

Exercícios - Semanas 13 e 14 de PHP

Aluno: Gabriel Xavier Domingues – 2ºAno Téc. Informática

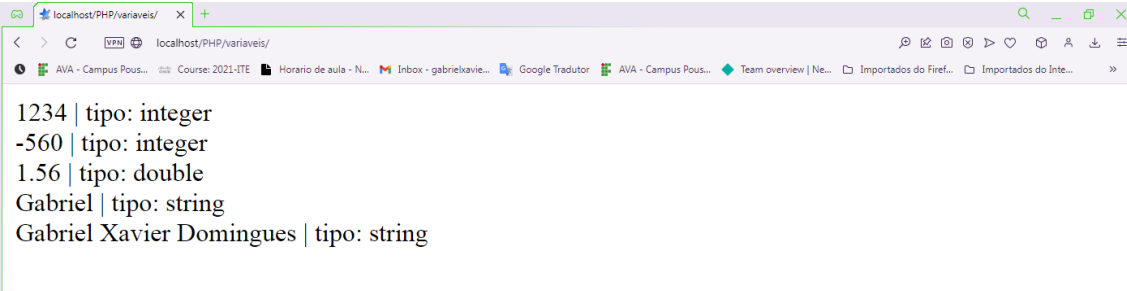
PHP Exe 01:

- exemplo de uso de variáveis;

Código:

```
index.php X
PHP > variaveis > index.php
1  <?php
2  #"variaveis:
3  $a = 1234; #inteiro positivo
4  print $a . " | tipo: " . gettype($a) . "<br>";
5
6  $n1 = -560; #inteiro negativo
7  print $n1 . " | tipo: " . gettype($n1) . "<br>";
8
9  $v2 = 1.56; #número com ponto flutuante (float)
10 print $v2 . " | tipo: " . gettype($v2) . "<br>";
11
12 $nome = "Gabriel"; #String
13 print $nome . " | tipo: " . gettype($nome) . "<br>";
14
15 $meuNome = 'Gabriel Xavier Domingues'; #String
16 print $meuNome . " | tipo: " . gettype($meuNome) . "<br>";
17 ?>
```

Resultado:



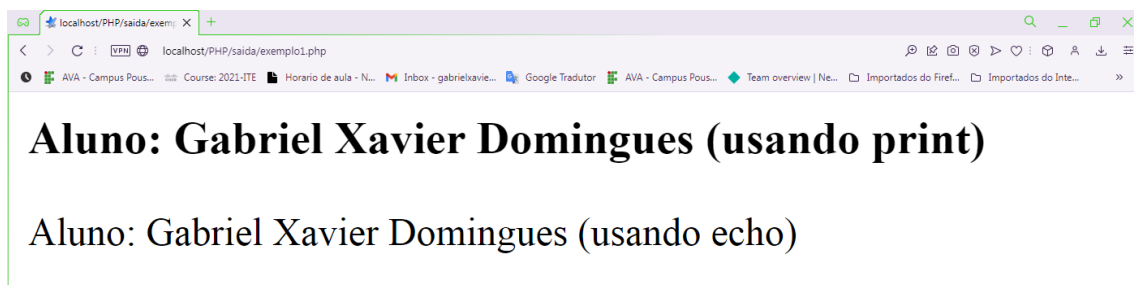
1234 | tipo: integer
-560 | tipo: integer
1.56 | tipo: double
Gabriel | tipo: string
Gabriel Xavier Domingues | tipo: string

- exemplo de comandos de saída (echo e print);

Código:

```
exemplo1.php X
PHP > saida > exemplo1.php
1  <?php
2  echo "<h3>Aluno: Gabriel Xavier Domingues (usando print)</h3> ";
3  print "<p>Aluno: Gabriel Xavier Domingues (usando echo)</p>";
4  ?>
```

Resultado:

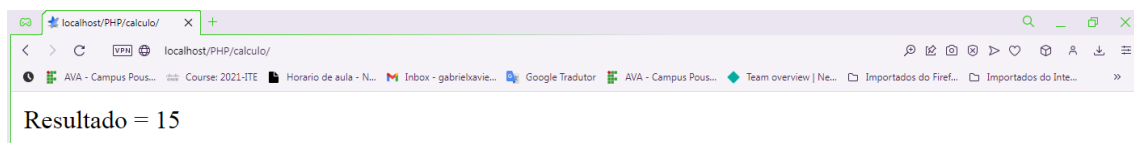


- exemplo de cálculo.

Código:

```
index.php X
PHP > calculo > index.php
1  <?php
2      $var1 = 10;
3      $var2 = 2;
4      $var3 = 3;
5      $var4 = ($var1/$var2)*$var3;
6      $var5 = "Resultado";
7      echo $var5. " = " . $var4;
8  ?>
```

Resultado:



PHP Exe 02:

- 1 - Crie uma página PHP contendo as tags HTML <h1> e <p>.
- 2 - Insira um código PHP no qual duas variáveis sejam declaradas e inicializadas: titulo e paragrafo.
- 3 - Apresente o valor da variável titulo dentro da tag <h1> e o valor da variável paragrafo dentro da tag <p>.

Código:

```
exe2.php X
PHP > atv > exe2.php
1  <?php
2  $titulo = "Gabriel Xavier Domingues";
3  $paragrafo= "Sou aluno do IFSULDEMINAS CAMPUS POUSO ALEGRE!";
4  echo "<h1>$titulo</h1>";
5  echo "<p>$paragrafo</p>";
6  ?>
```

Resultado:



PHP Exe 03 - Métodos POST e GET

1 - Implemente um dos exemplos abordados na vídeo aula 09 (GET ou POST);

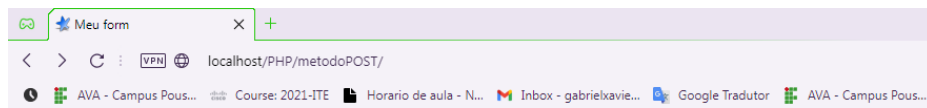
2 - A partir do exemplo, crie mais campos no formulário e, após enviar os dados para o servidor, apresente todos os dados na página PHP.

Código:

OBS: fiz usando POST

O formulário: código e resultado:

```
index.html X
PHP > metodoPOST > index.html > ...
1 <html lang="pt-br">
2 <head>
3   <meta charset="UTF-8">
4   <title>Meu form</title>
5 </head>
6 <body>
7   <h3>Meu Form</h3>
8   <form method="post" action="pagina.php">
9     <label>Digite seu nome: </label>
10    <input type="text" name="info" /><br>
11    <label>Digite sua senha: </label>
12    <input type="password" name="senha" /><br>
13    <button type="submit">Enviar</button>
14  </form>
15 </body>
16 </html>
```



Meu Form

Digite seu nome:

Digite sua senha:

Depois que o usuário enviar os dados, eles vão para o servidor.

Os dados no servidor:

Código e resultado:

```
pagina.php X
PHP > metodoPOST > pagina.php
1 <?php
2 $minhaVar = $_POST [ 'info' ];
3 $senha = $_POST [ 'senha' ];
4 ?>
5 <html lang="pt-br">
6 <head>
7   <meta charset="UTF-8">
8   <title>Meu PHP</title>
9 </head>
10 <body>
11   <h2>O nome digitado foi:
12   <?php print $minhaVar ?></h2>
13   <h2>A senha inserida foi:
14   <?php print $senha ?></h2>
15 </body>
16 </html>
```

