

# Template WordPress com Pinegrow

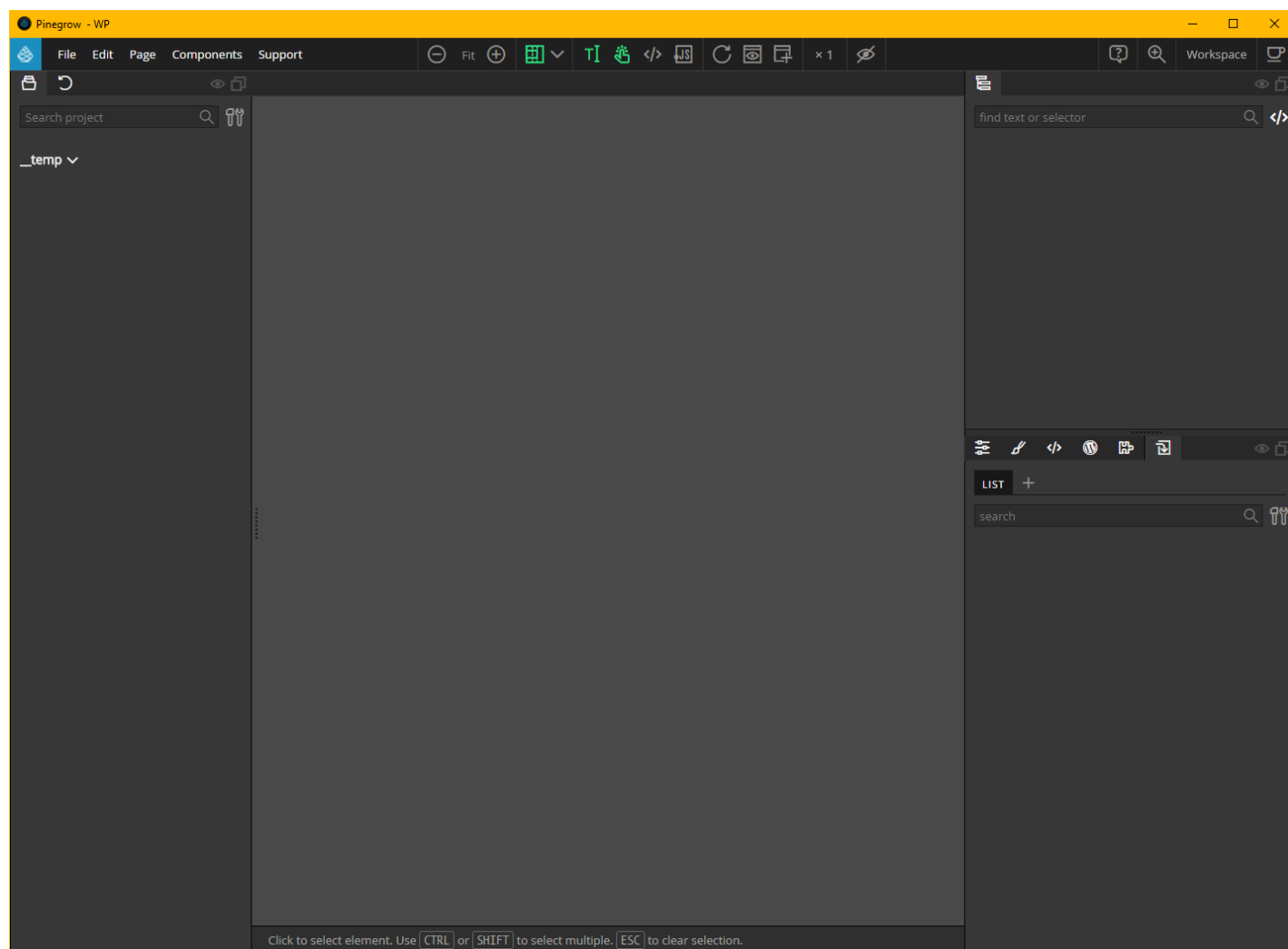
Construir um template WordPress com o Pinegrow é bem simples, rápido, e não tem muitos segredos. Mas há algumas coisas que você precisa seguir para que tudo dê certo.

## Antes de começar...

Além do Pinegrow WP, você precisa ter um template HTML estático. Por motivos de aprendizado, porém, vamos montar o nosso template simples do zero, utilizando os blocos prontos do Pinegrow, certo? ☐

Lembre-se que, para poder adicionar bibliotecas ao Pinegrow, como Bootstrap, Foundation ou as tags WordPress, você precisa criar um projeto, que nada mais é uma pasta aonde serão armazenados os arquivos do seu tema em desenvolvimento.

Basta criar uma pasta em qualquer lugar no seu HD e pedir para o Pinegrow abrir um projeto, selecione a pasta e você terá uma tela similar à fig. 1:

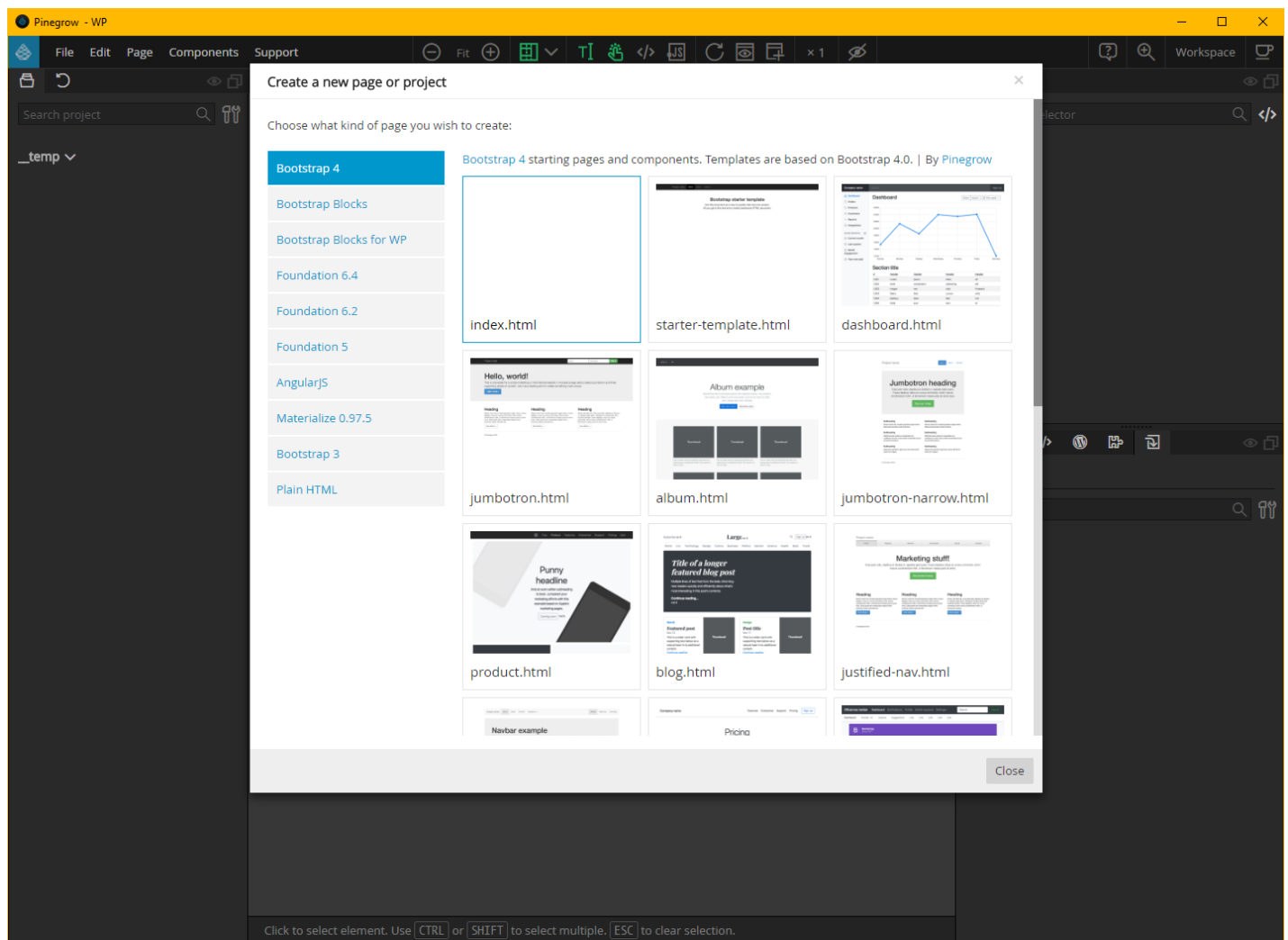


## Dica

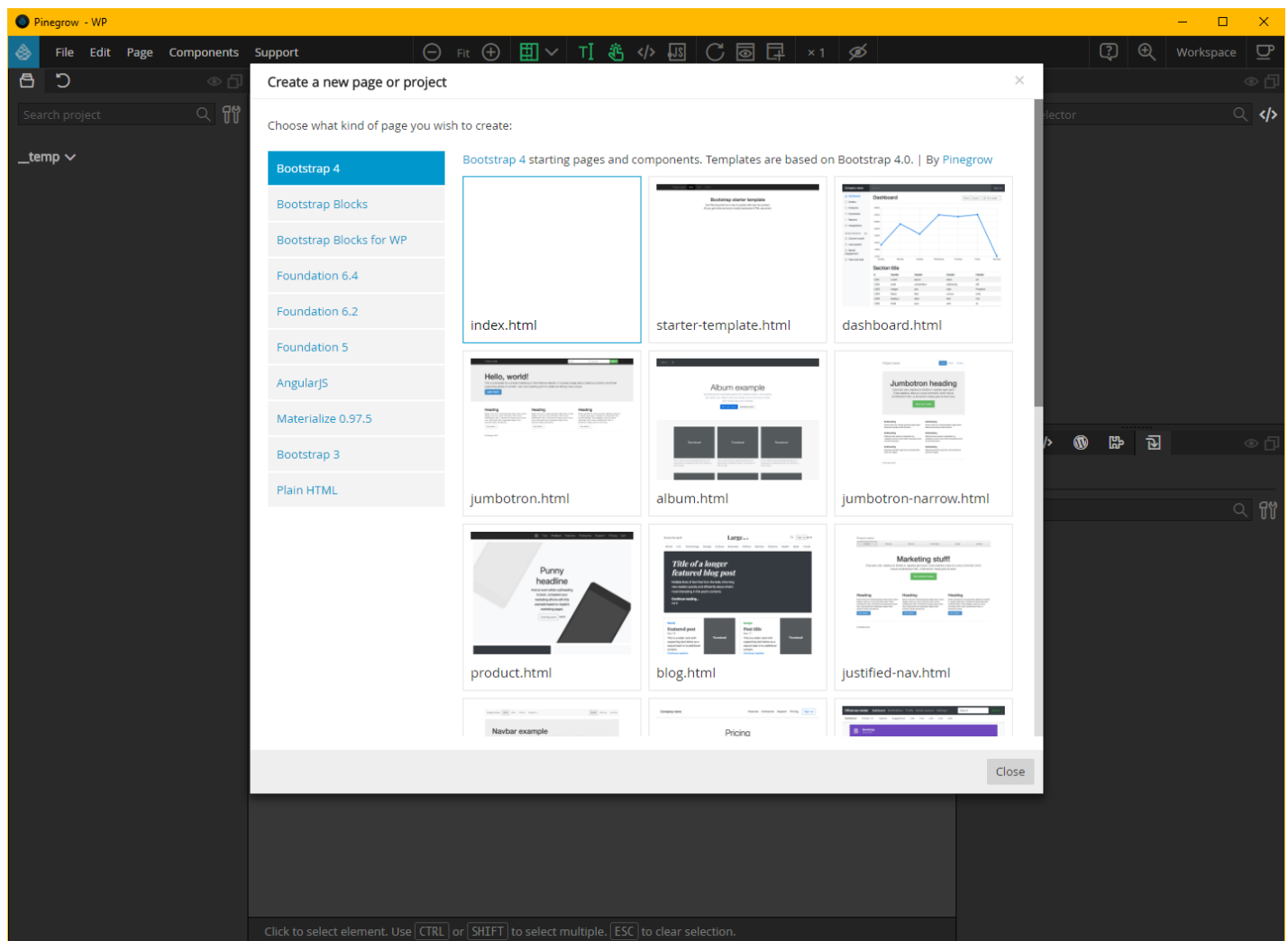
Recomendo que faça um save a cada alteração! ☐ Eu já perdi muita coisa por não fazer isso, por isso a recomendação! ☐

## Criando o esqueleto

Com seu projeto aberto, clique em `File > New Page`, selecione `Bootstrap 4` e `index.html` (a página em branco).

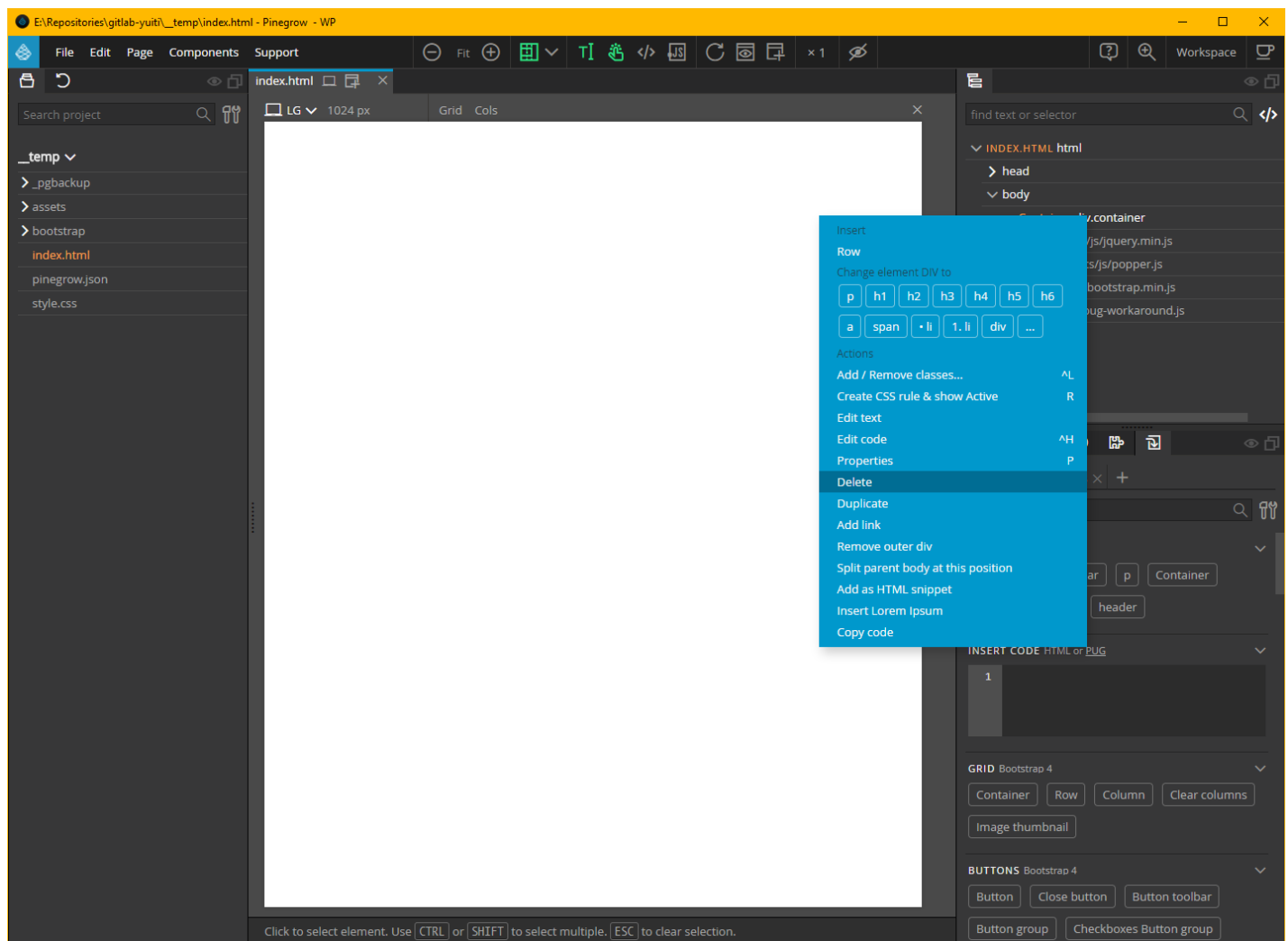


Você ficará com a tela desse jeito:



Para começar, olhe na **Treewiew** (a estrutura da sua página, fica no topo à direita na imagem. Veja que ele tem uma estrutura em árvore com o cabeçalho html, corpo, container e scripts.

