

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:	

Construção e Personalização de um website

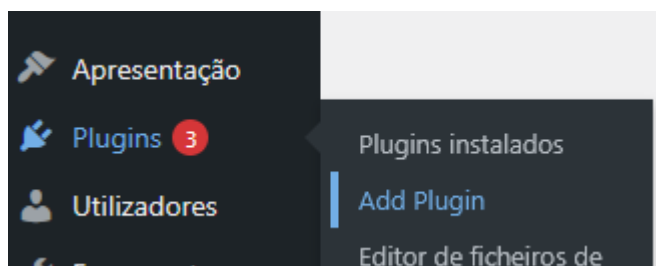
Para esta ficha de trabalho, vamos começar por construir um website desde o início até ao fim com o plugin Elementor.

O objetivo passará por criação e personalização das várias seções, aplicação dos elementos gratuitos que vem com o plugin Elementor e personalização interna de cada elemento trabalhado.

Como tal, vamos utilizar o template da última ficha de trabalho e vamos criar uma nova página para construir o novo conteúdo.

Antes de começar a trabalhar na edição do trabalho prático, vamos instalar um novo plugin com elementos adicionais de construção de conteúdos web, mais especificamente, o plugin “Royal Elementor addons”

Passo 1 – Para instalar o novo suplemento ao Wordpress, vamos ao menu lateral esquerdo e seleccionar as opções Plugins → Add Plugin (adicionar plugin):



Passo 2 – Na página da instalação dos suplementos (plugins), vamos dirigir a caixa de pesquisa (que está no canto direito) e escrever a expressão “royal” e deverá aparecer o plugin mais abaixo. Peça para instalar o suplemento:

Adicionar plugins [Carregar plugin](#)

Howdy, admin! Allow Gutentor to anonymously track how this plugin is used and help us make the plugin better. No sensitive data is tracked. [Allow](#) [Do not allow](#)

Resultados da pesquisa Em destaque Populares Recomendados Favoritos For Elementor [Pesquisar plugins](#)

102 itens



Royal Elementor Addons and Templates

Elementor Post Grid, Portfolio, Woocommerce Grid builder Widgets. Slider, Carousel, Form, Testimonial, Gallery, Nav menu addons, Elementor widgets &am ...

Por WP Royal

★★★★★ (553)

500.000+ instalações activas

Última actualização: Há 2 semanas

Não foi testado com a sua versão de WordPress

[Instalar agora](#)

[Mais detalhes](#)



WooCommerce Royal Mail Shipping Calculator

WooCommerce Royal Mail Shipping Calculator a WordPress Plugin that integrate the Royal Mail service.

Por Waseem Senjer

★★★★★ (8)

1.000+ instalações activas

Última a

✓ Compatível com a

Passo 3 – No final peça para ativar o plugin para mais tarde usar no elementor:



Royal Elementor Addons and Templates

Elementor Post Grid, Portfolio, Woocommerce Grid builder Widgets. Slider, Carousel, Form, Testimonial, Gallery, Nav menu addons, Elementor widgets &am ...

Por WP Royal

★★★★★ (553)

500.000+ instalações activas

Última actualização: Há 2 semanas

Não foi testado com a sua versão de WordPress

[Activar](#)

[Mais detalhes](#)

Na pós-ativação pode aparecer esta mensagem para permitir enviar notificações das novidades deste suplemento. Clique no botão “Allow & continue”:



Never Miss An Important Update

Opt in to get email notifications for security & feature updates, educational content, and occasional offers, and to share some basic WordPress environment info. This will help us make the plugin more compatible with your site and better at doing what you need it to.

[Allow & Continue →](#)

[Skip](#)

