

Hackathon Desafio Serpro e Mapa



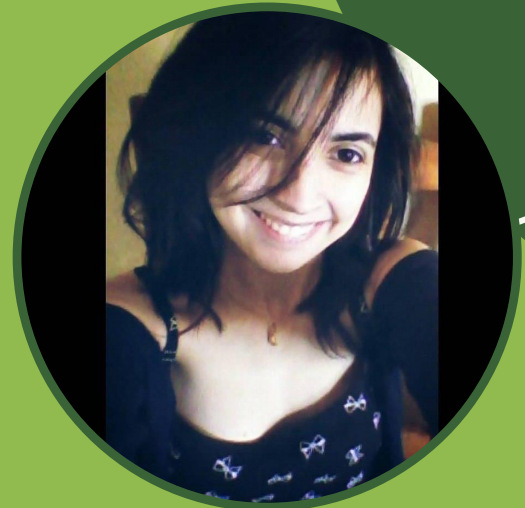
Time Batutinhas



Tamyres Iracet
UI/UX e Desenvolvedora
de Jogos



Vitor de Araújo
Engenheiro na
Google



Ana Paula
Marketing

Desafio

Como auxiliar o produtor rural da Amazônia legal a implementar as práticas do ABC, baseado em normativos e materiais disponíveis, ajudando-o como esta mitigando a mudança climática e diminuindo a emissão de carbono em sua atividade de agropecuária?

Problemas

- Baixa visibilidade das vantagens
- Dificuldade em fazer treinamento em escala nacional
- Baixa quantidade de técnicos no mercado
- Difícil acesso ao local produtores
- Problemas de conectividade



Como

- Treinamentos online e assíncronos
 - Facil engajamento
 - Formato de pílulas de conhecimento
 - Direcionamento a um material completo
- Contato com técnico
 - Rapido
 - Simples
 - Automatizado



Solução

- Pequeno App
 - Pílulas de conhecimento em formato Reels de 10 as 20 segundos
 - Capacidade de comunicação com técnicos de forma assíncrona

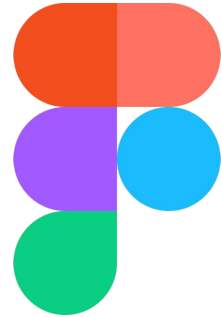


Diferencial

- Retirada de Dados
 - Tratamento das conversas para extração de quais o principais problemas do produtor.
 - Automação do diagnóstico.



Tecnologias



Tela Inicial



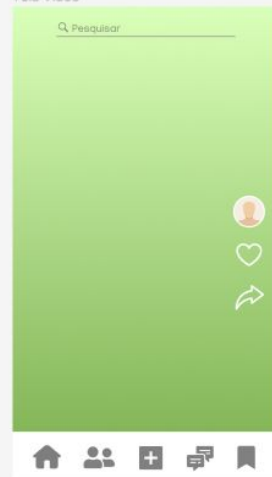
Tela Login



Tela Principal



Tela Video



Tela Favoritos



Tela Favoritos



Tela Chat



Planos Futuros

- Base de dados de problemas
 - Criação da base de dados de problemas
 - Treinamento da AI para identificação de problemas por imagem
- Chat bot
 - Treinamento do chatbot com material disponível ABC+
 - Criação de uma base de conhecimento para apoio ao técnico

Obrigada!