

Aplicando em Situações Reais

Contexto

Imagine que um restaurante pequeno quer um sistema web onde clientes podem reservar mesas online. O restaurante tem 10 mesas, identifica-las por número (1 a 10), e cada mesa pode ter até 4 pessoas. O sistema deverá disponibilizar interface de cliente para reservar, e back-end que gerencia reservas, verifica disponibilidade e retorna confirmação ou negação da reserva.

Projeto: Reserva de Mesas em Restaurante

Objetivo

Desenvolver uma aplicação web completa (front-end + back-end) que permita aos clientes reservar mesas num restaurante, bem como visualizar o estado das reservas

Projeto: Reserva de Mesas em Restaurante

Instruções Gerais

Divida-se em duplas ou trios. Cada equipe deverá entregar até a data ____ (definir) um repositório ou pasta contendo: O back-end (API) funcional. O front-end (interface web) funcional. Um arquivo README explicando como executar o projeto localmente. O back-end deverá rodar via Node.js + Express na porta 3000. O front-end será desenvolvido em (HTML + JS) ou usar framework (React) se preferirem.

Projeto: Reserva de Mesas em Restaurante - Artefatos

- **Escopo Funcional Obrigatório - Briefing**
- **Protótipo Baixa Fidelidade**
- **Criar os Casos de Uso**
- **Requisitos Funcionais**
- **Requisitos Não Funcionais**

