

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Disciplina: Linguagem de Programação para Web

Carga Horária: 120 horas aula

Período: 3º ano

Data: 04/03/2024

Atividade – Arrays

1. Considere o arquivo CSS disponível em:

https://raw.githubusercontent.com/ddomenicoifpr/lingProgWeb2024/main/aula4_PHP_arrays/css_atividade/botao_imagem.css

Com ele, é possível criar uma lista de imagens que serão exibidas ao passar o mouse sobre um botão, conforme exemplo abaixo:



O *template* de um HTML para desenhar o botão com a lista de imagens, compatível com o arquivo CSS do link acima, está disponível a seguir:

```
<div class="dropdown">
  <button class="dropbtn">Times de futebol</button>
  <div class="dropText">
    <span>Info</span>
    <span>Info</span>
    <span>Info</span>
  </div>
</div>
```

Atividade: implemente um programa em PHP que crie uma página HTML para exibir 4 componentes de botões com imagens. Para isso, faça:

1- Como cada componente de botão deve possuir 3 imagens, declare 3 arrays associativos com os campos chave `linkImg` e `info` (serão 12 no total). Lembre que, eles devem ser agrupados em matrizes (uma para cada botão, sendo que cada uma possuirá 3 arrays associativos).

2- Implemente uma função denominada `desenhaBotao`, que deve receber como parâmetro uma matriz que possui os dados de um botão (array com a imagem e a info). A função deve “imprimir” o código HTML responsável por gerar o botão.

3- Faça a chama dessa função 4 vezes, passando a matriz que representa um botão para cada chamada.

4- Atenção: não esqueça de baixar o arquivo CSS e vinculá-lo ao código HTML da página.