Loja de Brinquedos

Arthur Sakemi

Diogo Souza

Marcelo Arthur

Pedro Araújo

Roger Reis

Sumário

[1. Descrição do Sistema 3](#_Toc21299749)

[2. Requisitos funcionais e não funcionais 4](#_Toc21299750)

[3. Diagrama de casos 5](#_Toc21299751)

[4. Protótipos de Interface 6](#_Toc21299752)

# **Descrição do Sistema**

O tema escolhido pelo grupo remete a criação de um sistema voltado para as operações de uma loja de brinquedos. Será necessário planejar e estruturar o sistema de acordo com a possível rotina que pode existir neste tipo de estabelecimento para facilitar o dia a dia dos operadores e administradores da loja.

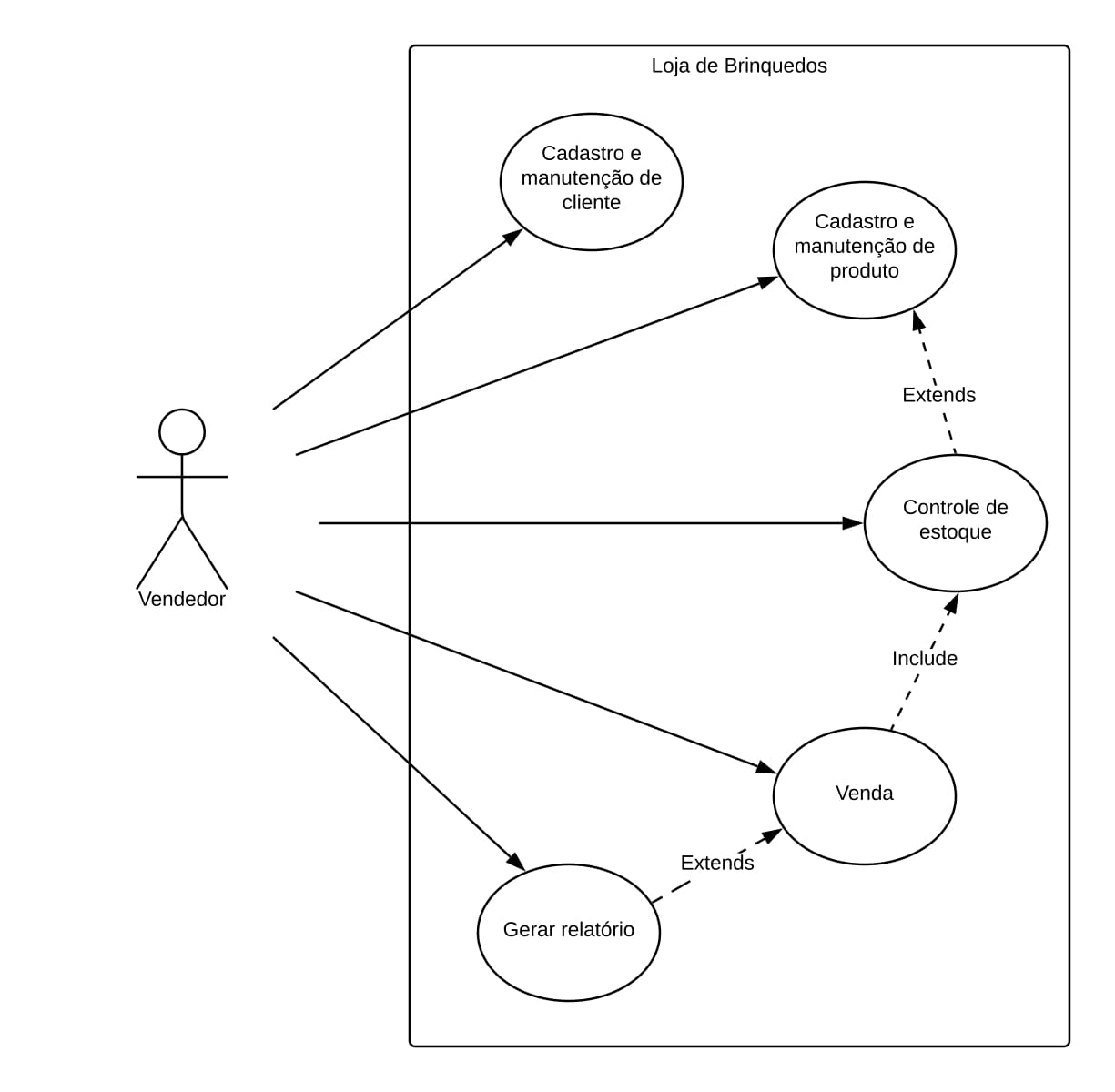
Para tal, criaremos um sistema unificado em que haja a possibilidade de cadastrar/alterar/excluir clientes e produtos, inclusão de fotos, controle de estoque e elaboração de relatórios automaticamente de acordo com o período

