

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais
Departamento de Ciência da Computação

APP GAAPO

Gabriel Henrique Coetti • João Pedro Barbosa • João Eduardo Lino
Lucas Florentino • Marcelle Andrade



Índice

1.

Objetivos

2.

Público-alvo

3.

Metodologia de desenvolvimento

7.

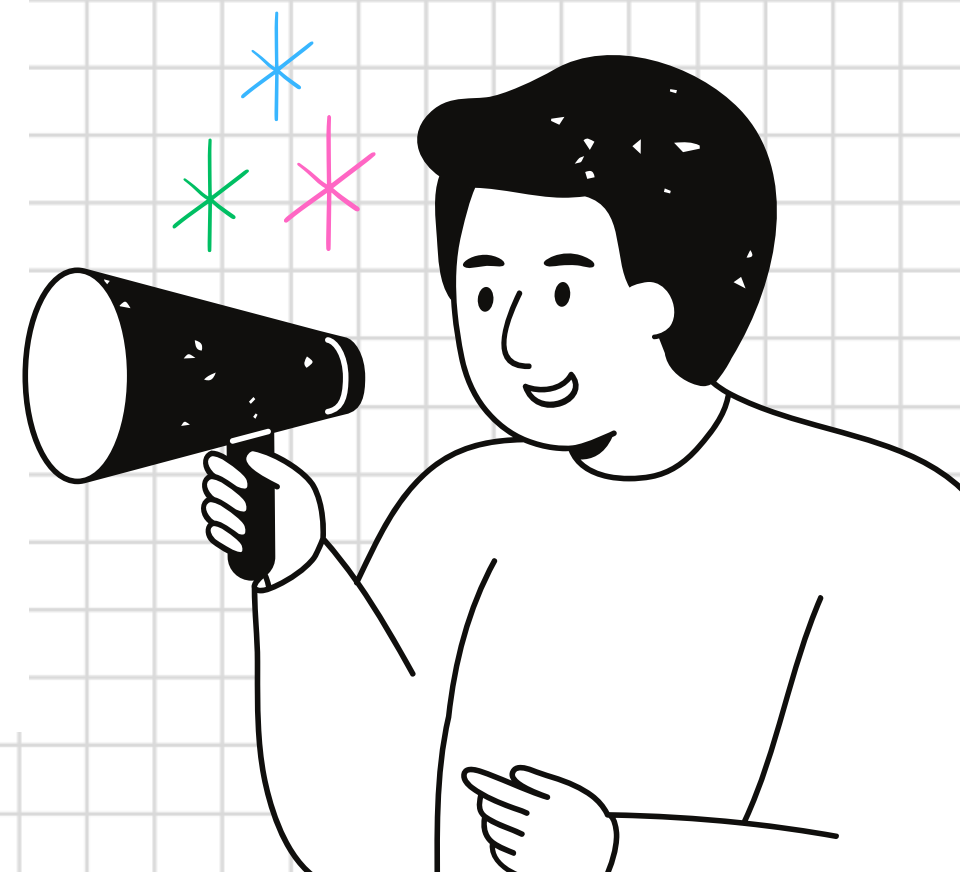
Descrição da execução

8.

Percepções gerais do grupo

9.

