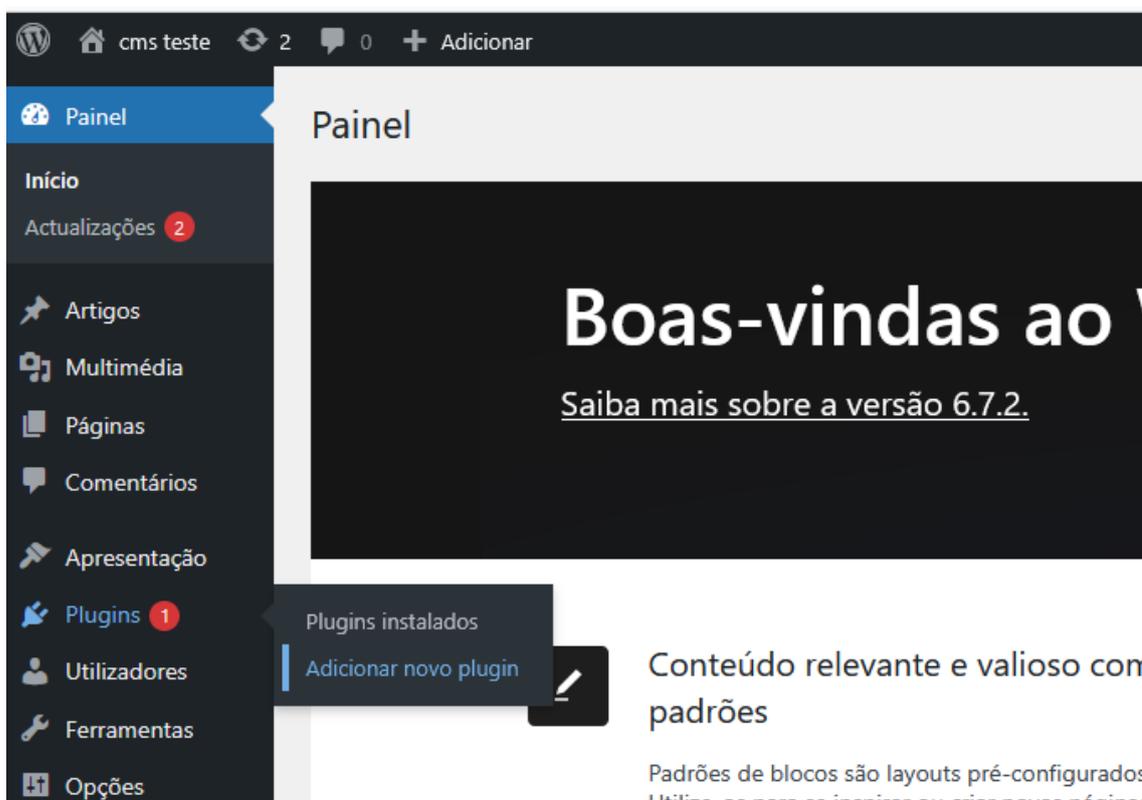


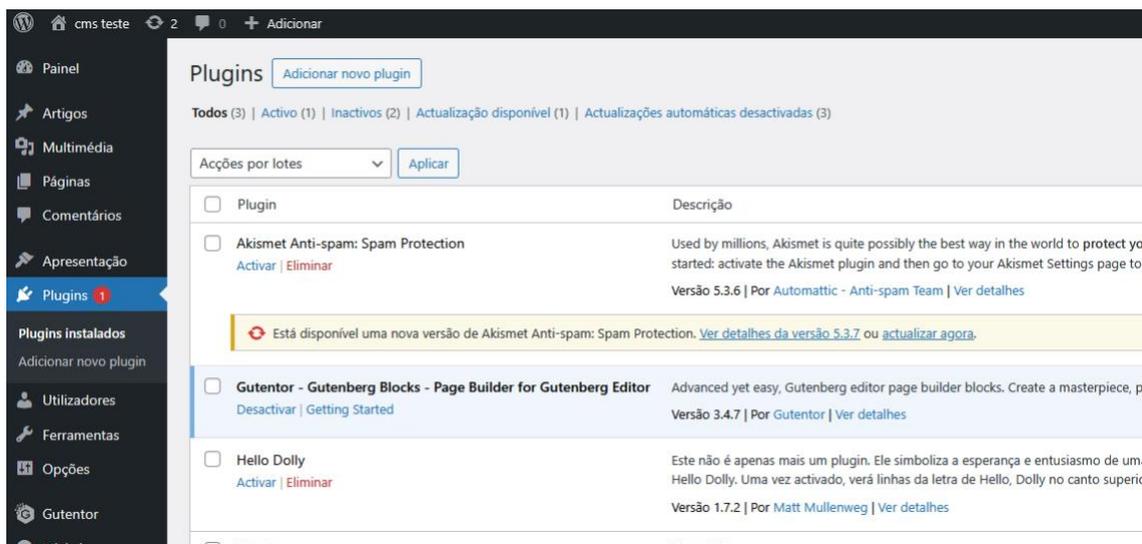
MODALIDADE:	Vida Ativa	Não aplicável	
CURSO:	VA 04/2025- Percurso de Multimédia (E-learning)		
UFCD:	Programação de aplicações e sítios web dinâmicos	CÓDIGO UFCD:	9952
FORMADOR/A:	Bruno Silva	DATA:	02/04/2025

Adicionar Plugin (suplemento Adicional) – Exemplo Plugin Gutentor

Se desejar verificar quais os plugins instalados, basta clicar nas opções Plugins → Plugins instalados

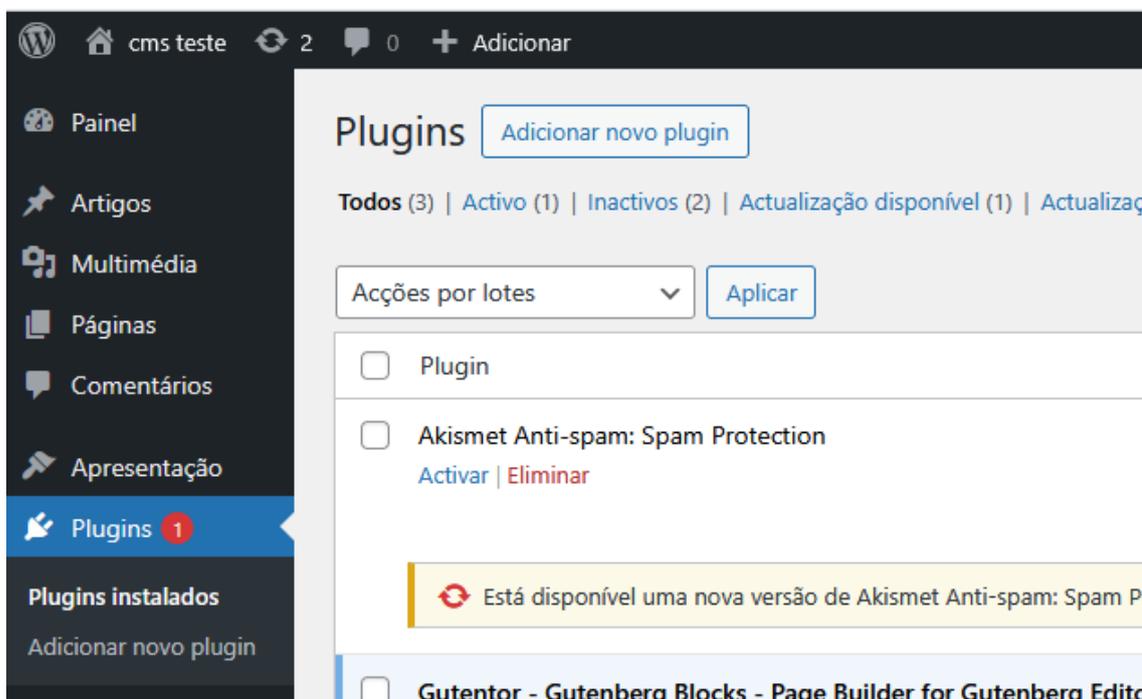


Nesta página, podemos observar quais são os suplementos adicionais que já foram instalados no wordpress:

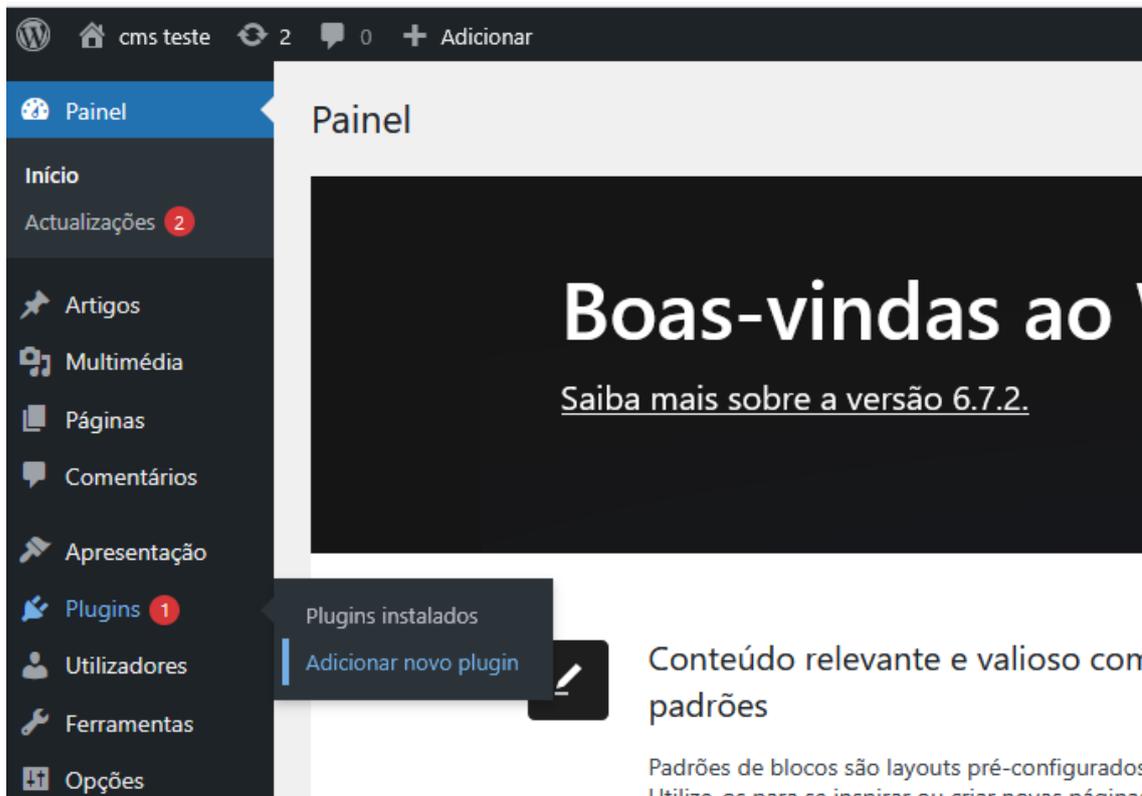


No entanto, se deseja instalar um novo plugin, podemos fazer de duas formas:

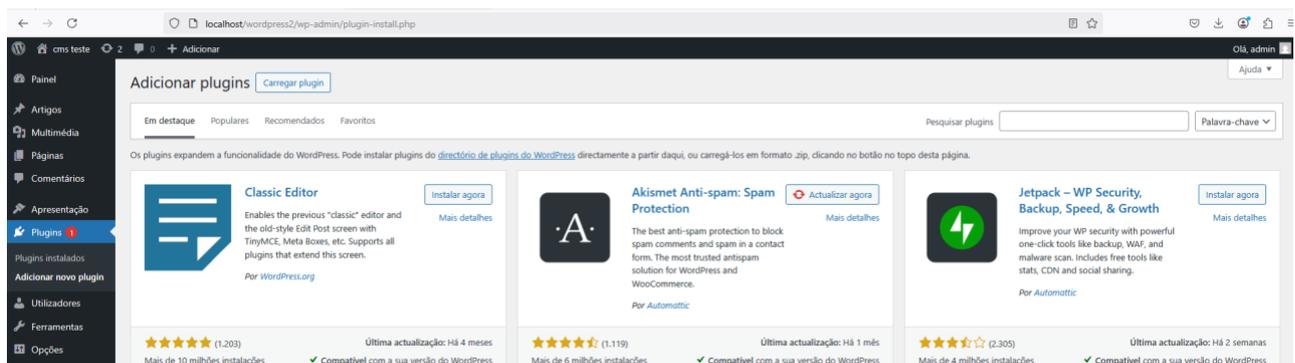
Forma 1 – Dentro da página dos plugins instalados, podemos clicar no botão que está no topo da página, com o nome “Adicionar novo Plugin”:



Forma 2 - No menu lateral esquerdo, deve clicar nas opções Plugins → Temas:

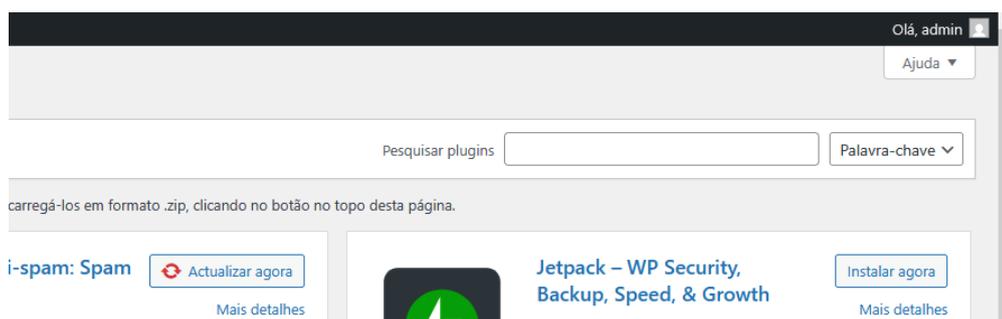


Ambas as formas, permitem aceder a mesma página. Como tal, será exibida uma nova página com vários plugins (em destaque, recomendados, populares e favoritos):

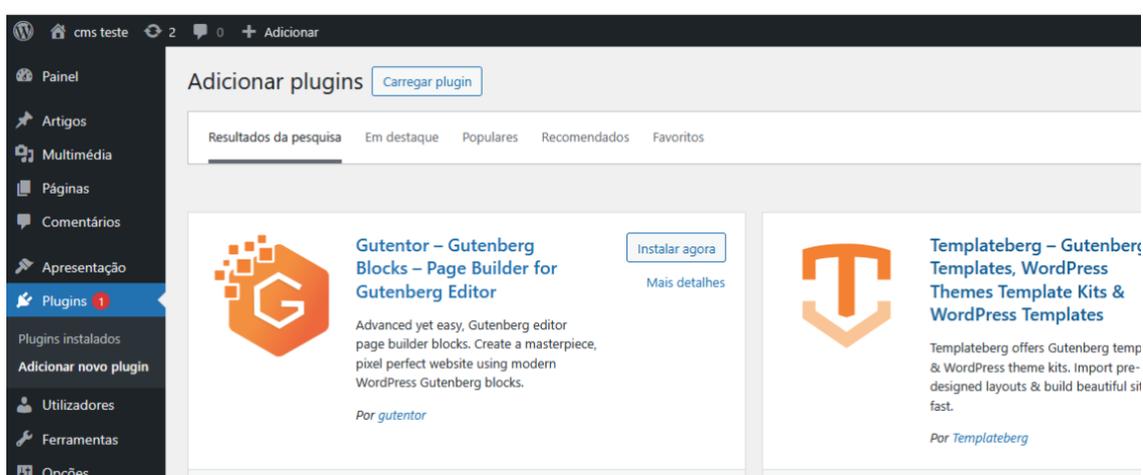


Se reparar com mais pormenor, vamos ter imensas ofertas em causa. Por agora vamos instalar um plugin que vai ajudar a editar a construção e personalização das páginas web. Esse plugin é o Gutentor.

