

MOBILE EDUCATION

Validation (Version 1.0)

Disciplina: Projeto de Sistemas de Produção 1

Professor: João Mello Silva

Equipe:

- Carolina Silva Rodrigues 18/0099205
- Felipe Costa Tamer 18/0100548
- Luiza Cardoso Queiroz Melo 18/0126423
- Renan Leite Souza 18/0130129

OBJETIVOS DO PROJETO

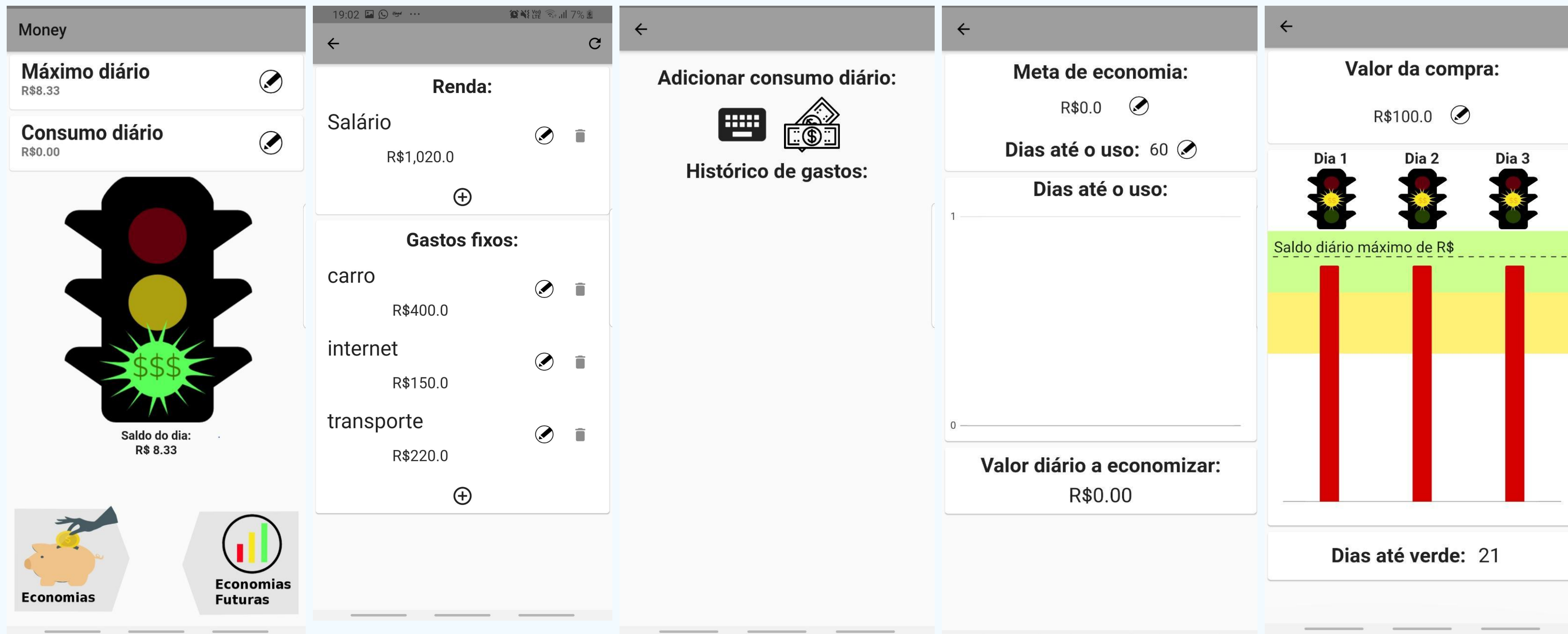
1. Validar as hipóteses sobre o controle financeiro dos catadores;
1. Validar presencialmente o protótipo do aplicativo “EduCatador”:
 - Didática
 - Facilidade de manipulação
 - Facilidade de entendimento
1. Levantar possíveis melhorias;
1. Investigar possibilidades de expansão do alcance do aplicativo.

METODOLOGIA

- Elaboração dos indicadores para a validação;
- Visita à Cooperativa Recicle a Vida (Ceilândia);
- Entrevistas de validação com catadores e lideranças;
- Levantamento de dados;
- Análise dos resultados;
- Entrega para a equipe de desenvolvimento.

