Projeto Liberdade para voar

App & Website responsivo

Mahavidya

Visão geral do projeto

O produto:

Aplicativo + webSite responsivo, voltado para ecologia e preservação de aves em extinção em todo o território nacional.

Através de localização em tempo real será possível ter acesso a espécies de pássaros nativos da região, com a opção de se realizar denúncias.

Duração do Projeto:

De Fevereiro 2024 à março 2024

Google

Visão Geral do Projeto

O problema:

Cerca de 70% das pessoas tem dificuldades ou receio em fazer denúncias sobre a exploração e o comércio ilegal de aves.

A meta:

Disponibilizar um canal seguro para realizar denúncias e, ofereça informações sobre aves nativas do Brasil

Google

Visão Geral do Projeto

Minha função:

- UX Designer
- Front-End

Responsabilidades:

Liderar todo o Design do projeto referentes à idealização, arquitetura e desenvolvimento em linguagens de programação..

Google

Entendendo o usuário

- Pesquisando o usuário
- Personas
- Declaração de problemas
- Auditoria competitiva
- Idealização

Resumo: Pesquisa do usuário

Foi utilizado dados de pesquisas relacionados à usuários voltados para a ecologia e preservação ambiental de espécies em extinção que estão vulneráveis a exploração humana.

Google

"Sempre que posso gosto de fazer trilhas e observar a natureza".

Amanda

Idade: 28
Escolaridade: Doutorado
Cidade natal: Bonito - PE
Estado civil: Casada
Profissão: Designer

Metas

- *Encontrar um site ecológico que forneça informações, que seja um canal seguro para resgate e denúncias ambientais.*

.

Frustrações

- *Os sites que estão disponíveis não são exclusivos para a sua região.*

Amanda tem 28 anos, designer e ativista ecológica, nas horas vagas é voluntária em um projeto de preservação ambiental.

Gregório

Idade: 46
Escolaridade: Doutorado
Cidade natal: Gravatá - PE
Estado civil: Solteiro
Profissão: Biólogo

"Gosto de fazer a diferença e ajudar na preservação da natureza".

Metas

- *Encontrar um aplicativo que o ajude a fazer denúncias contra crimes ambientais em sua região.*

.

Frustrações

- *A maioria dos aplicativos não oferecem um canal exclusivo de denúncia para uma espécie de ave em extinção que só é encontrada em sua região.*

Greg tem 46 anos, é um ecologista e professor de Biologia na rede estadual de ensino, sempre que pode gosta de ser voluntário em projetos ligados à preservação da natureza.