Para conseguir encontrar esse suplemento, devemos localizar de pesquisa que fica no canto superior direito da página:



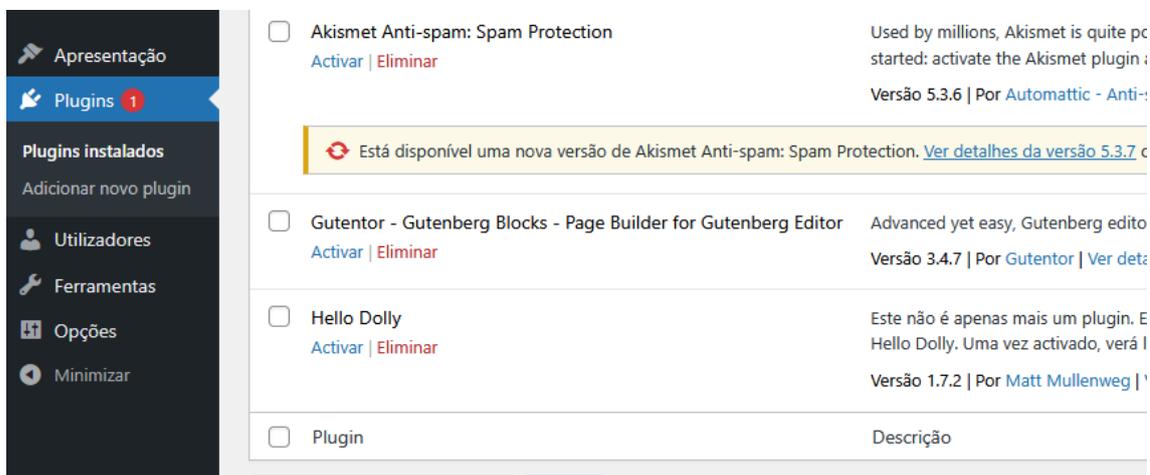
Basta digitar a expressão Gutentor e este irá procurar o plugin baseado nesse nome:



No final da instalação, este irá pedir para ativar a funcionalidade. Como tal, basta clicar no botão ativar:

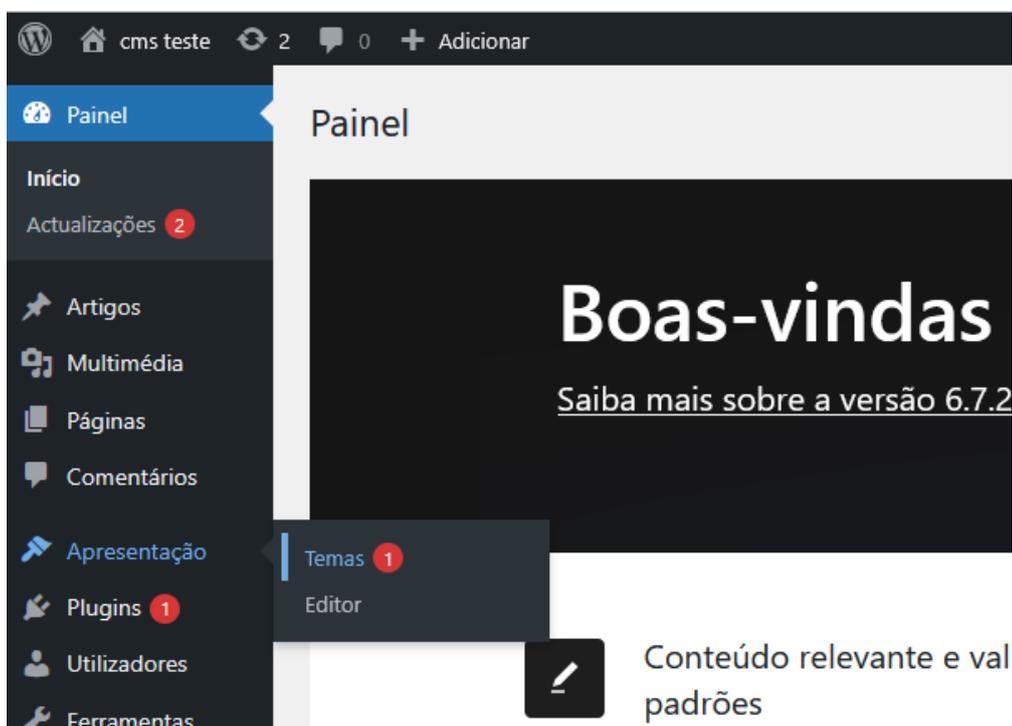


Nota importante: Por vezes, a página pode ser redirecionado para outro local. Se não conseguiu ativar o plugin, podemos voltar a listagem dos plugins e ativar na listagem (deve ir ao menu lateral esquerdo da aplicação e seleccionar as opções Plugins → Plugins instalados):



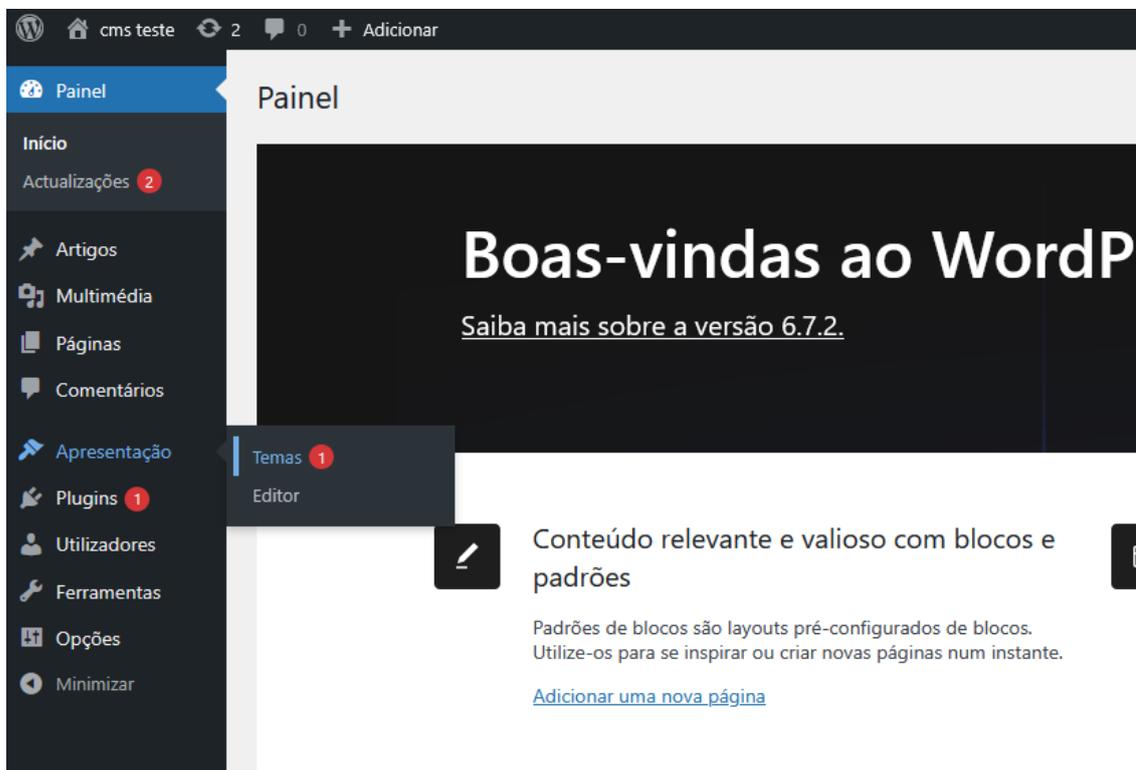
Adicionar um novo tema

Vamos ao menu lateral esquerdo e vamos clicar nas opções Apresentação → Temas:

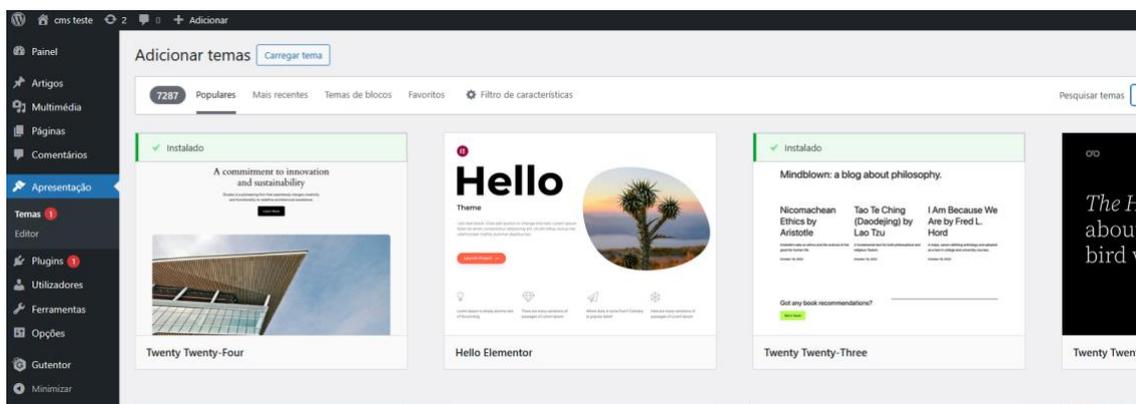


O wordpress traz consigo alguns templates pré-preparados. Neste momento vamos adicionar um novo template com o nome Jedro.

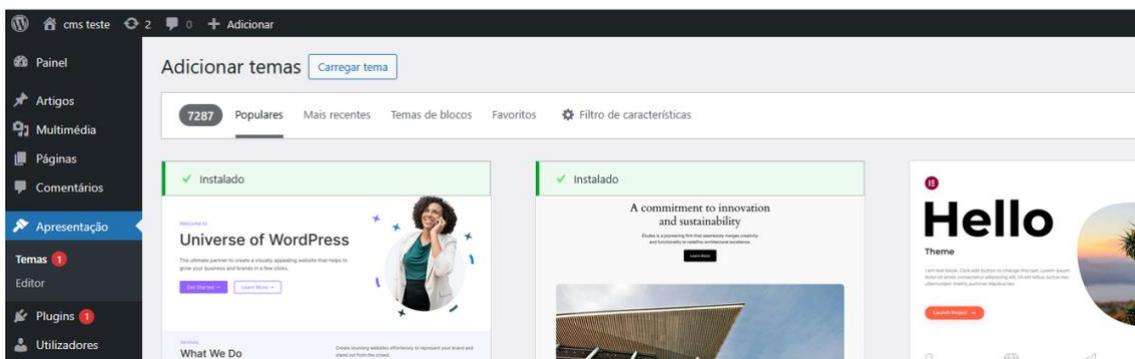
Como tal, vamos ao menu lateral esquerdo e seleccionar as opções Apresentação → Temas:



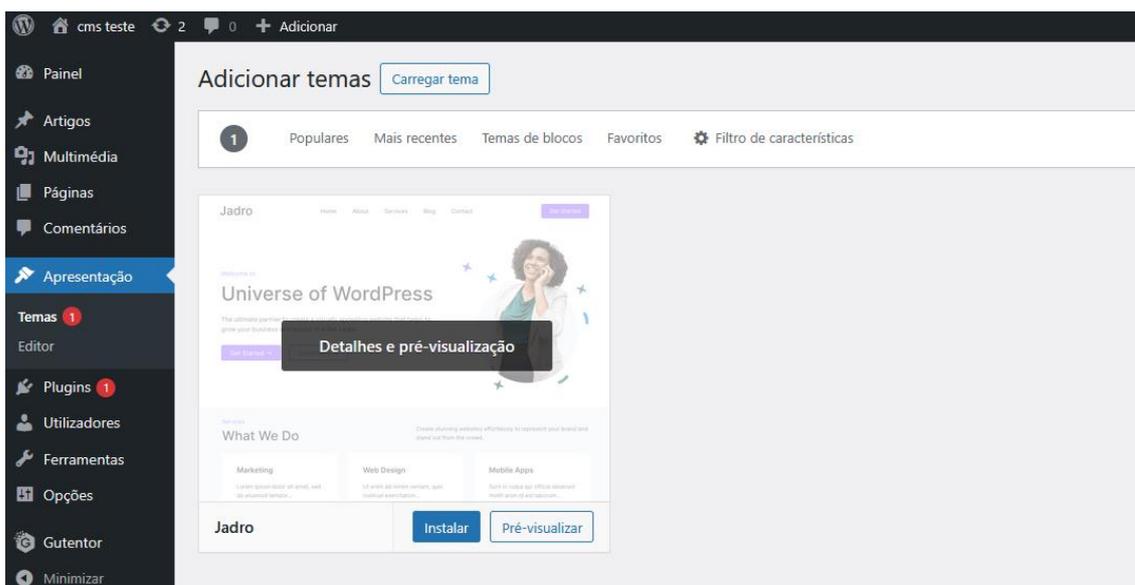
Este por sua vez vai abrir os temas instalados, mas, neste momento, vamos pedir para instalar um novo template (modelo de página). Como tal, vamos clicar no botão com o nome “Adicionar novo tema” no canto superior esquerdo da aplicação:



Se tudo correr bem, será remetido para uma nova página com vários templates para visualizar e/ou descarregar.

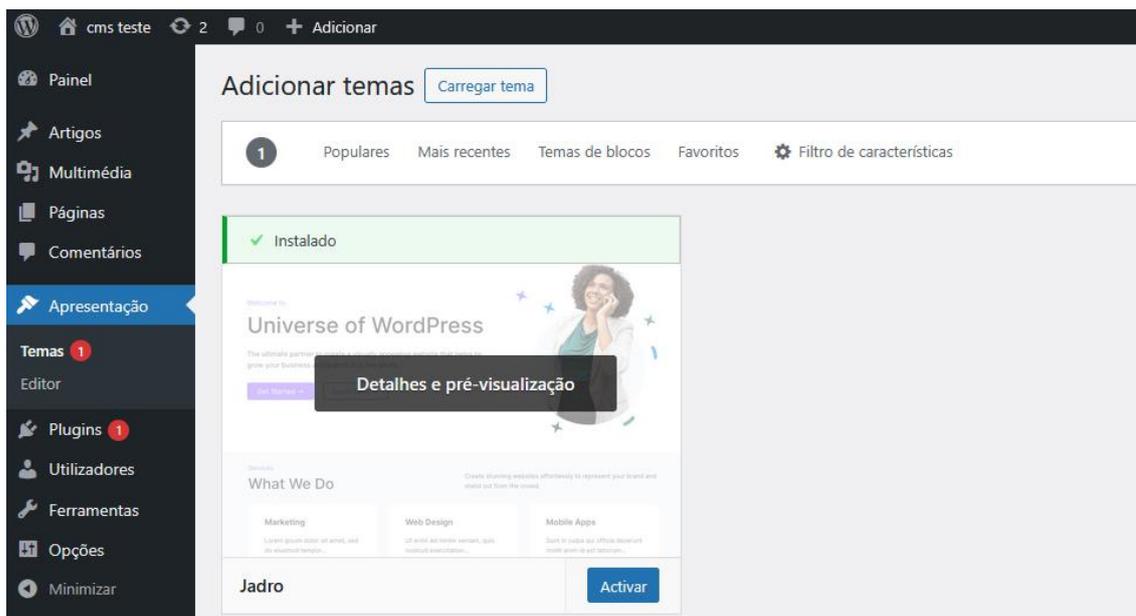


Mas, o objetivo desta parte é procurar por um template específico e instalar no nosso wordpress. Como tal, vamos localizar o lado direito da aplicação, do qual, temos o filtro de pesquisa. Vamos procurar pelo termo jadro e deverá aparecer o template em causa:

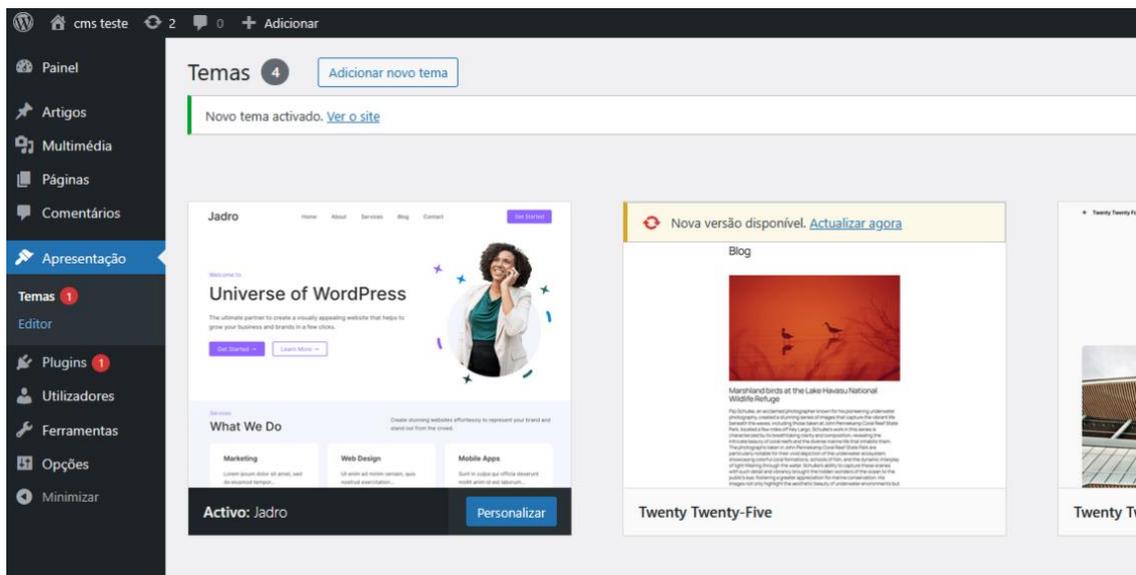


Por debaixo do tema, temos um botão para instalar e pré-visualizar o tema. Para este efeito, vamos clicar na opção Instalar.

