## **REQUISITOS DO CLIENTE**

- R1. Sistema para controle de fornecedores;
- R2. Sistema para controle de produção;
- R3. Sistema para controle de vendas e prestação de serviços.

## **REQUISITOS FUNCIONAIS**

- R1. Cadastro de usuários no sistema. O sistema terá uma interface para cadastros de novos usuários.
- R2. Cadastro de fornecedores. O sistema terá que cadastrar novos fornecedores no sistema para controle.
- R3. Visualização de fornecedor. Para a visualização de fornecedores, iremos usar um filtro direto, para que o usuário que procurar coloque o CNPJ ou nome da empresa, e assim possa verificar as informações que deseja.
- R4. Modificar dados dos fornecedores cadastrados. O sistema irá permitir que usuários com as devidas autorizações possam modificar dados do fornecedor que deseja.
- R5. Desativação e ativação de fornecedores cadastrados. O sistema não irá permitir a exclusão de fornecedor, e sim a desativação e ativação no sistema.
- R6. Monitoramento de produção. O sistema terá um painel contendo informações da produção.
- R7. Inclusão de pedidos. Usuários com as devidas permissões poderão incluir pedidos no sistema.
- R8. Visualização de pedidos. Os usuários poderão visualizar os pedidos que foram incluídos e poderá usar o filtro para ir direto para o pedido que deseja.
- R9. Modificar dados dos pedidos incluídos. Usuários com as permissões necessárias poderão modificar dados dos pedidos.

## **REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

- R1. Hierarquia. O sistema terá níveis de acessos. O acesso atribuído a um certo usuário dependerá do que for atribuído pelo usuário master, que terá todas as permissões do sistema. A hierarquia será separa por CRUD (Create, Read, Update, Delete).
- R2. LGPD. Os dados coletados e tratados pelo sistema, seguiram as leis de LGPD.
- R3. Plataforma. O sistema será desenvolvido pelas plataformas mobile, desktop e WEB, mas acessos via mobile serão restritos a fim de evitar pessoas má intencionadas.
- R4. Sistema operacional. O sistema será desenvolvido para os sistemas operacionais Android e Windows.