Conclusões



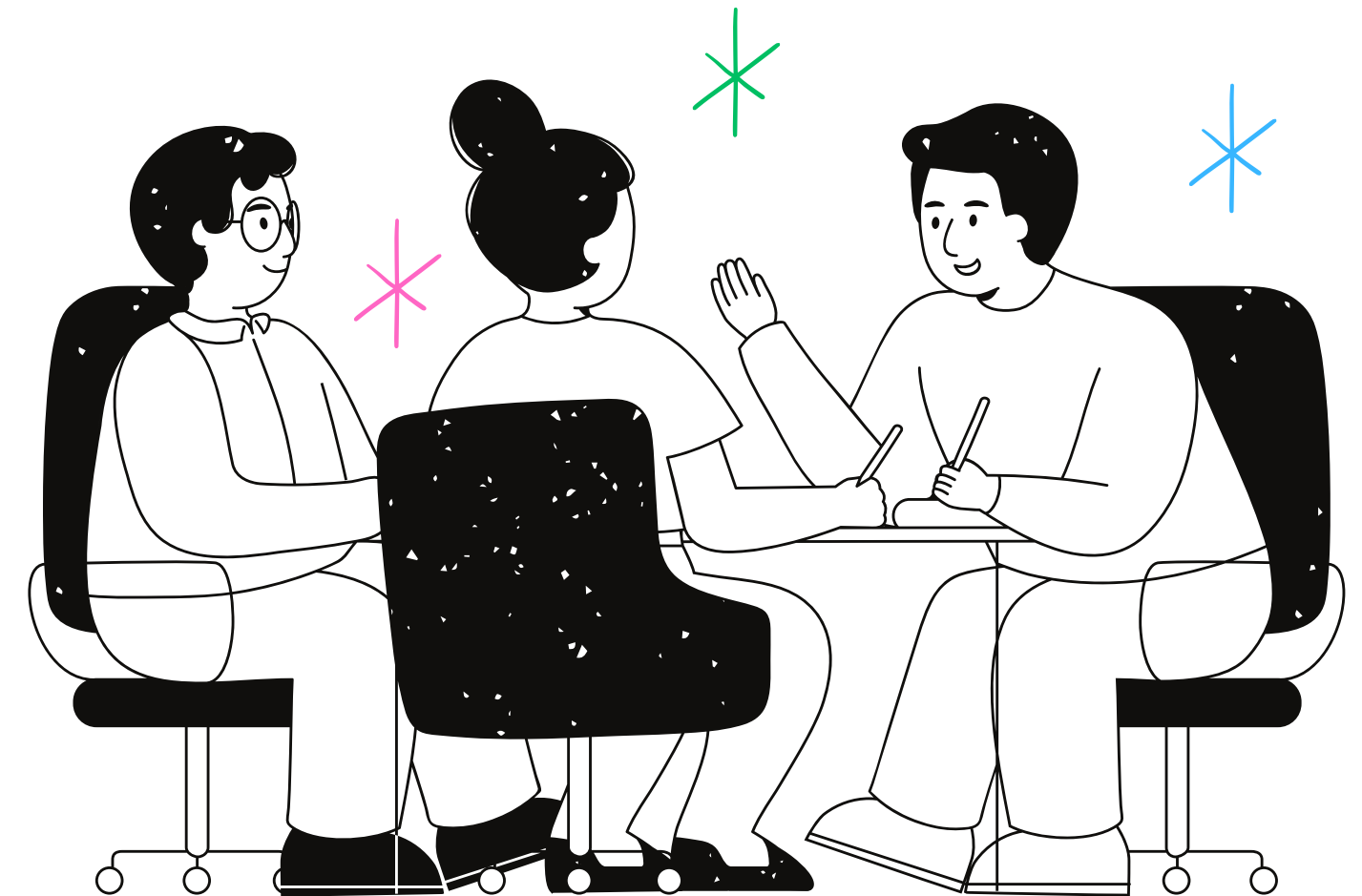
Objetivos

Objetivo Geral:

- Criar uma aplicação que possibilite que as ONGs possam transacionar para uma realidade mais tecnológica, de modo que gere um maior impacto social e melhore seu desempenho e viabilidade econômica, não gere perdas de doações e alcance um maior número de beneficiários.

Objetivos Específicos:

- Auxílio no planejamento estratégico
- Delimitar papéis e responsabilidades
- Controle financeiro
- Melhor controle de alimentos e doações



Público-alvo

Organizações Não-Governamentais

- As ONG's estão configuradas no Terceiro Setor, sendo o mesmo de termo sociológico utilizado para definir organizações de iniciativa privada, sem fins lucrativos e que prestam serviços de caráter público.



Metodologia de Desenvolvimento

PLANEJAMENTO:

07/03 – 21/03	ETAPA 1 – Documentação, especificação e entrega da primeira etapa do cronograma da disciplina
22/03	ETAPA 2 – Detalhamento preliminar
05/04 – 10/04	ETAPA 3 – Definição da tecnologia, desenvolvimento em React (front-end) e postagem do código no Github
25/04 – 26/06	ETAPA 4 – Back-end, banco de dados, documentação, teste da aplicação, postagem do código no Github, testes, implementação GAAPO e Feedback GAAPO
26/06	ETAPA 5 – Definição de título, identidade visual e Pitch de apresentação
27/06	ETAPA 6 – Preenchimento dos formulários e atualização/entrega do portfólio

Metodologia de Desenvolvimento

DIVISÃO:

Gabriel Coetti	Back-End – Criação das APIs e lógica de negócio (Node.js), implementação das interfaces e funcionalidades (ReactJS) e integração com banco de dados (MongoDB)
João Eduardo Lino	Front-End e Análise de Pré-Requisito – Implementação das interfaces e funcionalidades (ReactJS) e documentação
João Pedro Barbosa	Front-End, Back-End, Tester e Coordenação – Criação das APIs e lógica de negócio (Node.js), implementação das interfaces e funcionalidades (ReactJS), integração com banco de dados (MongoDB), testes unitários da aplicação
Lucas Florentino	Front – End – Implementação das interfaces e funcionalidades (ReactJS), testes unitários e testes finais da aplicação
Marcelle Andrade	Análise de pré- requisito, Design e Coordenação – Levantamento das necessidades dos usuários, definição dos requisitos, confecção do user flow, protótipos das telas, documentação, design web e identidade visual.



[Voltar para o índice](#)