



Ideia trabalhada

A ideia trabalhada é de uma biblioteca que requer a contagem de determinado livro. Para isso, o programa em Python irá pedir o nome da obra e a sua quantidade disponível.

Automaticamente, o algoritmo salvará os dados das quantidades de forma totalmente aleatória dentro de uma lista(que é o mesmo array em outras linguagens) e mostrará um menu. O usuário digitará a opção desejada. Quando as opções de ordenamento forem chamadas elas pegarão a lista que foi guardada anteriormente e irá colocá-la como argumento na devida função de ordenar. Além de ordenar, o usuário pode ainda registrar novamente os dados ou encerrar a aplicação a qualquer momento.