PERGUNTAS E RESPOSTAS PARA ELICITAÇÃO DE REQUISITOS

1-Objetivo e escopo do projeto

Objetivo:

Desenvolver uma plataforma *web* que permita adição e gerenciamento de itens de produção no sistema, além de produzir *insights* (como exemplo histórico de entrada e saída de itens) sobre os mesmos, gerando assim conhecimento e maior controle sobre o estoque proporcionando opção de se antecipar a possíveis faltas de materiais, atraso de entregas, etc.

Escopo:

- Desenvolvimento de um sistema web que armazena informações de itens como modelos de moletom (calça, blusa, short), linhas e fios para costura, ilhós e cordões, todos com suas características principais (cor, tamanho, modelo, etc).
- Implementação de recursos como busca avançada, filtros por data (períodos), características, insights sobre saídas e entradas de itens no estoque.
- Implementação de funcionalidades de autenticação e gerenciamento de usuários.
- Desenvolvimento de recursos avançados disponíveis com os respectivos planos de assinatura, como um quadro Kanban e adição de usuários filhos.
- Planejamento de funcionalidades futuras como outras opções de itens em estoque para atender outros públicos

2- Perguntas e respostas

1 - Qual problema o sistema deve resolver?

O sistema deve ajudar a reduzir a falta de conhecimento sobre o estoque, evitando assim que materiais se esgotem atrasando a entrega de produtos e/ou serviços. Além disso, com os insights, deve auxiliar o gestor a tomar decisões estratégicas para melhorar o desempenho da produção.

2 - O que se espera que o sistema realize?

É esperado que o sistema armazene todos os dados da matéria prima e dos produtos finais, permitindo que seja possível administrá-los, adicionando, excluindo e editando todos os itens. Também deve apresentar insights relevantes sobre os dados para melhor gerenciamento.

3 - Como o sistema deve armazenar os detalhes dos itens?

Em relação aos moletons devem ser armazenados os modelos (calça, *shorts*, blusas), as cores e tamanhos. Também devem ser separados por dois estados: Incompletos (peças apenas cortadas, antes de passarem por produção) e finalizados (após a produção, prontos para entrega). Os itens restantes devem ser armazenados: linhas e fios (cor e tamanho), ilhós (cor e tamanho) e cordões (cor e tamanho).

4 - Como o sistema deve apresentar os insights?

Ele deve apresentar relatórios de entradas e saídas de itens no estoque, que possam ser filtrados por datas e períodos, com resumos numéricos e gráficos (dashboards opcionais).

5 - Como o sistema deve realizar autenticação de usuários?

Deve armazenar dados do usuário no cadastro como: CPF, número de celular e-mail, senha e endereço. É necessário existir a opção de verificação de duas etapas no processo de login.

6 - Como o sistema irá gerenciar os planos de assinatura?

A princípio haverá um plano simples de baixo custo com as principais funcionalidades disponíveis. Um plano de preço mais elevado disponibiliza funções como quadro Kanban para o acompanhamento da produção e a opção de cadastro para funcionários, onde o gestor poderá incluir um número limitado de usuários ao acesso do sistema, com algumas funcionalidades disponíveis apenas para o administrador da conta.