Faça um sistema em java

O sistema deve permitir o cadastro de sapatos, com informações como nome, marca, tamanho, cor, preço, quantidade em estoque, entre outras informações relevantes para uma loja de sapatos. Além disso, o sistema deve permitir a atualização e exclusão desses dados.

Para implementar esse projeto, você pode usar os conceitos de Java OO para criar classes para cada tipo de sapato e para representar o estoque como um todo. Também pode utilizar polimorfismo para tratar diferentes tipos de sapatos e exceções para lidar com situações inesperadas, como tentar excluir um sapato que já foi vendido.

Por fim, você pode utilizar as classes e métodos da biblioteca padrão do Java.lang para manipular os dados e realizar operações de leitura e escrita em arquivos para salvar e recuperar os dados do estoque.