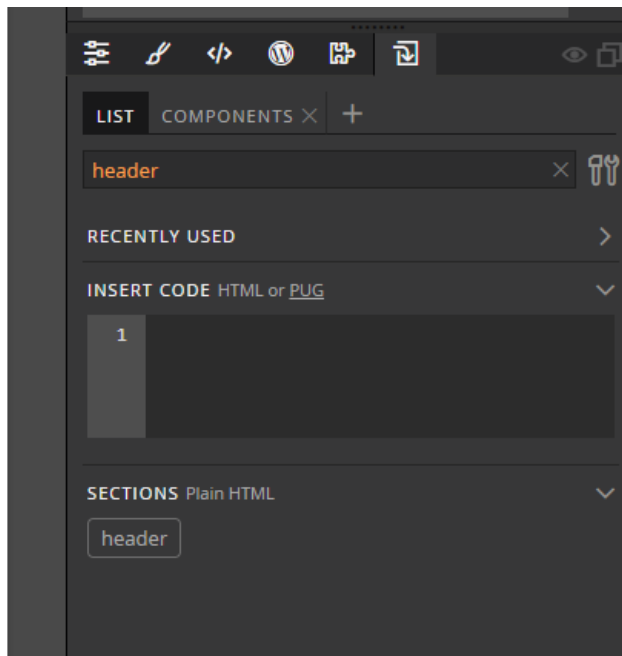
Para começar, vamos excluir aquele container vazio clicando com o botão direito sobre ele e selecionando **Delete** (não use as teclas Delete ou Backspace, pois não funcionam para este propósito).



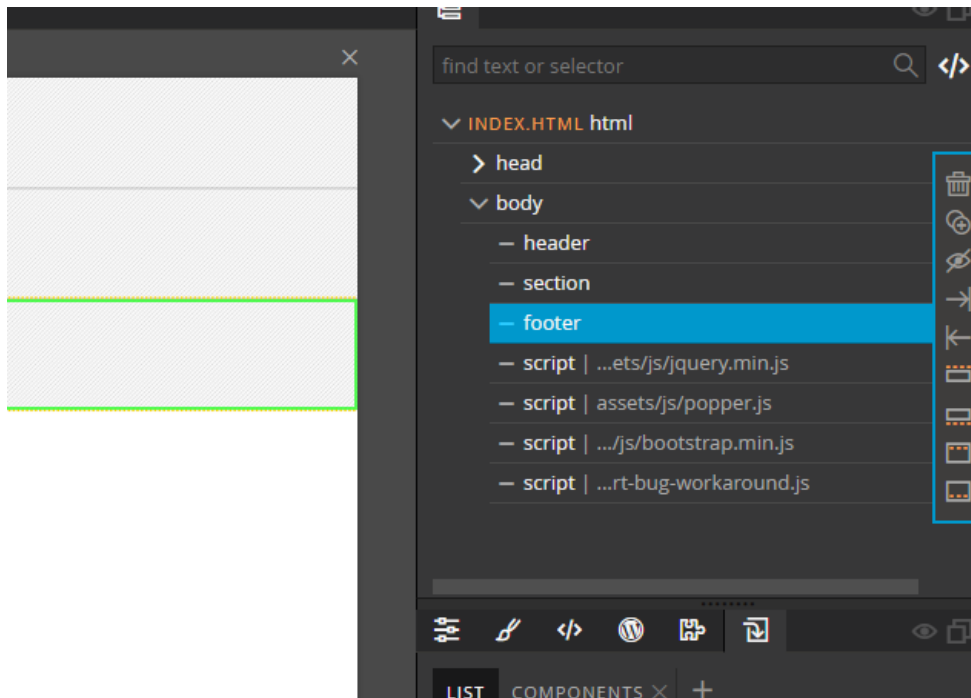
## Adicionando os blocos principais

Com o template 100% em branco agora, vamos adicionar alguns componentes simples. Vá até a guia de componentes do Pinegrow (ícone de uma caixinha com uma seta dobrando pra baixo), faça uma busca pelos seguintes itens e os adicione ao corpo do site (clique e arraste o componente para o body na treeview):

- header
- section
- footer



O seu treeview deve ficar como no exemplo abaixo:



### Por quê estamos separando o template em 3 blocos principais?

Não se preocupe agora com isso. Mas quando adicionarmos as tags do WordPress, no bloco "section" vamos adicionar um item chamado **Site Content**.

Assim, tudo o que vir antes dele será automaticamente convertido no `header.php` e tudo o que vir após em `footer.php`, enquanto o `section` será transformado em um `index.php` com include automático do header e footer. ☐

Você só precisa fazer isso em uma página, considerada a Master Page (veremos isso mais tarde). Nas outras páginas, você precisa ainda separar o `section` com a tag **Site Content**, mas não precisa exportá-los.

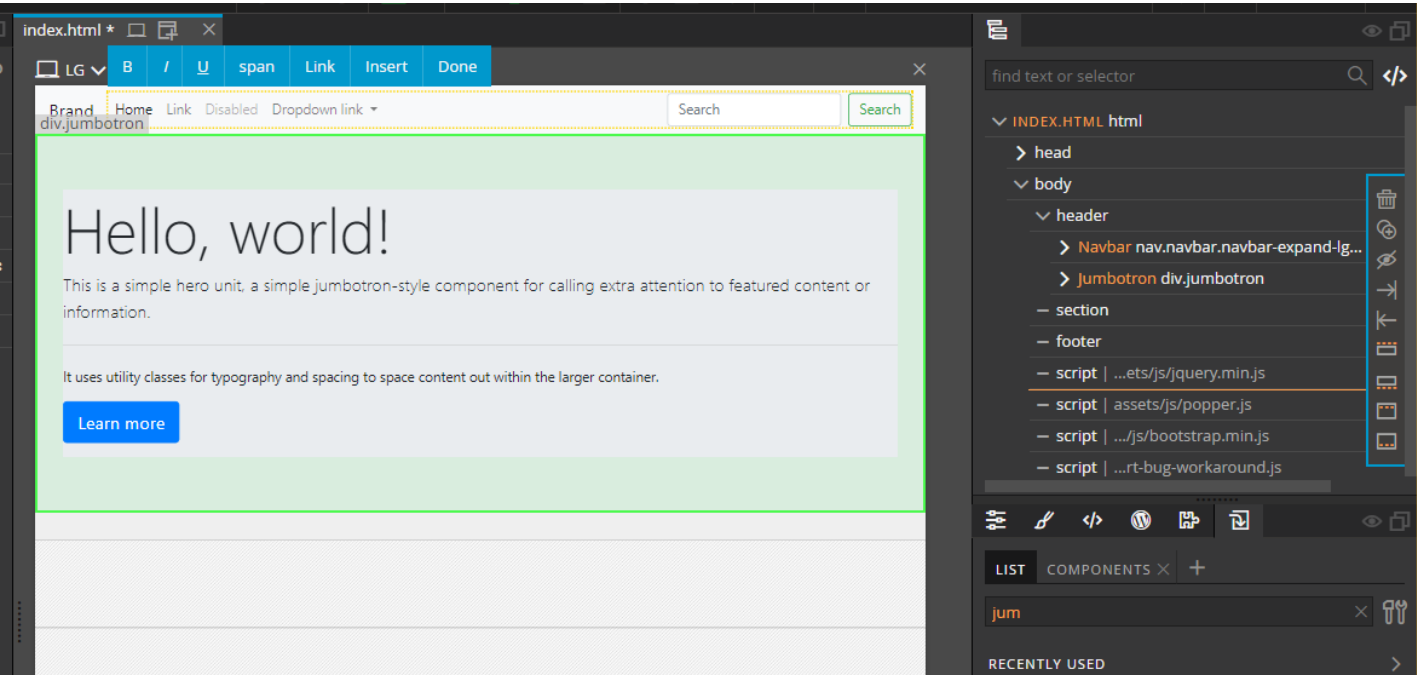
## Colocando os componentes da página

### header

Começando pelo cabeçalho, vamos voltar à lista de componentes e procurar por dois itens:

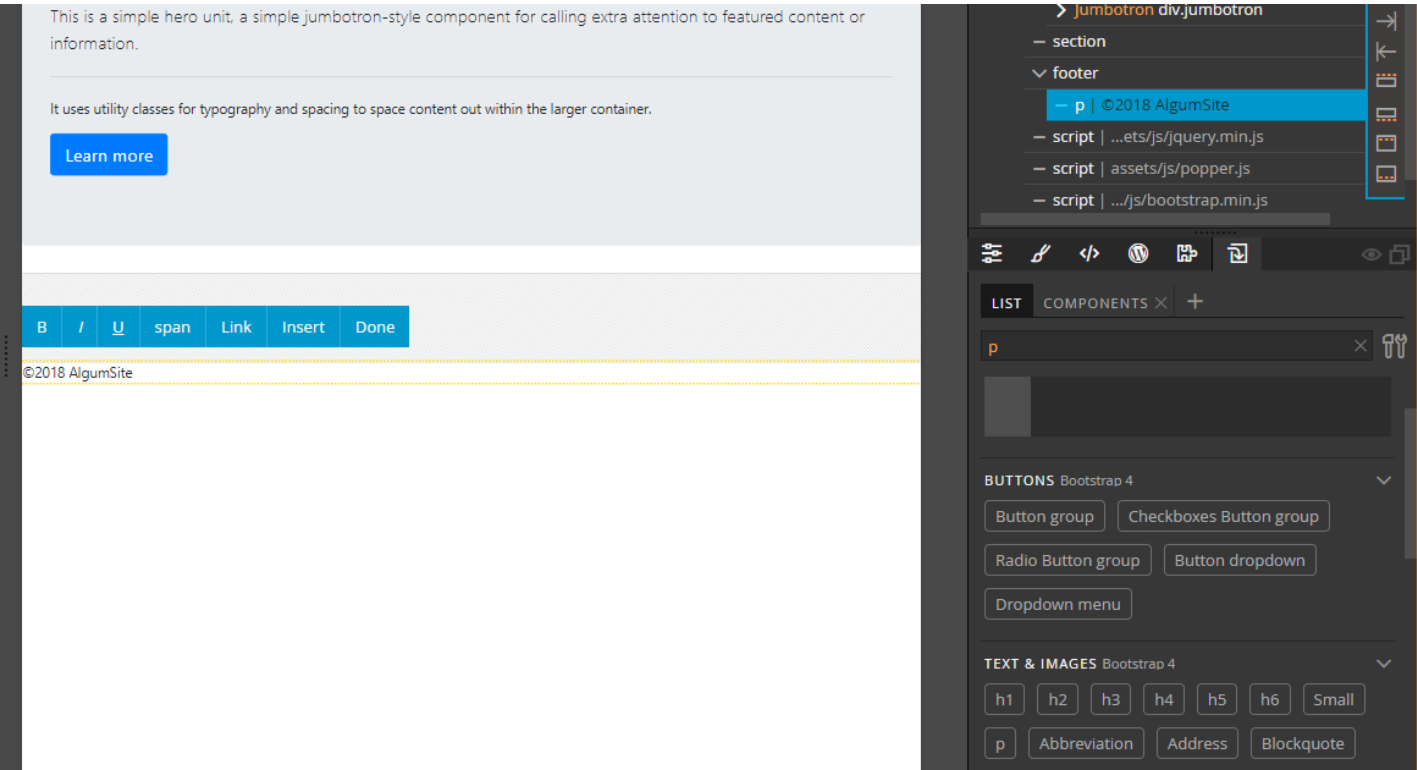
- navbar
- jumbotron

Arraste os dois para dentro do bloco `header` na treeview, de modo que fique como na fig. 7:



### footer

No rodapé, vamos apenas adicionar um parágrafo. Basta procurar pelo componente `p` na lista de componentes (TEXT & IMAGES > p). E adicione ao footer.



### section

No conteúdo principal, vamos adicionar os seguintes itens:

- container
- row
- column
- card

A diferença é que, neste caso, vamos adicionar um dentro do outro, ficando:

- container
  - row
    - column
      - card

Não se preocupe que a linha tem apenas um item por enquanto, pois é tudo o que precisamos para que o template funcione inicialmente.

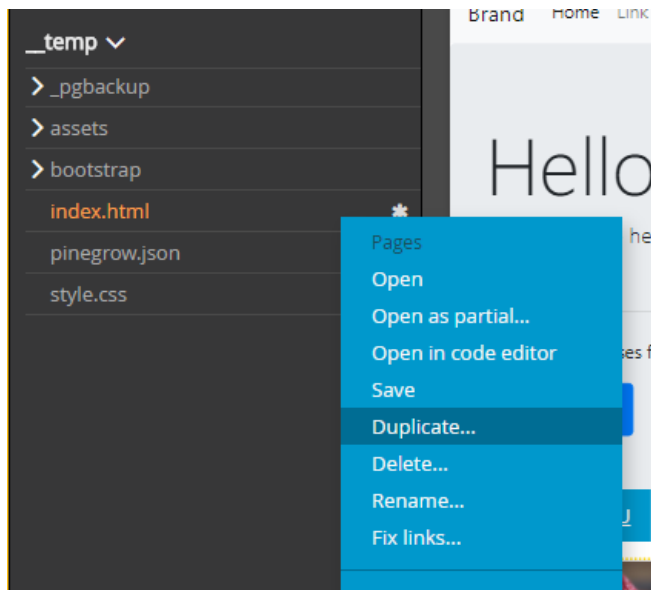
Seu treeview e section devem ficar como abaixo:

The image shows a web editor interface. On the left, a preview of a Bootstrap hero unit is displayed. It has a light gray background with the text "Hello, world!" in a large font. Below it, a smaller text block says "This is a simple hero unit, a simple jumbotron-style component for calling extra attention to featured content or information." and "It uses utility classes for typography and spacing to space content out within the larger container." There is a blue button labeled "Learn more". Below the hero unit, a card component is shown. It has a white background with a green border. The card contains an image of strawberries in a white bowl, a title "Card title", a subtitle "Card subtitle", and a paragraph of text: "Some quick example text to build on the card title and make up the bulk of the card's content." There is also a blue button labeled "Go somewhere". On the right side of the editor, a sidebar is visible. It has a treeview on the top right showing a hierarchy: "section" > "Container div.container" > "Row div.row" > "Column div.col-md-4" > "Card div.card". The "Card div.card" is highlighted in blue. Below the treeview, there is a "LIST" tab with a search bar containing "card". Under "INSERT INTO SELECTED", there are options: "Card image", "Card header", "Card body", "Card image overlay", "Card footer", and "List group". Below that, there is a "RECENTLY USED" section and an "INSERT CODE" section with a text area.

