

Começando a configurar o Wordpress

Transcrição

Iniciaremos acessando o site oficial do [Wordpress \(http://wordpress.org\)](http://wordpress.org) que, apesar de estar em inglês, oferece uma versão em português para ser baixada. Feito o download, precisaremos incluir o arquivo em "XAMPP > xamppfiles > htdocs". Descompactaremos o arquivo e, para acessá-lo, se o servidor já estiver em funcionamento, basta digitar `localhost` na barra de navegação e então acessaremos o dashboard do Xampp, com o `index.php`.

No entanto, temos uma pasta denominada "wordpress", portanto, usaremos `localhost/wordpress`. Na página exibida, é solicitado que façamos algumas configurações iniciais. O nome do banco de dados precisará ser criado, e o Xampp nos oferece algumas interfaces interessantes com o MySQL. Digitaremos `localhost/phpmyadmin`, e então clicaremos em "Databases", e no campo destinado ao nome do database (*Database name*) poderemos digitar `wp_malura`, sendo `wp_` um prefixo normalmente utilizado para indicar a referência ao Wordpress.

Em "Collation" indicaremos o charset, que será `utf8_unicode_ci`, e em seguida clicaremos no botão "Create". No topo da página, clicaremos em "Server: localhost" para checar se tudo foi feito conforme esperado. Voltando à página de configurações do Wordpress, indicaremos que o nome do banco de dados é `wp_malura`.

O nome de usuário normalmente fica com `root`, e o campo de senha fica vazio. O servidor ficará no `localhost` mesmo, e o prefixo da tabela pode ficar com `wp_`. Poderemos clicar em "Enviar", no fim da página. Na página seguinte, se lê "Desculpe, mas não posso escrever no arquivo wp-config.php", isto é, que ele não tem permissão de escrita da nossa pasta, onde se localiza o arquivo de Wordpress.

Como indicado, poderemos criar o `wp-config.php` manualmente, copiando e colando o trecho de código exibido na página. Na pasta "wordpress" temos o arquivo de exemplo `wp-config-sample.php`, que abriremos no Sublime (ou qualquer outro editor de sua preferência). Selecionaremos todo o seu conteúdo com "Ctrl + A", deletaremos, e usaremos o "Ctrl + V" para colar o conteúdo que havíamos copiado anteriormente. E em seguida salvaremos o arquivo com outro nome, `wp-config.php`.

Feito isso, voltaremos à página do Wordpress e clicaremos em "Instalar". Começaremos a incluir as definições da instalação do Wordpress — o título do site ficará como "Imobiliária Malura", nome de usuário e senha "yuri" (é possível alterar isto depois). O e-mail será "joaodasilvaalura@gmail.com", e marcaremos o box de "Evitar que mecanismos de busca indexem este site", por enquanto. Por fim, clicaremos em "Instalar Wordpress", e nas páginas seguintes faremos o login.

No dashboard, acessaremos "Aparência > Temas", em que teremos alguns temas default. Eles se encontram no arquivo que baixamos, em "wordpress > wp-content > themes": "twentyfifteen", "twentyfourteen" e "twentysixteen". Sendo assim, para criarmos um tema do zero, criaremos uma pasta também, chamada "malura".

A primeira página de um projeto web costuma ser o `index.php`, portanto o criaremos no Sublime:

```
<!doctype html>
<html>
<head>
  <meta charset="utf-8">
</head>
<body>
```

```
<h1>Bem vindo!</h1>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

Ao retornarmos ao dashboard do Wordpress, e o atualizarmos, nada é exibido. Para ele conseguir identificar um tema novo, o Wordpress precisa de algumas definições e arquivos iniciais, como o próprio `index.php`, e o `style.css`, que ainda não criamos. O Wordpress disponibiliza uma [boa documentação](https://codex.wordpress.org/Theme_Development) (https://codex.wordpress.org/Theme_Development), que consultaremos para entendermos melhor sobre este arquivo, a ser criado na mesma pasta em que se encontra o `index.php`.

Com isso, nosso tema é exibido junto aos demais, no dashboard do Wordpress. Reparem que, ao clicarmos em qualquer um dos temas, são exibidos informações como o título, a versão, autoria, e uma breve descrição. Se clicarmos em nosso tema, não teremos nenhuma imagem de prévia, apenas o título "malura", acompanhado por um "Versão" isolado, sem informações, inclusive de autoria, pois se lê "Por Anônimo", sem nenhum link. Estranho, não?

Na documentação, há um código que precisa ser incluído no nosso arquivo `style.css`, para que estas informações sejam exibidas adequadamente. Este código contém as informações de um dos temas padrão como exemplo, e o copiaremos e colaremos no nosso arquivo, em seguida faremos as alterações de acordo com as informações do nosso tema.

```
/*
Theme Name: Malura
Author: Yuri Padilha
Description: Tema para a Imobiliária Malura
Version: 1.0alpha
*/
```

O tema será exibido com as informações alteradas no dashboard do Wordpress, e então clicaremos no botão "Ativar". Desta vez, ao acessarmos `localhost/wordpress/` teremos o texto "Bem vindo!". Até então, entendemos como começar a criar um tema no Wordpress e configurar o banco de dados.