This will allow Royal Elementor Addons to →

Proposta para a Criação da Página Inicial

Cabecalho

Bloco 1

Bloco 2

Bloco 3

Bloco 4

Bloco 5

Bloco 6

Bloco 7

Bloco 8

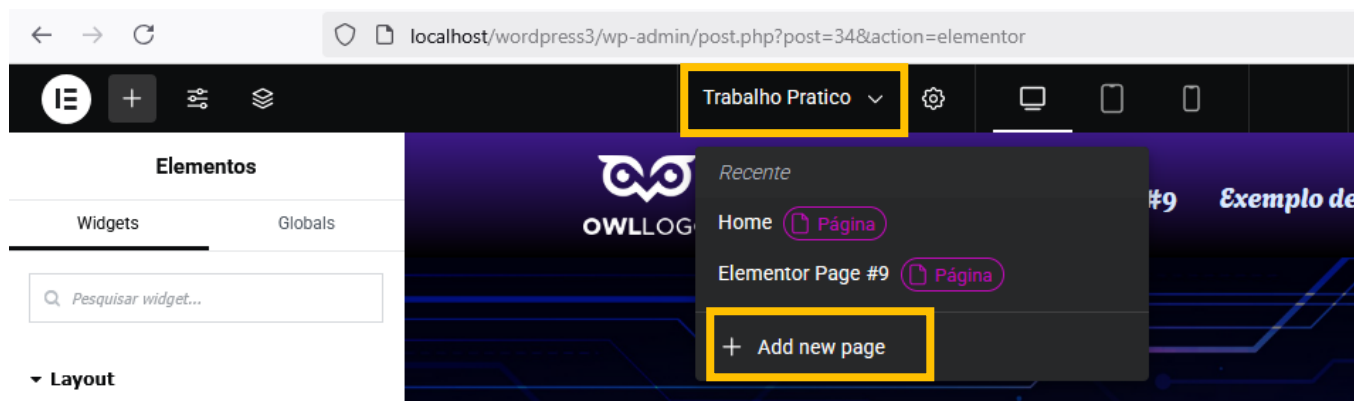
Bloco 9



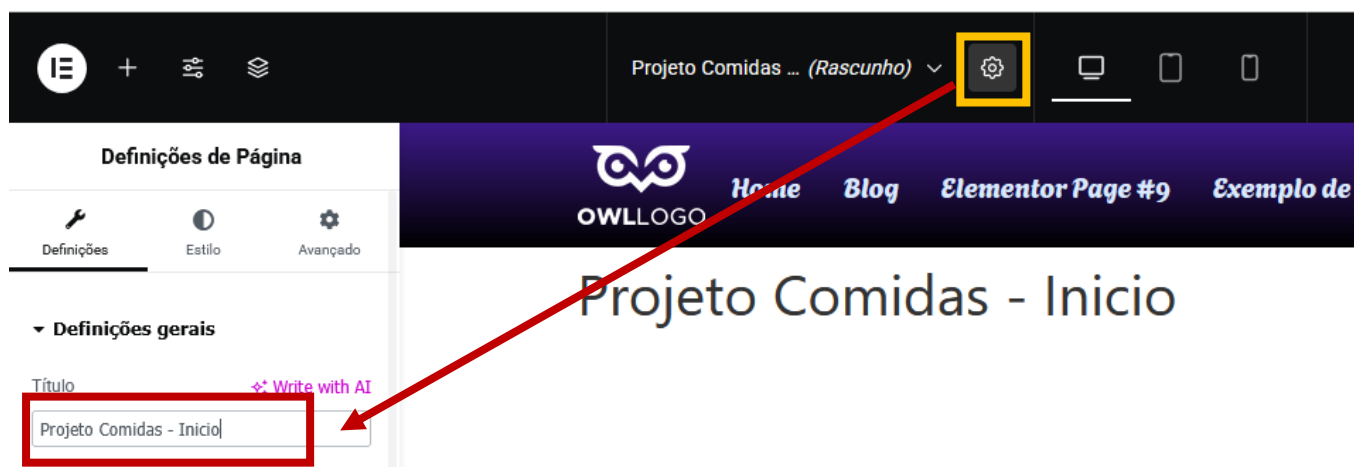
Todos os direitos reservados

Passos Trabalho Prático:

Passo 1 – Comece por criar uma nova página. Como tal, deve localizar o menu do topo para criar novas página e clicar na opção “+ Add New Page”:

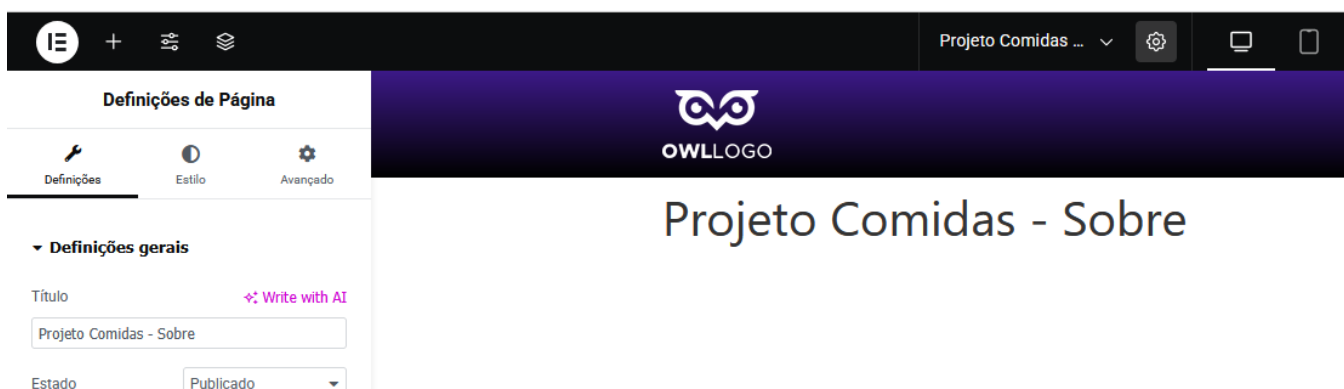


Passo 2 – Após criar a nova página, deve clicar no ícone com a roda dentada para abrir as definições da nova página. Mude o título da página para “Projeto Comidas - Inicio”:

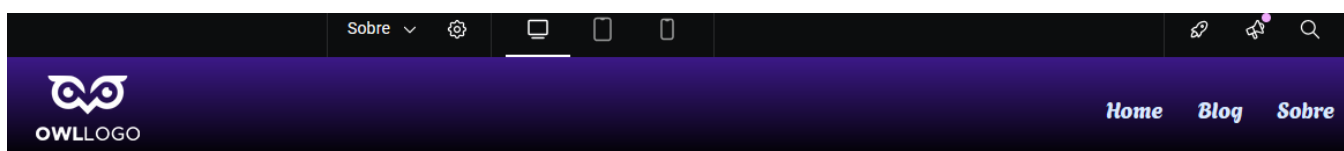


No final, deve publicar/guardar a nova página!

Passo 3 – Adicione uma nova página com o nome “Projeto Comidas - Sobre” e guarde/publique a página:

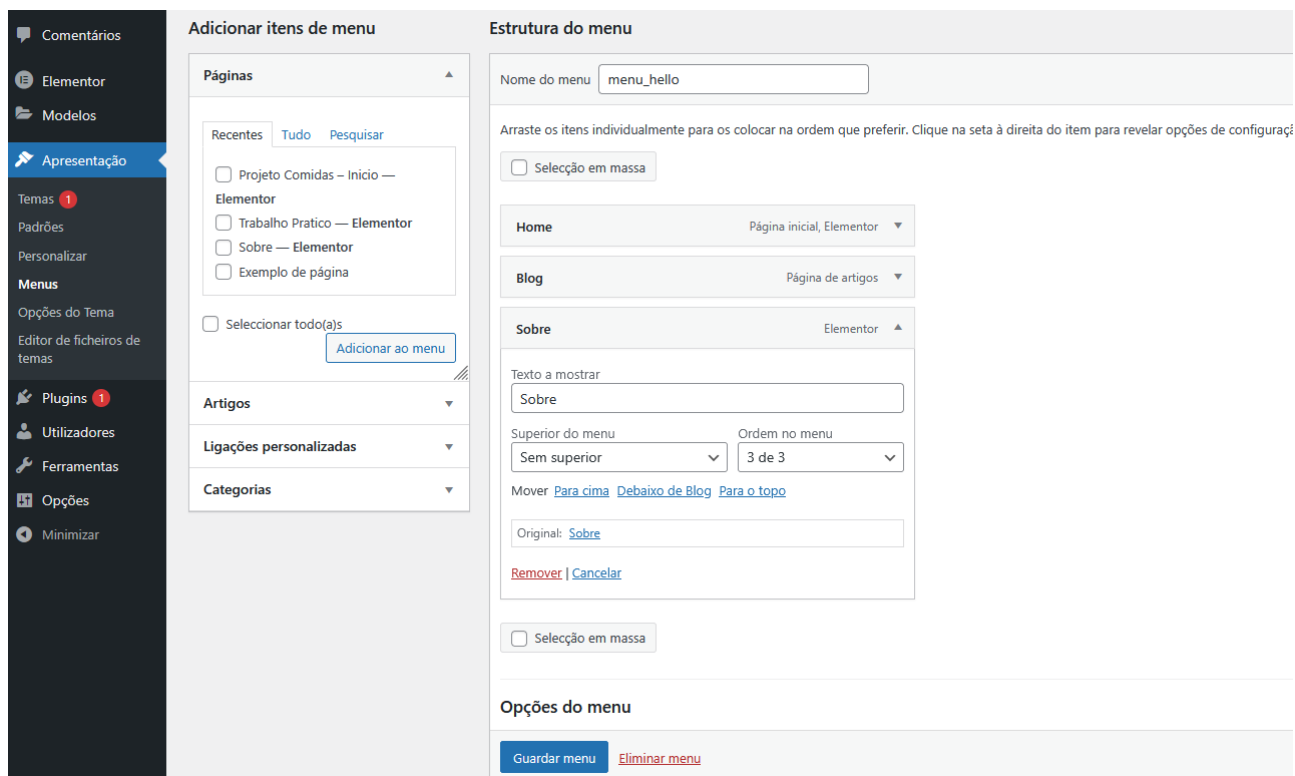


Passo 4 – Modifique o menu para que tenha apenas as seguintes ligações: Home, Blog e Sobre (que é a página que acabou de criar):

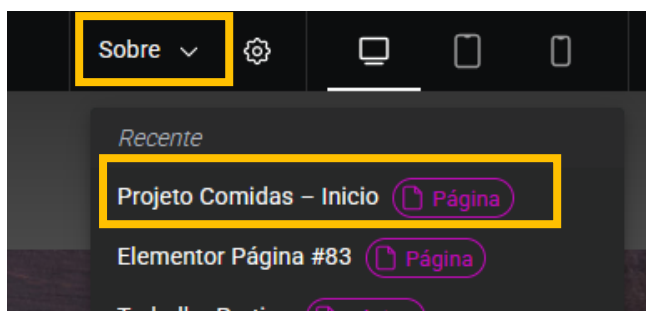


Sobre

Dica: Para gerir as hiperligações, deve ir ao painel do wordpress e no lado esquerdo seleccionar o menu Apresentação → Menus;

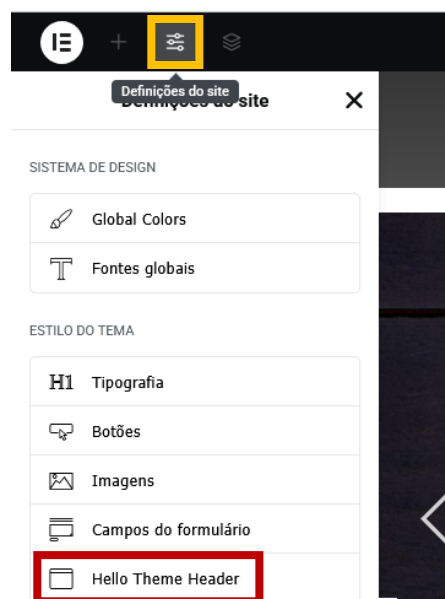


Passo 5 – Volte para a página inicial que criou no início do trabalho para prosseguir com o resto do exercício:



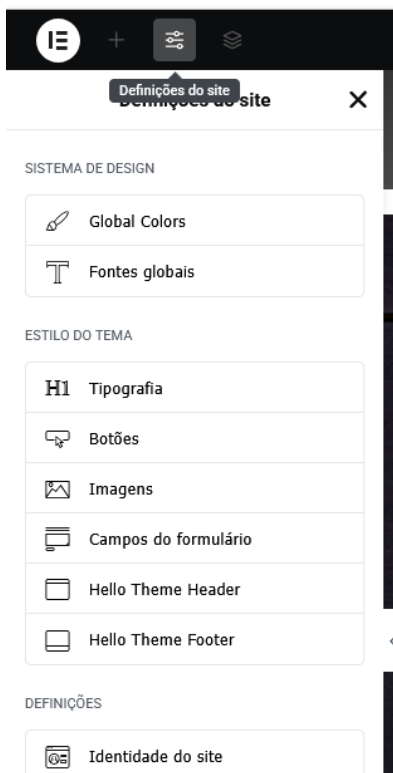
Passo 6 – Mude as cores do cabeçalho (cor de fundo e cor das hiperligações) Como tal, deve ir as “definições do site” e seleccionar o menu “Hello Theme Header”. Coloque os seguintes valores:

- **Cor de fundo** (separador cabeçalho):
 - Background Type: Gradiente
 - 1ª Cor: #363636
 - 2ª Cor: #494949
- **Cor das hiperligações** (separador menu):
 - Cor: #FFD700
 - Tipografia
 - Família: Sofia
 - Tamanho: 25
 - Transformar: Primeira Letra Maiúscula
 - Estilo: Itálico

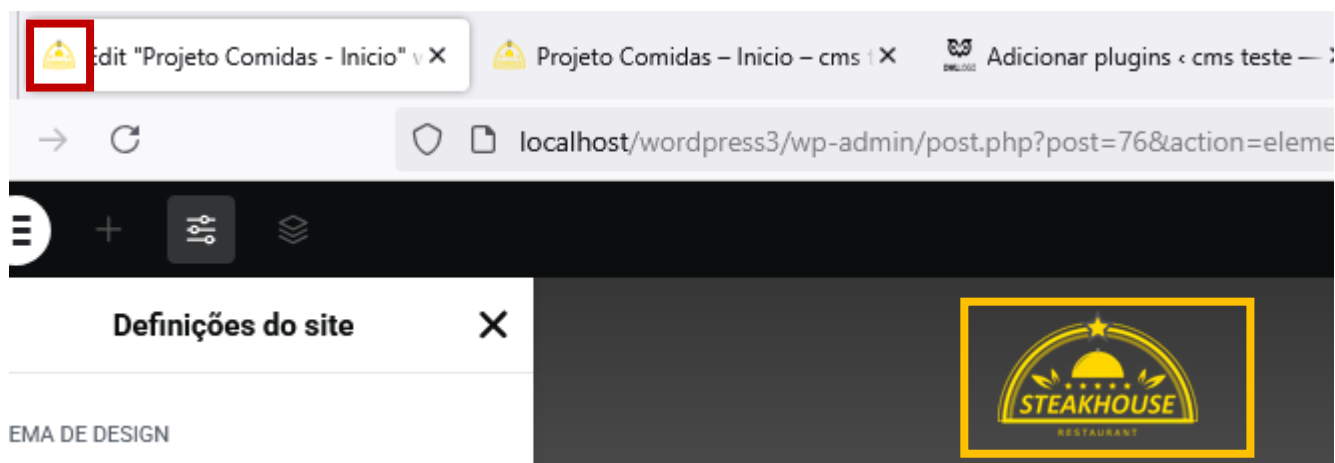


No final, deve publicar/guardar a nova página!

