

Aprenda um pouco sobre o WampServer

WampServer conhecido anteriormente como WAMP5 é um software publicado sob a GNU General Public License desenvolvido pela PHP Team. É usado para instalar rapidamente no computador os softwares PHP 5, MySQL e Apache, disponibilizando suporte ao uso de scripts PHP localmente no Windows. Existem vários add-ons para download no site oficial, como por exemplo, o add-on para ativar o uso de PHP 4 ao invés do PHP 5.

INSTALANDO O WAMP

1 - Baixar o Software em <http://www.wampserver.com/en/>

2 - É importante que você instale na raiz do sistema C:\wamp para que você possa localizar facilmente os arquivos na hora de fazer alguma modificação.

3 - Nesse processo de instalação, será sugerido o navegador, escolha o navegador que você usa para desenvolver seu Sites.

4 - Ainda na instalação terá uma caixa para preencher qual o servidor SMTP e o endereço de email que você quer usar. Pode deixar os valores em default se quiser, não tem problema.

Após a instalação veja se o ícone do Wamp aparece ao lado do relógio do sistema e se o ícone está verde, então seu servidor está online. Para testar, acesse <http://localhost/> ou <http://127.0.0.1/> e veja se a tela do Wamp aparece.

SKYPE E WAMP

Na configuração do software, um dos casos que me ocorreu foi que eu tinha em meu PC o Skype instalado, então aconteceu o conflito de portas.

Para solucionar isso, é necessário mudar a porta do Apache.

1 - Através do menu do Wamp, vá até Apache e clique em httpd.conf para abri-lo;

2 - Feito isso localize `ServerName localhost:80`;

3 - Em seguida substitua o “80” por “8080”;

4 - Salve o arquivo e reinicie o servidor clicando em Restart All Services, no menu do Wamp.

Uma solução alternativa que também pode ser feita é ligar primeiro o Skype e depois o Wamp, mas isto não é nada prático, por isto eu preferi fazer a configuração acima.

Lembrando que se você já tem um WampServer instalado e não quer mais ter esses conflitos de portas, você terá seu banco de dados com as urls modificadas, caso esteja usando por exemplo uma instalação de WordPress que é necessário configurar as urls, terá que fazer mais tarde um dump e alterar as urls para o novo endereço.

HABILITANDO O SHORT TAG DO PHP

Por padrão o wamp não habilita o short tag do php, que é quando você utiliza apenas ‘<?’ para abrir seu bloco de código, e alguns scripts podem não funcionar, para habilitar vá até o ícone do Wamp que está localizado na parte inferior do lado direito da barra de menu do sistema e clique em PHP >> php.ini Em seguida busque por “short_open_tag” e coloque como On. E pronto!



FAZENDO UPLOAD DE BANCO DE DADOS

Para quem não usa um gerenciador de banco de dados, e quer fazer o upload de um banco de dados de WordPress, onde o tamanho do arquivo ultrapassa o limite do Wamp, é possível alterar isso configurando o Wamp. Abaixo está um exemplo de como se fazer isso, basta ir novamente em MySQL e abrir o arquivo >> my.ini

Seu arquivo atual

post_max_size = 8M

upload_max_filesize = 2M

max_execution_time = 30

max_input_time = 60

memory_limit = 8M

Substituir por

post_max_size = 50M

upload_max_filesize = 50M

max_execution_time = 5000

max_input_time = 5000

memory_limit = 1000M

Fonte: <http://wamp-server-wamp5.br.uptodown.com/>

<http://www.criarsites.com/wampserver-php-apache-e-mysql-para-windows/>

<http://www.wampserver.com/en/>

<http://www.process-information.net/br/wampserver-exe>