Logo a seguir, será pedido para ativar o tema, do qual, irá informar o wordpress que este será o template a ser exibido aos utilizadores. Clique no botão ativar:

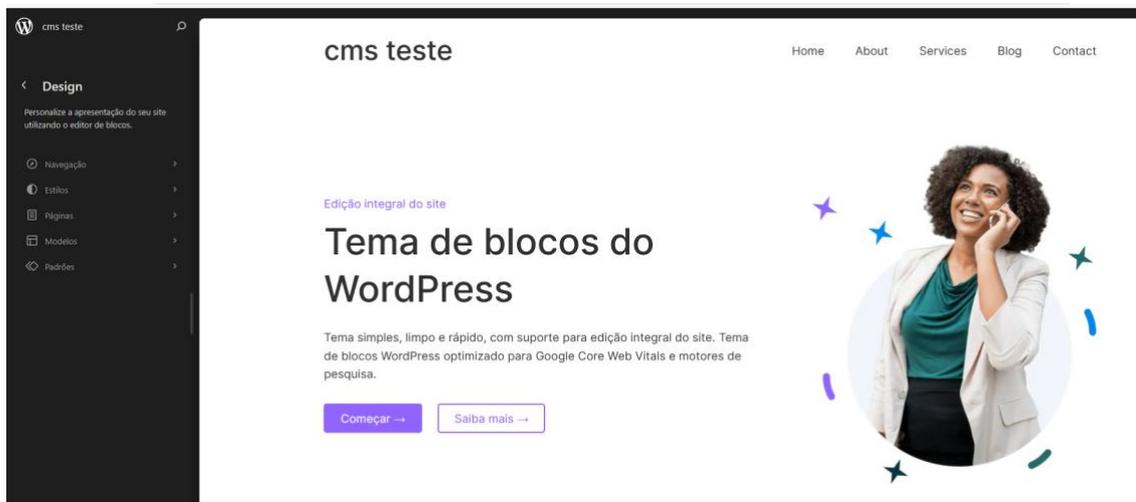


Com o tema ativado, podemos agora ir para a personalização da página. Como tal, clique no botão azul Personalizar:



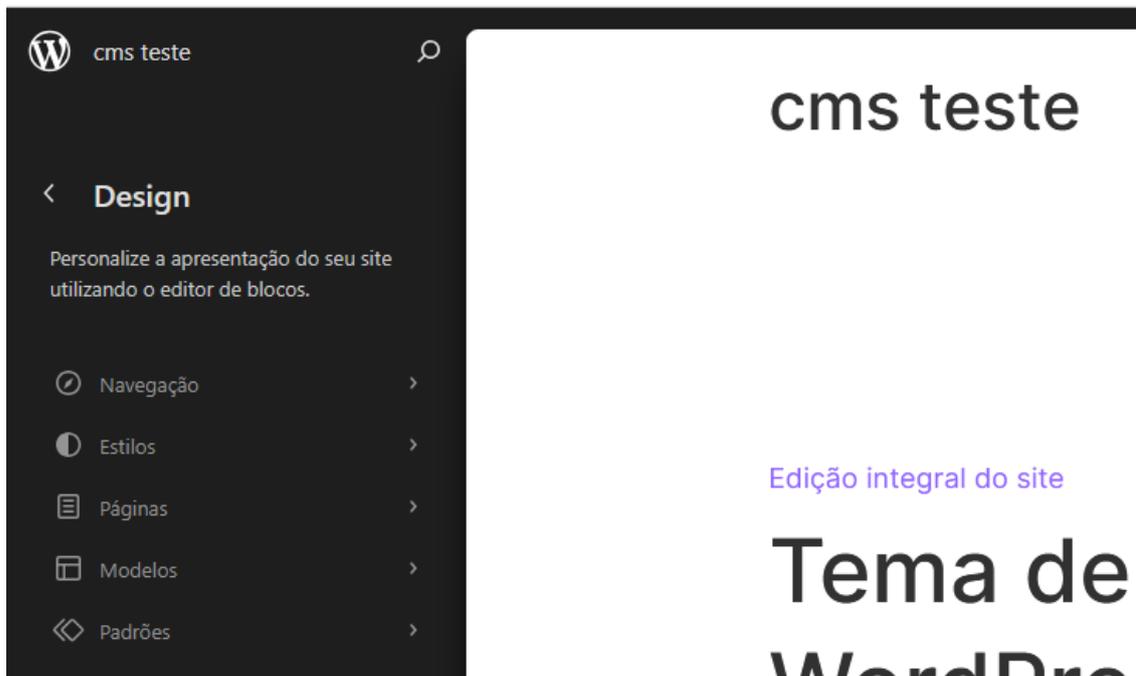
Nota Importante: Caso o botão não funcione por algum motivo interno ou erro, também pode utilizar a alternativa de personalização. Com o tema ativado, basta ir ao menu lateral esquerdo da aplicação e clicar nas opções Apresentação → Editor.

Se tudo correr bem, este irá abrir a página de edição do template:



Se reparar com mais pormenor, no lado esquerdo temos as opções de gestão agrupadas por:

- Navegação
- Estilos
- Páginas
- Modelos
- Padrões

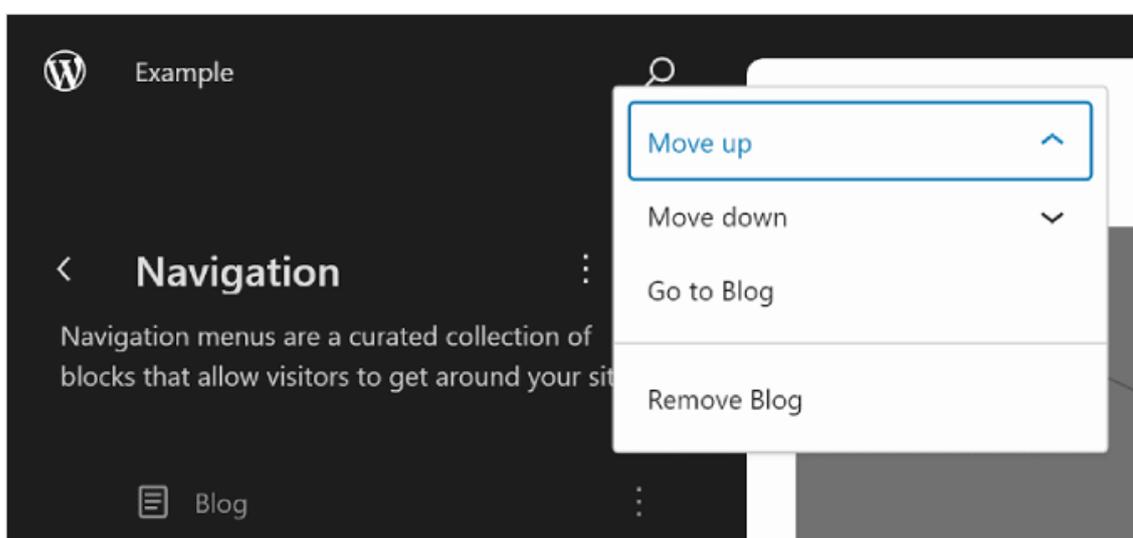


Como editar menu de navegação

A primeira configuração na parte superior é Navigation (Navegação), que permite editar o menu de navegação do tema que está a trabalhar. Ao clicar nessa opção, vão aparecer as páginas que existem no wordpress. Os menus de navegação são uma coleção organizada de blocos que permite aos visitantes navegar no site.

Aqui poderá reorganizar ou remover a(s) página(s) listada(s) no menu.

Para fazer isso, clique no botão dos três pontos ao lado de uma das páginas. Feito isso será exibida as opções para Mover para cima, Mover para baixo e Remover a página.



Se quiser editar essa página específica, você poderá seleccionar o botão “Ir para ...” ou “Go to ...”

Alterar os estilos globais do seu site

A próxima configuração abaixo da Navegação é os Estilos (Styles). Esse recurso permite que altere o design de todo o site.

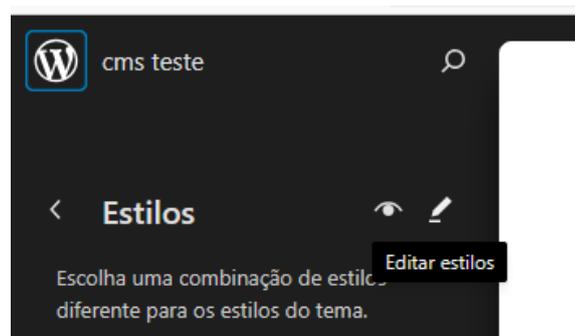
Quando estiver na página Styles (Estilos), verá algumas opções de estilo predefinidas, cada uma com diferentes cores, tipografia e opções de layout. Observe que essas opções predefinidas terão aparência diferente de um tema de bloco para outro.



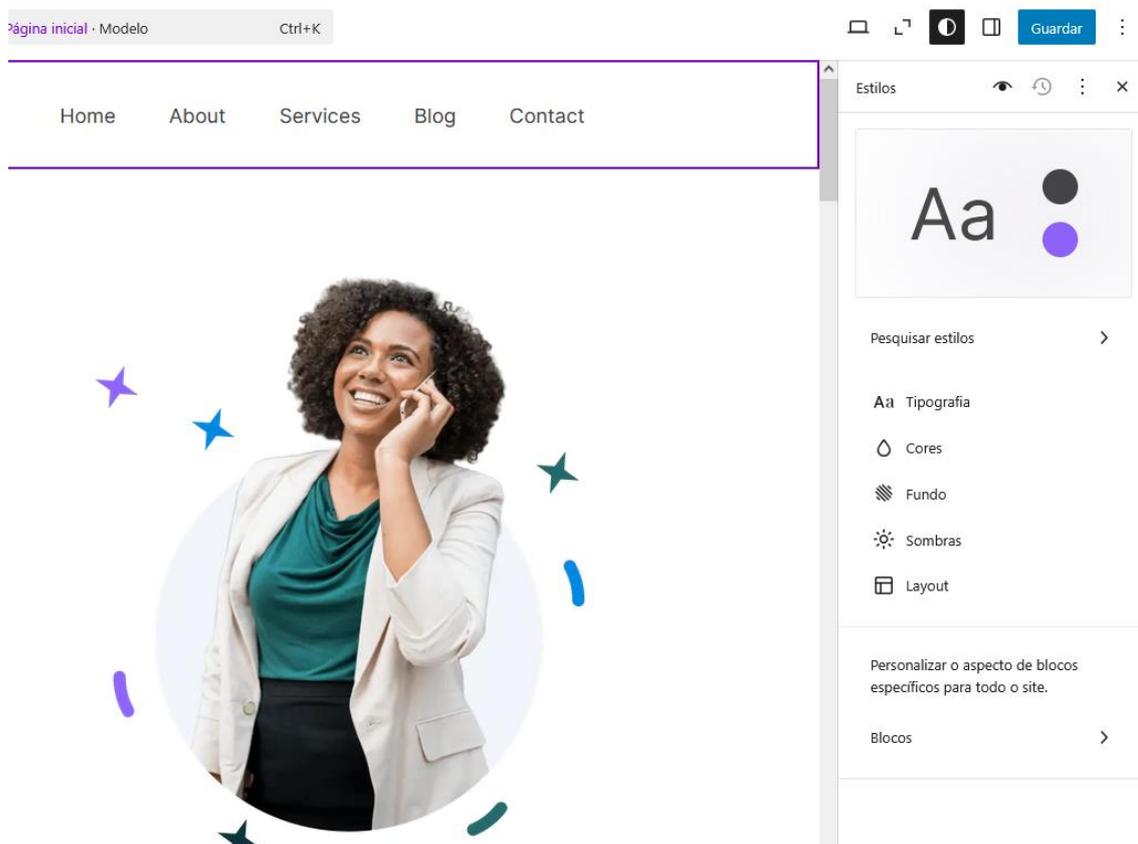
Com outro tema:



Se desejarem fazer a vossa própria personalização, podem clicar no lápis que está do lado direito do nome do grupo e a página passa para o modo de edição personalizável:

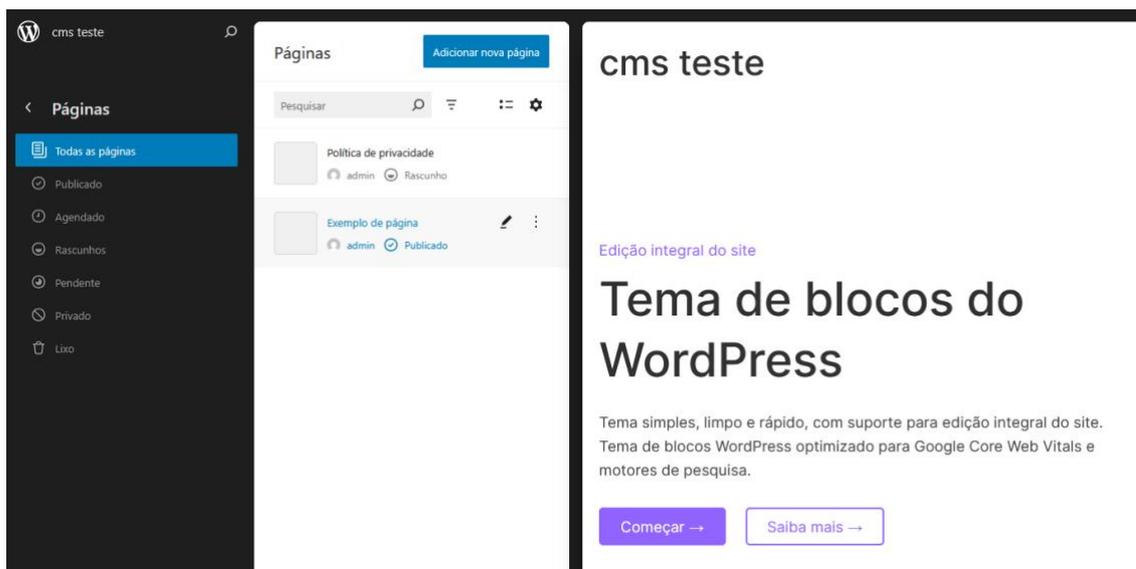


Esse menu será exibido do lado direito da aplicação e poderá explorar temáticas como a tipografia (tipo de letra), cores, fundos, sombras e entre outras opções:



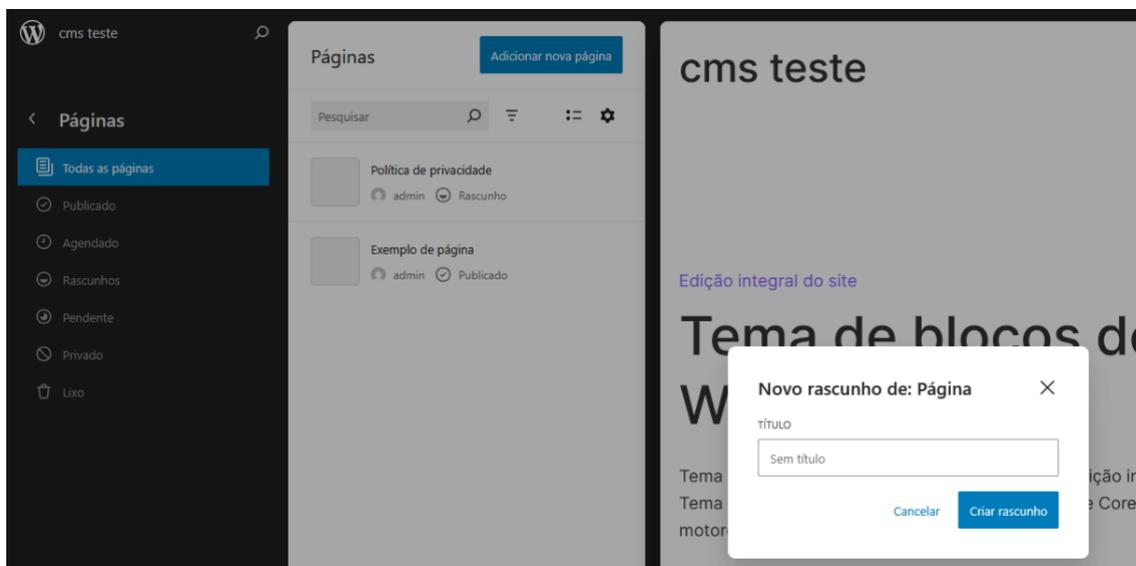
Gestão das páginas

Até agora, abordamos a navegação e os estilos. Vamos agora passar para Páginas (Pages). Nessa guia, poderá ver uma lista das páginas existentes. Falaremos mais sobre como editá-las mais tarde.