Passo 7 – Aceda as Definições do site, mais especificamente, a Identidade do site deve mudar:



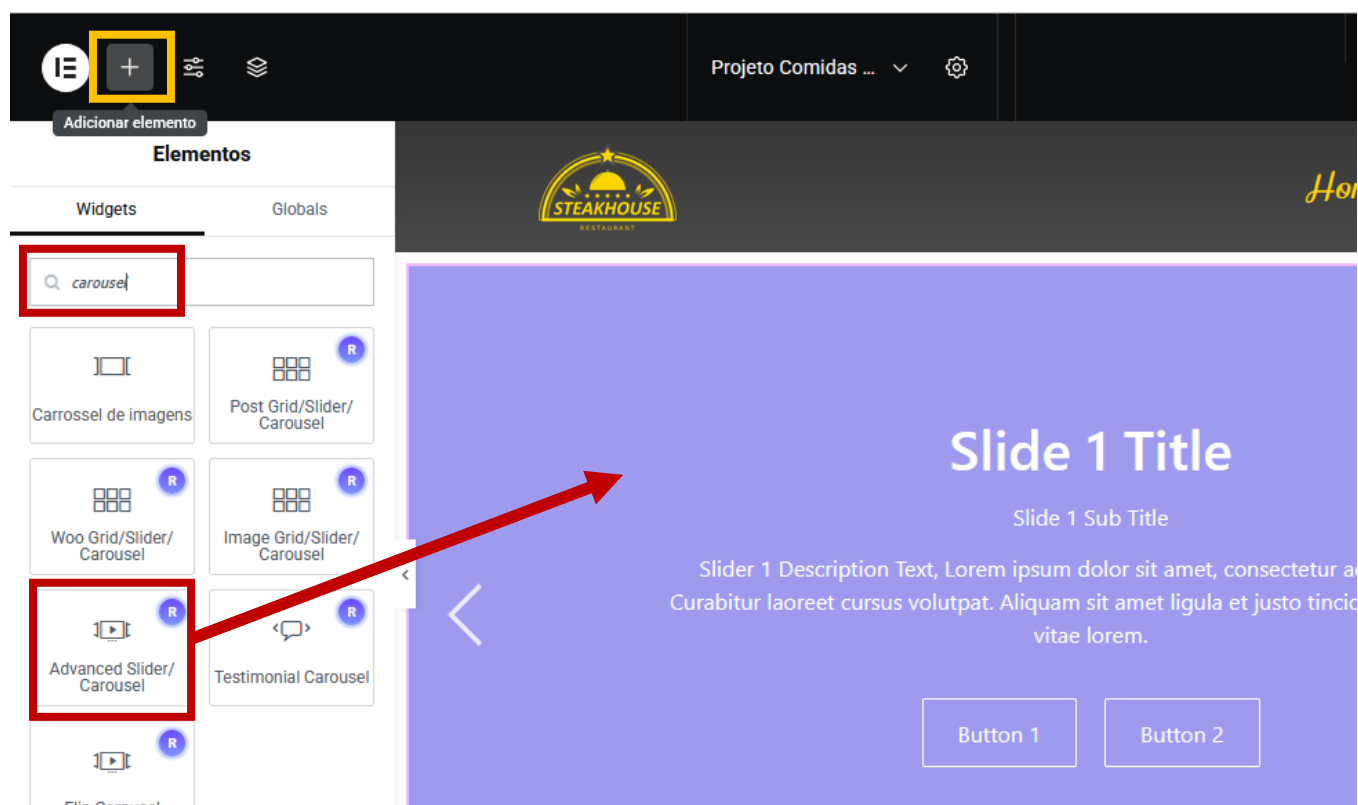
- Logótipo do cabeçalho pela imagem “logo_restaurante.png”
- Favicon (imagem do separador do website) pela imagem “logo_restaurante.png”



No final, deve publicar/guardar a nova página!

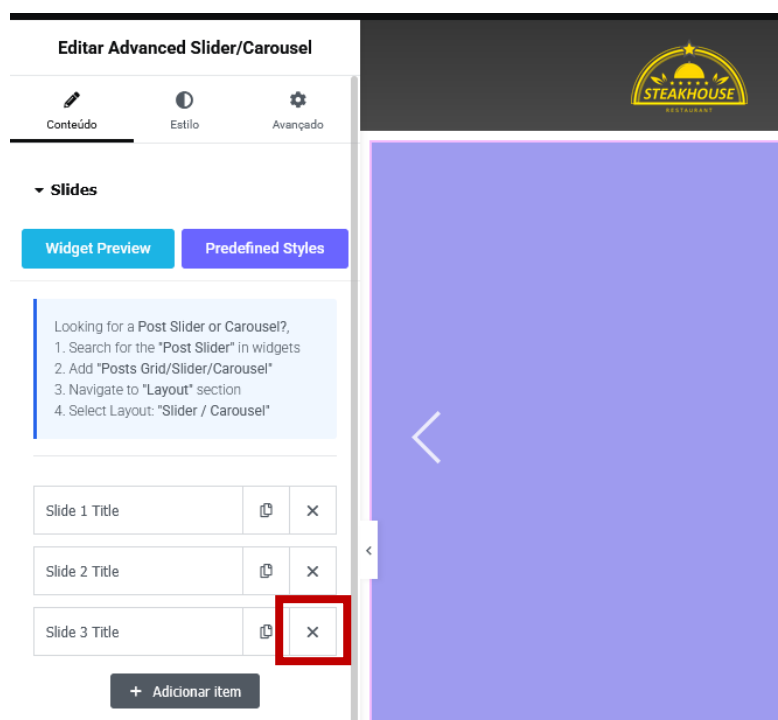
Passo 8 – Após o tratamento do cabeçalho, vamos começar por construir o 1º Bloco da página, do qual vai ter um carousel de imagens personalizado. O elementor não traz este plugin por defeito e vamos utilizar o que vem incluído com o Royal Elementor (que instalamos no início deste projeto).

