

Sistema de gerenciamento de açougue

Curso: Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Disciplina: Banco de Dados I

Professor: Paulo Giovani

Aluno: Luiz Gustavo Alvino da Silva. **Matrícula:** CJ3025896

Resumo

Neste trabalho, será apresentada a análise e desenvolvimento de um sistema para gerenciar um açougue. O objetivo do sistema é cadastrar todos os clientes e fornecedores do estabelecimento, além de administrar as contas locais. Com a implementação do sistema, o usuário terá sua vida facilitada com vários relatórios e informações fáceis de manipular. O sistema participará de todo o processo do açougue, desde a compra do produto até a venda para o cliente. Para o desenvolvimento do projeto, foram utilizadas as seguintes tecnologias: Linguagem de programação Java, Banco de Dados MySQL, framework de persistência Hibernate, servidor de aplicação WildFly e o ambiente de desenvolvimento Eclipse.

Introdução

Um Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados (SGBD) é um programa de software que permite aos usuários interagir com um banco de dados para armazenar, recuperar e manipular dados. O SGBD serve como uma interface entre o banco de dados e os usuários ou programas de aplicação. Esses sistemas desempenham um papel fundamental na integração, eficiência e segurança das operações empresariais e cotidianas, moldando a maneira como interagimos com informações em um mundo cada vez mais digitalizado.

Com isso ficara mais facil de efetuar compras, vendas, estoque e cortes especiais.

Referências Bibliográficas

1. Oliveira, César Henrique. "Sistema de Gestão para Açougue." Fundação Educacional do Município de Assis, 2016.
2. Medeiros Moreira, Ana Carolina da Silva. "TCC - Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados."