

JUSTIFICATIVAS

Passado

Pizzaria com bastante demanda e os processos não estão informatizados no momento, visando agilizar os trabalhos o estabelecimento necessita de um sistema otimizador.



PRODUTO


Um sistema de gerenciamento de cardápio e fluxo de restaurante.



STAKEHOLDERS EXTERNOS


& Fatores externos

Dono do restaurante, amigo da equipe de desenvolvimento; Motoboy como fator externo.



PREMISSAS

A equipe estará disponível nas datas agendadas; Haverá comunicação diária entre os membros da equipe; Os desenvolvedores possuem expertise




RISCOS

Escassez de mão de obra; Escassez de recursos técnicos; Necessidade de gasto com licenças pagas de software; Demissões; Atraso no processo; Má especificação do backlog do produto; Falta de recursos financeiros não previstos; Desastre natural;




OBJ SMART

Aumento de vendas , Implantação de um processo informatizado e Crescimento da empresa




REQUISITOS

Integração com a plataforma iFood; Cardápio digital; Controle de estoque; Cadastro de produtos; Gerenciamento de estoque mínimo; Montagem de pizzas; Interface amigável com o usuário;




EQUIPE

Desenvolvedor Front-End: Luiz Felipe Ribeiro Paixão  
Desenvolvedor Back-End: João Pedro Faria  
Analista de Banco de Dados: Jordy Allan Rodrigues  
Analistas de Requisito: Roberto Conceição e Matheus Aguiar  
Analista de Testes: Lorenzo Cantarella



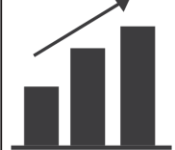
GRUPO DE ENTREGAS

Diagramas; CRUD do sistema de cardápio; Construção do Banco de Dados; Liberação dos Scripts; Reuniões de melhoria; Produto Final; Documentações;



LINHA DO TEMPO

Criação da Gerência de Projetos (15/03/2022)  
Levantamento de Requisitos (29/03/2022)  
Especificação dos Requisitos (12/04/2022)  
Diagramas de Dados (26/04/2022)  
Diagramas de Classe, modelagem Objeto Relacional (10/05/2022)  
Diagrama de Estados (24/05/2022)  
Criação do CRUD (14/06/2022)  
Apresentação final (28/06/2022)



BENEFÍCIOS

Futuro

Informatizar os processos; Atender um número maior de clientes com máxima eficiência; Melhoria dos processos; Modernização do estabelecimento; Agilidade no atendimento aos clientes; Aumento crescente das vendas; Integração com plataformas parceiras.



RESTRIÇÕES

Falta de mão de obra; Falta de Recursos Financeiros; Estrutura; Tempo.



CUSTOS

Custos com o desenvolvimento do software e custo com mão de obra especializada; Necessidade de gasto com licenças pagas de software.