Na zona dos elementos, deve procurar no filtro pelo elemento “Advanced Slider/Carousel” e arrastar o componente para debaixo do menu:

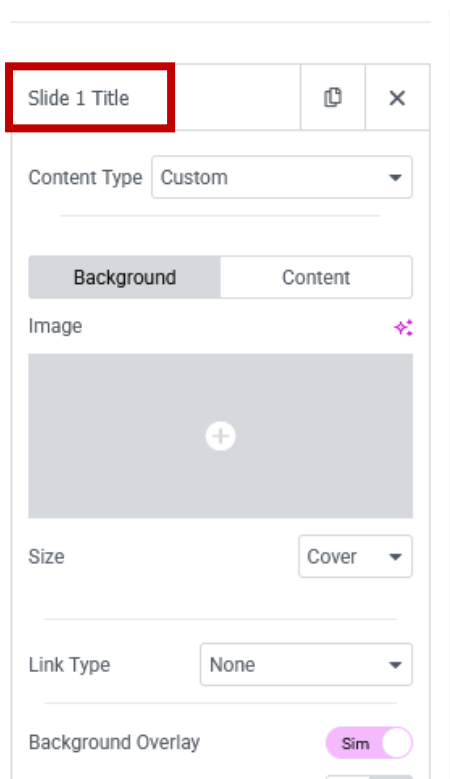


Após a importação do elemento, vamos personalizar o nosso carrossel de imagens. Clique em cima do novo componente (ou no lápis que está no canto superior direito do novo componente), e nas propriedades do mesmo, vamos realizar os seguintes passos:

Passo 8.1 – Por defeito, este componente traz 3 carrosséis de imagens. **Elimine o último item do carrossel:**



Passo 8.2 – Clique em cima do nome do 1º item do carrossel e vai abrir as propriedades:



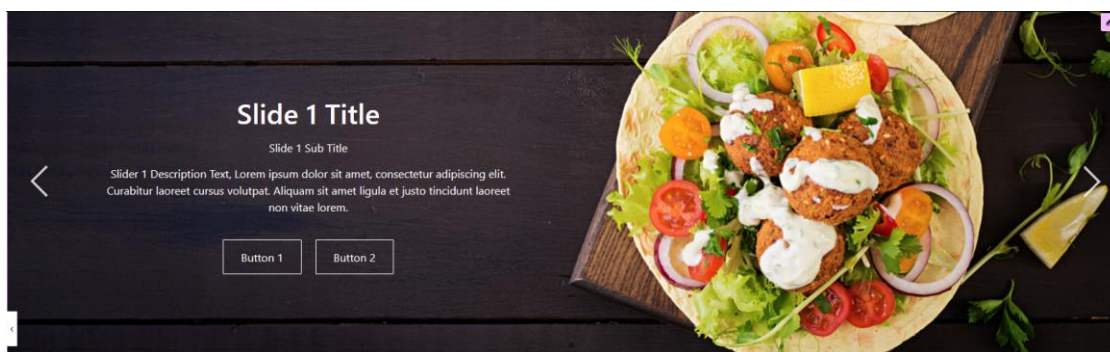
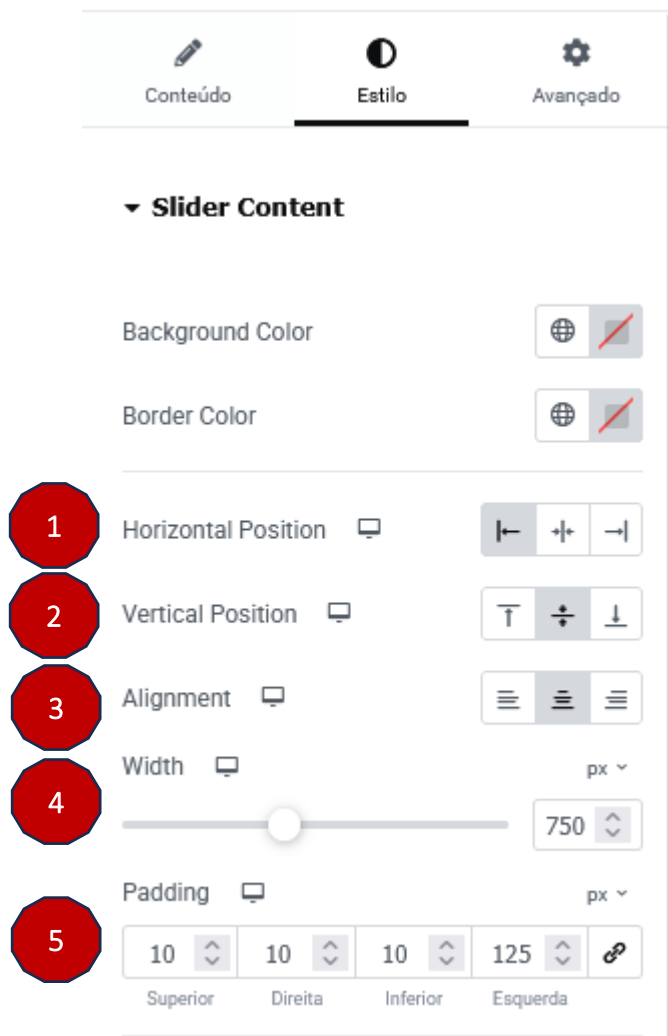
Com isso feito, vamos escolher a imagem para colocar no carrousel, que neste caso será a imagem “slide_1.jpg” e depois mais abaixo deve retirar a sobreposição da cor por cima da imagem – propriedade Background Overlay deve ficar inativa:

Passo 8.3 – Faça as operações do passo anterior, mas agora, para o 2º item do carrossel, mas, a imagem a ser colocada será o ficheiro “slide_2.jpg”. Para testar se a imagem ficou bem colocada, basta navegar nas setas do carrossel.

Passo 8.4 – Por defeito, o texto do carrousel ficou no centro. Caso queremos colocar no canto esquerdo (ou outro alinhamento), vamos ter de fazer a personalização. Como tal, vamos ao separador do Estilo e colocar as seguintes personalizações:

Separador Slider Content

1. **Hozintal Position** (Alinhamento Horizontal da caixa do Texto): Esquerda
2. **Vertical Position** (Alinhamento Vertical da caixa do Texto): Centro
3. **Alignment** (Alinhamento do texto Interno): Centro
4. **Width** (Largura do espaço do texto): 750px
5. **Padding** (Espaçamento): 10 10 10 125

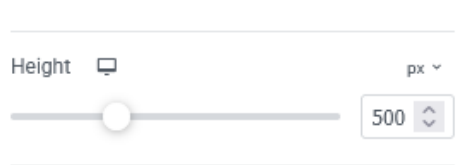


Opcionalmente: Se desejar personalizar o conteúdo de cada item no carrossel (título, subtítulo, texto, botões, cores, etc...), deve dirigir as propriedades do conteúdo, mais especificamente, na zona dos Settings (opções gerais)

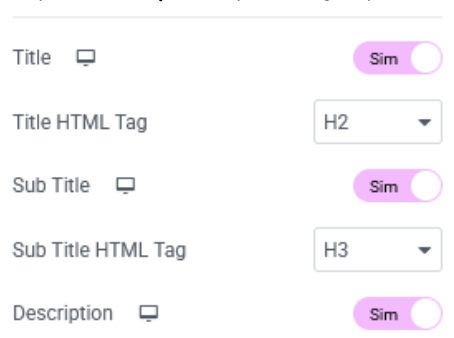


Nesta seção, pode alterar as propriedades do carrossel, tais como:

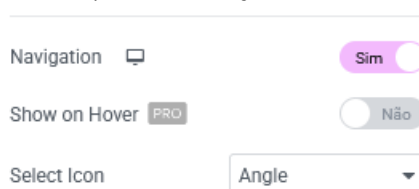
- **Height** (Altura)



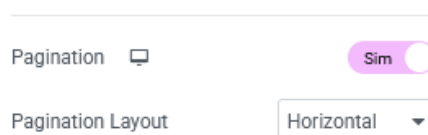
- **Title** (Título), **Subtitle** (subcapítulo) e **Description** (Descrição):

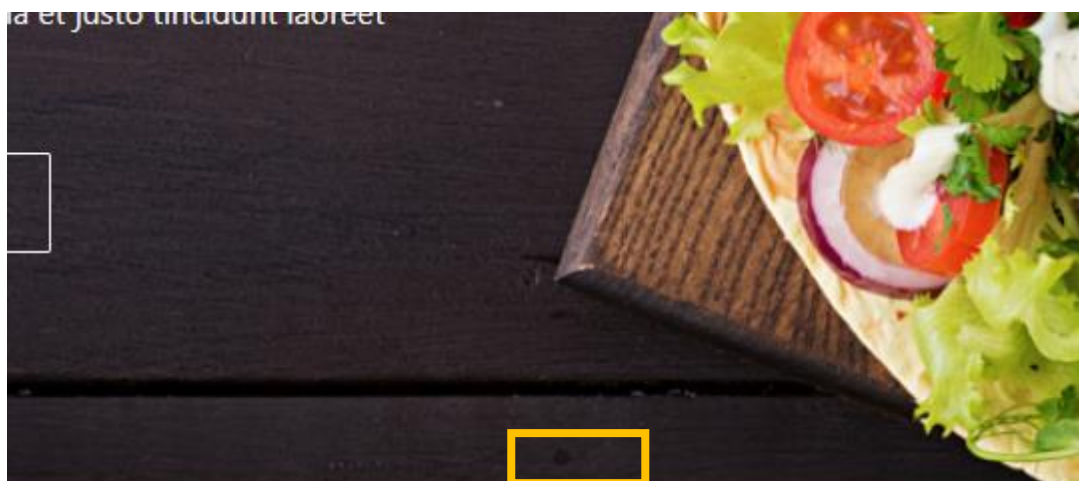


- **Navigation** (Quantidade da dos itens e personalização das setas laterais de navegação):



- **Pagination** (Paginação – aparecer a quantidade de itens no carrossel (zona central no fundo das imagens):





- Effect e Effect Duration (Efeitos de Transição e tempo da animação):

Hide Content Sim

Hide the content of the slider when the video is playing

Effect Slide

Effect Duration 0,7

Passo 8.5 – Repare que o carrossel ficou com pequena margem branca a volta do componente. Isto acontece, pois são medidas das margens de segurança. Como tal, vamos as propriedades do carrossel, mais especificamente, navegar até ao separador Avançado e colocar margens a ocupar o espaço que está a branco. Coloque o valor -10 em todas as margens e veja o resultado:

Editar Advanced Slider/Carousel

Conteúdo Estilo **Avançado**

▼ Layout

Margem px

-10	-10	-10	-10
Superior	Direita	Inferior	Esquerda

Passo 9 – Comece por construir o 2º Bloco da página.

Passo 9.1 – Adicione um novo bloco (sem divisões) e personalize o mesmo com as seguintes opções:

Layout

- **Largura do conteúdo:** Em toda a largura;
- **Itens:**
 - **Justify Content:** Centro

Estilo

- **Background Type:** Selecione o 1º ícone (pincel)
 - **Cor:** coloque a referência #181616

Avançado

- **Layout:**
 - **Espaçamento:** Coloque os seguintes valores:
 - **Superior:** 50
 - **Direita:** 0
 - **Inferior:** 25
 - **Esquerda:** 0

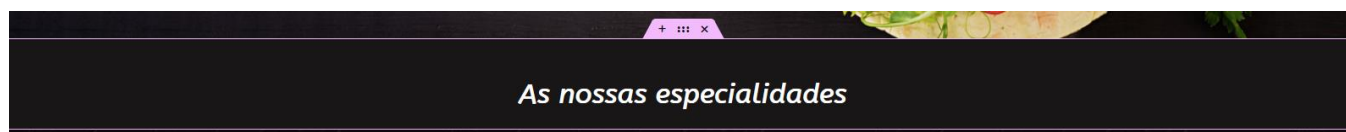
Passo 9.2 – Adicione um componente do tipo título e coloque as seguintes informações:

Conteúdo

- **Título:** As nossas especialidades

Estilo

- **Tipografia:**
 - **Família:** ABeeZee
 - **Peso:** 600 (Semi Bold)
 - **Estilo:** Itálico
- **Cor do texto:** branco ou #ffffff



Nota Importante: Poderá reutilizar/duplicar este bloco para os blocos 5 e 7.

