## Atividade 01

Baixe ou crie um fork do projeto serratec-atividade (<a href="https://github.com/YagoAzevedo/serratec-atividade">https://github.com/YagoAzevedo/serratec-atividade</a>). Nesse projeto crie funcionalidades parecidas com aquelas desenvolvidas para os alunos, porém para a entidade de "matérias".

Será necessário criar uma página seguindo o estilo do Material UI para listar as matérias, para cadastrar uma matéria e a opção para remover a matéria na tela de listagem (NÃO é necessário implementar edição).

Os endpoints a serem utilizados são os seguintes:

GET: <a href="https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias">https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias</a>

POST: <a href="https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias">https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias</a>

```
Body:
```

```
{
  "titulo": "Banco de dados",
  "professor_nome": "João"
}
```

DELETE: https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias

```
Body:
```

```
{
  "id": 3,
  "titulo": "Banco de dados",
  "professor_nome": "João"
}
```

A atividade deve ser executada em grupo.

Caso a api esteja inacessível por algum motivo siga o passo a passo na página seguinte para executar localmente:

- 1. Baixar ou clonar o projeto no link <a href="https://github.com/YagoAzevedo/serratec-api">https://github.com/YagoAzevedo/serratec-api</a>
- 2. Na pasta desse projeto baixado, execute o comando *npm i*
- 3. Na pasta do projeto crie o arquivo .env
- 4. Nesse arquivo informe o seguinte código:

DB\_USER=dhugyfcuiqsfan

DB\_PASS=e9e09c474b229e59468d5bacf9359b65f54a5bb16bb0e6b81aad58dd69bbddc4

DB\_HOST=ec2-44-199-83-229.compute-1.amazonaws.com

DB\_PORT=5432

DB\_DATABASE=d9o9tgklqjnr7b

PORT=3002

- 5. Após isso execute o comando *npm start*
- 6. Será possível consultar localhost como no seguinte exemplo: http://localhost:3002/materias