

{ SMART BOX }

Projeto Controle de Estoque
Engenharia de Software

Por Daniel Souza e Olindo Mendes

Descrição

- **Objetivo:** Auxiliar negócios onde há a necessidade de gerência de produtos adquiridos ou previamente estocados em um almoxarifado ou depósito.
- **Solução técnica:** Software onde os usuários podem cadastrar, editar, consultar e excluir produtos em um banco de dados personalizado.

Requisitos Funcionais

- Login de usuários comuns e administradores para acesso ao sistema;
- Cadastro de novos componentes com atributos descritivos;
- Busca por componentes previamente cadastrados no banco de dados;
- Edição de atributos dos componentes previamente cadastrados;
- Exclusão de componentes previamente cadastrados;
- Restrição de funções entre usuários comuns e administradores.

Requisitos Não-Funcionais

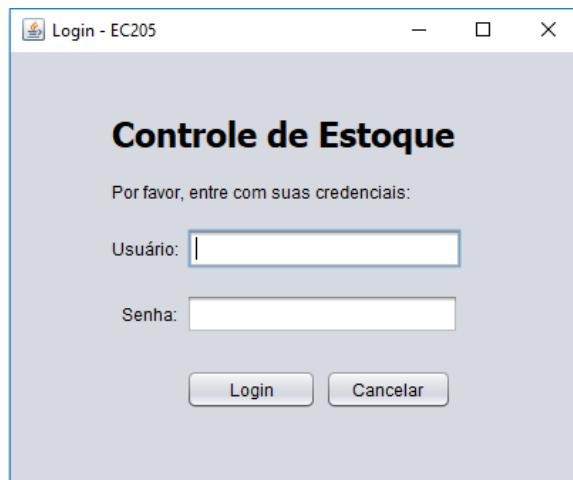
- Interface simples e enxuta;
- Interface em Português (BR);
- Baixo consumo de processamento para a utilização do programa em computadores antigos;
- Comunicação com banco de dados MySQL;
- Software desenvolvido em JAVA.

Características Técnicas

- Softwares utilizados para desenvolvimento:
 - NetBeans
 - MySQL Workbench;
- Linguagens utilizadas:
 - JAVA;
 - SQL.

Resultados

- Tela de Login, Tela Principal (adm), Tela Principal (user):



Login - EC205

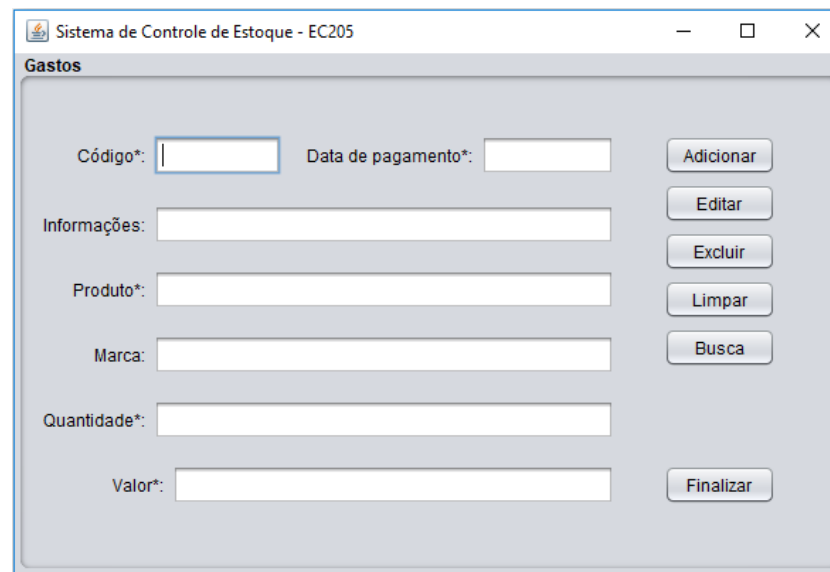
Controle de Estoque

Por favor, entre com suas credenciais:

Usuário:

Senha:

Login Cancelar



Sistema de Controle de Estoque - EC205

Gastos

Código*: Data de pagamento*: Adicionar

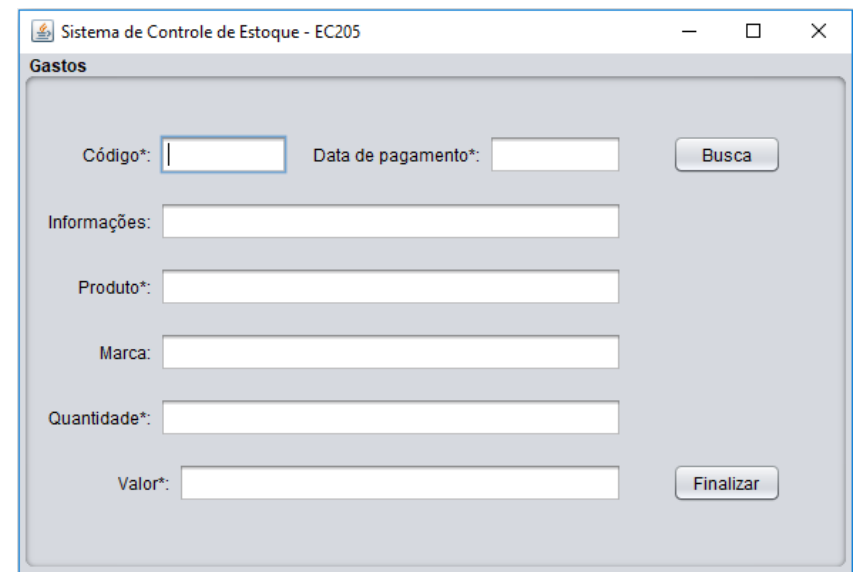
Informações: Editar

Produto*: Excluir

Marca: Limpar

Quantidade*: Busca

Valor*: Finalizar



Sistema de Controle de Estoque - EC205

Gastos

Código*: Data de pagamento*: Busca

Informações:

Produto*:

Marca:

Quantidade*:

Valor*: Finalizar

Diagrama de Casos de Uso

