

# Aplicativo MacFEI

## GP

### JUSTIFICATIVAS Passado

- Desperdício de comida
- Filas longas de pagamento
- Atraso do aluno a chegar em aula.

### OBJ SMART

- Automatizar o atendimento para poder trazer mais agilidade da lanchonete

### BENEFÍCIOS Futuro

- Redução do tempo de espera nas filas;
- Transparência na precificação dos produtos;
- Planejamento antecipado para o MacFEI;
- Agendamento antecipado de pedidos;
- Pagamento com PIX;
- Visualização de cardápio online;

## PITCH

### PRODUTO

É um aplicativo móvel que busca melhorar os serviços oferecidos pelo MacFEI.

### REQUISITOS

- Visualização de cardápio e preços;
- Agendamento de pedidos;
- Visualização do histórico de pedidos;
- Pagamento através de cartão de PIX e cartão de crédito/débito;
- Fidelização de clientes (Clientes que fazem mais pedidos tem direito a descontos);

### STAKEHOLDERS Externos & Fatores Externos

- Alunos da FEI;
- Professores da FEI;
- Reitoria da FEI;
- MacFEI;

### EQUIPE

- Gerente de Projeto:
- Gabriel Matozo de Almeida
- Desenvolvedor:
- Vitor Henrique O. costa
- Designers:
- João Victor Passos de Moura
- QA:
- Pedro Andres Pires

### RESTRIÇÕES

- Entregas semanais.

### PREMISSAS

- O projeto estará pronto até o final do semestre;
- Teremos um total de 4 pessoas trabalhando no projeto;
- O MacFEI atuará como stakeholder do projeto, auxiliando na compreensão das regras de negócio;
- Rede da FEI sempre disponível;

### GRUPOS DE ENTREGAS

- Entrega 1:
- Fase de Inicialização de Projeto
- Entrega 2:
- Gerenciamento de Configuração de Software
- Entrega 3.1:
- Plano de Projeto: Escopo

### RISCOS

- Atraso nas entregas do projeto;
- Perda de integrantes do grupo;
- Falta de apoio por parte do MacFEI;
- Queda da rede pode prejudicar o funcionamento do aplicativo;

### LINHA DO TEMPO

22/02/2024 a 09/03/2024:

- Elaboração do Modelo Canvas.

06/03/24 a 16/03/2024:

- Identificação dos ICS
- Organização do GitHub

23/03/2024:

- Descrever os requisitos do usuário usando o modo história.
- Critério de aceite
- Definir escopo inicial

### CUSTOS

- 30 reais por hora,
- para 4 pessoas trabalhando 8 horas por dia
- Gasto na criação do aplicativo em torno de R\$45.000,00