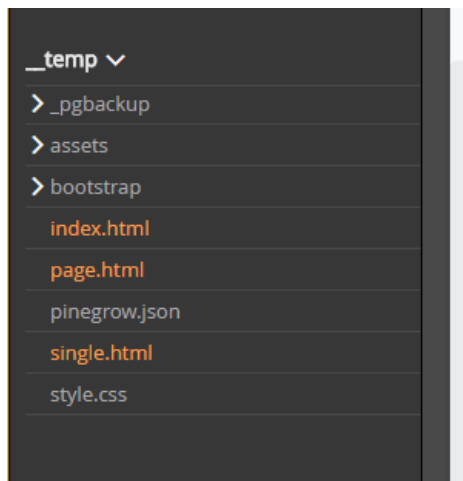
## Aumentando um pouco mais o esqueleto...

Além do `index.html`, vamos criar mais duas páginas: `singular.php` e `page.html`. Mas não precisamos criá-las do zero.

Na sua lista de projeto, clique com o botão direito sobre `index.html` e selecione "Duplicate":

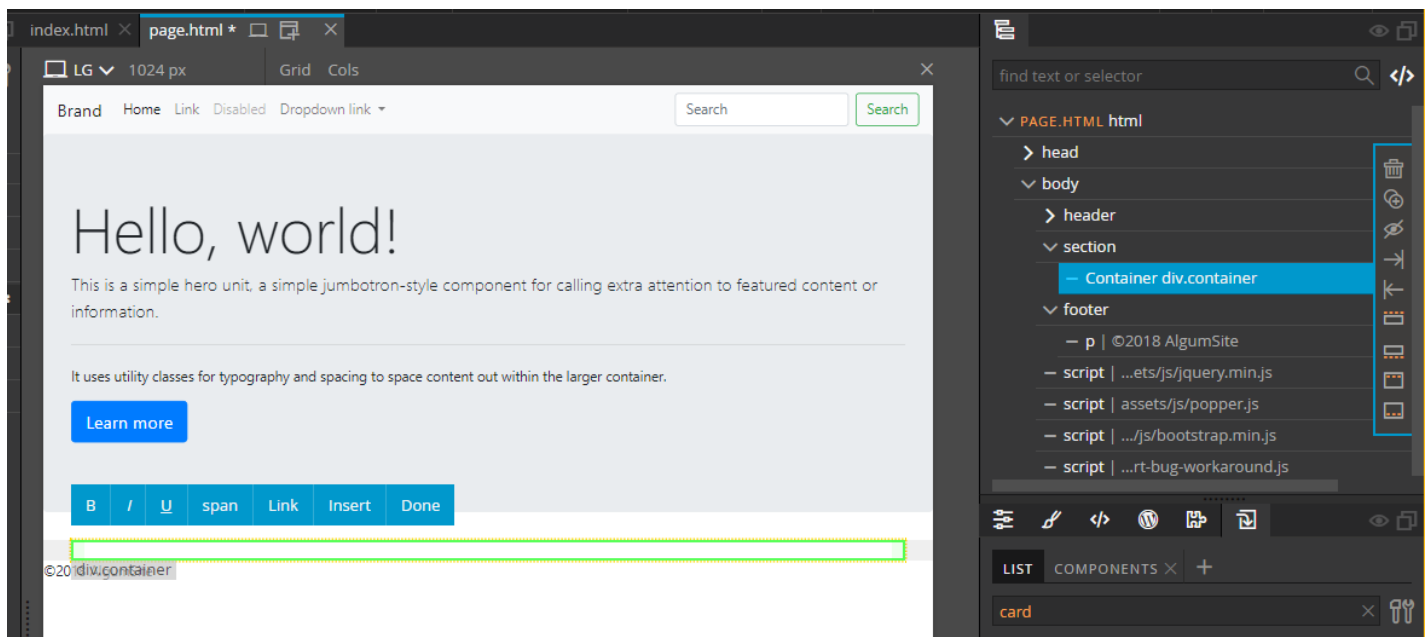


Após criar ambas, você ficará com o seguinte projeto:



## Montando `page.html`

Abra o arquivo `page.html` e exclua o conteúdo dentro de `<container>`, deixando apenas `section > container`:





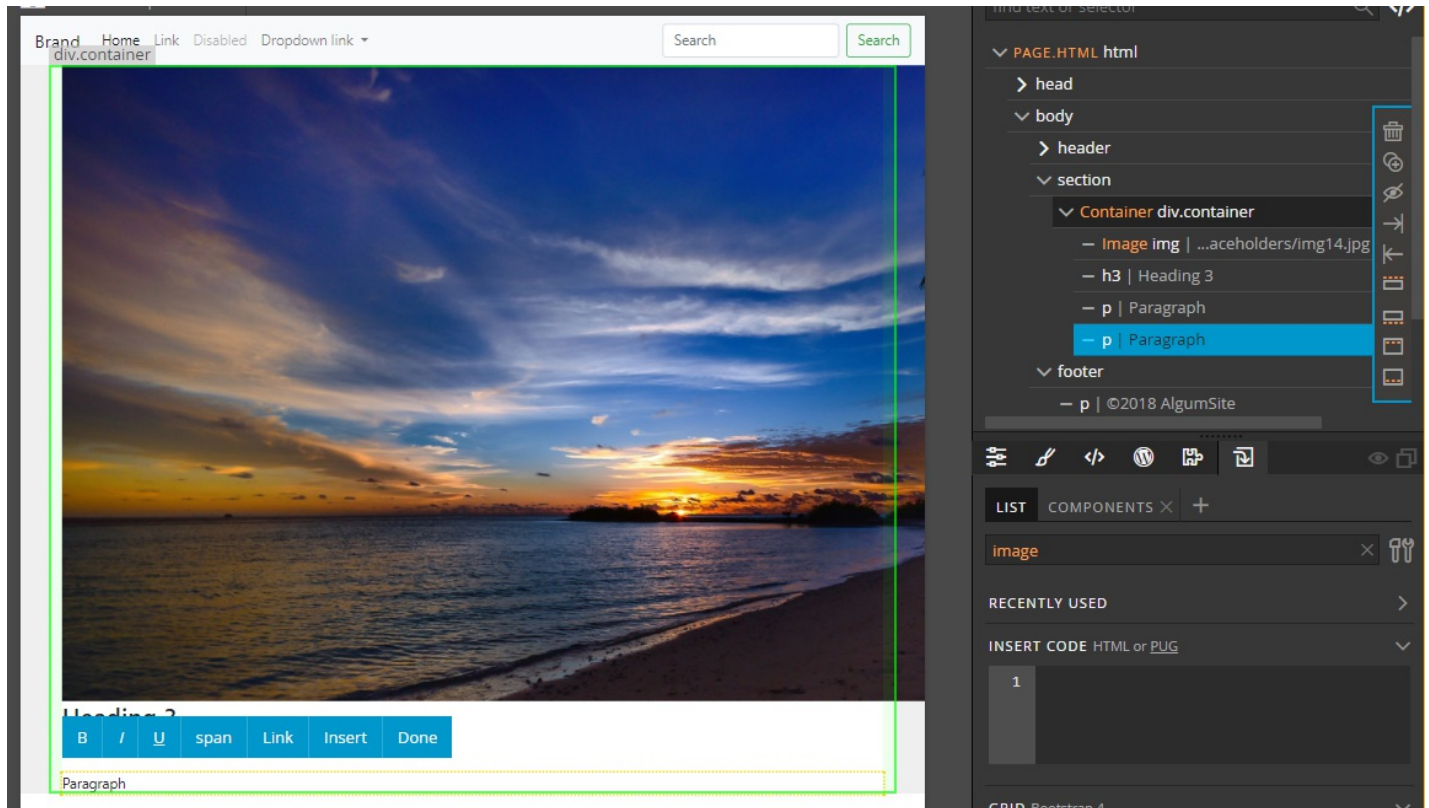
## Dica

Caso queira, para ajudar na criação desta página, pode excluir o **Jumbotron** em `page.html`, pois não o utilizaremos aqui.

Adicione os seguintes itens ao container:

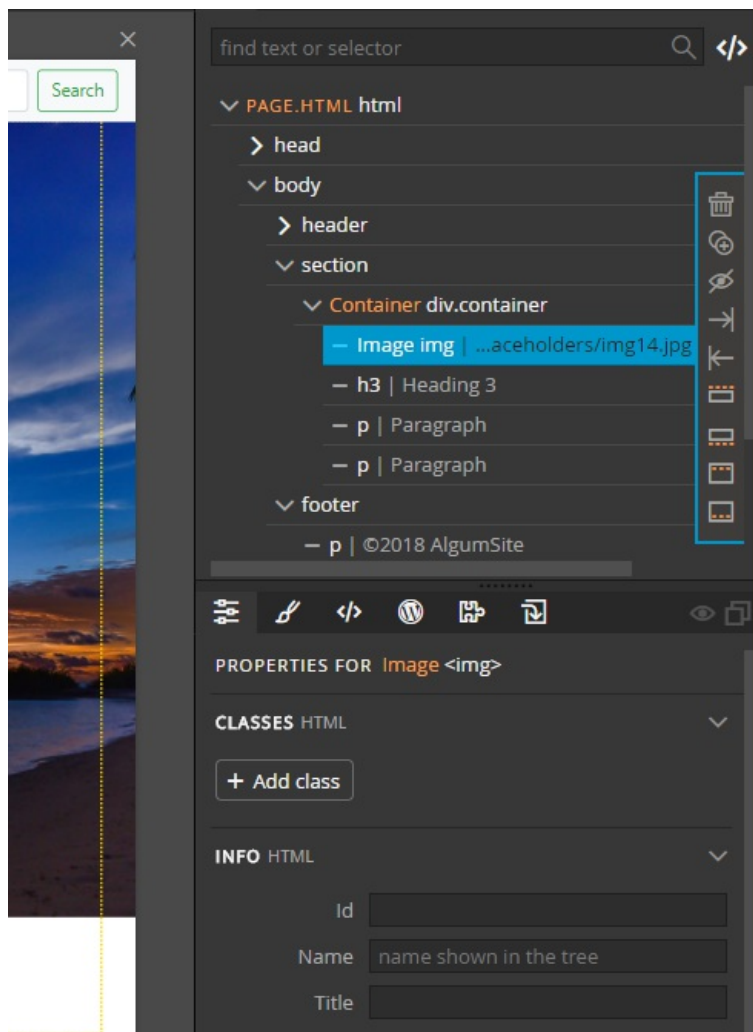
- image
- h3
- p

O seu `section` deve ficar assim:

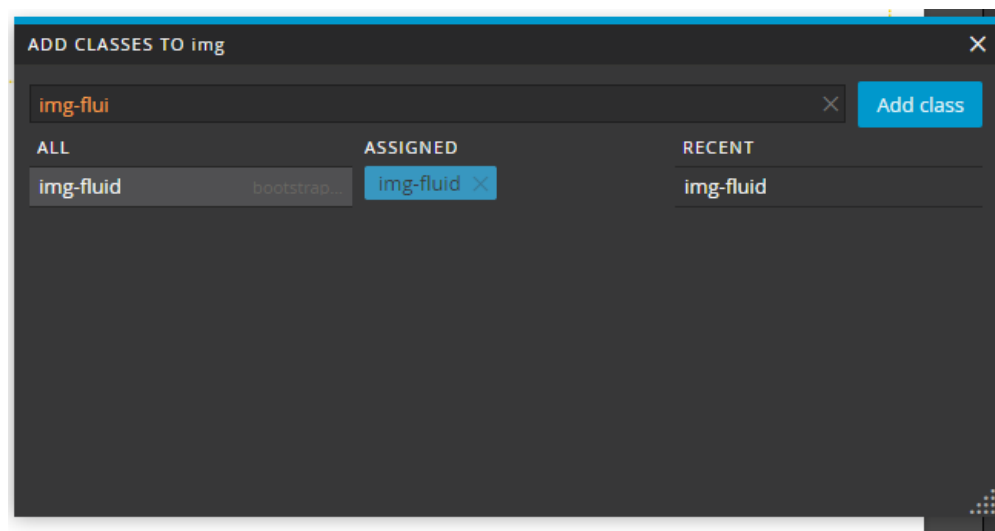


Vamos ajustar algumas coisas na imagem também:

Selecione a imagem na treeview, depois clique no ícone de "ajustes" (o que tem três linhas com um pontinho, tipo um mixer):



Clique em **Add class** e procure por `img-fluid`, clicando na classe. Você verá as classes adicionadas em "ASSIGNED".



#### Dica

Pode adicionar mais classes e até classes customizadas através deste seletor. Ele faz uma varredura de todas as classes no seu CSS! ☐

### Montando `single.html`

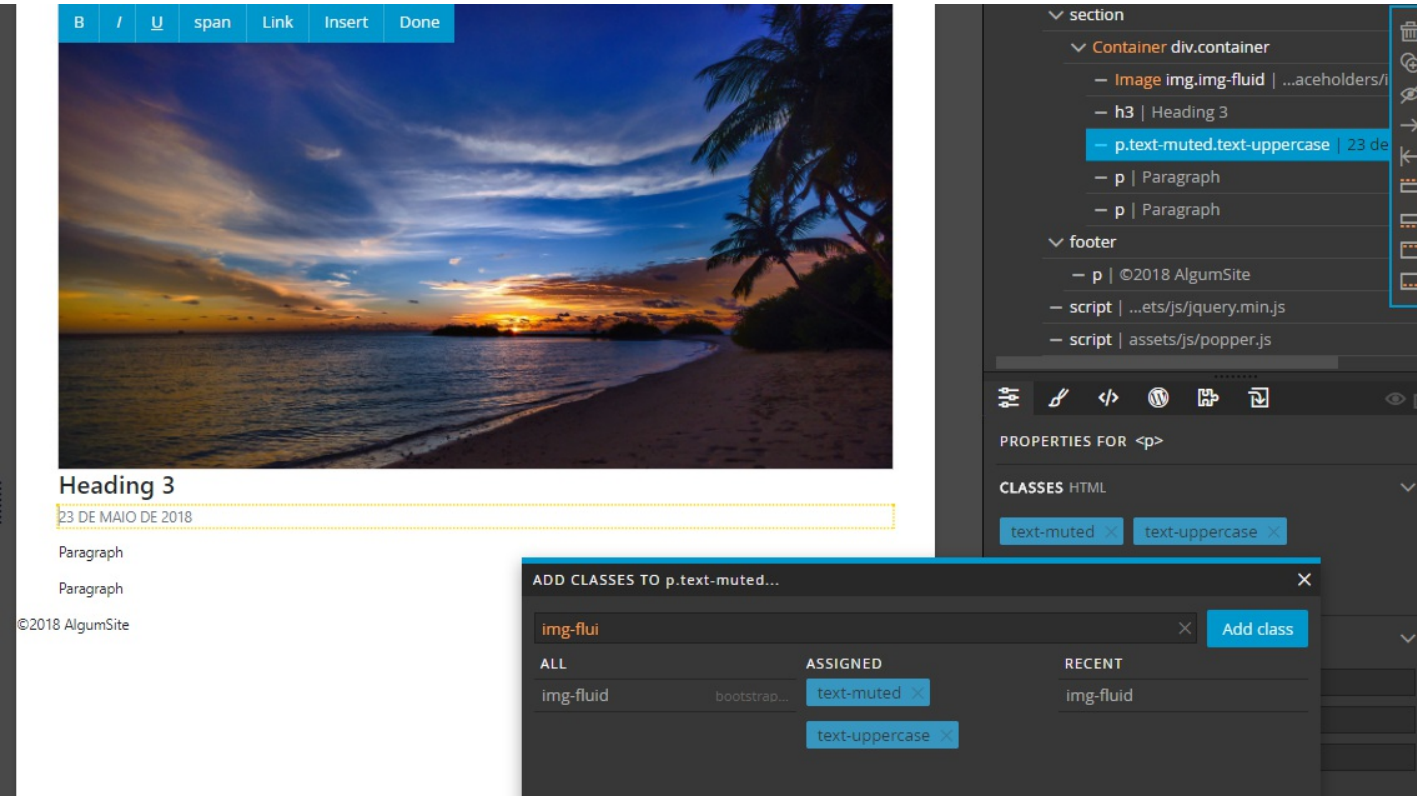
Abra o arquivo `single.html` e faça o mesmo que em `page.html`: exclua o conteúdo dentro de `<container>`, deixando apenas `section > container`.

Depois, adicione os seguintes componentes:

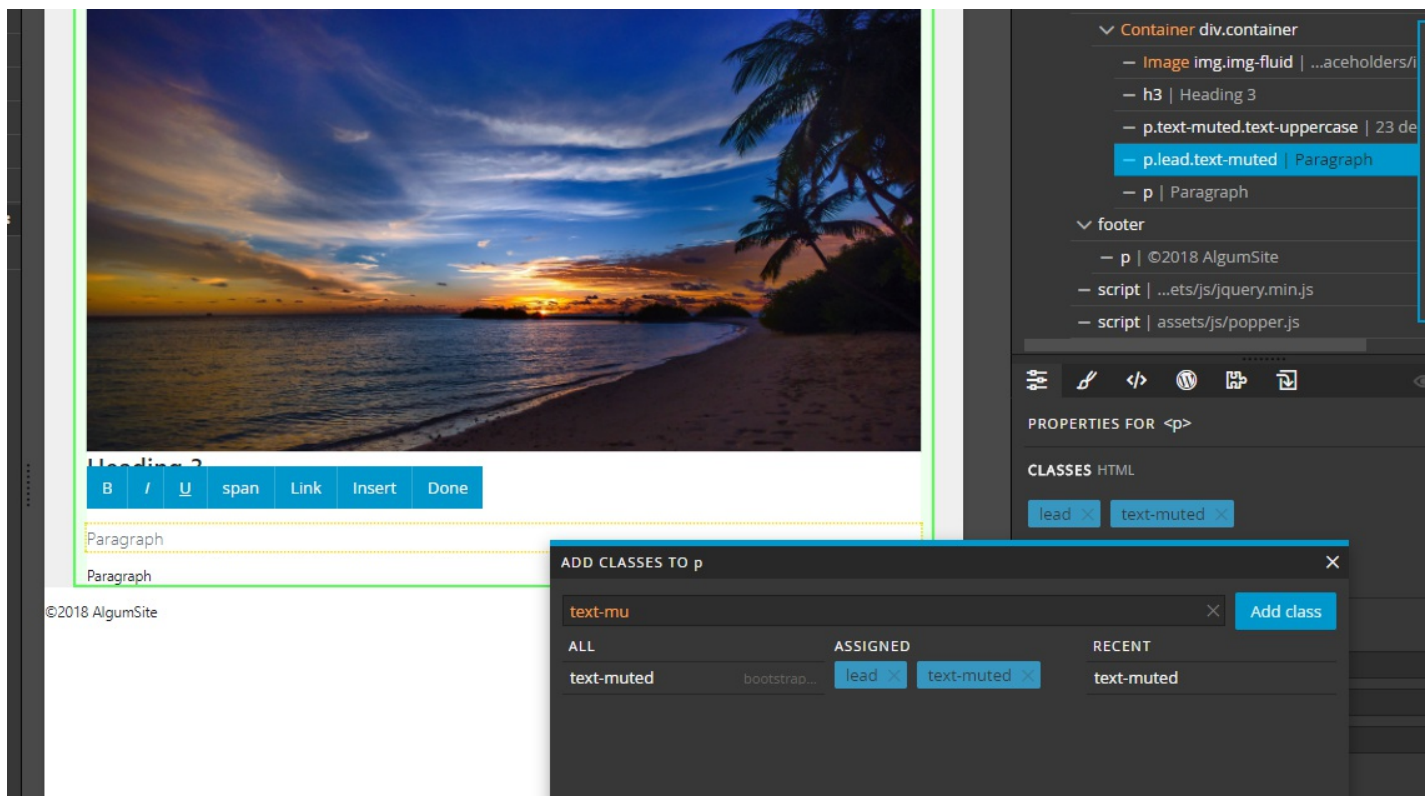
- `img`
- `h3`
- `p`
- `p`
- `p`

Note que adicionamos dois parágrafos a mais aqui. A imagem você deve fazer o mesmo que em `page.html`: vá até a guia de ajustes e adicione a classe `img-fluid`.

No primeiro parágrafo, altere o conteúdo para uma data de exemplo como conteúdo. Vá para a guia de ajustes e adicione as classes `text-muted` e `text-uppercase`



No segundo parágrafo, adicione as classes `lead` e `text-muted`.

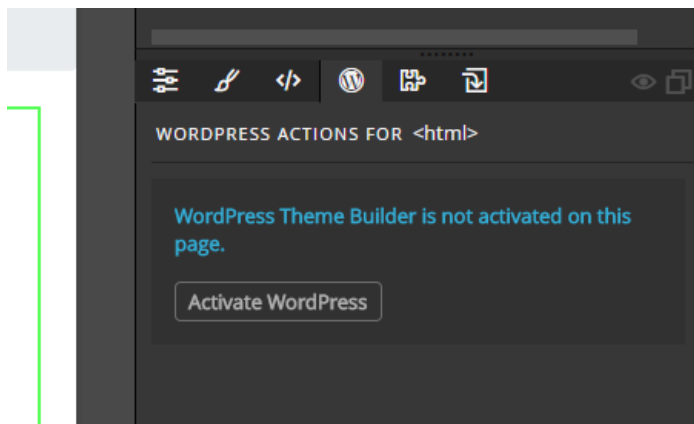


Com isso, temos o nosso esqueleto pronto! Hora de adicionar funcionalidades simples!

## Adicionando funcionalidades do WordPress

### index.html

Começando pela página inicial do seu template. Abra o arquivo `index.html`. Clique na guia com o ícone do WordPress e ative a funcionalidade WP nesta página:



Você verá que aparece um formulário para preencher sobre o template criado:

WordPress Site

☒ This Is The Master Page

Theme Name   
Theme name is required.

Theme Slug   
Theme slug is required.

Theme Folder   
Theme folder is required.

Preview Page Url

☐ Don't Export This Page

☐ Don't Export Template Parts

Enable WordPress export for this page. Set the master page (the main page in the theme), usually index.html. Only use this action on the top page element.

Estes campos são:

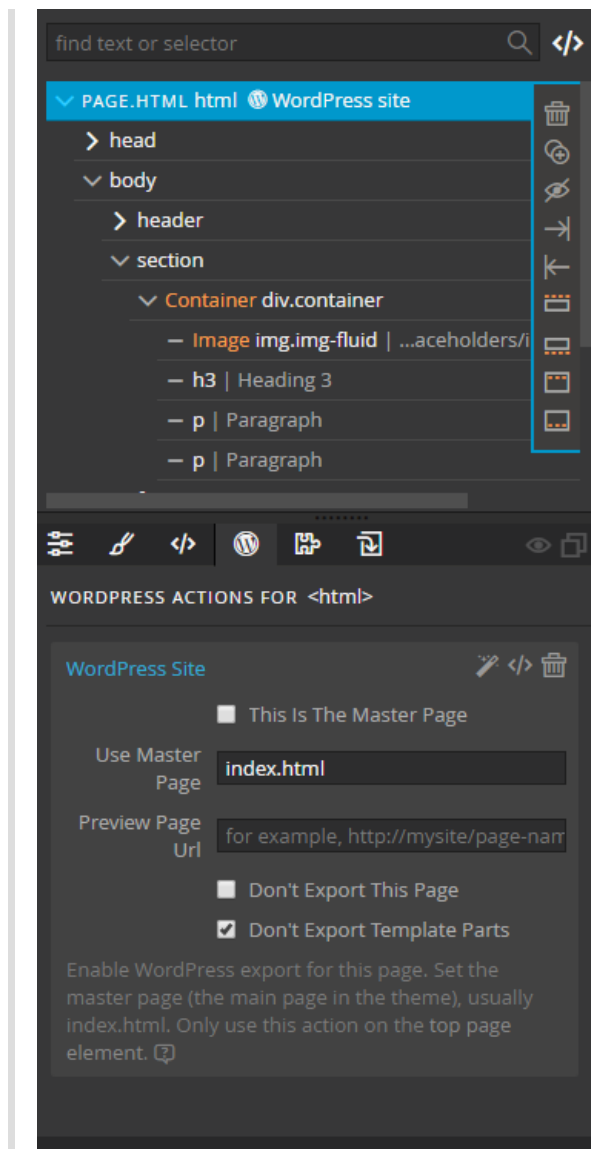
- **Esta é a Página mestre:** A página mestre que define o cabeçalho e rodapé do website, assim como componentes globais. Apenas 1 página mestre por template é permitida
- **Theme Name:** o nome do seu tema, a ser exibido no seletor do WordPress
- **Slug do Tema:** um nome url-safe do tema, deve conter apenas letras minúsculas, números e underscore ( \_ )
- **Pasta do Tema:** local para onde será exportado o tema, normalmente uma pasta local para teste com WordPress
- **URL para prévia do template:** uma URL de teste com a página que usa o template
- **Não exportar esta página:** faz o Pinegrow ignorar alguns templates que não utiliza
- **Não exporte partes do template:** bloqueia o Pinegrow de exportar o `header.php` e `footer.php` automaticamente, é mais utilizado nas outras páginas que não são o Master Page

Preencha os dados obrigatórios, mantenha `This is the Master Page` selecionado e as duas outras checkboxes em branco. Vamos adicionar algumas funcionalidades do WordPres. ☐

### Importante

Abra as páginas `page.html` e `single.html`, na treeview de cada uma delas, selecione o elemento principal `html` (precisa clicar, pois não é selecionado automaticamente!) e, na guia WordPress, em "WordPress Site", desabilite o "This is the master Page", preencha "User Master Page" com `index.html` e selecione "don't export template parts".

É importante que faça isso para cada novo template, pois o projeto pode ter apenas uma master page! Mais de uma pode causar erros!

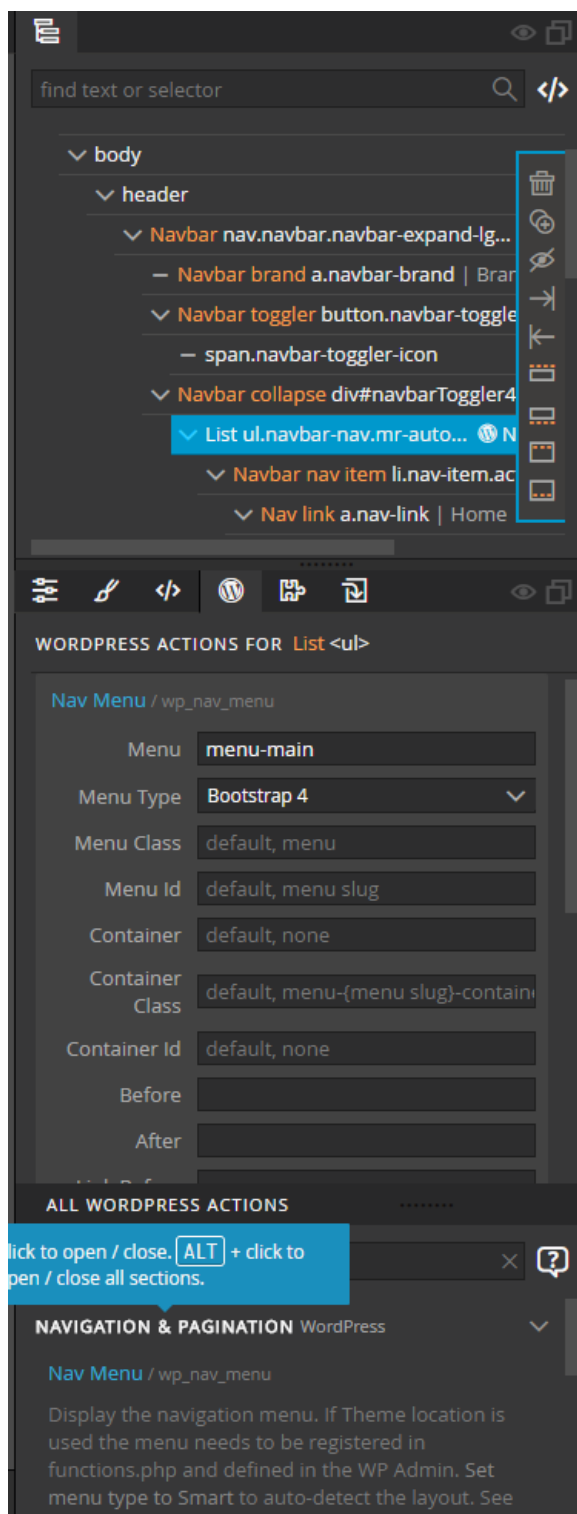


## Navegação

Na treeview, selecione `header > navbar > navbar collapse e > list`. Na guia do WordPress, procure por "Nav menu" e adicione este item à `list`.

No formulário que aparecerá, há dois campos importantes e necessários para que o menu funcione bem:

- **Menu:** o nome do menu dentro do WordPress
- **Menu Type:** o tipo do menu, deixe selecionado o Bootstrap 4, para formatar automaticamente

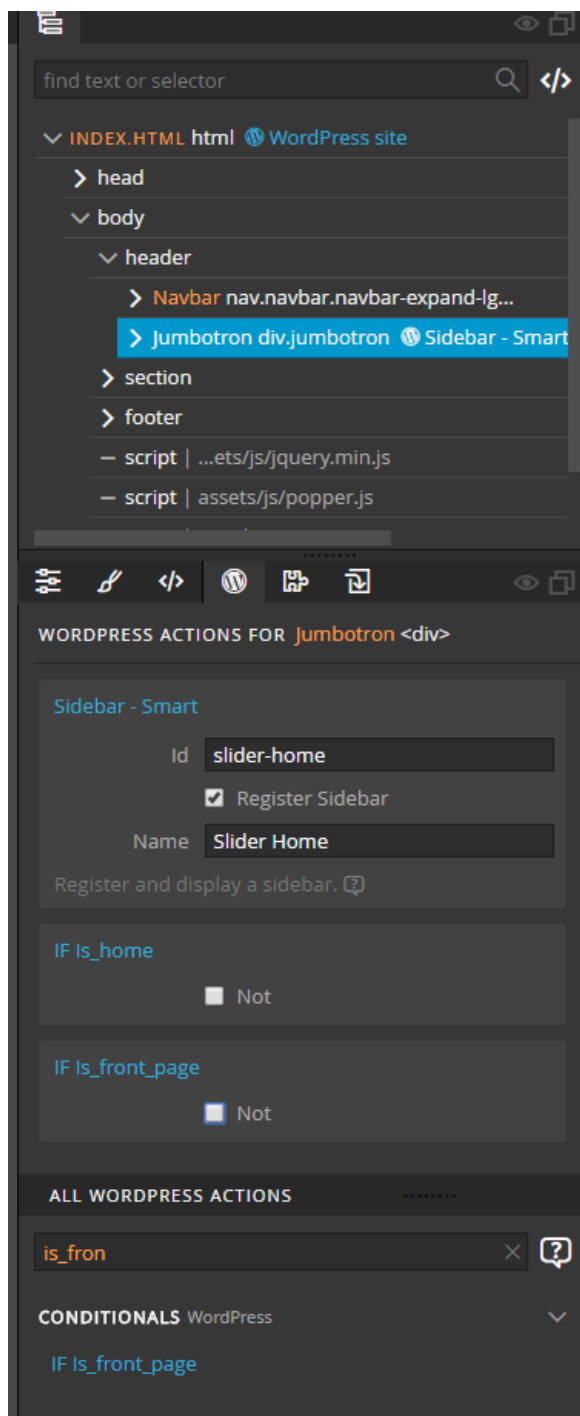


## Jumbotron

Selecione o Jumbotron na treeview, na guia WordPress adicione o ítem "Sidebar - Smart" para este bloco.

No formulário que aparecer, além de definir um id (por exemplo "slider-home"), deixe selecionado "Register Sidebar" e crie um nome para a sidebar (ex.: Slider Home).

Adicione ao Jumbotron outros itens WordPress: "is\_home" e "is\_front\_page", deixe os valores padrões nestes.

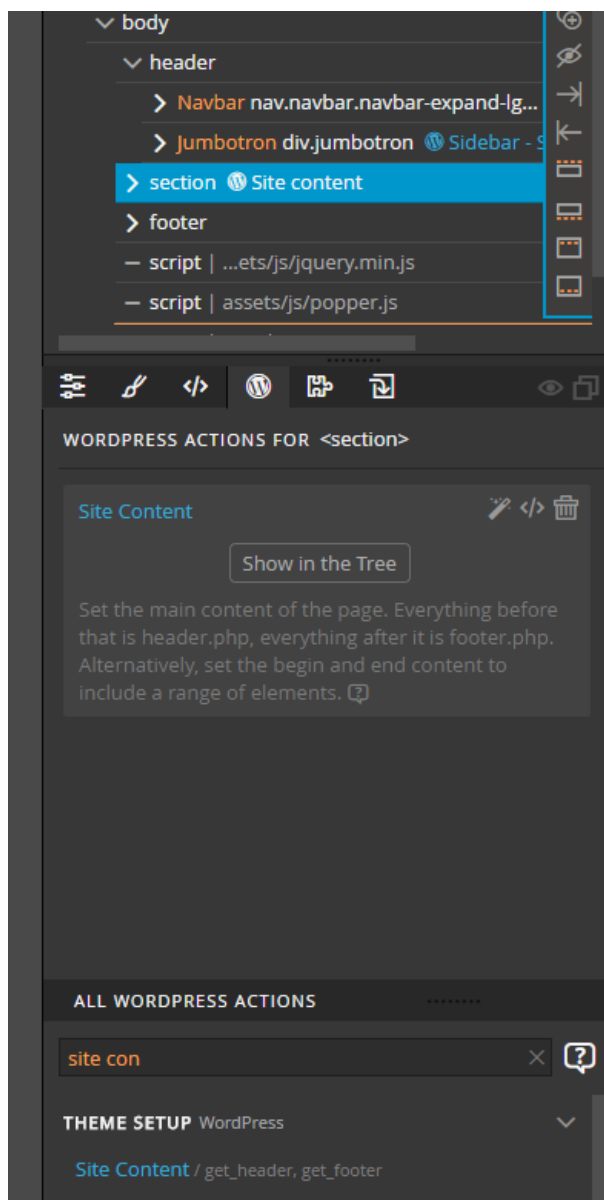


## Section

Selecione `section` na treeview e, na guia WordPress, procure por "Site content" e adicione a este elemento.

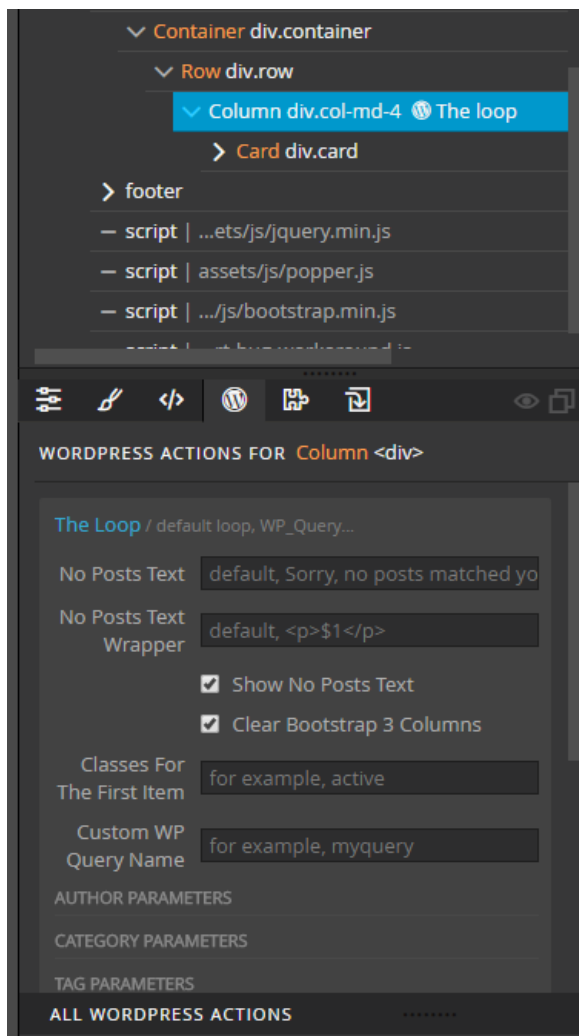
Como dito anteriormente, qualquer elemento que vir antes do `section` após a inclusão deste item (`header`) será adicionado automaticamente ao `header.php`, assim como qualquer item que vir após este elemento será adicionado ao `footer.php` ao exportar o template.



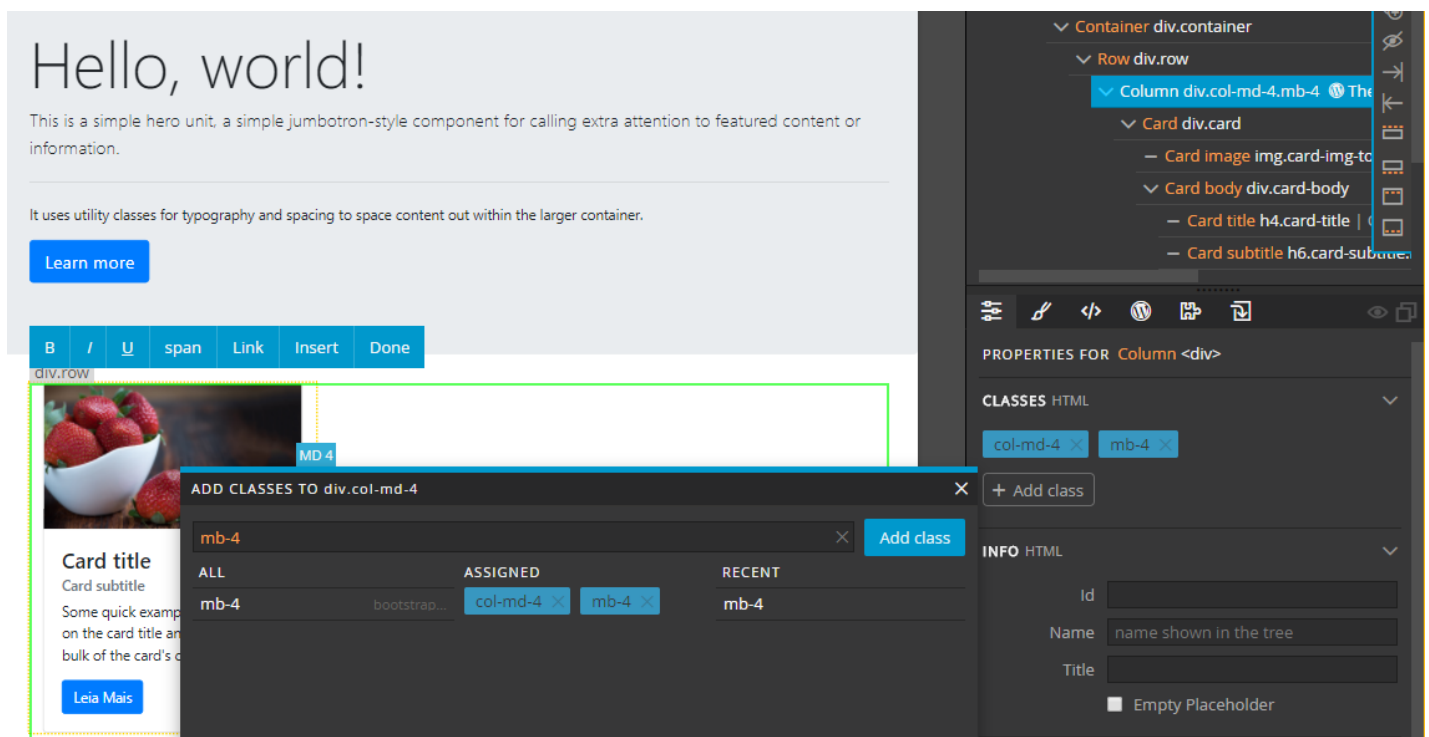


## Listando Posts na Home

Dentro da Section, selecione a coluna com o card de posts. À esta coluna, adicione o item WordPress "The Loop", não precisa preencher nada por enquanto, mas deixe o "Clear Bootstrap 3 Columns" (eu sei, estamos usando BS4, mas vale pra ele também).



Aproveite para ir até a guia de ajustes e adicione a classe `mb-4` para a coluna. Caso contrário, se houver mais de uma linha, os posts ficarão grudados:

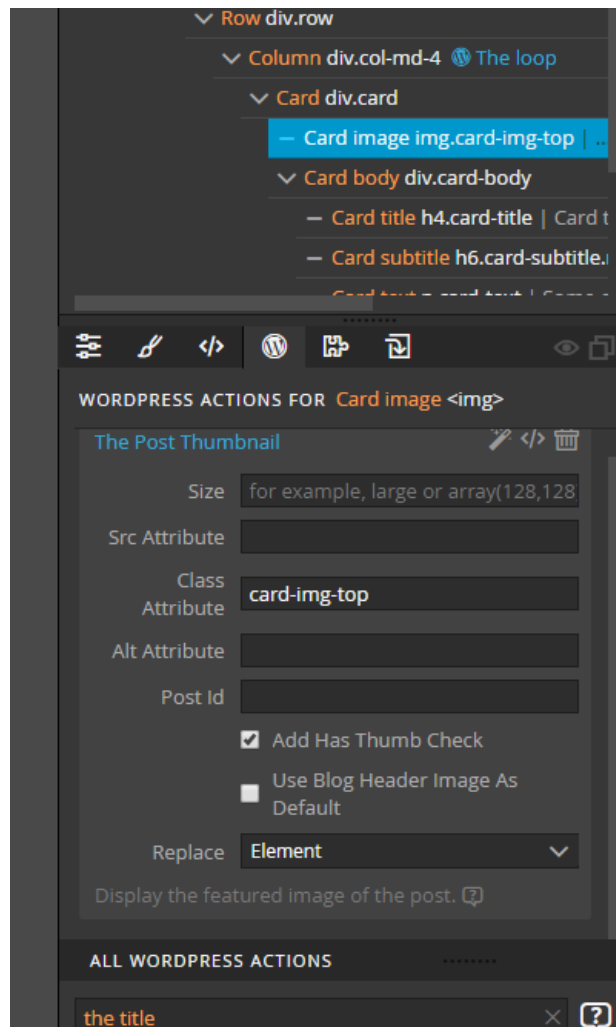


Selecione a imagem do card, adicione o elemento WordPress "The Post Thumbnail", e selecione "Add Has Thumb Check" no formulário que

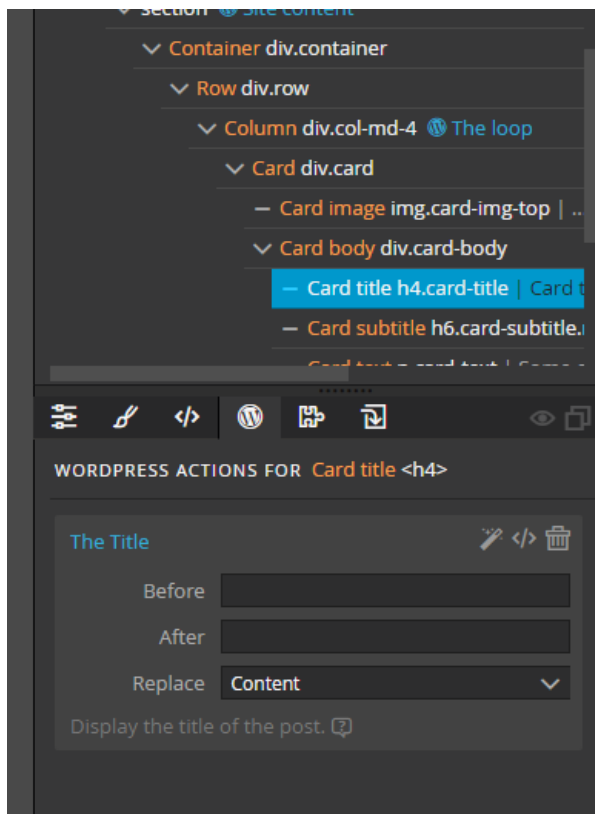
aparecer.

Adicione, também, `card-img-top` no campo "Class Attribute" e defina "Replace" como "element".

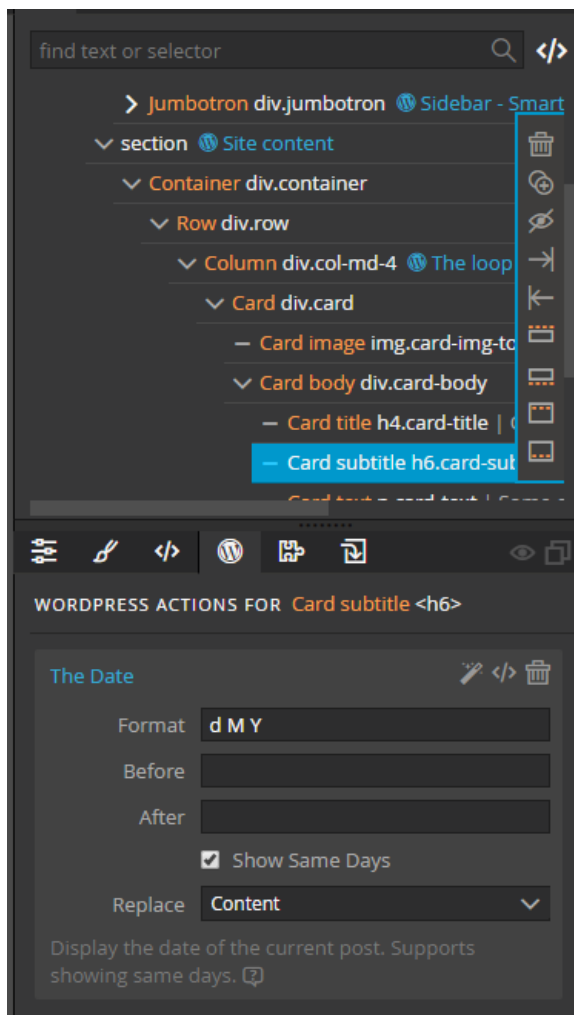
Não está na imagem, mas no campo "Size", defina como `thumbnail` (isso é IMPORTANTE!).



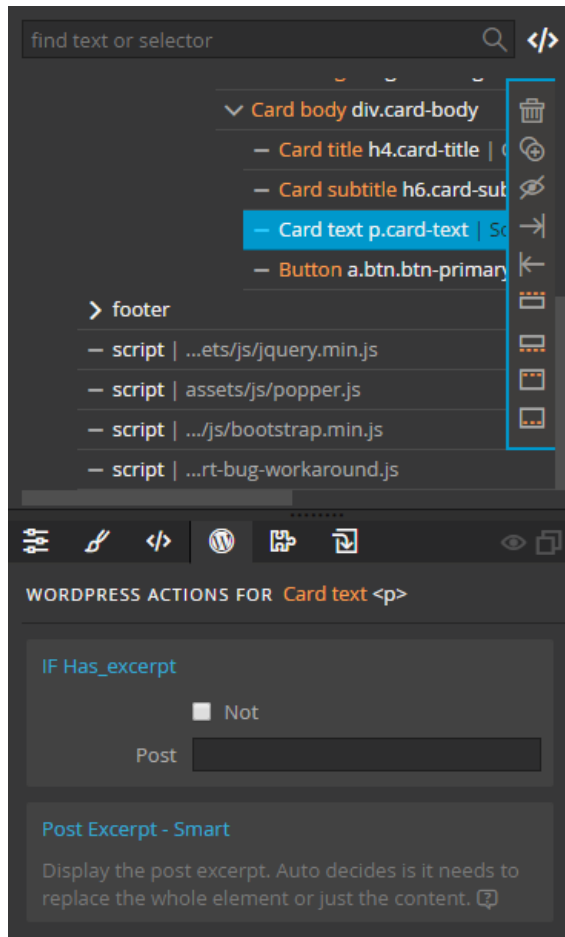
Selecione o primeiro título na treeview e adicione o elemento WordPress "the title", em "Replace" no formulário, coloque "Content".



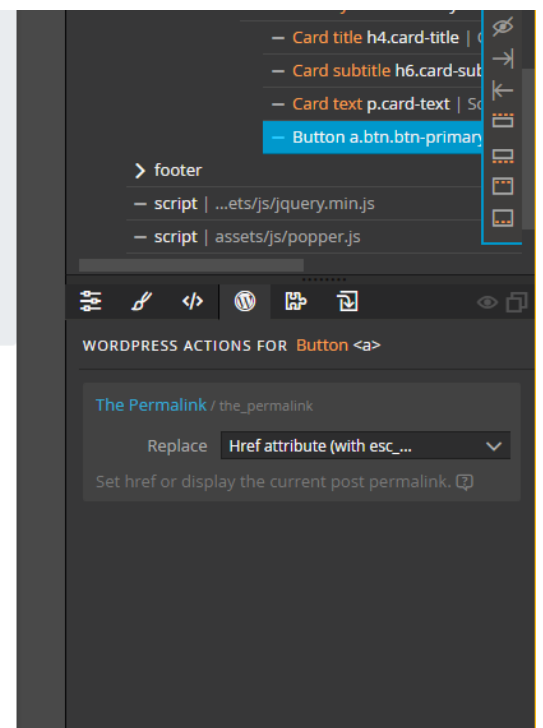
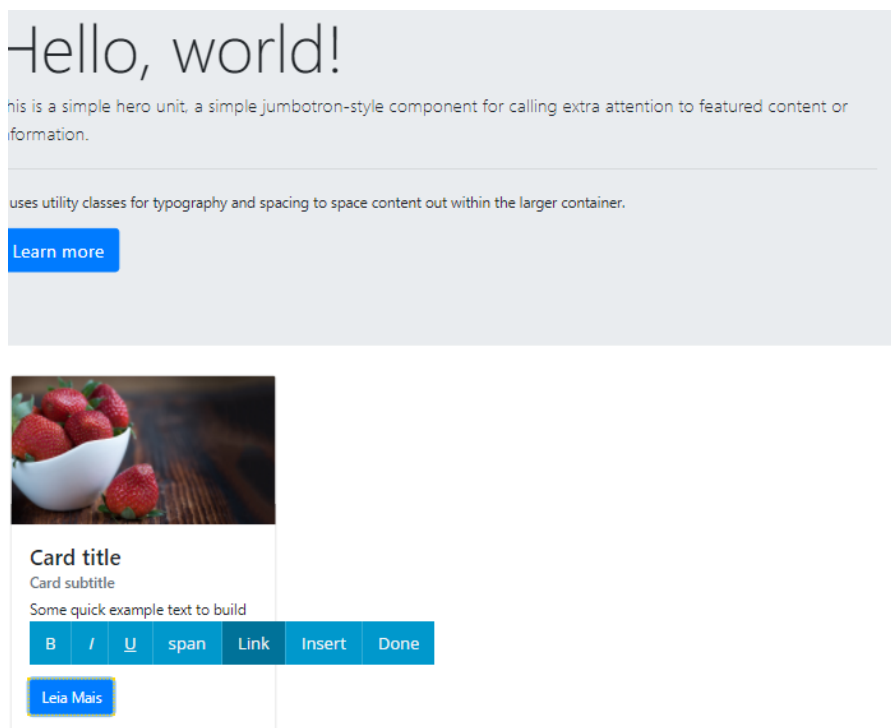
Selecione o segundo título na treeview e adicione o elemento WordPress "date". No formulário, no campo "Format" coloque "d M Y", deixe "Show Same Days" selecionado e "Replace" defina como "Content".



Selecione o parágrafo do card na treeview e adicione os elementos "Has\_excerpt" e "Post Excerpt - Smart", não precisa alterar nada aqui.

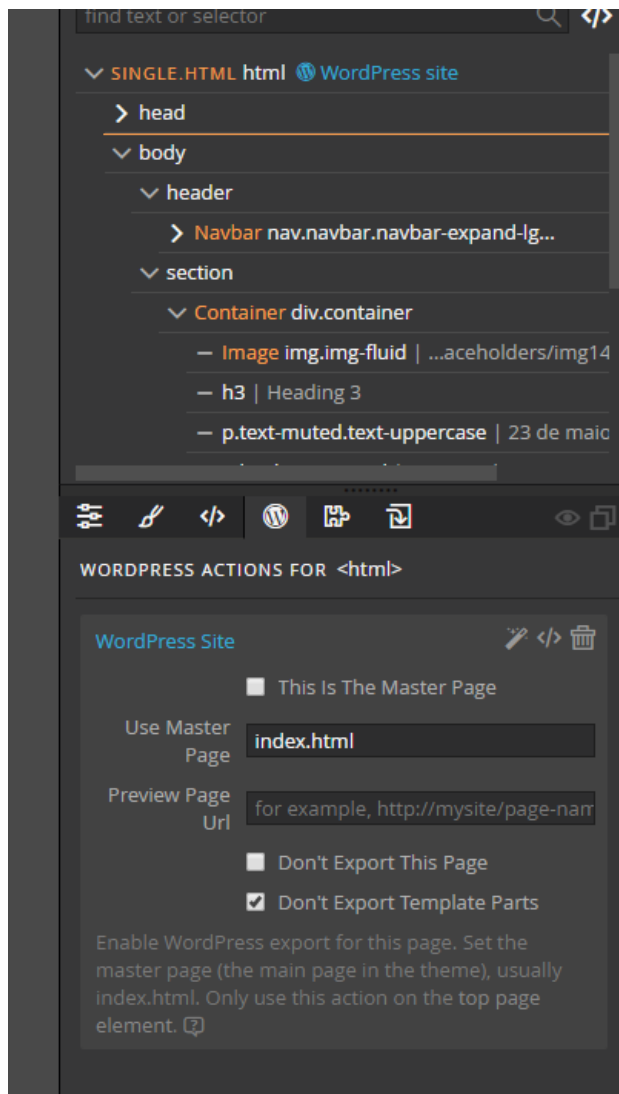


Selecione o botão, altere o texto dele para algo como "Leia Mais" e, na Treeview, adicione o item "The Permalink" ao botão. Em "Replace", coloque "href attribute (with esc\_url)".

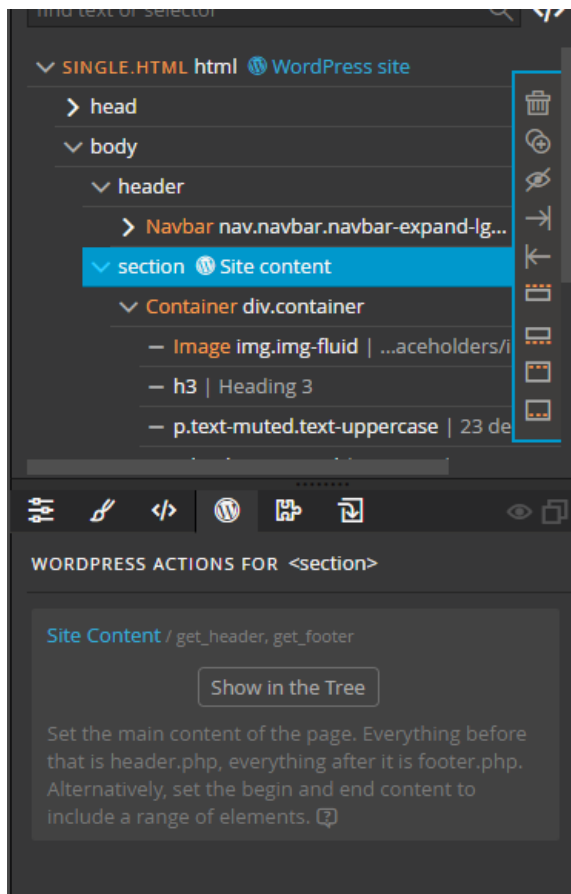


single.html

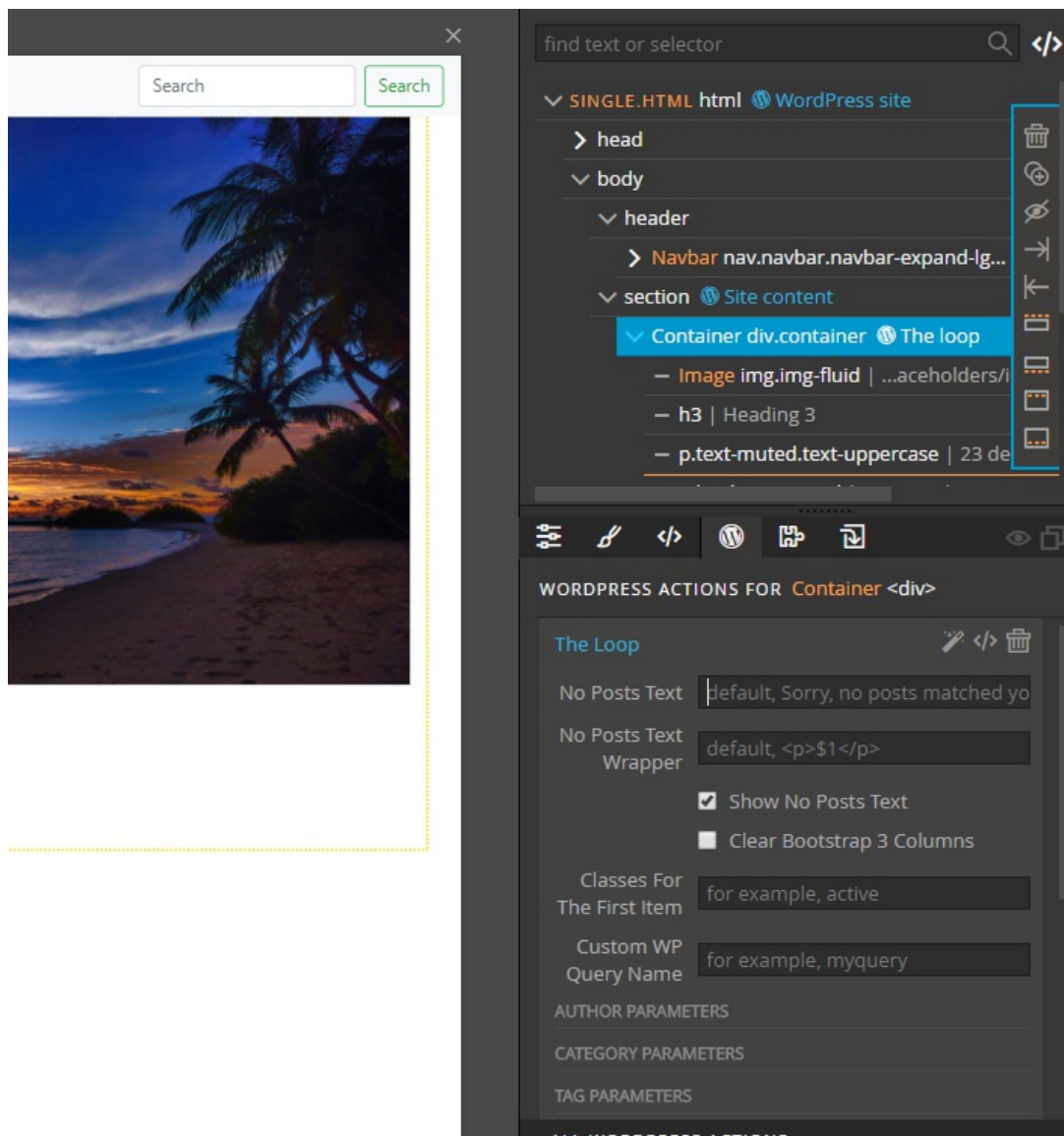
Abra o arquivo `single.html`, certifique-se de que a propriedade "WordPress Site" foi adicionada à página (selecione elemento `html` na treeview) e que as propriedades estão da seguinte forma:



Selecione o elemento `section` e defina o elemento "Site Content" para ele, tal como foi feito no `index`:

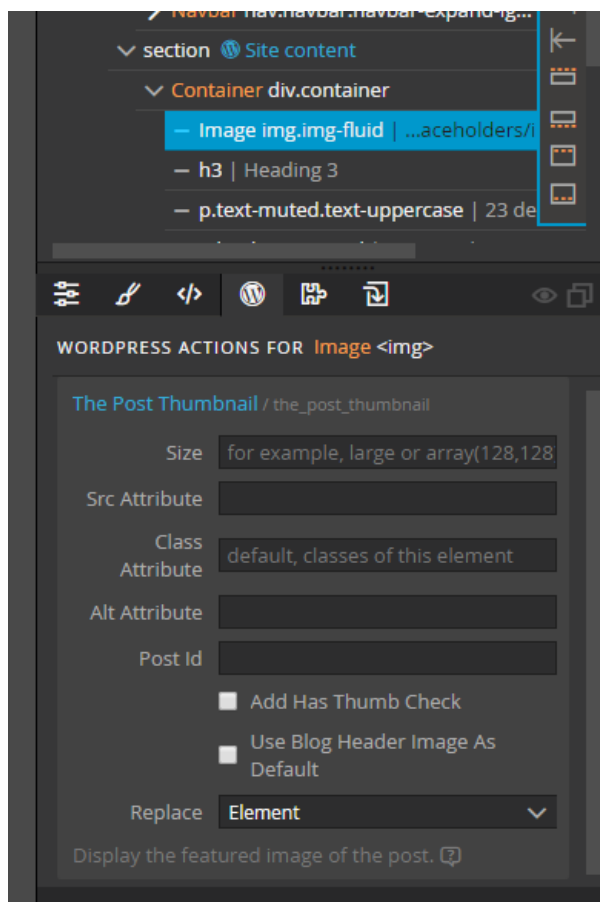


Selezione o elemento `container` e adicione o elemento WordPress "the Loop" para ele:

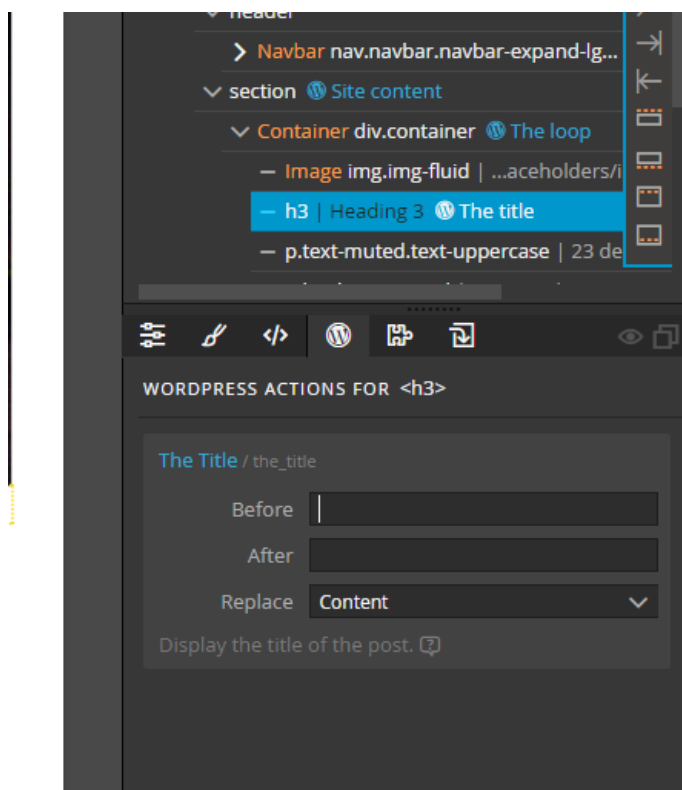


Selecione a imagem e defina o elemento WordPress para ela. Deixe "Size" em branco, defina "Class Attribute" como "img-fluid", selecione "Add Has Thumb Check" e "Replace" como "Element".

