

Mãos na Massa

Chegou a hora de você pôr em prática o que foi visto na aula. Para isso, execute os passos listados abaixo.

1 - Faça a instalação do materialize executando a linha abaixo no seu terminal

```
npm install materialize-css@1.0.0
```

2 - Importe a folha de estilos do materialize no arquivo App.js.

```
import 'materialize-css/dist/css/materialize.min.css'
```

3 - Crie um novo arquivo chamado Header.js

4 - Crie um Function component que retorne o Header da aplicação com todos os estilos.

```
import React from 'react';

const Header = () =>{
  return (
    <nav>
      <div className="nav-wrapper indigo lighten-2">
        <a href="/" className="brand-logo ml-3">Casa do Código</a>
        <ul id="nav-mobile" className="right">
          <li><a href="/">Autores</a></li>
          <li><a href="/">Livros</a></li>
          <li><a href="/">Sobre</a></li>
        </ul>
      </div>
    </nav>
  );
}

export default Header;
```

5 - Importe seu Header no App.js e utilize-o no seu template

```
import Header from './Header';
```

```
<Header />
```

6 - No arquivo App.css, crie uma nova classe para o espaçamento inferior do botão de submit.

```
.mb-10{
  margin-bottom:1em;
```

```
}

```

8- Importe o arquivo App.css no projeto.

```
import './App.css';

```

Utilize essa classe criada no App.js

8 - Estilize os outros componentes da aplicação:

App.js

```
<Fragment>
  <Header />
  <div className="container mb-10">
    <h1>Casa do código</h1>
    <Tabela autores={this.state.autores} removeAutor={this.removeAutor} />
    <Formulario escutadorDeSubmit={this.escutadorDeSubmit} />
  </div>
</Fragment>

```

Tabela.js

```
//TABELA

<table className="centered highlight">
  <TableHead />
  <TableBody autores={autores} removeAutor = { removeAutor }/>
</table>

// TABLEBODY

<tr key={index}>
  <td>{linha.nome}</td>
  <td>{linha.livro}</td>
  <td>{linha.preco}</td>
  <td><button onClick={ () => props.removeAutor(index)} className="waves-effect waves-light">Remover</button></td>
</tr>

//TABLEHEAD

<thead>
  <tr>
    <th>Autor</th>
    <th>Livro</th>
    <th>Preco</th>
    <th>Remover</th>
  </tr>
</thead>

```

Formulario.js

```
<form>

  <div className="row">
    <div className="input-field col s4">
      <label className="input-field" htmlFor="nome">Nome</label>
      <input
        className="validate"
        id="nome"
        type="text"
        name="nome"
        value={nome}
        onChange={this.escutadorDeInput} />
    </div>
    <div className="input-field col s4">
      <label className="input-field" htmlFor="livro">Livro</label>
      <input
        className="validate"
        id="livro"
        type="text"
        name="livro"
        value={livro}
        onChange={this.escutadorDeInput} />
    </div>
    <div className="input-field col s4">
      <label className="input-field col s4" htmlFor="preco">Preço</label>
      <input
        className="validate"
        id="preco"
        type="text"
        name="preco"
        value={preco}
        onChange={this.escutadorDeInput} />
    </div>
  </div>

  <button onClick={this.submitFormulario} className="btn waves-effect waves-light indi
  </button>
</form>
```

9 - Após estilizado, verifique tudo no navegador!