

# Utilizando comando Screen

O comando **screen** serve a duas funções, basicamente:

- Usar múltiplas janelas em uma única seção SSH
- Desconectar e reconectar (de várias máquinas) a uma seção em uma *shell* sem terminá-la/parar seu(s) processo(s)

## Ativando o Screen

Para conectar a uma máquina usando SSH, veja [Acessando a rede IME para rodar comandos remotamente \(SSH\)](#).

Após acessar a máquina remota, rode

```
screen
```

Simples, não? (note que nossos servidores todos contém screen instalado - como você utiliza o comando na seção remota, não precisa instalar localmente)

Após ativá-lo, a seção continua funcionando do mesmo jeito, mas existem algumas opções novas.

## Controle

Em uma seção com **screen**, o atalho **ctrl+a** sinaliza que o próximo sinal será enviado ao screen, não ao terminal. Assim, o atalho funciona como **comando de controle do screen**. Por exemplo, ao digitar **ctrl-a** e depois **?**, o programa devolve a página de ajuda, que inclui a lista de atalhos de tecla:

```
Screen key bindings, page 1 of 4.

Command key: ^A Literal ^A: a

break      ^B b          only      Q
clear      C             other     ^A
colon      :             pow_break B
copy       ^[ [          pow_detach D
detach     ^D d          prev      ^P p ^?
digraph    ^V             readbuf   <
displays   *             redisplay ^L l
fit        F             removebuf =
flow       ^F f          reset     Z
focus      ^I             screen    ^C c
hardcopy   h             select    '
help       ?             silence   _
```

(**^tecla** é uma representação de **ctrl+tecla**)

## Janelas

From:  
<https://wiki.ime.usp.br/> - **Wiki da Rede IME**



Permanent link:  
[https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:utilizando\\_comando\\_screen?rev=1464895016](https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:utilizando_comando_screen?rev=1464895016)

Last update: **2019-03-15 10:03**