# Overview do projeto

Visão Geral do Projeto

O projeto tem como objetivo o desenvolvimento de um **totem de autoatendimento para restaurantes de fast food**. Inspirado em modelos já implementados por grandes redes como o McDonald's, o sistema permitirá que os clientes realizem seus pedidos de forma autônoma, por meio de uma interface intuitiva e interativa.

Objetivos do Projeto

* **Agilizar o atendimento ao cliente** em horários de pico;
* **Reduzir a carga de trabalho dos atendentes**, permitindo realocação para atividades mais estratégicas;
* **Diminuir erros de pedido**, já que o próprio cliente seleciona os itens desejados;
* **Melhorar a experiência do consumidor**, oferecendo uma alternativa moderna e eficiente de atendimento.

Escopo do Projeto

O totem contará com as seguintes funcionalidades:

* Navegação por categorias de produtos (sanduíches, bebidas, sobremesas, combos etc.);
* Personalização de itens do cardápio (ex: retirar ingredientes, escolher tamanho da bebida, adicionar ingredientes);
* Tela de resumo e confirmação do pedido;
* Carrinho para a adição dos produtos;
* Carrinho com contagem e soma dos produtos.

Público-Alvo

Clientes em qualquer faixa etária, com foco em usabilidade e acessibilidade.

Tecnologias Envolvidas

* HTML 5
* CSS
* JAVASCRIPT
* C#
* MVC

Tarefas atribuídas a cada integrante

Implementação do banco de dados (Gabriel, Pedro, Barreto)

Interação entre telas (Gabriel, Pedro, Barreto)

Design da Interface (UI/UX) (Barreto, Gabriel)

Integração com Sistemas de Pagamento (Gabriel, Barreto)

Testes e Garantia de Qualidade (QA) (Pedro)

Documentação (Pedro)