|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Documento de Visão** | | | | | |
| Nome do Projeto: Sítio Tamarana | | | | | |
| Autores: Bryan Rosenberg de Abreu, Camila Melo Ferreira, Gabriel Afonso Infante Vieira, Henrique Jardim Melo, Vitor Fernandes de Souza e Samuel Lincoln de Oliveira Gomes | | | | | |
| **Fornecedor(es) de Requisitos** | | | | | |
| **Nome** | | **E-mail** | | **Cargo ou Função - Empresa** | |
| Clayton Fernandes de Oliveira | | verdegeraes@gmail.com | | *Proprietário* | |
| **Descrição do Problema** | | | | | |
| O cliente do projeto é Clayton Fernandes de Oliveira, um produtor rural do ramo da agropecuária que deseja aumentar a captação de clientes e facilitar o controle de animais, produtos e vendas da sua propriedade. Toda a operação atualmente é feita de forma analógica e é de interesse do cliente informatizar o processo, a fim de expandir seu alcance e aumentar o volume de vendas. O cliente informa que existe certa dificuldade de contato com possíveis  compradores, uma vez que não existe um meio digital de divulgação e realização da compra. | | | | | |
| **Descrição Geral da Solução (Escopo)** | | | | | |
| Para solucionar o problema será criado um sistema que busca informar os usuários sobre os detalhes dos produtos oferecidos, além de fornecer uma plataforma digital para a venda de produtos. Adicionalmente também poderá ser desenvolvido um sistema para melhor controle interno dos produtos ofertados pelo proprietário. | | | | | |
| **Fora do Escopo** | | | | | |
| Definiu-se como fora do escopo, a partir de escolha do próprio cliente, os processos de pagamento e envio do produto, visto que o cliente deseja mantê-los da forma como funcionam atualmente. | | | | | |
| **­­­­­­­­­­­Usuários** | | | | | |
| - Administrador  - Usuário  - Cliente  - Funcionário | | | | | |
| **Requisitos Funcionais** | | | | | |
| **ID** | **Descrição do Requisito** | | **Prioridade** | | **Complexidade** |
| RF01 | Usuário cria uma conta | | Essencial | | Baixa |
| RF02 | Usuário realiza login | | Essencial | | Baixa |
| RF03 | Administrador realiza login | | Essencial | | Baixa |
| RF04 | Administrador cadastra um novo administrador | | Essencial | | Baixa |
| RF05 | Administrador cadastra funcionários | | Essencial | | Baixa |
| RF06 | Administrador gerencia produtos | | Essencial | | Média |
| RF07 | Administrador gerencia animais | | Essencial | | Média |
| RF08 | Cliente visualiza produtos | | Essencial | | Alta |
| RF09 | Cliente realiza pedido de compra | | Essencial | | Média |
| RF10 | Funcionário visualiza pedido de compra | | Essencial | | Média |
| RF11 | Funcionário atualiza status do pedido | | Essencial | | Alta |
| RF12 | Cliente registra visita à fazenda | | Desejável | | Alta |
| RF13 | Administrador visualiza visitas registradas | | Desejável | | Alta |
| RF14 | Usuário envia mensagem para o Administrador | | Essencial | | Média |
| RF15 | Administrador visualiza histórico de transações | | Desejável | | Alta |
| RF16 | Administrador visualiza informações de funcionários | | Desejável | | Baixa |
| **Requisitos Não Funcionais** | | | | | |
| **ID** | **Descrição do Requisito** | | **Prioridade** | | **Complexidade** |
| RNF01 | O sistema deve possuir um botão que inverte cores claras e escuras | | Essencial | | Simples |
| RNF02 | O sistema deve ser compatível com os navegadores Google Chrome, Microsoft Edge, Firefox e Safari | | Essencial | | Mediano |
| RNF03 | O sistema deve possuir banco de dados relacional | | Essencial | | Mediano |
| **Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s)** | | | | | |
| - Entrevista com cliente  - Brainstorming de ideias | | | | | |