## Convertendo vários arquivos de áudio com *Bash* + FFmpeg

Feito por Juan Diego

Também disponível em www.github.com/DjuanDiego/processos/tree/master/cadete. Muito mais legível, inclusive.

## Dependências

- o Computador com Linux instalado:
  - 1. Qualquer versão do sistema operacional com o programa/pacote ffmpeg instalado.
- o Instalação (se necessário):
  - 1. Debian e derivados:

```
$ sudo apt install ffmpeg
```

- 2. Arch e derivados:
  - \$ sudo pacman -S ffmpeg
- 3. MacOS e outras distribuições consulte https://ffmpeg.org/download.html
- O Arquivos de áudio a serem convertidos.

## Passo a Passo – Com atalhos para facilitar. ;)

- Abra a pasta dos arquivos a serem convertidos;
- Copie o endereço da pasta (Ctrl+L, Ctrl+C);
- O Abra um terminal e digite:

```
$ cd \[endereço_da_pasta\] \
# Se não quiser digitar pressione Ctrl+Shift+V
# ou Shift+Insert para colar o endereço da pasta que contém os arquivos.
```

Como exemplo converterei arquivos \*.wav para \*.mp3:

```
$ for i in *.wav; do ffmpeg -i "$i" -f mp3 "${i%}.mp3"; done
```

Se tudo ocorreu bem seus arquivos foram convertidos;

## Para saber mais

Existem outras opções de conversão de arquivos utilizando o ffmpeg. Você pode utilizar o site https://ffmpeg.org/documentation.html, em inglês, ou usar o manual direto do terminal:

```
$ man ffmpeg
```