

TREE HUB

Paulo Cesar e Renan Oliveira

Palavras-chave: tree hub; sustentabilidade; aplicação; web.

INTRODUÇÃO

O presente resumo expandido refere-se à aplicação web Tree Hub, um projeto desenvolvido para a disciplina de Projeto Interdisciplinar I. Este resumo contém todas as informações relevantes para uma compreensão dos objetivos, metodologias utilizadas, discussões e conclusões relacionadas ao desenvolvimento do projeto. O projeto Tree Hub surge a partir de uma dor real: a baixa qualidade do ar e as preocupações que giram em torno da sustentabilidade. O objetivo principal desse projeto é ser uma aplicação WEB de doações personalizadas que contribui em prol ao reflorestamento, e que por consequência, muda o futuro para um futuro mais sustentável.

METODOLOGIA

Durante o desenvolvimento do projeto, utilizamos abordagens como o Design Thinking, que coloca o usuário no centro do desenvolvimento de software, e a metodologia Lean Inception. Por meio dessas abordagens, aplicamos formulários para obter feedbacks relevantes, essenciais para direcionar o andamento do projeto. Recebemos 19 respostas de usuários, cujas contribuições foram fundamentais para a ideação e o refinamento do projeto. Esses resultados foram obtidos respeitando os termos de aceitação de participação. E por fim, cada um desses feedbacks foram convergidos e armazenados para futuras implementações da nossa aplicação.

FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA OU DISCUSSÕES

VISÃO DO PRODUTO

PARA Doadores e organizações que desejam doar para causas sustentáveis

CUJO Doadores e organizações que desejam doar para causas sustentáveis possuem dificuldades em escolha de projetos de doação, fechar parcerias, queiram personalizações

O Tree hub é uma aplicação web

QUE facilita doações em prol ao reflorestamento de uma forma interativa e personalizada

DIFERENTE Ecosia, Plant for the planet

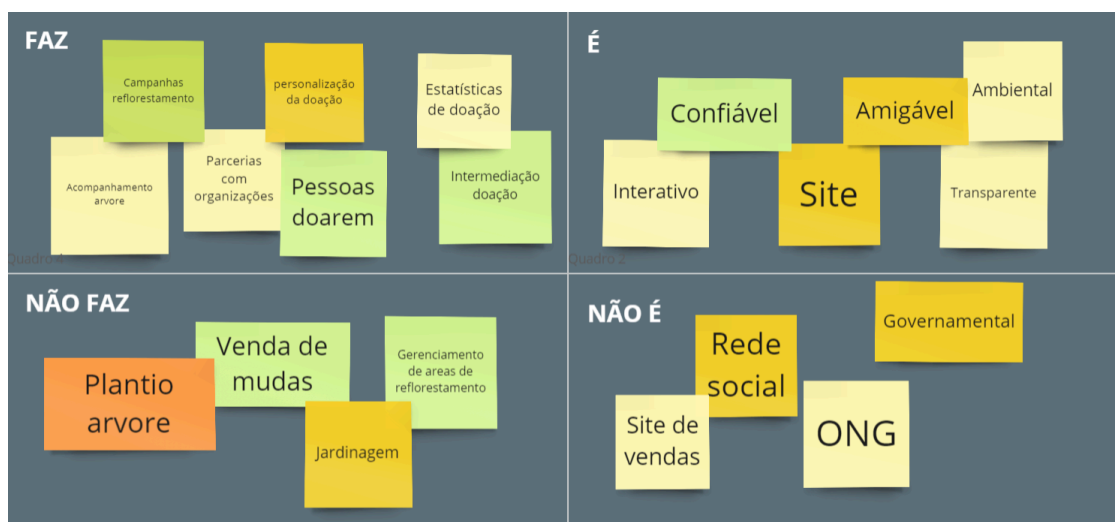
O nosso Produto, além de ser uma aplicação WEB onde usuários poderão personalizar suas doações dando nomes às árvores, escolhendo localizações e acompanhando suas informações, também somos responsáveis por alavancar a imagem pública das organizações perante a sustentabilidade.

