Como metrificar a estimativa e viabilidade da criação de um sistema para controle de fornecedores e estoque de uma fazenda urbana?

-Para metrificar a estimativa e viabilidade da criação de um sistema para controle de fornecedores e estoque de uma fazenda urbana, você pode considerar as seguintes métricas:

Custo de desenvolvimento: Estime os custos associados ao desenvolvimento do sistema, incluindo o custo de contratação de desenvolvedores, aquisição de software e hardware necessários e quaisquer outros custos relacionados ao desenvolvimento.

Tempo de desenvolvimento: Estime o tempo necessário para desenvolver e implementar o sistema, levando em consideração a complexidade do projeto, a disponibilidade de recursos e quaisquer outros fatores que possam afetar o cronograma.

Retorno sobre o investimento (ROI): Calcule o retorno financeiro esperado do sistema ao longo do tempo, considerando os benefícios esperados, como redução de custos operacionais, aumento da eficiência no gerenciamento de estoque e melhorias na precisão do inventário.

Redução de custos operacionais: Estime quanto o sistema pode ajudar a reduzir os custos operacionais da fazenda urbana, incluindo custos relacionados à gestão de fornecedores e estoque, como custos de armazenamento, custos de obsolescência e custos de mão de obra.

Aumento da eficiência operacional: Avalie como o sistema pode aumentar a eficiência operacional da fazenda urbana, permitindo uma melhor gestão do estoque, facilitando a comunicação com os fornecedores e automatizando processos manuais.

Melhoria na precisão do inventário: Estime o impacto que o sistema pode ter na precisão do inventário da fazenda urbana, reduzindo erros de contagem e discrepâncias entre os registros do sistema e a contagem física dos itens em estoque.

Satisfação do cliente interno e externo: Considere como o sistema pode melhorar a satisfação dos funcionários que utilizam o sistema para gerenciar fornecedores e estoque, bem como a satisfação dos clientes da fazenda urbana, garantindo que os produtos estejam sempre disponíveis quando necessário.

Desenvolver uma inovação, com a implementação de um novo processo produtivo, por exemplo, depende de algumas condições técnicas. Além disso, analisar os possíveis gastos e futuros rendimentos associados a ideia, prever se o projeto é ou não financeiramente viável antes de colocar em pratica gera maior segurança financeira, essencial para a sobrevivência de qualquer empreendimento.

Ao analisar essas métricas, você poderá ter uma visão mais clara da estimativa e viabilidade da criação do sistema de controle de fornecedores e estoque para a fazenda urbana. Certifique-se de realizar uma análise detalhada e considerar todos os custos e benefícios envolvidos antes de tomar uma decisão.

https://blog.cronapp.io/analise-de-viabilidade-de-projetos/

https://eqjunior.com.br/2022/07/05/analise-de-viabilidade-o-que-e-e-qual-a-importancia/