

Estruturas de Dados – 2024/1

Simulado para Prova1!

Profª Patrícia Dockhorn Costa

TAD Pedido (do McDonalds)

Implemente o TAD Pedido que consiste de uma lista composta de produtos, como especificado no arquivo **pedido.h**.

Gere um arquivo **pedido.c** com sua implementação e o envie pelo Classroom. Dúvidas também são bem vindas!

Vejam que o TAD pedido.h usa o TAD produto.h (implementado com pilha). Com relação ao TAD Produto, são fornecidos (1) a especificação deste TAD no arquivo (produto.h) e (2) o arquivo binário da implementação do TAD (produto.o). Ou seja, a implementação do TAD Produto ficou encapsulada para os alunos durante a prova.

O testador é fornecido no arquivo **progpeditos.c** e testa as funções InicPedido, ImprimePedido, IncluiProdutoPedido, RetiraProdutoPedido, EnviaPedido.

Use alocação dinâmica sempre que possível, inclusive na manipulação de strings.

BOM SIMULADO! 😊