## Programação Funcional com Elixir

## Funcionamento geral do Elixir

## Funcionamento geral do Elixir

O Elixir é baseado em Módulos e Funções.

- Módulos
  - É a forma usada para agrupar diversas funções
  - o Ex:
    - String >> https://hexdocs.pm/elixir/String.html
    - IO >> https://hexdocs.pm/elixir/IO.html

## Funcionamento geral do Elixir

- Funções
  - São as ações, de fato
    - IO.puts("Hello!")
    - IO.puts "Hello!" # Parênteses são opcionais\*

- Aridade das Funções
  - Quantidade de argumentos de uma função
  - IO.puts/1