



ARBOINGÁ



ARBOINGÁ

Integrantes



Antony Giordano Cafisso
RA: 21029340-2



João Pedro de Souza Pinha
RA: 21009478-2



Gustavo Ribeiro Oliveira
RA: 21025787-2



Allan Ogawa
RA: 21105670-2



QUAL DESAFIO BUSCA SOLUCIONAR?

O QUE É O PROJETO?

- ▶ Projeto foi desenvolvido a partir da escolha do quinto desafio proposto pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Bem-Estar Animal, inserido no edital de chamamento público para apresentação de soluções inovadoras de 2020
- ▶ Trata-se de uma página de internet que apresenta aos cidadãos Maringaenses informações textuais e visuais sobre espécies de árvores nativas, desde a sua história, usos, importância e características científicas



QUAL O OBJETIVO?

- ▶ Fomentar o conhecimento sobre o processo de arborização
- ▶ Dar ênfase a importância de cada árvore
- ▶ Conservar a mata nativa
- ▶ Combater o desmatamento e queimadas
- ▶ Recuperação da qualidade ambiental
- ▶ Proporcionar o aumento da qualidade de vida
- ▶ Incentivar o plantio



SOLUÇÃO

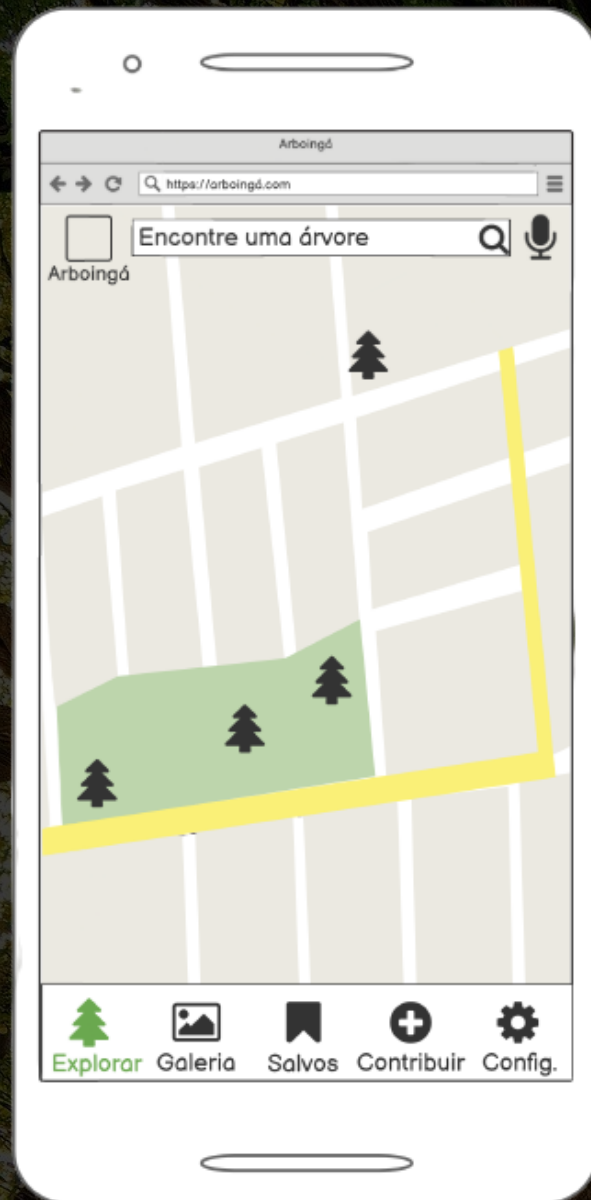
- Distribuir QR codes ao lado de árvores de maior relevância cultural e principalmente aquelas situadas em parques e bosques do municípios, que deem acesso a pagina do Arboingá com as respectivas informações das espécies.

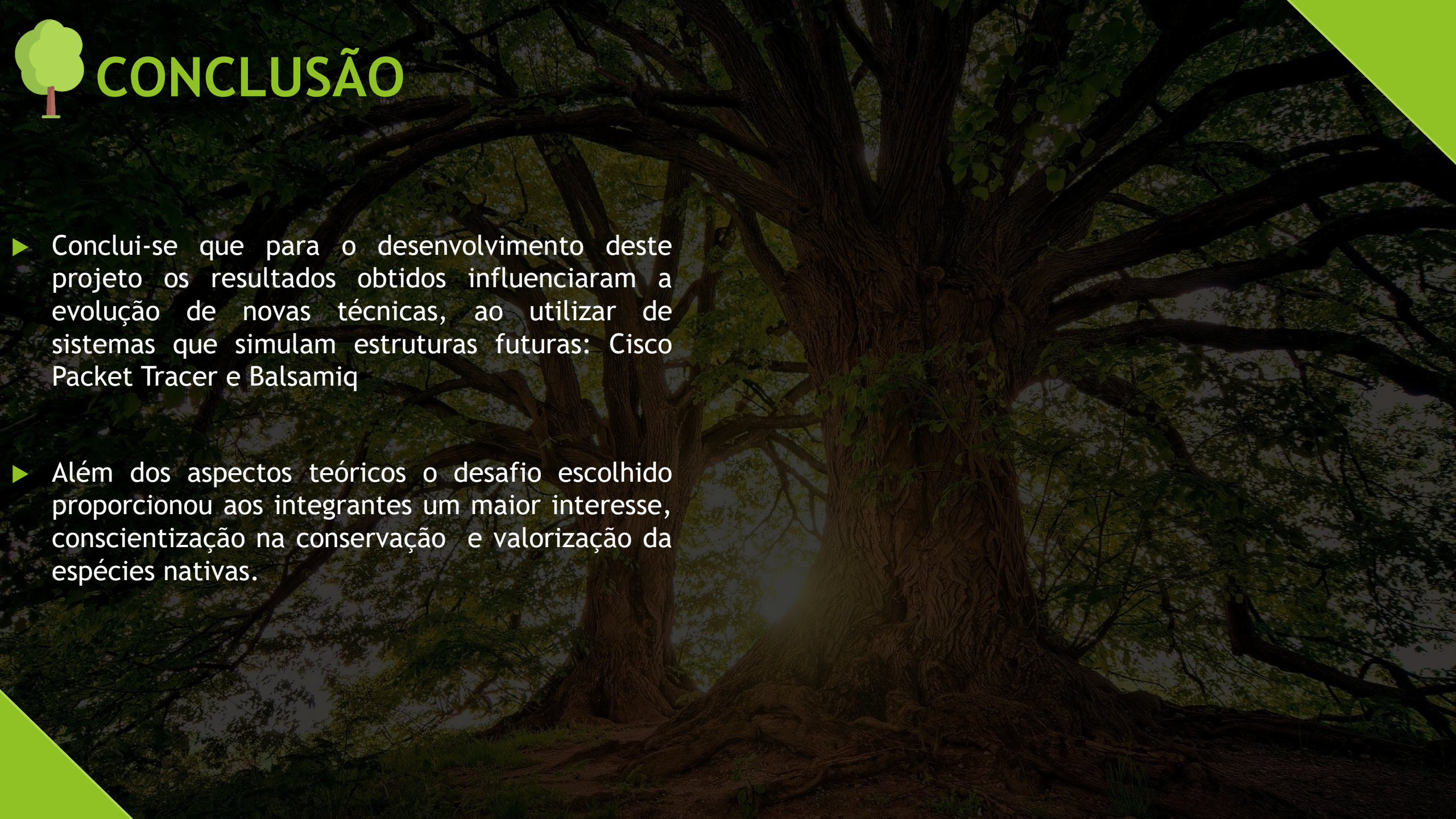




SOLUÇÃO

- ▶ Apresentar uma mapa da localização das principais árvores, bem como acessar suas informações
- ▶ Na imagem a direita o usuário pode pesquisar por uma árvore específica, compartilhar e ver fotos tiradas por outras pessoas





CONCLUSÃO

- ▶ Conclui-se que para o desenvolvimento deste projeto os resultados obtidos influenciaram a evolução de novas técnicas, ao utilizar de sistemas que simulam estruturas futuras: Cisco Packet Tracer e Balsamiq
- ▶ Além dos aspectos teóricos o desafio escolhido proporcionou aos integrantes um maior interesse, conscientização na conservação e valorização da espécies nativas.



REFERÊNCIAS

CONEGERO, Lethícia. “Conheça as árvores mais exóticas, gigantes e antigas espalhadas por Maringá”. GMC Online, Maringá, 25 de set. de 2020. Disponível em <https://gmconline.com.br/noticias/cidade/conheca-as-arvores-raras-gigantes-e-antigas-espalhadas-por-maringa/>.

Minuta de Decreto. Plano de Gestão da Arborização Urbana de Maringá – PGAU. Maringá, 2019. Prefeitura do Município de Maringá, Estado do Paraná. Disponível em <http://www2.maringa.pr.gov.br/sistema/arquivos/0fb7ff592245.pdf>.

Plano de Gestão da Arborização Urbana de Maringá – PGAU. Maringá, mar. de 2019. Prefeitura do Município de Maringá, Estado do Paraná. Disponível em <http://www2.maringa.pr.gov.br/sistema/arquivos/9766d9d24016.pdf>.