

Manipulação de dados

- História do PHP
- Manipulação de dados
- 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`

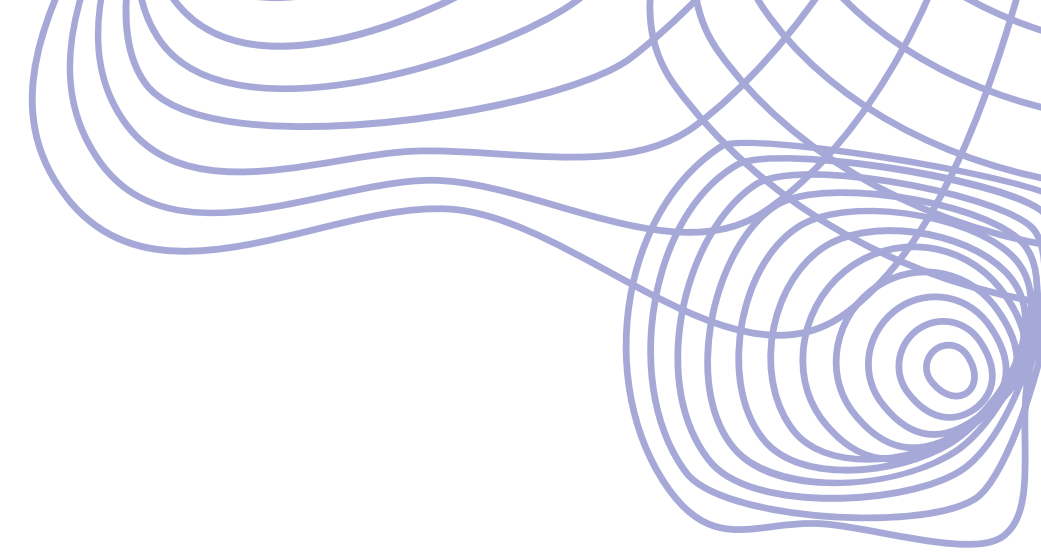
`<p>` O php é uma linguagem interpretada livre, e sua origem remete ao seu antecessor, o PHP/FI criado em 1994, onde ele tinha a única função de auxiliar seu criador (Rasmus Lerdorf) em tarefas como visualizar o número de visitas de seu currículo. Com isso, essa linguagem foi nomeado de "Personal Home 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 o 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.";

`?>`

The background is a solid dark blue. In the top-left corner, there is a white wireframe geometric shape resembling a complex polyhedron or a network graph. In the bottom-right corner, there is a white wireframe shape resembling a stylized, abstract figure or a network structure. In the center, there is a large, light blue icon representing a cloud connected to a server rack. The cloud is at the top, and three vertical lines with circular nodes at the top connect it to a stack of three server units. The text "Manipulação de dados" is overlaid on the center of the image, in a bold white font.

Manipulação de dados

Manipulação de dados

```
<?php
```

```
function manipulaçãoDeDados() {
```

```
    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.
```

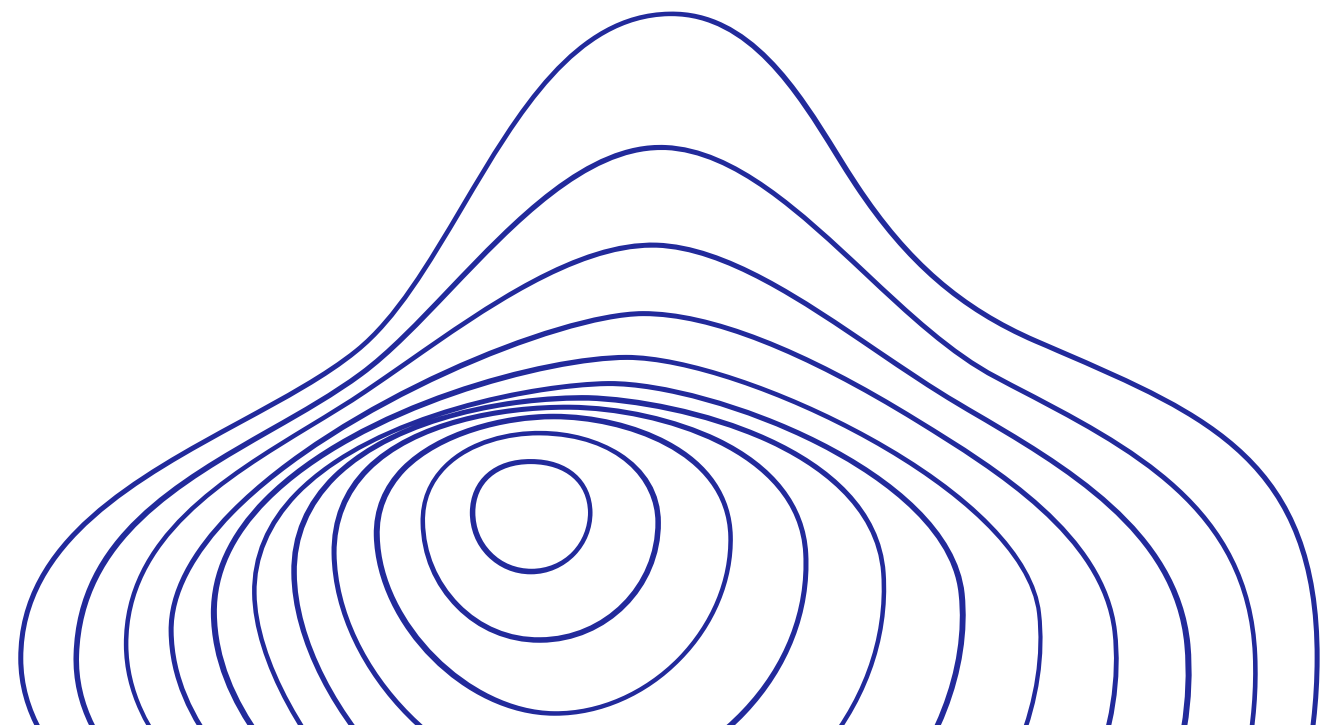
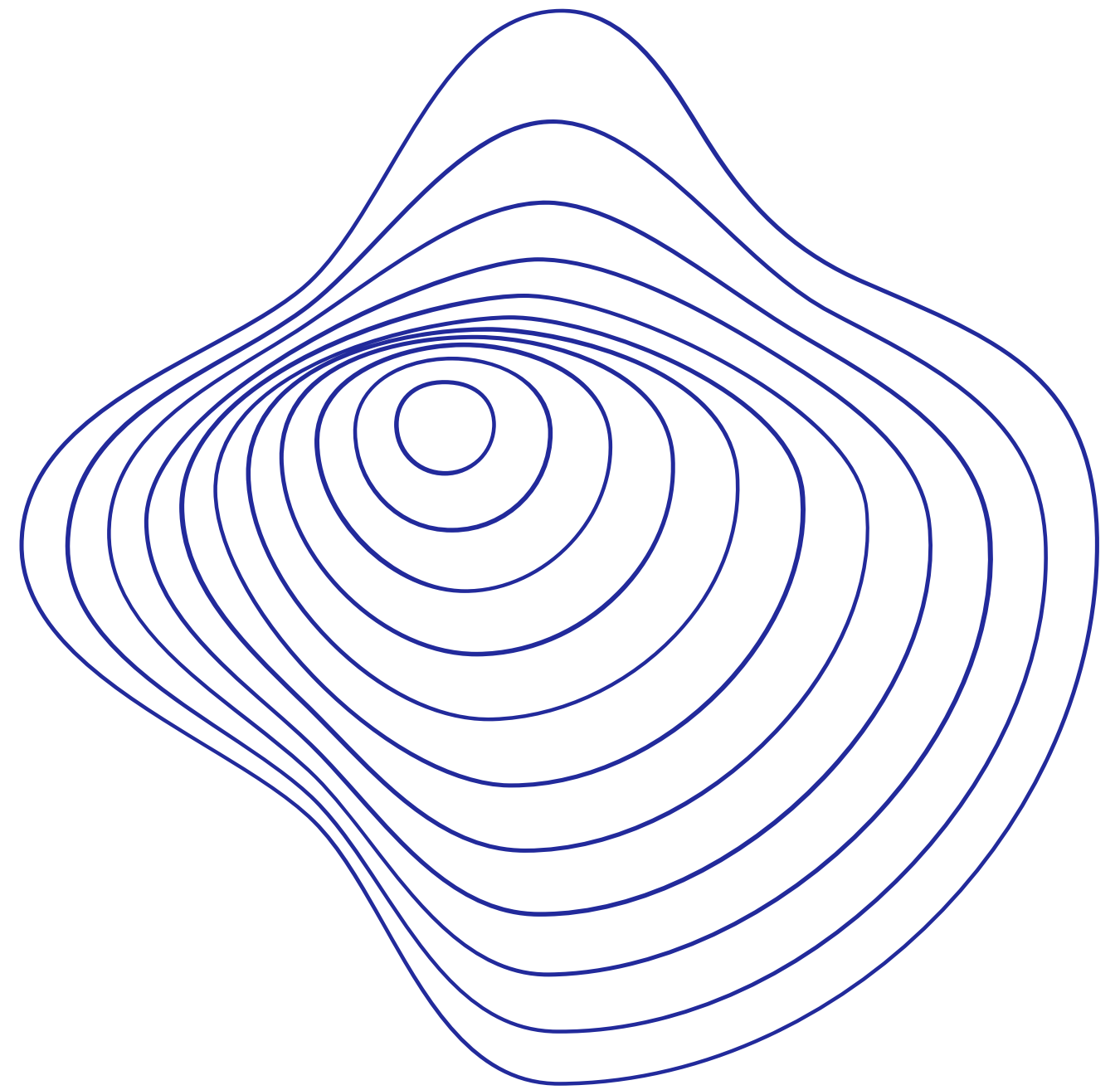
```
    Ainda, estes "dados" não abrangem somente tipos de variáveis, eles também podem ser  
    arquivos completos como imagens (comumente referenciadas por 0's e 1's [bits]) ou  
    arquivos mais complexos como os editáveis.";
```

```
}
```

```
?>
```

The image features a solid blue background. In the top-left and bottom-left corners, there are abstract white line drawings of overlapping curved shapes. In the top-right and bottom-right corners, there are white line drawings of geometric wireframe structures, resembling cubes or complex polyhedrons. 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 three overlapping chevron-like shapes pointing outwards from the center.

Códigos

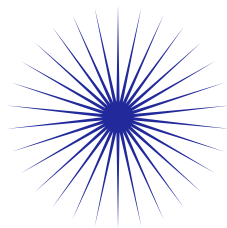




Os Benefícios da Tecnologia 5G

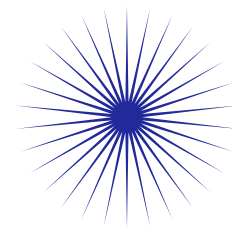
Impacto de Crescimento Empresarial

As compras online podem mudar a maneira como fazemos negócios.



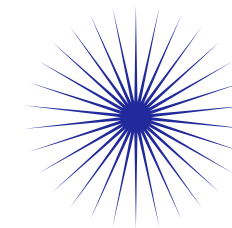
Expande a base de clientes

Podemos atingir mercados de todo o mundo.



Abre oportunidade para outros modelos de negócios

Podemos obter receita de redes sociais e marketing de conteúdo.



Compete com marcas globais

Podemos obter uma fatia de mercado de empresas conhecidas.

Você tem alguma pergunta?

Envie para a gente! Esperamos que tenha aprendido algo novo.