Auditoria Competitiva

Auditoria Competitiva

Meta: *Criação de web-site Responsivo + Aplicativo*

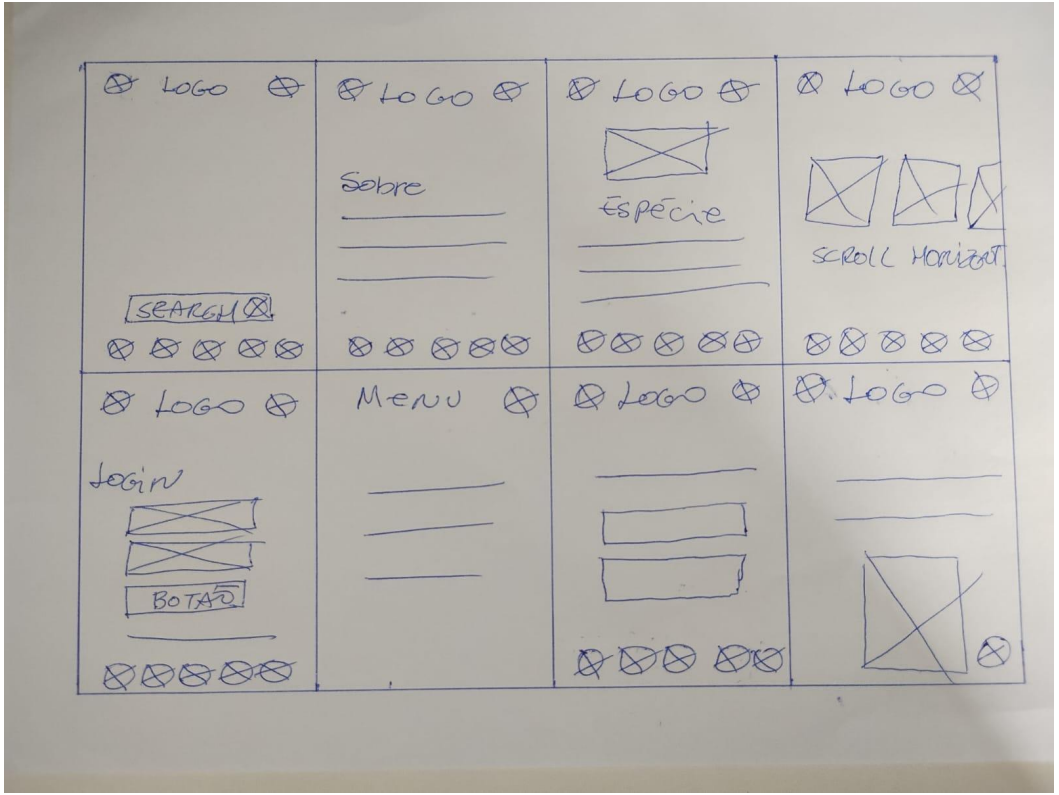
	Informações Gerais							Primeiras Impressões	
	Competidor	Localização	Produtos	Web-site	Tamanho	Público alvo	Principal proposta	Experiência no Desktop	Experiência no Aplicativo
EcoBrasil	*Direto*	*Piauí*	*Banco de dados*	*ecobrasil.com.br*	*Grande*	*Ecologistas*	*Site informativo*	*Excelente*	*Excelente*
Ecologic	*Indireto*	*São Paulo*	*Acessórios*	*ecologic.com*	*Médio*	*Publico em geral*	*Comércio*	*Boa*	*Boa*

UX Avaliação & Melhorias

Interações				Design	Informações	
Características	**Acessibilidade**	**Fluxo do usuário**	**Navegação**	**Identidade da marca**	**Tom**	**Descrição do conteúdo**
Intuitivo	*Libras/Audio/Tradutor*	*Auto*	*Para todas as idades*	*Plataforma para pesquisas e estudos sobre a fauna Brasileira*	*Preservação*	*Ecologia-ativa*
Intuitivo	*Tradutor*	*Médio*	*Acima de 18 anos*	*Divulgação da natureza*	*Preservação*	*Vendas de acessórios para ecologistas*

