



Lista de Exercícios de PHP

Prof. Marcos Alves Vieira
marcos.vieira@ifgoiano.edu.br

- 1) Escreva um programa que contenha duas variáveis numéricas (inteiras, positivas e diferente de zero), representando as linhas e as colunas de uma tabela. Em seguida, desenhe a tabela usando o PHP para escrever o código HTML de acordo com os valores informados para as linhas e colunas.
- 2) Escreva um programa que contenha um vetor (*array*) de 20 posições e preencha-o com números inteiros positivos. Imprima na tela o vetor.
- 3) Escreva um programa que contenha um vetor (*array*) de 20 posições e preencha-o com números inteiros positivos. Imprima na tela somente os números pares contidos neste vetor.
- 4) Escreva um programa que contenha um vetor (*array*) de 20 posições e preencha-o com números inteiros positivos. Imprima na tela somente os números ímpares contidos neste vetor.
- 5) Escreva um programa que contenha um vetor (*array*) de 10 posições e preencha-o com números inteiros positivos. Imprima na tela quantos e quais são os números do vetor que estão entre 100 e 200.
- 6) Escreva um programa que contenha um vetor (*array*) de 10 posições e preencha-o com números inteiros positivos. Imprima na tela o vetor; a soma de todos os seus números; o maior número; o menor número e a média dos números.
- 7) Escreva um programa que contenha dois vetores (*arrays*) de 10 posições e preencha-os com números. Crie um terceiro vetor de 10 posições, onde cada posição conterá a soma dos números das posições correspondentes dos dois primeiros vetores. Por fim, imprima na tela os três vetores.
- 8) Escreva um programa que contenha dois vetores (*arrays*) de 10 posições e preencha-os com números. Crie um terceiro vetor de 20 posições e preencha-o intercalando os valores contidos nos dois primeiros vetores, ou seja, sua primeira posição conterá o valor da primeira posição do primeiro vetor; sua segunda posição conterá o valor da primeira posição do segundo vetor e assim sucessivamente. Por fim, imprima na tela os três vetores.