



Nas partes anteriores vimos:

O que é o WordPress (e o Open Source...)

A diferença entre wordpress.com e wordpress.org

O que podemos fazer com o WordPress

Como é que se instala o WordPress e se aloja um site

Algumas regras de segurança na instalação

A administração do WordPress

O que são páginas, artigos, categorias...

Como criar conteúdo e carregar imagens

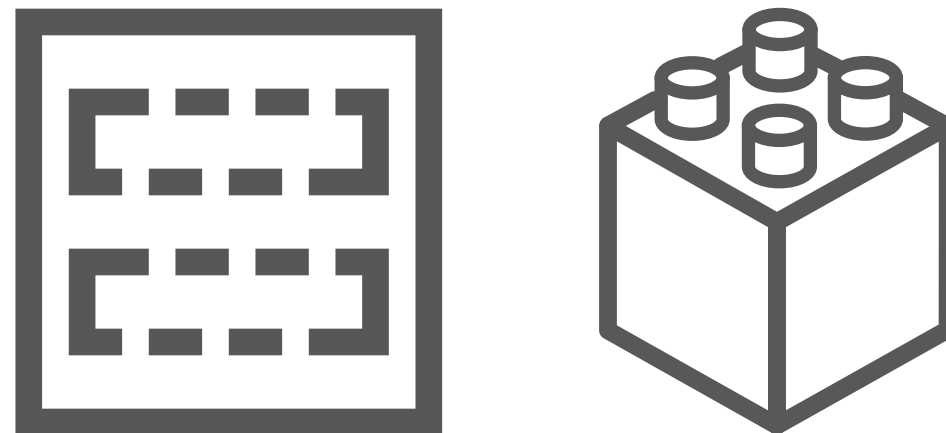


Nesta parte vamos:

Personalizar

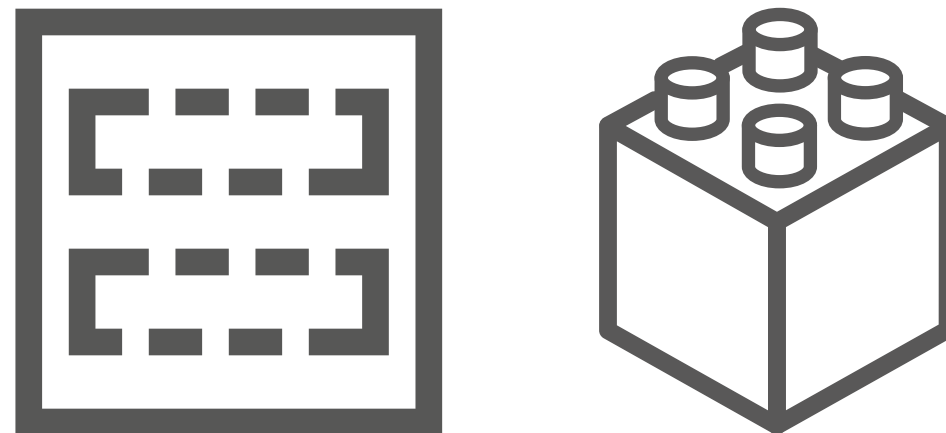
Conhecer temas e plugins e como os escolher

Plugins essenciais:
segurança, desempenho, etc.



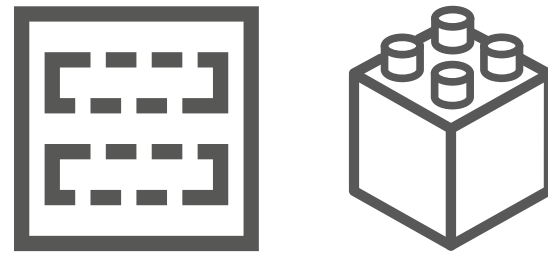
O local indicado para começar a procurar temas e plugins é o repositório do WordPress.org

TEMAS – <http://wordpress.org/themes/>
PLUGINS – <http://wordpress.org/plugins/>



NUNCA NUNCA NUNCA

instalar temas ou plugins num site ao vivo
sem ter uma cópia de segurança da base de dados.



Ao escolher um plugin ou um tema do repositório devemos ter em atenção, além das funcionalidades:

Quando foi a última actualização (data)

Quantas vezes foi descarregado

**Avaliações feitas pelos utilizadores
(não apenas as estrelas, ler também os comentários)**

**Últimas entradas de suporte técnico
(e frequência de resposta...)**



Com tantos plugins disponíveis é fácil instalarmos sem termos em conta o número.

Alguns plugins exigem muitos recursos do servidor e podem tornar o nosso site muito lento.



O ideal é pensar na funcionalidade que se pretende
antes de começar a procurar.

E, sempre que possível, instalar o mínimo de plugins.



Coleções de plugins que podem ser úteis:

[https://wpcore.com/collections/
8BiQaK42mVhCFgz0BG2O](https://wpcore.com/collections/8BiQaK42mVhCFgz0BG2O)

[https://wpcore.com/collections/
FvdZwPS1pLPRMThWxCVX](https://wpcore.com/collections/FvdZwPS1pLPRMThWxCVX)

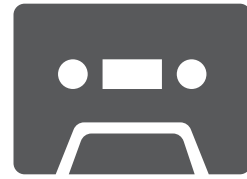
[https://wpcore.com/collections/
wlUtCuOi5tMfL5mqV7f2](https://wpcore.com/collections/wlUtCuOi5tMfL5mqV7f2)



Um site com curadoria
e avaliação de plugins:

<http://tidyrepo.com/>

Um bom exercício pode ser criar um site de testes
onde podemos brincar com os plugins
e as suas diferentes funcionalidades.



