

#### JUSTIFICATIVAS Passado

Porque cada vez menos as pessoas estão cozinhando em casa;

Porque perdemos muito tempo procurando receitas que se encaixam no que temos em casa;

Porque perdemos muito tempo balanceando os ingredientes da receita de acordo com o rendimento.



### **PRODUTO**

Aplicativo web e móvel que torne cozinhar mais fácil, rápido, desejável e divertido.

PITCH Livro de receitas virtual e colaborativo, com despensa automática e ajuste de quantidades



Pessoas em geral com hobby de cozinhar ou que procuram uma plataforma para compartilhar um estilo de vida e organizar melhor as receitas

Fornecimento de serviços



#### **PREMISSAS**

Utilização de Andoid Studio. Acesso total à internet e aos recursos.

Utilizações de IDEs Adobe para identidade visual, UX e UI design. Utilização do Heroku como servidor. Utilização do Git para versionamento de códigos

Reuniões periódicas para avaliar o progresso do desenvolvimento.



#### **RISCOS**

Sobrecarga ou perda de equipamentos Solução: usar laboratórios do Ifes

Perda de dados

Solução: backups e sincronização dos documentos e scripts usando versionamento de códigos

Sobrecarga emocional, impactando a produtividade Solução: otimização do tempo

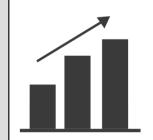
dedicado e reservar momentos para

a saúde

#### Criar um aplicativo móvel e uma aplicação web com a possibilidade de cadastro de receitas e despensa, que a despensa seja

**✓** OBJ SMART

auto regulável, com sistema de filtragem, avaliação e mudança de rendimento de receitas em 6 meses (até 11 de Janeiro) usando ferramentas disponíveis.



#### BENEFICIOS **Futuro**

As pessoas irão comer melhor;

Cozinhar será mais fácil, rápido, desejável e divertido.



## REQUISITOS

Permitir cadastro de usuários Permitir login de usuários Permitir ao usuário cadastrar despensa Permitir ao usuário cadastrar receitas Permitir ao usuário salvar receitas de outros

Permitir ao usuário seguir outros

Exibir página dos usuários

Exibir receitas criadas e favoritas

Exibir despensa do usuário

Exibir alimentos vencidos na despensa

Permitir ao usuário atualizar a despensa manualmente

Permitir exibição de fotos e vídeo

Exibir receitas na tela principal

Filtragem de receitas a partir de tags ou receitas de outros usuários

Permitir mudança de rendimento da receita

Mostrar ingredientes da receita de acordo com a disponibilidade na despensa Permitir ao usuário decrementar ingredientes da despensa a partir de receita

Permitir ao usuário avaliar receitas



Beatriz Auer Mariano Mateus Maioli Giacomin



- 1 PMC
- 2 Protótipo móvel e web finalizados
- 3 Criação do git para documentação
- 4 Anteprojeto
- 5 Front-end web
- 6 Primeira versão do MER e BD
- 7 Front-end móvel
- 8 Ajustes dos front-ends móvel e web
- 9 Testes
- 10 Reparos de erros localizados nos testes
- 11 Projeto escrito final
- 12 Apresentação para a banca

### LINHA DO TEMPO

Até Julho: PMC, protótipos, cronograma e ambiente git

Até Setembro: primeiras versões do front-end web e móvel e do banco de dados

Até 11 de Janeiro: testes e versão final do front-end e back-end web e móvel e do banco de dados

Até 11 de Fevereiro: parte escrita

Entre 14 a 18 de Fevereiro: apresentação para a banca

## RESTRIÇÕES

Utilização de linguagens HTML, CSS, JavaScript, PHP e Java. Projeto finalizado completamente até 11 de Fevereiro. Previsão de 6 meses para desenvolvimento do projeto.

# \$\$\$CUSTOS

Utilização de equipamentos existentes, tanto da equipe quanto do Ifes, em caso de retorno ao regime presencial. Custos de energia.