
Levantamento de Requisitos

Sistema de gerenciamento de estoque de farmácia

1. Conhecimento inicial adquirido sobre o estabelecimento

1.1 Conversa presencial

- Estabelecimento pequeno, com 3 funcionárias responsáveis pelo controle de estoque e venda
- O estabelecimento já possui um sistema, mas a maioria das vendas ainda são registradas em cadernos

2. Reunião

2.1 Entrevista

- **Formato:** presencial
- **Participantes:** um membro da equipe de desenvolvimento e o dono do estabelecimento
- **Duração média estimada para a entrevista:** 30 min

2.2 Roteiro de Perguntas

- Para quais atividades o sistema deve oferecer suporte?
- Quais dados devem ser armazenados pelo sistema?
- Como deve ser a visualização dos dados?

2.3 Objetivo das Perguntas

- Compreender o escopo do sistema
 - Definir a estrutura dos dados que serão armazenados
 - Definir como será a interface do sistema
-

3. Análise do procedimento no estabelecimento

3.1 Observação

- Visitar o estabelecimento pra ver como os procedimentos são realizados
- Ter uma ideia da quantidade de informações que são inseridas no cadastro de produtos

4. Requisitos extraídos

4.1 Funcionais

Identificador	Descrição	Prioridade	Requisitos relacionados
RF01	O usuário poderá se cadastrar no sistema informando um nome de usuário (único) e uma senha.	Alta	
RF02	O usuário poderá realizar login no sistema informando credenciais (usuário e senha) válidas.	Alta	RF01
RF03	O usuário poderá realizar logout no sistema, encerrando sua sessão.	Alta	RF02
RF04	O usuário poderá cadastrar um produto no sistema informando seus dados.	Alta	RF02
RF05	O sistema deve listar todos os produtos cadastrados pelo usuário na tela principal.	Alta	RF02, RF04
RF06	O usuário poderá editar os dados de um produto cadastrado no sistema.	Média	RF02, RF04, RF05
RF07	O usuário poderá excluir o registro de um produto do sistema.	Média	RF02, RF04, RF05
RF08	O usuário poderá realizar uma busca de um produto no sistema informando nome ou código de barras.	Média	RF02, RF04, RF05
RF09	O usuário poderá registrar vendas com escolha dos produtos e suas respectivas quantidades.	Média	RF02, RF04

RF10	O usuário poderá consulta o histórico de vendas e filtrá-las por períodos (data de início e fim).	Média	RF02, RF09
------	---	-------	------------

4.2 Não Funcionais

Identificador	Descrição	Categoria	Escopo	Prioridade	Requisitos relacionados
RNF01	O sistema deve criptografar as senhas dos cadastros dos usuários.	Segurança	Sistema	Alta	RF01, RF02
RNF02	O sistema deve possuir uma interface responsiva, compatível com diferentes dispositivos (desktops, tablets, celulares).	Compatibilidade	Sistema	Média	