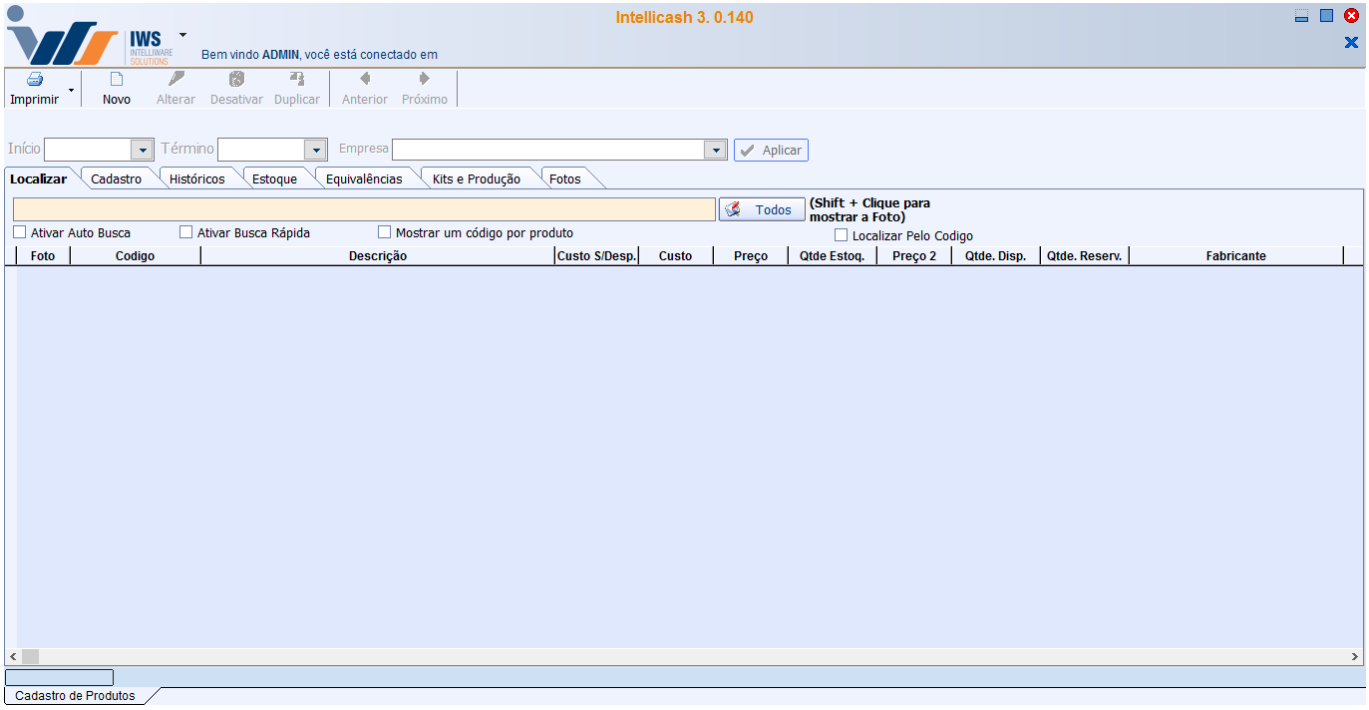
# Cadastrar Produtos

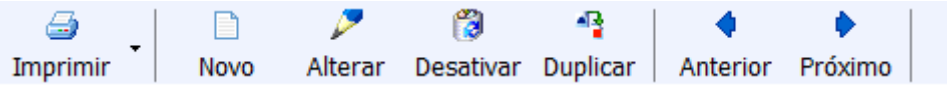
Além de cadastrar produtos, esta tela tem entre outras ferramentas o histórico de vendas dos produtos, sua posição em estoque, adicionar ou remover equivalências e também criar kits e produção além de outros.

## Localizar

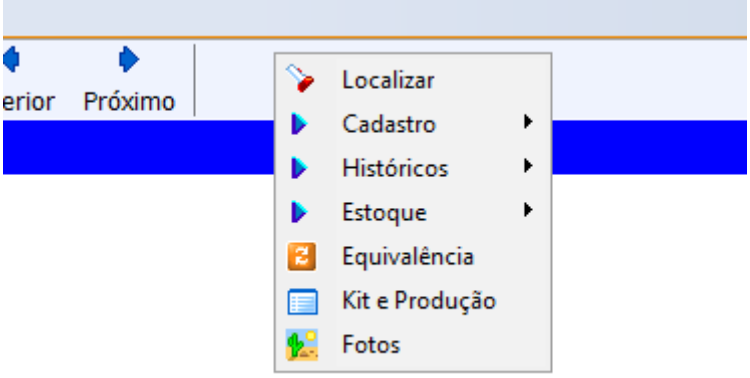



Por padrão ao entrar nesta ferramenta abrirá a aba "***Localizar***".

Na parte superior desta tela há um menu rápido com atalhos deste mesmo menu para alternar entre abas mais rapidamente para obter mais praticidade no programa;




Caso queira adicionar mais atalhos nesse menu rápido basta basta clicar com o botão direto do mouse sobre a parte do campo menu e escolher remover ou adicionar algum tipo de atalho e escolher uma opção de ferramenta;



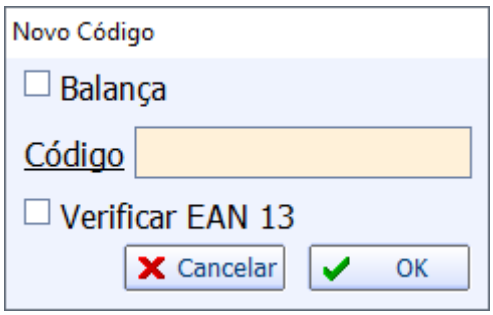

Nesta aba os campos relacionados ao período de datas está desabilitado, pois não é utilizado nesta interface.

Nesta interface há os seguintes campos:

- **Localizar:** Para localizar um produto, pelo EAN ou pela descrição;
- **Todos:** Para listar todos os produtos (não aconselhado, pois, pode demorar minutos ou até horas, dependendo da quantidade de produtos cadastrados)
- **Ativar Auto Busca:** Para realizar a pesquisa simultaneamente enquanto digita no teclado (não recomendado para sistemas com grandes quantidades de produtos cadastrados, pois pode demorar mais que o esperado);
- **Ativar Busca Rápida:** Para realizar a pesquisa de acordo com o que for digitado, para prosseguir mais rápido;
- **Mostrar Apenas Itens Com Estoque:** Os resultados só mostrarão os itens com estoque no sistema;
- **Localizar Pelo Código:** para realizar uma pesquisa do produto apenas pelo código;

## Cadastrando um Produto

Ao clicar no botão "***Novo***" aparecerá a seguinte interface:




Nesta tela há os seguintes campos:

- **Balança:** para cadastrar um produto que precise de balança para calcular seu preço
- **Código:** para criar um código para o produto, caso escolher a opção balança é de no máximo 5 caracteres, caso não escolha essa opção o numero de caracteres deverá ser no máximo 13 ou 14,

dependendo de sua configuração;

Quando a configuração de "***ID 2101: Permitir caracteres não numéricos no código do produto***" estiver marcada como "SIM" o código dos produtos podem ser cadastrados com números e caracteres. Se estiver como "NÃO" o sistema permitira cadastrar produtos apenas com números.

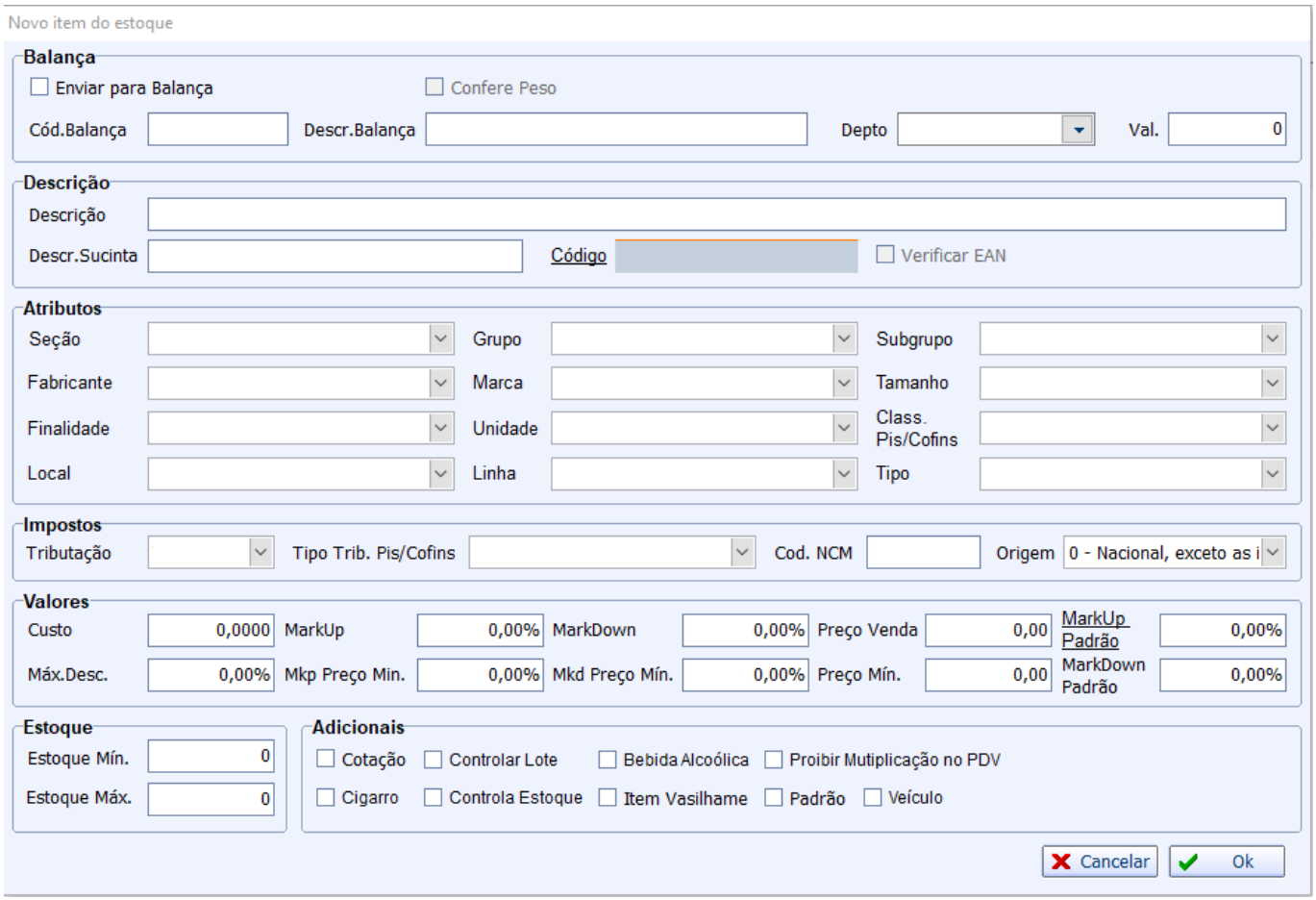
Atentar-se com a configuração de "***ID 3801 Tamanho padrão do código de barras***" que determina quantos dígitos terá o código de barras dos produtos do estabelecimento.

- **Verificar EAN:** para verificar se o código do produto informado é válido, pois o EAN é um código de 13 dígitos representado por barras escaneáveis, exclusivo para seu produto, que é validado através de cálculos;

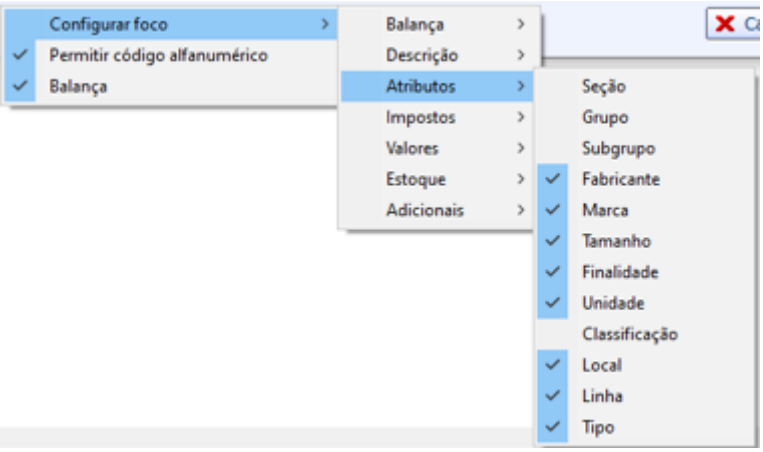
Caso tenha que cadastrar um produto de código interno basta clicar na palavra código e o sistema sugerirá um código novo para o cliente.

**Cancelar** para cancelar e fechar esta operação; **Ok** para confirmar a operação;

Após selecionar um código para cadastrar o produto e clicar em "***ok***" aparecerá a seguinte interface:



O painél do grupo **Valores** só ficará habilitado caso o usuário logado no sitema possua a permissão **Alterar Preços** do módulo **PRODUTOS**, caso contrário, o painél ficará oculto.
O foco de todos os campos editáveis do cadastro, podem ser configurados clicando com botão direito do mouse, na opção **Configurar foco**, selecionando os campos onde o foco deverá passar, esses campos são separados por grupos da mesma forma que o cadastro. Os grupos Balança e Valores só estarão visíveis para configurar o foco, caso estejam habilitados e vísiveis.




Nesta tela é onde é feito o cadastro dos dados dos produtos e nela contém os seguintes campos, separados por grupos, a preencher:

**Balança:**

- **Enviar/balança:** esta opção é marcada para cadastrar um produto de balança e habilitará os campos cód. Balança, descr. Balança e validade.
- **Cód. Balança:** para informar o código do produto de balança;
- **Descr. Balança:** para criar uma descrição para o produto
- **Validade:** este campo deve ser informado à validade do produto em dias. Atualmente como o sistema não trabalha com controle de lote recomendamos colocar a menor validade do seu estoque.

**Descrição:**

- **Descrição:** Este campo deve ser informado o nome do produto, e/ou sua identificação de modo seja possível sua localização.

Atentar-se a configuração de "***ID 10302: Descrição de produtos iguais***" que quando marcada como "NÃO", o sistema não permite cadastrar dois produtos com a mesma descrição.

Quando a configuração de "***ID 5: Montar Descrição automaticamente***" está como "SIM" ao cadastrar um produto, o sistema usará os dados cadastrados para criar uma descrição automática do produto

- **Descr. Sucinta:** seria o campo Descrição de forma reduzida/compacta.

Quando a configuração de "***ID 1001: Forçar descrição sucinta igual à completa***" está como "SIM" o sistema força a descrição sucinta igual à Descrição completa. Caso a configuração esteja como " NÃO" este campo é livre.

- **Código:** apenas informa o código inserido no campo anterior
- **Verificar EAN:** apenas informa se o EAN foi verificado

**Atributos:**

- **Seção:** informar a qual seção o produto pertence;
- **Grupo:** informar a qual grupo o produto pertence;
- **Subgrupo:** informar a qual subgrupo o produto pertence;
- **Fabricante:** informar qual o fabricante deste produto;
- **Marca:** informar a marca do produto;
- **Tamanho:** informar a parametrização para informar tamanho do produto;
- **Finalidade:** informar a finalidade do produto na empresa;
- **Unidade:** informar a unidade de medida do produto;
- **Clasf. PIS/COFINS:** informar a classificação de PIS e COFINS do produto;

**Impostos:**

- **Tributação:** Informar qual é a tributação do produto.
- **Tipo trib. PIS/COFINS:**, informar o tipo de tributação do produto de PIS e COFINS.
- **Cod. NCM:** informar o código NCM do produto;
- **Origem:** indicar de onde vem este produto em relação a importação;

**Valores:**

- **Custo:** Este campo deve ser informado o custo do produto;

Há a configuração de "***ID 5002 Custo: casas decimais***" para determinar com quantas casas decimais o sistema irá trabalhar.

- **Markup:** é um termo usado em economia para indicar quanto do preço do produto está acima do seu custo de produção e distribuição.
- **Preço venda:** informar o preço de venda do produto

Há a configuração de "***ID 5302 Vendas: casas decimais***" para determinar com quantas casas decimais queira trabalhar.

- **Max. Desc.:**, informar o Maximo de desconto possível para este produto para manter uma margem de lucro;
- **Preço min.:** informar o preço mínimo do produto para manter uma margem de lucro;
- **Markup padrão:**

**Estoque:**

- **Estoque min.:**, para informar o estoque mínimo do produto para não haver falta no estoque;
- **Estoque Max.:**, para informar o estoque máximo do produto para não haver lotação de estoque;

**Adicionais:**

- **Proibir multiplicação no PDV:** marcar esta opção faz ser necessário passar todos os produtos no frente de caixa mesmo sendo iguais.
- **Cotação:** informa se um produto é de cotação ou não.
- **Item Vasilhame:** informa que o produto que está sendo cadastrado será um vasilhame. O vasilhame é indicado no campo "***Vasilhame utilizado***" dentro de "***Outras Informações***".

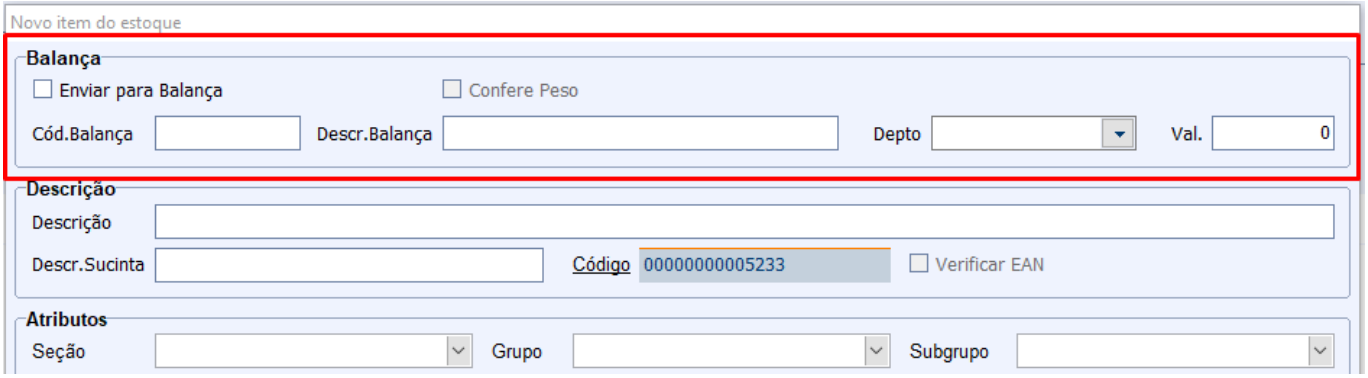
Um vasilhame, obrigatóriamente, deve possuir um preço pois sem preço não é possível exportá-lo ao frente de caixa.

Caso não cadastre um produto por balança basta ignorar os atributos enviar/balança, cód. Balança, descr. Balança.

Os atributos "***seção***", "***grupo***", "***subgrupo***", "***fornecedor***", "***marca***", "***tamanho***", "***clasf. PIS/COFINS***", "***tributação***" e "***unidade***" são cadastrados na ferramenta de cadastrar atributos (para ver o manual desta ferramenta Clique Aqui.

O cadastro das tributações do produto é recomendado ser preenchido com orientação do contador da empresa.

Adicionalmente, os campos referentes a itens de balança aparecerão somente quando o código selecionado anteriormente for um código de balança. Do contrário, estes campos estarão ocultos.

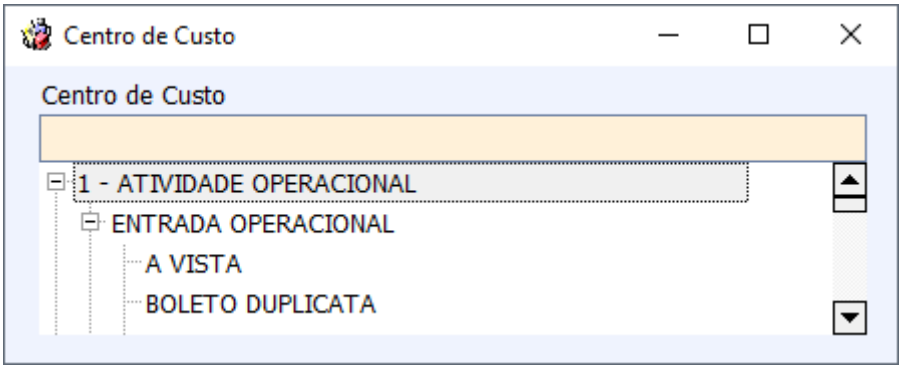



**PRODUTO PADRÃO**: checkbox adicionado para que, quando selecionado, os dados do cadastros atual sejam parametros para outros cadastros, facilitanado o cadastro de vários itens com carasceterísticas semelhantes.

Os campos definidos como padrão são: **Unidade, Origem, Finalidade, Classificação Pis Cofins, Tributação, Maurkup, Max. Desc.,Proibir multiplicação no PDV, Cotação e Controla Lote**

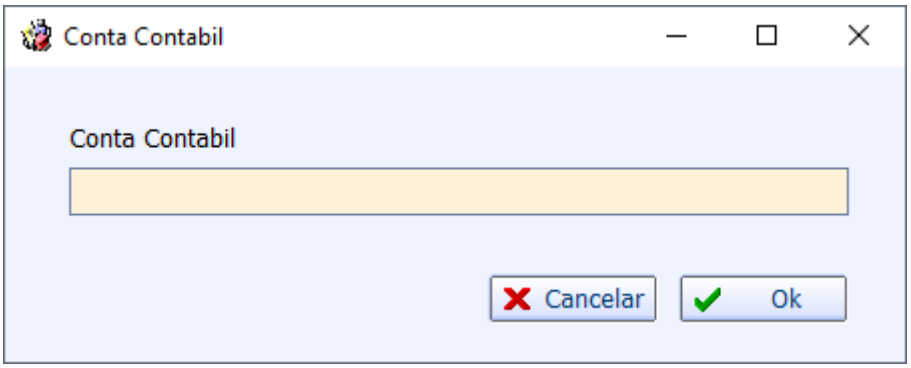
## Dados Adicionais

Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar o centro de custo padrão da produto:



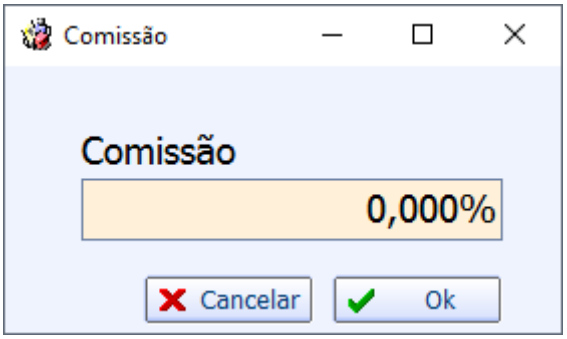

Quando a configuração de "***ID 10504: Abrir interface de cadastro de centro de custo padrão ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de centro de custo padrão para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar a conta contábil do produto:



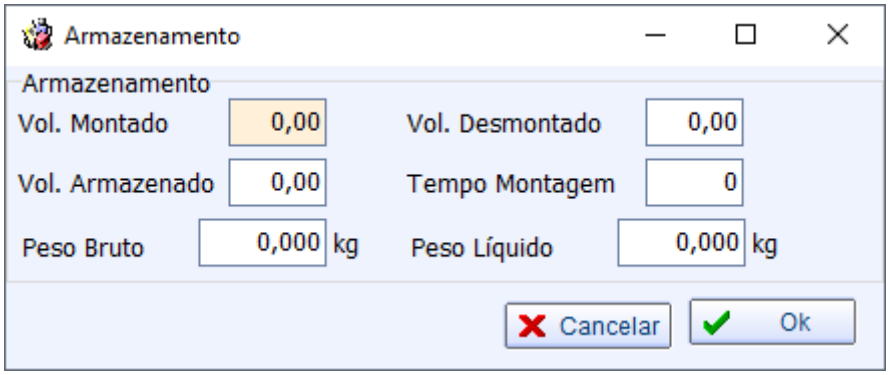

Quando a configuração de "***ID 10404: Abrir interface de cadastro de conta contábil de estoque ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de conta contábil de estoque para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar a comissão do produto:




Quando a configuração de "***ID 10104: Abrir interface de Cadastro de comissão ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de comissão para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar o armazenamento do produto:



Quando a configuração de "***ID 10004: Abrir interface de cadastro de Armazenamento ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de armazenamento para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar a garantia do produto:

Quando a configuração de "***ID 10304: Abrir interface de cadastro de garantia ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de garantia para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

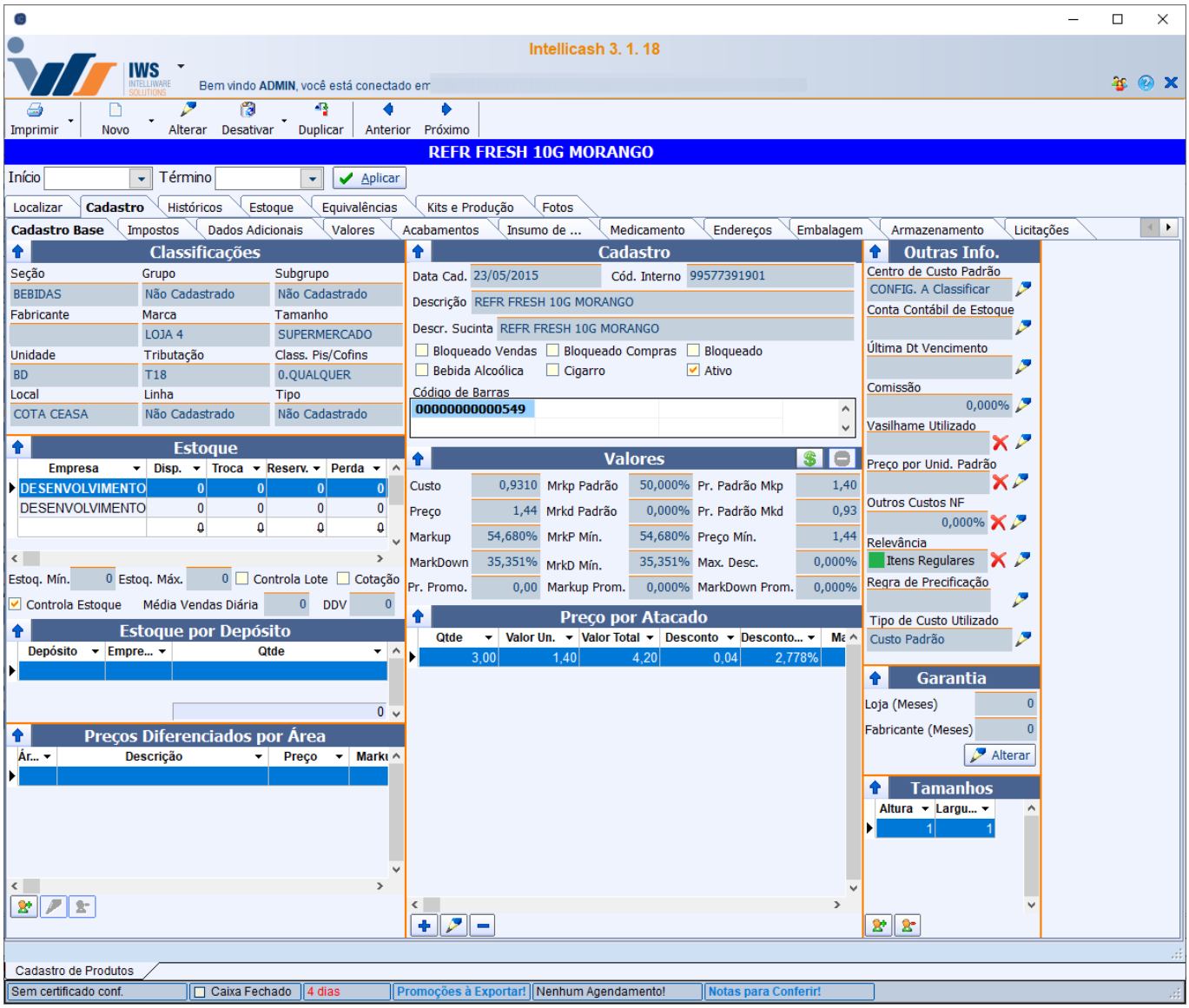
Após cadastrado o produto aparecerá uma interface para cadastrar uma observação do produto:

Quando a configuração de "***ID 10204: Abrir interface de Cadastro de comissão ao cadastrar produtos***" estiver como "SIM", ao cadastrar um produto abrirá uma interface de cadastro de comissão para preencher, caso esteja como "NÃO" ao cadastrar o produto não aparecerá esta interface.

# Cadastro

## Cadastro Base

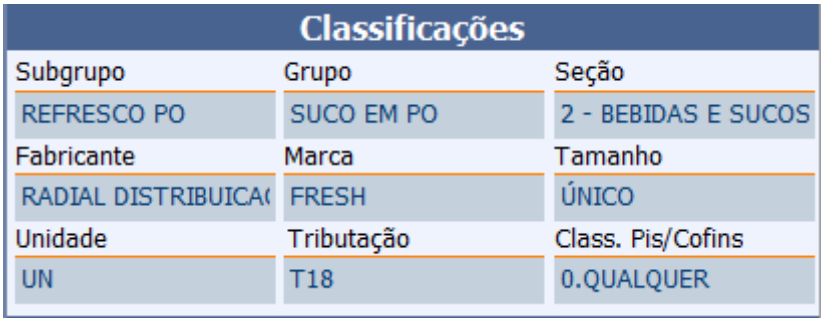
A aba "***Cadastro Base***" mostra informações sobre o cadastro do produto;



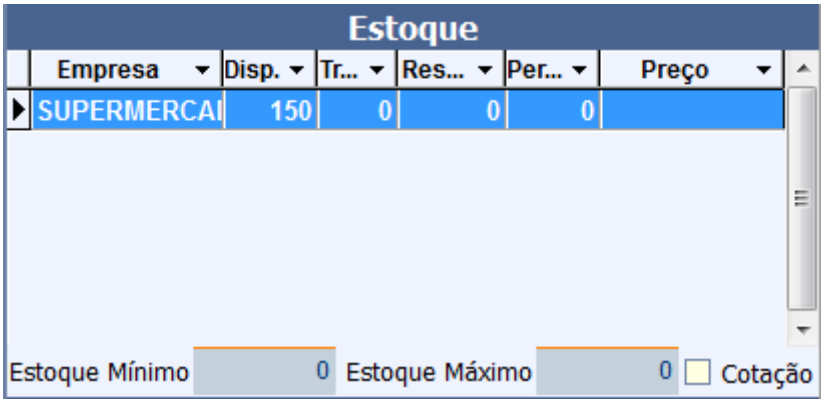

Nesta tela, também como a anterior, a parte de intervalo de datas está desativada, já que não tem função nesta aba.

É possível alterar o tamanho dos painéis e das colunas, arrastando as linhas laranjas, e também é possível minimizar e maximizar os painéis utilizando os botões de seta. Ao clicar na seta para cima, o painel será minimizado, e ao clicar na seta para baixo, será maximizado.

Na primeira coluna há a parte de classificações mostrando os detalhes do produto cadastrado com os atributos "***Subgrupo***", "***Grupo***", "***Seção***", "***Fabricante***", "***Marca***", "***Tamanho***", "***Unidade***", "***Tributação***" e "***Coleção***";

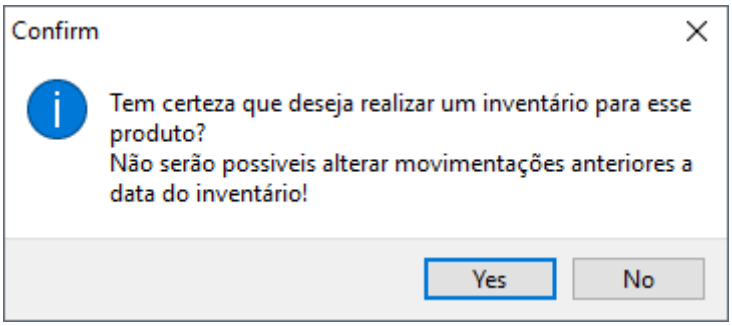



Na segunda coluna há a parte de estoque mostrando o estoque do produto selecionado com os atributos "***Empresa***", "***Disp.***", "***Troca***", "***Reserv***". e "***Preço***" e uma caixa de marcação com o nome de "***Cotação***" para informar se o produto está em cotação;

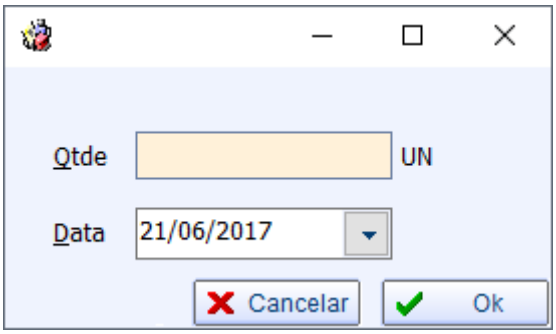



Atentar-se com a configuração de "***ID 10202 Exibir estoque todas empresas***" que quando estiver marcada como "SIM", no cadastro de produtos mostrará o estoque de todas as empresas, caso esteja como "NÃO" o sistema mostrará o estoque apenas da empresa que estiver logado.

Ao clicar com o botão direito nesta parte aparecerá à opção "***Inventariar Produto***" e ao clicar neste botão aparecerá a seguinte tela de aviso para confirmação:




Após confirmar a execução aparecerá a seguinte tela:

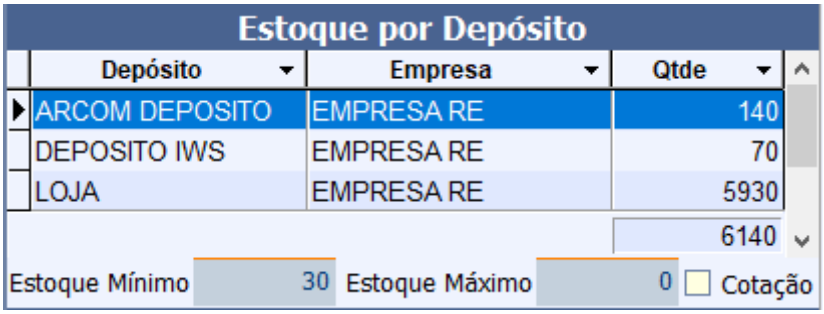



Nesta tela há os campos "***Qtde***" para informar a quantidade do produto que será inventariada e "***Data***" para informar a data em que aconteceu o ocorrido.

---

**Versão 3.0.140.003**

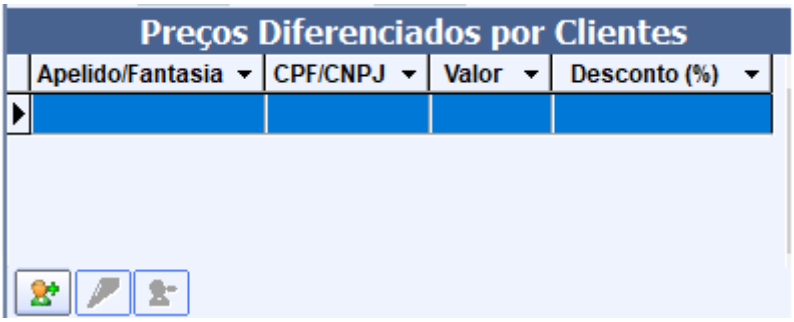
A partir desta versão está disponível, para empresas que controlam multi-depósitos, a janela de **Estoques por Depósito**. Semelhante ao **Estoque**, onde é possível inventariar, nesta janela é permitido que sejam efetuadas transações entre depósitos com o clique do botão direito do mouse sebre um depósito. A opção **"Transferir deste depósito para..."** solicitará uma quantidade e o depósito de destino da movimentação. As transações geradas por aqui podem ser visualizadas na interface de Transação de Mercadorias




O menu pop-up estará habilitado apenas para depósitos internos, ou seja, tendo como agente a empresa que a controla.

---

Na terceira coluna há a parte preço diferenciados por cliente, para alterar preços para alguns clientes em específico, com os atributos "***Apelido/Fantasia***", "***CPF/CNPJ***","***Preço***", "***Desconto (%)***";




Atentar-se com a configuração de "***ID 1504 Preço: Controlar Preço Diferenciado Por***" estiver como "Cliente" o sistema utilizará preço diferenciado por cliente, caso esteja como "Área" o sistema utilizará preço diferenciado por Área.

Caso Escolha Preço Diferenciado Por Área é necessário configurar, duas opções do sistema, as configurações de:

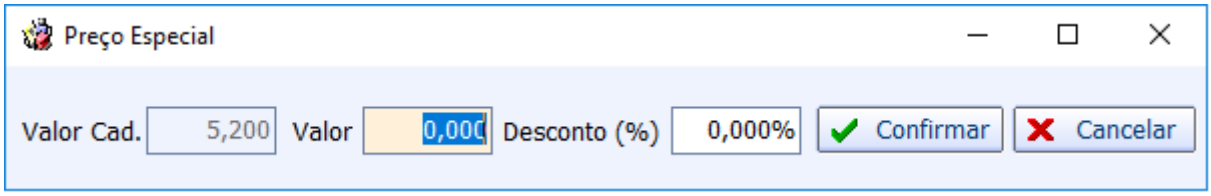
"***1704: Área Varejista***", para selecionar qual área irá praticar o preço por varejo (quando a empresa usar frente de caixa os preços que serão exportados são os preços da área definida nessa configuração);

"***1904: Área Atacadista***", para selecionar qual área irá praticar o preço por atacado.

(Para mais informações sobre preço diferenciado por área Controle de Produtos por Áreas

Nesta parte há os seguintes botões respectivamente:

- **Adicionar** Para adicionar um cliente com preço diferenciado. Ao clicar para adicionar um novo cliente irá abrir uma interface para localizar um cliente, após localizado o cliente será exibida a interface abaixo onde será informado o preço e o desconto;

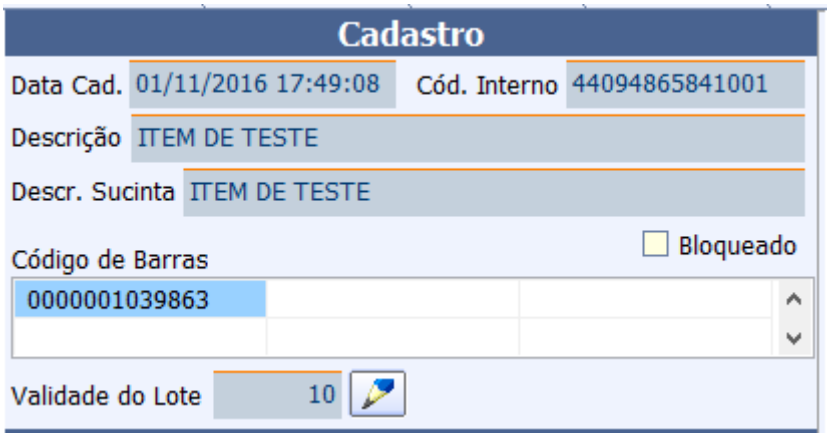



- **Alterar** Para alterar o preço de um cliente já cadastrado neste produto. Essa opção irá carregar a interface citada acima com as informação de preço e desconto já preenchidas;
- **Excluir** Para excluir um cliente com preço diferenciado já cadastrado;

O preço diferenciado por cliente pode ser alterado automaticamente de acordo com a porcentagem de desconto ao alterar o preço do produto. Para isso basta colocar **SIM** na configuração **"3904: Alterar Preços Especiais Automaticamente"**

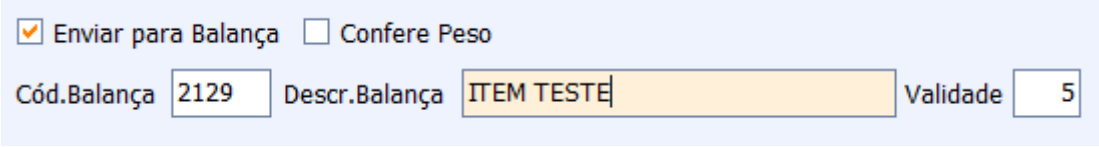
Na quarta coluna há a parte de cadastro mostrando as características básicas do produto como:

- **Data Cad.** Informando a data de cadastro desse produto;
- **Cód. Interno** Informando o código interno desse produto;
- **Descrição** Informando a descrição completa do produto;
- **Descr. Sucinta** Informando a descrição compacta;
- **Código de Barras** Informando todos os códigos de barras disponíveis;

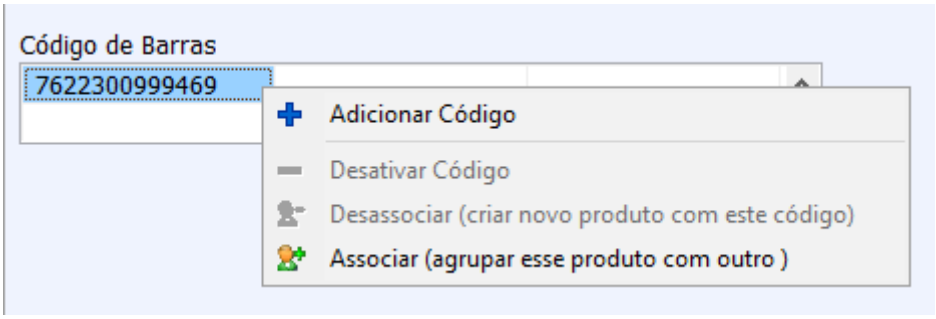



Quando o item estiver configurado que controla lote será exibido os campos **“Validade do Lote”** para o usuário informar em dias a validade do item.

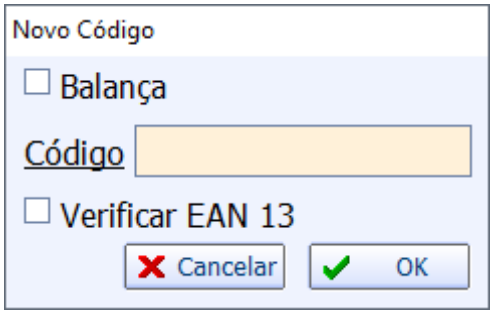
Se o item for do tipo pesavel essa informação deverá ser preenchida no campo validade das informações de balança, conforme imagem abaixo.




Ao clicar com o botão direito na parte de código de barras aparecerão algumas operações a se fazer como Adicionar código, Desativar código, Associar ou Desassociar.




1. **Adicionar Código:** para adicionar mais um código de barras à este produto, e ao clicar neste botão aparecerá a seguinte tela:

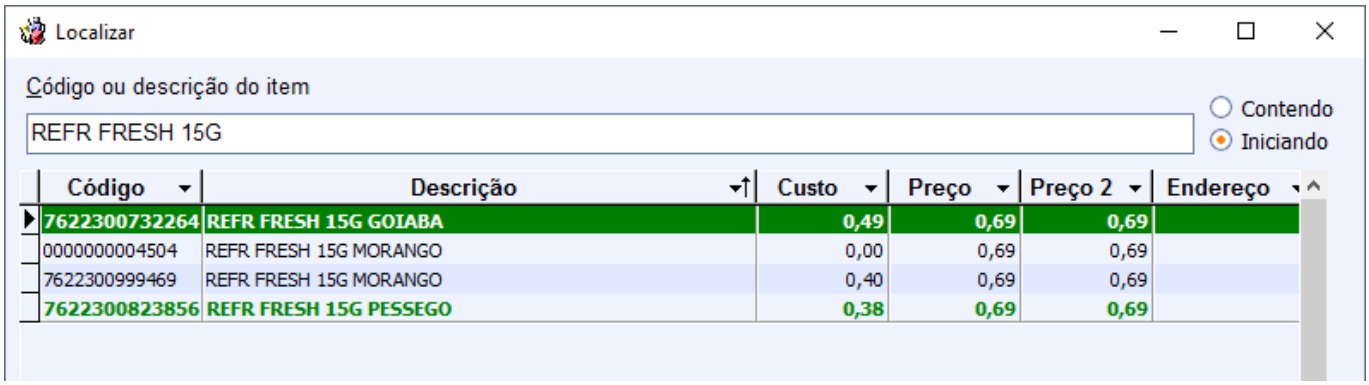



Nesta tela há o campo de texto para preencher o código e uma caixa de marcação para verificar EAN caso queira.

2. **Desativar Código:** Para desativar um código que esteja selecionado;

3. **Desassociar:** Esta função desassocia este código de outro produto;

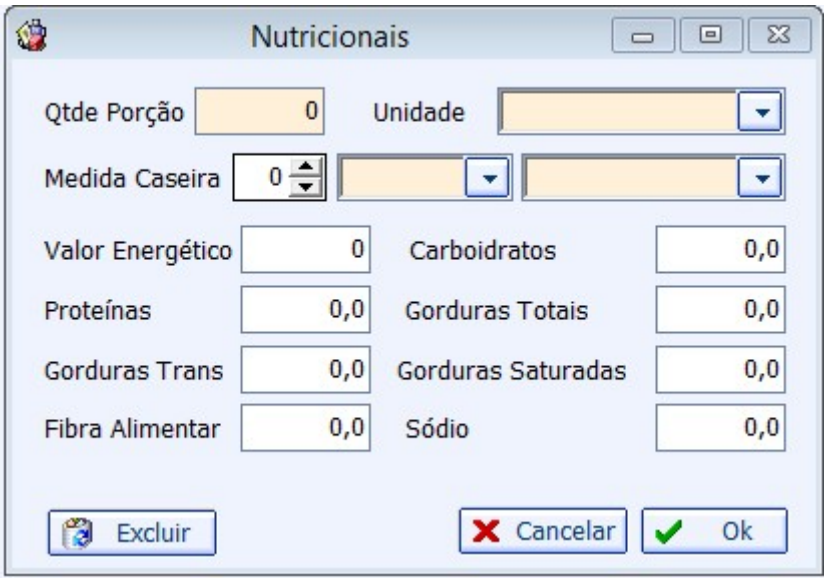
4. **Associar:** Esta função serve para associar um produto ao mesmo código do produto em questão e ao selecionar esta função abrirá a seguinte tela:



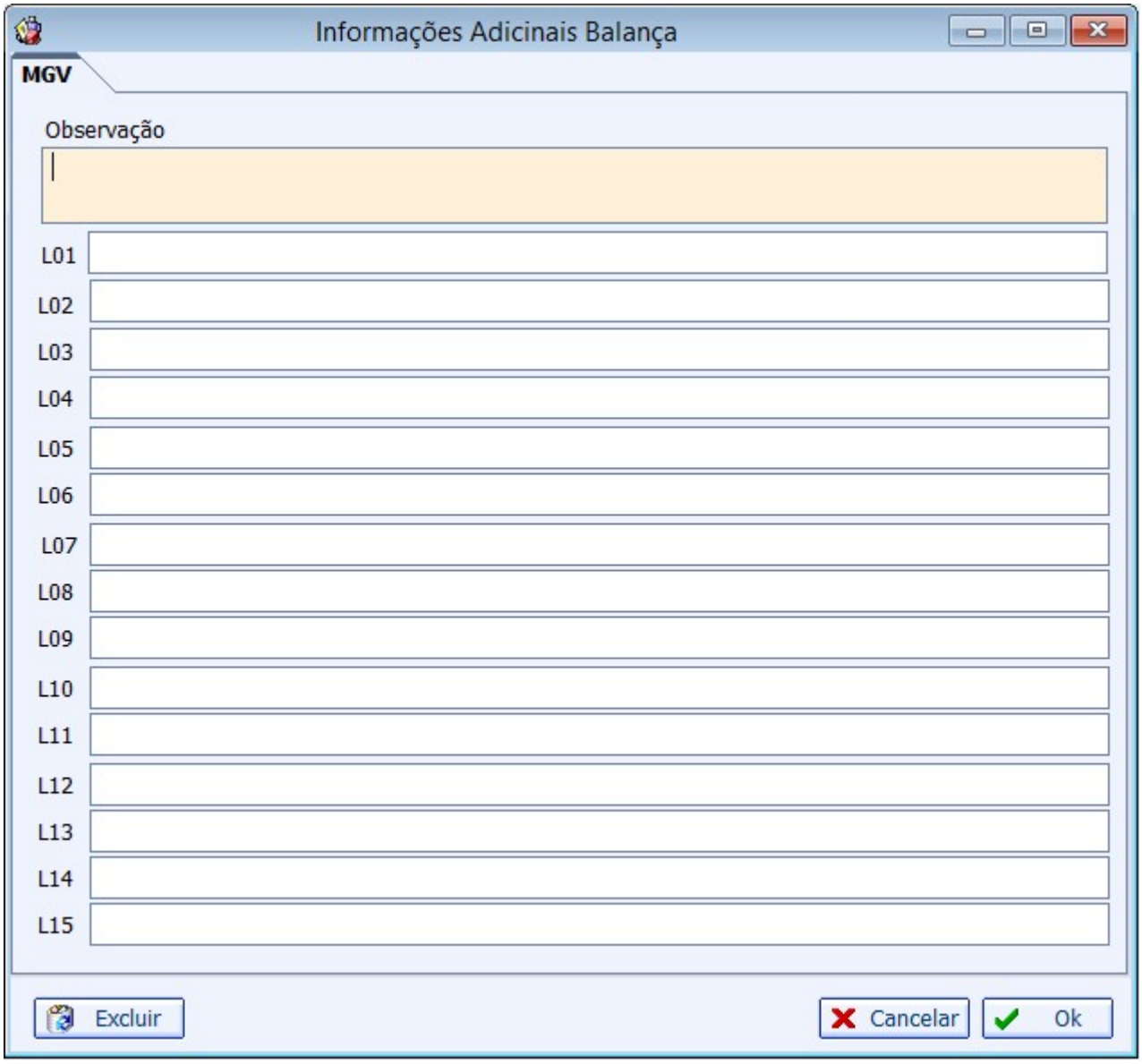

Nesta tela é necessário selecionar um produto e para isso há um campo de texto para pesquisar um produto pelo código ou descrição do item e dois botões para escolher entre eles sobre "*contendo*" (contendo a palavra em partes da descrição) ou "*iniciando*" (contendo a palavra apenas no início da descrição).

Caso o produto seja um item exportavel pra balança, ao lado das informações de balança teremos 2 botões como mostra a imagem abaixo.

o primeiro botão, da esquerda é utilizado para cadastrar as informações Nutricionais:

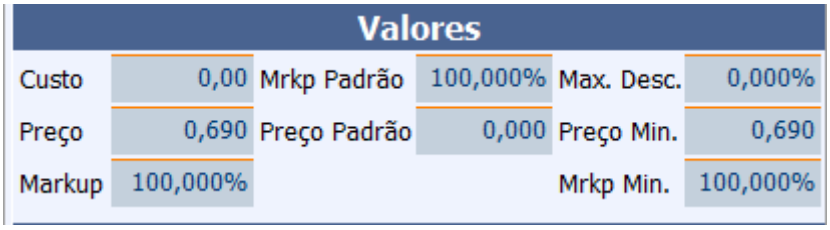



o segundo botão, da direita, é utilizado para cadastrar as informações adicionais, como receita por exemplo.



Essas informações podem ser exportadas para as balanças que utilizam o padrão de comunicação MGV6 e MGV5. Além dessas informações, também é possivel exportar preços promocionais para os usuários que utilizam MGV6. Para isso, deve ser parametrizado a configuração 10602 (Exportar Preços Promocionais MGV6).

Na quinta coluna há a parte de valores do produto:

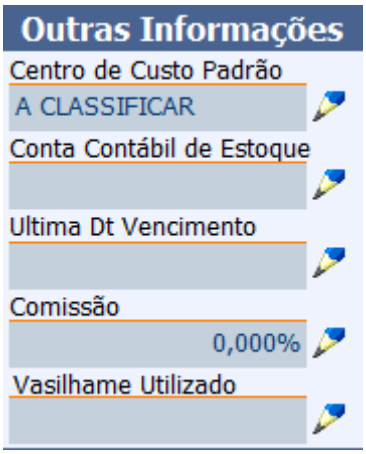



Esta tela mostra os valores do produto com os seguintes atributos "***Custo***", "***Preço***", "***Markup***", "***Mrkp Padrão***", "***Preço Padrão***", "***Max. Desc.***", "***Preço Mín.***" e "***Markup Mín.***".

Na sexta coluna mostra os valores de preço por quantidade:

Para saber mais informações sobre o manual de Preço por Quantidade Clique Aqui.

Na sétima coluna mostra a parte de outras informações:



Nesta parte há os seguintes campos:

1. **Centro de Custo Padrão:** Para informar o centro de custo padrão do produto (para excluir o centro de custo basta clicar com o botão direito do mouse em cima do botão **alterar** e ecolher a opção **Excluir Centro de Custo**);
2. **Conta Contábil Estoque:** Para informar a contabil do estoque do produto;
3. **Ultima dt Vencimento:** Para informar a ultima data de vencimento do produto;
4. **Comissão:** Para informar o valor(%) de comissão para o vendedor, ao vender este produto;

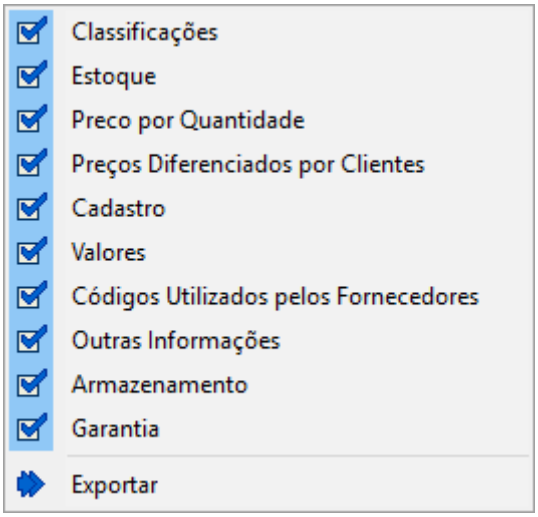
E em todos os itens há o botão alterar ( ) para alterar os dados das informações.

