

## **Sistema de Gerenciamento da Livraria "Books&Co"**

**Como gerente da livraria "Books&Co",**

Quero ser capaz de gerenciar informações sobre livros, clientes, fornecedores e vendas, Para que eu possa operar a livraria de maneira eficiente, mantendo o controle sobre o estoque, registrando vendas e gerenciando o relacionamento com clientes e fornecedores.

### **Critérios de Aceitação:**

#### **Cadastro de Livros:**

O sistema deve permitir o cadastro de novos livros, incluindo título, autor, preço e quantidade em estoque.

Cada livro deve estar vinculado a um fornecedor específico.

#### **Cadastro de Clientes:**

O sistema deve permitir o registro de clientes com nome, email e telefone.

#### **Cadastro de Fornecedores:**

O sistema deve permitir o cadastro de fornecedores com nome, CNPJ e informações de contato.

#### **Registro de Vendas:**

O sistema deve permitir o registro de vendas, associando a venda a um cliente, data, livros vendidos e o total da venda.

Deve ser possível selecionar múltiplos livros em uma única venda.

#### **Relatório de Vendas por Cliente:**

O sistema deve gerar relatórios simples que listem as vendas realizadas por cliente, detalhando as datas e valores totais.

#### **Integridade dos Dados:**

O sistema deve garantir que todos os relacionamentos entre clientes, livros, fornecedores e vendas sejam mantidos corretamente, assegurando a integridade referencial dos dados.