



LÍDER EM TECNOLOGIA
DE GESTÃO PARA O VAREJO

**Emsys3 – Item Mix – Promoção
Mix e Fórmula de produto**

Índice

1. Item Mix	2
1.1. Quando usar um item mix?	2
2. Cadastro de Promoção Mix	2
2.1. Quando usar promoção mix?	3
3. Fórmula de Produto	3
3.1. Quando usar a fórmula de produto?	4
4. Cadastrando um Item Mix no Emsys	4
4.1. Cadastrar item	5
4.2. Cadastrar Item Mix	6
4.3. Cadastrar Promoção Mix	7
4.3.1. Aba Principal	7
4.3.2. Aba Grupo de Itens	8
5. Fórmula do Produto	14
5.1. Incluindo uma fórmula do produto no Emsys	14

1. **Item Mix**

Podemos afirmar que, um item mix resultará sempre em um “**combo**” que é um **combinado de itens para formar um novo produto**.

O “item mix” caracteriza-se pela criação de um “Combo” de itens, cujo, principal objetivo é de melhor gerir o estoque dos componentes do combo.

A cada “combo vendido” dá-se à movimentação do estoque dos componentes (dos itens que o compõe).

Exemplificando:

A) **Item:** COMBO ALMONDEGAS 15CM + AGUA COM GAS + BATATA

Componentes: 1 Batata Ruffles, 1 sanduíche com almôndega e 1 água com gás.

Venda: ocorre a baixa unitária do estoque referente aos componentes.

1.1. **Quando usar um item mix?**

Sempre que houver a necessidade de comercializar combinados (combos) que integram a gama de produtos ofertados pelo estabelecimento, seja por tempo determinado ou não.

2. **Cadastro de Promoção Mix**

A “promoção mix” é uma ação amparada pelo patrocínio ou não de produtos ofertados ao consumidor deixando-os mais baratos que em dias convencionais.

A promoção mix é a funcionalidade responsável por criar, por prazo determinado, “mixes promocionais” permitindo ao cliente **escolher** entre um produto e outro.

Os itens promocionados terão preços lançados durante o cadastro da promoção e tais valores irão sobrepor ao “preço” inserido no cadastro de item durante o período da promoção.

Ao realizar a venda do mix promocional no PDV o operador terá retorno de telas por “grupos promocionais” para a seleção do produto escolhido pelo cliente e a baixa do estoque obedece aos critérios do movimento realizado na venda.

Exemplificando:

A) Promoção: Econômico

Produtos: 1 sanduíche almôndega + 1 Batata + 1 água com gás

Opção Venda: Ao vender o produto “econômico” o cliente poderá escolher do **GRUPO BATATA**, entre “Batata frita 50 gr” ou “Batata Ruffles 30gr”.

Outro exemplo promocional.

B) Promoção: Saboroso do dia de R\$9,50 por 8,00.

Produto: 2 Salgados + 1 Refrigerante 350 ml a escolher

Opção de Venda: Ao vender o produto “Saboroso do dia” o cliente poderá escolher entre os salgados e os refrigerantes ofertados.

2.1. Quando usar promoção mix?

Deve-se utilizar a promoção quando realizar a venda de um **ITEM MIX** e neste, o consumidor final puder **escolher entre um item ou outro** nos grupos de itens determinados no cadastro da promoção.

3. Fórmula de Produto

Uma empresa que atua na montagem e/ou produção de produtos pauta pela adoção de uma **ficha técnica ou fórmula de produtos**, que é definida por matérias-primas/insumos, custos e receitas que a compõe. Os estoques desses insumos são

movimentados e controlados durante a fase de desenvolvimento, ou seja, da produção do produto final.

Atender a demanda produtiva dos insumos no momento da produção do produto é o principal objetivo da função **produção da fórmula**, mas, que **não acontecerá** até que a **“Fórmula do produto”** esteja devidamente elaborada na ficha técnica com seus insumos e quantidades definidas.

Exemplificando:

A) **Item:** Sanduíche Almôndega

Fórmula do produto/composição:

(item/quantidade) – Para produzir (1) uma unidade:

- Almôndega Bovina - > 0,070 gramas
- Alface americana - > 0,020 gramas
- Tomate - > 0,030 gramas
- Molho marinara - > 0,030 gramas

3.1. Quando usar a fórmula de produto?

Ao determinar a necessidade de produção de um produto e controle dos insumos utilizados na sua fabricação, sugere-se a utilização da fórmula ou ficha técnica, qual subsidiará o gerenciamento da produção pela empresa.

Como realizar esses cadastros no Emsys?

4. Cadastrando um Item Mix no Emsys

Inicialmente, tem-se que cadastrar o item no Emsys e defini-lo “item mix. Ao cadastrá-lo precisarão relacionar o ao **“Tipo de item”** MIX.

O tipo do item é **determinante** para a inclusão do item mix e suas promoções respectivamente.

4.1. Cadastrar item

Acesse: Emsys > menu estoque > item > item

- Descrição: **COMBO ALMONDEGAS 15CM + AGUA COM GAS + BATATA**
- Unidade: Un
- Subcategoria: Sanduíches
- Tipo de Item: selecione o "MIX"
- Classe Fiscal: Substituição Tributária
- Preço de venda: R\$ 12,00

Outro item:

- Descrição: **SABOROSO DO DIA**
- Unidade: Un
- Subcategoria: Salgados
- Tipo de Item: selecione o "MIX"

- Classe Fiscal: Substituição Tributária
- Preço de venda: R\$ 9,50

OBS: o código do item cadastrado será utilizado no cadastro da inclusão do mix a seguir.

4.2. Cadastrar Item Mix

Para cadastrar uma “promoção mix” que será ofertada ao consumidor acesse:

Emsys > menu Estoque > Produção > Item Mix

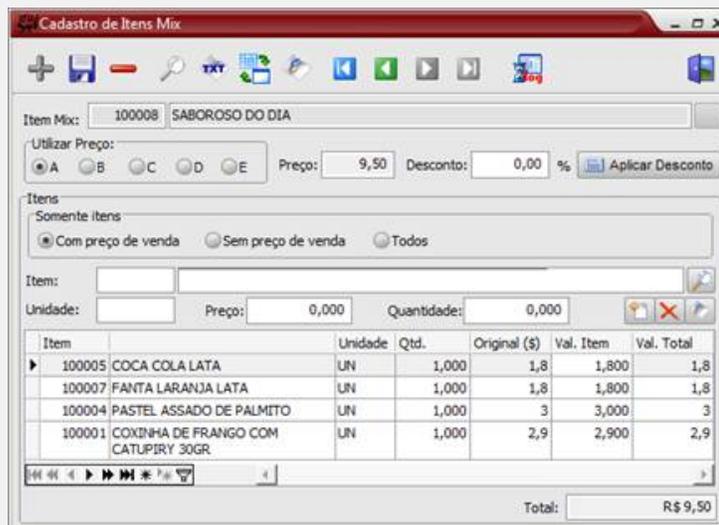
Item	Unidade	Qtd.	Original (\$)	Val. Item	Val. Total
12430 AGUA COM GAS	UN	1,000	3,5	3,500	3,5
11115 BATATA RUFFLES 30G	UN	1,000	4,2	4,200	4,2
11185 ALMONDEGAS 15CM	UN	1,000	4,3	4,300	4,3

- Item mix: Selecione o “item mix” seja pelo código ou pela descrição “COMBO ALMONDEGAS...” cadastrado no tópico anterior;
- Item: selecionar todos os outros itens que irão compor o MIX (Batata Ruffles 30 gr, Água com gás e Almôndegas 15cm);
- Inclua o registro .

Próximo a ser cadastro será o “SABOROSO DO DIA”.

- Item mix: Selecione o “item mix” seja pelo código ou pela descrição “SABOROSO DO DIA”;

- Item: selecionar todos os outros itens que irão compor o MIX (Pastel Assado de Palmito, Coxinha com catupiry, Fanta laranja lata e Coca cola lata);
- Inclua o registro .



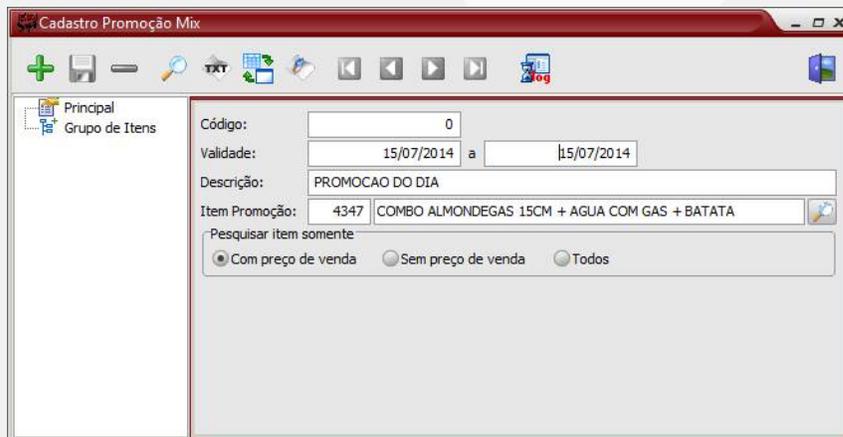
IMPORTANTE: O **valor total** do item mix tem que ter o mesmo valor (**preço de venda**) no cadastrado do item mix. Lembrando que, sempre que houver promoção de item mix cadastrado o preço que prevalecerá será o da promoção pelo período da mesma. Ao findar a promoção, o preço praticado será o valor cadastrado na aba “preço” do cadastro do item.

4.3. Cadastrar Promoção Mix

Uma vez cadastrado o Item mix podemos iniciar o cadastro das promoções mix a serem ofertadas ao consumidor.

Acesse: Emsys > menu PDV > Cadastro Promoção Mix

4.3.1. Aba Principal



- Validade: inserir a data inicial e final da validade da promoção;
- Descrição: insira o nome da promoção, exemplo “Promoção do dia”;
- Item Promoção: selecione o item mix cadastrado, exemplo 4347;
- Pesquisar item: caráter filtrar itens que possui preço; itens sem preço e todos.
- Incluir: inclua o registro .

Ressalva: mesmo que filtre itens sem preço e atribua valor a eles não aparecerão no PDV, porque geralmente, só são exportados itens que possuem preço de venda. Se isso ocorrer, edite o cadastro do item e posteriormente ajuste o cadastro do item mix.

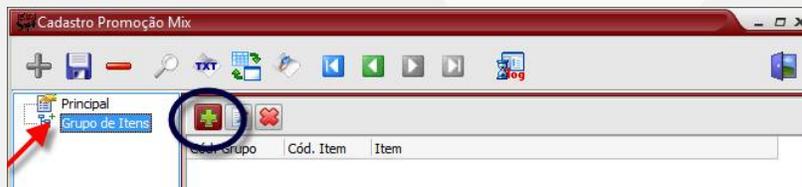
4.3.2. Aba Grupo de Itens

Em grupo de itens criam-se os grupos de produto qual poderá ocorrer a “escolha” entre um e outro desde que pertençam ao mesmo grupo.

Como ilustrado nos exemplos anteriores vamos trabalhar o COMBO ALMONDEGA e SABOROSO DO DIA.

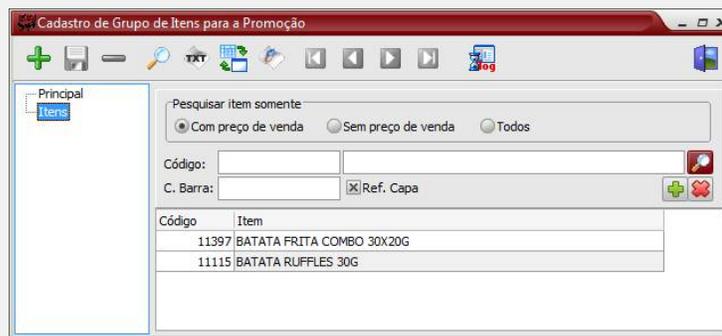
Vale ressaltar: para cada item que compõe o mix, terá que inserir um “grupo de item”.

- Selecione a aba Itens localizada do lado esquerdo da tela e clique em .



- Digite a descrição do grupo, exemplo BATATA;
- Selecione o item, a quantidade (uma) e o valor unitário que este item terá na promoção (impresso no cupom fiscal);
- Inclua ;

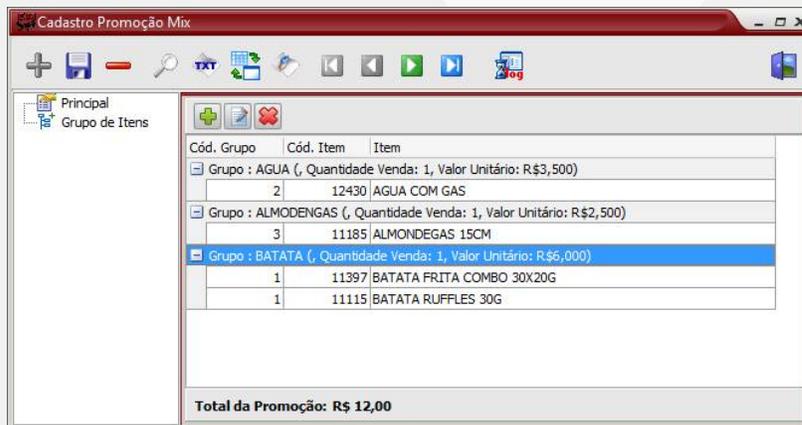
OBS: neste exemplo grupo BATATA, vamos incluir duas opções de Batata, uma será a Batata Frita 30x20gr e a Batata Ruffles 30 gr. Para o grupo almôndega e água atribuiremos apenas um item.



- Inclua o item ;

Novamente inserimos outro Grupo, exemplo Água.

- Selecione o item, a quantidade (uma) e o valor unitário que este item terá na promoção (impresso no cupom fiscal); e para o grupo Almôndega repita a operação.



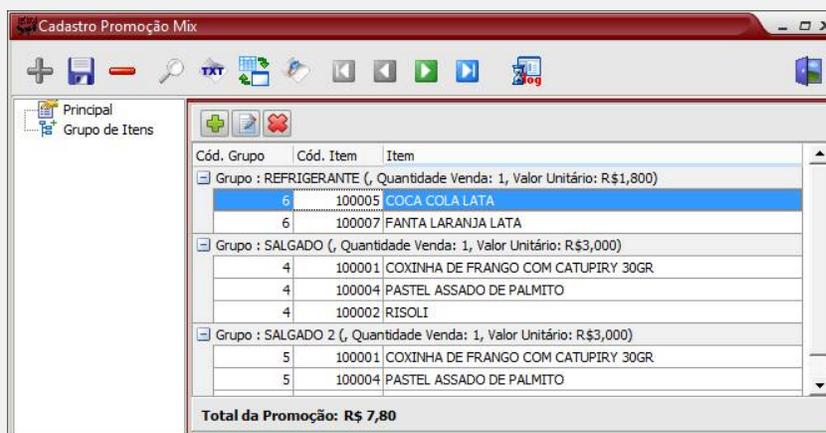
- Salve o registro .

Outro exemplo é a inclusão da promoção do “SABOROSO DO DIA”.

- Selecione a aba Itens localizada do lado esquerdo da tela e clique em .
- Digite a descrição do grupo, exemplo SALGADO;
- Selecione o item, a quantidade (uma) e o valor unitário que este item terá na promoção (impresso no cupom fiscal);
- Inclua .

OBS: no grupo SALGADO, vamos incluir três opções de Salgado e duas para Refrigerante, veja na tela ilustrativa abaixo.

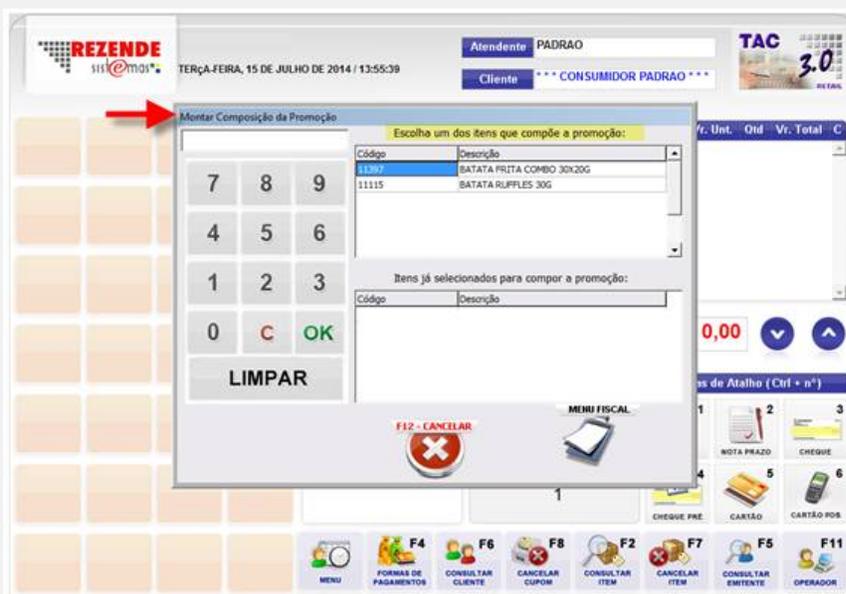
- Inclua o item .