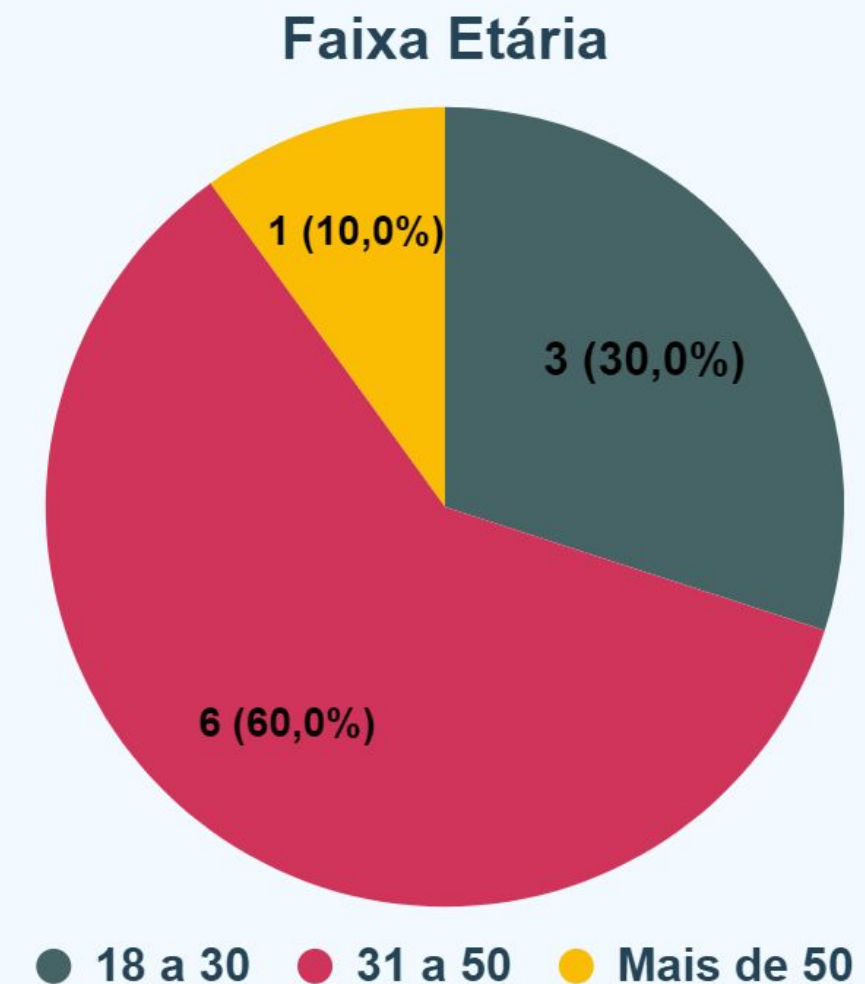
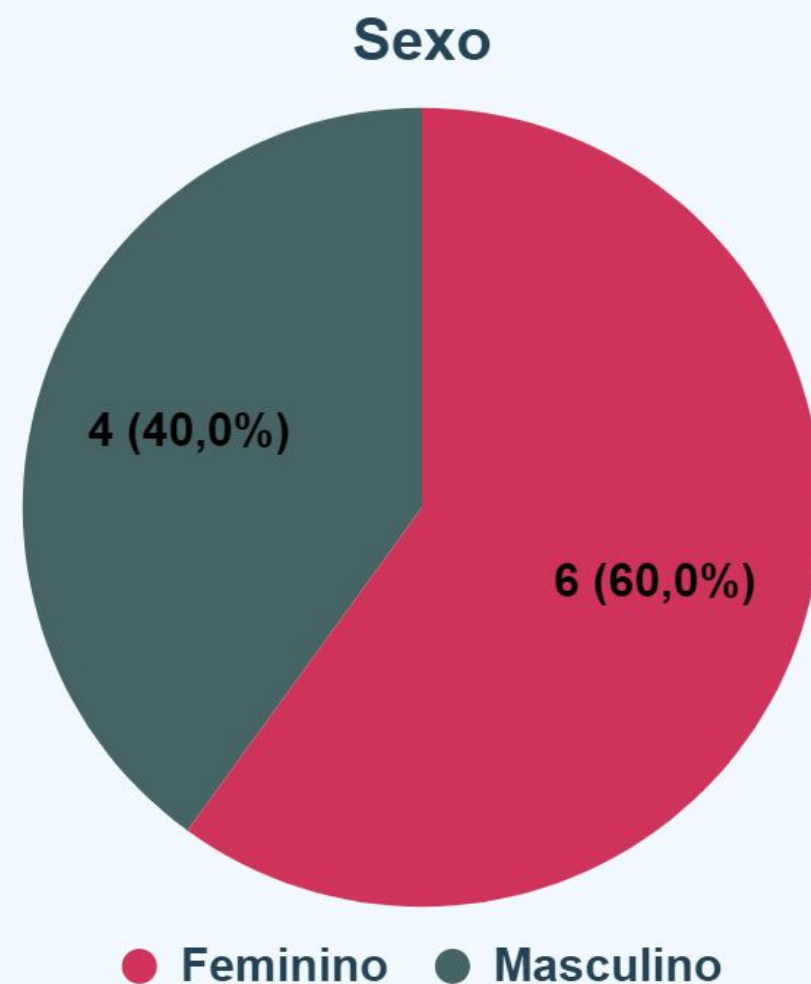
O APLICATIVO

Versão 1.0



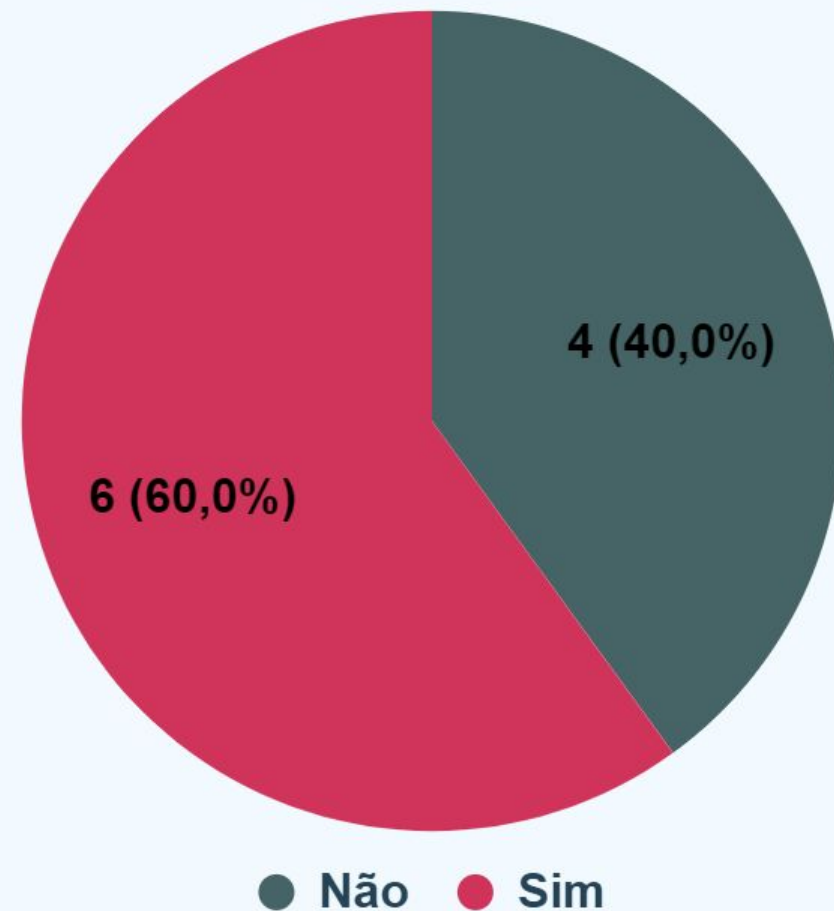
ENTREVISTAS

- Amostra:
 - 10 catadores
 - Sistema operacional: 100% android
 - Internet: 100% de acesso em casa e fora (dados móveis)

