

## **Instruções para o projeto referente a segunda unidade**

### **Disciplina: Desenvolvimento Web**

Desenvolva um projeto backend utilizando Node JS e um BD de sua preferncia  
Essa aplicação deve contemplar ao menos um CRUD:

- CREATE
- READ
- UPDATE
- DELETE

E algumas cláusulas:

- WHERE
- JOIN

Simulações:

- Insomnia
- playground.js – arquivo contendo scripts que possibilita a exibição das consultas no console.

Para tal atividade, você poderá pesquisar sobre como persistir dados utilizando o Node ou acompanhar as últimas aulas em que desenvolvi um projeto utilizando o Sequelize e PostgreSQL.

Defina um tema para a aplicação, com base em algumas dicas:

- Agendamento de Consultas (Clínica)
- Cadastro de Viagens (Turismo)
- Agendamento de Caronas (Carona Solidária)
- Cadastro de Pet (Pet shop)
- Cadastro de Entregas (Serviço Motoboy)
- Cadastro de Entregas (tipo ifood)
- Cadastro de Lista de Compras (Feira de supermercado)
- Etc.

#### **REGRAS:**

1. Grupos de no máximo 4 integrantes;
2. Cada integrante deve gravar uma apresentação de 5 min de uma parte do projeto;
3. Subir projeto para o Github;
4. Disponibilizar o link das apresentações e do github;
5. Temas únicos (Você pode sugerir um outro tema, porém, respondendo ao fórum, que será criado no SIGAA), caso o tema já tenha sido proposto o grupo deverá partir para outra opção.

#### **SUGESTÃO:**

Defina um tema que você possa dar continuidade na unidade III, onde desenvolveremos a parte de frontend utilizando REACT JS.