No entanto, também pode criar uma nova página diretamente no Editor.

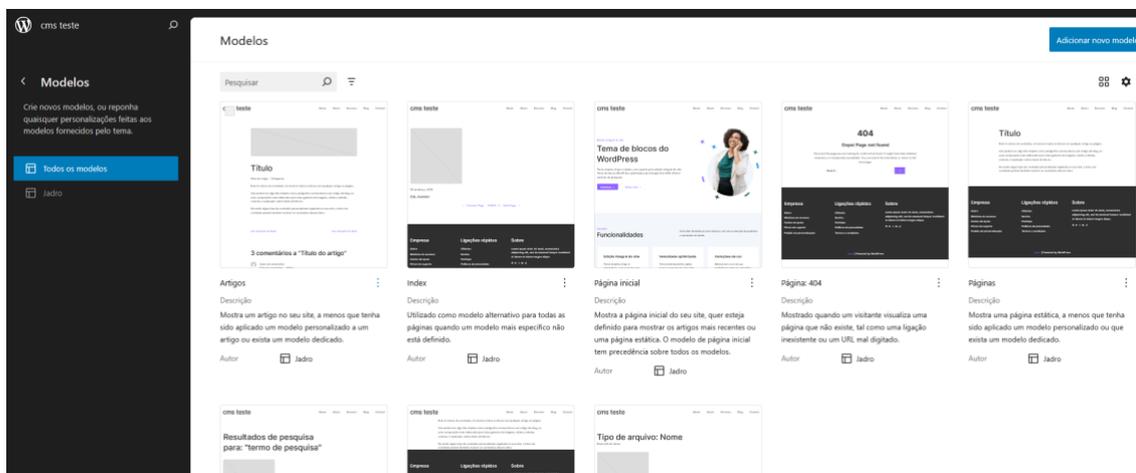
Para fazer isso, basta clicar no botão “Adicionar nova página”. Depois disso, vamos dar um nome na nova página e clique em “Criar rascunho”:



A partir daí, podemos começar a personalizar a página. Para editar uma página existente, basta selecionar a página que deseja modificar.

Modelos

No separador “Modelos” poderá ver uma lista dos modelos fornecidos pelo tema atual:

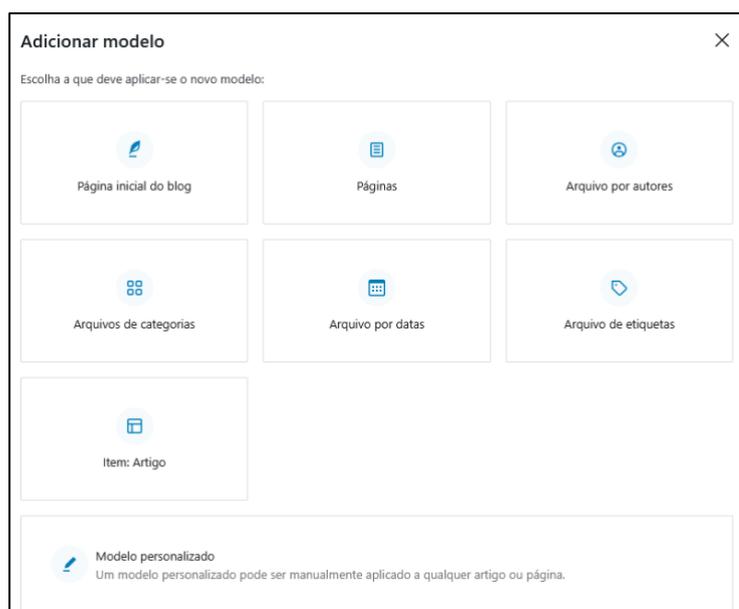


Os modelos são estruturas predefinidas do qual pode utilizar para criar um tipo específico de página no website.

Esse recurso pode ser muito útil se tiver várias páginas que usem o mesmo layout.

Se quiser criar um modelo personalizado, selecione o botão “Adicionar novo modelo” (Botão situado no canto superior direito da aplicação), e a partir daí, basta seleccionar a página à qual o novo modelo deve ser aplicado.

Como alternativa, pode andar para baixo até a parte inferior e escolher “Modelo personalizado”.

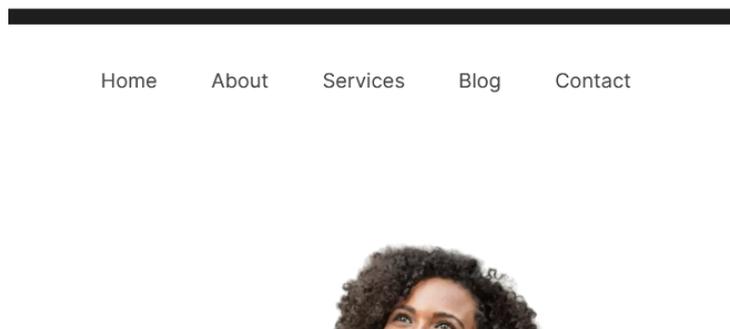


Adição, edição, remoção e reorganização de elementos de menu

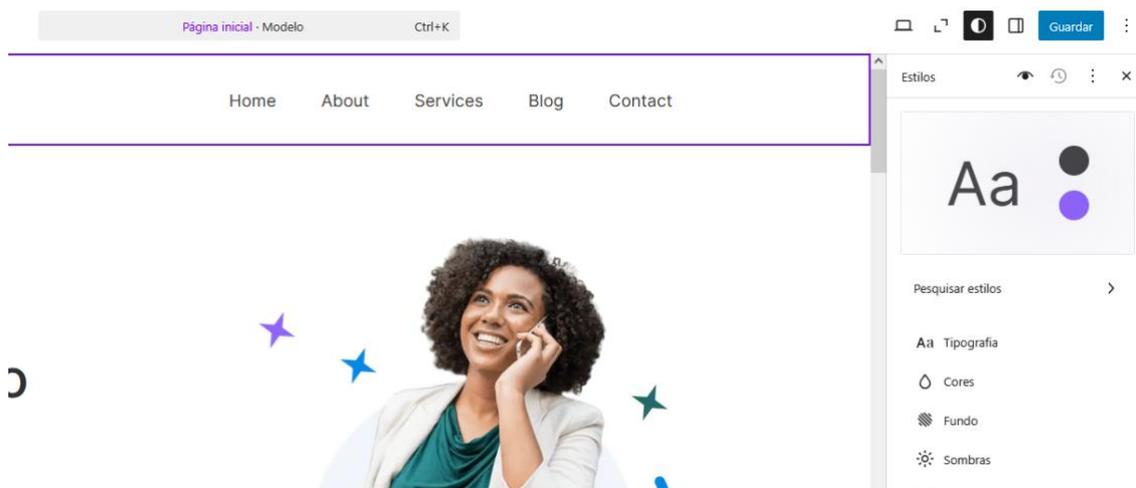
Um ponto importante na edição das páginas web é que o local do menu de navegação dependerá do como está organizado no tema, isto é, pode estar

- alinhado à esquerda;
- alinhado à direita;
- no centro;
- aparecer somente quando clica num determinado botão;
- mesmo não existir;

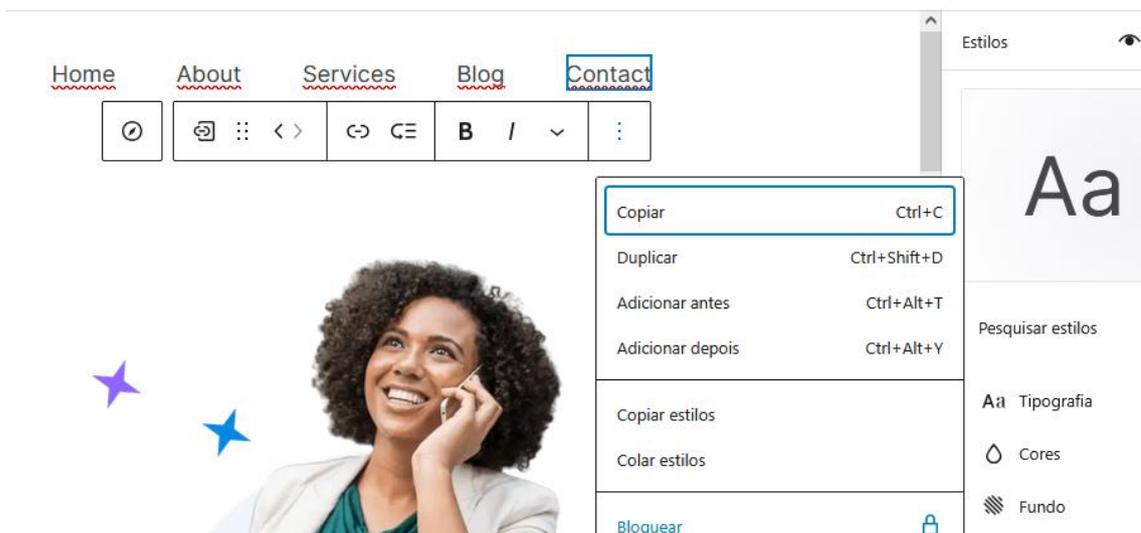
Para além do editar do lado esquerdo, também poderá clicar em cima de um elemento no template para editar apenas essa zona, como por exemplo, o menu da página:



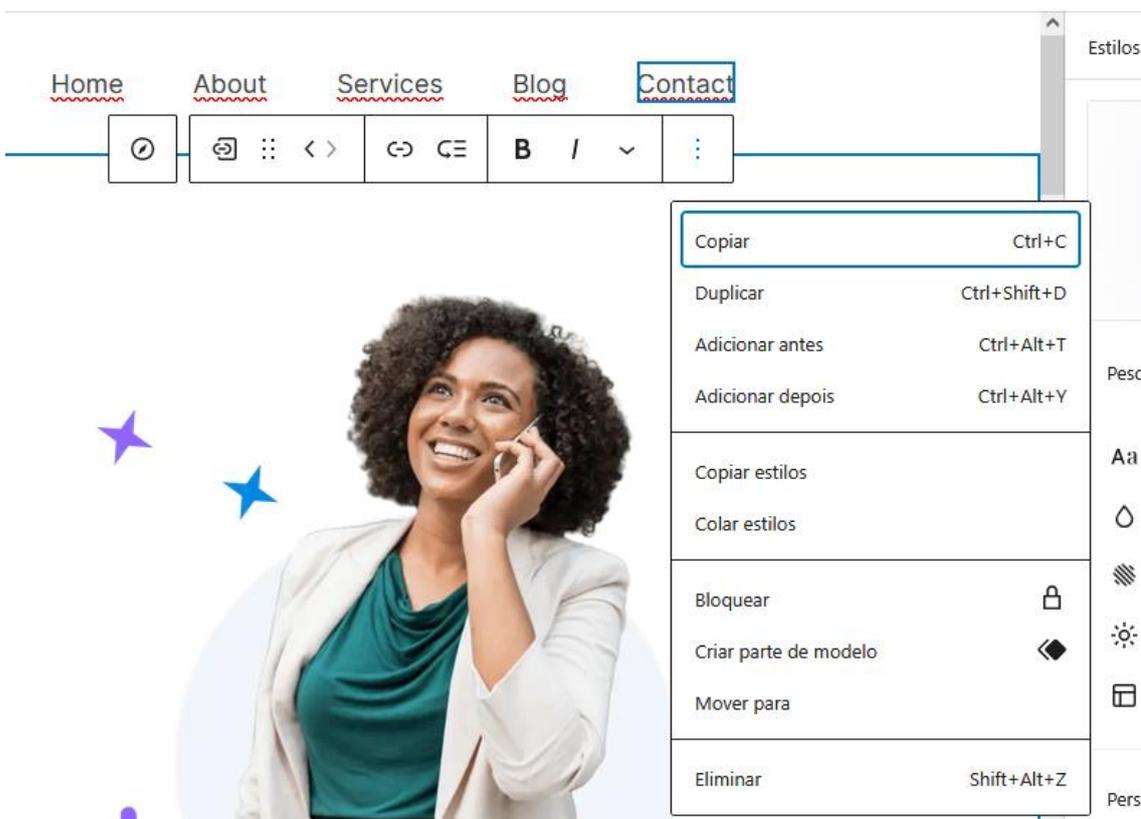
Resultado após clicar em cima do menu, este irá em primeiro selecionar a zona do cabeçalho:



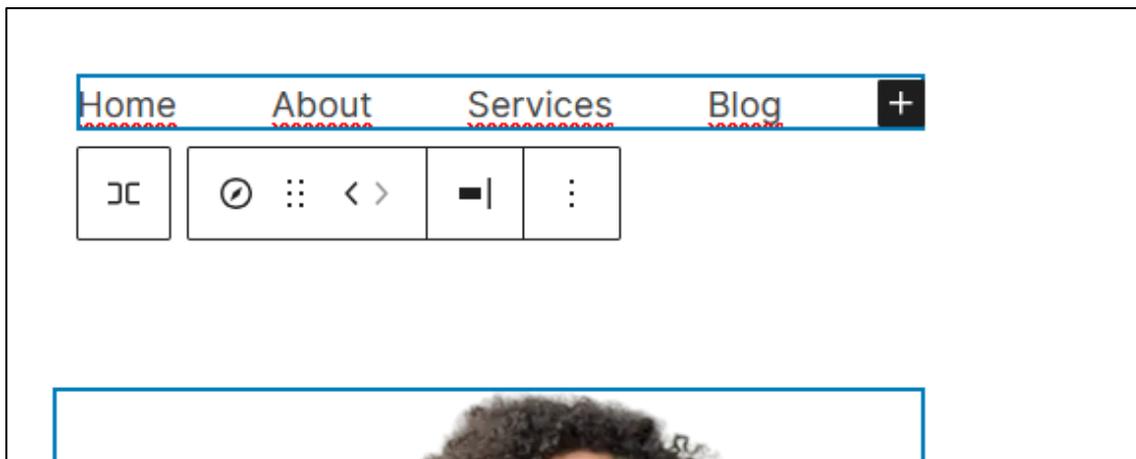
Se clicar na zona do menu com mais pormenor, irá selecionar o campo em causa:



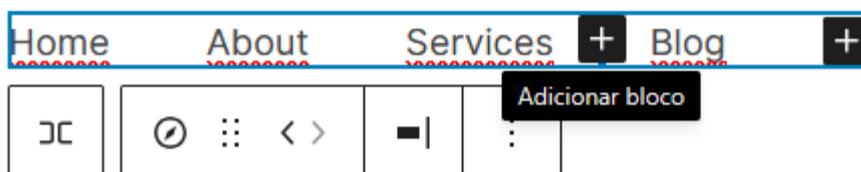
No entanto, se desejar remover uma das hiperligações (links) que vem por defeito, basta clicar em cima do texto e clicar no botão dos 3 pontos ao alto. Quando abrir o novo menu, clicar na opção “Eliminar”:



Resultado:

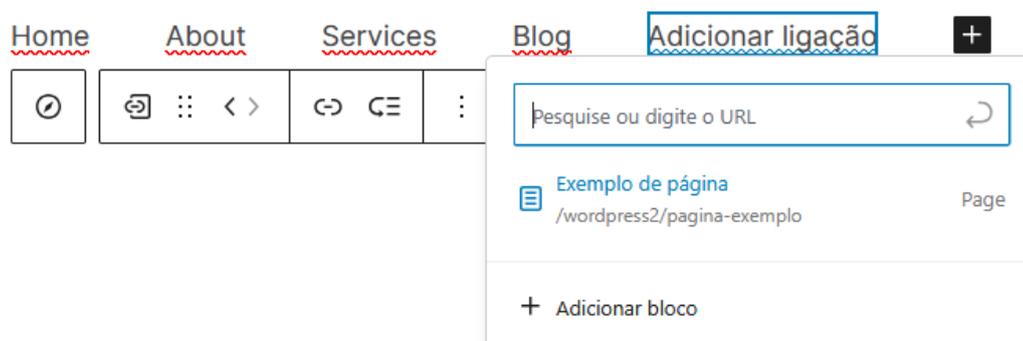


Para adicionar uma nova hiperligação (link) na página, poderá clicar no botão “+” para adicionar um novo bloco no menu que está no final das ligações, ou, colocar o cursor do rato no sítio desejado e aparecerá um mais automaticamente:

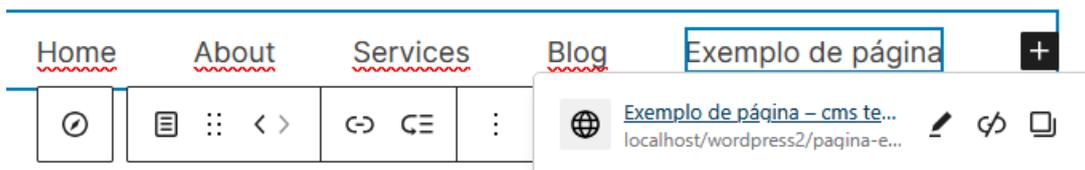


Agora, basta digitar o nome da página, o título ou o URL externo que deseja inserir no menu de navegação e selecioná-lo.