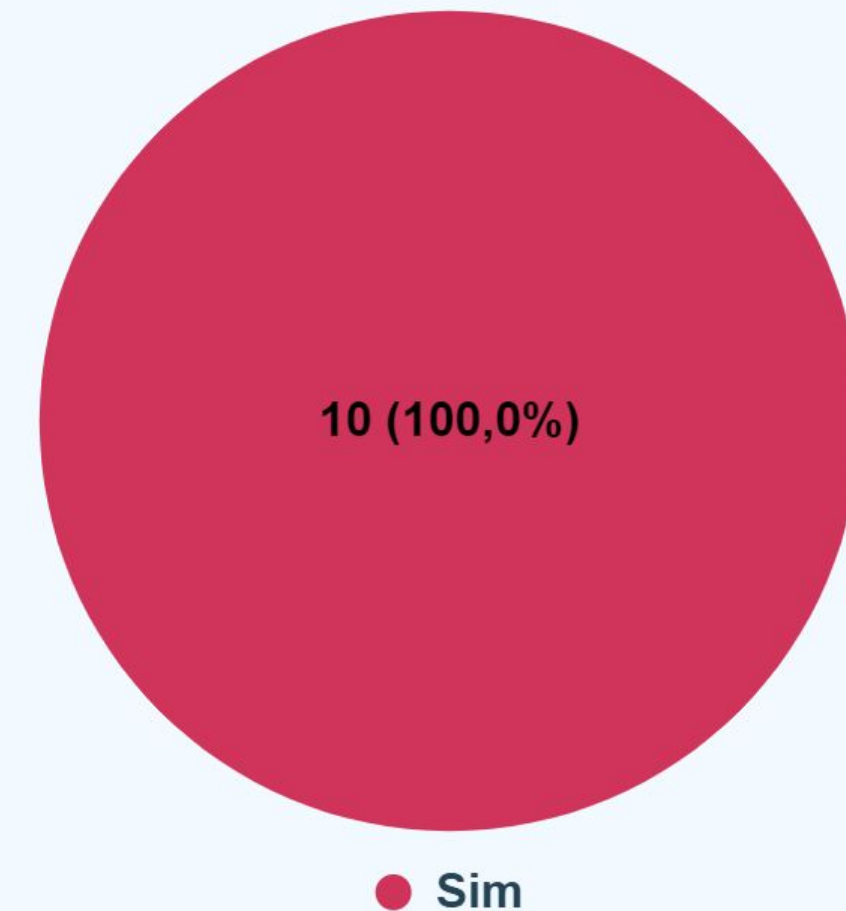


1. Validação das hipóteses

Já fazia algum tipo de controle financeiro?

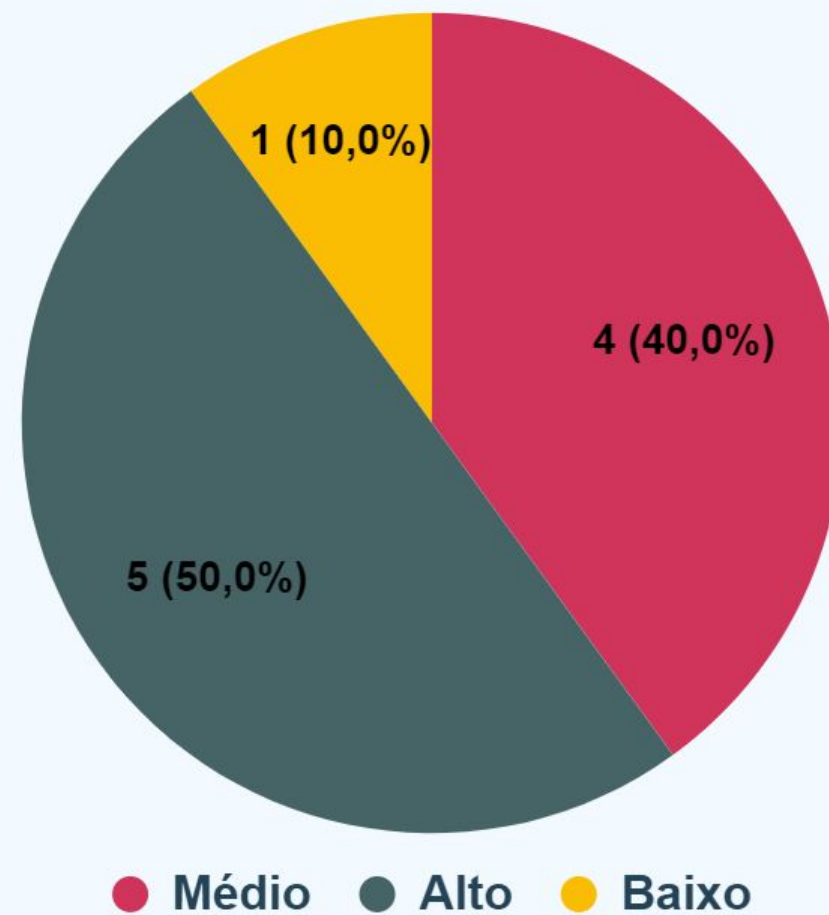


Dificuldade para se organizar?