E há o botão alterar ( ) para alterar os dados de todas as informações acima.

E na oitava coluna há a parte de garantia:

Nesta parte há os itens Loja (Meses) e Fabricante (Meses) para informar a garantia em meses de ambos para o produto desejado. E há também, o botão alterar ( ) para alterar os dados de todas as informações acima.

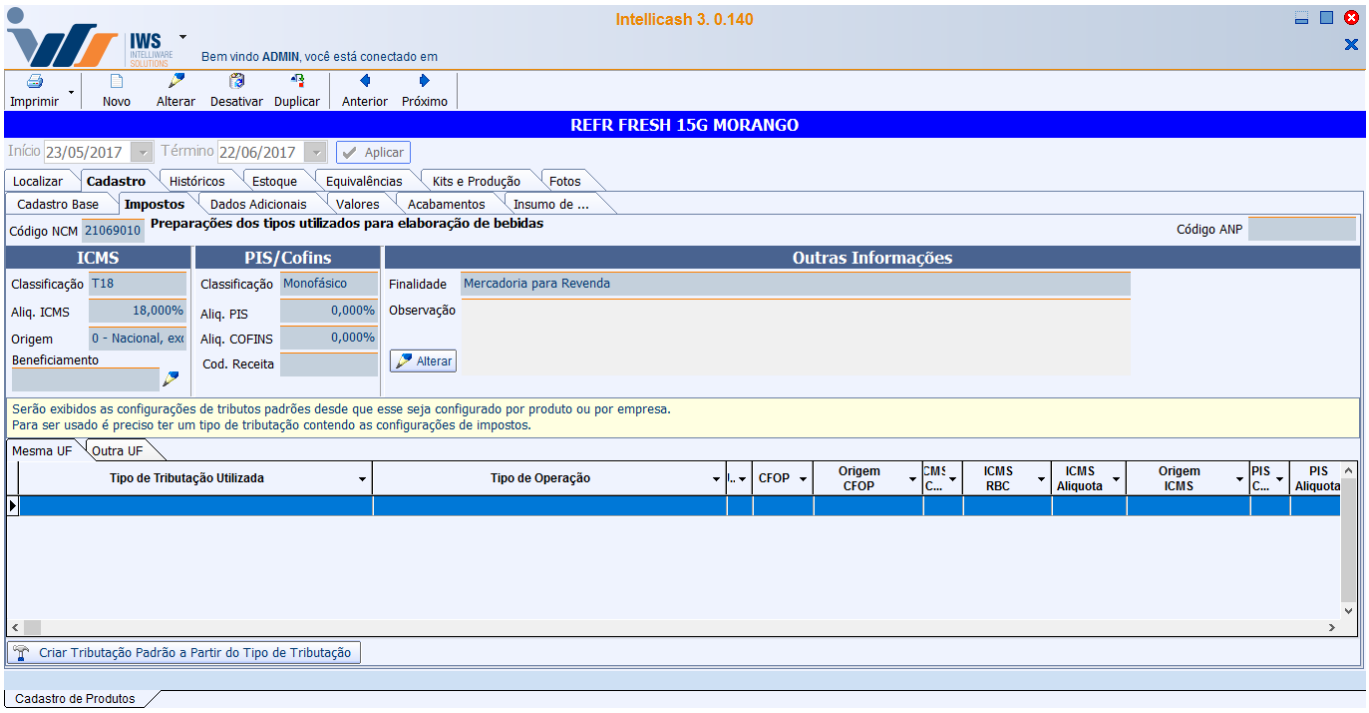
E ao clicar com o botão direito do mouse em qualquer interface da tela aparecerá um menu para mostrar/ocultar as colunas desta aba:




Neste menu você pode marcar ou desmarcar as opções existentes, isso fará com que mostre ou oculte as informações da tela cadastro respectivamente.

## Impostos

A aba "***Imposto***" mostra as informações sobre os impostos que o produto selecionado tem;



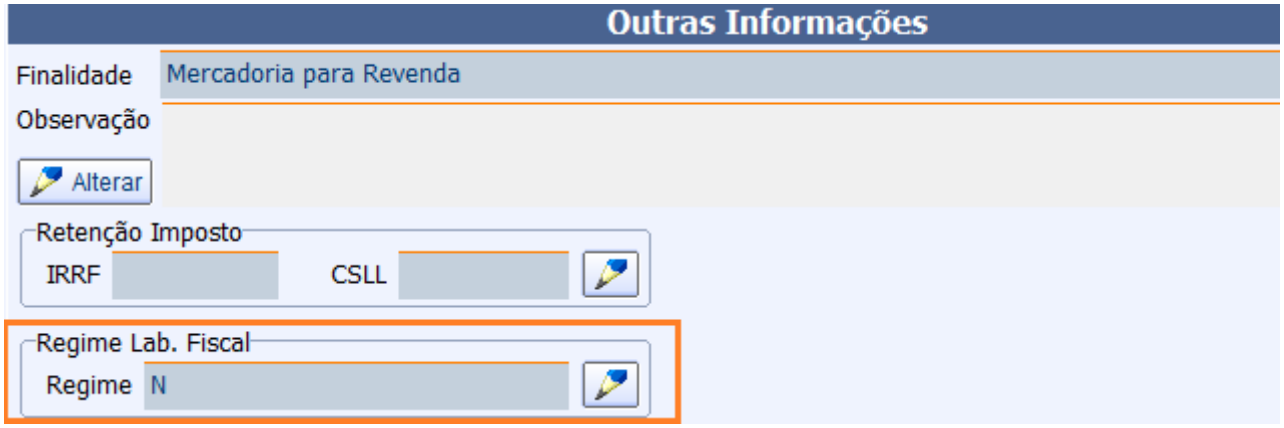

Nesta tela há os seguinites campos:

- **Códido NCM:** Para informar o código NCM do produto;
- **Código ANP:** Para informar o código ANP do produto;
- **ICMS:** Mostra as informações de tributação de ICMS do produto;
  1. **Classificação:** Informa a classificação de ICMS do produto;
  2. **Aliq. ICMS:** Mostra o valor da alíquota de ICMS;
  3. **Origem:** Mostra a origem do produto;
  4. **Beneficiamento:**
- **PIS/COFINS:** Mostra as informações de tributação de PIS/Cofins do produto;
  1. **Aliq. PIS:** Informa a alíquota de PIS do produto;
  2. **Aliq. COFINS:** Informa a alíquota de Cofins do produto;
  3. **Cod. Receita:** Informa o código de receita do produto;
- **Outras Informações:** Mostra outras informações do produto;
  1. **Finalidade:** Mostra qual é a finalidade do produto dentro do estabelecimento;
  2. **Observação:** Campo livre para adicionar uma obs.;

Ainda na parte infererior desta interface há duas abas, "***Mesma UF***" e "***Outra UF***". Nelas você determina um tipo de tributação padrão para as mesmas abas, respectivamente, para isso basta clicar no botão "***Criar Tributação a Partir do Tipo de Tributação***" Para selecionar um tipo de tributação padrão para esse produto;

A partir da versão 3.1.013.004 foi incluído no cadastro do produto a opção de alocar um item a um regime especial conforme tabela sugerida pelo Laboratório Fiscal.

| Sigla | Descrição |
|---|---|
| N | Não se aplica |
| S | Restaurantes 3.2% |
| MG_PRODINT | Regime do Leite dentro de MG |
| SP62843 | Carnes (4.5%) – Exclusivo para SP. |
| TO291206 | Redução de BC ICMS 61,11%(cesta basica) - Exclusivo para TO |
| GO482597 | Protege Goiás 11% - Exclusivo para GO |



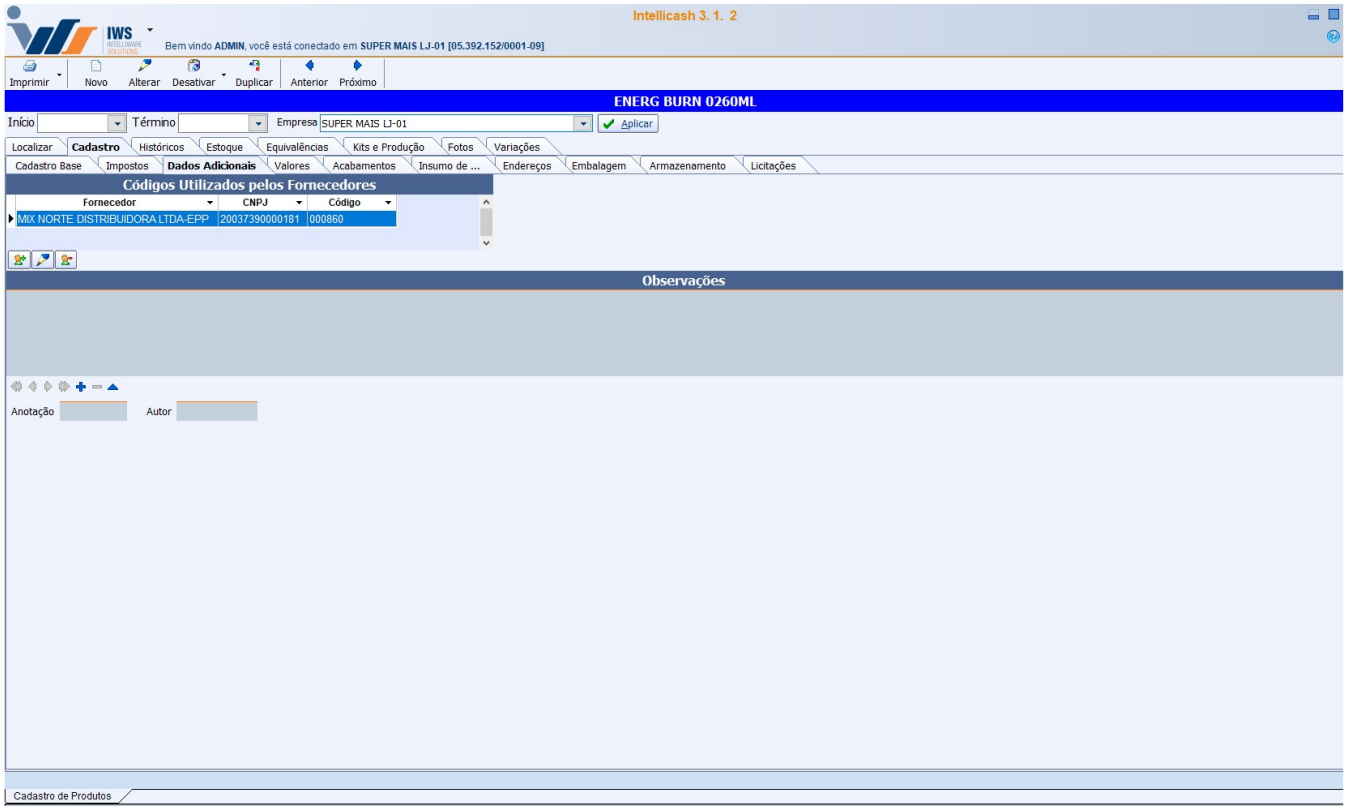

Essa opção só é apresentada dentro do sistema quando o mesmo possuir licença liberada para o módulo.

Por padrão os itens estão classificados em ***N - Não se aplica***. Isso significa que o item não faz parte de nenhum regime especial.

Os itens que fazem parte de um regime especial deverão ser informado no cadastro para que o Laboratório Fiscal retorno a tributação correta.

## Dados Adicionais

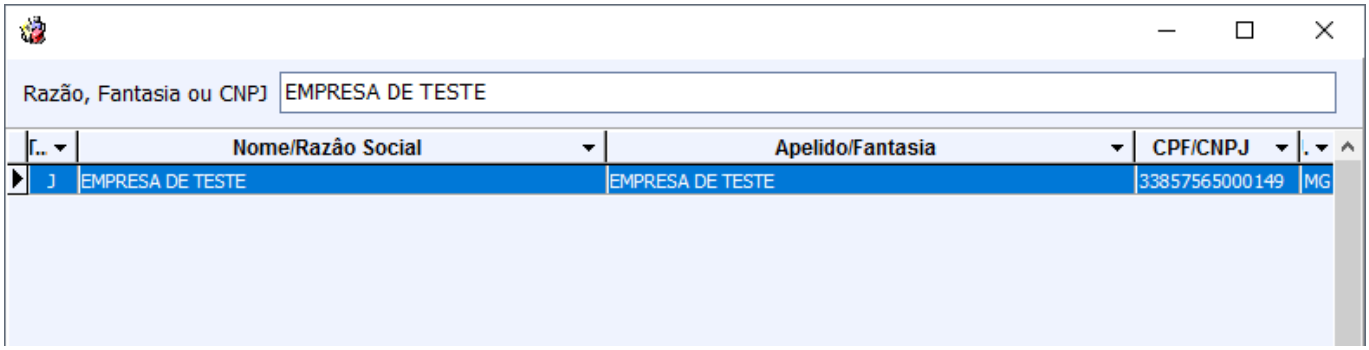
A aba "***Dados Adicionais***" mostra informações adicionais sobre o produto, com relação a fornecedores e fornecimento;




Esta aba foi criada para inserir dados adicionais com referência aos fornecedores. nela há três colunas, os códigos utilizados pelos fornecedores, o armazenamento por fornecedores e observações.

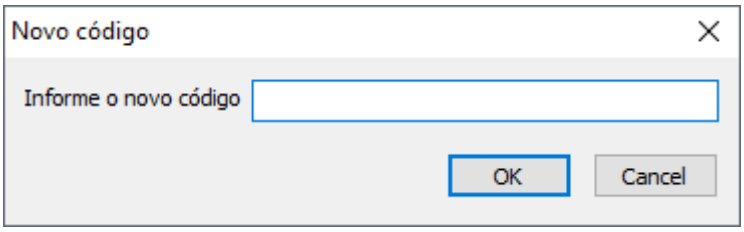
Nesta parte há uma tabela com os atributos "***Fornecedor***", "***CNPJ***" e "***Código***", que é o código utilizado pelo fornecedor. Nesta coluna há os seguintes botões respectivamente:

- **Adicionar:** Para adicionar um código utilizado pelo fornecedor e ao clicar neste botão abrirá a seguinte tela:




Para localizar um fornecedor é necessário fazer uma pesquisa no campo de texto por razão social,

fantasia ou CNPJ. Após localizado e confirmado aparecerá a seguinte tela:




Nesta tela é necessário informar o código utilizado pelo fornecedor e após confirmar, este código estará cadastrado.

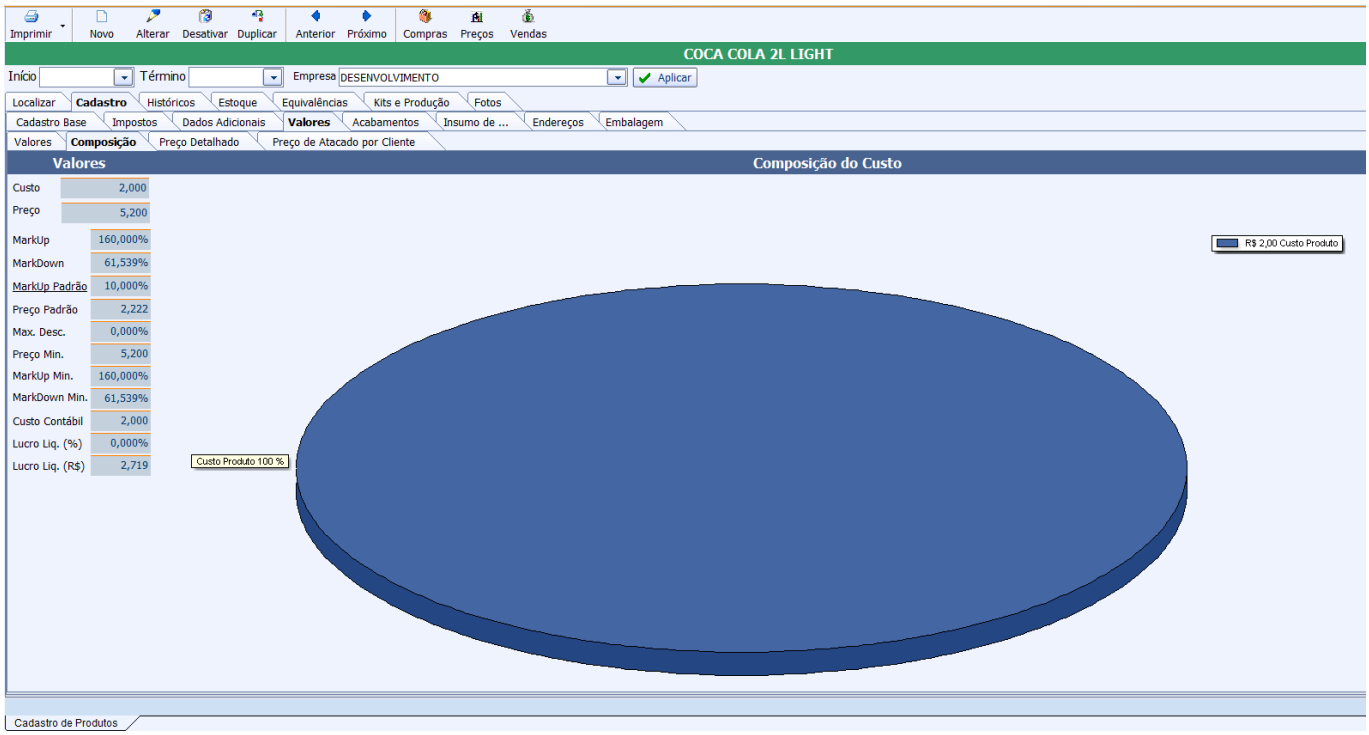
- **Alterar:** Altera o código utilizado pelo fornecedor, e ao clicar neste botão aparecerá apenas a interface para informar o novo código;
- **Excluir:** Exclui o código utilizado pelo fornecedor utilizado;

Mais abaixo há a parte de observações, que como visto antes tem as mesmas funções.

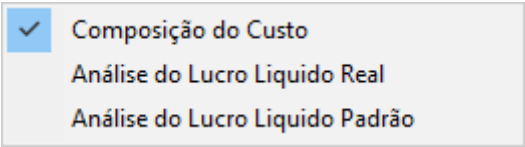
## Valores

### Composição

A aba "***Composição***" mostra os valores financeiros de determinado produto selecionado, e ao lado existe um gráfico para expressar melhor visualização dos valores. Existem três tipos de gráfico nesta tela, "Composição do Custo, Análise do lucro líquido real, e análise do lucro líquido padrão";



Para alterar entre os três gráficos citados acima basta clicar com o botão direito do mouse na interface e selecionar a opção:




Na parte superior direita da tela há uma legenda para o gráfico gerado.

Na coluna à esquerda há os valores do produto com os seguintes campos:

- **Custo:** informa os custos que tal produto traz;
- **Preço:** informa o preço de venda deste produto;
- **Markup:** indica o máximo do preço do produto que está acima do seu custo de produção e distribuição.
- **Markdown:** indica o mínimo do preço do produto que está acima do seu custo de produção e distribuição.
- **Markup Padrão:** Mostra qual o tipo de markup será o padrão;
- **Preço Padrão:** informa qual o preço de venda padrão do produto;
- **Max. Desc.:** informa qual o valor (em %) este produto poderá ter de desconto;
- **Preço Min.:** informar o preço mínimo que este produto pode ter;
- **Markup Min.:** mostra o valor mínimo do markup que este produto terá;
- **Markdown Min:** mostra o valor mínimo do markdown que este produto terá;
- **Custo Contábil:** informa o custo do produto retirando os valores dos impostos;
- **Lucro liq. (%):** mostra o lucro líquido do produto em percentuais;
- **Lucro liq. (R$):** mostra o lucro líquido do produto em reais;

### MarkUp Detalhado

O "***MarkUp Detalhado***" é uma ferramenta que permite ao usuário configurar as operações que compõem seu markup.

Para utilizar o markup detalhado a primeira coisa a se fazer é cadastrar os detalhes, para isso é preciso acessar o menu em "***Gerenciamento→Configurações→Geral***", localizar o item "***Tipo Markup***", e cadastrar os sub-itens.

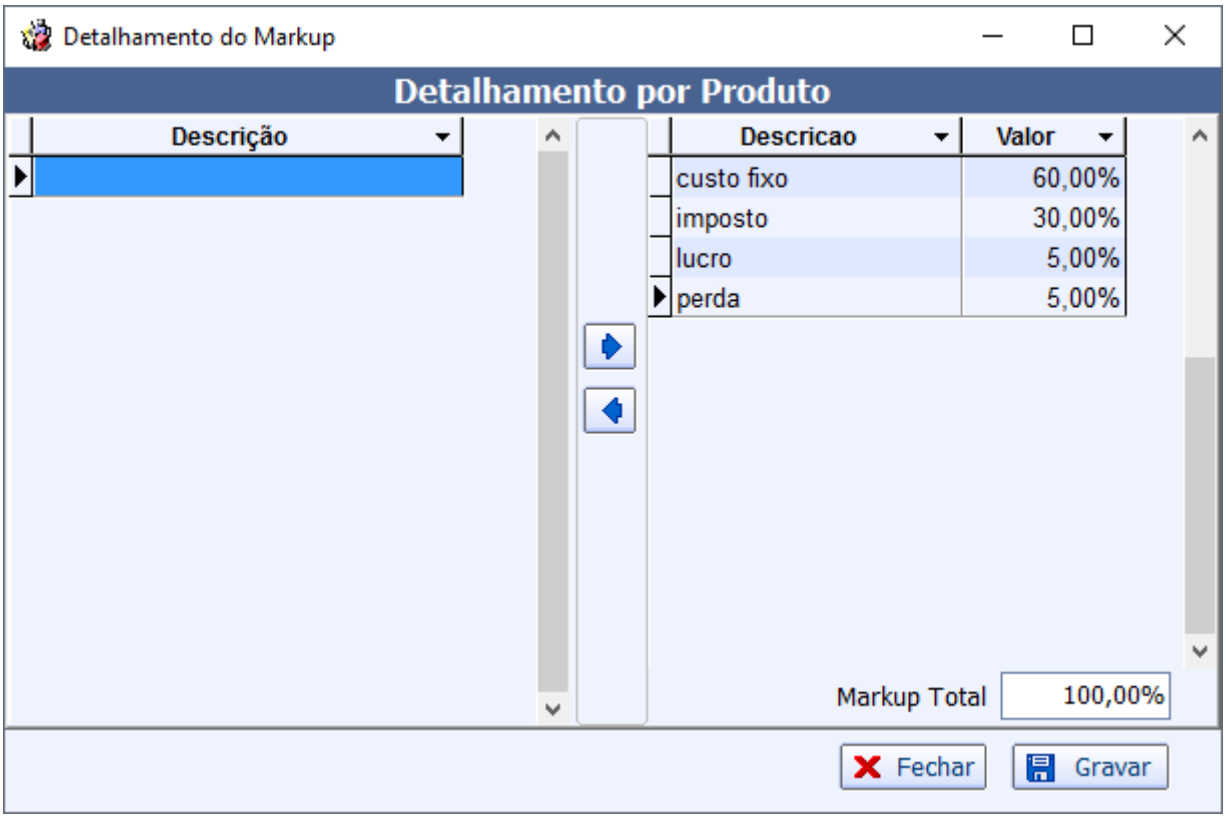
Após cadastrar os tipos de detalhamentos é possivel configurar o detalhamento por produtos ou seção, grupo, sub-grupo. Abaixo será descrito as formas de se cadastrar o MarkUp Detalhado.

- **Cadastro de Produtos:** Para cadastrar um markup detalhado atravez do cadastro de produtos, basta clicar em "***alterar o cadastro do produto***", clicar sobre o Label "***Markup Padrão***", será exibida uma interface com 2 grid, o da esquerda são os detalhamentos disponiveis e os da direita são os detalhamentos que já fazem parte do markup detalhado do item, para adicionar um novo detalhe basta selecionalo e clicar na seta para direita, para remover basta selecionar e clicar na seta para esquerda.
- **Atributos:** Na interface de atributos é possivel cadastrar o markup detalhado de 2 formas:
  1. Por Atributo: Para cadastrar o markup detalhado por atributo, basta escolher um dos atributos (Seção, Grupo ou Sub-Grupo), clicar com botão direito do mause sobre ele e escolher a opção "

***Markup Detalhado***", será exibida a mesma interface descrita para cadastrar o markup. Ao cadastrar um markup detalhado por atributo o sistema irá perguntar se deseja aplicar o markup para todos os produtos, caso escolha "SIM" o sistema irá cadastrar o detalhamento para todos os itens do atributo escolhido.

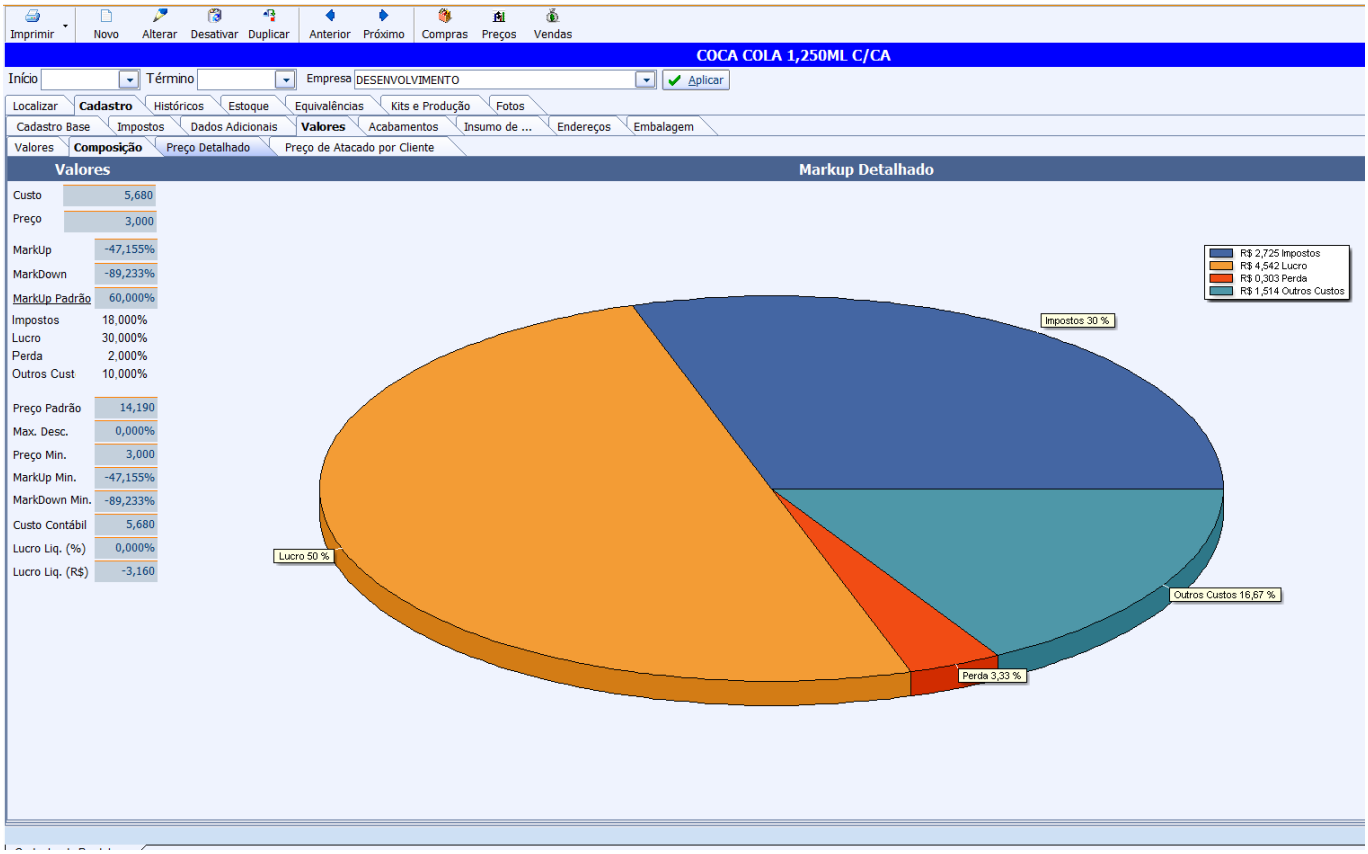
2. Por Produtos: Para cadastrar o markup detalhado por produto na interface de atributos, basta selecionar um atributo ir até a aba "***produtos***", selecionar um ou mais produtos, clicar com botão direito sobre o grid e escolher a opção "***MarkUp Detalhado***".