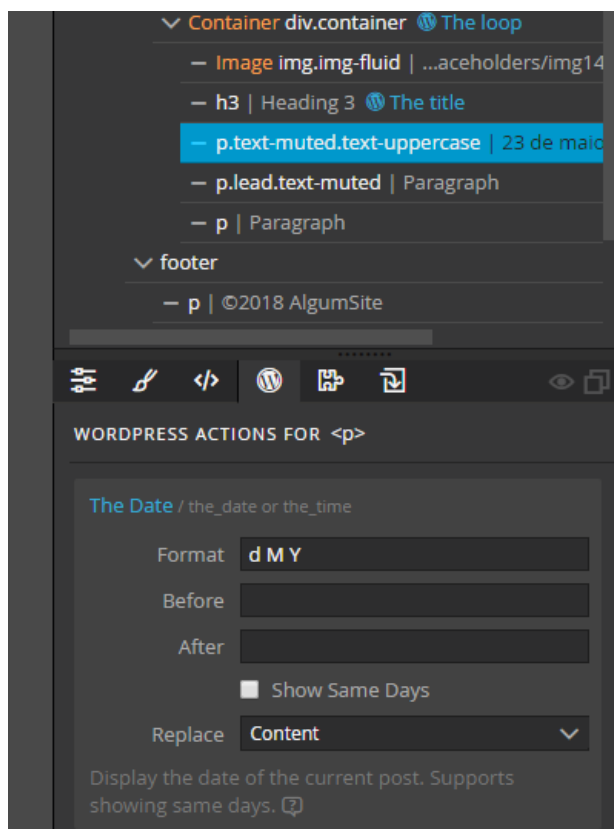




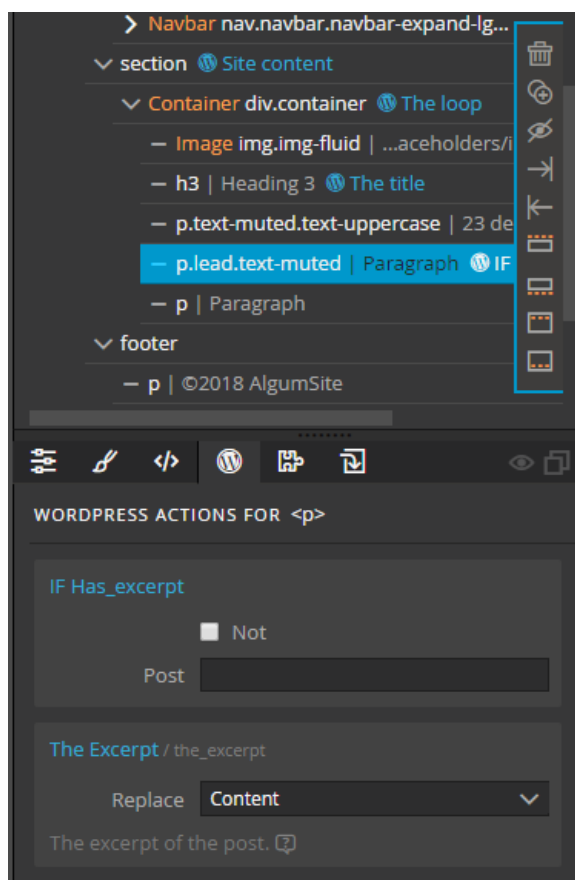
Selecione o primeiro título e adicione à ele o elemento WordPress "The Title", defina "Replace" como "Content":



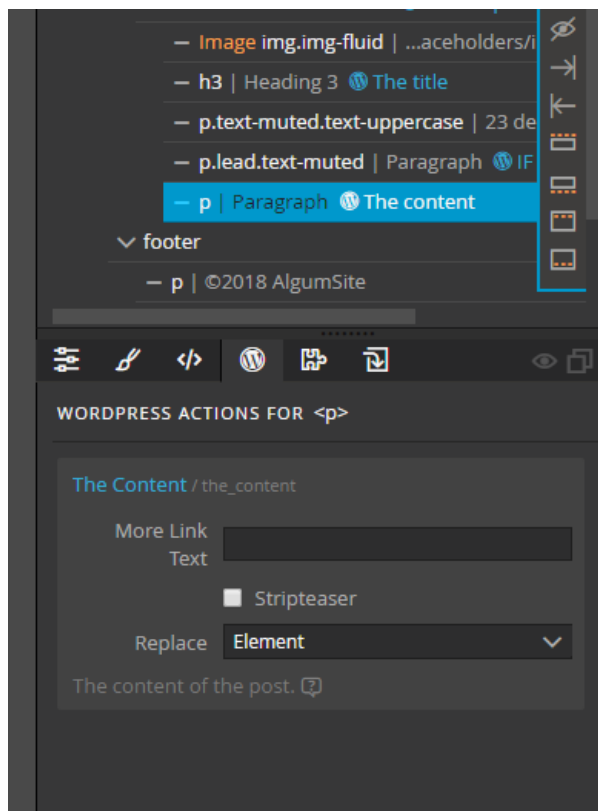
Selecione parágrafo com a data e adicione à ele o elemento WordPress "The Date", coloque "Format" como "d M Y" e defina "Replace" como "Content":



Selecione parágrafo abaixo da data (o com a fonte maior) e adicione os seguintes elementos WordPress: "if has\_excerpt" e "the\_excerpt". No formulário, defina "Replace" como "Content":

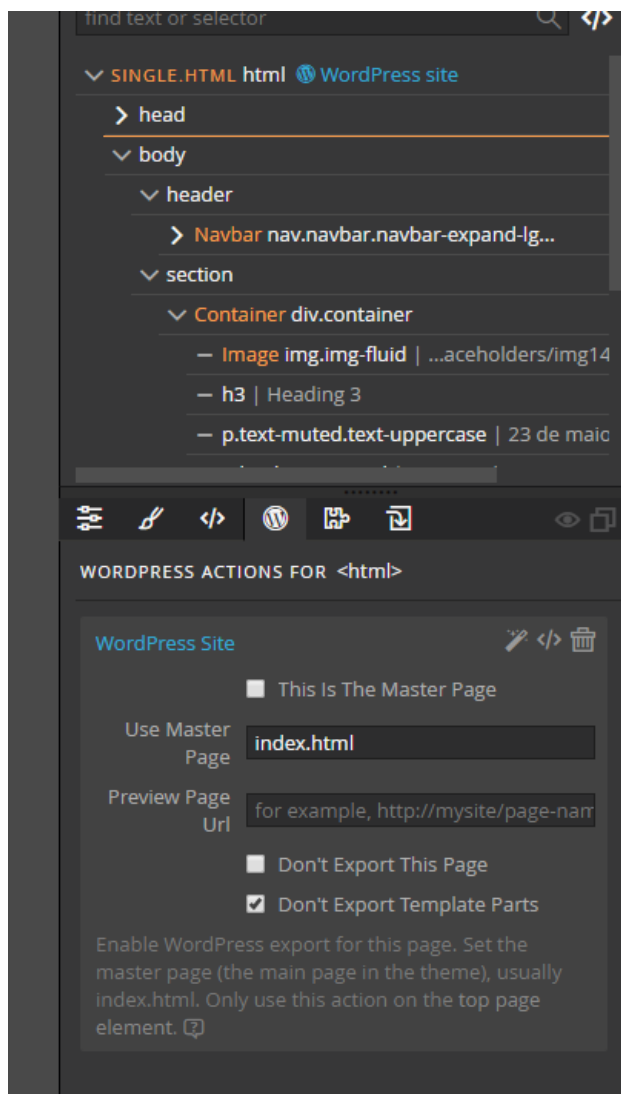


Selecione o último parágrafo e adicione o elemento WordPress "the Content", definindo "Replace" como "Element":

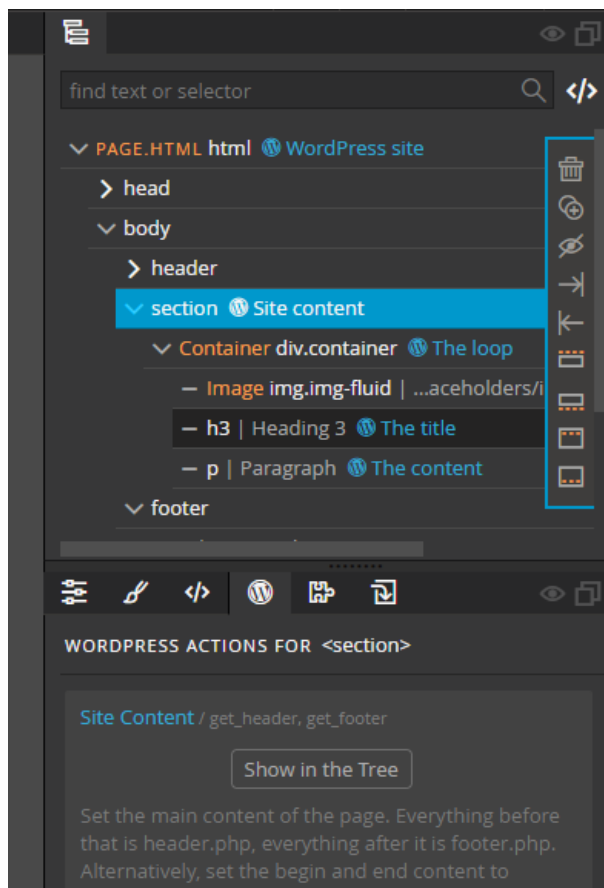


## page.html

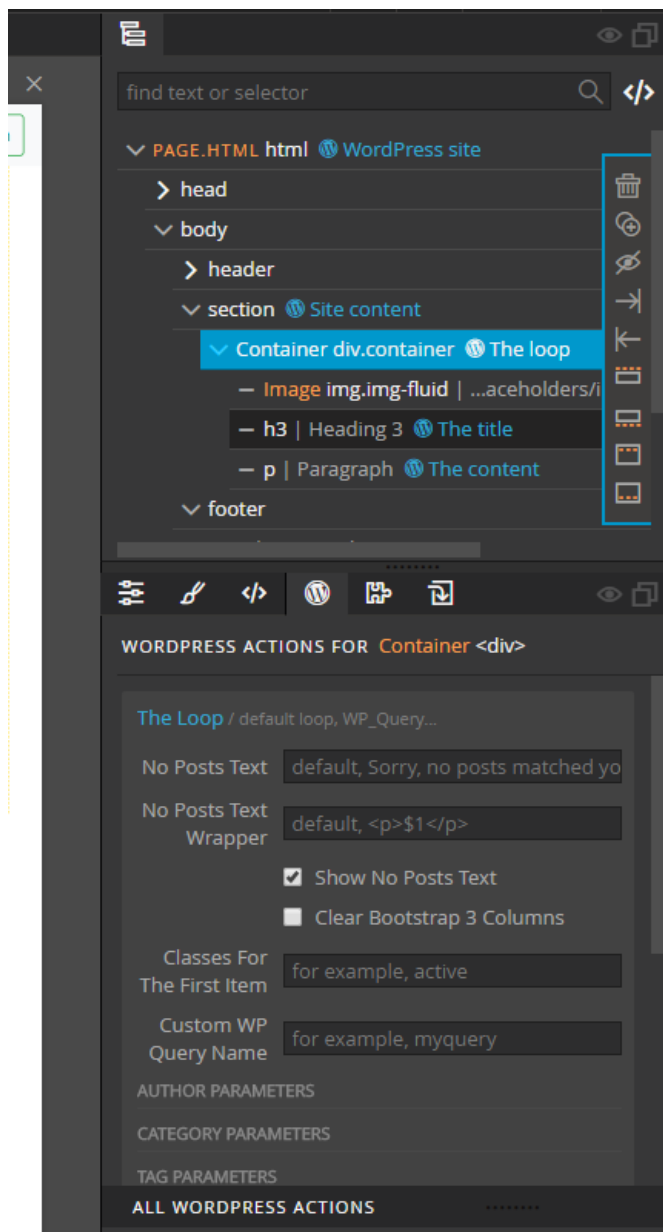
Abra o arquivo `page.html`, certifique-se de que a propriedade "WordPress Site" foi adicionada à página (selecione elemento `html` na treeview) e que as propriedades estão da seguinte forma:



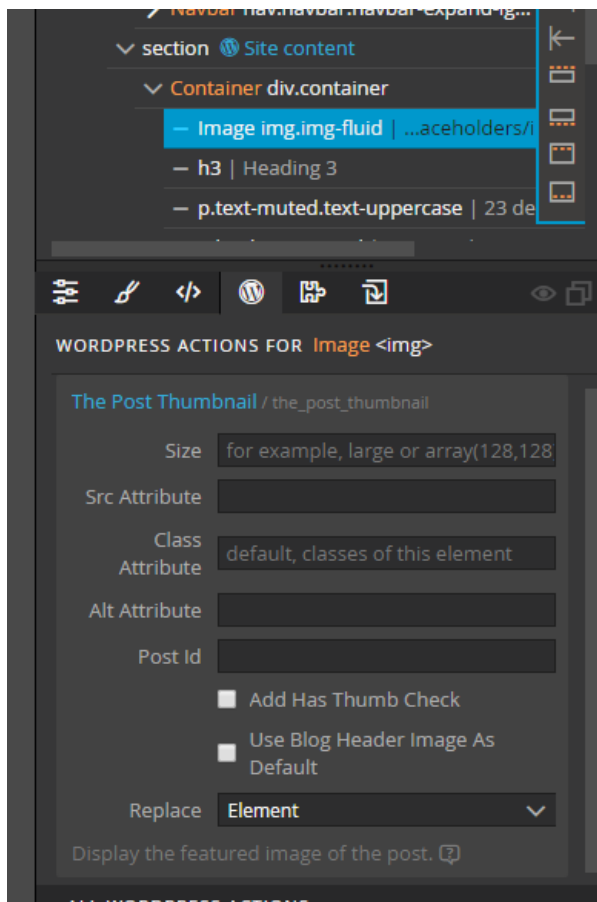
Selecione o elemento `section` e defina o elemento "Site Content" para ele, tal como foi feito no `index`:



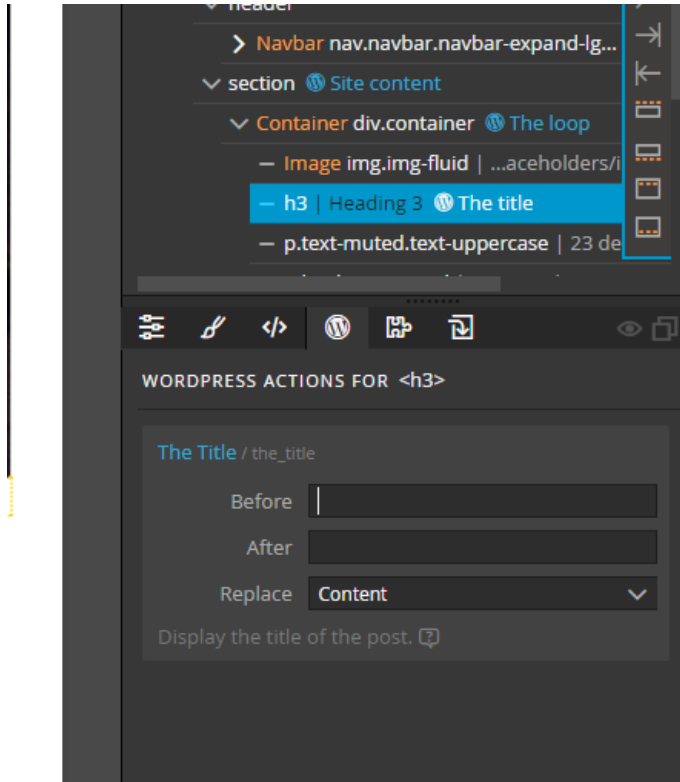
Selezione o elemento `container` e adicione o elemento WordPress "the Loop" para ele:



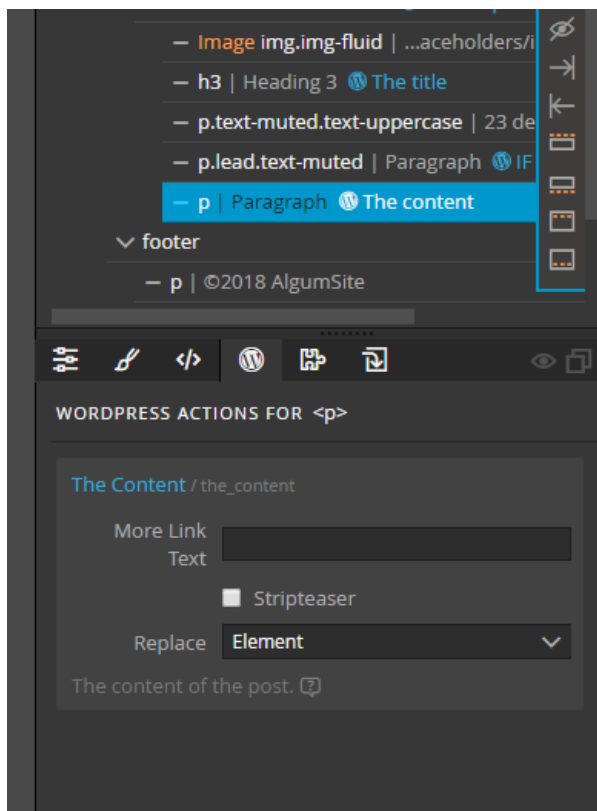
Selecione a imagem e defina o elemento WordPress para ela. Deixe "Size" em branco, defina "Class Attribute" como "img-fluid", selecione "Add Has Thumb Check" e "Replace" como "Element".



Selecione o primeiro título e adicione à ele o elemento WordPress "The Title", defina "Replace" como "Content":



Selecione o parágrafo e adicione o elemento WordPress "the Content", definindo "Replace" como "Element":



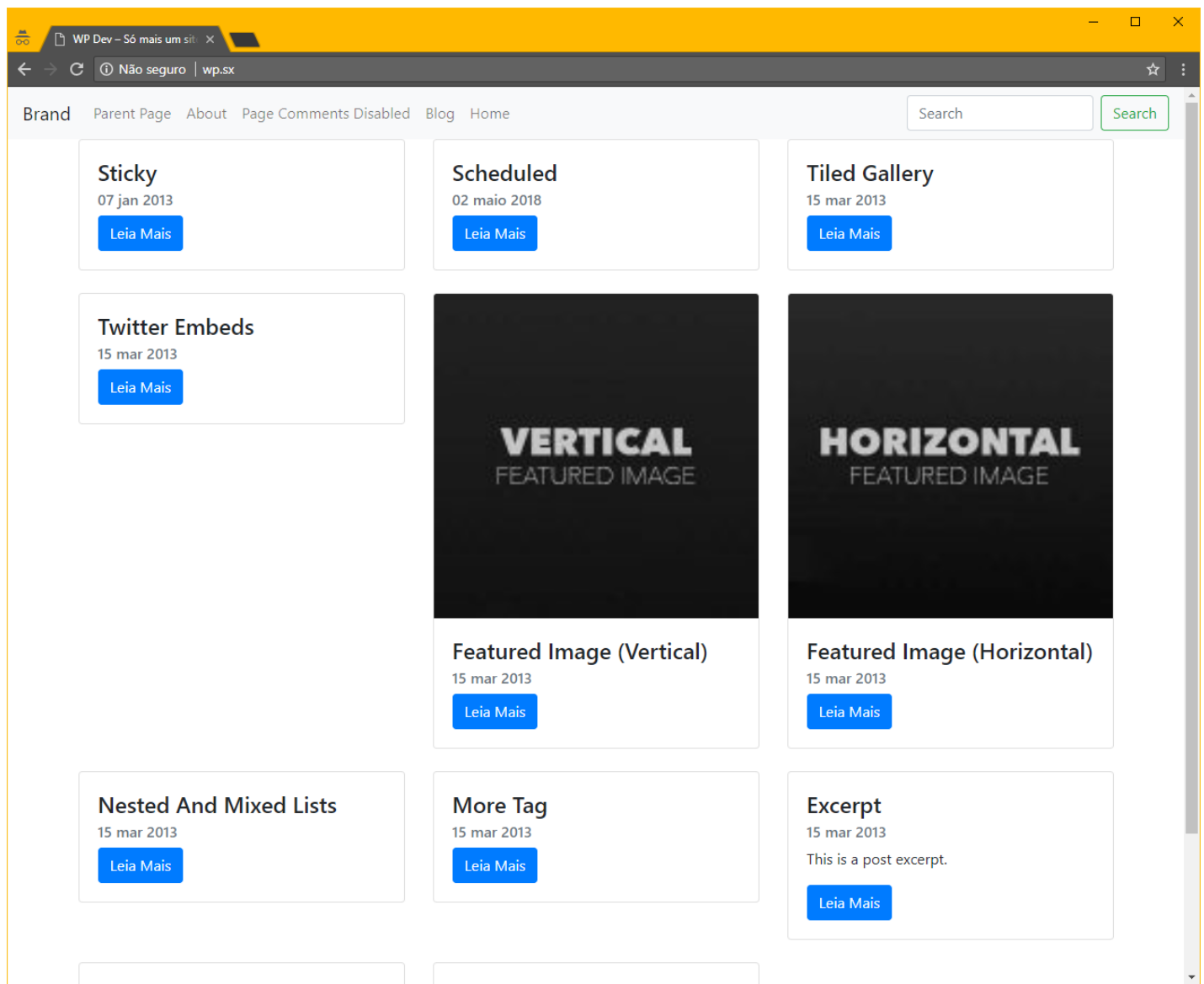
---

## Exportando o Tema

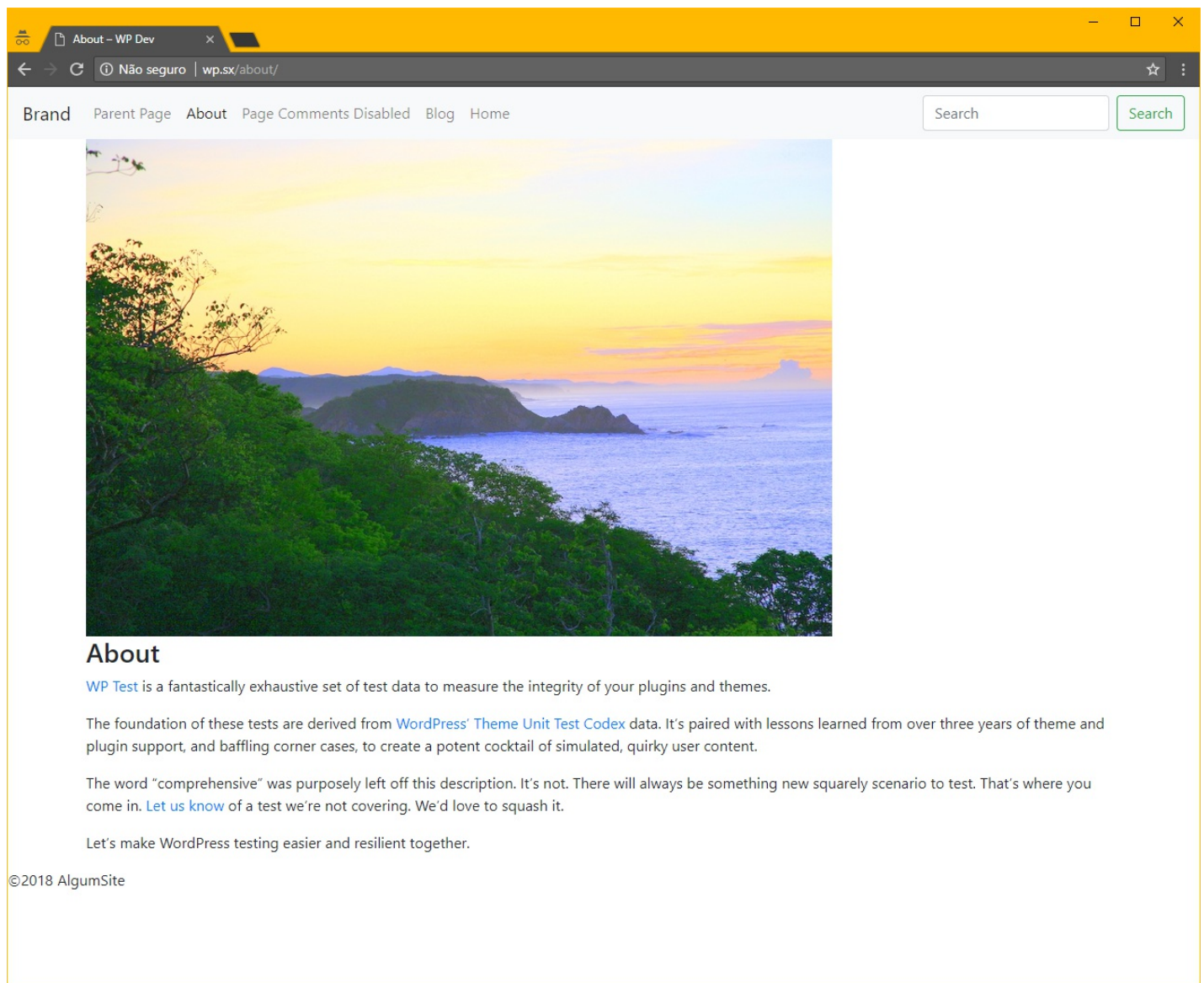
Salve o template e, depois, vá ao menu "WordPress > Export Theme". Experimentando o tema criado neste tutorial, ele ficará como nas figuras abaixo:

`index.html`

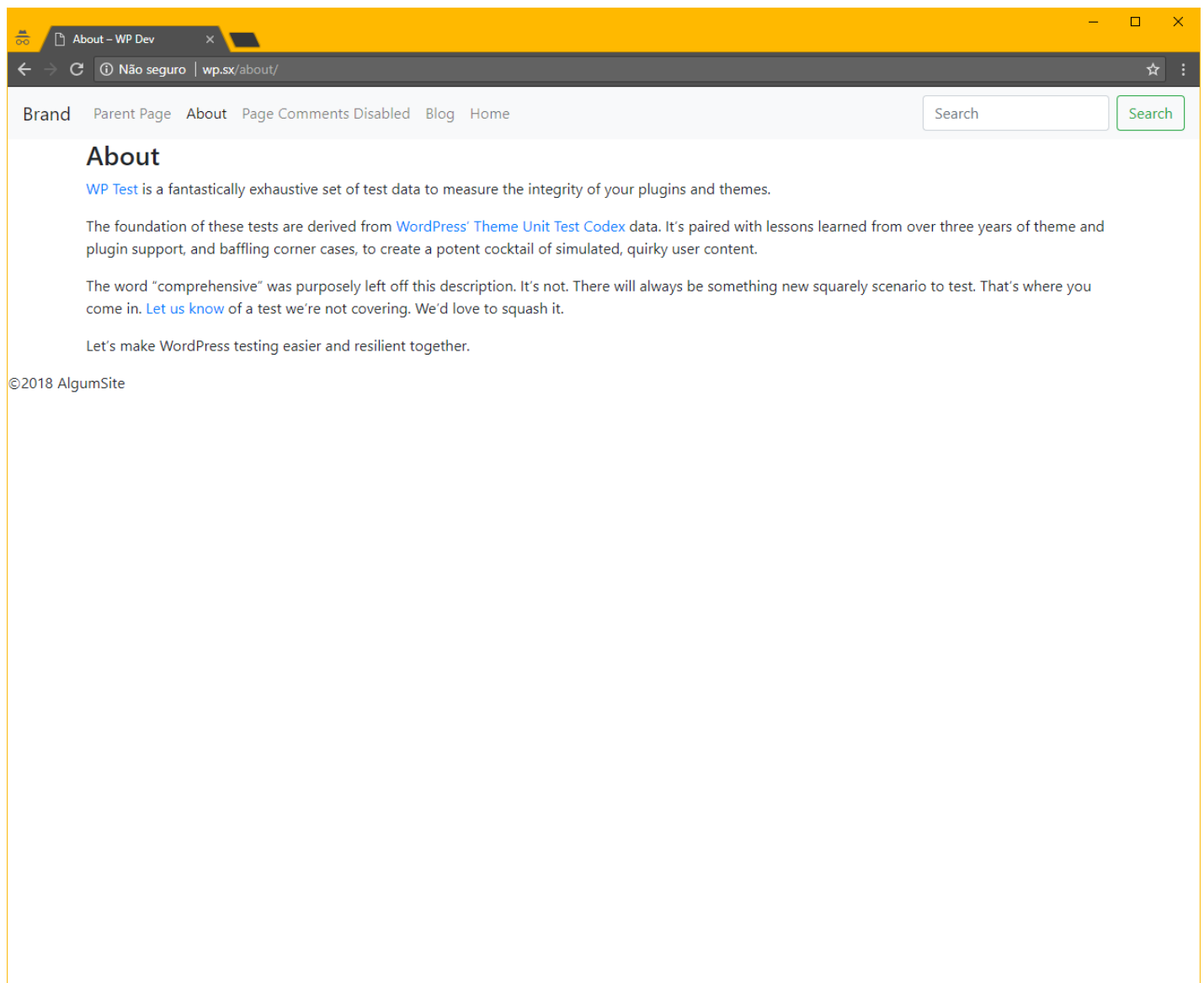




page.html (Sem Imagem)



page.html (Com Imagem)



single.html