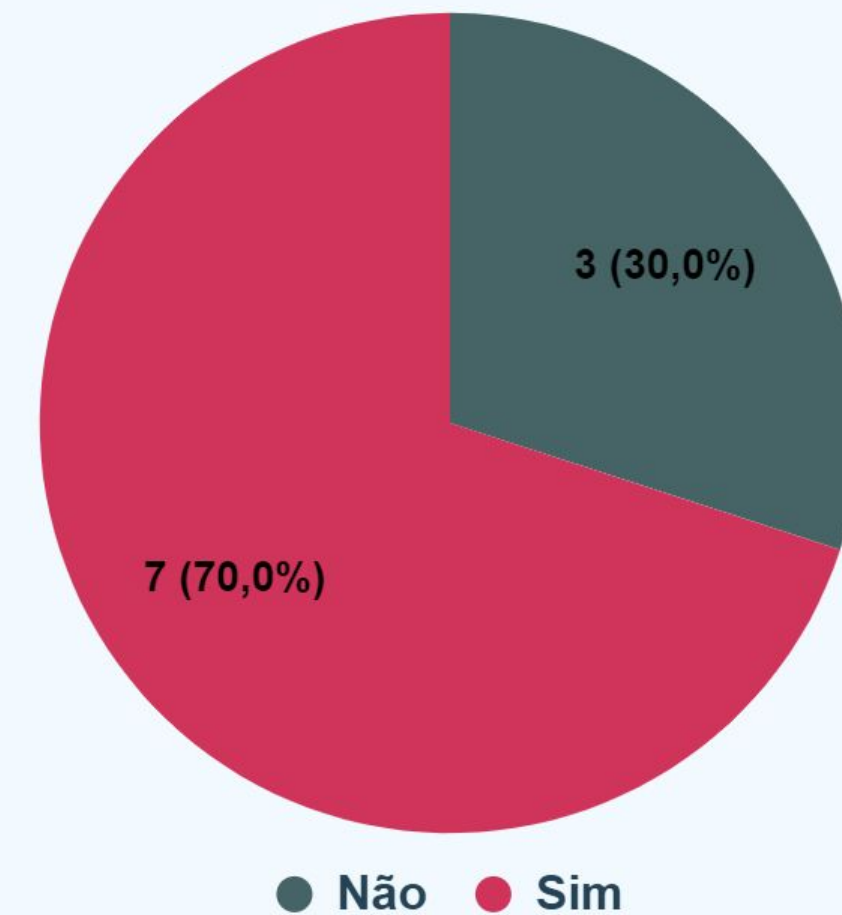


2. Validação do app

Nível de Interesse



Usaria o App?



2. Validação do APP

Feedbacks:

- Dificuldade de entendimento e necessidade de auxílio;
- Parte de “Economias” muito complexa;
- Necessidade de visualização dos gastos do mês.

3. Possíveis melhorias

- Manual e/ou vídeo de explicação da utilização do app;
- Conteúdos explicativos;
- Conteúdos financeiros;
- Notificações diárias para registro entradas e saídas;
- Categorização dos custos;
- Gráficos dos custos ao longo do mês;
- Tornar a parte de “Economias” mais intuitiva.

4. Expansão

Aumentar o alcance do aplicativo entre os catadores:

- Disponibilizar manual de uso;
- Apresentar aplicativo às lideranças das cooperativas;
- Incentivar capacitação dos catadores por meio das lideranças;
- Manter contato para melhoria contínua.

Obrigado!

Validation (Version 1.0)

Disciplina: Projeto de Sistemas de Produção 1

Professor: João Mello Silva

Equipe:

- Carolina Silva Rodrigues 18/0099205
- Felipe Costa Tamer 18/0100548
- Luiza Cardoso Queiroz Melo 18/0126423
- Renan Leite Souza 18/0130129