

## Questão 1

Formulario de entrada de dados: entrada.php

```
<form action="resposta.php" method="post">
<font face="arial, veredana" color="#000000" size="2">Digite seu Nome:</font><br>
<input type="text" size="20" name="nome_ad2"><br>
<input type="submit" value="enviar"><br>
</form>
```

Págide de resposta: resposta.php

```
<?php
$saudacao = ' ';
$usuario = $_POST['nome_ad2'];
$hora = date("H");

if (0 <= $hora && $hora < 12)
    $saudacao = "Bom dia";
else if (12 <= $hora && $hora < 18)
    $saudacao = "Boa tarde";
else $saudacao = "Boa noite";
echo "Olá $usuario, $saudacao.";
?>
```

## Questão 2:

```
<?php
session_start();
if (isset ($_GET["lingua"])) {
    $lingua = $_GET["lingua"];
}
elseif (!isset ($_SESSION["lingua"])) {
    $lingua = "PT";
}
else {
    $lingua = $_SESSION["lingua"];
}
$_SESSION["lingua"] = $lingua;

$alo ["PT"] = "Alo";
$alo ["EN"] = "Hello";
$alo ["ES"] = "Hola";

$nome ["PT"] = "Nome";
$nome ["EN"] = "Name";
$nome ["ES"] = "Nombre";

$saudacao["PT"]= array("Bom Dia", "Boa Tarde", "Boa Noite");
$saudacao["EN"]= array("Good Morning", "Good Afternoon", "Good Night");
```

```
$saudacao["ES"]= array("Buenos Dias", "Buenas Tardes", "Buenas Noches");
```

```
$hora = date("H");  
if (0 <= $hora && $hora < 12)  
    $saudacao = 0;  
else if (12 <= $hora && $hora < 18)  
    $saudacao = 1;  
else $saudacao = 2;
```

```
?>  
<html>  
<body>  
<a href="questao2.php?lingua=PT"> Português </a> &nbsp; &nbsp;  
<a href="questao2.php?lingua=EN"> English </a> &nbsp; &nbsp;  
<a href="questao2.php?lingua=ES"> Español </a> &nbsp; &nbsp; <br> <br>  
<?php  
if (isset ($_POST["nome"])) {  
    $_SESSION["nome"] = $_POST["nome"];  
}  
if (isset ($_SESSION["nome"])) {  
    echo $alo[$lingua].", ". $_SESSION["nome"].", ".$saudacao[$lingua][$saudacao];  
} else { ?>  
    <form action="questao2.php" method="post">  
        <?=$nome[$lingua]?><br>  
        <input type="text" size="20" name="nome"><br>  
        <input type="submit" value="enviar"><br>  
    </form>  
<?php } ?>  
  
</body>  
</html>
```

### Quetão 3:

Quando é usado o comando break:

```
<?php  
for ($i=0; $i<10; $i++){  
    if ($i == 5) break; echo "$i <br>";  
}  
?>
```

Resposta:

0  
1  
2  
3  
4

Quando é usado o comando continue:

```
<?php
for ($i=0; $i<10; $i++){
if ($i == 5) continue; echo "$i <br>";
}
?>
```

0  
1  
2  
3  
4  
6  
7  
8  
9

**Questão 4:**

- a) SELECT SUM(preco) FROM produto
- b) SELECT descricao FROM `produto` WHERE preco > (SELECT preco FROM produto WHERE descricao = "Mouse Otico")
- c) UPDATE produto SET preco = (preco + preco\*0.05);

**Questão 5:**

Variáveis especiais que permitem acesso exclusivo de leitura e/ou escrita a um arquivo ou tabela

Lock de leitura: permite que vários usuários possam ler uma tabela, porém impede vários escritores

Lock de escrita: permite apenas um leitor e um escritor para uma tabela