

Levantamento de Requisitos

1) Tema do projeto.

Desenvolvimento de um sistema comercial para controle e gerenciamento de transferências de materiais entre os setores de produção do IF.

2) Identificação dos stakeholders.

Funcionários do IF responsáveis pelas transferências/vendas/manutenção

Clientes de compras

Vendedores

3) Lista de requisitos do projeto (uma frase com poucas palavras explicando cada objetivo).

CRUD Funcionários

CRUD Materiais

CRUD Setores

Realização de Transferências - O usuário deve ser capaz de realizar transações de materiais entre os setores.

Realização de vendas para o usuário final (setor de vendas ou posto de vendas)

Criação de relatórios por período de tempo (Semanal, Mensal...).

Gráficos para mostrar informações sobre as operações de forma visual.

4) Requisitos não funcionais (segurança, performance, restrições, manutenibilidade).

Sistema de identificação do usuário por meio de login e senha.

Cada setor estará restrito à acessar e gerenciar apenas os materiais específicos do mesmo.

O sistema deve restringir os usuários de acordo com seus respectivos níveis de acesso.

O sistema deve conseguir persistir e acessar informações em um banco de dados.

5) Perguntas que poderiam ser feitas a quem encomendou um sistema como esse.

O banco de dados será local ou remoto?

O sistema terá uma interface amigável que simplifique os processos de transferências?

O sistema será capaz de armazenar um histórico das operações realizadas?

O sistema terá backup em caso de perda de dados?

O sistema terá uma versão mobile?