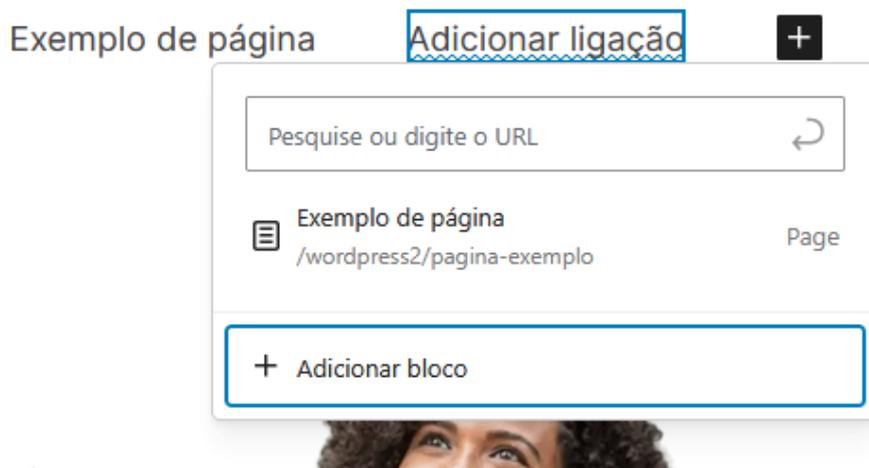
Por defeito, o wordpress, traz a página “Exemplo de página”. Clique nessa opção e veja o resultado:



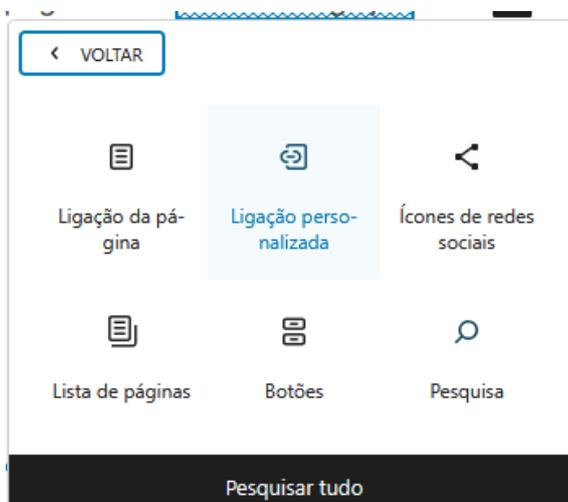
Resultado:



Também pode adicionar outra forma de item no menu. Como tal, basta clicar no botão mais e no final da nova janela, terá a opção “+ Adicionar Bloco”:

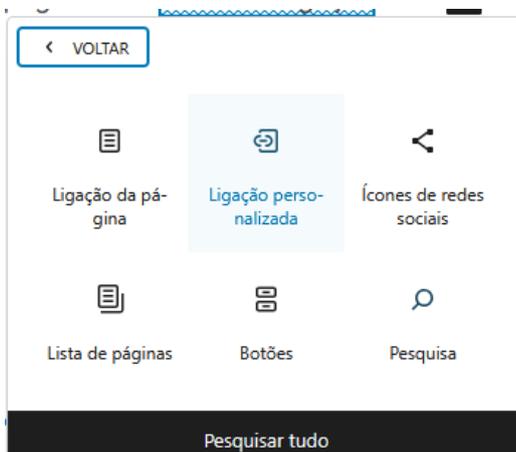


Nessa janela, haverá outras opções adicionais para personalização do menu:



Exemplo: Vamos colocar os logos das redes sociais no canto direito do menu

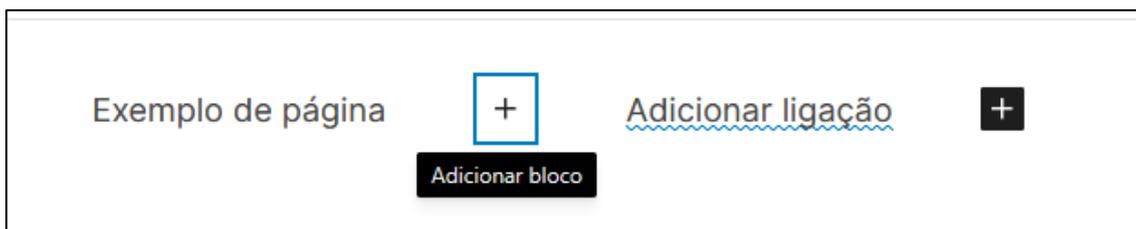
Como tal, vamos clicar no botão que está no final do menu, e quando abrir a nova janela, selecione a opção “+ Adicionar Bloco”



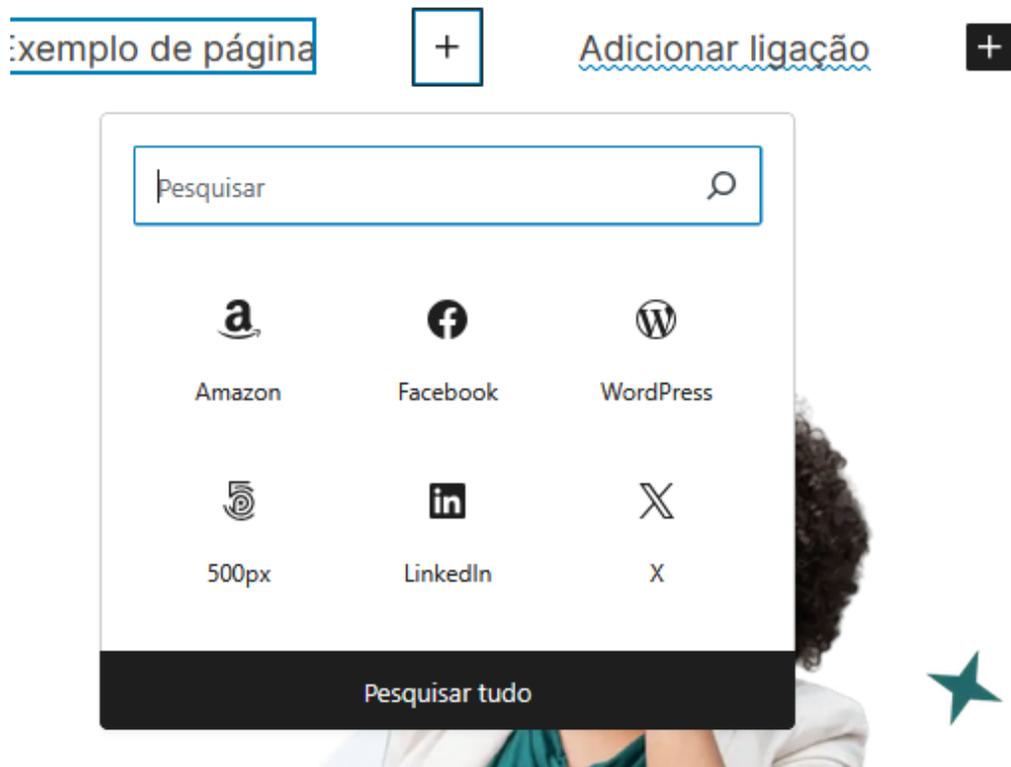
Clique na opção Ícones de redes sociais e será exibido três caixas com cores diferentes:



Clique em cima dessas caixas de cores (três vezes de forma passadas) e aparecerá um botão personalizável:



Ao clicar nesse botão, vão aparecer os ícones das redes sociais:

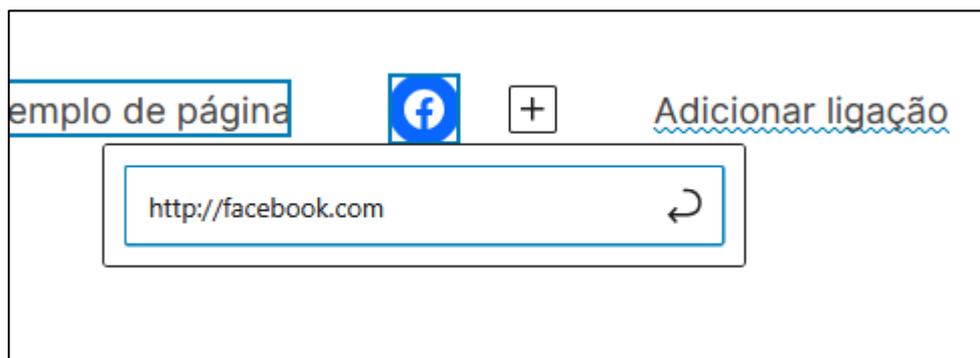


Se não encontrar o ícone da rede social na lista, deve procurar pelo mesmo na caixa de pesquisa que está mais acima. Como por exemplo, vamos colocar as seguintes redes sociais: Facebook, Twitter (que agora é o X) e LinkedIn.

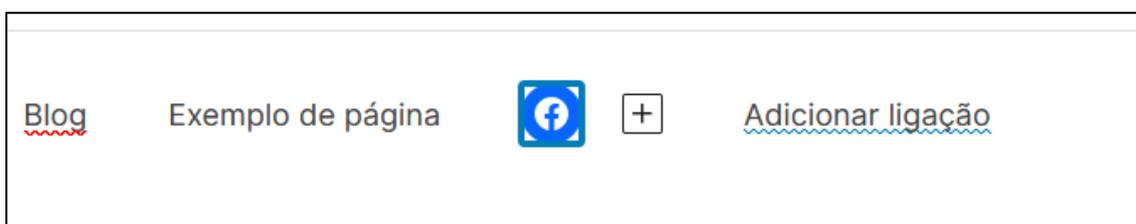
Mas, repare num ponto importante: quando clicamos na rede do Facebook, este adicionou o mesmo no sitio desejado, mas, este ficou com uma cor cinza:



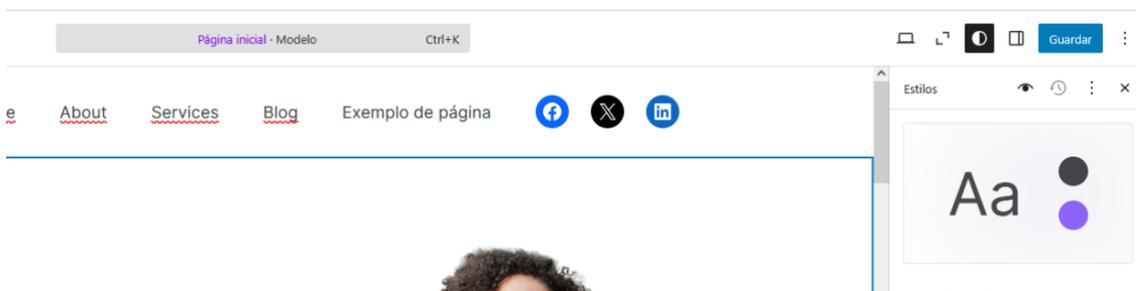
Isto significa que adicionou o ícone da rede social, mas ainda não indicou o caminho para a página do qual deve ser redirecionado. Enquanto não fizer isso, a cor permanece da mesma forma. Clique em cima do logo do Facebook e coloque o endereço <http://facebook.com> e clique na tecla ENTER para assumir a nova hiperligação.



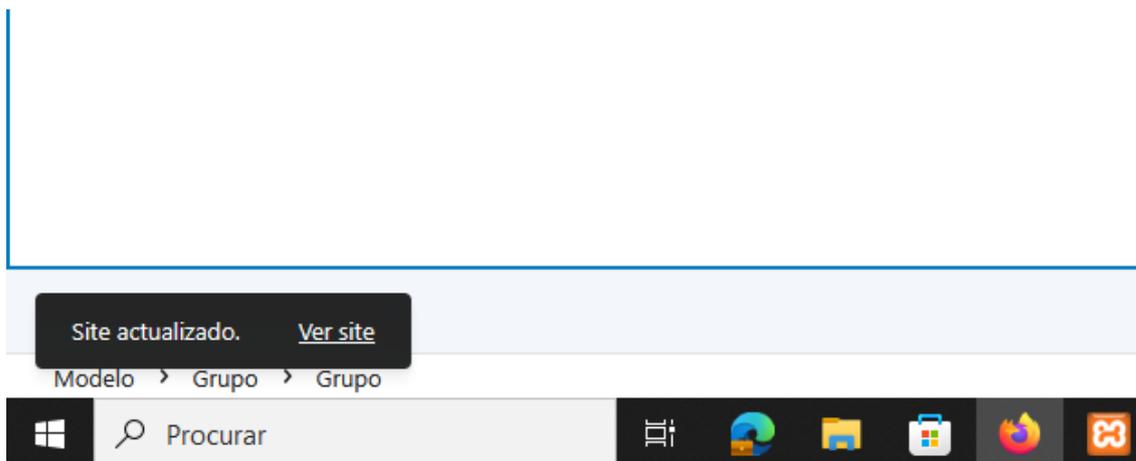
Veja a diferença:



Faça o mesmo para as outras redes sociais:

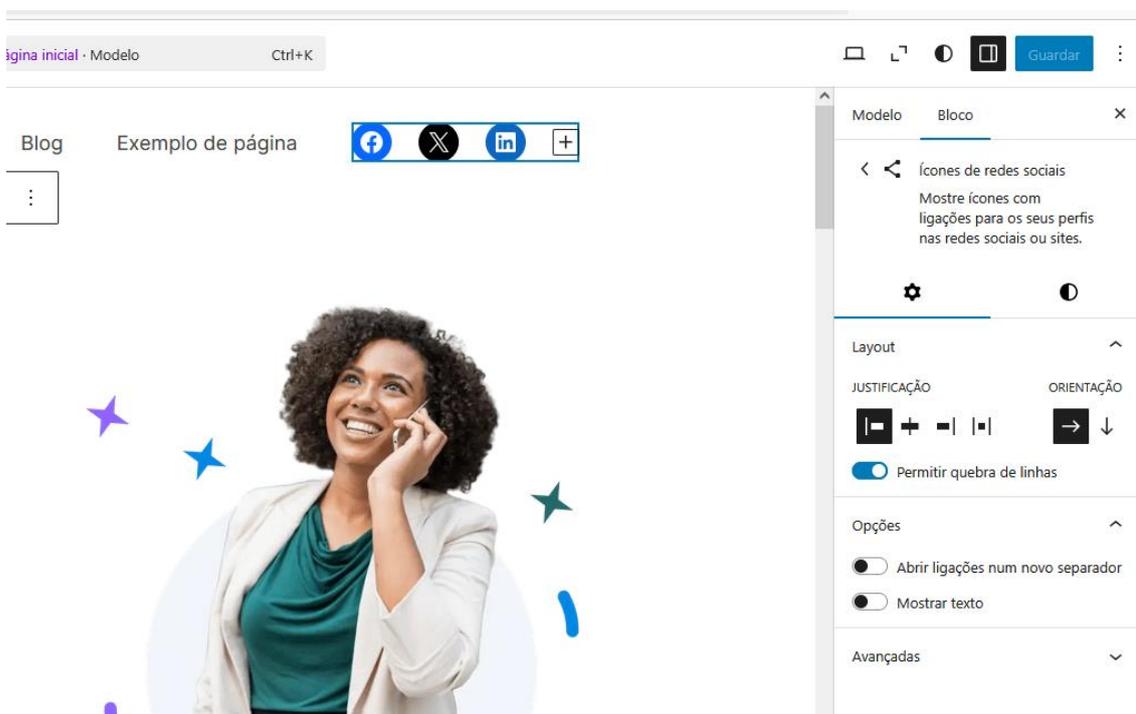


No final, deve gravar as novas alterações do tema. No canto superior direito do wordpress, temos o botão guardar. Clique no mesmo. Após essa verificação e salvaguarda da informação, vai surgir uma caixa de alerta no canto inferior esquerdo da janela para poder visualizar as novas alterações do website (no lado do cliente):

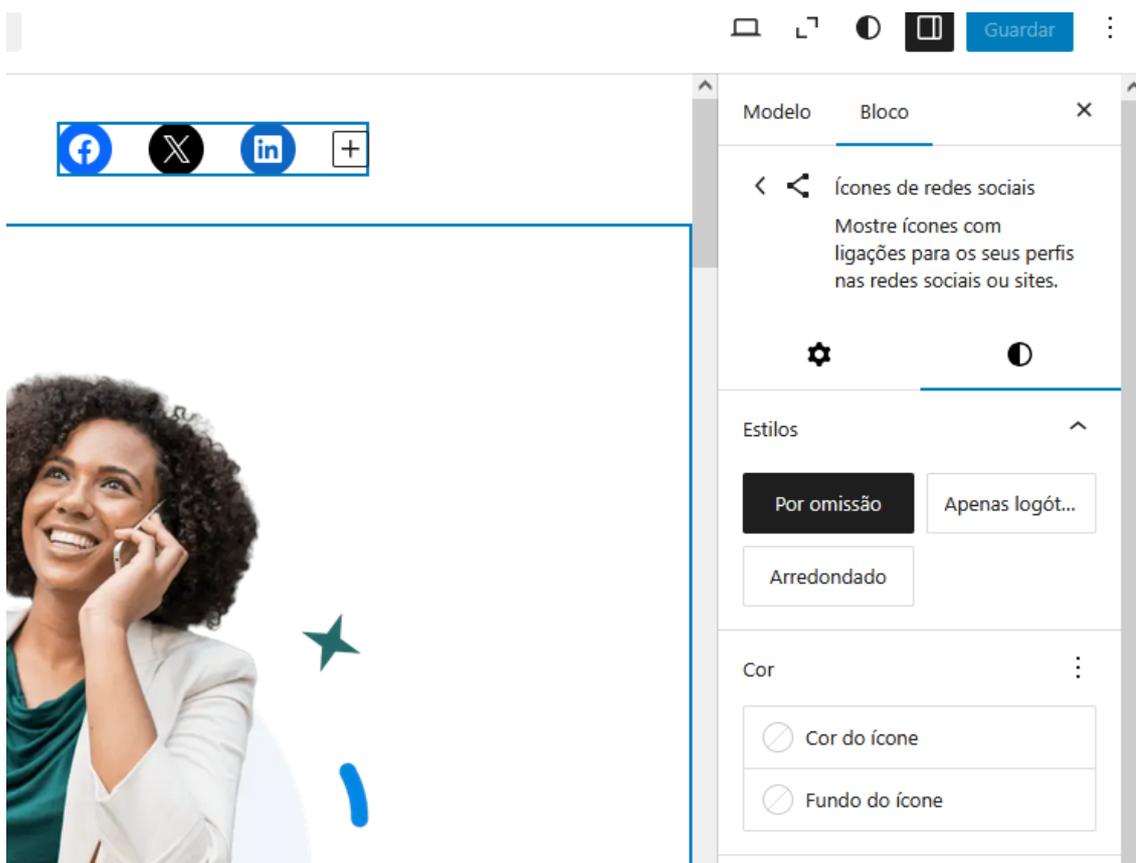


Mas quando visualizamos o webiste, os ícones estão escuros. Isto acontece, pois, as cores dos títulos também estão escuros.

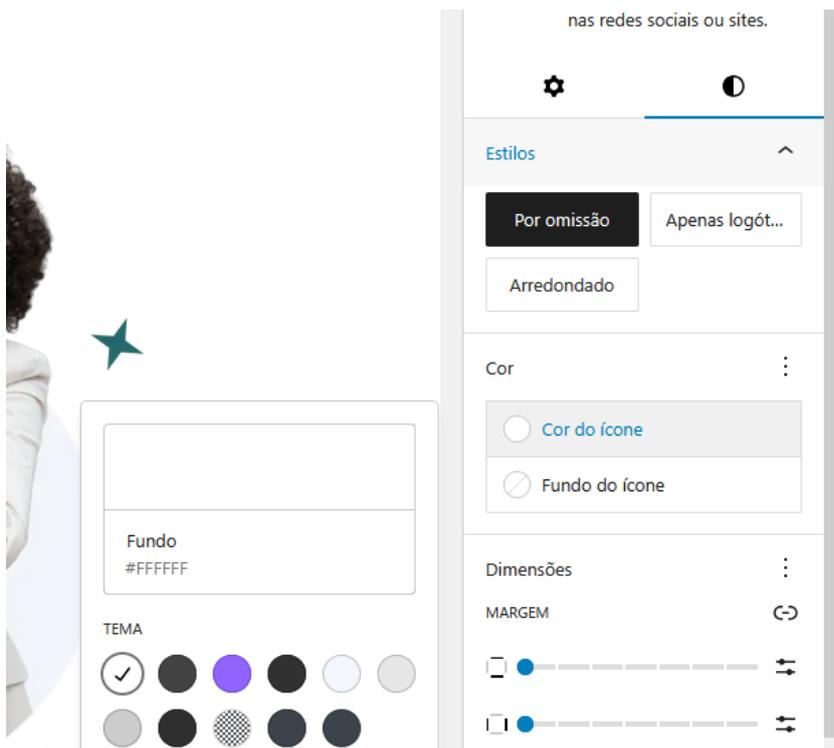
Para resolver isso, temos de voltar a edição do template e clicar com o lado esquerdo do rato em cima do menu até aparecer apenas a zona dos ícones seleccionadas:



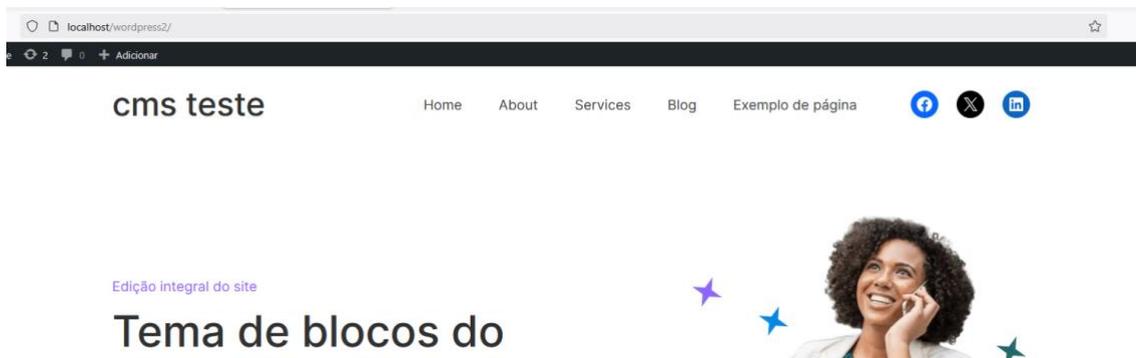
Por sua vez, váia aparecer o menu com personalização dos ícones, e como tal, vamos clicar no separador do contraste, do qual, vai abrir as opções de gestão dos ícones:



Mude a cor do ícone para branco e guarde as novas alterações:



Resultado no lado do cliente:



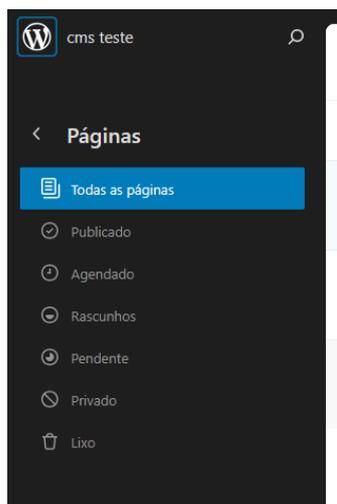
Criação de nova página e personalização

Vamos criar uma nova página dentro do template. Para tal, e como esteve a mexer com a estrutura interna do template, vamos clicar uma vez no ícone do wordpress (canto superior esquerdo da aplicação) e será exibido novamente o menu lateral esquerdo:

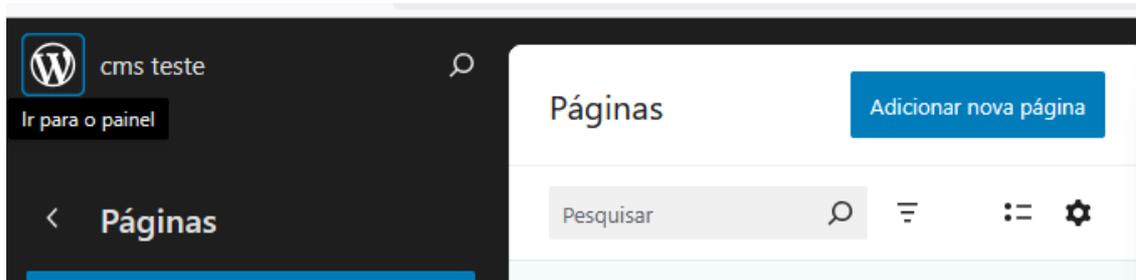


cms teste

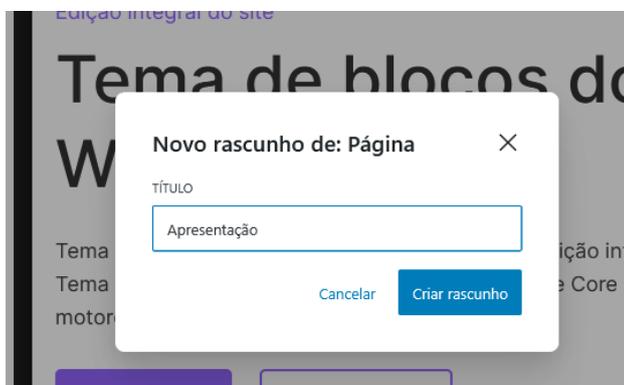
Resultado:



Após isso, vamos clicar no separador Páginas e clicar no botão Adicionar nova página:



Vamos dar o nome a nossa página “Apresentação”:



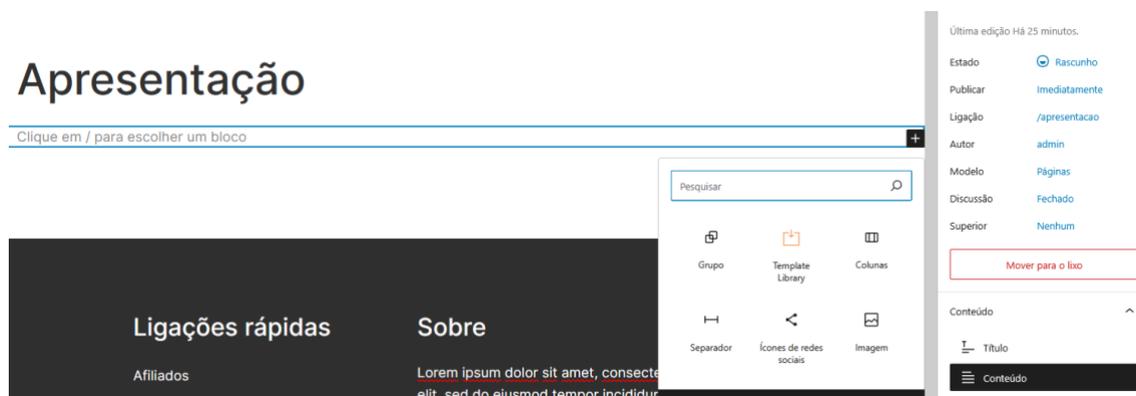
Resultado após a criação:



De seguida, vamos adicionar elementos na nossa página, como por exemplo:

- Zona da apresentação com texto e fotografia;
- Incorporação de um vídeo do Youtube;
- Incorporação do Google Maps;

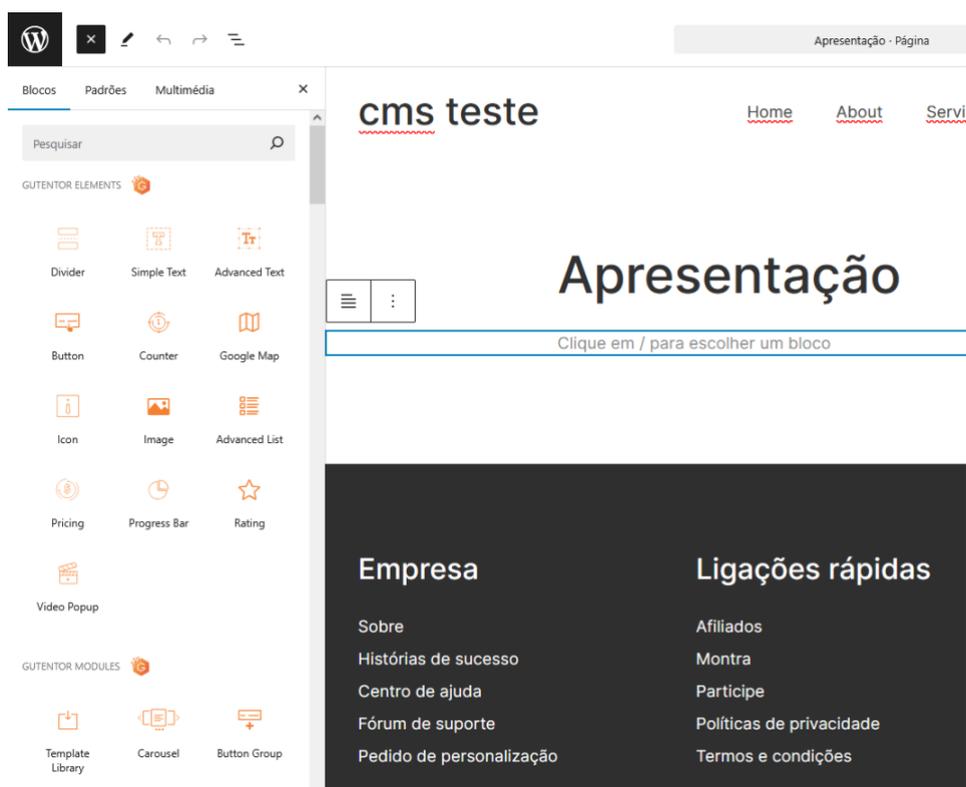
Na página que vamos personalizar, vamos explorar um pouco as funcionalidades que o editor permite oferecer. Como tal, abaixo do título da página, podemos colocar o rato no final da caixa e será exibido um botão com o simbolo +. Clique nesse botão e será exibida novas funcionalidade:



Também pode exibir mais funcionalidades (em vez de uma pequena seleção com filtragem, como visualizado no termo anterior). Para tal, poderá clicar com o lado esquerdo do rato na opção + com fundo azul, situado no canto superior esquerdo:



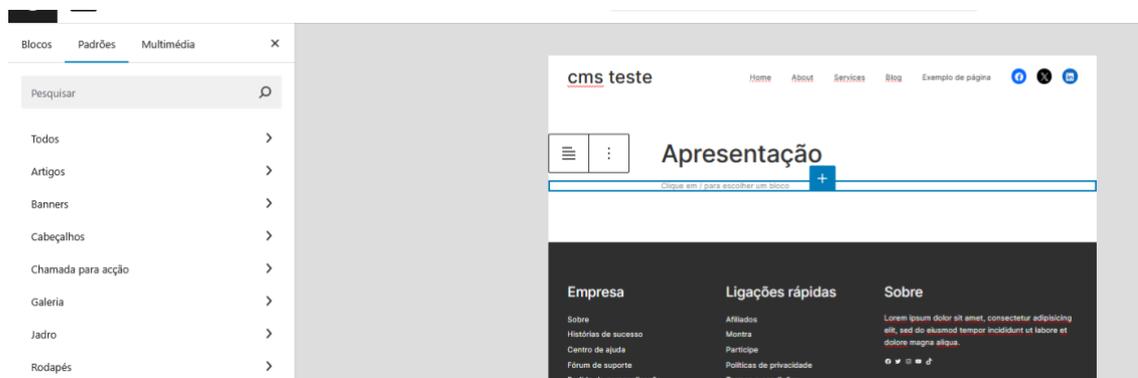
Resultado da exibição das funcionalidades do editor embutido (mais o plugin do Gutentor):



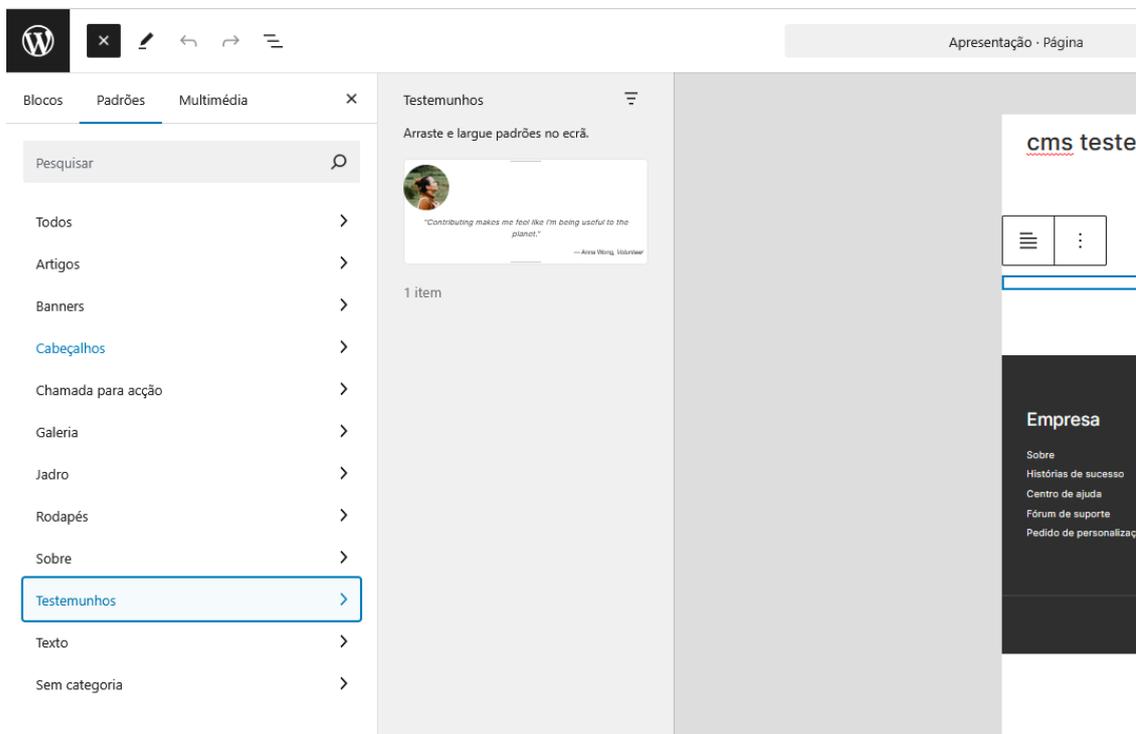
Nesta nova seção, terá disponíveis 3 separadores:

- **Blocos** → Permitem colocar várias opções dentro da página, como títulos, slideshows, imagens, cabeçalhos, botões, entre outros elementos de construção;
- **Padrões** → Blocos pré-preparados para implementar numa zona da página;
- **Multimédia** → sugestão de imagens que podem ser acrescentadas ao vosso website;

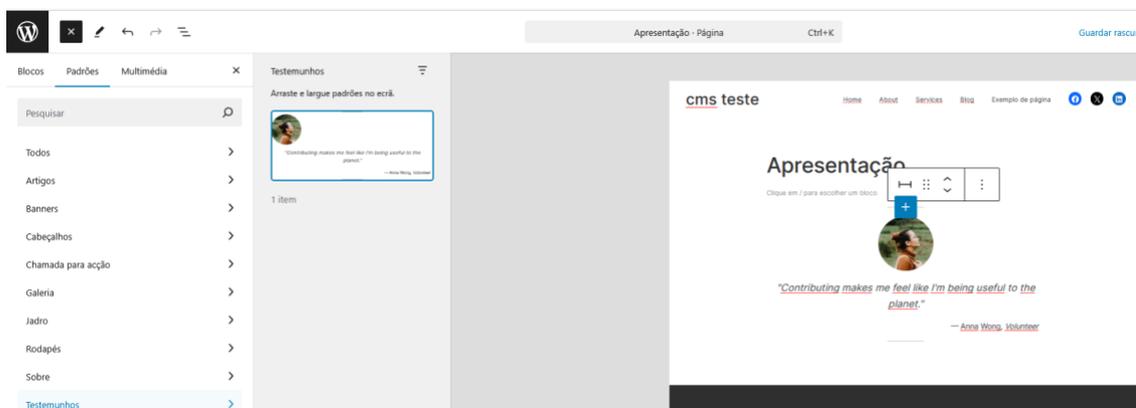
Exemplo: Na página da apresentação, vamos acrescentar um padrão de um testemunho de uma pessoa. Como tal, vamos clicar com o lado esquerdo do rato, em cima do novo bloco:



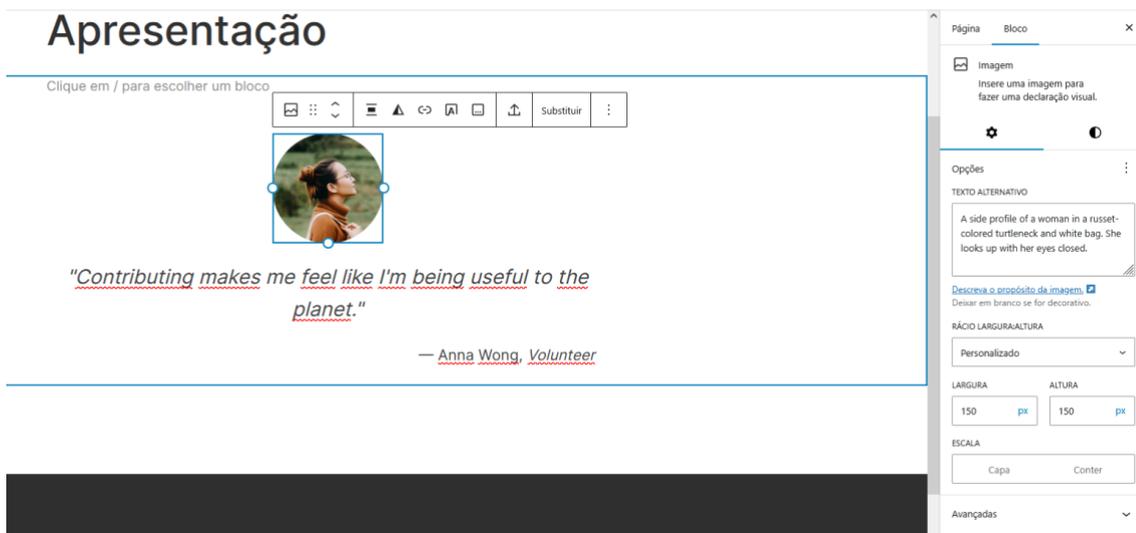
E de seguida, vamos ao lado esquerdo da aplicação e clicar na opção que diz “Testemunhos”:



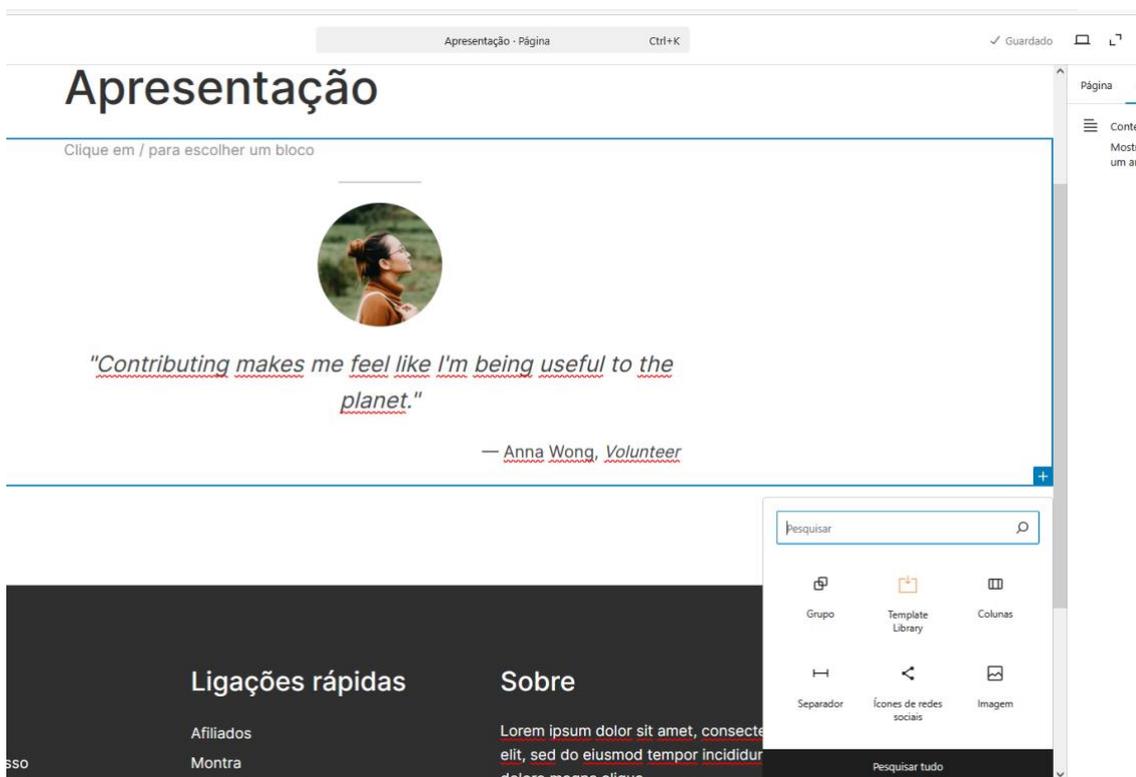
Resultado da implementação:



No entanto, poderá modificar os conteúdos em causa, como por exemplo, a imagem e as propriedades da mesma, bem como, o texto e respetivas propriedades. Ao clicar em cima do elemento desejado, terá as opções do lado direito do ecrã:



De seguida, vamos acrescentar mais funcionalidades na página. Como tal, coloque o cursor do rato no canto inferior direito do bloco e clique no botão +:



Na nova caixa, pesquise pelo elemento Youtube e será devolvido o elemento para integrar vídeos na página:

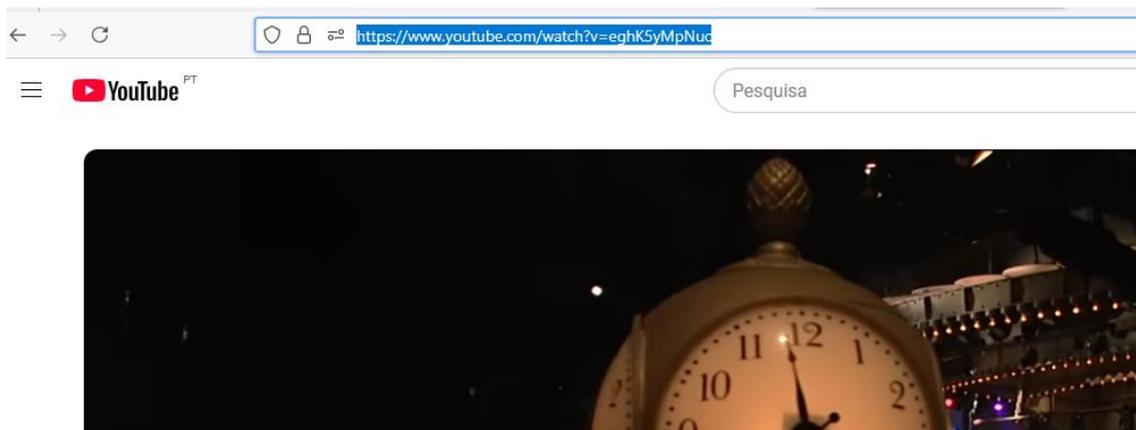


uting makes me feel like I'm being useful to the planet."

— Anna Wong, *Volunteer*

A screenshot of a WordPress editor interface. At the top, there is a search bar containing the word 'youtube'. Below the search bar, three options are displayed: 'Incorporação' (with a video icon), 'Incorporação de YouTube' (with a YouTube logo icon), and 'Video Popup' (with a popup icon). The background of the editor is dark, and a small '+' icon is visible in the top right corner of the editor area.

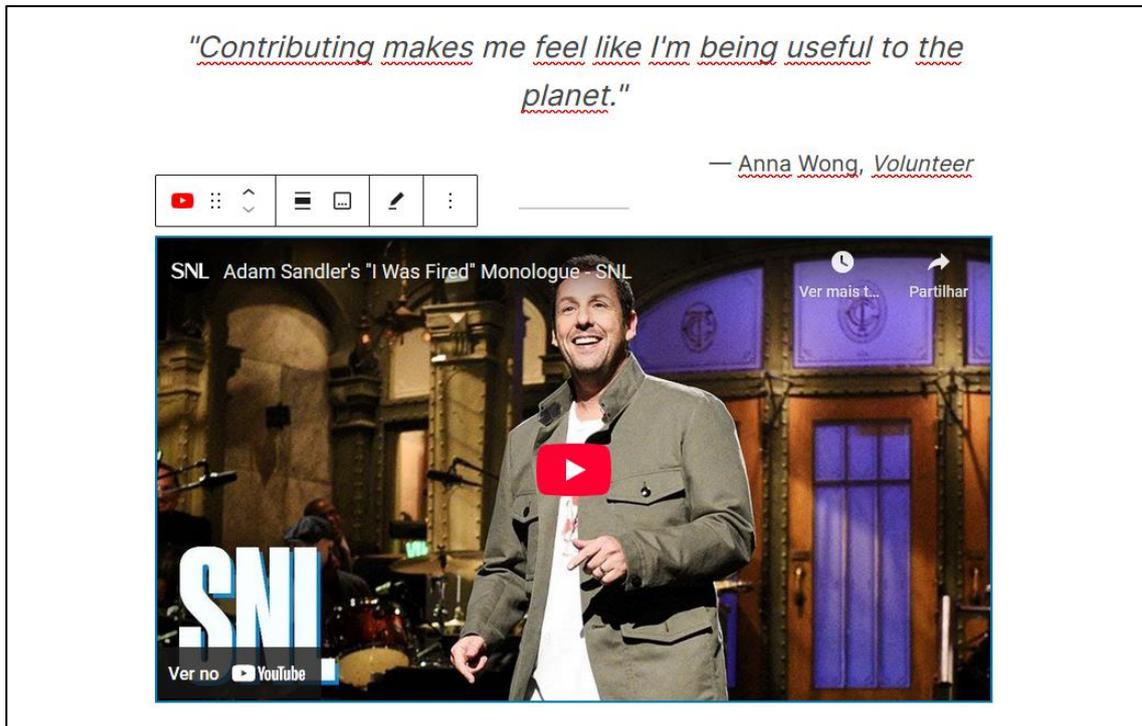
Abra uma página no Youtube e copie a hiperligação de um vídeo:



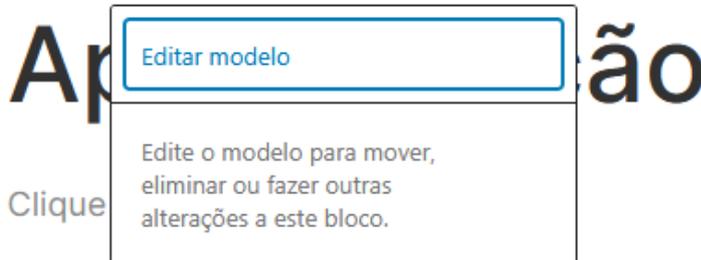
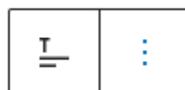
Volte para a página do wordpress e na caixa da ligação, deve colar o que copiou anteriormente:

A screenshot of a WordPress editor interface. At the top, there is a search bar containing the word 'youtube'. Below the search bar, three options are displayed: 'Incorporação' (with a video icon), 'Incorporação de YouTube' (with a YouTube logo icon), and 'Video Popup' (with a popup icon). The background of the editor is dark, and a small '+' icon is visible in the top right corner of the editor area.

