

Tipos de Variáveis em PHP

[Willian Bruno]

[SoftWare Engineer | Chatbot developer]

Mais sobre mim

- Back-end | Desenvolvedor de chatbot na Take Blip
- Hobby: Inteligência artificial
- LinkedIn: Willian Bruno, GitHub: wlbruno

Objetivo do curso

Apresentar os tipos de variáveis em PHP como strings, números, datas e array.

Será abordado funções echo e print e vamos falar sobre escopo global e local.

Percurso

Aula 1

O que é são Variáveis ?

Aula 2

Os principais tipos de Dados

Aula 3

Funções e Escopo

Aula 4

Projeto

Dúvidas durante o curso?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

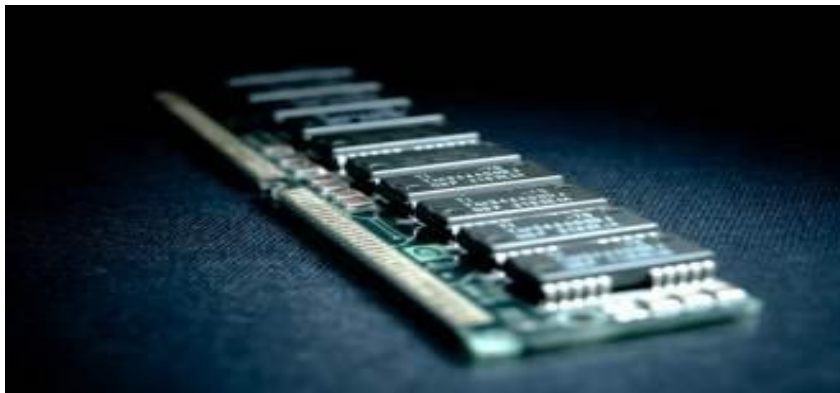
Aula 1 | Etapa 1:

O que são variáveis ?

Tipos de Variáveis em
PHP

O que são variáveis ?

É um espaço na memória do computador destinado a um dado que é alterado durante a execução do algoritmo.





O que são variáveis ?

```
1  <?php
2      $curso = "Tipos de variáveis em PHP";
3      echo $curso;
4
5  ?>
```

PROBLEMS

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Tipos de variáveis em PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 1 | Etapa 2:

O que são variáveis ?

Tipos de Variáveis em
PHP

O que são Constantes?

É um recurso das linguagens de programação que tem como objetivo armazenar um valor em memória de modo que não possa ser alterado.



O que são Constantes?

```
1  <?php
2      define("CONSTANT", "Tipos de variáveis em PHP.");
3      echo CONSTANT;
4  ?>
```

PROBLEMS

OUTPUT

DEBUG CONSOLE

TERMINAL

Tipos de variáveis em PHP.

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 2 | Etapa 1:

Os principais tipos de Dados

Tipos de Variáveis em
PHP

Strings

É uma sequência de caracteres, geralmente utilizada para representar palavras, frases ou textos de um programa.

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 2 | Etapa 2:

Os principais tipos de Dados

Tipos de Variáveis em
PHP

Integers / Números

Os integers são todos os números negativos e positivos. No PHP pode ser INTEGER ou LONG.

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 2 | Etapa 3:

Os principais tipos de Dados

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 2 | Etapa 4:

Os principais tipos de Dados

Tipos de Variáveis em
PHP

Array

É uma estrutura de dados que armazena uma coleção de elementos de tal forma que cada um dos elementos possa ser identificado por, pelo menos, um índice ou uma chave.

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 3 | Etapa 1:

Echo e Print

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 3 | Etapa 2:

Escopo Global e Local

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 4 | Etapa 1:

Projeto

Tipos de Variáveis em
PHP

HTML

Linguagem de Marcação de Hipertexto

É uma linguagem de marcação utilizada na construção de páginas na Web. Documentos HTML podem ser interpretados por navegadores.

HTML

HTML : Esta tag é o elemento básico da estrutura do HTML. Assim sendo, ela conterá todos os elementos do seu documento. Todo documento HTML deve iniciar e finalizar com essa tag.

HTML

HEAD : Essa tag delimita o cabeçalho do documento. Não possui nenhum valor visível, porém é capaz de transmitir ao navegador diversas informações muito úteis e essenciais a uma boa apresentação do seu documento HTML.

HTML

BODY : Representa o corpo do documento. Em síntese, é nessa tag que todos os elementos visíveis do seu site devem ser inseridos.

HTML

H4: Elementos de cabeçalho são implementados em seis níveis, `<h1>` é o mais importante e `<h6>` é o de menor importância. Um elemento de cabeçalho descreve brevemente o tópico da seção em que ele está.

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 4 | Etapa 2:

Projeto

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 4 | Etapa 3:

Projeto

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 4 | Etapa 4:

Projeto

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)

Aula 4 | Etapa 5:

Projeto

Tipos de Variáveis em
PHP

Dúvidas?

- > Fórum do curso
- > Comunidade online (discord)