Google

Idealização

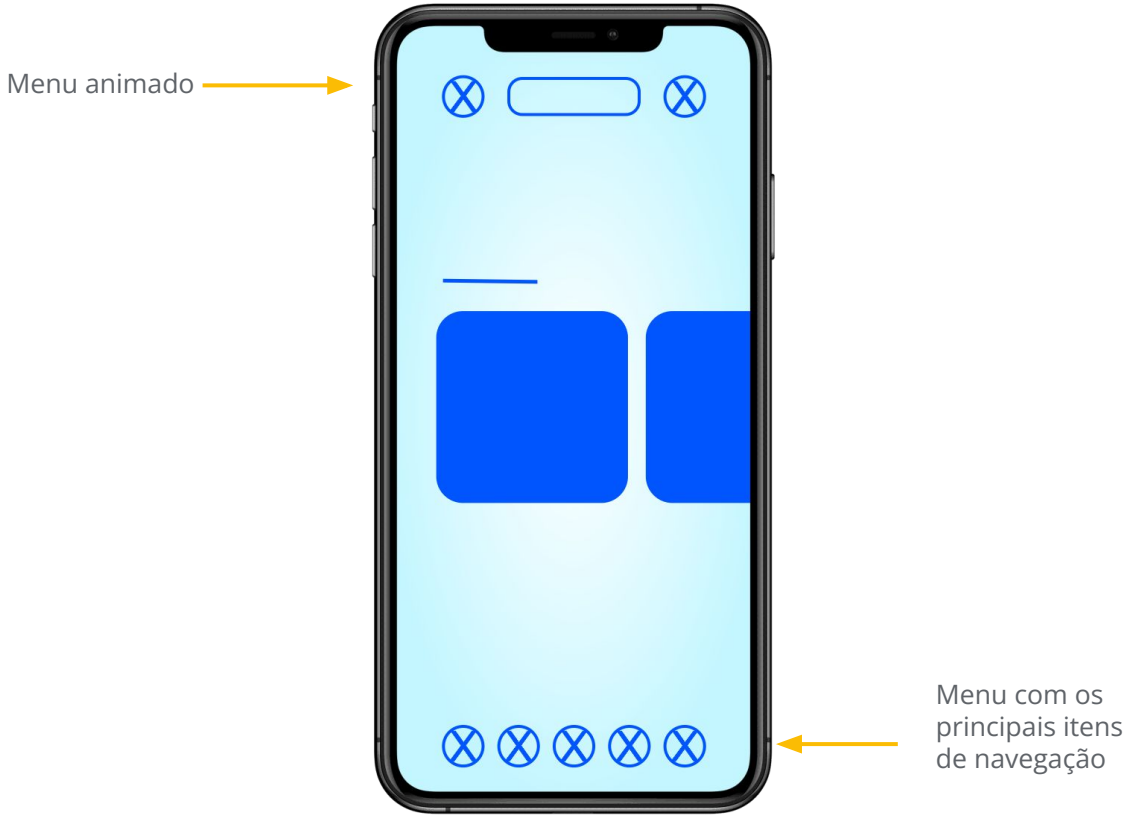


Iniciando o Design

- Wireframes Digital
- Prototipo de baixa-fidelidade
- Estudo de Usabilidade

Wireframes Digital

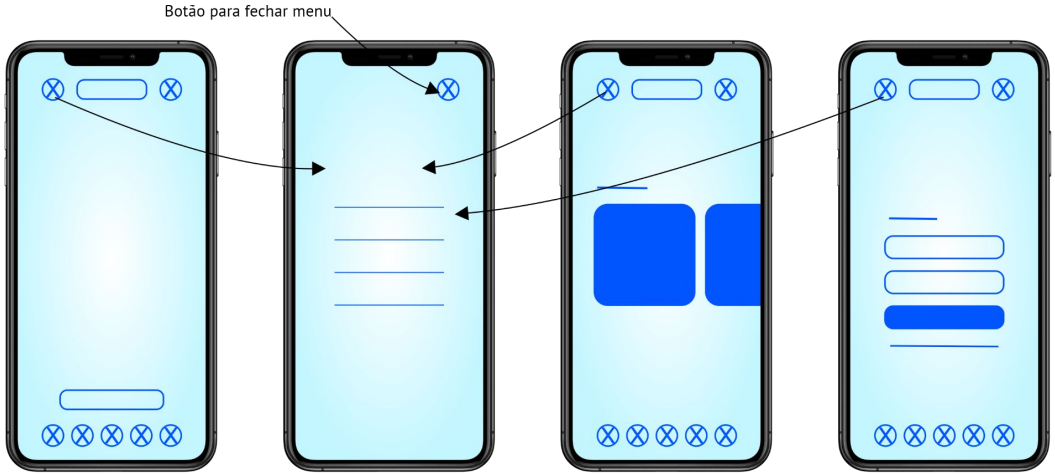
Após o processo criativo de wireframes em papel, foi desenvolvido os primeiros protótipos digitais.



Google

Protótipo de Baixa-fidelidade

Menu animado do tipo Toggle, com botão para fechar e voltar para a página anterior.



Estudo de Usabilidade: parametros

Tipo de estudo:

Não moderado

Localização:

Brasil, tipo-remoto

Participantes:

10 participantes

Tempo:

30-60 minutes

Estudo de usabilidade: Descobertas

Principais descobertas:

1

Ecologia ativa

Os usuários necessitam de um canal ecológico com matérias semanais.

2

Desnúncia

Os usuários têm receio para efetuar denúncias

3

Sugestão & voluntariado

Ecologistas gostariam de sugerir e participar de ações que fazem a diferença.

Google

Refinando o Design

- Maquetes
- Protótipo de Alta-fidelidade
- Acessibilidade

Maquetes

Foi adicionado um scroll horizontal de imagens do tipo Botão para redirecionamento de páginas.

Antes do estudo

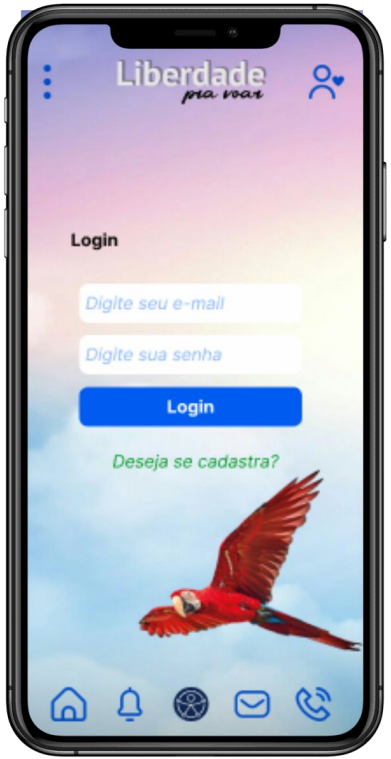
Após o estudo

Maquetes

Página com opção de login ou cadastramento, com design simples e elegante.

Antes do estudo

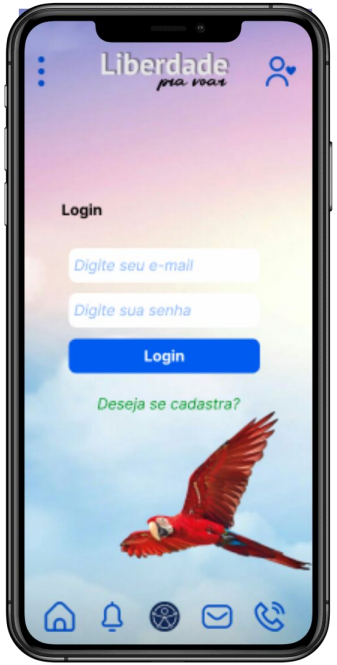
Após o estudo



Google

Maquetes

Liberdade
pra voar

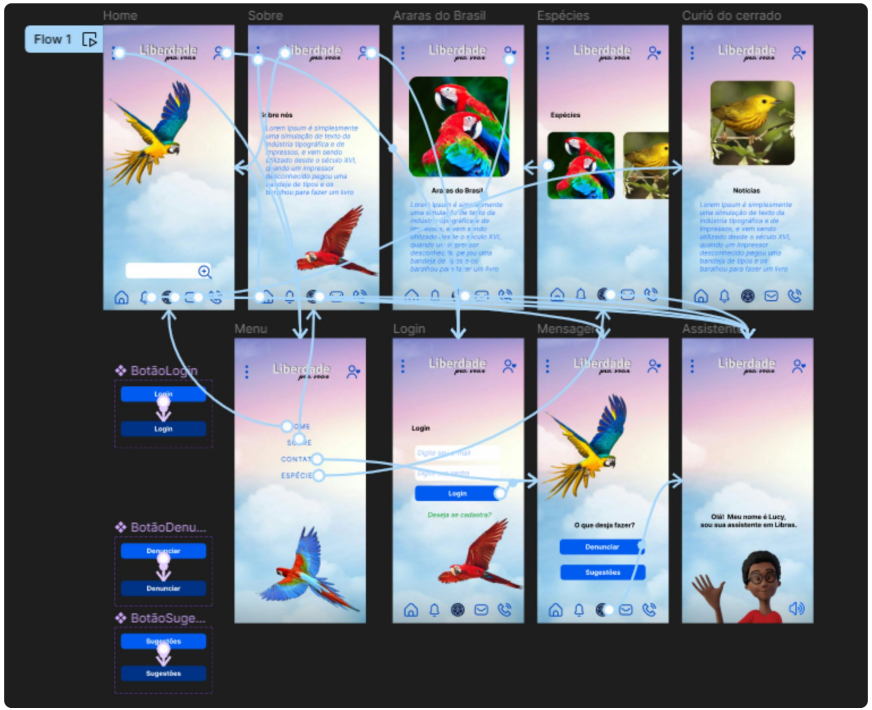

Liberdade
pra voar
Login
Digite seu e-mail
Digite sua senha
Login
Deseja se cadastra?

Liberdade
pra voar
Espécies

Liberdade
pra voar
O que desja fazer?
Denunciar
Sugestões

Protótipo de Alta-fidelidade

[Clique para ver o protótipo no Figma]



Acessibilidade

1

Opção de tradutor automático com áudio.

2

Ajudante virtual em libras.

Google

Design Responsivo

- Arquitetura da Informação
- Design responsivo

sitemap

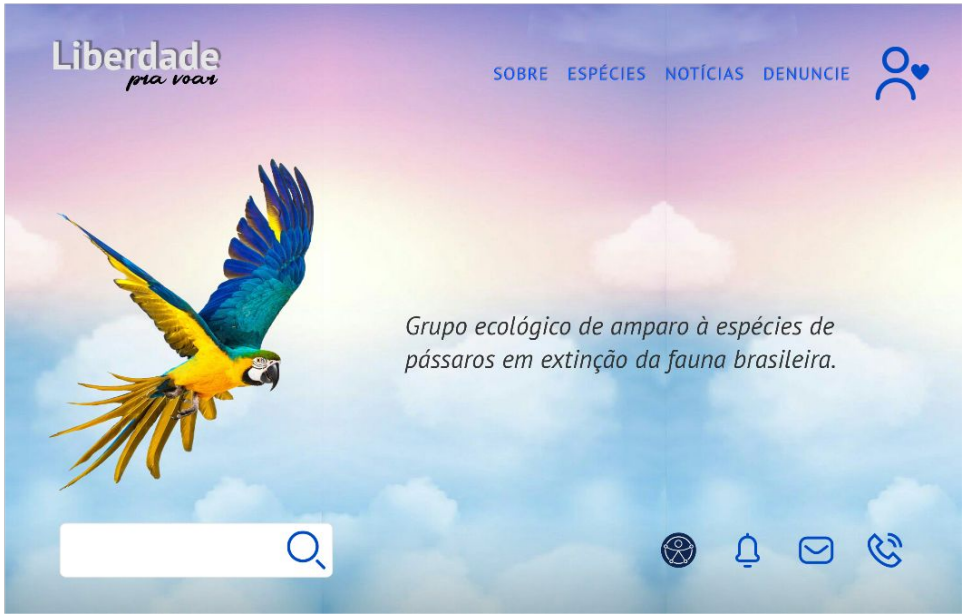
Home
Pesquisar
Espécies
Notícias
Projetos
Acessibilidade
Tradutor
Libras
Audio
Contato
Mensagem
WhatsApp
Redes Sociais
Login
Entrar
Cadastramento

Designs Responsivos

Mobile website

Tablet

Desktop



Google

Daqui pra frente

- Aprendizado
- Próximos passos

Aprendizado

Impacto:

Contribuir para a educação e preservação ecológica de aves nativas do Brasil.

O que aprendi:

Aprendi que nada nessa vida é impossível, quando se tem conhecimento e sabedoria para desenvolver algo que faça a diferença.

Google

Próximos passos

1

Fazer uma divulgação eficiente sobre a plataforma.

2

Adicionar novas matérias sobre novos projetos.

3

Fornecer Brindes para usuários que estão sempre contribuindo com o projeto.

Google

Contate-nos!

Obrigada pelo seu tempo revisando meu trabalho no aplicativo Liberdade para voar!
Para maiores informações visite o nosso site.

Email: *vidyadesignweb@gamil.com*
Website: *vidyadesign.com*

Google