Resultado da integração do vídeo:



Mas reparem que o conteúdo fica sempre centrado ao meio sem a possibilidade de alargar até aos cantos da página. Isto acontece, pois temos de alterar o modelo de construção da página. Como tal, vamos ao topo de página, clique no título e irá aparecer uma caixa acima. Clique no ícone dos 3 pontos e selecione a opção "Editar Modelo":



Este por sua vez, vai redirecionar para a nova página com a estrutura do modelo:

cms teste

[Home](#)

[About](#)

[Services](#)

[Blog](#)

Exemplo de página



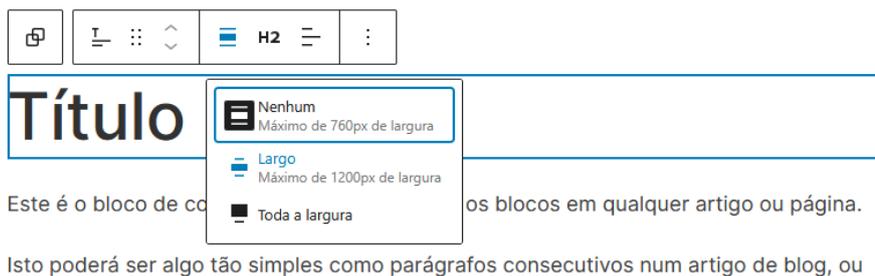
Título

Este é o bloco de conteúdo, irá mostrar todos os blocos em qualquer artigo ou página.

Isto poderá ser algo tão simples como parágrafos consecutivos num artigo de blog, ou uma composição mais elaborada que inclua galerias de imagens, vídeos, tabelas, colunas, e quaisquer outros tipos de blocos.

Se existir algum tipo de conteúdo personalizado registado no seu site, o bloco de conteúdo poderá também mostrar os conteúdos desses itens.

De seguida, vamos clicar em cima do título e selecionar a opção para aumentar o conteúdo até 1200px de largura:



Este é o bloco de conteúdo, irá mostrar todos os blocos em qualquer artigo ou página.

Isto poderá ser algo tão simples como parágrafos consecutivos num artigo de blog, ou

Resultado:



Título

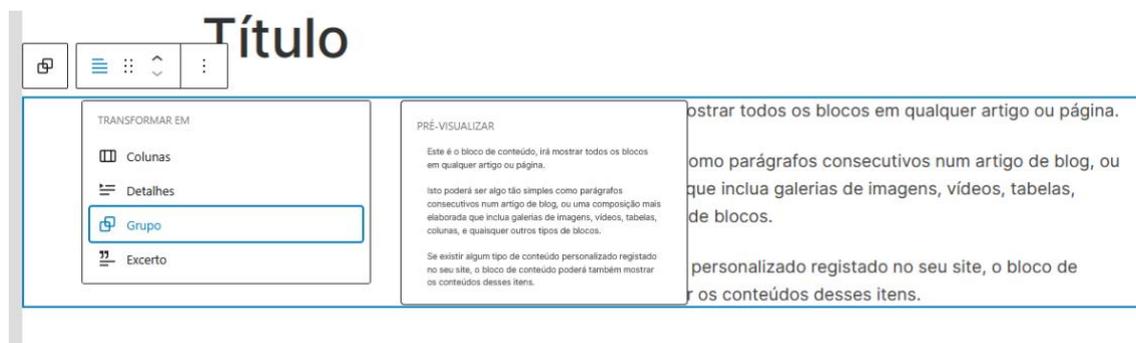
Este é o bloco de conteúdo, irá mostrar todos os blocos em qualquer artigo ou página.

Isto poderá ser algo tão simples como parágrafos consecutivos num artigo de blog, ou uma composição mais elaborada que inclua galerias de imagens, vídeos, tabelas, colunas, e quaisquer outros tipos de blocos.

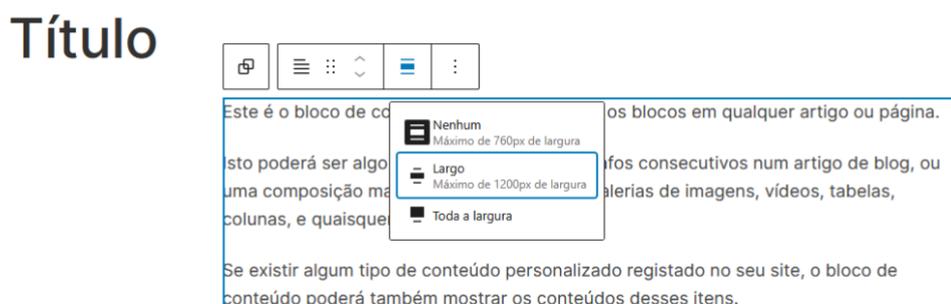
Se existir algum tipo de conteúdo personalizado registado no seu site, o bloco de conteúdo poderá também mostrar os conteúdos desses itens.

Já o conteúdo da página, **temos de converter o mesmo num grupo isolado do título**. Selecione o conteúdo do texto com o lado esquerdo do rato e de seguida, selecione as seguintes opções:

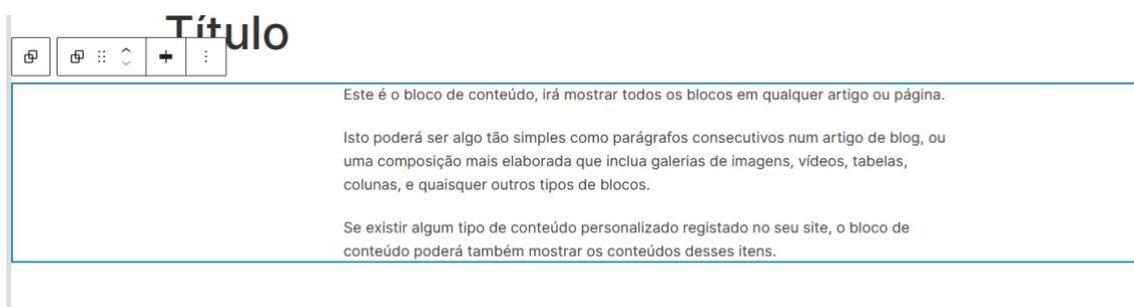
Converter num grupo isolado:



Colocar a largura do elemento para largo:



Resultado após a alteração:



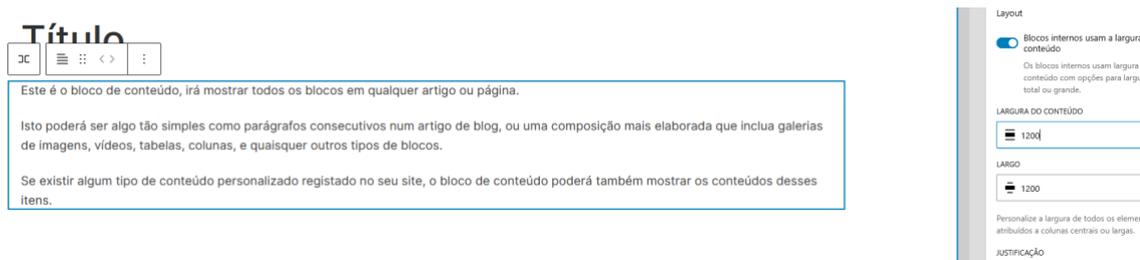
Colocação do conteúdo numa linha:



No lado direito da página, temos as opções avançadas. Clique no botão para centrar o conteúdo do texto ao centro:



Também poderá colocar uma largura fixa:



inclua galerias
e vídeos desses

Layout

Blocos internos usam a largura do conteúdo

Os blocos internos usam largura de conteúdo com opções para largura total ou grande.

LARGURA DO CONTEÚDO

px

LARGO

px

Personalize a largura de todos os elementos atribuídos a colunas centrais ou largas.

JUSTIFICAÇÃO



Resultado:

Apresentação

Clique em / para escolher um bloco

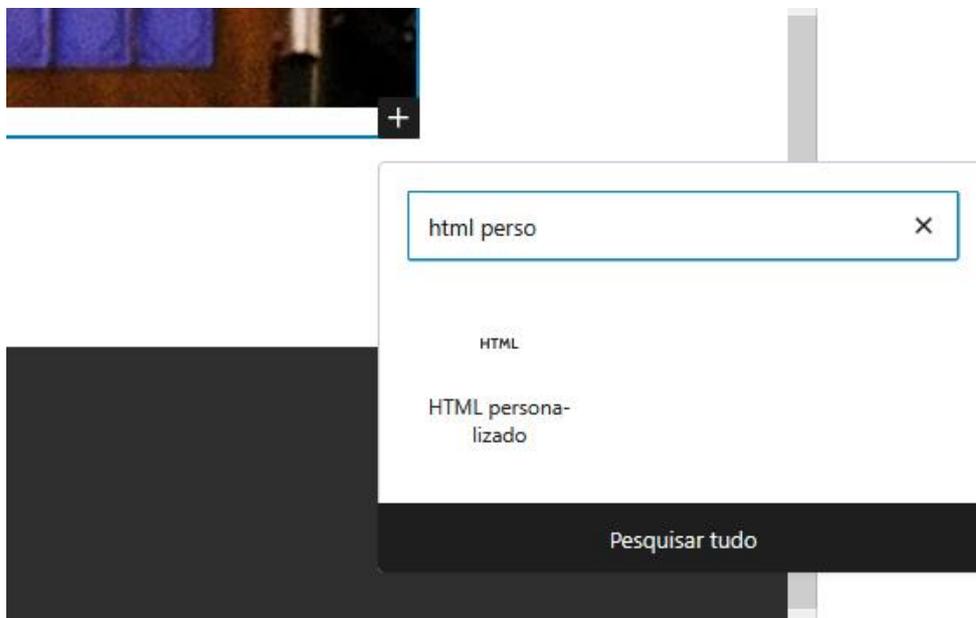


"Contributing makes me feel like I'm being useful to the planet."

— Anna Wong, Volunteer



Com isto feito, vamos adicionar outro componente. Vamos ao canto inferior direito do bloco de informação e clique no botão + e pesquise pela expressão “html perso” e deverá aparecer a seguinte opção:

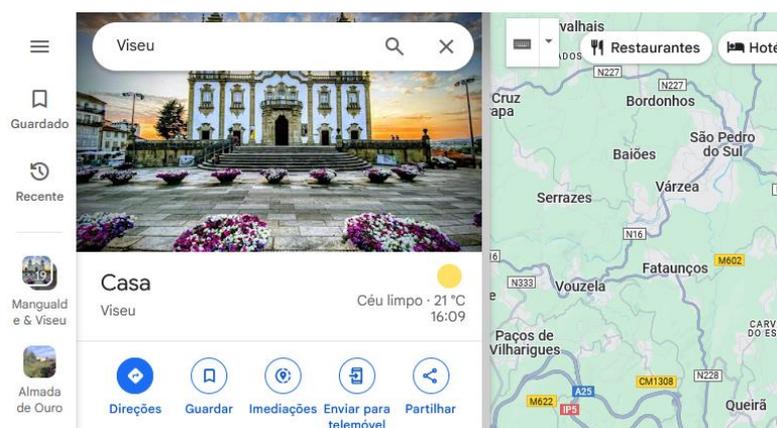


AO clicar nessa opção, será adicionado um novo bloco mais abaixo, do qual, podemos colocar código HTML para ser interpretado visualmente:



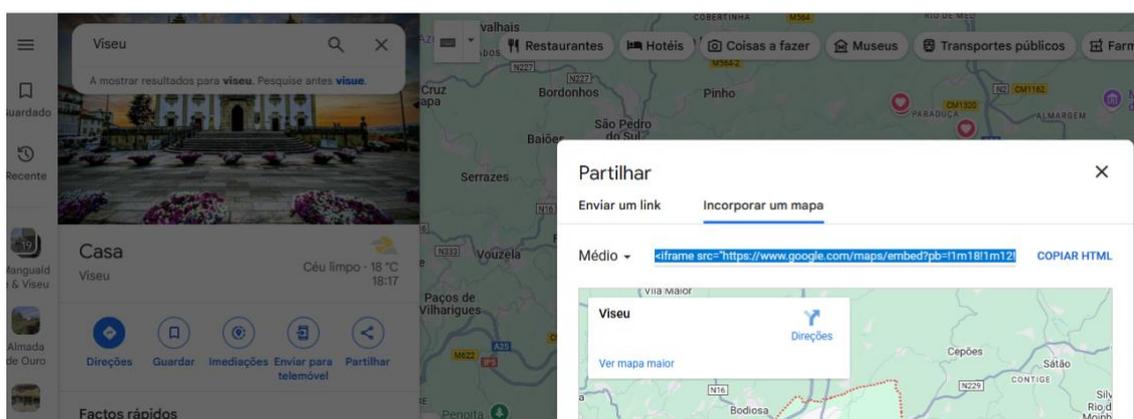
O objetivo, será embutir uma localização do Google Maps na nossa página.

Deve abrir um novo separador e em entrar dentro do google maps e pesquisar por uma localização. Se a localização for algo reconhecido, o google maps vai exibir várias opções do lado esquerdo da aplicação, do qual, a última opção é a de partilhar a localização pesquisada:

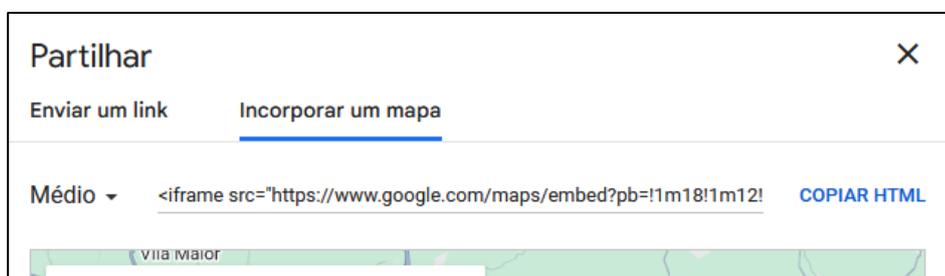


Como tal, clique nessa opção e será exibida uma nova janela com duas opções: Enviar um link ou Incorporar mapa (queremos selecionar esta segunda opção).

Logo de seguida poderá escolher o tipo de dimensão do mapa a incorporar, e como tal, vamos selecionar a opção Médio:



No final deve clicar no botão copiar HTML e voltar ao wordpress para colocar esse código como HTML no bloco que criou por último:





Mude agora para a opção de Pré-visualização.



No código, temos uma medida fixa de largura e temos de alterar isso para ocupar toda a largura que pertence ao bloco/linha. Como tal, na segunda linha, temos o atributo width com uma medida fixa. Como tal, mude o valor que está dentro das aspas para 100%:

```
!-7.977938021020733!3d40.67001346710186!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!  
/1743272085239!5m2!1spt-PT!2spt" width="100%" height="450" style="border:0;"
```

Mude agora para a opção de Pré-visualização e veja o resultado:

