



Programação Funcional com Elixir



**Conhecendo um
pouco mais o IEx**

Conhecendo um pouco mais o IEx

- <https://hexdocs.pm/iex/IEx.html>
- Existem diversos Helpers no IEx que podem ser acessados digitando-se o **h()**.
 - 1—Todos os helpers são mostrados com a sua respectiva aridade das funções
 - 2—Podemos “pedir ajuda” sobre qualquer módulo ou função, bastando para isso invocar o **h(<nome do módulo ou função>)**. Ex: h(Enum) ou h(Enum.map).
 - 3—Podemos “inspecionar” qualquer valor usando i(<valor>). Ex: i(“olá”).
 - 4—Existem vários outros helpers como o **i/1** para inspecionar um elemento ou o **r/1**, que nesse caso permite recompilar um módulo informado.
 - 5—Você pode “pedir ajuda” sobre os próprios helpers, bastando para isso invocar **h(<helper>)** para conhecê-lo. Ex: h(v/0).
 - 6— Use **CRTL + K** ou **clear/O** para limpar o terminal.

Conhecendo um pouco mais o IEx

- Podemos usar a tecla TAB para autocompletar o nome de módulos ou funções.
- Para sair do IEx
 - 1—Você pode pressionar **CRTL+C duas vezes**
 - 2—Pressionar **CRTL+C, em seguida 'q'** e pressione ENTER para sair.
 - 3—Ou ainda pode pressionar **CTRL+**