

# Manipulação de arquivos

- História do PHP
- Manipulando arquivos
- Códigos

Por: Diego Giron Barbosa e Gustavo Angelozi Frederico



# História do PHP

✓ O que é e onde surgiu?

✓ Qual a sua utilidade?

# História do PHP

O que é e onde surgiu?

`<?php`

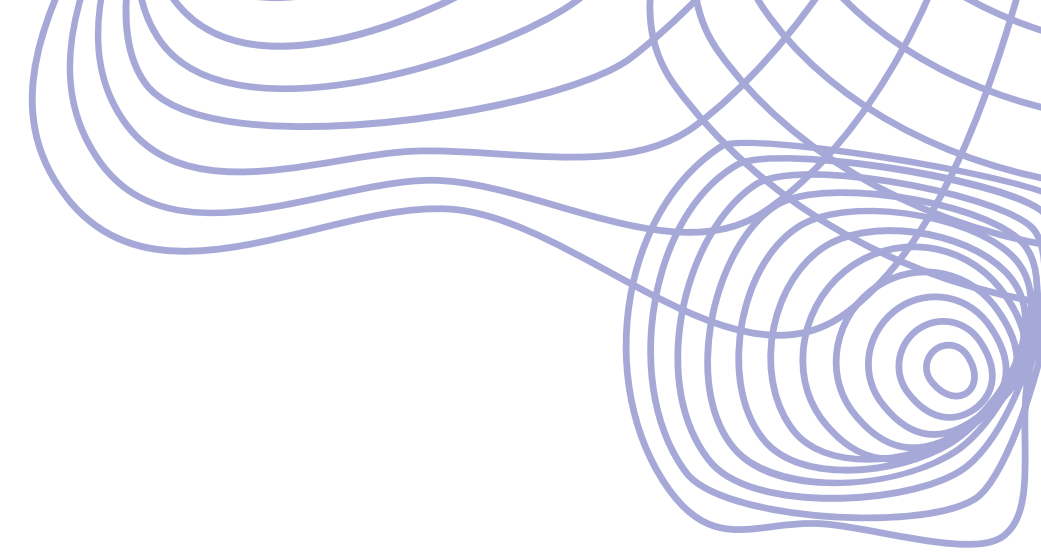
`<p>` O php é uma linguagem interpretada livre, e sua origem remete ao seu antecessor, o PHP/FI criado em 1994, onde ele tinha a única função de auxiliar seu criador (Rasmus Lerdorf) em tarefas como visualizar o número de visitas de seu currículo. Com isso, essa linguagem foi nomeado de "Personal Home Page Tools", que mais tarde, com o desenvolvimento da codificação para tornar a linguagem mais rica em funcionalidades, passa a receber o acrônimo de PHP tools e, posteriormente, somente PHP.

`</p>`

`?>`



# História do PHP



Qual a sua utilidade e por que se tornou tão popular?

`<?php echo "`Após Rasmus disponibilizar o código fonte da linguagem, ela recebeu uma súbita popularidade e, agora, desenvolvedores de todos os cantos passavam a auxiliar na detecção e correção de bugs e melhorias.

Com isso, o PHP se tornou uma linguagem com lógica muito fácil para iniciantes, mas que contava com recursos de alta capacidade para auxiliar desenvolvedores experientes.

Logo, ele se tornou a linguagem perfeita para manipular aplicações web, uma vez que era capaz de elaborar scripts para exibir códigos HTML na página ou adicionar algum dado ao banco de dados de forma muito fácil e sem uma lógica complicada."`;`

`?>`

# Manipulando arquivos



# Manipulando Arquivos

```
<?php
```

```
function manipulaçãoDeArquivos() {
```

```
    echo "O PHP é uma linguagem bem versátil na medida em que ele permite, de forma  
    fácil, manipular dados e integrá-los ao banco de dados.
```

```
    Suas variáveis podem guardar diversos tipos de dados, como Booleanos, Numéricos,  
    Arrays, Objetos, Recursos, Mistos ou Null.
```

```
    Ainda, estes "dados" não abrangem somente tipos de variáveis, eles também podem ser  
    arquivos completos como imagens (comumente referenciadas por 0's e 1's [bits]) ou  
    arquivos mais complexos como pdf's e afins.";
```

```
}
```

```
?>
```

The image features a solid blue background. In the four corners, there are decorative white line art elements. The top-right and bottom-left corners contain abstract, overlapping curved lines. The bottom-right corner features a geometric wireframe structure resembling a cube or a series of interconnected planes. In the center of the image, the word "Códigos" is written in a bold, white, sans-serif font. Behind the text is a large, light blue graphic consisting of two stylized, overlapping chevrons or arrows pointing outwards, one to the left and one to the right, with a vertical line segment passing through the center between them.

# Códigos