

Introdução e Motivação

Participação de usuários não-especialistas:

- **Positivo:** maior quantidade de catalogações de diferentes localidades;
- **Desafios:**
 - complexidade de análise e catalogação;
 - necessidade de conhecimento específico.

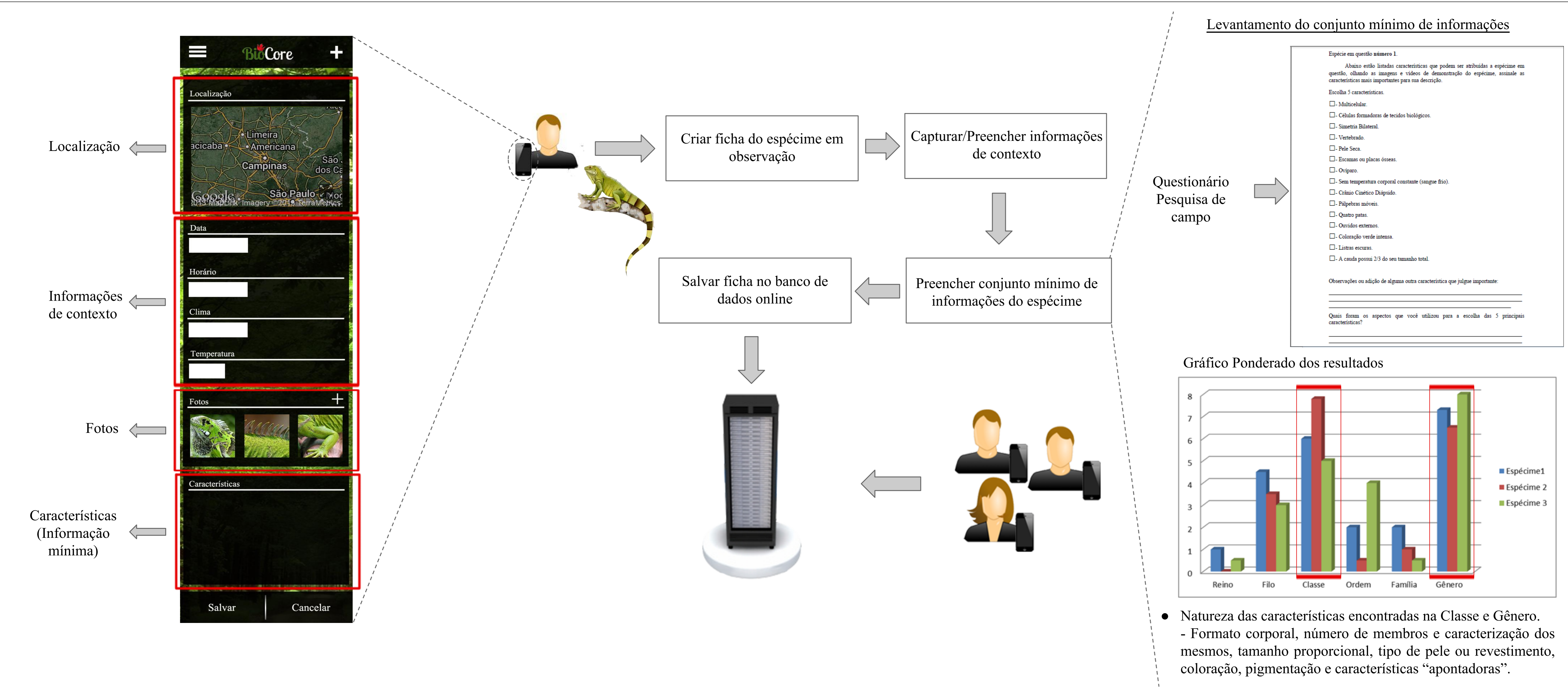
Objetivo

Projetar um sistema de coleta de dados de fenótipos em campo voltado a usuários finais não-especialistas, bem como seu modelo de informação mínima e interface.

Metodologia

- 1) Estudar fundamentos sobre descrições de fenótipos e sistemas relacionados.
- 2) Revisão de literatura de trabalhos relacionados.
- 3) Projetar um sistema para coleta de dados fenótipo em campo.
- 4) Projetar um modelo de informação mínima e interface para o sistema.

Desenvolvimento



Conclusão

Com as nossas pesquisas preliminares foi possível identificar um padrão que sugere quais características são observadas quando usuários não-especialistas descrevem um espécime. Combinando estas observações com estudos de informação mínima e métodos de classificação foi possível desenvolver uma proposta de interface para o sistema.