

# Atividade 01

Baixe ou crie um fork do projeto serratec-atividade (<https://github.com/YagoAzevedo/serratec-atividade>). 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: <https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias>

POST: <https://secret-headland-69654.herokuapp.com/materias>

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 <https://github.com/YagoAzevedo/serratec-api>
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>