

## Rodando comandos do computador pelo Python

Obs: Encoding: <https://docs.python.org/3/library/codecs.html#standard-encodings>  
(<https://docs.python.org/3/library/codecs.html#standard-encodings>)

In [ ]:

```
# netsh wlan show profiles
# netsh wlan show profile "iPhone de joaop" key = clear
```

### Pegar wifis salvas

In [ ]:

```
import subprocess

informacoes = subprocess.check_output(["netsh", "wlan", "show", "profiles"], encoding='cp86')
print(informacoes)
```

### Pegar senha de uma Wifi

In [ ]:

```
nome_wifi = "iPhone de joaop"
informacoes = subprocess.check_output(["netsh", "wlan", "show", "profile", nome_wifi, "key",
                                       encoding='cp858'])
print(informacoes)
```

### Pegar senha com uma variável no Python

In [ ]:

```
for linha in informacoes.split('\n'):
    if "Conteúdo da Chave" in linha:
        # pegar a senha
        pos = linha.find(":")
        senha = linha[pos+2:]
        print(senha)
```

In [ ]:

