2/rename/>.

- Altera "antes" para "depois" o nome dos ficheiros especificados:

```
rename 's/{{antes}}/{{depois}}/' {{*.txt}}
```

# route

Alteração manual da tabela de rotas.

Necessita de root.

Mais informações: <https://www.manpagez.com/man/8/route/>.

- Adiciona uma rota para um destino passando por um gateway:

```
sudo route add {{endereco_ip_destino}} {{endereco_gateway}}
```

- Adiciona uma rota para um rede /24 passando por um gateway:

```
sudo route add {{endereco_ip_subnet}}/24 {{endereco_gateway}}
```

- Corre em modo de teste (não realiza alterações, apenas a mostra):

```
sudo route -t add {{endereco_ip_destino}}/24  
{{endereco_gateway}}
```

- Remove todas as rotas:

```
sudo route flush
```

- Remove uma rota específica:

```
sudo route delete {{endereco_ip_destino}}/24
```

- Procura e mostra a rota para um destino (nome da máquina ou endereço IP):

```
sudo route get {{destino}}
```

# screencapture

Utilitário para fazer capturas de ecrã e gravações de ecrã.

Mais informações: <https://ss64.com/osx/screencapture.html>.

- Faz um captura de ecrã e guarda-a num ficheiro:

```
screencapture {{caminho/para/ficheiro.png}}
```

- Faz um captura de ecrã incluindo o curso do rato e guarda-a num ficheiro:

```
screencapture -C {{caminho/para/ficheiro.png}}
```

- Faz um captura de ecrã e mostra-a em Pré-visualização, em vez de a guardar:

```
screencapture -P
```

- Faz uma captura de ecrã de uma área retangular selecionada:

```
screencapture -i {{caminho/para/ficheiro.png}}
```

- Faz uma captura de ecrã de uma área depois de um intervalo de tempo:

```
screencapture -T {{segundos}} {{caminho/para/ficheiro.png}}
```

- Faz uma gravação de ecrã guardando-a para um ficheiro:

```
screencapture -v {{caminho/para/ficheiro.mp4}}
```

# scutil

Gere parametros da configuração do sistema.

Necessita de permissões de root para modificar configurações.

Mais informações: <https://ss64.com/osx/scutil.html>.

- Mostra as configurações de DNS:

```
scutil --dns
```

- Mostra as configurações de proxy:

```
scutil --proxy
```

- Obtêm o nome do computador:

```
scutil --get ComputerName
```

- Altera o nome do computador:

```
sudo scutil --set ComputerName {{nome_computador}}
```

- Obtêm o nome de rede do computador:

```
scutil --get HostName
```

- Altera o nome de rede do computador:

```
scutil --set HostName {{nome_rede_computador}}
```

# softwareupdate

Ferramenta de atualização de aplicativos da App Store via linha de comandos.

Mais informações: <https://ss64.com/osx/softwareupdate.html>.

- Lista todos as atualizações disponíveis:

```
softwareupdate -l
```

- Descarrega e instala todas as atualizações disponíveis:

```
softwareupdate -ia
```

- Descarrega e instala todas as atualizações recomendadas:

```
softwareupdate -ir
```

- Descarrega e instala um aplicativo específico:

```
softwareupdate -i {{nome_atulizacao}}
```

# spotify

Interface de linha de comando para Spotify.

Mais informações: <https://github.com/hnarayanan/shpotify>.

- Procura uma música por nome e reproduz:

```
spotify play {{nome_musica}}
```

- Procura uma lista de reprodução por nome e reproduz:

```
spotify play list {{nome_lista_reproducao}}
```

- Pausa (ou ativa) a reprodução:

```
spotify pause
```

- Avança para a próxima música na lista de reprodução:

```
spotify next
```

- Altera o volume:

```
spotify vol {{up|down|value}}
```

- Mostra estado da lista de reprodução e detalhes da música:

```
spotify status
```

# systemsetup

Configura as definições de Preferencias do Sistema da máquina.

Mais informações: <https://support.apple.com/guide/remote-desktop/about-systemsetup-apd95406b8d/mac>.

- Ativa autenticação remota (SSH):

```
systemsetup -setremotelogin on
```

- Ativa o serviço de hora de rede com um fuso horário e servidor específico:

```
systemsetup -settimezone {{Europe/Lisbon}} -  
setnetworktimeserver {{2.pt.pool.ntp.org}} -  
setusingnetworktime on
```

- Coloca a máquina sem dormir, reiniciando automaticamente em falta de energia ou pânico do núcleo do sistema:

```
systemsetup -setsleep off -setrestartpowerfailure on -  
setrestartfreeze on
```

- Lista os discos de inicialização validos:

```
systemsetup -liststartupdisks
```

- Especifica um novo disco de inicialização:

```
systemsetup -setstartupdisk {{caminho}}
```

# xed

Abre ficheiros para editar no Xcode.

Mais informações: <https://www.manpagez.com/man/1/xed/>.

- Abre um ficheiro no Xcode:

```
xed {{ficheiro1}}
```

- Abre um ou mais ficheiros no Xcode, cria o ficheiro se o mesmo não existir:

```
xed -c {{ficheiro1}}
```

- Abre um ficheiro no Xcode e foca na linha 88:

```
xed -l 88 {{ficheiro}}
```



# xip

Cria ou extrai ficheiros comprimido de um arquivo xip.

Apenas arquivos criados pela Apple são confiáveis, dado isto esta ferramenta não deve ser utilizada para criar arquivos.

Mais informações: <https://www.manpagez.com/man/1/xip/>.

- Extrai o arquivo para o diretório de trabalho atual:

```
xip --expand {{caminho/para/ficheiro.xip}}
```

# Windows

# chrome

Este comando é um alias de **chromium**.

Mais informações: <https://chrome.google.com>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr chromium
```

# cinst

Este comando é um alias de **choco install**.

Mais informações: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/install>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr choco install
```

# clist

Este comando é um alias de **choco list**.

Mais informações: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/list>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr choco list
```

# cpush

Este comando é um alias de **choco-push**.

Mais informações: <https://docs.chocolatey.org/en-us/create/commands/push>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr choco-push
```

# cuninst

Este comando é um alias de **choco uninstall**.

Mais informações: <https://docs.chocolatey.org/en-us/choco/commands/uninstall>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr choco uninstall
```

# curl

Este comando é um alias de `curl -p common`.

Mais informações: <https://curl.se>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr curl -p common
```



# iwr

Este comando é um alias de **invoke-webrequest**.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr invoke-webrequest
```

# pwsh-where

Este comando é um alias de **Where-Object**.

Mais informações: <https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.core/where-object>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr Where-Object
```

# rd

Este comando é um alias de **rmdir**.

Mais informações: <https://learn.microsoft.com/windows-server/administration/windows-commands/rd>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr rmdir
```

# sls

Este comando é um alias de **where-object**.

Mais informações: <https://learn.microsoft.com/powershell/module/microsoft.powershell.utility/select-string>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr where-object
```

# wget

Este comando é um alias de `wget -p common`.

Mais informações: <https://www.gnu.org/software/wget>.

- Ver documentação do comando original:

```
tldr wget -p common
```

