**Atividade Prática – Desenvolvimento com PHP**

**Objetivo:**

Criar um programa em PHP que gerencie uma lista de produtos, aplicando operadores, estruturas condicionais, laços de repetição, funções e vetores.

**Descrição:**

Você deve criar um script PHP que:

1. **Crie um array** contendo pelo menos 5 produtos. Cada produto deve ter:
   * Nome
   * Preço
   * Quantidade em estoque
2. **Utilize operadores aritméticos** para calcular:
   * O valor total do estoque de cada produto (preço × quantidade).
   * Um reajuste de 10% sobre os preços dos produtos.
3. **Aplique estruturas condicionais** para:
   * Exibir uma mensagem informando se um produto está com estoque baixo (menos de 5 unidades).
4. **Use estruturas de repetição** para:
   * Percorrer o array e exibir todos os produtos com seus respectivos valores e estoque.
5. **Crie uma função** que:
   * Receba o preço e o percentual de reajuste como parâmetros e retorne o novo preço.