



REAMOSTRA:

REAPROVEITAMENTO DE AMOSTRAS DE GRÃOS

GitHub: <https://github.com/ICEI-PUC-Minas-PBE-ADS-SI/2025-1-p5-tias-reaproveitamentoamostras>

NOSSO TIME

Ana Julia Ferreira Soares

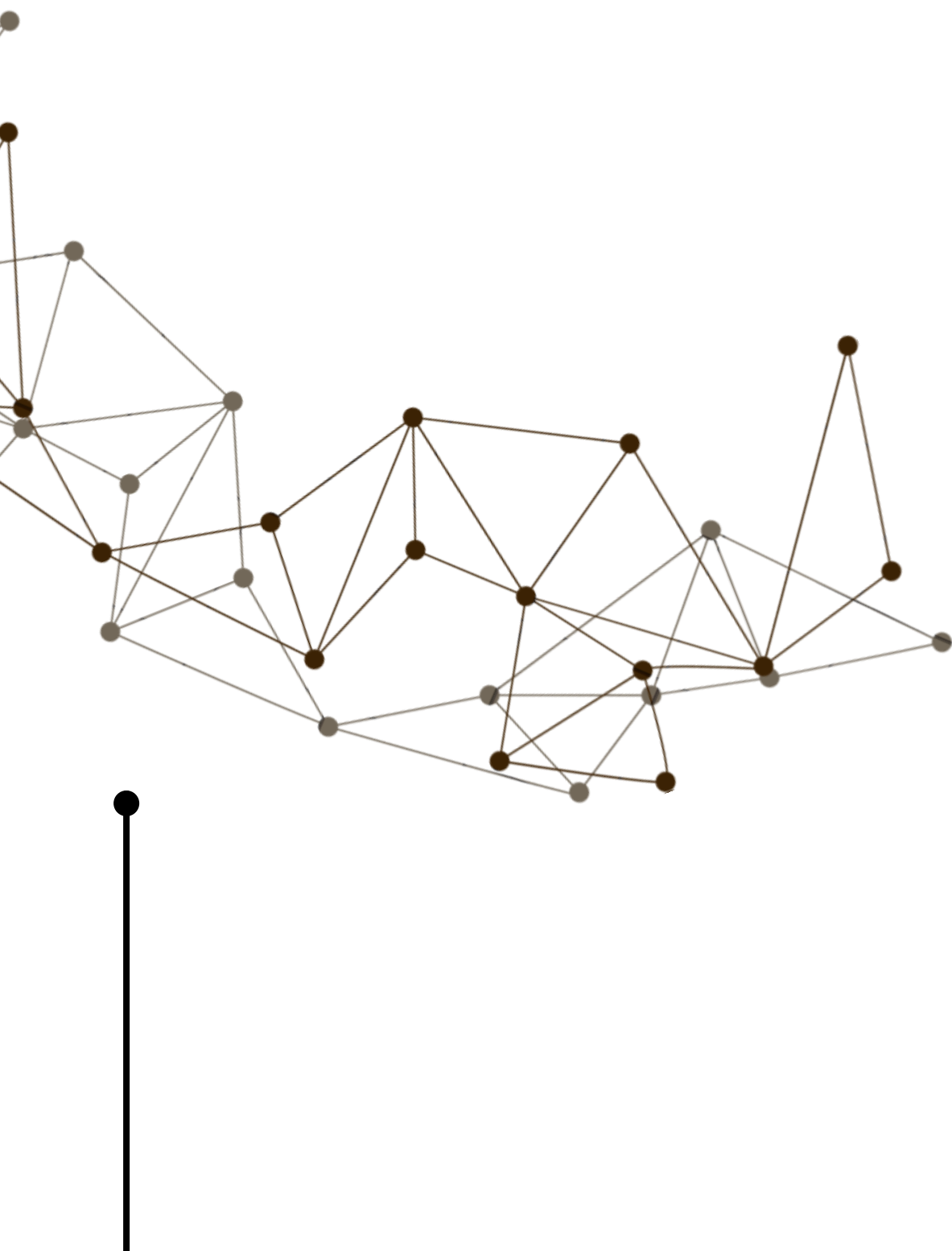
Arthur Santos Bezerra

Bruno Maciel dos Santos

Joao Vinicius Rodrigues Santos

Marcos Vinicius dos Reis Santos

Viviane Cristina de Souza Santos



SUMÁRIO

01 NOSSO PROJETO

02 DEFINIÇÃO DO PROBLEMA

03 TECNOLOGIAS

04 SISTEMA REAMOSTRA

- O desperdício de alimentos é um problema global, impactando o meio ambiente e a segurança alimentar.
- No Brasil, a fome e a insegurança alimentar afetam uma parcela significativa da população.
- A Clastec, empresa especializada na classificação de grãos, gera amostras que poderiam ser reaproveitadas, mas são descartadas.
- Pensando nisso, o Projeto ReAmostra propõe uma solução sustentável para a redistribuição dessas amostras.

NOSSO PROJETO





1. Quais são as funções que o sistema deve executar?

O sistema de permitir o cadastro de amostras de grãos, usuários interessados nas doações, usuários administradores, como também alterações de perfil e senha.



2. Como o sistema deve executar tais funções?

Por meios de consultar a api do backend, que iremos usar para buscar as informações e exibir no nosso frontend.

DEFINIÇÃO DO PROBLEMA



FRONT-END	BACK-END	BANCO DE DADOS	DEPLOY
REACT.JS	SUPABASE	POSTGRESQL	VERCEL
TAILWIND CSS			

TECNOLOGIAS



Reaproveitamento sustentável de amostras de grãos

Facilitamos a doação de amostras de grãos analisadas pela Clastec, promovendo a redistribuição responsável desses materiais para projetos sociais, pequenos produtores e instituições.

[Quero receber doação](#) [Saiba mais](#)

Sistema de Doação de Grãos

Plataforma para conectar agricultores e pessoas necessitadas através de doações de grãos

 ReAmostra

SISTEMA REAMOSTRA



OBRIGADO

PELO SEU TEMPO E ATENÇÃO

