# **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 entres 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?