Funcionalidades:

Texto

Descrição gerada automaticamente

Arquivo: produtos.txt

Gravação em binário.

1. Cadastrar Produto:

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Atualizar Produto

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Mostrar Todos os Produtos

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Mostrar Produtos em Falta

Texto

Descrição gerada automaticamente

1. Sair

Texto

Descrição gerada automaticamente

Struct:

Texto

Descrição gerada automaticamente

Código que lê a quantidade de produtos no arquivo ou cria o arquivo se ele não existir:

Texto

Descrição gerada automaticamente

Código que coloca todos os produtos no vetor de produtos v:

Tela preta com letras brancas

Descrição gerada automaticamente

Código para mostrar todos os produtos (usado para a funcionalidade 2 e 3):

Texto

Descrição gerada automaticamente

Código para mostrar os produtos em falta, condições: quantidade atual menor ou igual à quantidade mínima, usa o vetor de produtos v que armazena todos os produtos do arquivo.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Função cadastrarProduto:

Recebe por parâmetro o código que será daquele produto, que já foi calculado no programa quando lê todos os produtos.

Lê as informações do produto e grava no arquivo.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Função atualizarProduto:

Recebe por parâmetro um vetor de produtos contendo todos os produtos, o código do produto que o usuário deseja atualizar e a quantidade de produtos no arquivo.

Lê as informações para dentro do vetor v na posição certa e para atualizar reescreve todo o arquivo com base no vetor de produtos v que possui todos os arquivos.

Texto

Descrição gerada automaticamente