A Stack utilizada, seguindo o padrão estipulado pela matéria é o do Java com o pacote Swing e MySQL.

# **Requisitos funcionais e não funcionais**

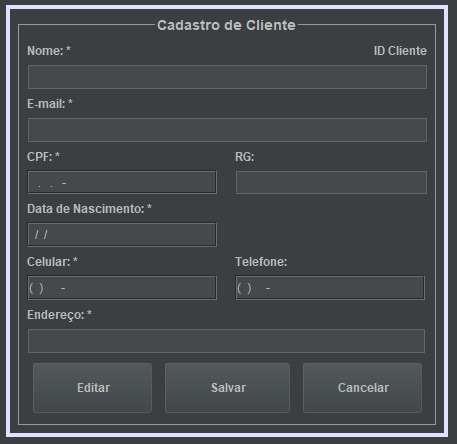
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Requisito** | **DESCRIÇÃO** | **Tipo** | **Prioridade** | **Complexidade** |
| RF001 - Cadastro de cliente | O sistema deverá permitir cadastrar, alterar .... | Funcional | Alta | Média |
| Edição de cliente |  | Funcional | Baixa | Média |
| Consulta por CPF |  | Funcional | Média | Baixa |
| Exclusão de Cliente |  | Funcional | Baixa | Média |
| Cadastro de Produto |  | Funcional | Altíssima | Média |
| Edição de produto |  | Funcional | Baixa | Média |
| Consulta de Produto |  | Funcional | Média | Baixa |
| Exclusão de Produto |  | Funcional | Baixa | Média |
| Controle de estoque |  | Funcional | Alta | Média |
| Tela de venda |  | Funcional | Altíssima | Altíssima |
| Relatório sintético |  | Funcional | Média | Alta |
| Relatório analítico |  | Funcional | Média | Alta |
|  |  | Não Funcional | Média | Baixa |
|  |  | Não Funcional | Alta | Baixa |
|  |  | Não Funcional | Alta | Baixa |

