Atividade p.w

Nome : Matteus Alexandre dos santos

Tema : relatoria da aula 18/08

Criado em 1994 por Rasmus Lerdorf, o Personal Home Page (PHP) tinha como objetivo inicial a exibição de dados como o número de usuários e acessos (através da tecnologia CGI). Esta se desenvolveu muito além do que ele inicialmente imaginava.

Em 1997 Andi Gutmans e Zeev Suraski, através do codigo fonte do php (este era liberado para uso público) atualizaram a linguagem (PHP3.0) e nomearam (acrônimo recursivo):

P hp

H ipertext

P reprocessor

Criaram a instituição Zendi (Zeev + Andi) para a manutenção do PHP

2000-2003 Versão 4.0 - PHP passa a ter POO (Programação Orientada a Objetos). Virou uma salada de códigos, pois o PHP era muito permissivo.

2004-2014 Versão 5.0 - Resolveu muitos dos problemas do PHP 3.0. Deixou a linguagem mais organizada. Muito usada até hoje

2015-2020 Versão 7.0 - Muitas coisas ó, : Performance muito boa e mais implementações para o POO

Dezembro de 2020-Agora Versão 8.0 - Melhoras das funções anteriores e acresção de novas (análise de novas etc)

A Zendi não é mais a responsável pela administração do PHP

Php é a "inteligência" capaz de processar e categorizar a requisição de informações do usuário

Identifica através do perfil (ip ou demais identificadores) do usuário e manda informações personalizadas

"A saída de um PHP é um Html"

- Sócrates

Quando se executa o comando de impressão em php, a impressão é escrita em HTML que é enviada ao servidor e assim exposta ao usuário.

Contudo, não confunda: O navegador NÃO interpreta PHP e sim o servidor

Emuladores PHP

https://sandbox.onlinephpfunctions.com/

http://phptester.net/

Como resolver o problema da porta 3306 com o xampp:

Abrir o gerenciador de tarefas

Clicar na aba inicializar

Clique no MYSQL ou outro sistema de BD

Clique no botão "Desabilitar" no canto inferior direito

Como "ligar" o MYSQL na mão

Pesquisa Serviços na barra de pesquisa do pc

Pesquise o MYSQL80 e que clique em "iniciar o serviço"

Como abrir o arquivo de DNS

Clique na barra de pesquisa do windows e pesquise por bloco de notas

Clique em executar como adm

Clique em abrir arquivo

Procure por sistem 32 (está dentro do windows)

Procure pela pasta drivers dentro de sistem 32

Entre em ETC

Mude a extensão do arquivo lido pelo bloco de notas para "todos os arquivos"

Clique em Hosts

caminho para chegar até a pasta

C:\xampp\htdocs

Cod da aula

<!DOCTYPE html>

<html lang="en">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">

<meta name="viewport" content="width=decive-width, initial-scale=1.0 ">

<title>Document</title>

</head>

<body>

<h1> Aula de PW2 </h1>

<P> É melhor uma pedra no caminho do q 2 no rim, beba água </P>

</body>

</html>

Abre o CMD;

Digita Ipconfig

Passo a passo para a instalação do ambiente

O ambiente instalado será o xampp

1 – pesquisar por xampp no google

2 – acessar o primeiro link

3 – escolher a versão é o sistema operacional que você deseje

4 – faça o download

5 – após instalado execute-o é utilize