

# Como adotar um tema filho no desenvolvimento WordPress



Thiago Censi

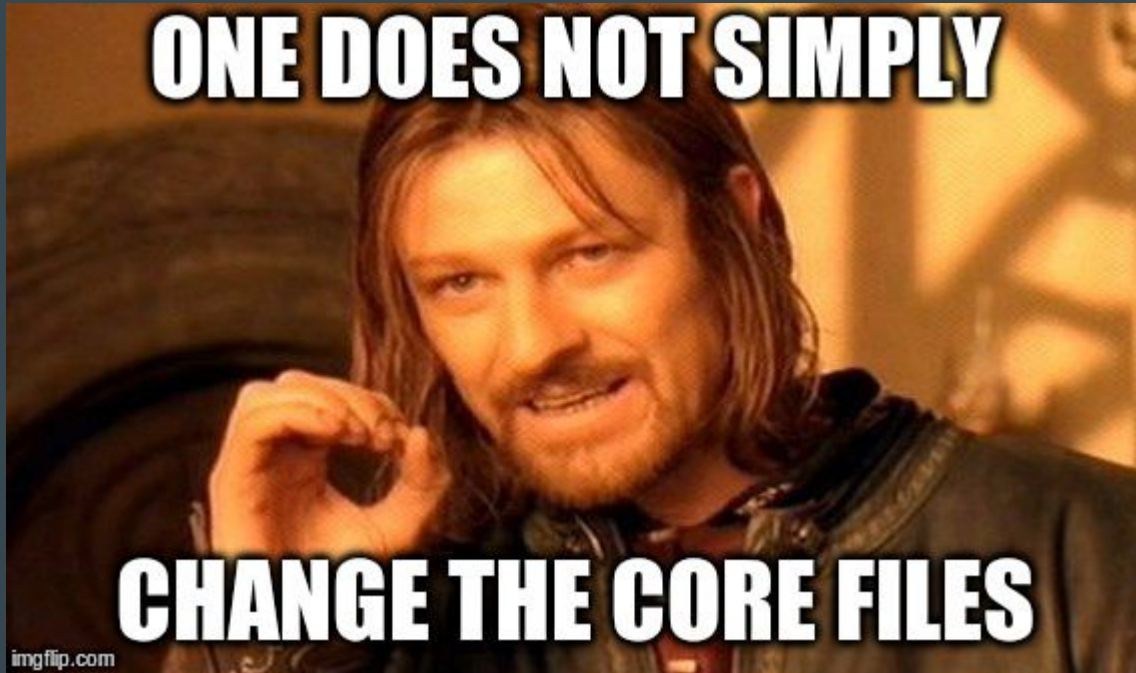
# Thiago Censi

- Designer de formação
- 10+ anos com desenvolvimento WordPress
- Pai de Guilherme (7) e Alice + Francisco (2)

# O que é um tema filho?

Temas filho são temas que usam um outro tema como base, herdando as páginas, funções, estrutura e funcionalidade do tema pai.

Todos os temas podem em teoria ser temas pai, desde que desenvolvidos da maneira correta, mas existem alguns fatores que devemos levar em consideração, como qualidade e suporte.



Regra: não encoste no código que você não mantém

# Vantagens

- Updates
- Agilidade
- Suporte do tema pai
- Podemos reverter para o tema pai facilmente

# Desvantagens

- Updates
- Abandono ou alteração do modelo de negócio
- Complexidade
- Não é possível usar temas avô/neto “de fábrica”

# Quando usar então?

- Usa plugins para adicionar ações e hooks e está ficando complexo? Use um tema filho.
- Usa um tema filho e está alterando todas as páginas do tema pai? Será que não é hora de partir para um tema customizado?

**Mão na massa!**



# Criando um tema filho

- Diretório para o tema
- Arquivos obrigatórios
  - style.css
  - functions.php
- Nomenclatura: nomedopai-child

```
1  /*
2  Theme Name: Twenty Seventeen Child
3  Theme URI: http://example.com/twenty-seventeen-child/
4  Description: Twenty Seventeen Child Theme
5  Author: WP-Brasil
6  Author URI: http://2018.saopaulo.wordcamp.com
7  Template: twentyseventeen
8  Version: 1.0.0
9  License: GNU General Public License v2 or later
10 License URI: http://www.gnu.org/licenses/gpl-2.0.html
11 Tags: light, dark, two-columns, right-sidebar, responsive-layout, accessibility-ready
12 Text Domain: twenty-seventeen-child
13 */
```

## Cabeçalho do arquivo style.css

## Temas indisponíveis

Os seguintes temas estão instalados, mas incompletos.

Nome	Descrição	
Twenty Seventeen Child	O tema ascendente não existe. Instale o tema "twentyseventeenson".	<a href="#">Excluir</a>

**Erro ao não encontrar o tema pai**

## Temas indisponíveis

Os seguintes temas estão instalados, mas incompletos.

Nome	Descrição
Twenty	O tema ascendente não existe. Instale
Seventeen Child	o tema "twentyseventeen".

Excluir

Instalar tema ascendente

**Mas não tema, se estiver no repositório...**

## Instalando tema: Twenty Seventeen 1.7

Baixando pacote de instalação a partir de <https://downloads.wordpress.org/theme/twentyseventeen.1.7.zip...>

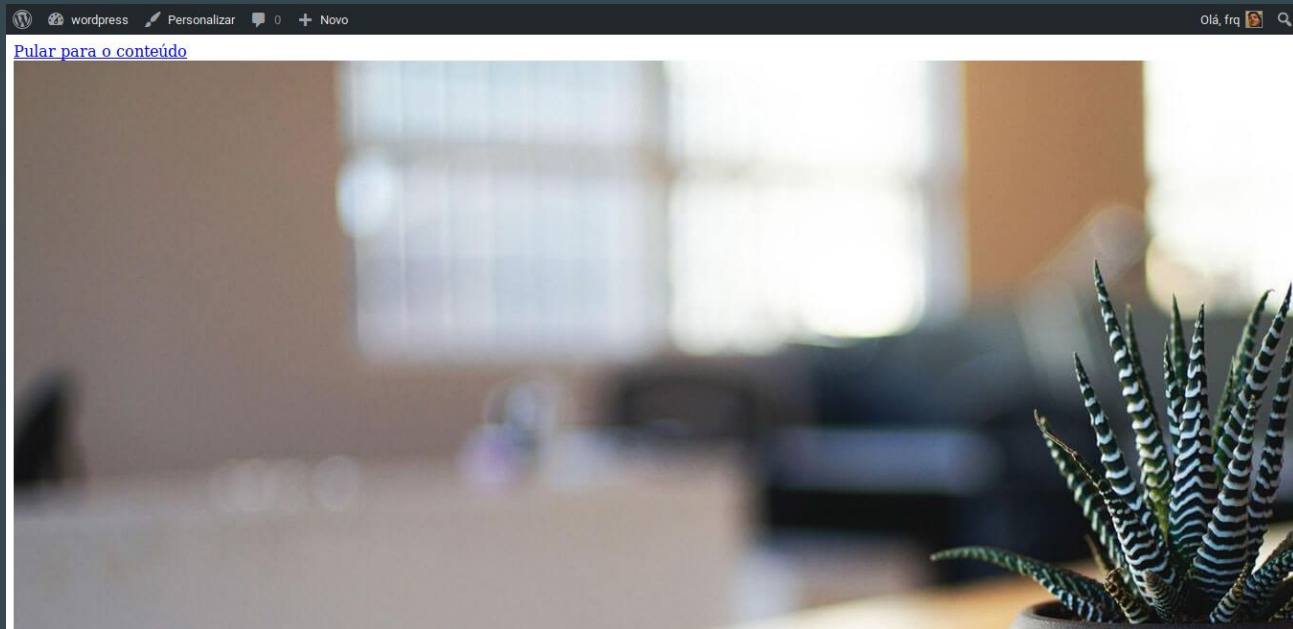
Descompactando o pacote...

Instalando o tema...

Tema **Twenty Seventeen 1.7** instalado com sucesso.

[Ver ao vivo](#) | [Ativar](#) | [Voltar para o instalador de temas](#)

**Sucesso!**



Sem estilos

# Acrescentando o estilo

## Old school

```
@import( '../twentyseventeen/styles.css' );
```

## New school

```
wp_enqueue_style( 'parent-style',  
get_template_directory_uri() . '/style.css' );
```



Agora sim!



```
6 // Acrescentando os arquivos de CSS
7 add_action( 'wp_enqueue_scripts', 'child_theme_enqueue_styles' );
8 function child_theme_enqueue_styles() {
9     wp_enqueue_style( 'fonts', 'https://fonts.googleapis.com/css?family=Slabo+27px' );
10    wp_enqueue_style( 'parent-style', get_template_directory_uri() . '/style.css' );
11    wp_enqueue_style( 'child-theme', get_stylesheet_directory_uri() . '/style.css' );
12 }
```



Podemos começar

# Caminhos do tema

**Pai:**

`get_template_directory()`

`get_template_directory_uri()`

**Filho:**

`get_stylesheet_directory()`

`get_stylesheet_directory_uri()`



# Hierarquia de template

(<https://developer.wordpress.org/themes/basics/template-hierarchy/>)

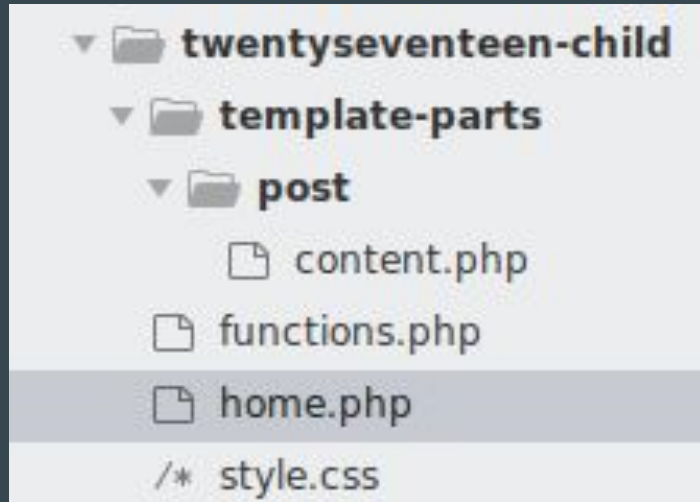
# Ordem de chamada

Exemplo: categoria HQ (ID da categoria: 7)

1. category-hq.php
2. category-7.php
3. category.php
4. archive.php
5. index.php

Mesma ordem, mas para cada item, verificação primeiro no filho, depois no pai.

# Customizando o tema filho



- Copiamos `index.php` e renomeamos para `home.php`;
- Copiamos `content.php` com sua estrutura de diretórios.

# Customizando o tema filho

```
65     </main><!-- #main -->
66     </div><!-- #primary -->
67     <?php //get_sidebar(); ?>
68 </div><!-- .wrap -->
69
70 <?php
71 get_footer();
```

home.php

```
52 <?php if ( is_single() ) : ?>
53
54 <div class="entry-content">
55     <?php
56     /* translators: %s: Name of c
57     the_content(
58         sprintf(
```


content.php

wordpress Personalizar 0 + Novo Olá, frq

## POSTS


18 DE AGOSTO DE 2018 [EDITAR](#)

Animi assumenda minima repellendus




7 DE JULHO DE 2018 [EDITAR](#)

Numquam harum tenetur eius facere sint veniam



5 DE AGOSTO DE 2018 [EDITAR](#)

At quis magni qui vel



15 DE JUNHO DE 2018 [EDITAR](#)

Modificação da página inicial



# WORDPRESS

Só mais um site WordPress

**ANO: 2018**

18 DE AGOSTO DE 2018 **EDITAR**

## Animi assumenda minima repellendus



### POSTS RECENTES

Animi assumenda minima repellendus

At quis magni qui vel


Ad temporibus nesciunt dolorem rem modi nostrum

Repudiandae nihil sit amet


# Sobrescrevendo funções

Só é possível sobrescrever funções *plugáveis* (pluggable functions)

```
{15 function parent_function ( $params ) {  
16     // Do stuff here  
17 }
```



```
()15 if ( !function_exists( 'parent_function' ) ) {  
16     function parent_function ( $params ) {  
17         // Do stuff here  
18     }  
19 }
```



parent\_theme/functions.php

# Sobrescrevendo funções

```
14 function twentyseventeen_body_classes( $classes ) {  
15     // A lot of stuff  
16 }  
17 add_filter( 'body_class', 'twentyseventeen_body_classes' );  
18
```

No nosso caso, remova o filtro e cria uma função nova.

# Ferramentas para desenvolvimento

- Show current template  
(<https://wordpress.org/plugins/show-current-template/>)
- Child theme check  
(<https://wordpress.org/plugins/child-theme-check/>)

**Obrigado!**

tacensi@gmail.com