

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Curso: Desenvolvimento web Full Stack
Disciplina: Frameworks front end: React

Professor: Samuel Martins

Valor: 10pts

Exercício 1

Passo 1

Utilizando a linha de comando, rode o comando **npx @vue/cli create exercicio-01** pelo terminal. Na primeira pergunta, marque a primeira opção conforme exemplo abaixo:

```
Sudo vue create vue-hello-world (node)

□ 5% □ □ 5.6 GB □ □ □ □ 0.0 kB↑

Vue CLI v4.2.2

? Please pick a preset: (Use arrow keys)

) default (babel, eslint)

Manually select features
```

Passo 2

Para certificar que o comando foi executado com sucesso, entre na pasta criada utilizando o comando **cd exercicio-01** e em seguida rode o comando **npm run serve**. A aplicação deverá rodar na url **localhost:8080** e você deverá visualizar esta tela:



Welcome to Your Vue.js App

For a guide and recipes on how to configure / customize this project, check out the $\underline{\text{vue-cli}}$ documentation.

Installed CLI Plugins

<u>babel</u> <u>eslint</u>

Essential Links

Core Docs Forum Community Chat Twitter News

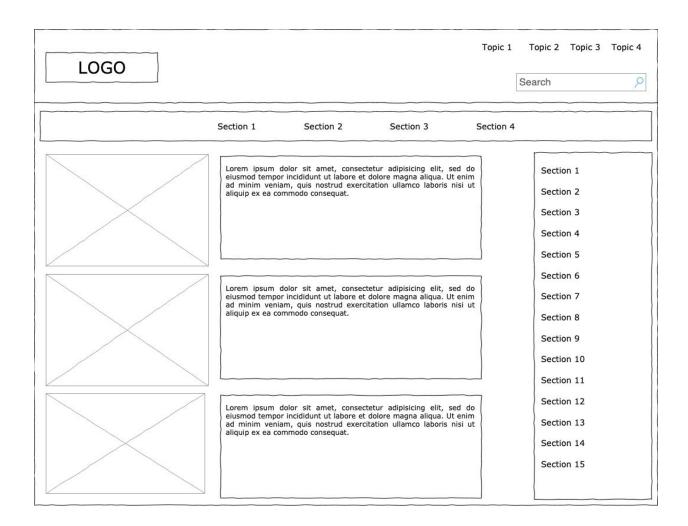
Ecosystem

<u>vue-router</u> <u>vuex</u> <u>vue-devtools</u> <u>vue-loader</u> <u>awesome-vue</u>

Passo 3

Após certificar de que os comandos foram executados com sucesso, você deverá desenvolver um **rascunho** da aplicação conforme descrita abaixo, utilizando pelo menos 5 componentes:

- Cabeçalho;
- Menu de navegação;
- Artigo;
- Sidebar.



Entrega

O código deverá ser entregue em um repositório no github ou arquivo .zip.