

# Programação Web

Linguagem de programação PHP - Aula 06



# WHO AM I?



Wagner Souza

Arquiteto de Software

wagner.souza@uni9.pro.br



# Resumo da aula passada

## PONTOS PARA DISCUSSÃO

- Manipulação de arrays



# Resumo da aula

## PONTOS PARA DISCUSSÃO

- Variáveis pré-definidas



# O que são variáveis pré-definidas

As variáveis pré-definidas no PHP também são conhecidas como "superglobais", isso significa que elas podem ser acessadas de qualquer lugar de sua aplicação, você pode chamá-la sem precisar declará-la.



# variáveis pré-definidas

- `$GLOBALS`
- `$_SERVER`
- `$_REQUEST`
- `$_POST`
- `$_GET`
- `$_FILES`
- `$_COOKIE`
- `$_SESSION`



# \$GLOBALS

É uma variável super global do PHP que é usada para acessar as variáveis globais a partir de qualquer lugar do script PHP (também a partir de dentro de funções ou métodos).



# `$_SERVER`

Esta variável super global do PHP contém informações sobre cabeçalhos, path e muitas outras informações.

- `$_SERVER['SERVER_ADDR']`
- `$_SERVER['SERVER_NAME']`
- `$_SERVER['HTTP_ACCEPT']`
- `$_SERVER['REMOTE_ADDR']`
- `$_SERVER['SCRIPT_URI']`





# \$\_GET

As informações enviadas pelo método get do formulário, ficam visíveis para os usuários que estão utilizando o site/sistema, pois os valores são enviados através da url.

Perceberam que as informações preenchidas no formulário foram enviadas pela url? Isso faz esse método não seja seguro, pois os dados podem ser acessados e alterados pelo usuário. Este método não deve ser usado quando ocorrer o envio de senhas ou outras informações confidenciais!



# `$_POST`

Quando o formulário submeter os dados via método "post" os dados passam para a página codificados, só o navegador e o servidor web conhecem tais informações.



# `$_REQUEST`

O `$_REQUEST` é um array genérico, ou seja, ele verifica qualquer entrada. Se você fizer uma página html e utilizar `$_GET` ou `$_POST` para enviar as informações, o `$_REQUEST` aceitará os dados da mesma forma.



# `$_FILES`

Para que consigamos fazer uploads de arquivos no PHP, utilizamos o array `$_FILES`, com ele podemos acessar os arquivos enviados de um computador cliente para o servidor.



# \$\_COOKIE

Cookies são informações que um site grava no computador do cliente (host). Esta é uma maneira de identificar um cliente podendo guardar qualquer tipo de informação útil na sua próxima visita.

Atualmente, o uso de cookies vem caindo, pois muitos browsers como por exemplo: Chrome e Internet Explorer já tem opções para bloquear esses "espiões". O recomendado é que se faça uso de sessions (sessões), assunto que explicaremos em seguida.



# `$_SESSION`

O suporte a sessões no PHP consiste em uma maneira de armazenar ou enviar informações para serem utilizadas em páginas subsequentes. Isto permite a você fazer aplicações personalizadas e melhorar a aparência do seu website.



# OBRIGADO



Wagner Souza

Arquiteto de Software

wagner.souza@uni9.pro.br