

Carrinho de compras

Criar uma aplicação em PHP que implemente um carrinho de compras. A aplicação deverá conter:

- **Cadastro de produtos**
- **Carrinho de compras**

Cadastro de produtos

Campos: Nome do produto e valor de venda.

Restrições: Todos os campos são obrigatórios. Não permitir o cadastro de produtos com o mesmo nome.

Resultado: Cadastrar os produtos em um array.

Carrinho de compras

Deverá oferecer as opções: Adicionar ao carrinho, Visualizar carrinho, Remover do carrinho e Fechar o carrinho

Adicionar ao carrinho

Essa opção deverá apresentar os produtos cadastrados no array de produtos dentro de uma lista (combo). Ao selecionar o produto, apresentar o seu valor e permitir que a aplicação solicite a quantidade do produto selecionado. Este produto deverá ser adicionado ao carrinho. Neste caso, todos os campos são de preenchimento obrigatório. Não permitir que um mesmo produto seja adicionado ao carrinho mais de uma vez.

Visualizar carrinho

Essa opção deverá apresentar todos os itens que foram adicionados ao carrinho

Remover do carrinho

Essa opção trará uma lista com todos os produtos que estão no carrinho. Ao selecionar o produto, o mesmo deverá ser excluído do carrinho.

Fechar carrinho

Essa opção trará todos os itens que estão no carrinho, com o valor total. Ao fechar o carrinho, o mesmo deverá ser esvaziado, concluindo a venda.

Sugestão

Criar uma página que será o MENU PRINCIPAL da aplicação. Essa página poderá ter um conjunto de hyperlinks, com as opções: Cadastrar produto, Adicionar ao carrinho, Visualizar carrinho, Remover do carrinho e Fechar o carrinho.

O TRABALHO PODERÁ SER EM DUPLAS E TERÁ DEFESA DE CÓDIGO