Linguagem de Programação I Thiago Cury - thiagocury@gmail.com thiagocury.eti.br



AULA 4

Imagine a seguinte situação: Precisamos trafegar valores de uma página PHP para outra, porém não temos formulários entre essas páginas. Como fazer isso? A resposta é simples, podemos utilizar o **header(location:)** para redirecionar para outra página passando valores via **\$_GET[].**

O comando **header** permite redirecionar uma página para outra página, como por exemplo:

header('location:http://www.terra.com.br');

Nesse exemplo o header está redirecionando para o site do terra. Bom, vamos fazer isso no nosso código.

Vamos imaginar que estamos na página **ControlePessoa.php** e desejamos exibir os dados recebidos da Pessoa em uma página chamada **GuiResposta.php.** Nos exemplos anteriores estávamos imprimindo diretamente da classe Controle, o que é errado. A classe Controle não pode ter interação com o usuário. Então vamos redirecionar via header(location:url) enviando variáveis via **GET** para a página de destino, no caso a **GuiResposta.php.**

Para enviar uma variável via \$_GET[] utilizamos após a URL o sinal de **interrogação** "?" seguido do nome da variável e o seu valor, como por exemplo:

header("location:../visao/GuiResposta.php?nome=\$aluno->nome");

Vamos verificar somente o código em negrito:

?nome=\$aluno->nome

A interrogação indica que vamos passar valores via \$ GET[].

Após a interrogação temos o nome da variável, no caso o nome da variável é "nome".

O sinal de igual "=" serve para informar qual valor será atribuido a variável "nome", no caso é um valor vindo de um atributo do objeto aluno.

ATENÇÃO: Note que tudo entre os parênteses do comando header estão entre "aspas", isso devido ao fato que o conteúdo deve ser interpretado pelo PHP, pois temos objetos e atributos.

Passando 2 valores:

Podemos passar mais de um valor via \$_GET[] na URL. Mas como fazer isso? Para passar 2 ou mais valores basta separar através de "E comercial" &, como por exemplo:

header("location:../visao/GuiResposta.php?nome=\$aluno->nome&sexo=\$aluno->sexo");

Linguagem de Programação I Thiago Cury - thiagocury@gmail.com thiagocury.eti.br





Neste caso estamos passando duas variáveis, são elas: nome e sexo.

```
Finalmente vamos passar 3 variáveis, como por exemplo:
header("location:../visao/GuiResposta.php?
nome=$aluno->nome&sexo=$aluno->sexo&media=$aluno->media");
```

Neste caso estamos passando as variáveis: **nome, sexo e media**. O código do controle fica conforme o exemplificado logo abaixo:

```
<?php
include 'Pessoa.class.php';

//Recebendo valores através do array $_POST[]
$nome = $_POST['txtnome'];
$sexo = $_POST['rdsexo'];
$idade = $_POST['txtidade'];

$pessoa = new Pessoa($nome,$sexo);
$pessoa->idade = $idade;

//Antes estávamos imprimindo direto da classe Controle. ERRADO!!!
//echo $pessoa;

//Agora vamos direcionar para a página GuiResposta.php passando variáveis através da URL
utilizando o array GET.

header("location:../visao/GuiResposta.php?
nome=$aluno->nome&sexo=$aluno->sexo&media=$aluno->media");

?>
```

Resgatando valores na GuiResposta.php

Para buscar os valores na outra página necessitamos que a mesma tenha a extensão *.php, caso contrário não funcionará.

A página de resposta geralmente terá código html. O código html pode ser simples, porém dentro da tag body vamos abrir um script em PHP e vamos resgatar os valores através do **\$_GET[]**, conforme exemplo logo abaixo.

```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
```

<head>

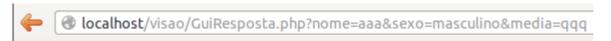
Linguagem de Programação I Thiago Cury - thiagocury@gmail.com thiagocury.eti.br





Visualizando as variáveis na URL.

Podemos visualizar as variáveis criadas no controle na URL do sistema, conforme mostra a Figura 1.



Dados informados

nome: aaa

sexo: masculino media: qqq