

PHP 5

A linguagem PHP é uma linguagem de programação de domínio específico, ou seja, seu escopo se estende a um campo de atuação que é o desenvolvimento Web. Seu propósito principal é de implementar soluções web velozes, simples e eficientes.

Conteúdo Programático:

CONHECENDO O PHP

Conhecendo o EasyPHP; Executando o EasyPHP; Testando o EasyPHP; Criando um Alias no EasyPHP; Editores de Arquivo para PHP; Como Funciona o PHP; Escapando o Código HTML; Sintaxe da Linguagem PHP; Comando Echo; Comando Echo: utilizando variáveis; Comando Echo: concatenando variáveis; Variáveis e Operadores; Variáveis no PHP; Operadores no PHP; Operadores Aritméticos; Array: um tipo de dados.

ESTRUTURAS DE CONTROLE

Estruturas de Controle; Condicionais: comando IF; Comando IF / Else; Comando IF / ElseIf; Loops - Comando While; Loops - Comando For.

FUNÇÕES

Funções para manipular strings; Função strlen; Função trim; Função strtoupper; Função strtolower; Mais funções para tratar letras maiúsculas/minúsculas; Função substr; Função str_replace; Função str_pad; Data e Hora; Timezones no PHP; Função date_default_timezone_get; Função date_default_timezone_set; Função date; Função checkdate; Funções Criadas pelo Usuário; Criando uma função que não retorna valor; Criando uma função que retorna valor.

FORMULÁRIOS: MÉTODOS GET E POST

Formulários: Método GET e POST; Configurando um formulário; Usando a função header para definir a codificação de caracteres do script; O Array \$_POST; A instrução empty; Função htmlspecialchars; O Array \$_GET; Recebendo vários parâmetros no Array \$_GET; Função isset; Cookies.

ARQUIVOS, EMAIL E SESSION

Manipulando Arquivos; Upload de Arquivos; Upload de Arquivos: recebendo arquivos com extensões determinadas; Lendo Arquivos de Texto - Função fopen; Gravando Arquivos de Texto - Função fwrite; Email; Função mail; Função mail com código HTML; Session; Session_start; Session_destroy; Exemplo de Login com Session.

Carga Horária
(referencial): **25 horas**

Pré-requisito:
*Lógica de
Programação, HTML e
CSS*

Com o conteúdo
aprendido durante
nosso curso, o aluno
será capaz de elaborar
ou dar manutenção em
sistemas e páginas
Web.

Data Lógica Informática

Rua Marechal Floriano
Peixoto, 13 9º andar
Centro Histórico
Porto Alegre - RS
90020-061
www.datalogica.com.br

