

05

O que é exatamente esse The Loop?

A estrutura que o pessoal do Wordpress chama de 'the loop', ou melhor, traduzindo para o bom e velho português: 'o laço', é a estrutura responsável por trazer as informações de todos os posts que temos salvo no banco de dados para nós usarmos como quisermos no nosso site.

Por exemplo, o que fizemos na nossa home foi o seguinte:

```
if( have_posts() ) {  
    while( have_posts() ) {  
        the_post();  
  
        the_title();  
        the_content();  
    }  
}
```

Nessa estrutura a gente basicamente pergunta pro Wordpress:

- 1) Wordpress, existem posts no banco? [[if]]
- 2) Enquanto existirem posts no banco, traga-os pra mim. [[while]]
- 3) Cada post que vc trouxer, guarda ele para eu usar [[the_post()]]

Depois desses passos podemos ter acesso livre às informações dos posts, ou seja, tanto a `the_title()` quanto a `the_content()`.

Veremos mais para frente que ainda é possível colocar mais funcionalidades nessa estrutura do loop.