

Lucas de Oliveira Neitzke: Artigos - Wordpress | Instalação

[Retornar: Wordpress](#)



Sumário

- [Lucas de Oliveira Neitzke: Artigos - Wordpress | Instalação](#)
 - [Sumário](#)
 - [Introdução](#)
 - [Iniciando o ambiente](#)
 - [Instalação](#)
 - [Passo a passo](#)
 - [Arquivo de configuração da instalação](#)
 - [Variaveis de configuração](#)
 - [Instalando o Wordpress](#)
 - [Finalizando a instalação](#)
 - [Referências](#)

Introdução

Antes de iniciar a instalação, há algumas coisas que você precisa ter e fazer.

Tenha em sua máquina instalado os seguintes itens:

- PHP: Software de linguagem de programação
- Servidor Apache: Software de infraestrutura HTTP

- Servidor MySQL: Software de banco de dados
- phpMyAdmin: Software de gerenciamento de banco de dados

Dependendo da versão do Wordpress, será requisitado que a versão do servidor Apache e(ou) MySQL alternem, tenha bastante atenção com a compatibilidade das versões dos softwares.

Iniciando o ambiente

Existem softwares que fazem toda a parte burocrática por nós, cuidando assim da maior parte da configuração de um servidor habilitado para utilizar o Wordpress. Os nomes mais conhecidos do mercado são:

- [Xampp](#)
- [Wampp](#)
- [EasyPHP](#)

Instalação

Para baixar o Wordpress basta você visitar a o [site oficial](#) e ir até a seção de downloads. Feito isso basta escolher a versão desejada e baixar o arquivo (.zip) compactado.

Passo a passo

Após baixada a versão desejada, siga os seguintes passos:

- Fazer o upload do arquivo baixado para a pasta raiz ou na pasta do subdomínio desejado.
- Extrair o arquivo compactado baixado anteriormente.
- Criar um banco de dados com o agrupamento `collation:utf8_general_ci`.
- Configuração do arquivo de instalação `wp-config.php`

Arquivo de configuração da instalação

Você pode criar e editar o arquivo `wp-config.php` você mesmo ou pode pular esta etapa e deixar o WordPress tentar fazer isso sozinho ao executar o script de [instalação](#). Nas versões mais atuais já vem com um arquivo de configuração de exemplo, chamado `wp-config-sample.php`, você pode renomea-lo para `wp-config.php` e alterar as variáveis de configuração.

Variáveis de configuração

Essas variáveis são encontradas dentro do arquivo de configuração do Wordpress `wp-config.php`.

- `DB_NAME`: O nome do banco de dados que você criou para o WordPress.
- `DB_USER` : O nome de usuário que você criou para o banco ou `root`.
- `DB_PASSWORD`: A senha que você escolheu para o nome de usuário.
- `DB_HOST`: O nome do host que você determinou, normalmente `localhost`.
- `DB_CHARSET`: O conjunto de caracteres do banco de dados.

Instalando o Wordpress



Below you should enter your database connection details. If you're not sure about these, contact your host.

Database Name	<input type="text" value="wordpress"/>	The name of the database you want to use with WordPress.
Username	<input type="text" value="username"/>	Your database username.
Password	<input type="text" value="password"/>	Your database password.
Database Host	<input type="text" value="localhost"/>	You should be able to get this info from your web host, if localhost doesn't work.
Table Prefix	<input type="text" value="wp_"/>	If you want to run multiple WordPress installations in a single database, change this.

A instalação de Wordpress é facilitada aos usuários, basta você executar o arquivo `wp-admin/install.php` encontrado na pasta `wp_admin` do Wordpress. Caso você não forneça um arquivo de configuração para a instalação, o próprio instalador irá iniciar uma interface para que o usuário preencha as informações relevantes a instalação.

Finalizando a instalação



Welcome

Welcome to the famous five-minute WordPress installation process! Just fill in the information below and you'll be on your way to using the most extendable and powerful personal publishing platform in the world.

Information needed

Please provide the following information. Don't worry, you can always change these settings later.

Site Title

Username

Username can have only alphanumeric characters, spaces, underscores, hyphens, periods, and the @ symbol.

Password

Strong

Important: You will need this password to log in. Please store it in a secure location.

Your Email

Double-check your email address before continuing.

**Search Engine
Visibility**

☐ Discourage search engines from indexing this site
It is up to search engines to honor this request.

Install WordPress

Caso a instalação tenha ocorrido com sucesso, será aberta uma página para você iniciar a configuração básica do WordPress. Neles serão requisitadas as seguintes informações:

- Nome do site (Site title).
- Nome de usuário administrador (Username).
- Senha de acesso do usuário administrador (Password).
- Seu e-mail utilizado para recuperar a senha (Your email).
- Habilitar a indexação aos mecanismos de pesquisa (Search Engine Visibility): Caso você marque essa opção o seu site Wordpress não aparecerá em nenhum site de busca, como Google, Bling e etc.

Caso você tenha sucesso na instalação, você será redirecionado para a página de login do Wordpress.

Referências

Abaixo estão as referências utilizadas na confecção deste artigo.

- (How to install WordPress – WordPress.org Forums) <https://wordpress.org/support/article/how-to-install-wordpress/>

Próximo capítulo: Configuração