**Introdução**

O AgroConect é uma iniciativa inovadora que visa impulsionar a agricultura familiar, conectando produtores diretamente aos consumidores. Com isso, proporciona uma experiência simplificada e eficiente de compra e venda de produtos agrícolas, promovendo a sustentabilidade e fortalecendo a economia local.

**Versões Disponíveis**

* Desktop
* Mobile
* Aplicativo Android

**Estrutura da Aplicação**

* **Administrador:** Responsável por garantir o bom funcionamento da plataforma e gestão dos usuários.
* **Gerente do Centro de Distribuição:** Garante o controle eficaz dos produtos e da logística.
* **Área do Produtor:** Permite aos agricultores gerenciar seus produtos e acompanhar suas vendas.
* **Área do Entregador:** Facilita a gestão das entregas, conectando entregadores aos pedidos.
* **Área do Usuário:** Destinada ao consumidor final, proporcionando uma experiência de compra completa e prática.
* **Sistema de Pagamento:** Facilita transações rápidas e seguras.
* **Sistema de Gestão de Pedidos:** Garante o acompanhamento eficiente dos pedidos.
* **Loja Online:** Interface para compra e venda de produtos agrícolas de forma prática.

**Funcionalidades Principais**

**Cadastro**

Produtores, consumidores e entregadores podem se cadastrar de forma simples na plataforma para acessar os diversos recursos disponíveis.

**Gerente do Centro de Distribuição**

* **Gestão de Pedidos:** Visualiza e controla a entrada e saída de produtos.
* **Gestão Financeira:** Controle de vendas e pagamentos para produtores e entregadores.
* **Relatórios:** Emissão de relatórios que auxiliam na tomada de decisões estratégicas.
* **Gestão de Produtos:** Cadastro e gerenciamento de produtos, facilitando a oferta para os consumidores.

**Área do Produtor**

* Acompanhamento de vendas e gerenciamento dos produtos ofertados na plataforma.
* Visualização de saldos e informações sobre pagamentos.

**Área do Usuário**

* Histórico de compras e acompanhamento dos pedidos.
* Carrinho de compras e acompanhamento da entrega, garantindo uma experiência completa.

**Área do Entregador**

* Cadastro e gerenciamento de entregas, com notificações sobre novas entregas disponíveis.
* Ferramentas que facilitam o cálculo de frete e a organização das entregas.

**Loja Online**

* **Navegação Simples:** Consumidores podem navegar facilmente pelos produtos disponíveis, pesquisar e filtrar por categorias.
* **Carrinho de Compras:** Funcionalidade prática para adicionar produtos e finalizar a compra.
* **Ofertas e Promoções:** Atração de consumidores através de promoções e dicas de produtos.
* **Pagamentos Seguros:** Processamento simples e confiável das transações.

**Fluxo de Operação**

1. **Entrega do Produtor ao Centro de Distribuição:** O Centro de Distribuição coleta os produtos diretamente dos produtores, garantindo a disponibilidade para os consumidores da plataforma.
2. **Venda e Entrega:** A venda dos produtos é promovida pelo AgroConect, utilizando estratégias de marketing para alcançar o maior número possível de compradores. A entrega dos produtos é realizada por entregadores cadastrados, garantindo agilidade e eficiência no processo.