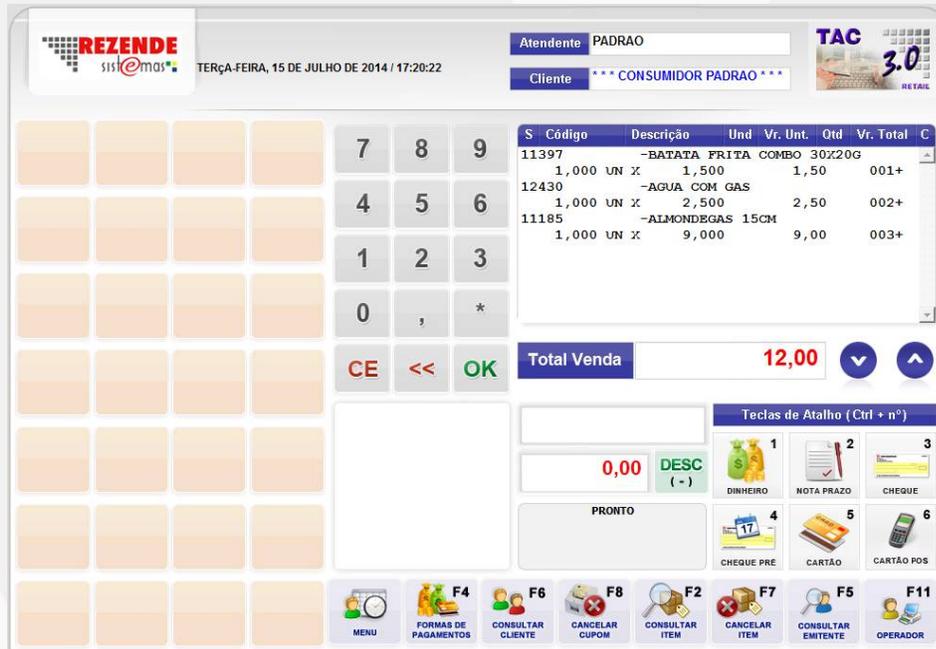
IMPORTANTE:

Acaso o grupo possuir apenas um item, este mesmo item será impresso sem que abra tela de escolha por itens;

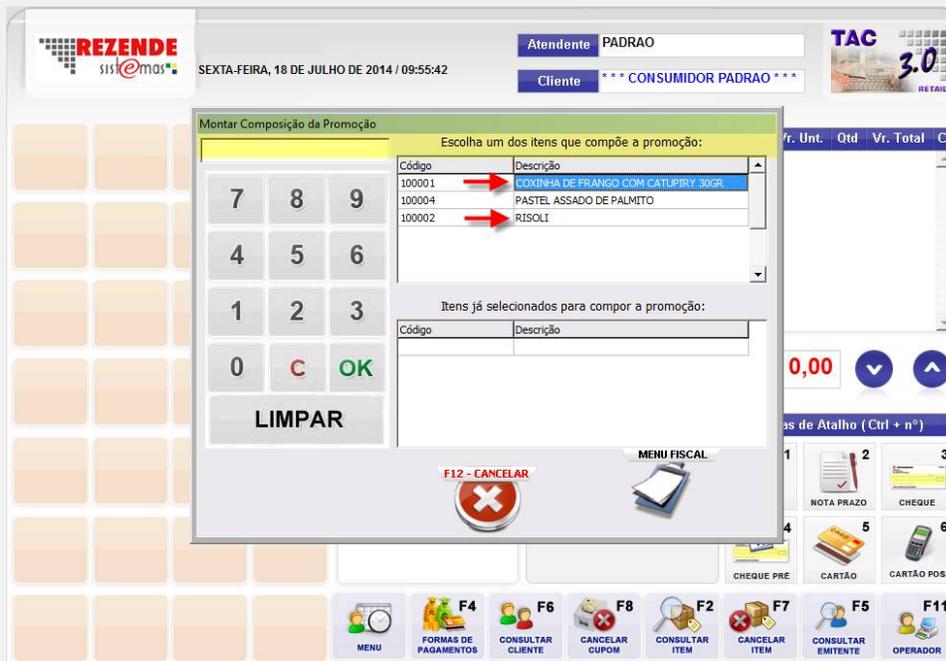
Quando o operador iniciar a venda do “ITEM MIX “COMBO ALMONDEGA 15CM...” no PDV, ou, o “ITEM MIX” “SABOROSO DO DIA” será exibida a tela “Montar Composição da Promoção” para selecionar a “Batata” escolhida pelo cliente, veja abaixo:



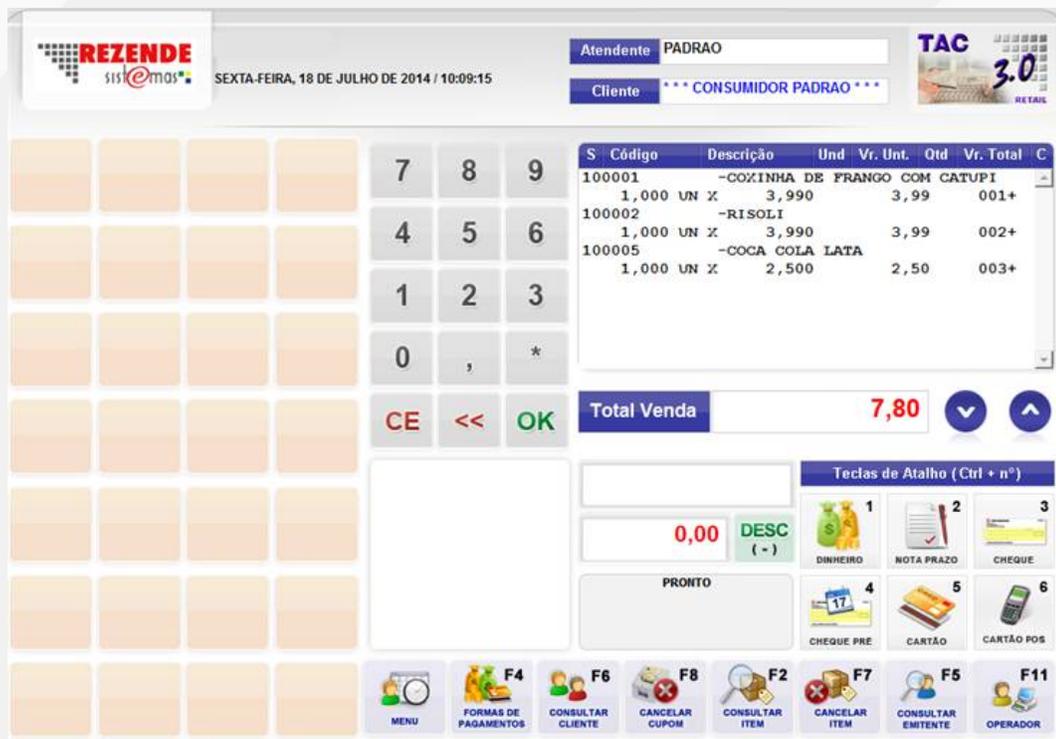
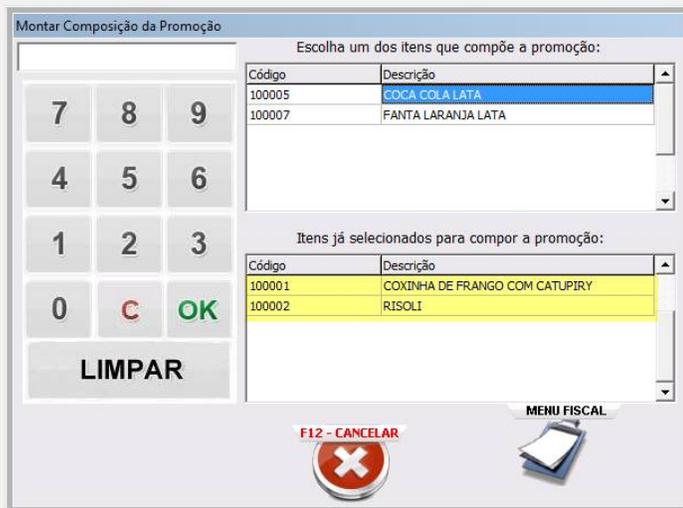
Basta selecionar o item desejado e continuar a venda normalmente.



A próxima tela ilustra a venda/escolha da promoção “Saboroso do dia” composta por salgado + refrigerante. **No primeiro grupo “Salgado”** faz-se a escolha dos salgados optados pelo consumidor, na seqüência, escolhe-se dentre os itens do grupo “Refrigerante”.



Na tela “Montar Composição da Promoção” será exibido os itens do grupo salgado selecionados e na parte superior da tela os itens refrigerantes para a escolha do consumidor. Feita a escolha, basta concluir o recebimento/baixa dos itens.



5. Fórmula do Produto

Para incluir fórmula de produtos ou a ficha técnica para a produção acesse, Emsys > Menu Estoque > Produção > Fórmula Produto.

A descrição da fórmula deve ter uma nomenclatura que o responsável da produção identifique ou relacione a receita á produção.

The screenshot shows the 'Fórmulas de Produtos' window. At the top, there are fields for 'Código' (301), 'Descrição' (ALMONDEGAS 15CM), 'Item' (11185 ALMONDEGAS 15CM), and 'Unidade' (UN). Below these are three sections for 'Variações' (Variations) with checkboxes for 'Sim' and 'Percentual' (0,00) for 'Variação no Produto', 'Variação nos Insumos', and 'Variação nos Custos'. A table of 'Insumos' (Ingredients) is visible, listing items like 'CP ALMONDEGA BOVINA', 'CP MOLHO MARINARA', 'CP TOMATE LAVADO', and 'CP ALFACE AMERICANA' with their respective unit costs. The 'Custo Total' is shown as 1,93.

Nos exemplos anteriores trabalhamos com o COMBO ALMONDEGA, criamos item mix e a promoção do item mix para a venda. Neste momento, vamos entender a criação a produção do SANDUÍCHE ALMONDEGA 15cm.

Item que compõe o mix exemplificado.

5.1. Incluindo uma fórmula do produto no Emsys:

- Quantidade produzida: digite a quantidade produzida de acordo com as medidas lançadas. Vamos produzir 1 (uma) unidade para exemplificar.
- Descrição: Almôndega 15cm
- Item: Almôndega 15cm
- Não há variação

OBS: as variações correspondem ao percentual aceitável (para mais ou para menos) na produção da fórmula. Caso não tenha essa informação favor não lançar.

Insumos são os componentes do produto e suas respectivas quantidades cadastradas na fórmula do produto.

Código	Descrição	Custo Unitário	Quantic
Unidade : KG (Total: 0,15)			
11096	CP ALMONDEGA BOVINA	12,11	
11329	CP MOLHO MARINARA	8,86	
11090	CP TOMATE LAVADO	6,50	
11087	CP ALFACE AMERICANA	7,60	
Unidade : UN (Total: 3,50)			

- Selecione o item;
- Digite a quantidade utilizada do item na fabricação;
- Indique o almoxarifado dos insumos (para dar a baixa no estoque dos insumos)
- Clique em .

Execute esse procedimento para cada item. Observe que o campo CUSTO TOTAL é atualizado à medida que se inclui insumo x qtde utilizada. Significa que foi calculado o custo para a produção de uma unidade de acordo com nosso exemplo. Ou seja, 1 unidade terá o custo total de produção de R\$1,93.

Lembre-se que a fórmula foi apenas definida e cadastrada itens x quantidades. A transformação e a movimentação do estoque só ocorrem quando se “produz” e essa funcionalidade é representada pela função “Produção Fórmula” do menu estoque > produção.



LÍDER EM TECNOLOGIA
DE GESTÃO PARA O VAREJO

0800 701 5607

www.linx.com.br

Visite nossas páginas nas mídias sociais:

