

**Projeto Integrador**  
**Documento de projeto de Software -**  
**PDV**

Projeto -

**Responsáveis:**

- ◆ Rodrigo Silva dos Anjos

**1. Introdução**

Esse documento apresenta um projeto de um sistema interativo de vendas. Será organizado neste documento da seguinte forma: Seção 2 apresenta o desenvolvimento e descreve de forma dinâmica a usabilidade do sistema; a seção 3 apresenta o modelo conceitual e lógico; a seção 4 apresenta as telas criadas para interação do usuário.

**2. Desenvolvimento do sistema**

Para o sistema foi criado um banco de dados utilizando MySQL e Java para o desenvolvimento das telas que apresenta as características:

Sua gerência é realizada com a busca de informações colocadas em banco de dados com design em Java;

- ◆ **Login** - Na tela de login é possível entrar com usuário e senha para acessar o sistema (Não possui tela de cadastro, pois o usuário é admin único).
- ◆ **Clientes** - Em sua tela de clientes é possível incluir clientes por código, nome, zona, CEP, endereço, bairro, cidade, UF e telefone, será adicionado uma tela de busca por CPF para realizar a exclusão onde mostra uma tela de confirmação.

- ♦ **Produtos** - Na tela de produtos é possível incluir o produto por código, nome, preço e definindo o estoque a qual pertence o produto sendo possível editar o mesmo, buscar pelo nome, assim sendo possível realizar a exclusão.
- ♦ **Venda** – Nessa tela é possível visualizar a lista de produtos contendo código, nome do produto, preço e o estoque atual, clientes com nome e código do cliente, logo a baixo é possível filtrar o produto pelo nome. Para realizar a venda basta incluir a quantidade do produto da lista, sendo possível remover o produto do carrinho se necessário, é possível consultar o histórico de vendas na aba “consultar”.

- ♦ **Relatório - (Não feito)**

Logo abaixo buscando por período específico por dia, mês ou ano é possível visualizar o relatório sintético referente as vendas realizadas.

### 3. Modelo Conceitual e lógico

#### Conceitual

## Lógico

**4. Interface do sistema - Realizado em Java na IDE NetBeans com interação em Banco de dados em MySQL**



## Cadastro vendedor