Exemplo de plugins para cópias de segurança e para migração de site WordPress:

UpdraftPlus – plugin para backup e migração, disponível no repositório wordpress.org/plugins e reposição automática

WP Time Capsule – plugin para backups incrementais

All-in-One WP Migration – plugin para migração

BackupBuddy – solução paga para backup



Como medir o desempenho do site?

A experiência de utilização e até a classificação em motores de pesquisa são influenciadas pelo desempenho do site, sobretudo a velocidade de carregamento.



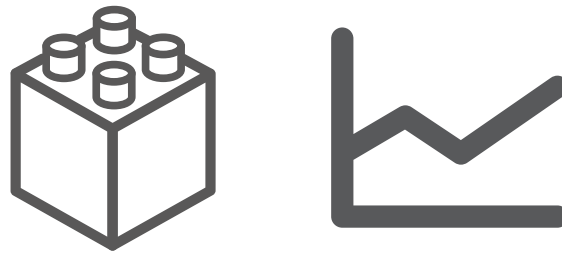
<http://gtmetrix.com>

É uma ferramenta acessível que carrega o site e faz um relatório das áreas em que podemos melhorar a experiência de utilização.

Outras ferramentas:

[Google PageSpeed Insights](#)

[Pingdom Speed Test](#)

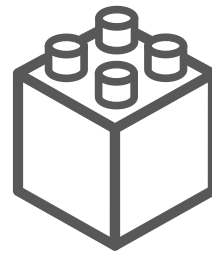


Exemplo de plugins para medir o desempenho ou para otimização de sites WordPress:

Plugins Speed Test – plugin que informa sobre o impacto dos plugins ativos

Autoptimize – plugin para otimização do carregamento dos vários scripts e folhas de estilos (só no fim do desenvolvimento!)

WP Fast Cache – plugin para implementação simples de cache do site (só no fim do desenvolvimento!)



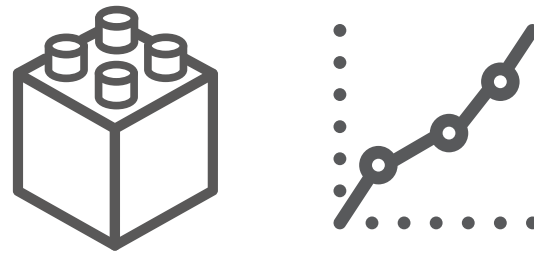
Outros plugins úteis:

iThemes Security – permite definir de forma muito exaustiva parâmetros e acções de segurança

WP Performance & Security – permite alterar opções e melhorar desempenho e segurança

Homepage Control – permite controlar a apresentação de componentes da homepage em certos temas

Contact Form 7 – um dos mais usados para criar formulários de contacto



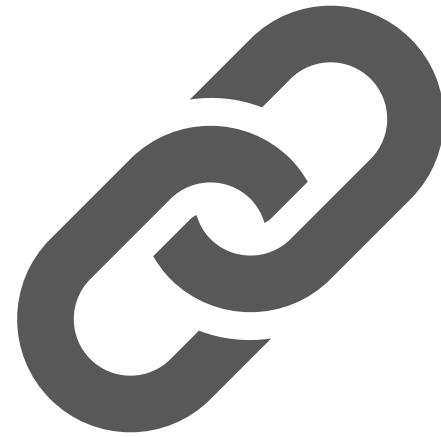
O WordPress é uma das plataformas mais amigáveis para os motores de pesquisa, mesmo sem plugins para **SEO**. Como é que podemos melhorar?

Ligações permanentes “amigáveis”,
i.e., definidas para “título do artigo” (%postname%)

Eliminar “stop words” (de, do, a, as...) dos URL

Palavras-chave nos títulos, URL e texto

Otimizar imagens: tamanho, nome, descrição e texto alternativo
(bónus de pontos pela acessibilidade!)



Ligações permanentes

Ligações permanentes (permalinks) referem-se ao tipo de URL criado pelo WordPress para cada artigo ou página.

Pretty permalinks (URL bonitinhos) são úteis para o utilizador mas também para os motores de pesquisa.

Ligações permanentes

Os permalinks podem ser alterados em:
Opções > Ligações permanentes

A definição mais “amigável” será optar por
nome do artigo

Opções de ligações permanentes

Por omissão o WordPress usa URLs que têm pontos de interrogação e vários números; no entanto o WordPress dá-lhe a hipótese de escolher uma estrutura mais amigável para as suas ligações permanentes e páginas de arquivo. Isto pode melhorar a estética, usabilidade e compatibilidade futura e aqui estão alguns exemplos para começar.

Opções comuns

<input checked="" type="radio"/> Predefinição	<code>http://ninebase.dev/?p=123</code>
<input type="radio"/> Dia e nome	<code>http://ninebase.dev/2014/11/12/exemplo-de-artigo/</code>
<input type="radio"/> Mês e nome	<code>http://ninebase.dev/2014/11/exemplo-de-artigo/</code>
<input type="radio"/> Numérica	<code>http://ninebase.dev/arquivo/123</code>
<input type="radio"/> Nome do artigo	<code>http://ninebase.dev/exemplo-de-artigo/</code>
<input type="radio"/> Estrutura personalizada	<code>http://ninebase.dev/</code> <input type="text"/>



Exercícios:

1. Procurar e carregar um tema (p.e., que seja **responsive**)
2. Ativar o novo tema
3. Procurar e carregar o plugin **WooCommerce**
4. Adicionar um widget de texto a uma barra lateral com o texto:
Editar conteúdo no WordPress é uma tarefa divertida.