OBJETIVO DO PRODUTO

A Tree Hub tem como objetivos principais:

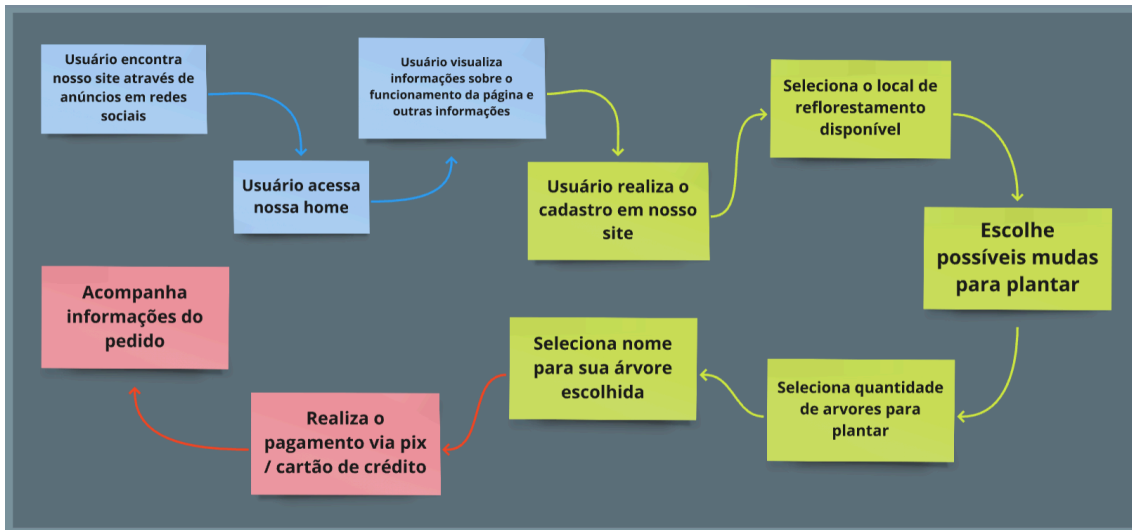
- Promover doações para o reflorestamento;
- Proporcionar interatividade no momento da doação;
- Permitir o acompanhamento das árvores plantadas;
- Estabelecer parcerias com organizações.

Faz, Não faz, é, não é:

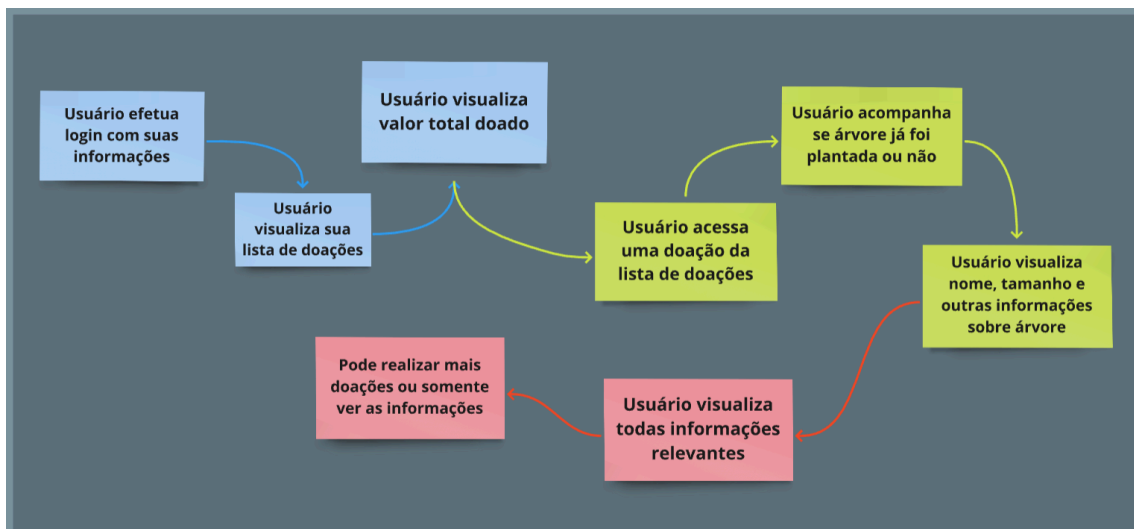


Jornada de usuários

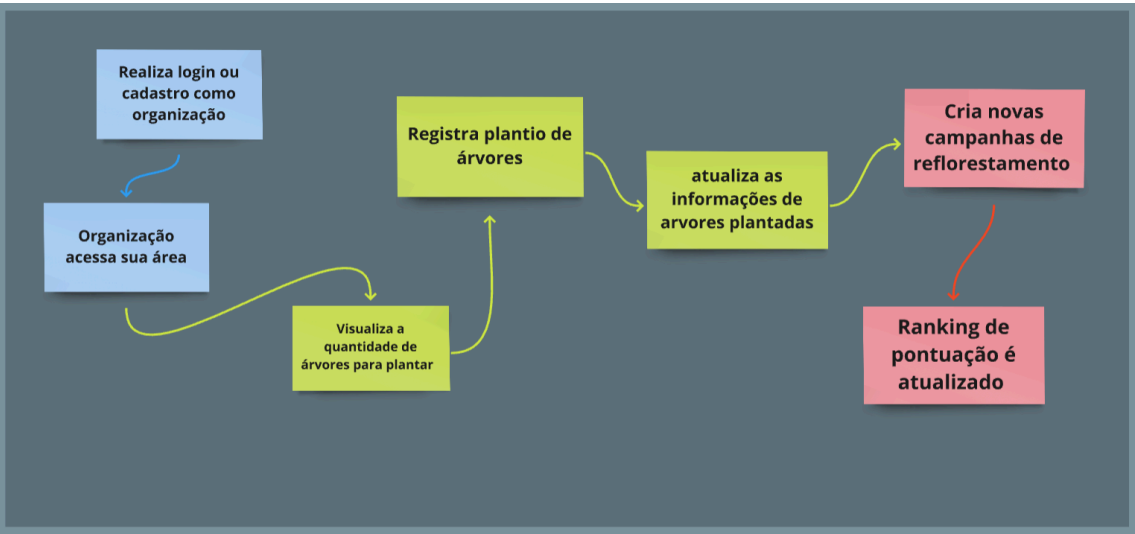
Jornada para doação



Jornada acompanhamento doações



Jornada para organizações

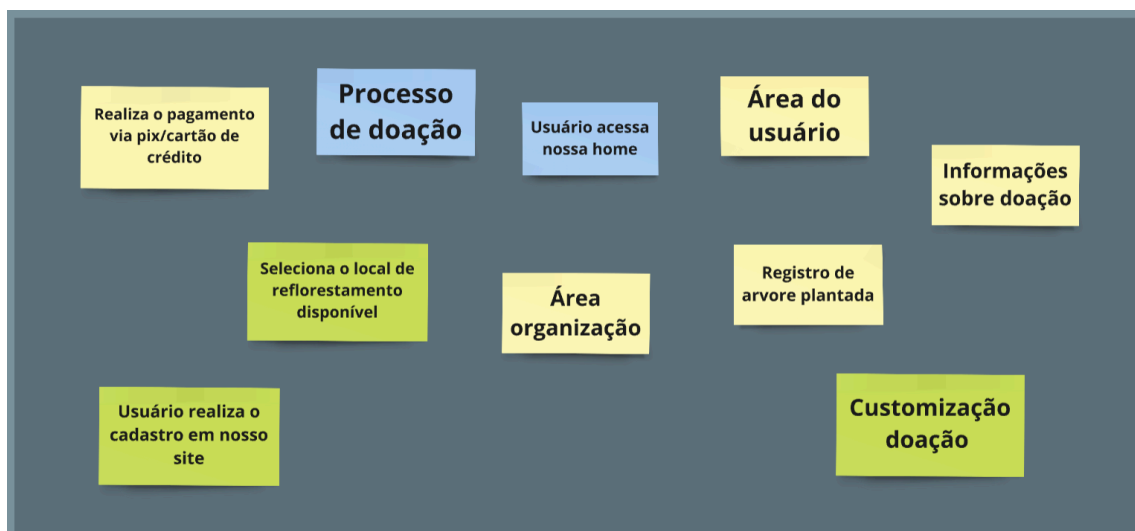


Personas

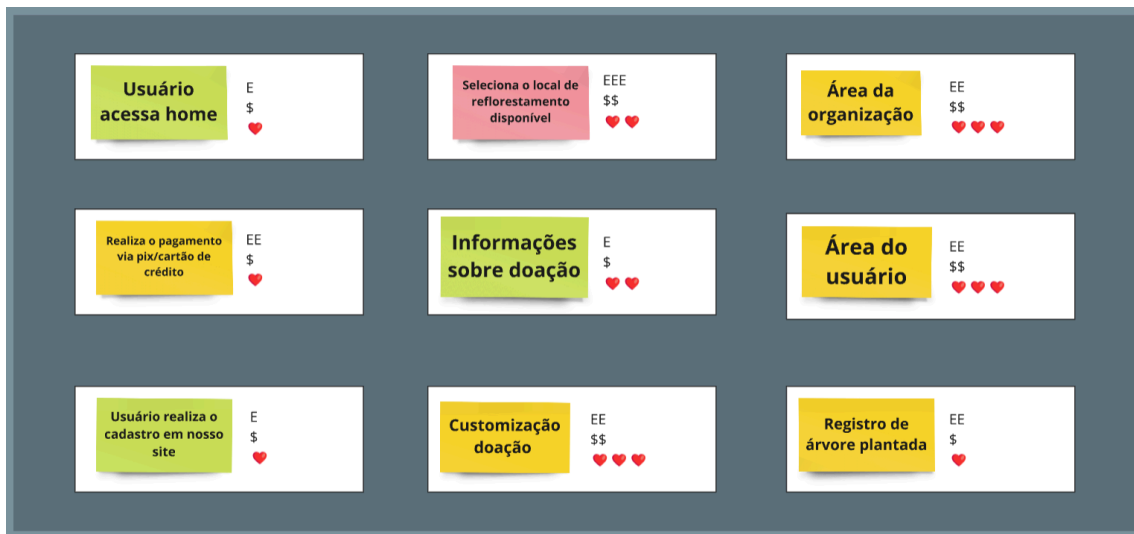




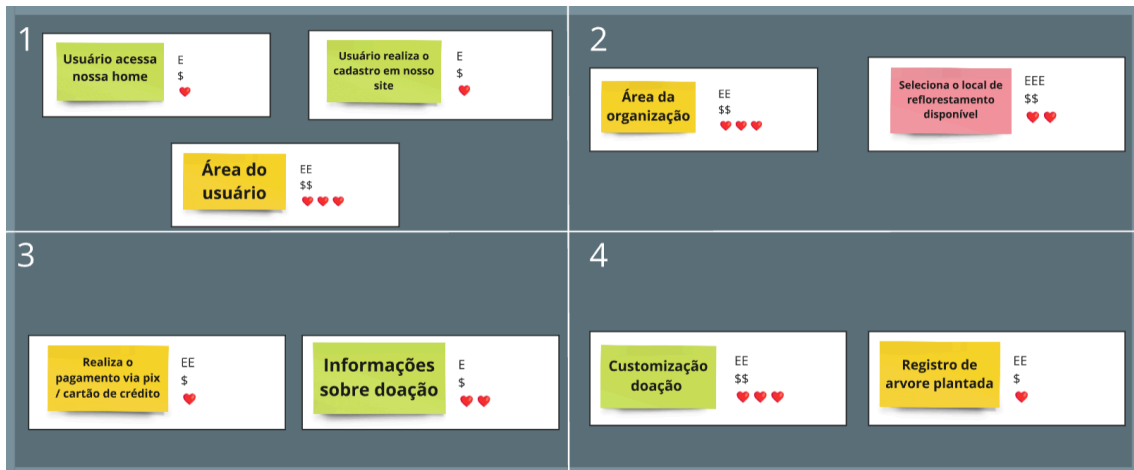
Features



Técnica, revisão e UX



Sequenciador



CONSIDERAÇÕES FINAIS

A partir de toda a aplicação das metodologias, resultados de pesquisas e do alinhamento de todas informações relevantes para a construção do projeto é válido destacar alguns resultados que se é almejado alcançar com esse projeto, entre eles estão: causar um aumento significativo na quantidade de doações; realizar a divulgação de conteúdos por redes sociais; ser referência em design, usabilidade e plataforma de doações; realizar parcerias com organizações. Todos esses resultados são essenciais para o sucesso e a evolução do projeto.

