

Trabalho AED - Produtos em estoque

Casos de Uso:

Caso de uso 1: Cadastrar produto

Como usuário quero cadastrar um produto no estoque
--

Caso de uso 2: Listar produtos

Como usuário quero visualizar a lista de produtos cadastrados no estoque
--

Caso de uso 3: Listar um produto específico
--

Como usuário quero visualizar um produto específico

Caso de uso 4: Atualizar produto

Como usuário quero atualizar um produto no estoque
--

Caso de uso 5: Deletar produto

Como usuário quero excluir um produto do estoque
--

Caso de uso 6: Alterar quantidade de um produto
--

Como usuário quero atualizar a quantidade de um produto

Caso de uso 7: Alterar valor

Como usuário quero alterar o valor monetário de um produto
--

Caso de uso 8: Listar valores

Como usuário quero visualizar o valor de um ou mais produtos
--

O sistema é constituído de um CRUD (Create, Read, Update and Delete) básico utilizando C/C++ para gerenciar o estoque de uma loja hipotética. O sistema é construído com uma arquitetura baseada em arquivos da linguagem C e permite ao usuário guardar informações de produtos, podendo executar as operações de criar um produto, ler um produto, atualizar as informações de um produto e deletar um produto.

O sistema poderá realizar operações em relação aos seus respectivos produtos, incluindo alterar quantidade disponível, alterar o valor monetário, resgatar valores monetários individualmente ou de acordo com a quantidade requerida.

Alunos: Matheus Melo da Costa	- 201801525
Daniel Lopes Silva	-201807800

Github: <https://github.com/mellosso/AED1-Work>