

08

Criando o formulário de cadastro

Vamos iniciar a construção do formulário de cadastro de produtos. Mas antes vamos adicionar as rotas necessárias no `config/routes.rb`.

Quando realizamos um cadastro são necessárias duas URLs:

- A URL que acessaremos o formulário através do método HTTP `GET`. Como vamos utilizar a convenção do Rails, essa URL será `http://localhost:3000/produtos/new`. Portanto adicione a seguinte entrada no `routes.rb`:
`get "/produtos/new" => "produtos#new"`.
- A URL para onde iremos enviar os dados do formulário. Para o envio de dados de formulário geralmente utiliza-se o método HTTP `POST`. Seguindo a convenção do Rails a URL deve ser `/produtos`, portanto adicione a seguinte entrada no `routes.rb`:
`post "/produtos" => "produtos#create"`.

Com as rotas mapeadas, na pasta `views` crie o arquivo `produtos/new.html.erb`. Utilize os métodos auxiliares do Rails para construir um formulário para o cadastro de produtos nesse arquivo. Crie `inputs` do formulário para cada um dos campos que um produto possui. Adicione os seguintes atributos a alguns dos campos do formulário:

- O `textarea` da descrição deve ser apresentado com 4 linhas.
- O campo de quantidade deve possuir `step 1`.
- O campo de preço deve possuir `step 0.1`.
- O botão que envia os dados do formulário deve ter o texto "Criar o produto".

Dica: Você pode pesquisar sobre os métodos auxiliares para se criar formulários e toda a API do Rails na seguinte URL: <http://api.rubyonrails.org/> (<http://api.rubyonrails.org/>).

Por enquanto o formulário ficará muito bagunçado. Resolveremos esse problema no próximo exercício.