

Introdução ao Ruby on Rails

by Jackson Pires



Conhecendo algumas Gems interessantes

Conhecendo algumas Gems interessantes

- Vamos começar conhecendo uma gem que gera dados falsos. Iremos usar ela em breve em nosso projeto Rails para fazer cadastros falsos e evitar que precisemos estar digitando manualmente muitos dados.
 - <https://rubygems.org/gems/ffaker>
 - <https://rubygems.org/gems/faker>

TTY Toolkit

TTY Toolkit

- TTY Toolkit é um conjunto de gems para trabalhar com o terminal.
- <https://ttytoolkit.org/>

TTY Toolkit

- TTY Toolkit é um conjunto de gems para trabalhar com o terminal.
- <https://ttytoolkit.org/>
- <https://github.com/piotrmurach/tty-prompt#ttyprompt->
- <https://github.com/piotrmurach/tty-table#ttytable->
- <https://github.com/piotrmurach/tty-color>
- <https://github.com/piotrmurach/tty-font>
- <https://github.com/piotrmurach/tty-spinner>

**Acessando uma URL com o Ruby
nativamente (bônus)**

Acessando uma URL com o Ruby nativamente

- Primeiro vamos acessar de forma nativa através do SO usando `curl`

```
curl "https://api.github.com/users/jacksonpires"
```


Acessando uma URL com o Ruby nativamente

- Agora é dentro do IRB
- <https://docs.ruby-lang.org/en/master/Net/HTTP/Get.html>

```
uri = URI("https://api.github.com/users/jacksonpires")  
response = Net::HTTP.get(uri)  
result = JSON.parse(response, symbolize_names: true)
```

Exercício

Exercício

- Garimpe e teste novas gems.
- Crie um pequeno app/script envolvendo ao menos 2 gems que você ache interessante. Se possível, utilize também aspectos de POO que vimos no módulo anterior, usando classes e/ou módulos.

Dica: App/script que solicita o nome de usuário do github e mostra informações do mesmo com um estilo diferenciado de fonte. ;-)