

Projeto

1. Introdução

- **Objetivo:** O objetivo da atividade é que os alunos criem um aplicativo de cadastro de produtos utilizando Java, com uma interface gráfica que permita a inserção de dados e o armazenamento desses dados em um arquivo de texto no formato CSV.

2. Desenvolvimento

- **Requisitos do Sistema:** Cadastro de Produtos. O sistema deve permitir o cadastro de produtos com as seguintes informações:
 - Nome do produto (Texto)
 - Código do produto (Texto numérico)
 - Descrição do produto (Texto)
 - Preço do produto (Decimal)
 - Quantidade disponível (Número inteiro)

3. Conclusão

- **Armazenamento em Arquivo CSV:** Os dados dos produtos cadastrados devem ser salvos em um arquivo de texto no formato CSV (Comma Separated Values), para que possam ser facilmente lidos, manipulados e importados por outras ferramentas.
- **O arquivo CSV deve seguir a seguinte estrutura de colunas:**
 - Código, Nome, Descrição, Preço, Quantidade