**Agro Tech – Project Charter**

**Nome do Projeto:** AgroTech

**Gerente do Projeto:** Habbiner Andrade

**Data da última revisão:** 30 de setembro, 2024

**Declaração de Propósito do Projeto:** O objetivo deste projeto é desenvolver uma plataforma digital centralizada para registro, controle e acompanhamento de dados vitais e comportamentais do gado, visando melhorar a saúde, manejo e produtividade da fazenda.

**Objetivos do Projeto:** Criar uma interface amigável para o registro de informações vitais, comportamentais, de manejo e de saúde, acessível para todos os envolvidos no manejo do gado.

**Escopo do Projeto**

**Entregas:**

* Design de interface para a plataforma.
* Sistema de registro e acompanhamento de vacinas, consultas e observações.
* Implementação de alertas automáticos para agendamento de cuidados com os animais.
* Exibição de dados em tempo real sobre saúde e comportamento dos animais.

**Requisitos Criativos:**

* Interface de fácil utilização para trabalhadores, veterinários e gestores.
* Exibição clara de dados de saúde e manejo.
* Funcionalidade de exportação de relatórios em formatos comuns (PDF, Excel).

**Fora do Escopo:**

* Integração direta com dispositivos IoT para monitoramento de saúde animal (considerado para fases futuras).

**Recursos**

* Equipe de desenvolvimento (4 pessoas), 20 horas por semana durante 5 semanas.

**Stakeholders e Aprovadores**

* **Patrocinador do Projeto:** Não possui.
* **Aprovadores:** Docência da faculdade.