Passo 10 – Comece por construir o **3º Bloco da página**. Adicione um **novo bloco com 4 divisões** e personalize o mesmo com as seguintes opções:

Passo 10.1 – Adicione uma imagem de fundo. Como tal, devemos colocar as seguintes personalizações:

Container

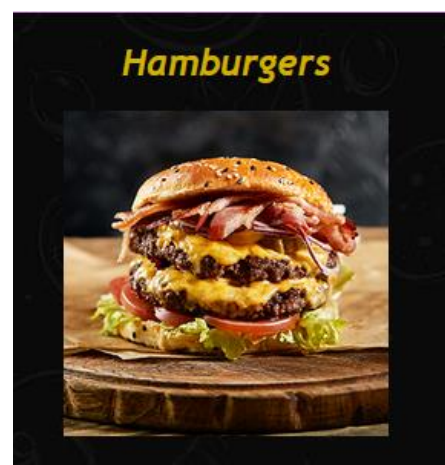
- **Largura do conteúdo:** Em caixa;

Fundo

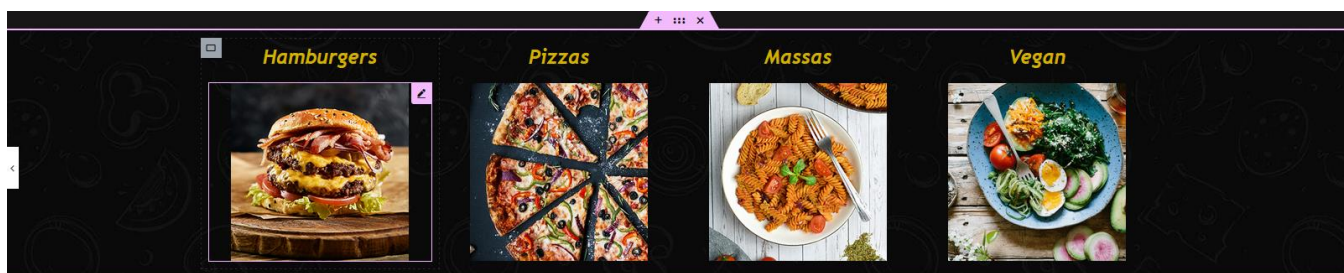
- **Background Type:** Selecione o 1º ícone (pincel)
 - **Imagem:** coloque a imagem com o nome “fundo.jpg”;

Passo 10.2 – Para a 1ª divisão, vamos colocar as seguintes personalizações:

- **Componente título**, com as seguintes personalizações:
 - **Conteúdo**
 - **Título:** Hamburgers
 - **Estilo**
 - **Alinhamento:** Centro
 - **Tipografia:**
 - **Família:** Trebuchet MS
 - **Tamanho:** 24
 - **Peso:** 600 (Semi Bold)
 - **Estilo:** Itálico
 - **Cor:** coloque a referência #D3B200
- **Componente imagem**, com as seguintes personalizações:
 - **Imagem**
 - Colocar a imagem “bloco_1.jpg”
 - **Estilo:**
 - **Largura:** 80%



Passo 10.3 – Para as restantes divisões, pode copiar os conteúdos dentro da 1ª divisão e passar para as outras divisões, ficando com o seguinte aspeto:



Passo 11 – Comece por construir o **4º Bloco da página**. Adicione um **novo bloco com 2 divisões** e personalize o mesmo com as seguintes opções:

Layout

- **Largura do conteúdo:** Em caixa;

Estilo

- **Background Type:** Selecione o 1º ícone (pincel)
 - **Cor:** coloque a referência #181616

Avançado

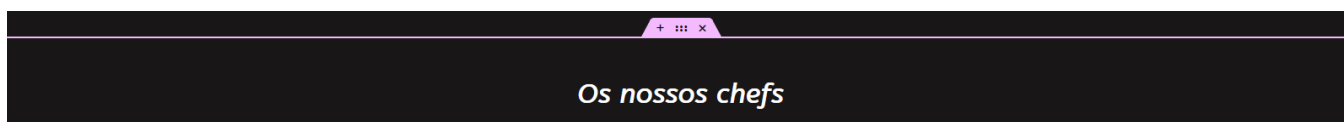
- **Layout:**
 - **Espaçamento:** Coloque os seguintes valores:
 - **Superior:** 30
 - **Direita:** 0
 - **Inferior:** 0
 - **Esquerda:** 0

Depois disso, no 1ª bloco deve colocar o componente da imagem (com o ficheiro “foto_restaurante.jpg”) e no 2ª bloco, deve colocar o componente do título e logo abaixo, o componente do editor de texto

Faça as formatações necessárias para colocar o 2º bloco como demonstra a seguinte imagem:



Passo 12 – Para construir o 5º Bloco, podem copiar a estrutura do 2º Bloco, e após a cópia, deve arrastar o mesmo para a nova posição e com o texto “Os nossos chefs”:



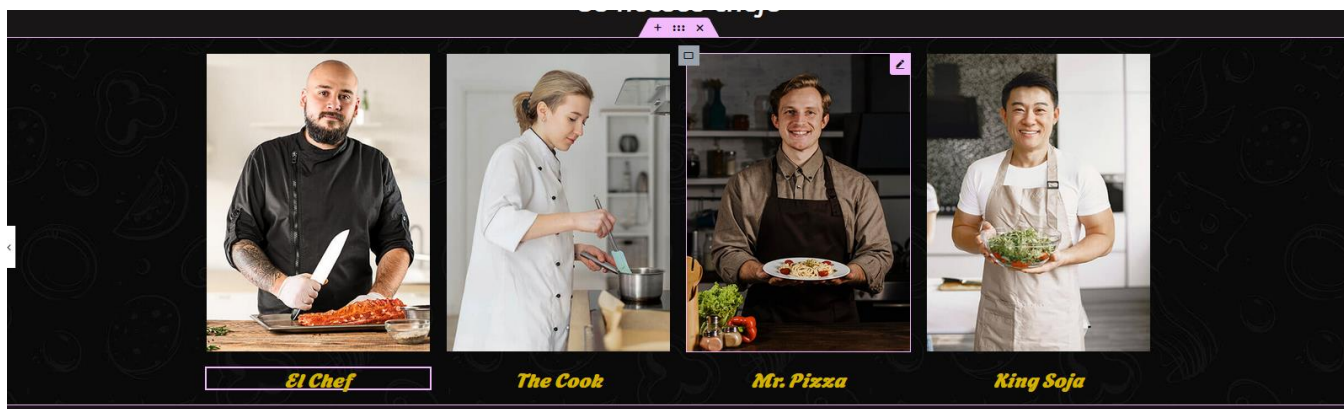
Passo 13 – Comece por construir o 6º Bloco. Como tal, deve:

Passo 13.1 – Crie um novo bloco com 4 divisões e com uma imagem de fundo “fundo.jpg” (como feito no passo 10.1);

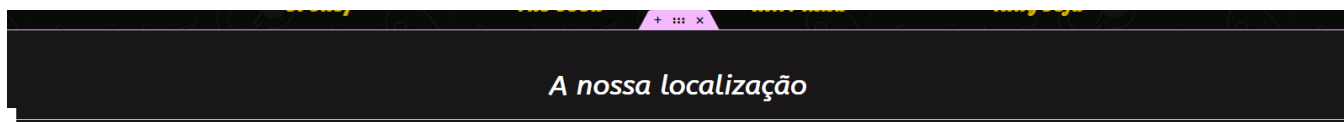
Passo 13.2 – Para cada bloco, deve colocar uma imagem de um chef (como estão na pasta das imagens) e um componente título mais abaixo, com as seguintes personalizações:

- Personalização dos títulos
 - Estilo
 - Alinhamento: Centro
 - Tipografia:
 - Família: Agbalumo
 - Tamanho: 24
 - Peso: 600 (Semi Bold)
 - Estilo: Itálico
 - Cor: coloque a referência # #D3B200

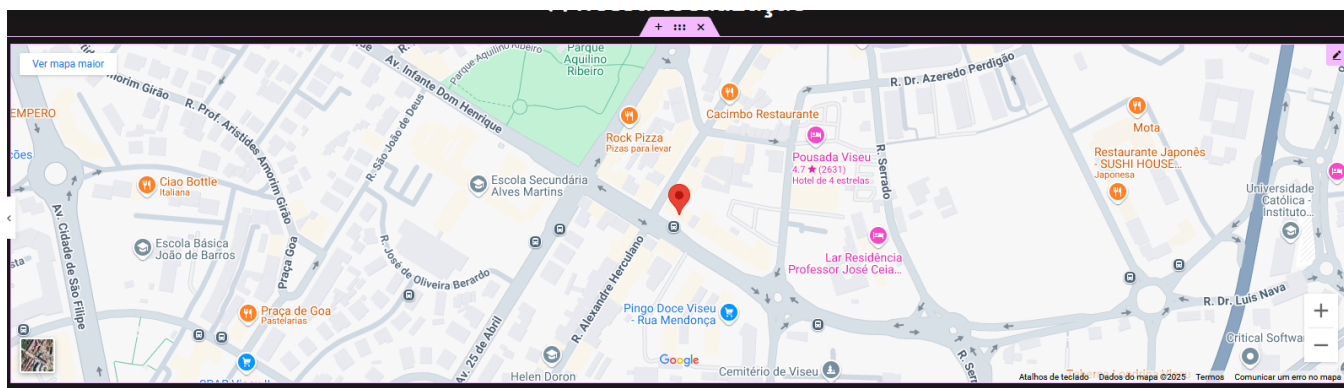
Com base no que foi falado anteriormente, deve realizar a construção do seguinte esquema:



Passo 14 – Para **construir o 7º Bloco**, deve copiar a estrutura do 2º Bloco e após a cópia, deve arrastar o mesmo para a nova posição e com o texto “A nossa localização”:



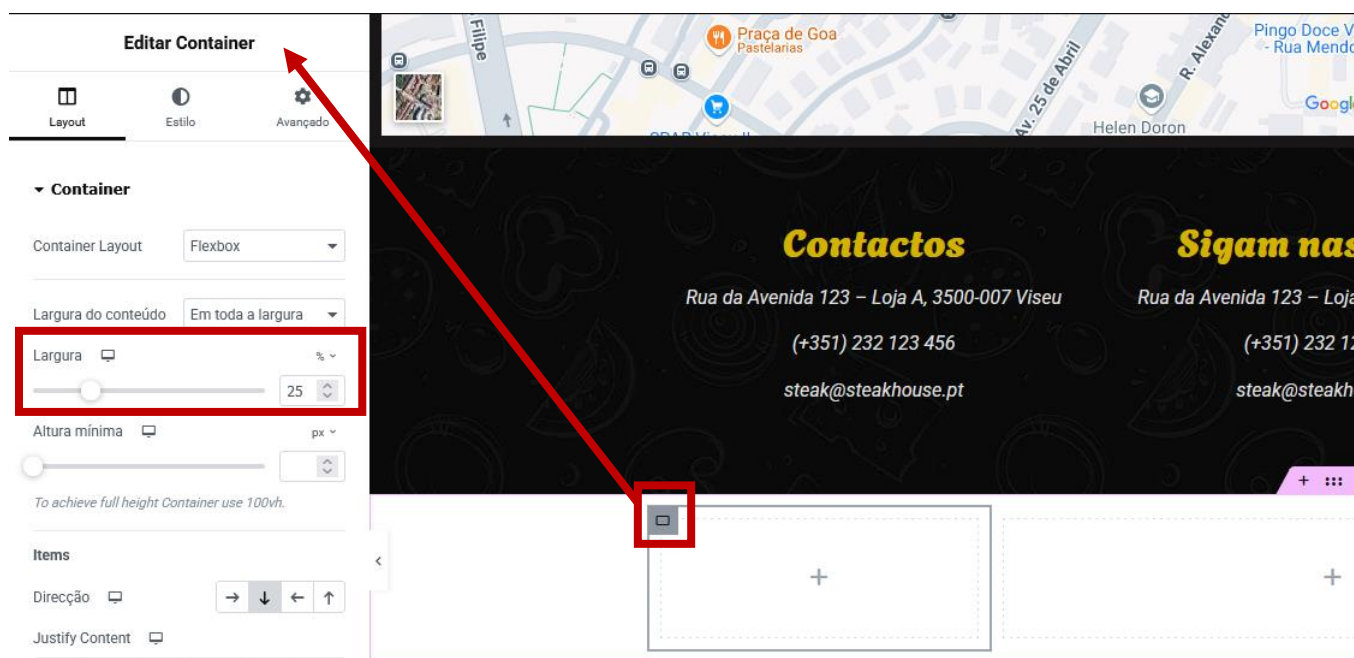
Passo 15 – Para **construir o 8º Bloco** deve arrastar o componente Mapa Google e nas propriedades deve colocar um endereço a sua descrição e com uma altura de 400px. Exemplo:



Passo 16 – Comece **por construir o 9º Bloco**, deve arrastar o componente Mapa Google e nas propriedades deve colocar um endereço a sua descrição e com uma altura de 400px.

Passo 16.1 – Crie um novo bloco com 3 divisões;

Passo 16.2 – Deve colocar os blocos com a mesma dimensão (uma vez que a zona central está maior em relação as outras). Para tal, deve seleccionar as propriedades de cada célula (clicar no botão do canto superior esquerdo de cada célula e, de seguida, vamos colocar **uma largura de 33%** para cada célula:



Passo 16.3 – De seguida, construa a seguinte informação, utilizando um título e o editor de texto para cada célula:

