



## Manual: Menus e Combos

### Definições

**Menus:** a opção de menu consiste em adicionar itens por etapas até a conclusão daquele pedido. Essa opção é comum para redes de *fastfood*, onde o funcionário deverá escolher, por exemplo, o lanche, o tipo de carne, a bebida, a sobremesa. A cada etapa é apresentado diversas opções para aquela família, e assim, é formado o pedido.

**Combos:** a opção de combos consiste num item que contém diversos subítems. Pode-se observar como exemplo o prato do dia, em que o cliente selecciona o item prato do dia e este é composto por prato, bebida, sobremesa, café. Em poucos passos será possível adicionar produtos com preços específicos para aquela opção.

Tanto o Menu como o Combo é um artigo. Este artigo configurado com “Tipo Menu” habilita a configuração do menu, que configura tanto o menu quanto o combo. A diferença da configuração será detalhada a seguir:

### Configurações

No painel de Configurações seleccione a opção Artigos, figura abaixo:



Para facilitar o processo de registo dos Menu/Combo, em primeiro lugar adicione todos os artigos que farão parte destas opções. Estes artigos podem ser de qualquer tipo, menos do tipo Menu. Podem pertencer a qualquer família e qualquer preço. O preço indicado a este artigo poderá ser diferente quando pertencente ao Menu/Combo. Lembre-se de adicionar uma descrição sugestiva e uma imagem ao artigo para que seu menu tenha uma aparência profissional.

The screenshot shows a form with two tabs: "Outras Informações" (selected) and "Observações". Under "Outras Informações", there are input fields for "Calorias:", "Proteínas:", "Gorduras:", and "Hid.Carbono:", all containing the value "0". Below these is a red-highlighted field for "Imagem:" containing the path "C:\Users\joaotrevisan\Desktop\Menu\bebida01.png" and a search icon. At the bottom is a "Video:" field with a search icon.

O próximo passo é adicionar o artigo que será propriamente o menu ou combo. Na mesma configuração de artigos, adicione um novo artigo e indique o "Tipo de Artigo" como "Menu". Neste momento será activado o botão "Configurar Menu" que permitirá a criação do menu/combo e associar os artigos registados no passo anterior. Antes de configurar o menu é importante indicar o preço inicial, preço base, do menu/combo. Indique em PVP1 o valor que deseja que o menu/combo possua, independentemente do preço dos subítems que serão adicionados. Neste exemplo, o "Menu Lanche" possuirá um preço inicial de valor 10,00. Selecione o opção "Configurar Menu" para prosseguir.

The screenshot shows the "Gestão de Artigos" form. Fields include: "Código:" with value "1", "Cod.Barras:" empty, "Normal" dropdown, and "Alternativos" button. "Descrição:" is "Menu Lanche", with checkboxes for "Pede Quantidade" and "Quantidade da Balança". "Taxa Iva:" is "Normal (18%)", "Unidade de Venda:" is "Unidades". "Família:" is "Verdes". A red-highlighted area contains the "Configurar Menu" button and "Tipo de Artigo:" dropdown set to "Menu". Below is a "Preços" section with a table:

PVP1:	10.00	S/IVA 1:	8.47
PVP2:	0.00	S/IVA 2:	0.00
PVP3:	0.00	S/IVA 3:	0.00
PVP4:	0.00	S/IVA 4:	0.00
PVP5:	0.00	S/IVA 5:	0.00

As configurações do Menu/Combo podem ser divididas em 3 partes:

1: Linhas (vermelho). As linhas representam as etapas em que o pedido irá passar. Numa etapa pode se ter vários artigos, por exemplo, várias bebidas. Ao mudar de linha, indique os artigos de uma nova família, por exemplo, sobremesas. Para **limpar** os artigos de uma linha pressione o número da linha e confirme a mensagem.

2: Automático (verde). A coluna de automático contém o Cabeçalho, um produto e seu preço para cada linha. O cabeçalho irá aparecer no topo da seleção dos artigos para aquela linha. O produto e preço desta coluna aparecem automaticamente a cada pedido. Ele é um artigo obrigatório a cada pedido. Por exemplo, num lanche de hamburguer, eu quero que o hamburguer seja adicionado ao pedido sem que precise de ser seleccionado.

3: Facultativo (azul). As colunas de artigos facultativos permitem adicionar diversos produtos que serão exibidos a cada etapa do Menu/Combo. Estes artigos são opcionais e podem ser excluídos e modificados a qualquer momento no pedido.

The screenshot shows a window titled 'Menu' with a table structure. The table has three main rows, each representing a menu line (1, 2, 3). Each row is divided into two main sections: 'Automatico' (green background) and 'Facultativo' (blue background). The 'Automatico' section has three sub-rows: 'Cabeçalho', 'Produto', and 'Preço'. The 'Facultativo' section has three sub-rows: 'Item 2', 'Item 3', and 'Item 4'. Each sub-row in the 'Facultativo' section contains a text input field. The first row (Line 1) is highlighted in red on the left side of the window. The window also has a standard Windows-style title bar and a scrollbar on the right.

É possível adicionar até 8 etapas e 9 artigos a cada menu. Para adicionar um artigo basta seleccionar na linha do Produto um campo. Ao realizar o *click* abrirá automaticamente uma janela para seleção do artigo. O mesmo procedimento pode ser realizado com o Preço.

Obs: No caso de possuir um artigo do Tipo **complemento** o preço deste artigo não poderá ser alterado e permanecerá a zero. No caso de desejar um produto aditivo, basta criar um artigo do Tipo normal e nesta janela adicionar o preço desejado.

# Exemplo de Menu

Menu				
Automatico		Facultativo		
Cabeçalho	Lanches	Item 2	Item 3	Item 4
1 Produto		[2] Lanche 1	[3] Lanche 2	[4] Lanche 3
Preço		0.00	0.00	0.00
Cabeçalho	Bebidas	Item 2	Item 3	Item 4
2 Produto		[6] Bebida 1	[7] Bebida 2	[8] Bebida 3
Preço		0.00	0.00	1.00
Cabeçalho	Gelados	Item 2	Item 3	Item 4
3 Produto		[10] Gelado 1	[11] Gelado 2	
Preço		0.00	1.00	
Cabeçalho	Cafés	Item 2	Item 3	Item 4
4 Produto		[12] Café 1	[13] Café 2	
Preço		0.00	0.50	

## Lanches




Lanche 1  
0.00



Lanche 2  
0.00




Lanche 3  
0.00



Menu Lanche	
1	10.00

## Bebidas




Bebida 1  
0.00



Bebida 2  
0.00



Bebida 3  
1.00



Menu Lanche	
1	10.00
Lanche 1	
1	0.00

## Gelados



Gelado 1  
0.00



Gelado 2  
1.00



Menu Lanche	
1	10.00
Lanche 1	
1	0.00
Bebida 3	
1	1.00
Gelado 2	
1	1.00

## Exemplo de Combo

Menu		Automatico	Facultativo	
	Cabeçalho	Lanche	Item 2	Item 3
1	Produto	[2] Lanche 1		
	Preço	0.00		
	Cabeçalho	Bebida	Item 2	Item 3
2	Produto	[6] Bebida 1		
	Preço	0.00		
	Cabeçalho	Gelado	Item 2	Item 3
3	Produto	[10] Gelado 1		
	Preço	0.00		
	Cabeçalho	Café	Item 2	Item 3
4	Produto	[12] Café 1		
	Preço	0.00		

Café		Combo
	0.00	1 15.00
		Lanche 1
		1 0.00
		Bebida 1
		1 0.00
		Gelado 1
		1 0.00
		Café 1
		1 0.00

Ao selecionarmos um combo que foi configurado com todos os artigos em automático, basta um *click* no artigo combo e ele adicionará todos os artigos previamente selecionados.

## Selecionando e Listando Menus / Combos

Há duas maneiras de chamar a seleção de Menus / Combos.

1: Ao selecionar um artigo que seja do Tipo Menu, automaticamente será aberta a janela com os artigos deste menu.

2: Criar um botão com a **Função MENU**. Se não indicar nenhum parâmetro, ele abrirá a janela listando todos os Menus / Combos do sistema. Se indicar o *ItemKeyId* do artigo ele abrirá a janela com os artigos respectivos aquele menu.



Caso não deseje adicionar um artigo é possível avançar uma etapa selecionando a seta (indicada acima).



- Modificar: troca o artigo selecionado
- Apagar: remove o artigo selecionado
- Total: total do pedido
- Enviar: adiciona os artigos na lista de produtos principais. A partir deste momento é possível ENVIAR o pedido.
- Cancelar: fecha a janela e não adiciona os artigos