## Entendendo o arquivo .htaccess

O seu nome refere-se à abreviatura para *Hypertext Access*, cuja tradução é acesso ao hipertexto. Ele é um arquivo de configuração, responsável por controlar diversos parâmetros para o servidor do site seguir.

Em outras palavras, o .htaccess é um arquivo de configuração utilizado pelo servidor Apache, o qual serve para criarmos regras especiais que especificam como o servidor web deve funcionar.

Um detalhe importante sobre o .htaccess é que ele funciona em servidores web ou planos de hospedagem mantidos com o **servidor** *Apache*.



Caso esteja curioso para saber o porquê ele começa com um ponto, saiba que, dessa forma, ele torna-se oculto, o que é necessário para ser executável no servidor.

Por falar nisso, é importante entender que, quando o servidor acessa o site, ele segue uma hierarquia, começando pela pasta raiz dele, que dependendo da hospedagem, pode ser a "www", a "public\_html" ou outra. E é nessa pasta raiz que o .htaccess precisa ficar, dessa maneira, será o primeiro arquivo a ser lido pelo servidor.

```
'name' => __( 'Widget Area', 'twentyfifteen' ),
'id' => 'sidebar-1',
'description' => __( 'Add widgets here to appear in your sidebar
   twentyfifteen' ),
```

Agora, veremos alguns procedimentos que podemos realizar por meio do .htaccess:

- Restringir o acesso ao site com ou sem senha;
- Redirecionamentos de URLs;
- Bloqueio de acesso a determinadas pastas;
- Redirecionamentos quando em página de erro, para alguma personalizada.

Por essa razão, é de extrema importância realizar um backup desse arquivo antes de editá-lo, afinal, qualquer erro, mesmo que pequeno, pode tornar o site do *WordPress* inacessível. E não desejamos isso de maneira alguma, não é mesmo?

Mais um detalhe importante é sobre a linguagem de programação que devemos inserir nesse arquivo, a qual deve ser uma própria do *Apache*. Figue ligado nisso!

Veja, abaixo, um exemplo de código para obter URL Amigável no WordPress:

RewriteEngine On
RewriteBase /
RewriteRule ^index\.php\$ - [L]
RewriteCond %{REQUEST\_FILENAME} !-f
RewriteCond %{REQUEST\_FILENAME} !-d
RewriteRule . /index.php [L]

