

# Backup

O arquivo mostrado abaixo possui a extensão `.tar.gz`, onde `.tar` indica que o arquivo é composto por vários arquivos e diretórios, e `.gz` é o algoritmo de compressão utilizado para juntar e compactar arquivos e/ou diretórios.

```
robson-cruz@debian:~/downloads$ ls
R-3.0.0.tar.gz
robson-cruz@debian:~/downloads$
```

Para extrair um arquivo `.tar.gz` no diretório atual: `tar xzvf nome-do-arquivo`

Para extrair um arquivo `.tar.gz` no diretório `/home`: `tar xzvf nome-do-arquivo -C /`

## Backup para Flash Drive

Para fazer backup do diretório `/home/robson-cruz/downloads/R-3.3.0` para o pendrive montado em `/mnt/flash_drive`:

```
tar czvf backup.tar.gz /home/robson-cruz/downloads/R-3.3.0
```

In [ ]: