

# Requisitos Pim III

## Proposta:

- Desenvolver um sistema para controle de fornecedores.
- Produção e vendas dos produtos da fazenda, ou prestação de serviços.
- Estar de acordo com os objetivos da ODS (Objeto de Desenvolvimento Sustentavel ).
- Com foco em uma fazenda urbana de uma startup focada em garantir inovação para área de segurança alimentar.

## Sistema de Gerenciamento:

- Gerenciar fornecedores.
- Gerenciar produção.
- Gerenciar vendas ou prestação de serviços.
- Atender a ODS - Objetivo e Desenvolvimento Sustentavel.
- Adequa aos pricipios ESG - Environmental, Social and Governace praticas ambientais, sociais e e governanças de uma organização.
- Atender a LGPD - lei geral de proteção de dados.
- Elaborar prototipos de telas para a aprovação dos leitores.
- Elaborar modelos de casos de uso para cada cenário.
- Elaborar os diagramas de classes de análise (boundary, control, entity).
- Elaborar o diagrama er do banco de dados e o dicionário de dados.
- Elaborar o script de criação do banco e scripts de dados iniciais de testes, para isso usaremos uma ferramenta adequada.
- Elaborar planilhas de testes para homologação do sistema identificando como produzir as evidências do teste e as querys no banco.
- Elaborar o manual de uso do sistema para treinamento (eletrônico).
- Definir relatórios de gestão para análise de evolução dos negócios, análise de mercado, desempenho dos funcionários (rh).