

Curso Técnico Desenvolvimento de Sistemas
Disciplina: Linguagem de Programação para Web
Carga Horária: 120 horas aula
Ano: 3º

Data: 30/01/2024

Exercícios – Arrays no PHP

1. Elabore um programa em PHP que declare um array com 10 números a sua escolha. Após isso, forneça como saída a média aritmética dos números desse array.

2. Faça um programa em PHP que declare dois arrays:

- O primeiro deve possuir 5 elementos representando palavras;
- O segundo deve ser vazio;

Após isso, percorra o primeiro array e adicione cada um dos seus elementos no array que foi declarado vazio. Por fim, percorra o segundo array e imprima os seus elementos em uma lista.

3. Escreva um programa que declare arrays associativos em PHP para armazenar os dados de carros, tendo como informações: modelo, marca e link para uma foto. Devem ser criados 5 carros (um array para cada). Após isso, os 5 arrays com os dados dos carros devem ser adicionados a um outro array, que por sua vez será uma matriz. Na sequência, utilize laços para criar um card (utilizando uma DIV) para cada carro. Veja abaixo exemplos de código (HTML) e visualização de um card:

```
<div style='border: solid 1px; width: 300px; margin-top: 20px;'>  
    Polo<br>  
    Volkswagen<br>  
    <img style='width: 100%; height: auto;' src='http://linkparafoto.com' /><br>  
</div>
```

