alura

12 w



21,000 xp

# Instalando o XAMPP

Para instalar o XAMPP entre primeiro no site: <a href="http://www.apachefriends.org/en/xampp.html">http://www.apachefriends.org/en/xampp.html</a> (http://www.apachefriends.org/en/xampp.html)

E escolha a versão Windows, Linux ou Mac OSX.

### **MAC OSX**

- 1 Clique em Download e escolha a versão que lhe agrada. Por exemplo a 1.8.3 PHP 5.5.
- 2 Abra o arquivo DMG
- 3 Execute o programa dentro do DMG
- 4 Siga o processo de instalação
- 5 Teste acessar <a href="http://localhost">http://localhost</a> (http://localhost)
- 6 Vá para o terminal e execute o comando de stop e start uma vez que o mysql vem desligado: Applications/XAMPP/xamppfiles/xampp stop /Applications/XAMPP/xamppfiles/xampp start
- 7 Crie o diretório de nossa loja:

mkdir /Applications/XAMPP/xamppfiles/htdocs/loja

8 - Crie um arquivo index.php que declara uma variável dentro deste diretório:

```
<html>
<!php $nome = "guilherme"; ?>
Loja do <!php echo $nome; ?>
</html>
```

9 - Acesse <a href="http://localhost/loja/index.php">http://localhost/loja/index.php</a>)

### **LINUX**

- 1 Clique em Download e escolha a versão que lhe agrada. Escolha corretamente se sua instalação é 32 ou 64 bits.
- 2 Na linha de comando entre no diretório de Downloads e execute o instalador:

```
cd Downloads
su
chmod 755 xampp-linux-1.8.2-0-installer.run
./xampp-linux-1.8.2-0-installer.run
```

- 3 Teste <a href="http://localhost">http://localhost</a>)
- 4 Por padrão o MySQL vem desligado, pare e reinicie os serviços do XAMPP:

```
su
/opt/lampp/lampp stop
/opt/lampp/lampp start
```

5 - Crie o diretório de nossa loja e de permissão para seu usuário escrever neste diretório. No exemplo a seguir damos permissão para **qualquer** usuário ler e seu usuário escrever:

```
su
mkdir /opt/lampp/htdocs/loja
chmod u=rw,g=rw,o=r /opt/lampp/htdocs/loja
chown meu_usuario_linux /opt/lampp/htdocs/loja
exit
```

6 - Saia do root e com seu usuário normal crie um arquivo **index.php** no diretório da loja que cria uma variável e mostra o resultado:

```
<html>
<?php $nome = "guilherme"; ?>
Loja do <?php echo $nome; ?>
</html>
```

7 - Acesse <a href="http://localhost/loja/index.php">http://localhost/loja/index.php</a>)

### WINDOWS 32 bits

- 1 Clique em Download e escolha a versão do PHP que lhe agrada. Baixe o instalador (Installer).
- 2 Rode o instalador e siga por todo o processo. Faça a instalação no diretório padrão (c:\xampp).
- 3 Teste <a href="http://localhost">http://localhost</a>)
- 4 Como o mysql não está rodando por padrão, abra a central de controle e clique no start do mysql:

```
c:\xampp\xampp-control.exe
```

5 - Caso prefira usar o console ao invés do painel, rode o stop e start:

```
\xampp\xampp_stop.exe
\xampp\xampp_start.exe
```

6 - Crie um diretório para nossa loja:

```
mkdir c:\xampp\htdocs\loja
```

7 - Crie um arquivo **index.php** no diretório da loja que cria uma variável e mostra o resultado:

```
<html>
<?php $nome = "guilherme"; ?>
Loja do <?php echo $nome; ?>
</html>
```

8 - Acesse <a href="http://localhost/loja/index.php">http://localhost/loja/index.php</a>)

#### Windows 64bits

- 1 Entre em <a href="http://www.wampserver.com/en/">http://www.wampserver.com/en/</a> (http://www.wampserver.com/en/)
- 2 Selecione o download do Wampserver com o PHP. O wamp notificará que você deve instalar primeiro um pacote de Visual C. Instale primeiro este pacote, depois baixe o wampserver 64 bits.
- 3 Siga o processo de instalação no diretório padrão **c:\wamp**. Não se preocupe com a configuração de email uma vez que usaremos o gmail como servidor de email.
- 4 Abra o wamp indo em Start -> All Programs -> WampServer -> start WampServer
- 5 O wamp aparecerá na barra de tarefas no canto de seu Windows. Clique nele e escolha Start all services

- 6 Abra seu navegador em <a href="http://localhost">http://localhost</a> (http://localhost)
- 7 Crie um diretório para nossa loja:

```
mkdir c:\wamp\www\loja
```

8 - Crie um arquivo **index.php** no diretório da loja que cria uma variável e mostra o resultado:

```
<html>
<?php $nome = "guilherme"; ?>
Loja do <?php echo $nome; ?>
</html>
```

9 - Acesse <a href="http://localhost/loja/index.php">http://localhost/loja/index.php</a>)

## Fim da instalação

O que achou do processo de instalação do XAMPP e do WAMP? Que outros pacotes conhece?

Sugira uma correção (#)

Expandir

Formatação

Responder

Preciso de ajuda!

Reportar problema no exercício

alura

Termos e condições FAQ Forum Sobre Sugira um curso Sugira uma funcionalidade