# **Diagrama de casos de uso**

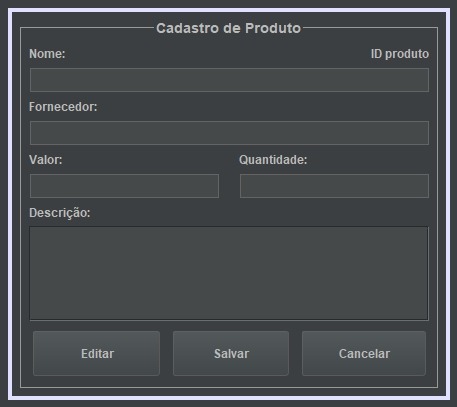


# **Protótipos de Interface**

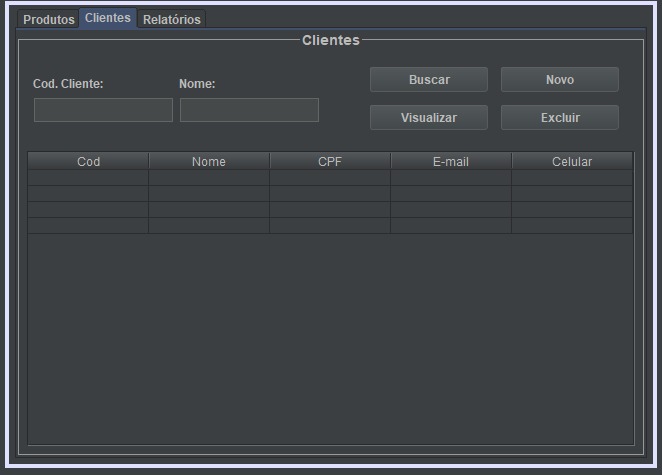
Tela 1: Cadastro de Cliente



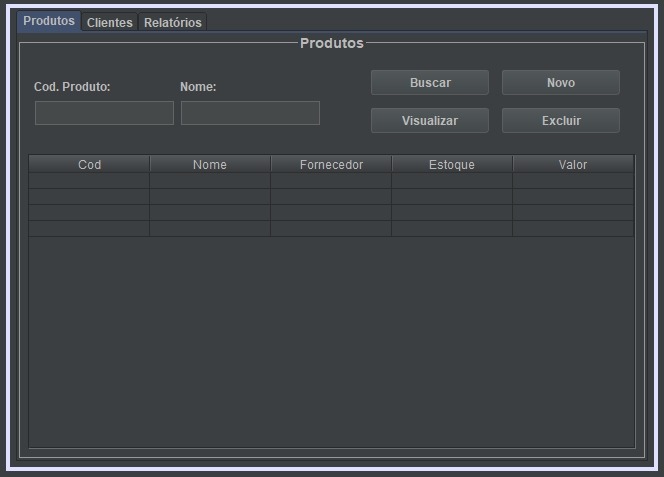
Tela 2: Cadastro de Produto



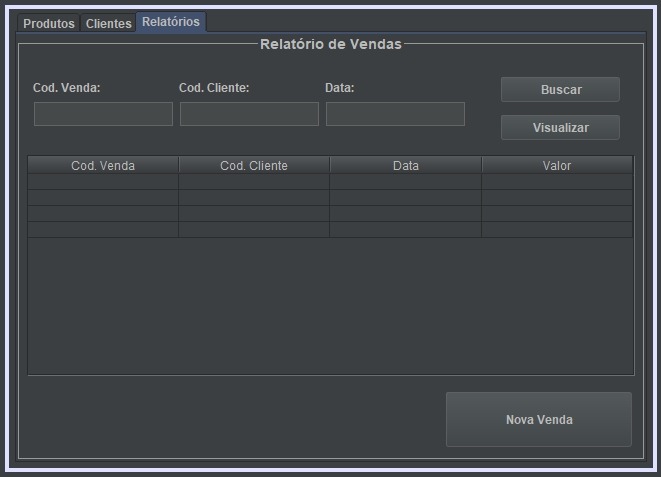
Tela 3: Controle de Clientes



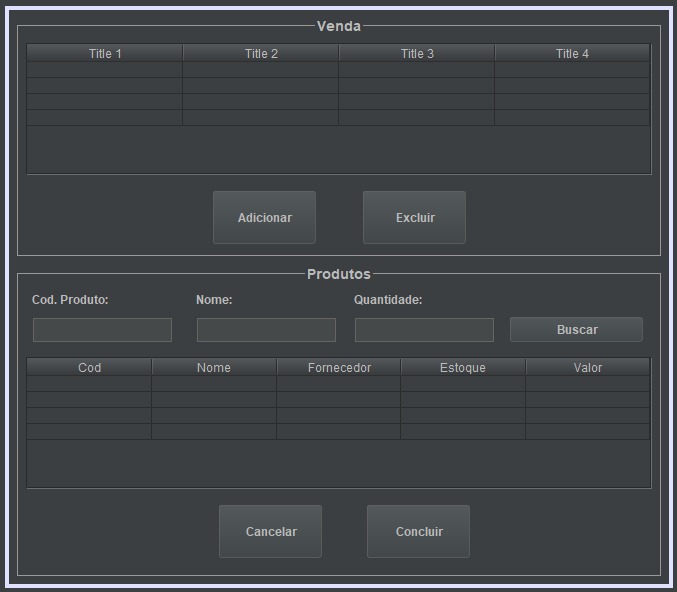
Tela 4: Controle de Produtos



Tela 5: Relatório Sintético de Vendas



Tela 6: Relatório Analítico de Vendas

Tela 7: Tela de venda