- **Relatório de Produtos Geral**: Na interface de produtos geral é possivel cadastrar markup detalhado para um ou mais itens ao mesmo tempo, para isso basta selecionar os produtos que deseja, clicar com botão direito sobre o grid e selecionar a opção "***MarkUp Detalhado***".




Essa é a interface que será utilizada para cadastrar o markup detalhado em todas as interfaces possiveis.

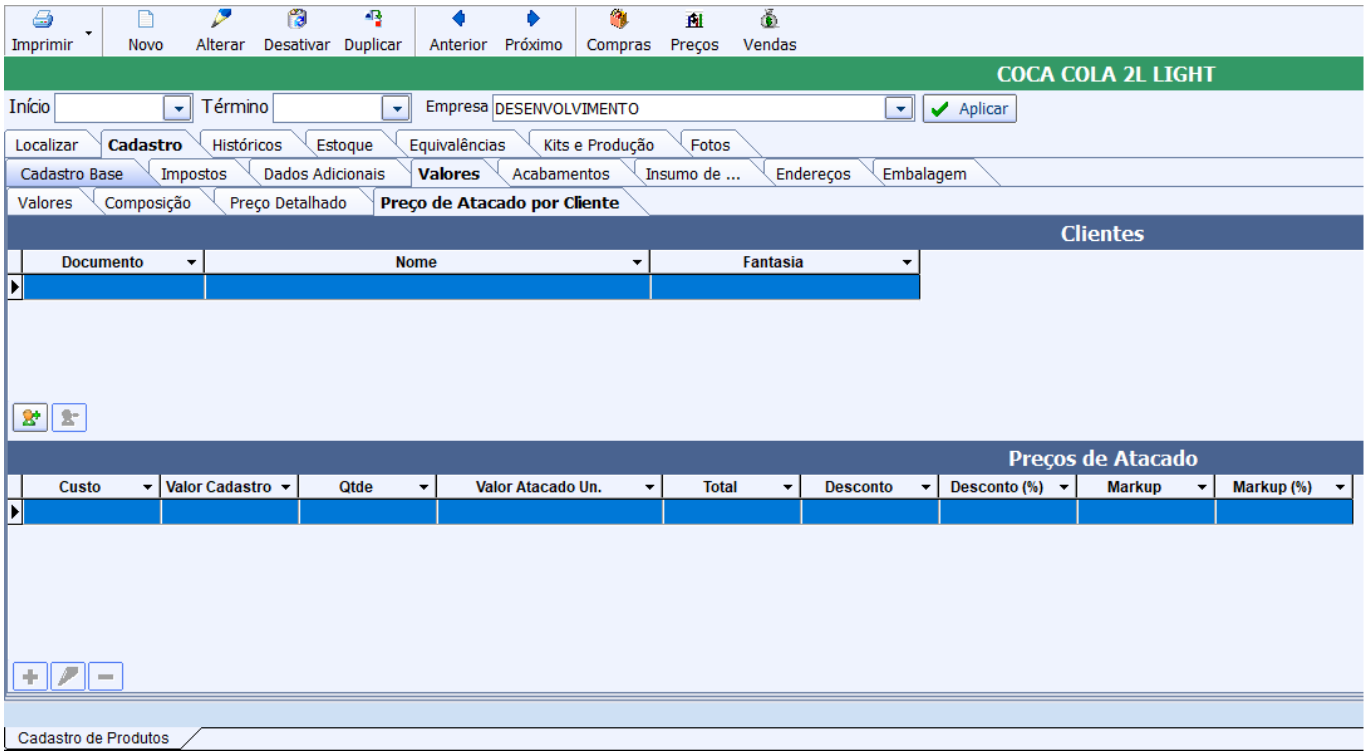
Após cadastrar o markup detalhado, acessando o cadastro de produtos na aba valores é possivel analisar o markup, clicando sobre o label "***MarkUP Padrão***", será listados os detalhamentos cadastrados para o produto e clicando com botão direito do mause sobre o grafico e escolhendo a opção "***Analise do Custo Liquido Padrão***" é possivel analisar atraves do grafico os detelhamentos e suas proporções.



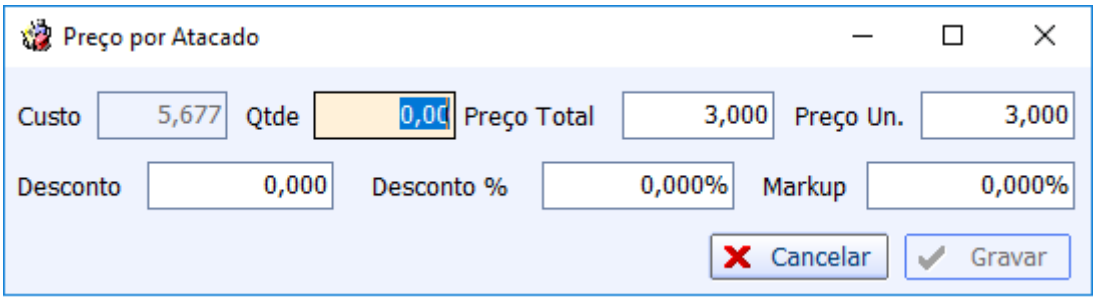

Foi criada a configuração de "***ID 5204, Calcular Preço Padrão pelo: Markup Down ou Markup UP***" para que o usuário possa escolher a forma como deseja calcular o preço padrão.
Por padrão a configuração vai com valor default "Markup Down".

## Preço de Atacado por Cliente

A aba "Preço de Atacado por Cliente" mostra os clientes que possuem preço por atacado.




No grid superior serão listados os clientes e no inferior os preços cadastrados para o mesmo. Para cadastrar um novo cliente basta clicar no botão adicionar .
Ao adicionar um novo cliente o sistema automaticamente irá abrir a interface para cadastrar o preço de atacado.

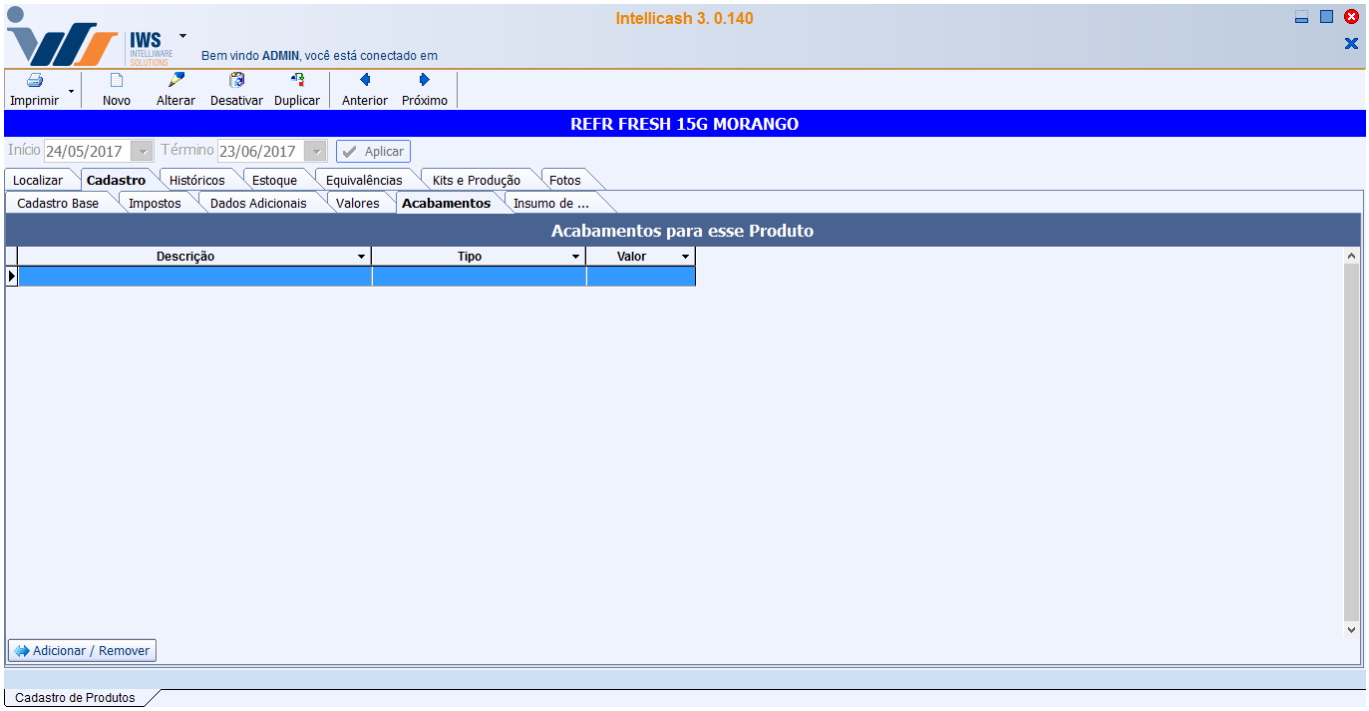



Após cadastrado um preço, os botões do grid inferior são habilitados, podendo o usuário adicionar, alterar ou remover preço de atacado para o cliente selecionado.

Se o usuário clicar no botão de remover cliente , todos os preços de atacado cadastrados para o cliente serão removidos.

## Acabamentos

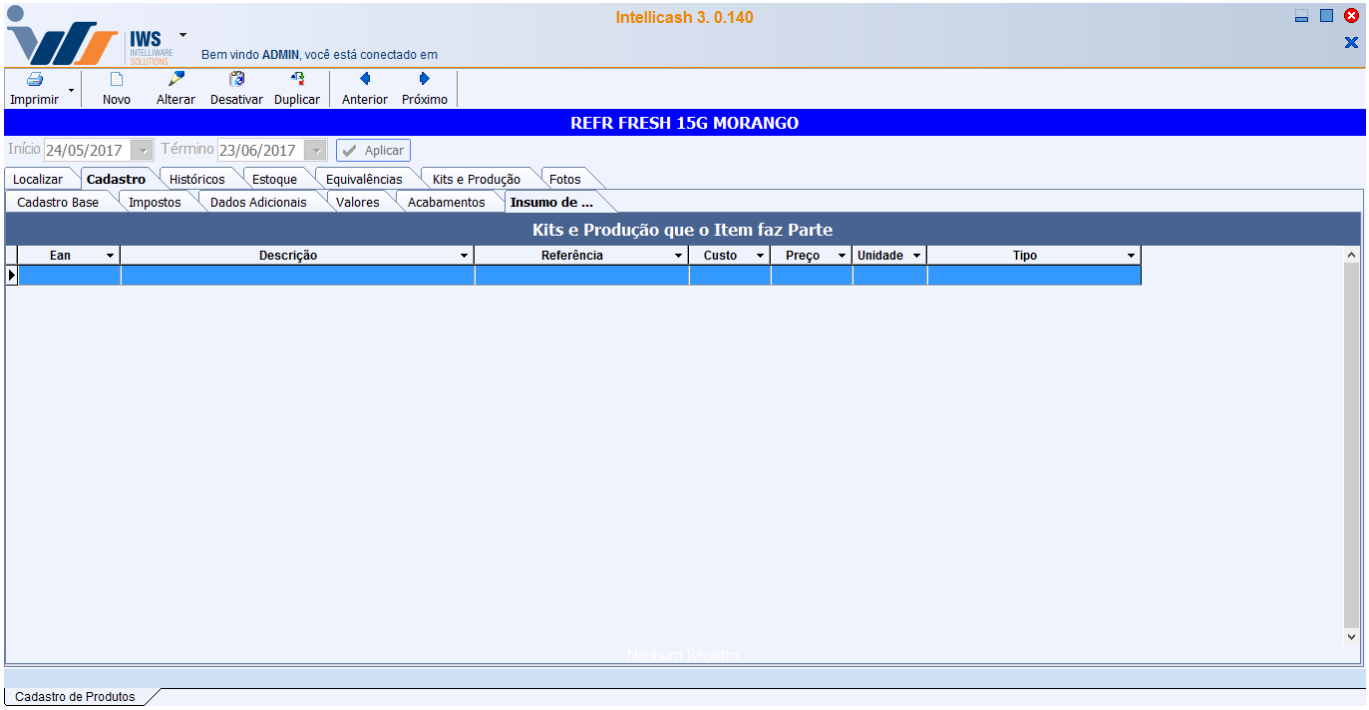
A aba "***Acabamentos***" mostra um informativo sobre os acabamentos deste produto;




Para mais informações sobre acabamento, visite o manual de acabamentos Clicando Aqui.

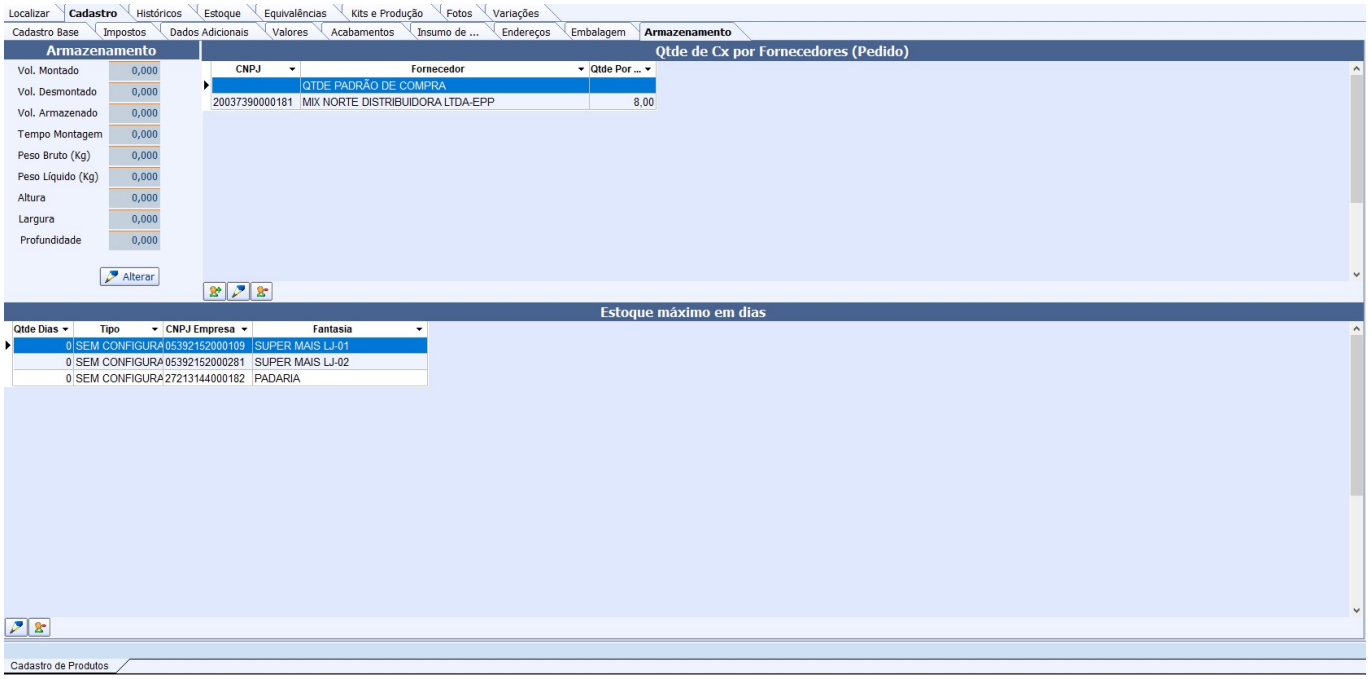
## Insumo de ...

A aba "***Insumo de ...***" é apenas um informativo de kits e produção, em que o produto selecionado faz parte.




## Armazenamento

Essa nova aba foi criada na versão 3.1.008.000, pois na aba **Dados Adicionais** não estava comportando alguns campos que seriam necessários em algumas funcionalidade.

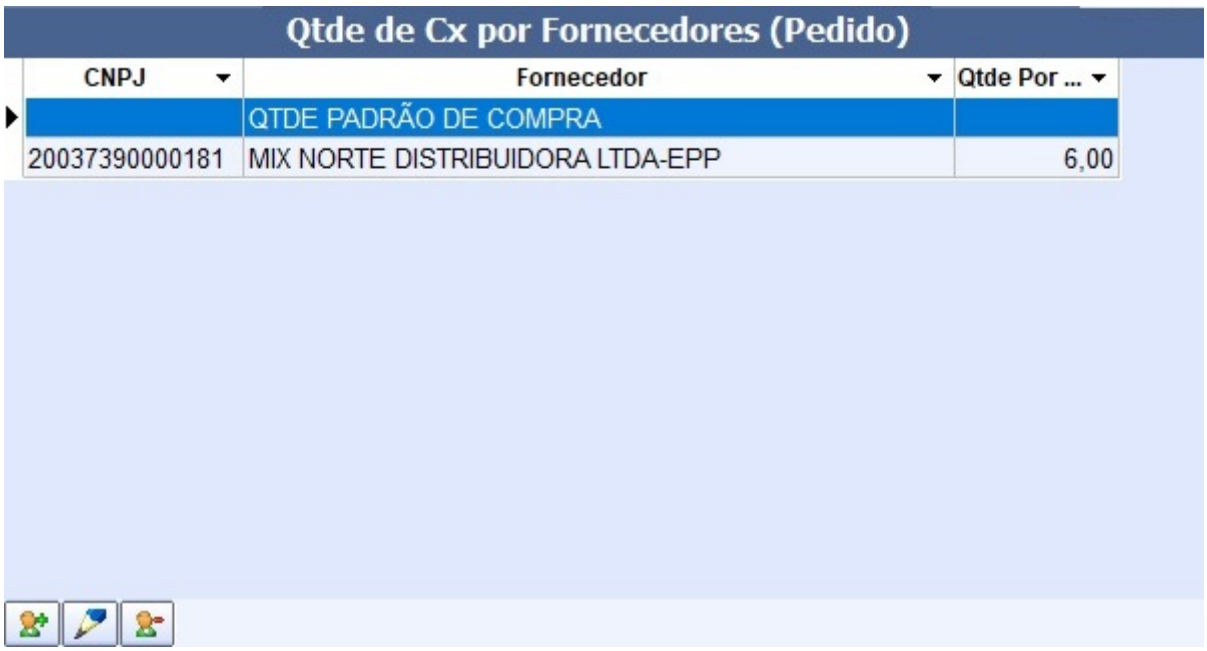



Na Coluna Armazenamento há os seguintes campos:

1. **Vol. Montado:** Para informar qual o volume do produto montado;
2. **Vol. Desmontado:** Para informar qual o volume do produto montado;
3. **Vol. Armazenado:** Para informar o volume armazenado do produto;
4. **Tempo Montagem:** Para informar o tempo de montagem do produto;
5. **Peso Bruto (Kg):** Para informar o peso bruto do produto;
6. **Peso Líquido (Kg):** Para informar o peso líquido do produto;
7. **Altura:** Para informar a altura do produto;
8. **Largura:** Para informar a largura do produto;

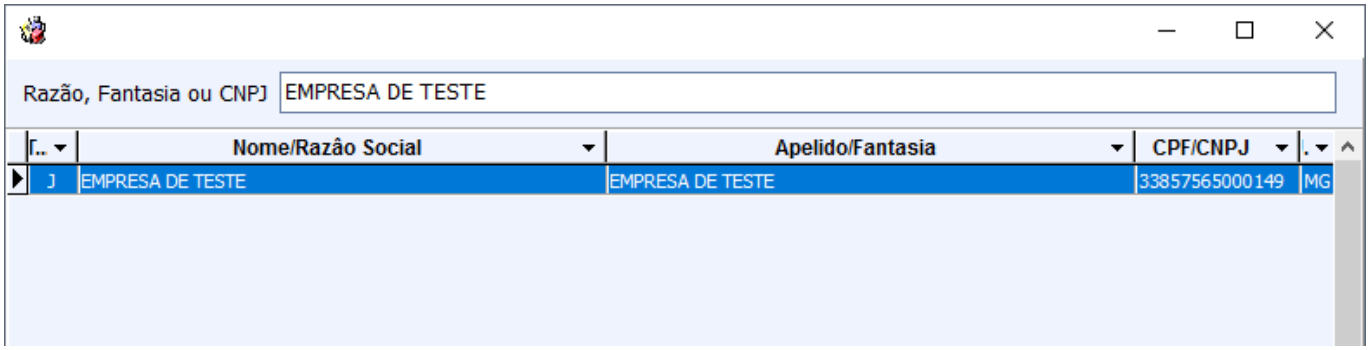
9. **Profundidade** Para informar a profundidade do produto;

Nesta aba contém a parte de Quantidade de caixa por Fornecedores(Pedido):

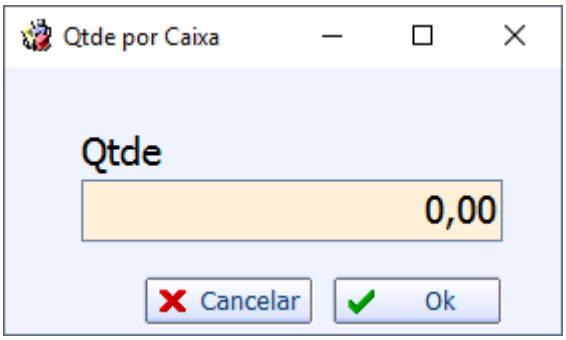



Nesta parte há uma tabela com os atributos "***CNPJ***", "***Fornecedor***" e "***Qtde. por Cx.***", que é a quantidade de armazenamento por caixa. Nesta coluna há os seguintes botões respectivamente:

- **Adicionar:** Para adicionar um código utilizado pelo fornecedor e ao clicar neste botão abrirá a seguinte tela:



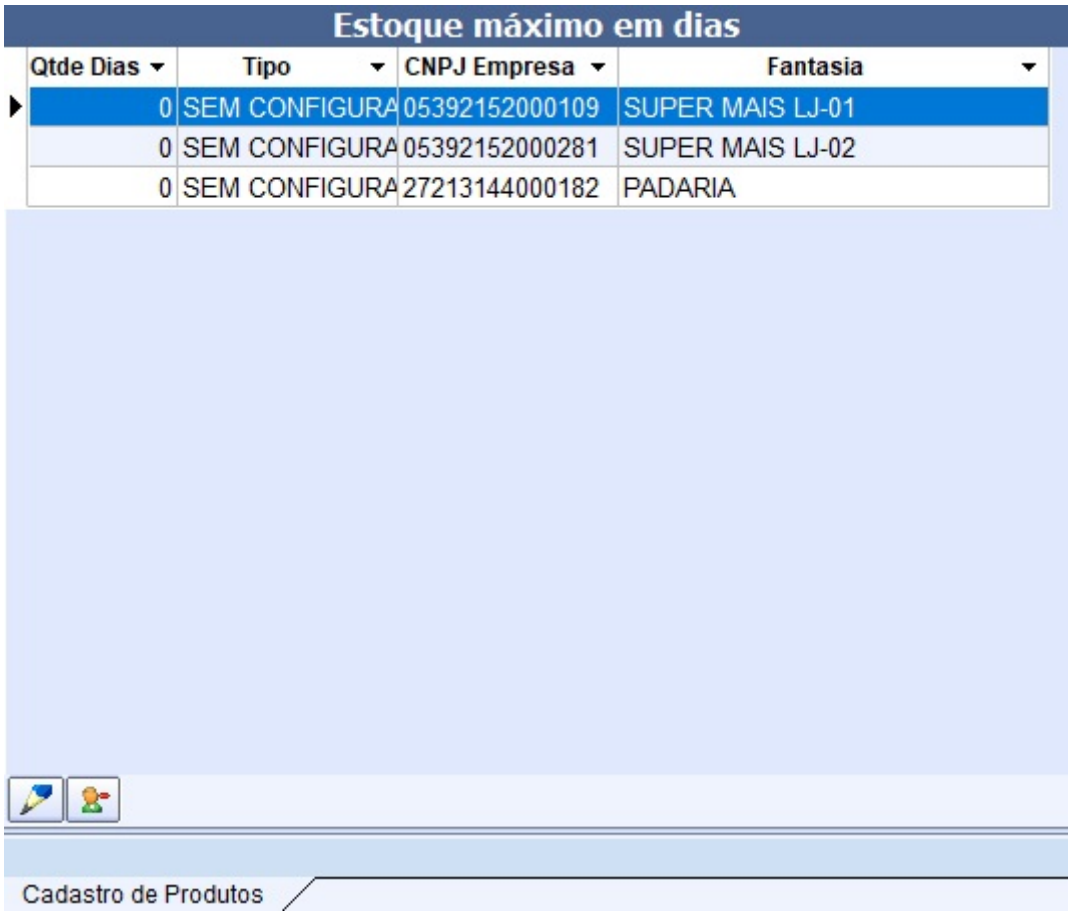

Para localizar um fornecedor é necessário fazer uma pesquisa no campo de texto por razão social, fantasia ou CNPJ. Após localizado e confirmado aparecerá a seguinte tela:



Nesta tela há o campo de texto para informar a quantidade por caixa que o fornecedor armazenará, e após confirmado a quantidade por caixa estará cadastrada.

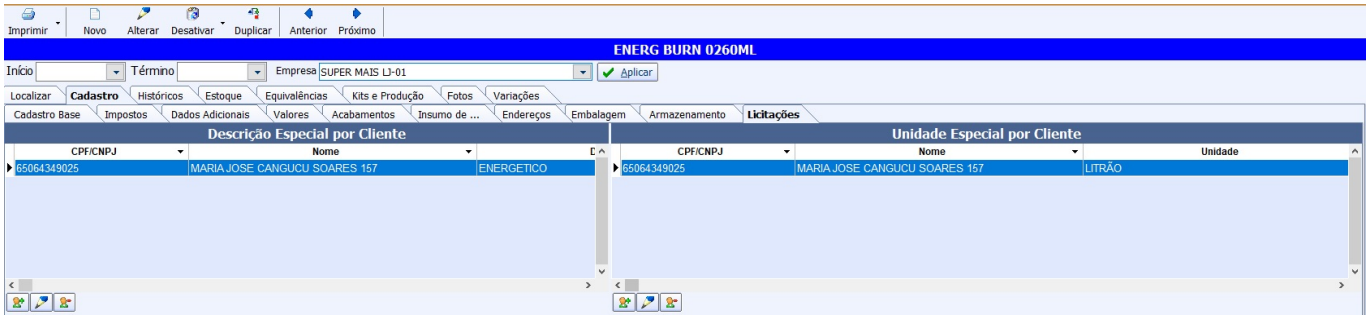
- **Alterar:** altera os dados de armazenamento, aparecerá apenas a interface para alterar a quantidade;
- **Excluir:** Para excluir qtde por caixa do fornecedor selecionado.

Há também a funcionalidade de controlar o produto com o **Estoque máximo em dias**.

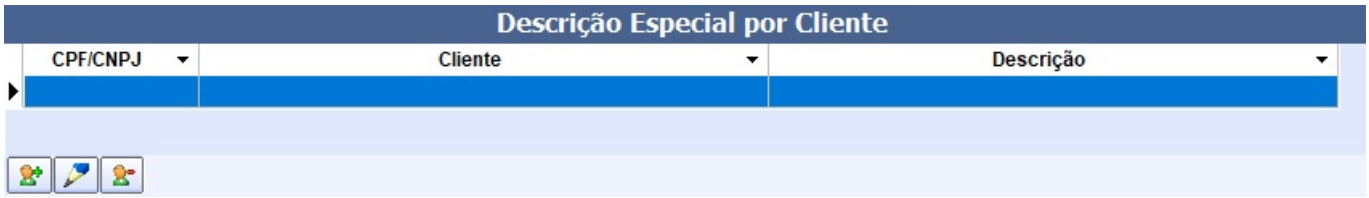



## Licitações

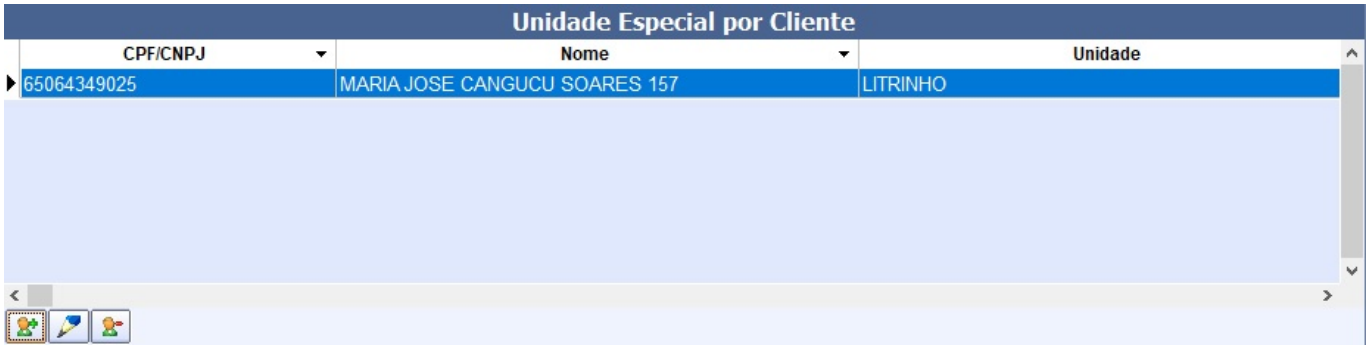
Nesta aba é destinada para usuários que fazem uso de **Licitações**.




Essa aba também possui a **Descrição Especial por Cliente**, caso algum cliente queira que determinado produto tenha diferenciado(casos que entram para licitações). Basta Adicionar o cliente especifico e o novo nome para o produto.




Nela também conta com a nova funcionalidade que é **Unidade Especial por Cliente**. Pois existem casos em que há licitações que exigem uma descrição de unidade diferenciada. Sua usabilidade é identica ao da descrição especial por cliente.

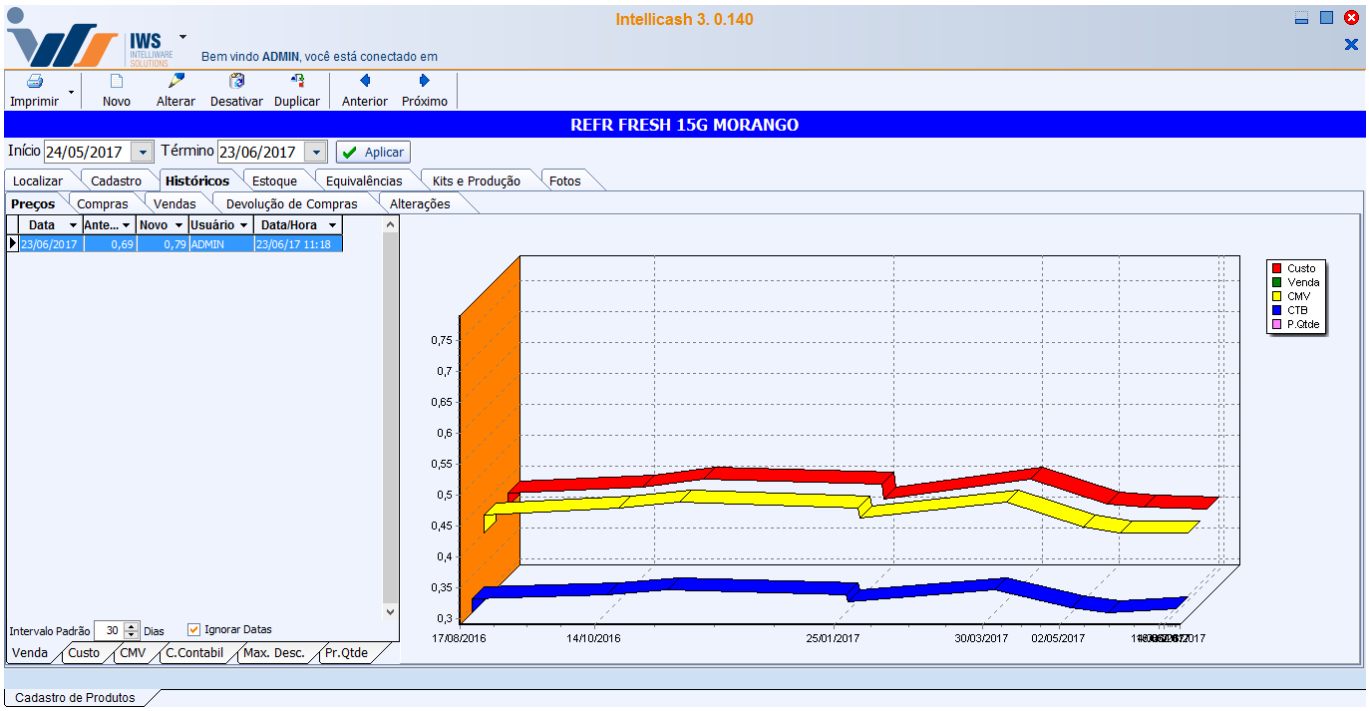



# Históricos

## Histórico de Preços

A aba "***Preço***" informa o histórico de preço em relação à alguma das abas que estão na parte inferior da tela:

1. **Histórico de Venda:** Mostrará o histórico de preço em relação ao preço de venda;
2. **Custo:** Mostrará o histórico de preço em relação ao preço de custo;
3. **CMV:** Mostrará o histórico de preço em relação ao custo médio do produto;
4. **C. Contábil:** Mostrará o histórico de preço em relação ao custo contábil do produto;
5. **Max. Desc.:** Mostrará o histórico de preço em relação ao preço do produto com máximo desconto;




Nesta tela há os seguintes campos:

- **Início** e **Término:** Para determinar um período de datas a ser pesquisado;
- **Aplicar:** Para realizar a pesquisa e gerar o relatório;

Muita atenção ao selecionar o período de datas no sistema, pois quanto maior o período, maior será o tempo de busca.

Na parte inferior da coluna esquerda também há um intervalo padrão.

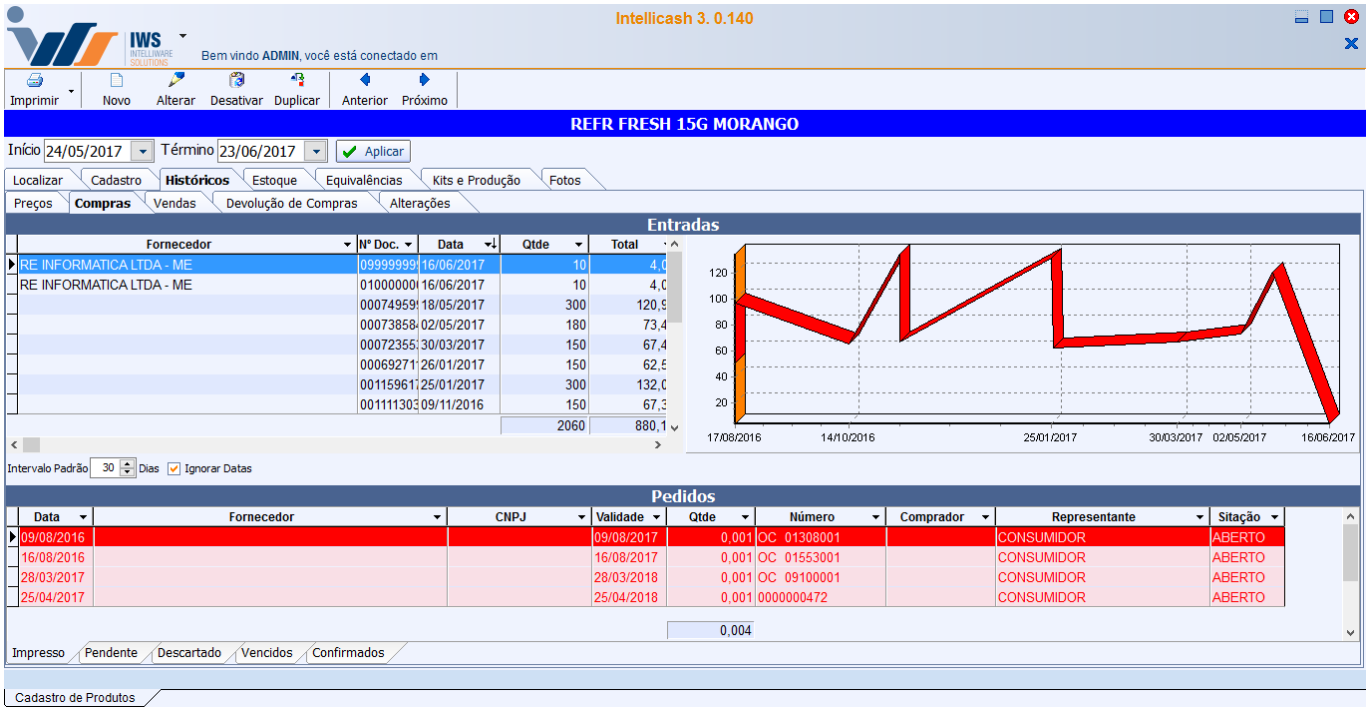
O intervalo padrão funciona quando não há uma data pré definida nos campos Início e Término e o checkbox "***Ignorar Datas***" está DESMARCADO. O sistema pega a data de hoje e retrocede o número de dias que está selecionado no intervalo padrão para gerar o histórico.

Se o checkbox "***Ignorar Datas***" estiver marcado o sistema mostrará o resultado de todas as datas, ou seja, mostrará um relatório desde o primeiro dia de movimentação do produto até o atual.

Nesta tela mostra o histórico de preço do produto selecionado, de duas formas, na coluna a esquerda mostra os dados numéricos do histórico com os seguintes atributos:

- **Data:** informa à data que aconteceu o ocorrido;
- **Anterior:** informa o preço anterior;
- **Novo:** informa o preço novo que foi alterado;
- **Usuário:** informa o usuário que mudou o preço do produto;
- **Data/Hora:** informa a data e a hora que aconteceu o ocorrido;

## Histórico de Compras




A aba "***Compras***" mostra um histórico de todas as compras do sistema, seja ela impresso, pendente, descartado, vencidas ou confirmadas.

Nesta tela há duas partes, a parte de "***Entradas***", existem duas colunas, uma mostrando o histórico de compras numericamente à esquerda, e à direita um gráfico do histórico de compras para melhor visualização. Os dados numéricos contém os seguintes atributos:

- **Fornecedor:** informa o fornecedor deste produto;
- **Nº Doc.:** Informa o número na NF-e;
- **Data:** informa a data do ocorrido;
- **Qtde.:** informa a quantidade comprada;
- **Total:** informa o preço total da compra;
- **Unitário:** mostra o preço unitário da compra do produto;
- **Cód. Forn.:** Mostra o código utilizado pelo fornecedor;
- **Mod.:** Mostra o modelo da nota;
- **CFOP:** mostra o CFOP da nota;
- **Mov. Estq.:** Mostra se o produto teve movimentação de estoque;
- **Tipo Op.:** Mostra o tipo de operação realizada;
- **Validade:** mostra a validade;

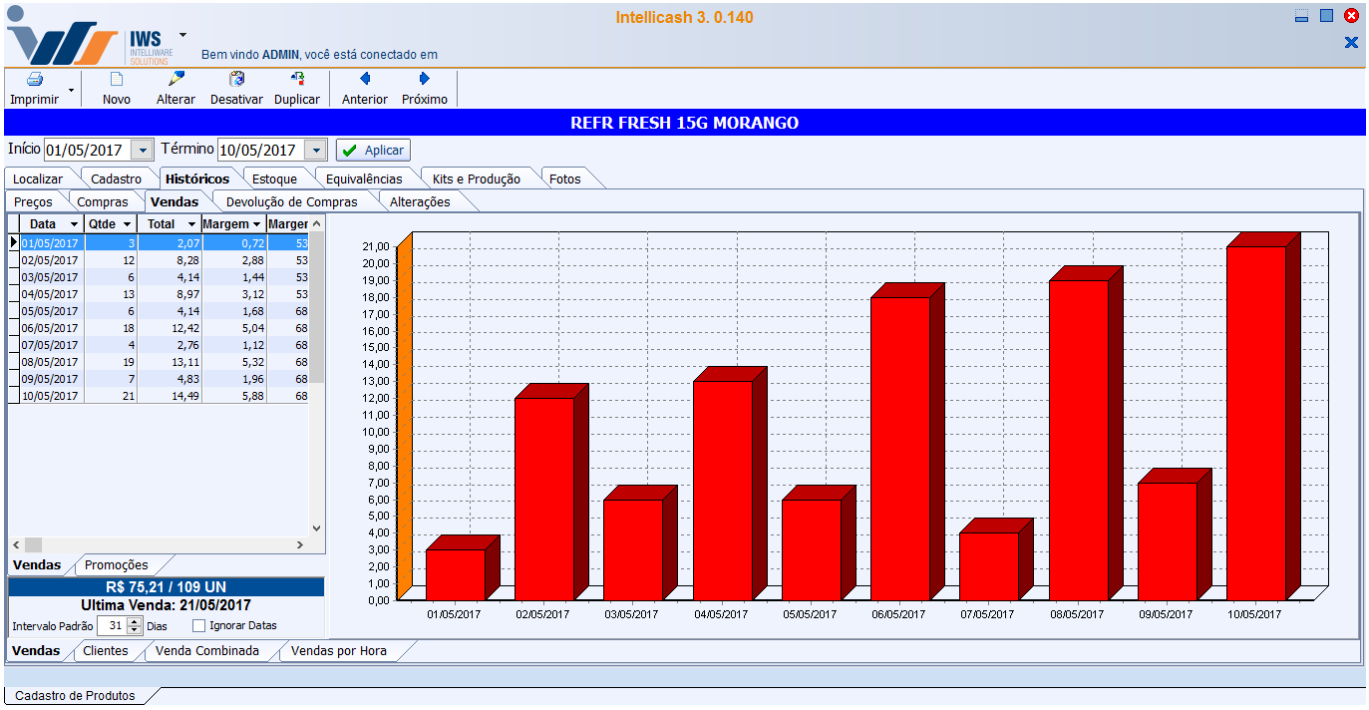
A segunda parte chamada "***Pedidos***" mostra os detalhes de todos os pedidos realizado nela, cada aba corresponde a um tipo de situação do pedido. Esta coluna contém os seguintes atributos:

- **Data:** mostra a data do pedido do produto;
- **Fornecedor:** informa o fornecedor do pedido;
- **CNPJ:** informa o CNPJ da empresa;
- **Validade:** informa a validade do pedido;
- **Qtde.:** Informa a quantidade do pedido;
- **Número:** Informa o número do pedido;
- **Comprador:** Informa quem fez o pedido;
- **Representante:** Informa o representante;
- **Situação:** mostra a situação do pedido;

## Histórico de Vendas

A aba "***Venda***" informa o histórico de venda dos produtos, em quatro modos distintos: Vendas Diárias, Vendas por Cliente, Venda Combinada e Venda por Hora.

### Vendas Diárias




Nesta tela mostra o histórico de vendas de um determinado produto por dia e nela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos das vendas e nela há duas abas, "***Vendas***" e "***Promoções***", e na coluna à direita há um gráfico do histórico de venda para melhor visualização.

Na aba "***Venda***" há os seguintes atributos:

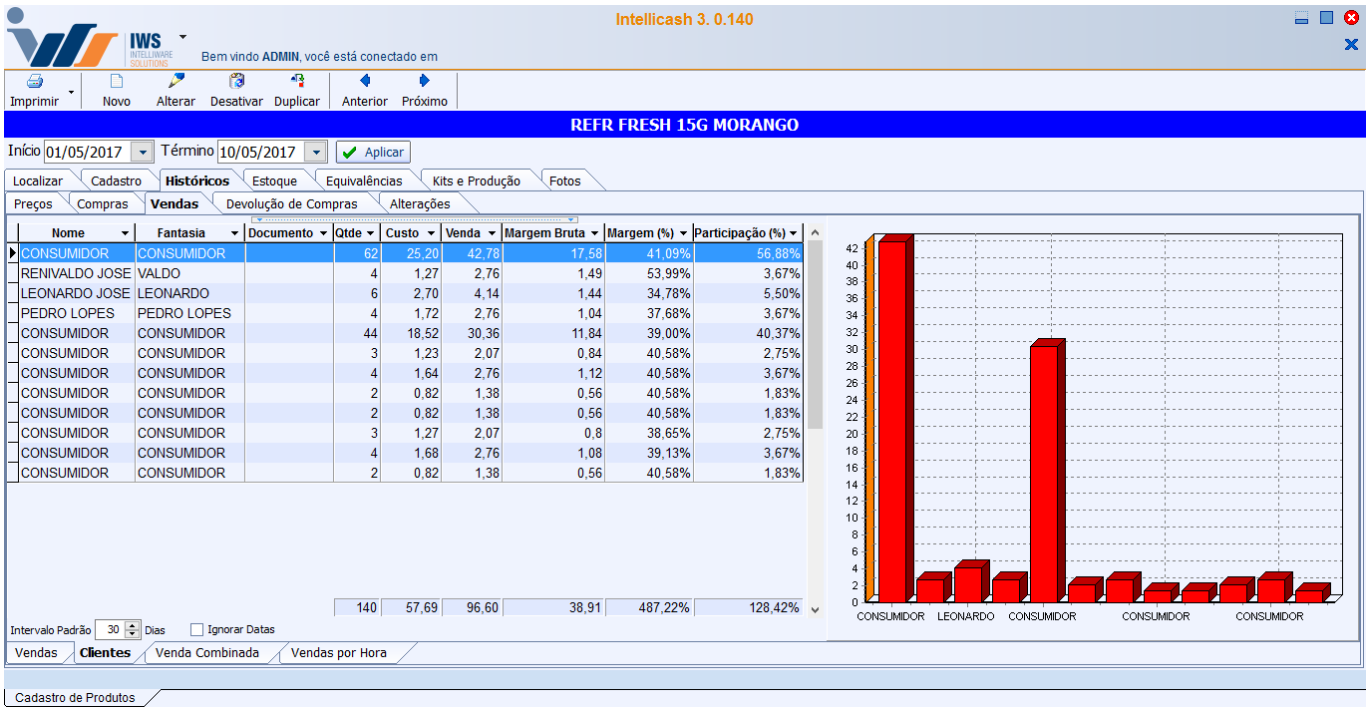
- **Data:** informa a data da venda do produto;
- **Qtde.:** Mostra a quantidade vendida nesta data;
- **Total:** mostra a venda total do produto nesta data;
- **Margem:** Mostra margem de lucro, em valor real;
- **Margem (%):** Mostra a margem de lucro, em valor percentual;
- **Promoção:** mostra a quantidade de itens que foram vendidos na promoção;

E na aba "***Promoções***" há as promoções agendadas para certo período de tempo com os seguintes atributos:

- **Início:** mostra o início da promoção;
- **Término:** mostra o término da promoção;
- **Preço normal:** mostra o preço normal do produto;

- **Preço promoção:** mostra o preço promoção deste produto naquele período;
- **Qtde:**mostra a quantidade vendida neste período de promoção;
- **Custo:** mostra o custo que o produto teve neste período;
- **Total:** mostra o total vendido no período de promoção;
- **Markup:** mostra o valor do markup do produto no período de promoção;

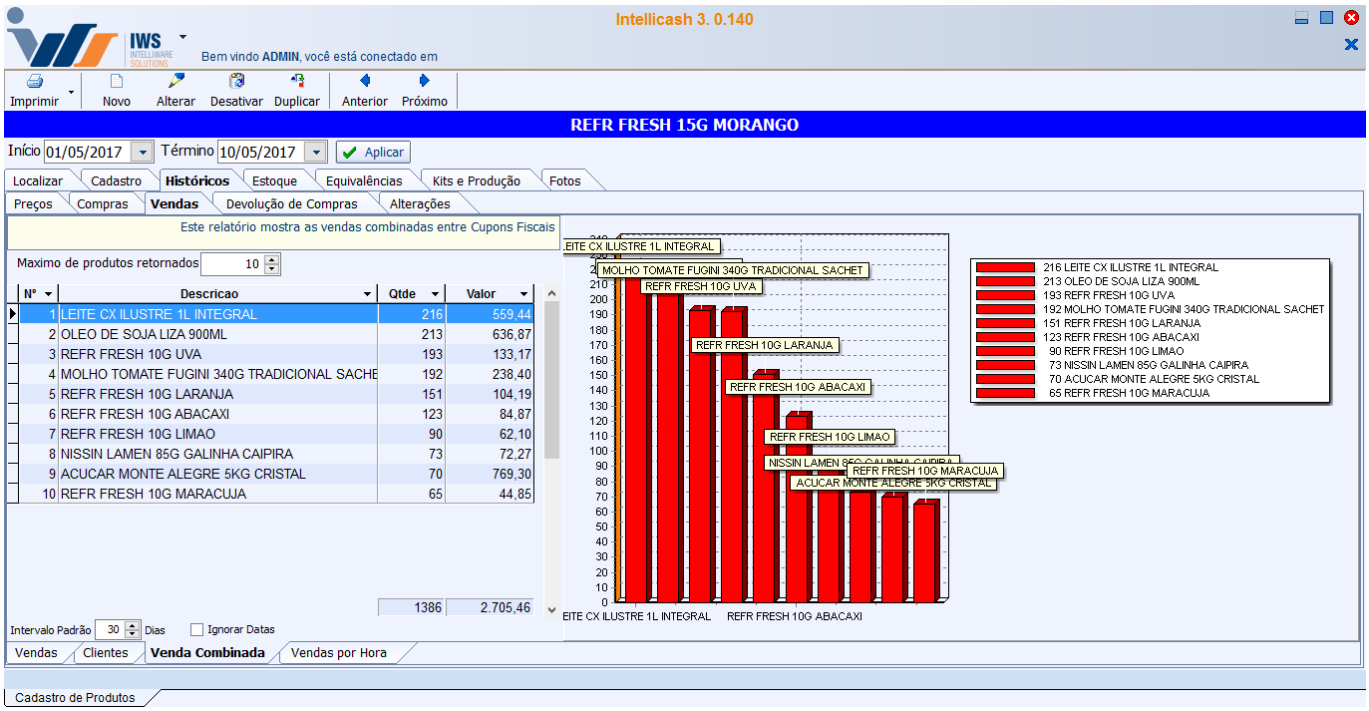
### Vendas por Cliente




A aba "***Cliente***" mostra o histórico de vendas de um determinado produto por cliente e nela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos das vendas, e à direita mostra um gráfico do histórico de vendas por cliente. Na coluna à esquerda há os seguintes atributos:

- **Nome:** mostra o nome do cliente que comprou o produto;
- **Fantasia:** mostra o apelido/fantasia do cliente que comprou o produto;
- **Documento:** mostra o documento do cliente;
- **Qtde.:** mostra a quantidade vendida para o cliente;
- **Custo:** mostra o custo deste produto;
- **Venda:** mostra a venda total do produto;
- **Margem bruta:** mostra a margem bruta da venda do produto;
- **Margem (%):** mostra a margem da venda do produto em perncentual;
- **Participação:** mostra a participação do lciente sobre o total vendido;

### Venda Combinada



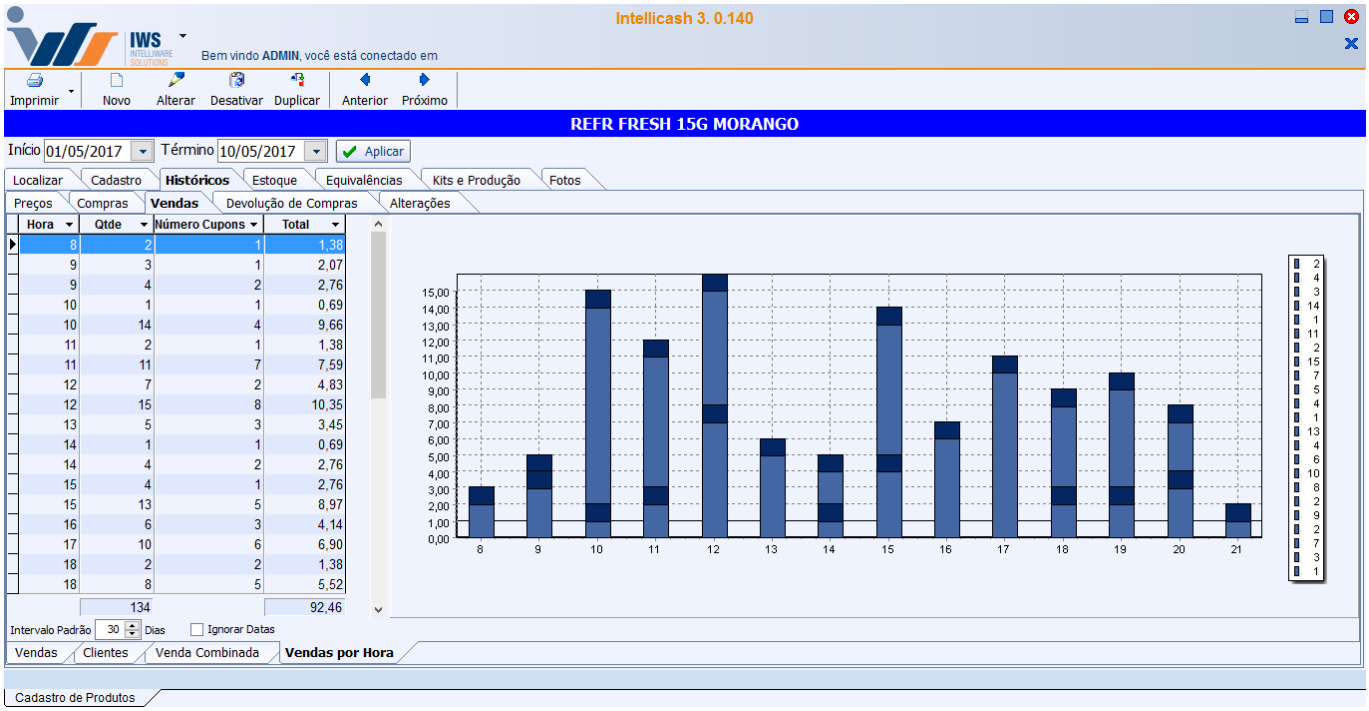

A aba "***Venda Combinada***" mostra um histórico de quais produtos são mais vendidos com o produto selecionado. Nesta tela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos da venda combinada e à direita o gráfico da venda combinada para melhor visualização.

Na coluna à esquerda contém os seguintes atributos:

- **Nº:** mostra em ordem crescente dos produtos mais vendidos combinado com o produto selecionado;
- **Descrição:** mostra o nome dos produtos combinados;
- **Qtde:** mostra a quantidade vendida do produto combinado com o produto selecionado;
- **Valor:** mostra o valor total dos produtos combinados vendidos;
- **Máximo de produtos retornados:** com este campo, o cliente poderá selecionar, ao realizar a pesquisa, o número máximo de produtos combinados que pretende visualizar.

Este Relatório mostra as vendas combinadas entre Cupons Fiscais

### Vendas por Hora

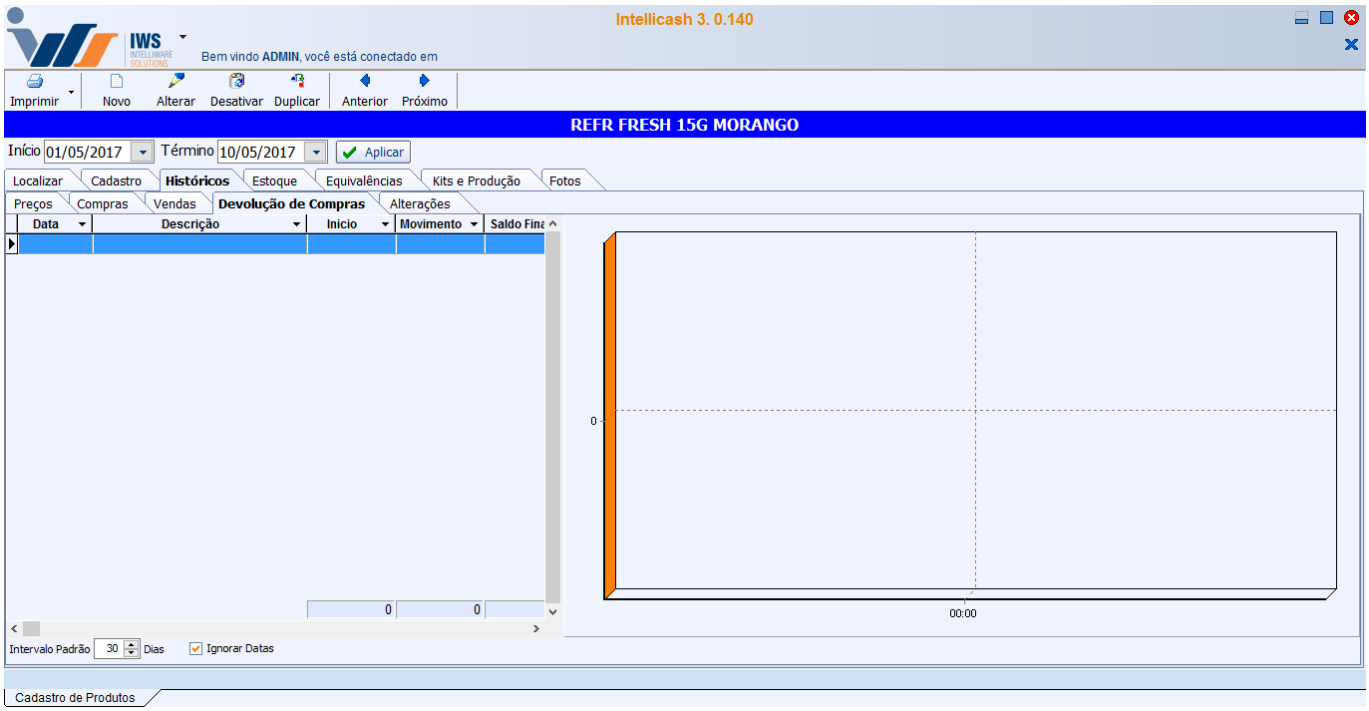



A aba "***Vendas por Hora***" mostra um histórico de vendas nas faixas horárias de um determinado período. Nesta tela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos da venda por hora e à direita mostra o gráfico da venda por hora para melhor visualização.

Na coluna à esquerda contém os seguintes atributos:

- **Hora:** mostra a faixa horária que está sendo verificada;
- **Qtde:** mostra a quantidade vendida nesta faixa horária;
- **Número Cupons:** mostra o número de cupons feitos nesta faixa horária que contenha os produtos;
- **Total:** mostra o valor total das vendas nas faixas horárias;

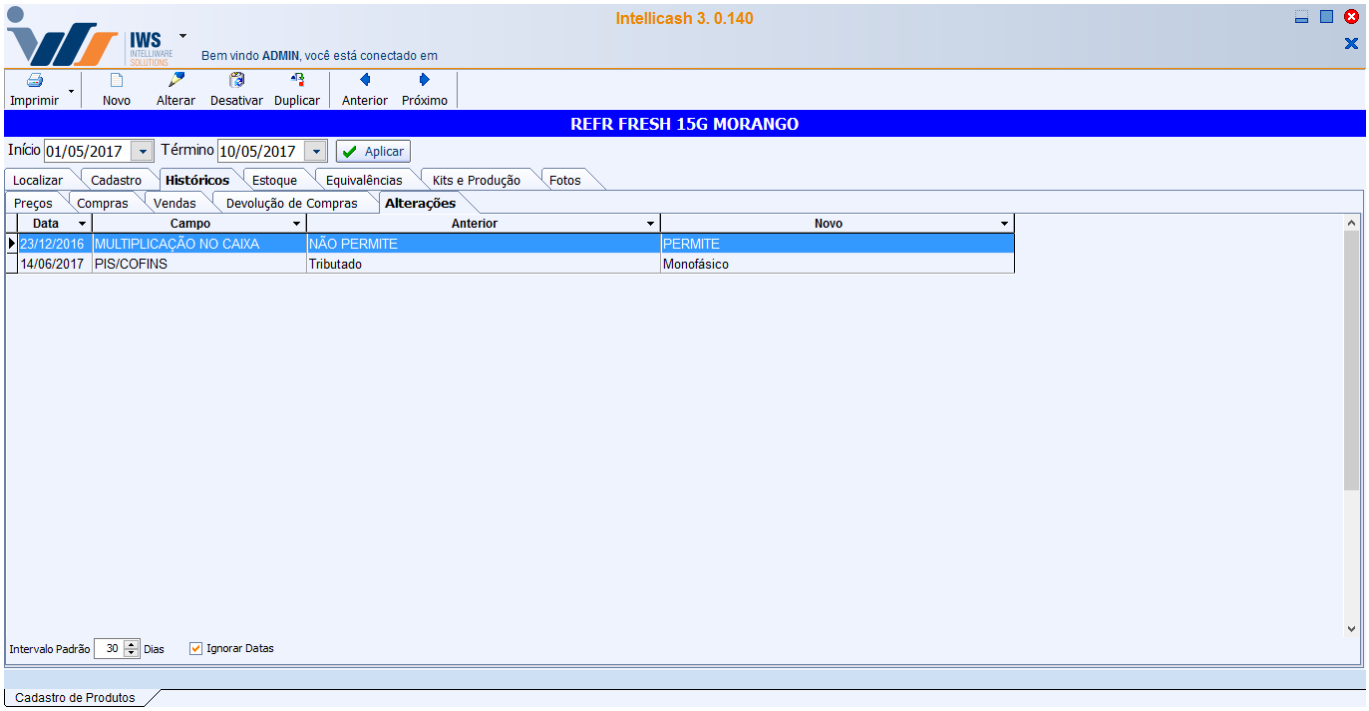
## Histórico de Devolução de Compras




A devolução de compras mostra um histórico das devoluções que os consumidores fizeram à empresa. Nesta tela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos, e à direita mostra um gráfico para melhor visualização. Na coluna a esquerda contém os seguintes atributos:

- **Data:** mostra a data da devolução do produto;
- **Descrição:** informa o ocorrido da devolução;
- **Início:** informa o estoque atual do produto;
- **Movimento:** mostra qual foi o movimento no estoque;
- **Saldo final:** mostra o valor do estoque após o movimento;
- **Documento:** Informa o número do documento de devolução;
- **IDNF:** informa o ID da nota fiscal(código interno utilizado pelo sistema);
- **Motivo:** informa o motivo da devolução do produto;
- **Funcionário:** informa qual funcionário realizou a devolução;
- **Validade:** mostra a validade do documento;
- **Observação:** para informar alguma observação adicional sobre a devolução do produto;

## Histórico de Alterações



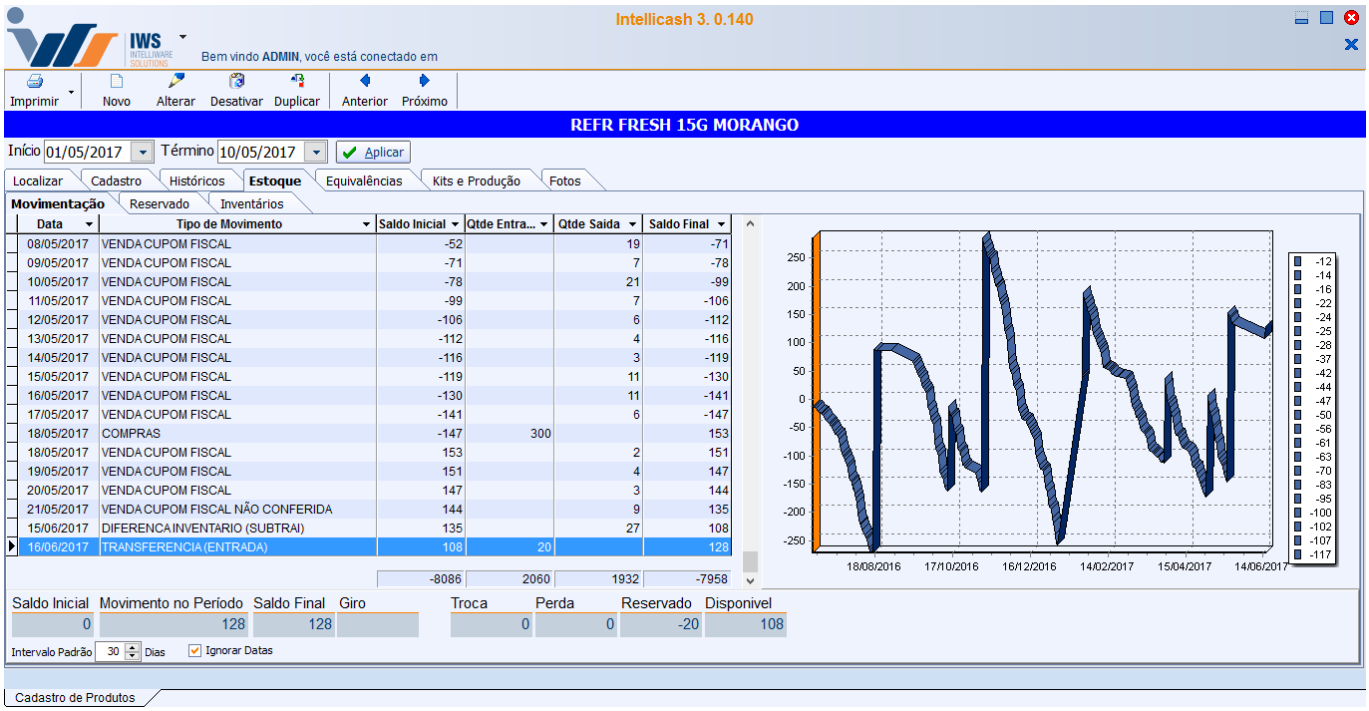

A aba "***Alterações***" mostrará as alterações do produto selecionado em um intervalo de tempo (Parecido com a Auditoria).

Nela contém os seguintes dados:

- **Data:** mostra a data da alteração do produto;
- **Campo:** mostra qual campo o produto foi alterado;
- **Anterior:** mostra como era os dados do produto anteriormente;
- **Novo:** mostra os dados modificados;

# Estoque

## Movimentação




A aba "***Movimentação***" mostra a movimentação do estoque de um determinado produto. Nesta tela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos, e à direita mostra um gráfico para melhor visualização da movimentação de estoque. Na coluna à esquerda contém os seguintes atributos:

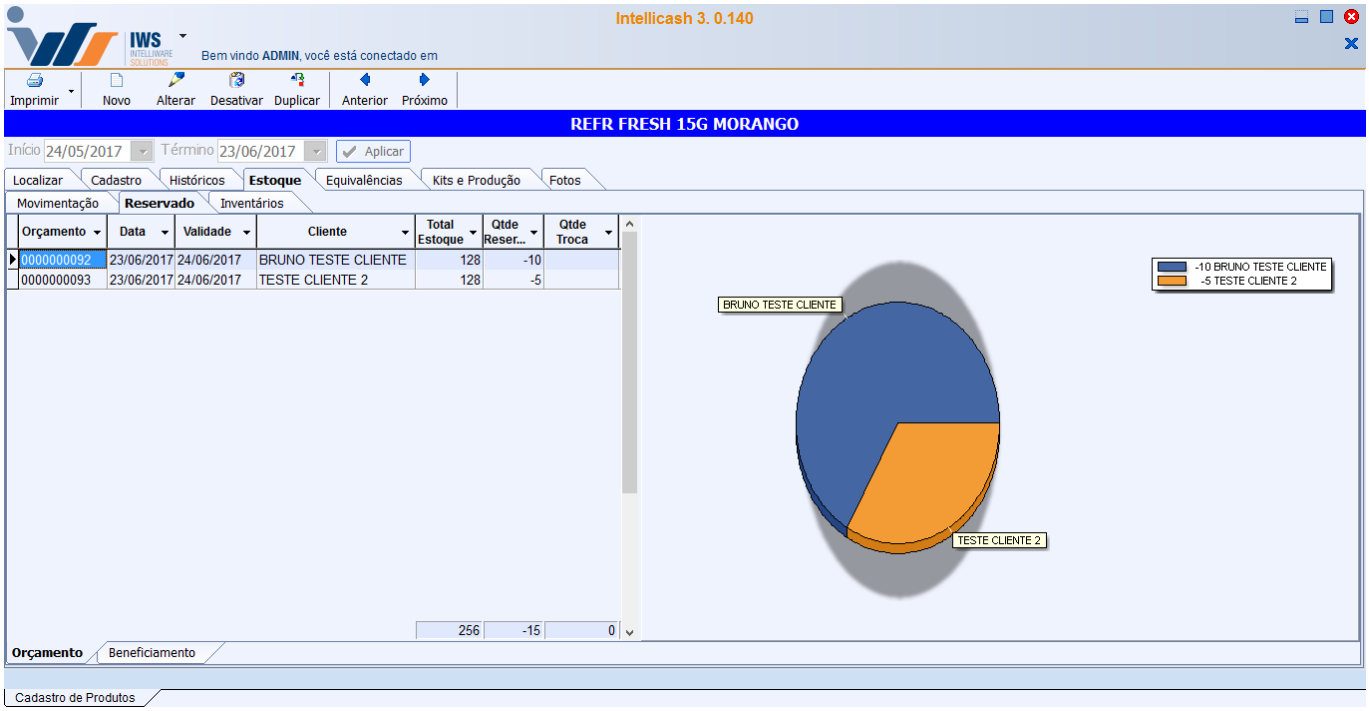
- **Data:** mostrando a data da movimentação do estoque;
- **Tipo:** de movimento para informar o tipo de movimento que está sendo realizado;
- **Saldo:** inicial mostra o estoque que havia no sistema antes da movimentação;
- **Qtde:** entrada mostra a quantidade de produtos entrada no estoque;
- **Qtde:** saída mostra a quantidade de produtos saída do estoque;
- **Saldo:** final mostra o estoque depois da movimentação;

Na parte inferior da tela há os totalizadores da movimentação de estoque mostrando o "***Saldo Inicial***", "***Movimento no Período***", "***Saldo Final***", "***Giro***", "***Troca***", "***Terda***", "***Reservado***" e "***Disponível***".

## Reservado

### Orçamento

A aba "***Orçamento***" mostra todo estoque do estabelecimento que foi reservado para orçamentos que ainda não foram confimados.




Para isso é necessário que a configuração de "***ID 2904 - UTILIZAR RESERVAR ESTOQUE***" esteja como SIM.

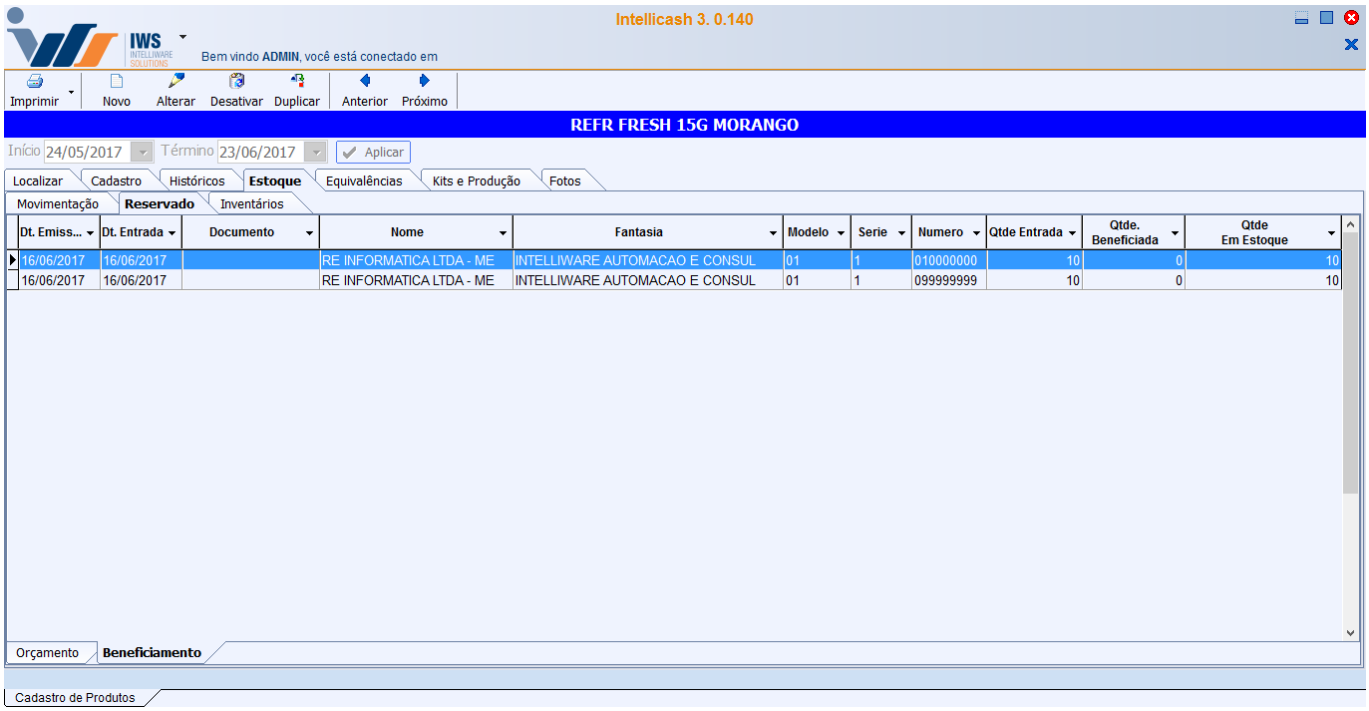
Ao vencer um orçamento, este não será mais reservado estoque.

Na coluna há esquerda há os seguintes campos:

- **Orçamento:** Para informar o número do orçamento que foi utilizado para reservar o estoque;
- **Data:** Para informar a data do orçamento;
- **Validade:** Para informar a validade do orçamento;
- **Cliente:** Para informar qual cliente reservou estoque;
- **Total Estoque:** Para informar o valor total do estoque;
- **Quantidade Reservada:** Para informar a quantidade reservada em estoque;
- **Quantidade Troca:** Para infromar a quantidade do estoque que está em troca;
- **Quantidade Disponível:** Para informar a quantidade disponível de estoque do item;
- **Vendedor:** Para informar o vendedor do orçamento;

### Beneficiamento

A aba "***Beneficiamento***" mostra todo estoque do estabelecimento que foi reservado para beneficiamento interno do estabelecimento, por meio de NF.

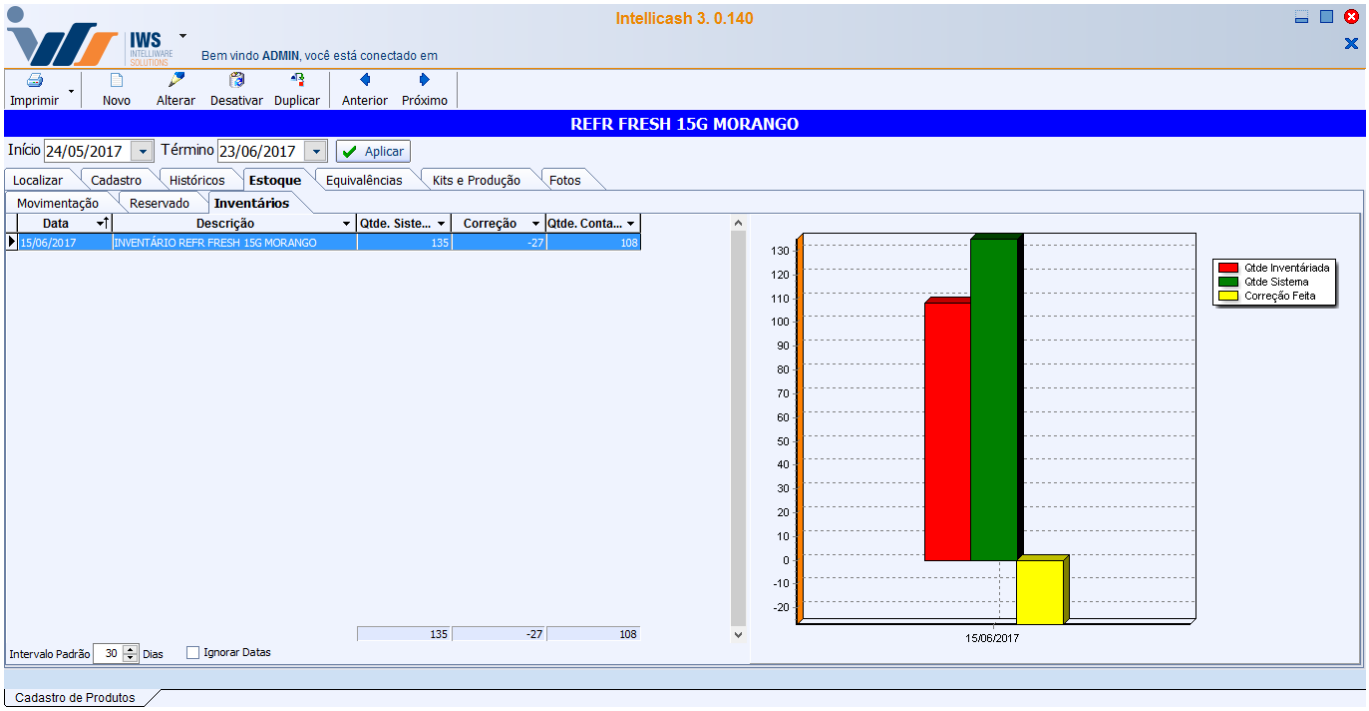



Nesta interface há os seguintes campos:

- **Data Emissão:** Informa a data de emissão da NF;
- **Data Entrada:** Informa a data de entrada da NF;
- **Documento:** Informa o documento do agente da NF;
- **Nome:** Informa o nome do agente;
- **Fantasia:** Informa o nome fantasia do agente;
- **Modelo:** Informa o modelo da NF;
- **Série:** Informa a Série da NF;
- **Número:** Informa o número da NF;
- **Quantidade Entrada:** Informa a quantidade de estoque entrada, que foi reservada;
- **Quantidade Beneficiada:** Mostra a quantidade de estoque que ja foi beneficiada;
- **Quantidade em Estoque:** Mostra o estoque restante para beneficiamento;

Para mais informações acesse o manual de Beneficiamento Interno.

## Inventários




A aba "***Inventários***" mostra o inventário do sistema e mostra se houve alteração do inventário manualmente. Nesta tela há duas colunas, à esquerda mostra os dados numéricos, e à direita mostra um gráfico para melhor visualização do inventário.

Na coluna à esquerda contém os seguintes atributos:

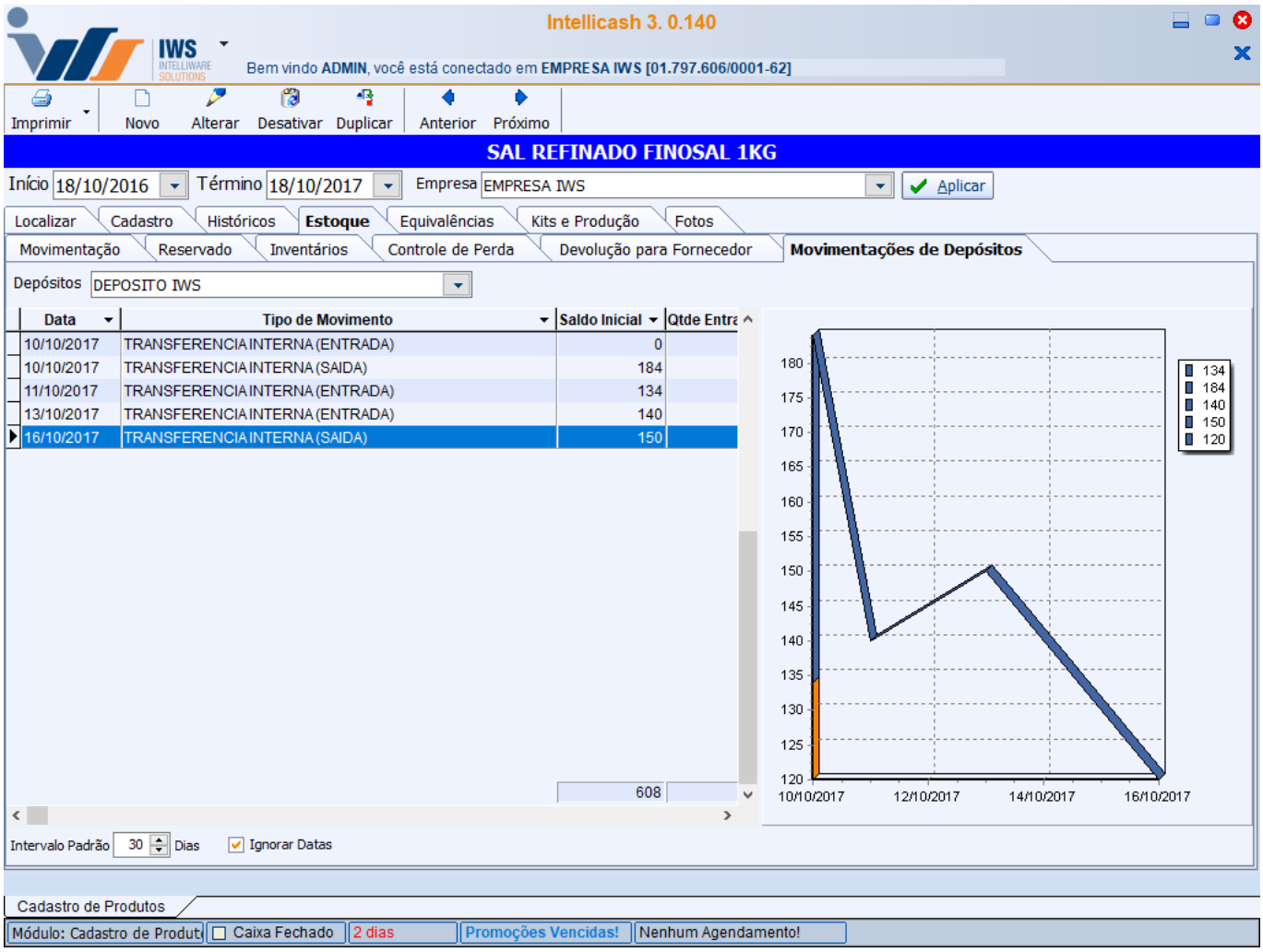
- **Data:** informando a data da alteração do inventário no sistema;
- **Descrição:** informando porque foi alterado;
- **Qtde Sistema:** informa a quantidade que o sistema tinha em seu inventário;
- **Correção:** mostra a correção do inventário feita;
- **Qtde Corrigida:**

## Moviementação de Depósitos

---

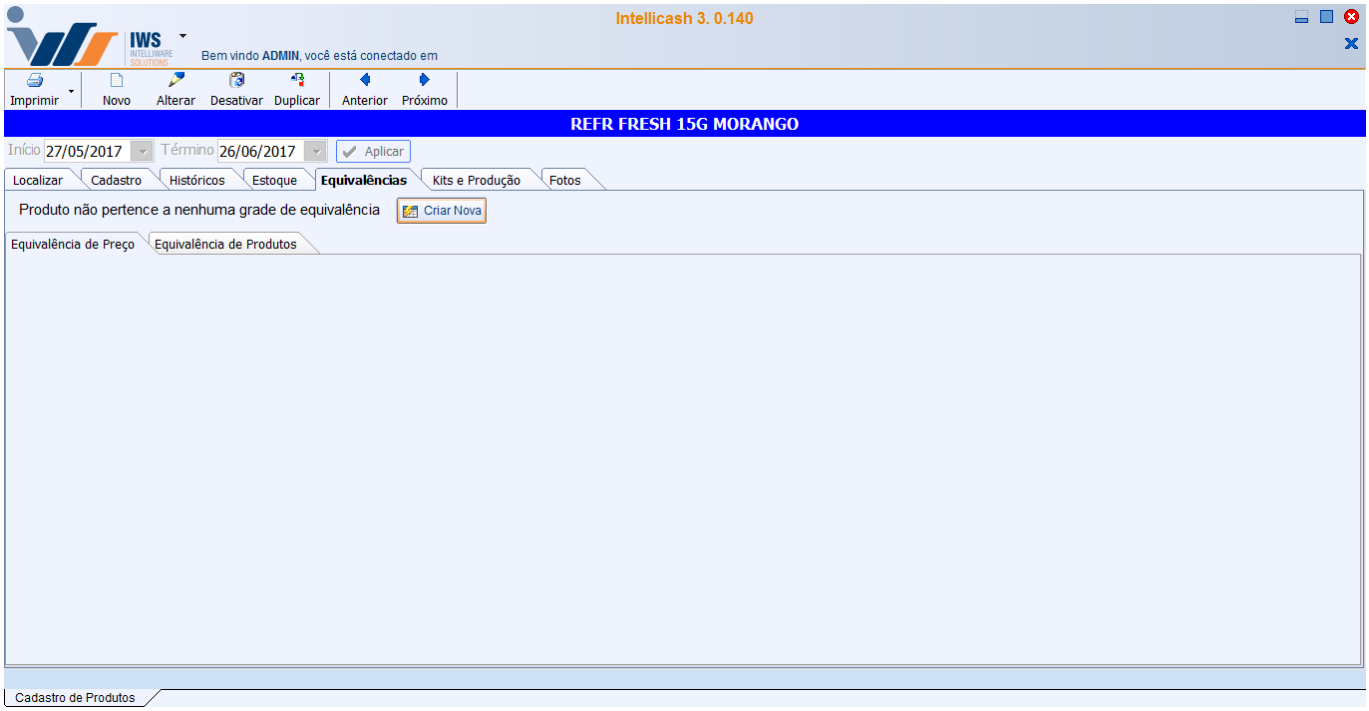
### Versão 3.0.140.003

A partir desta versão está disponível a aba de **Movimentação de Depósitos** que permite verificar toda movimentação entre depósitos do produto.




# Equivalências

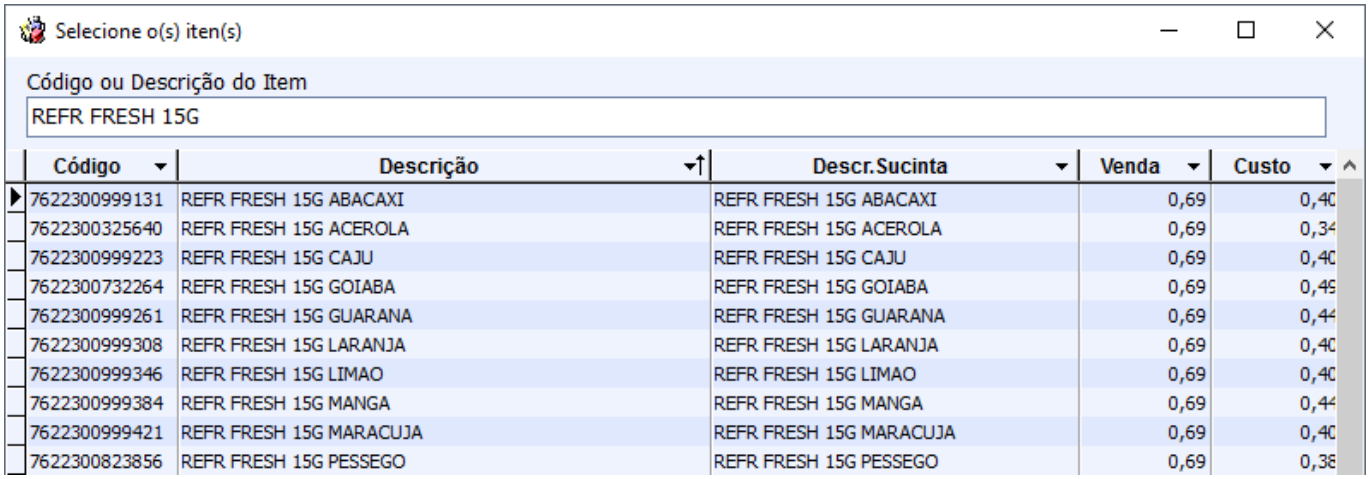
## Equivalência de Preço




Existem dois tipos de equivalência como visto, *Equivalência de Preço* e *Equivalência de Produto*. Equivalência de preço serve para criar um grupo de itens que são semelhantes, mas não iguais, porém contém o mesmo preço, e caso haja uma alteração de preço nos produtos, a alteração de apenas um desses produtos alterará todo o grupo, evitando perda desnecessária de tempo.

Nesta tela há três botões:

- **Remover Desta Grade:** para remover um produto selecionado daquela grade de equivalências.
- **Inserir Outros Itens:** para inserir mais itens nesta equivalência e ao clicar neste botão abrirá a seguinte tela:




Há um campo de texto para pesquisar um produto pelo código ou descrição do item e há também as seguintes opções:

1. **Cotação:** para pesquisar itens com cotação;
2. **Não Cotação:** para pesquisar itens sem cotação;
3. **Exibir Estoque:** para exibir na pesquisa realizada o estoque do produto;

- **Novo prod. Nesta grade:** para criar um produto novo com as mesmas características dos

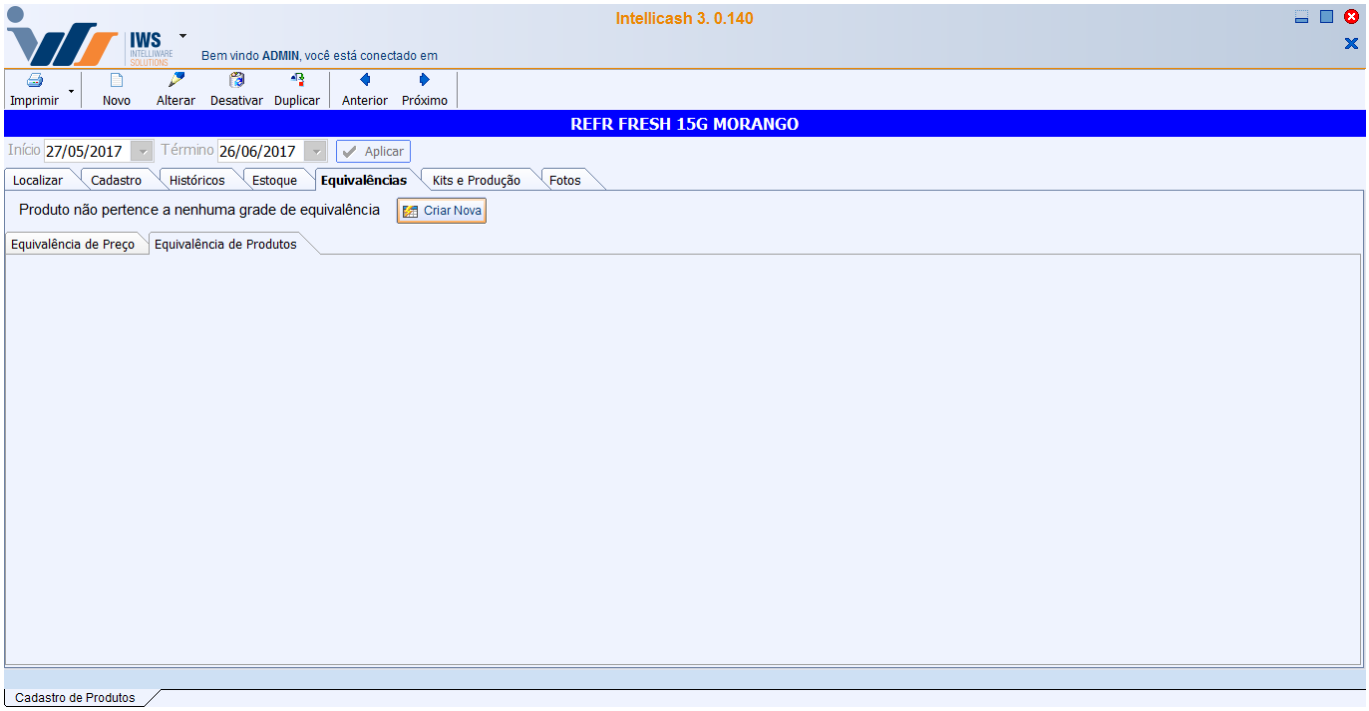
produtos na grade com um complemento para descrevê-las e ao clicar neste botão abrirá a seguinte tela:

Nesta tela há os seguintes campos:

- **Descrição Base (Grade):**, para informar o nome da descrição base dos produtos da grade;
- **Verificar EAN:** para verificar o código EAN do produto;
- **Código:** para informar o código para o novo produto;
- **Complemento:** descrição é o nome adicional que diferenciará tal produto dos demais;

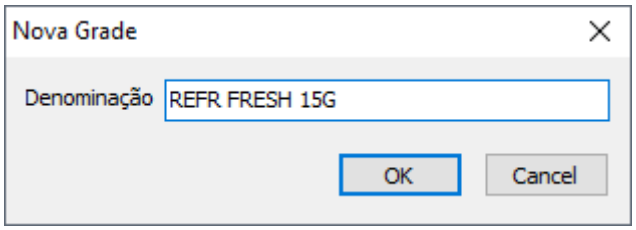
Além disso, há o botão cadastrar para cadastrar o produto novo e adicioná-lo na equivalência.

## Equivalência de Produtos



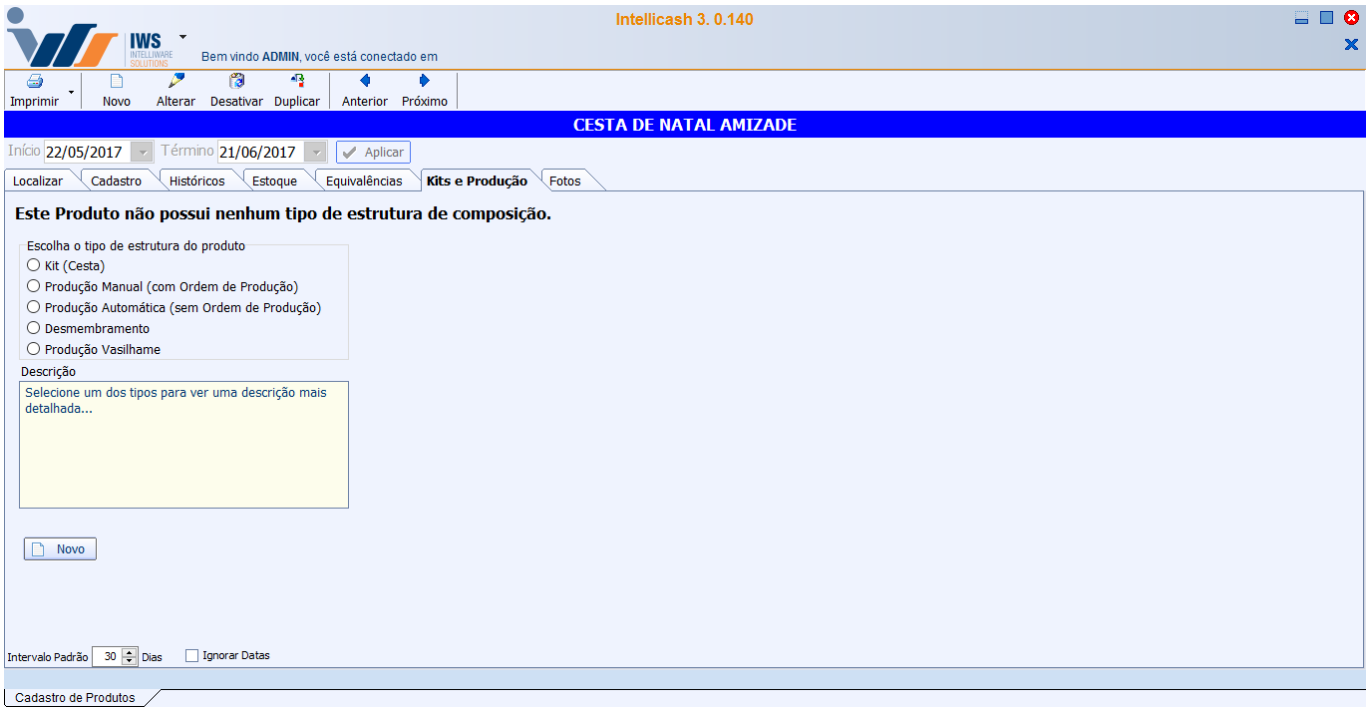

"***Equivalência de produto***" serve para criar um grupo de itens que são semelhantes, mas não tem o mesmo preço. Será apenas um informativo para informar que são produtos semelhantes.

Caso não tenha uma equivalência de produto registrada neste produto haverá o botão criar nova para criar uma nova grade e ao clicar neste botão aparecerá a seguinte tela:




Nesta tela há um campo de texto para designar um nome para a grade Após ser criada a grade aparecerá uma tela com três botões como visto no exemplo acima para inserir intens na grade.

# Kits e Produção




A aba "***Kits e Produção***" tem a função de criar um kit de vários produtos ou um tipo de produção que possa agregar valor neste produto.

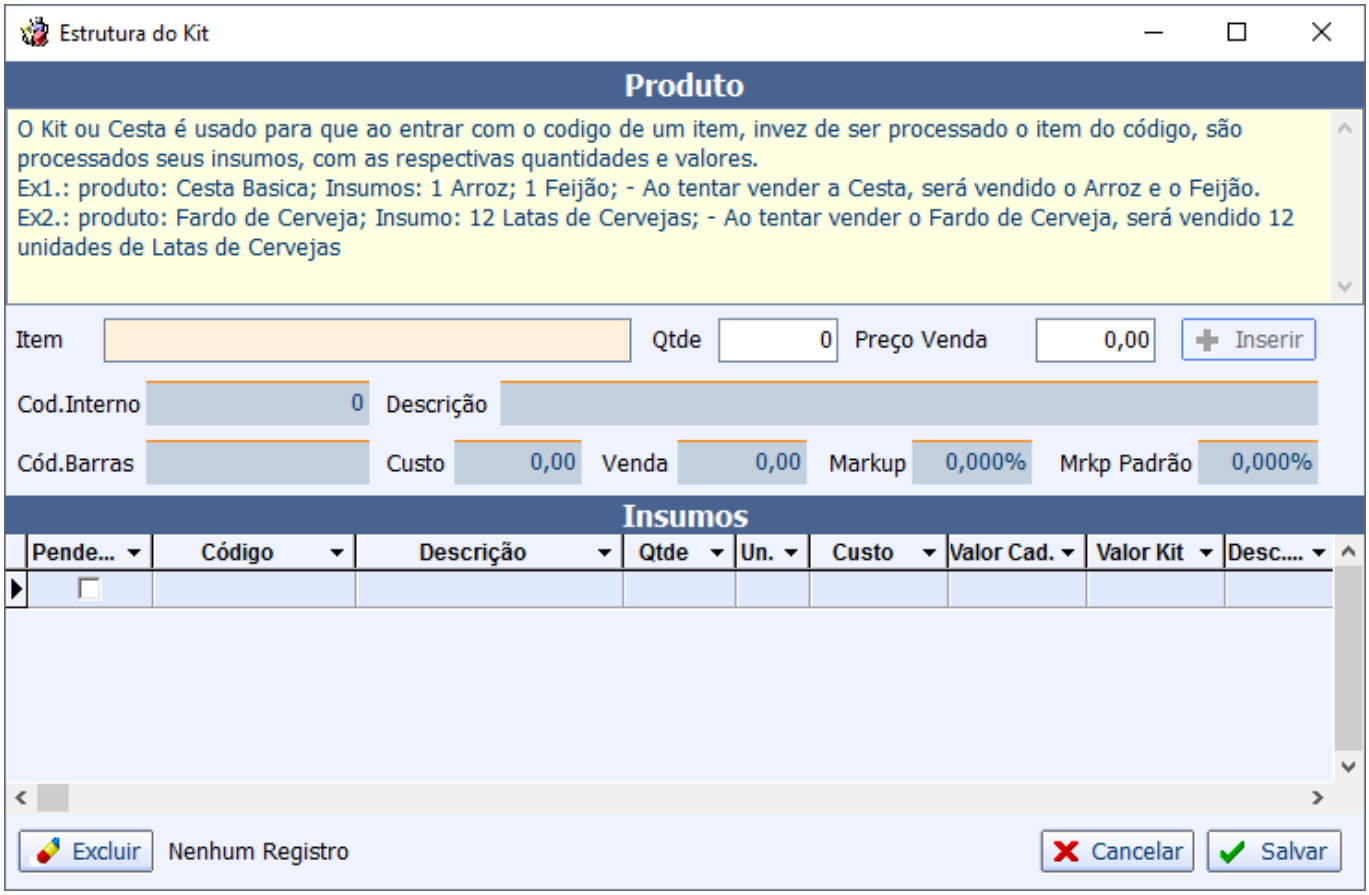
- **Kit (cesta)**
- **Produto manual (com ordem de produção)**
- **Produção automática (sem ordem de produção)**
- **Desmembramento**
- **Produção Vasilhame**

Abaixo há uma pequena janela mostrando a descrição de todos os tipos citados e há o botão "***Novo***" para criar um novo tipo de kit/produção. lembrando que só é possível escolher um tipo de kit/produção;

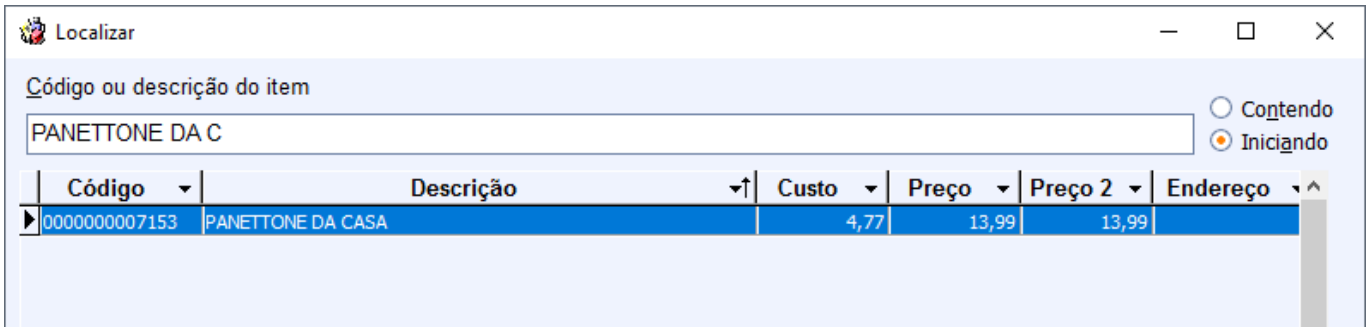
## Kit (Cesta)

Kit ou Cesta, é o tipo de composição em que ao vender o produto, serão exibidos os itens que o compõe. Usado por exemplo em Cestas Básicas.

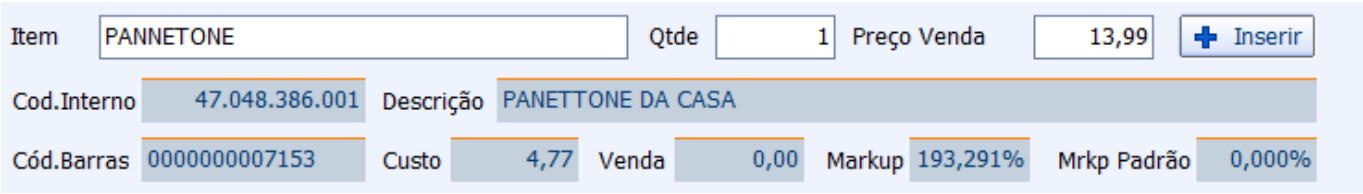
### Cadastrando Kit




Nesta tela há um campo a ser procurado o produto e ao fazer uma busca aparecerá a seguinte tela:




Ao localizar e selecionar um produto e clicar em ok a tela volta com os campos não selecionáveis preenchidos:

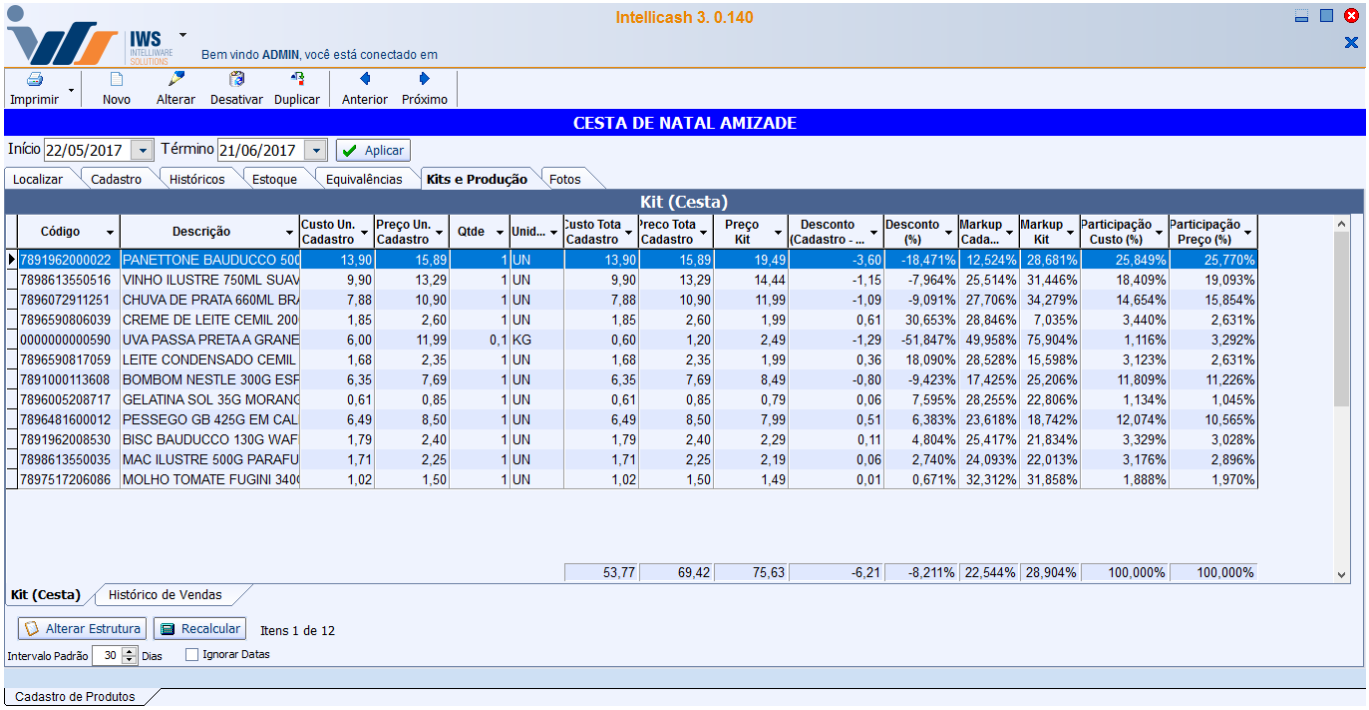



Após selecionado o item na tela anterior deve informar a quantidade de itens e o preço de venda do produto(vem pré preenchido) no kit/produção e assim clicar no botão inserir para incluir o produto no kit/produção.

Nesta tela há os seguintes campos:

- **Excluir:** Para excluir um item da lista de cadastro do kit;
- **Cancelar:** Para cancelar a operação de cadastro do kit;
- **Salvar:** Para salvar e cadastrar o kit;

Após cadastrado o kit será necessário recarregar o cadastro do produto, e ao recarregar será aberto por padrão a aba "***Kit(Cesta)***".

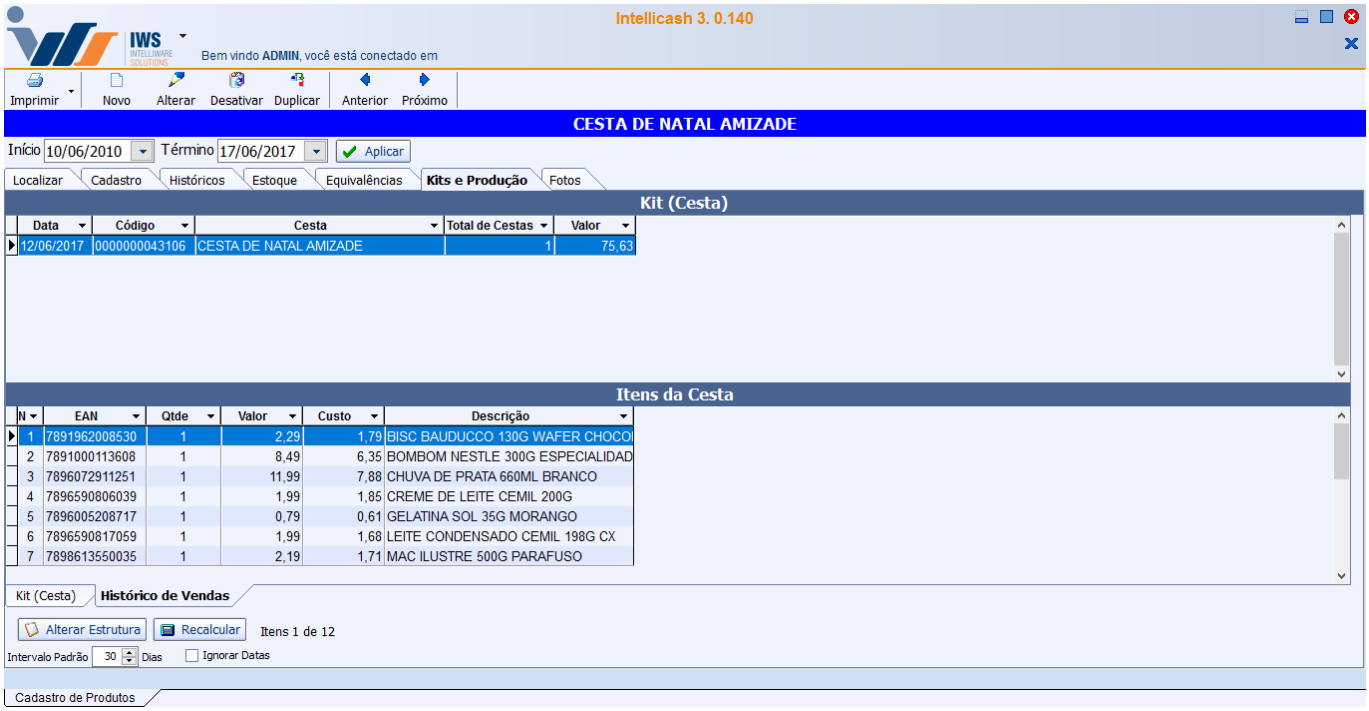



| Código | Descrição | Custo Un. Cadastro | Preço Un. Cadastro | Qtde | Unid... | Custo Tota Cadastro | Preco Tota Cadastro | Preço Kit | Desconto (Cadastro - ... | Desconto (%) | Markup Cada... | Markup Kit | Participação Custo (%) | Participação Preço (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7891962000022 | PANETTONE BAUDUCCO 500 | 13,90 | 15,89 | 1 | UN | 13,90 | 15,89 | 19,49 | -3,60 | -18,471% | 12,524% | 28,681% | 25,849% | 25,770% |
| 7898613550516 | VINHO ILUSTRE 750ML SUAV | 9,90 | 13,29 | 1 | UN | 9,90 | 13,29 | 14,44 | -1,15 | -7,964% | 25,514% | 31,446% | 18,409% | 19,093% |
| 7896072911251 | CHUVA DE PRATA 660ML BR | 7,88 | 10,90 | 1 | UN | 7,88 | 10,90 | 11,99 | -1,09 | -9,091% | 27,706% | 34,279% | 14,654% | 15,854% |
| 7896590806039 | CREME DE LEITE CEMIL 200 | 1,85 | 2,60 | 1 | UN | 1,85 | 2,60 | 1,99 | 0,61 | 30,653% | 28,846% | 7,035% | 3,440% | 2,631% |
| 0000000000590 | UVA PASSA PRETA A GRANE | 6,00 | 11,99 | 0,1 | KG | 0,60 | 1,20 | 2,49 | -1,29 | -51,847% | 49,958% | 75,904% | 1,116% | 3,292% |
| 7896590817059 | LEITE CONDENSADO CEMIL | 1,68 | 2,35 | 1 | UN | 1,68 | 2,35 | 1,99 | 0,36 | 18,090% | 28,528% | 15,598% | 3,123% | 2,631% |
| 7891000113608 | BOMBOM NESTLE 300G ESF | 6,35 | 7,69 | 1 | UN | 6,35 | 7,69 | 8,49 | -0,80 | -9,423% | 17,425% | 25,206% | 11,809% | 11,226% |
| 7896005208717 | GELATINA SOL 35G MORANC | 0,61 | 0,85 | 1 | UN | 0,61 | 0,85 | 0,79 | 0,06 | 7,595% | 28,255% | 22,806% | 1,134% | 1,045% |
| 7896481600012 | PESSEGO GB 425G EM CAL | 6,49 | 8,50 | 1 | UN | 6,49 | 8,50 | 7,99 | 0,51 | 6,383% | 23,618% | 18,742% | 12,074% | 10,565% |
| 7891962008530 | BISC BAUDUCCO 130G WAF | 1,79 | 2,40 | 1 | UN | 1,79 | 2,40 | 2,29 | 0,11 | 4,804% | 25,417% | 21,834% | 3,329% | 3,028% |
| 7898613550035 | MAC ILUSTRE 500G PARAFU | 1,71 | 2,25 | 1 | UN | 1,71 | 2,25 | 2,19 | 0,06 | 2,740% | 24,093% | 22,013% | 3,176% | 2,896% |
| 7897517206086 | MOLHO TOMATE FUGINI 340 | 1,02 | 1,50 | 1 | UN | 1,02 | 1,50 | 1,49 | 0,01 | 0,671% | 32,312% | 31,858% | 1,888% | 1,970% |
| | | | | | | 53,77 | 69,42 | 75,63 | -6,21 | -8,211% | 22,544% | 28,904% | 100,000% | 100,000% |

Nesta interface há os seguintes campos:

- **Alterar Estrutura:** Ao clicar neste botão abrirá uma interface semelhante à de inserir itens como visto acima;
- **Recalcular:** Para recalcular os valores dos itens e do kit, após alterada estrutura da cesta;

Ao clciar na aba "***Histórico de Vendas (Kit)***" aparecerá a seguinte interface:




Nesta interface há os seguintes campos:

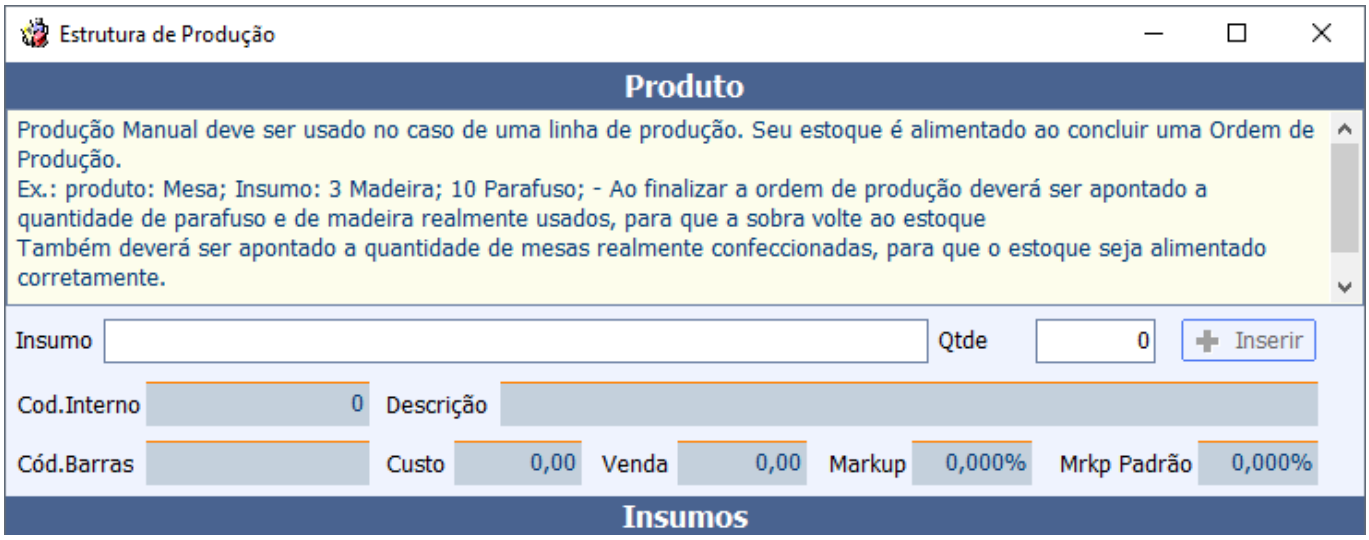
- **Início** e **Término:** Para determinar um período de datas a ser pesquisado;
- **Aplicar:** Para realizar a pesquisa e gerar o relatório;
- **Imprimir:** Para imprimir os dados do item.

Esta interface mostra o histórico de vendas do kit (cesta) durante um determinado período de datas, e nela há duas colunas, à primeira mostrando as vendas da cesta e os seus dados, e na segunda coluna mostra os itens que foram vendido na cesta selecionada na coluna acima.

## Produção Manual (Com Ordem de Produção)

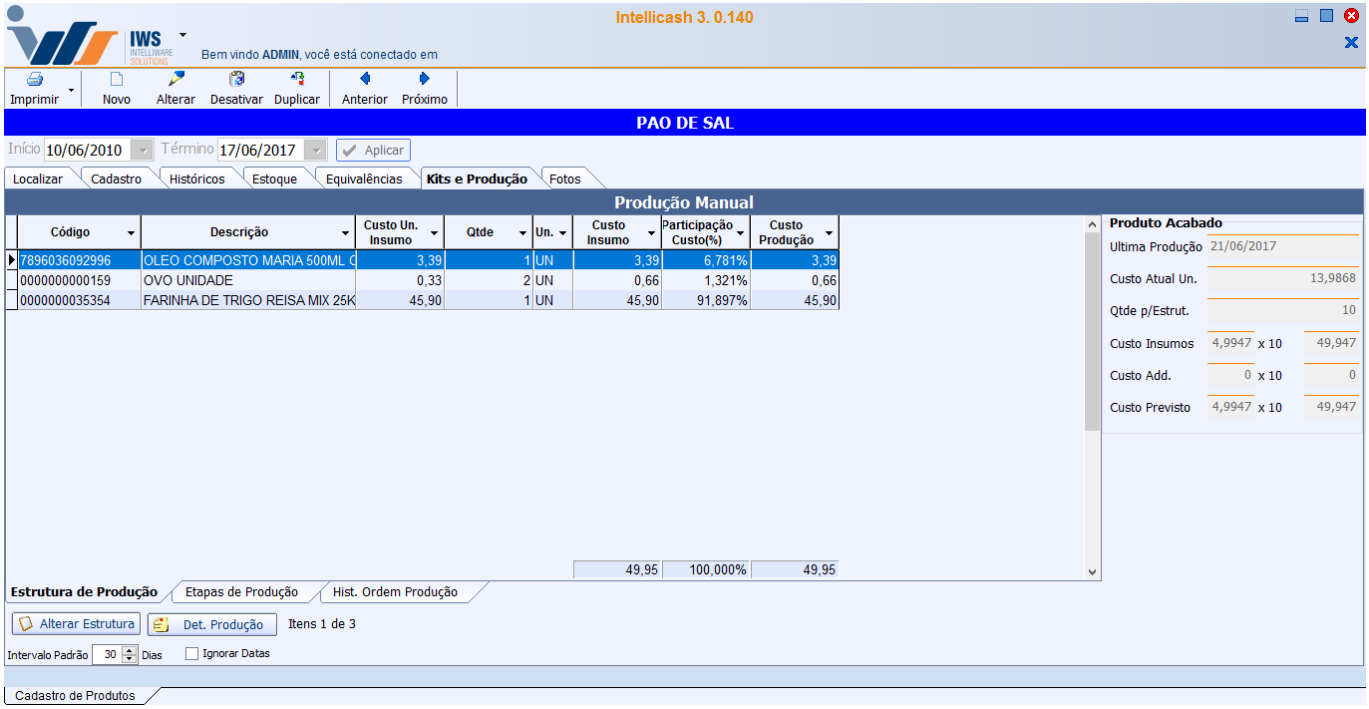
Produção Manual, é o tipo de composição que necessita de uma Ordem de Produção para ser produzido e baixar o estoque dos Insumos.

### Cadastrando uma Produção Manual

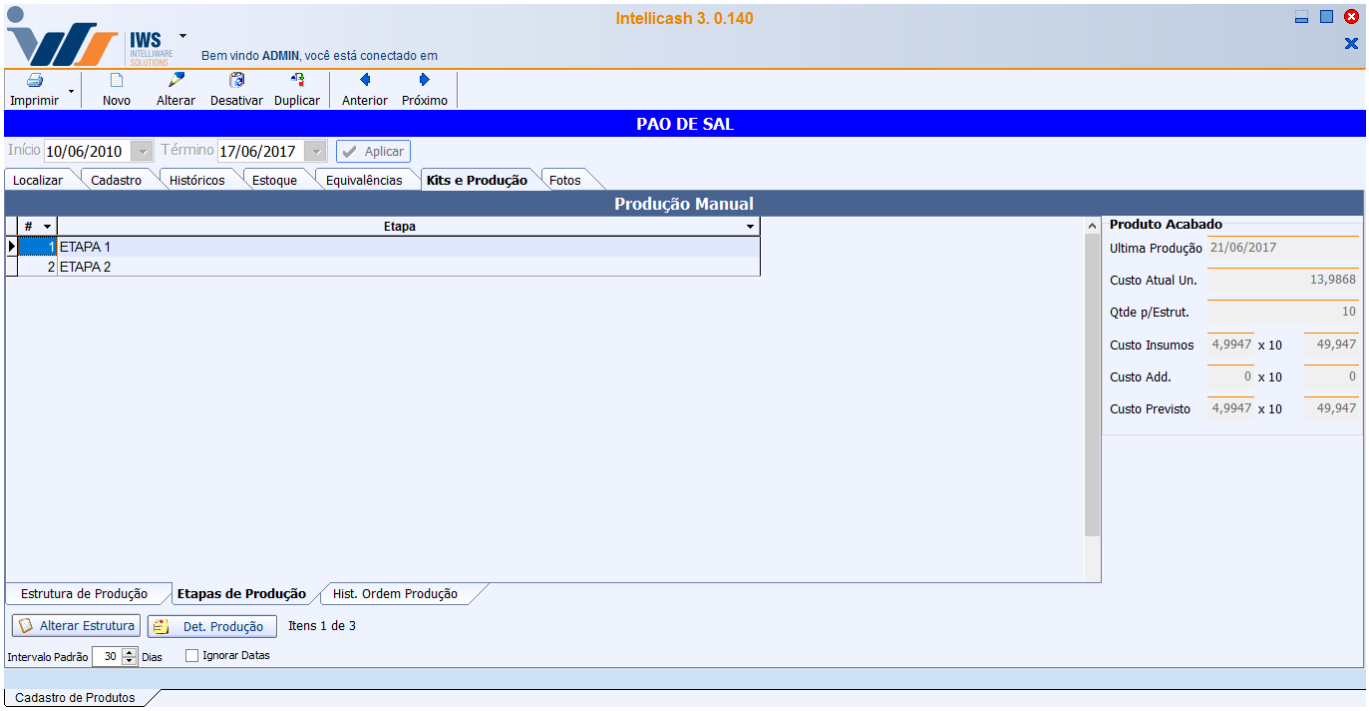



Nesta tela é necessário inserir os insumos da produção manual. Após selecionado o item deve informar a quantidade de itens e o preço de venda do produto(vem pré preenchido) na produção e assim clicar no botão "***inserir***" para incluir o produto na produção.

Após cadastrado o kit será necessário recarregar o cadastro do produto, e ao recarregar será aberto por padrão a aba "***Estrutura da Produção***".



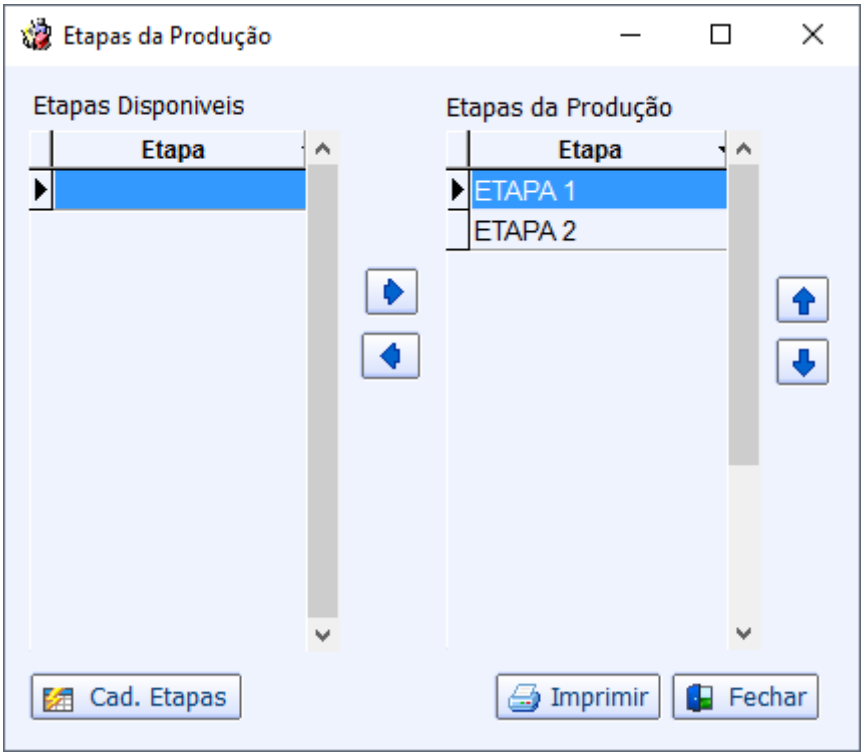

A aba "***Estrutura da Produção***" mostra os dados referentes ao cadastro da prdoução manual.




A aba "***Etapas da Produção***" são para poder cadastrar as estapas da produção manual deste produto. esse cadastro é essencial na ferramenta de Controle de Produção.

Nesta interface há o seguinte botão:

- **Det. Produção:** Ao clicar neste botão aparecerá a seguinte interface:



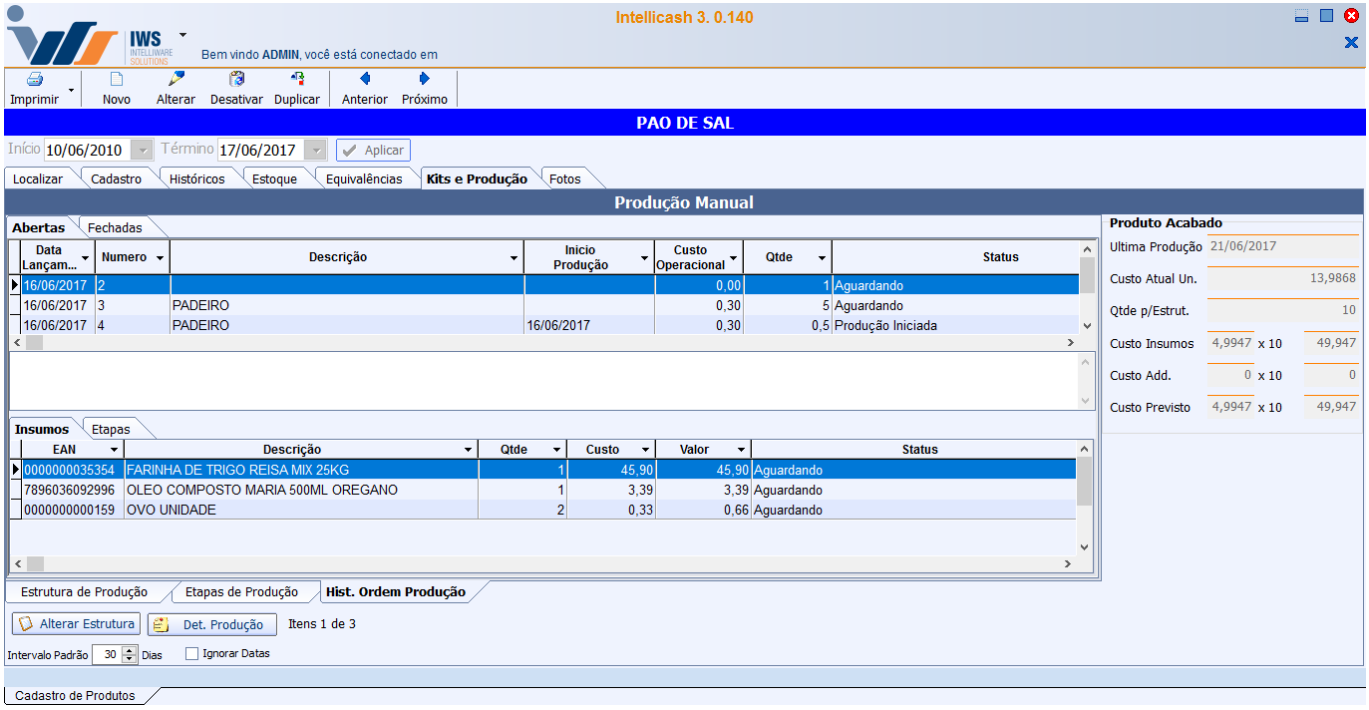

Nesta interface há os seguintes campos:

- **→:** Para inserir uma etapa na produção do produto;
- **←:** Para retirar uma etapa da produção do produto;
- **↓:** Para alterar a ordem das etapas;

- **↑:** Para alterar a ordem das etapas;

Lembrando que a etapa que está no topo é a primeira etapa, e assim sucedindo a ordem de acordo com a lista.

- **Cad. Etapas:** Abrirá uma nova interface para cadastrar mais etapas do produto, ou se desejar bas entrar nas Configurações Gerais do Sistema, e procurar pelo item "***Etapas da Produção***", para cadastrar as etapas.




A aba "***Hist. Ordem Produção***" mostra o histórico de todas as produções realizadas durante um intervalo de datas selecionado.

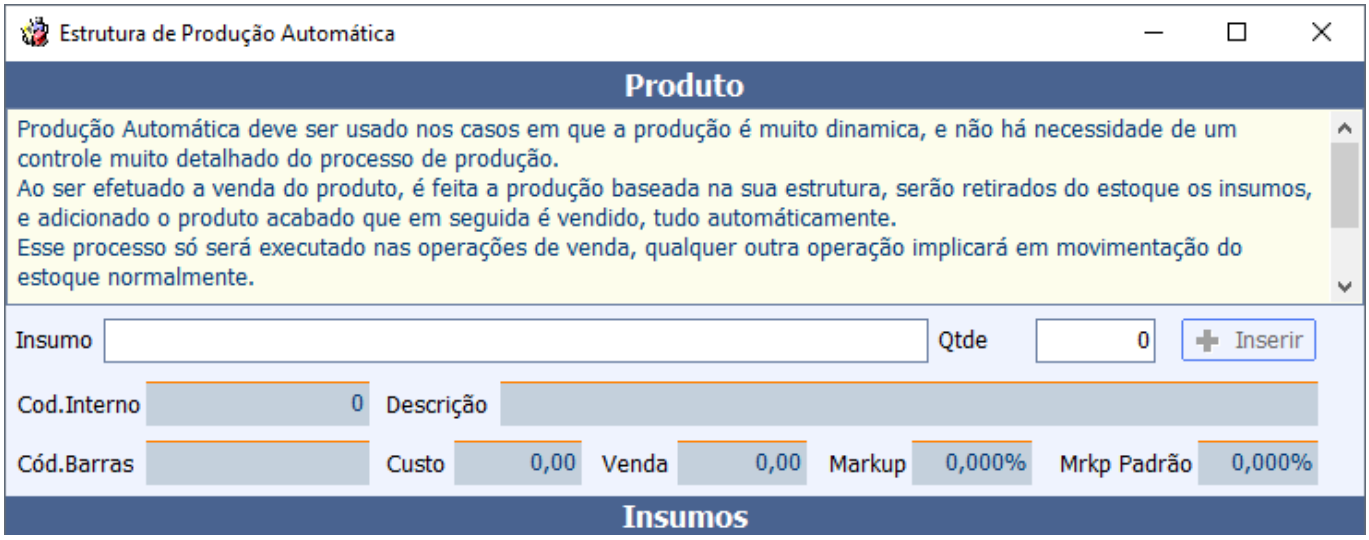
A primeira coluna mostra as produções abertas e fechadas da produção, após selecionar um lançamento, informará os insumos gastos desta produção selecionada e também mostrará as etapas realizadas.

Após cadastrado a produção manual é necessário acessar a ferramenta de Controle de Produção para gerar o produto e dar as devidas baixas nos insumos.

## Produção Automática (Sem Ordem de Produção)

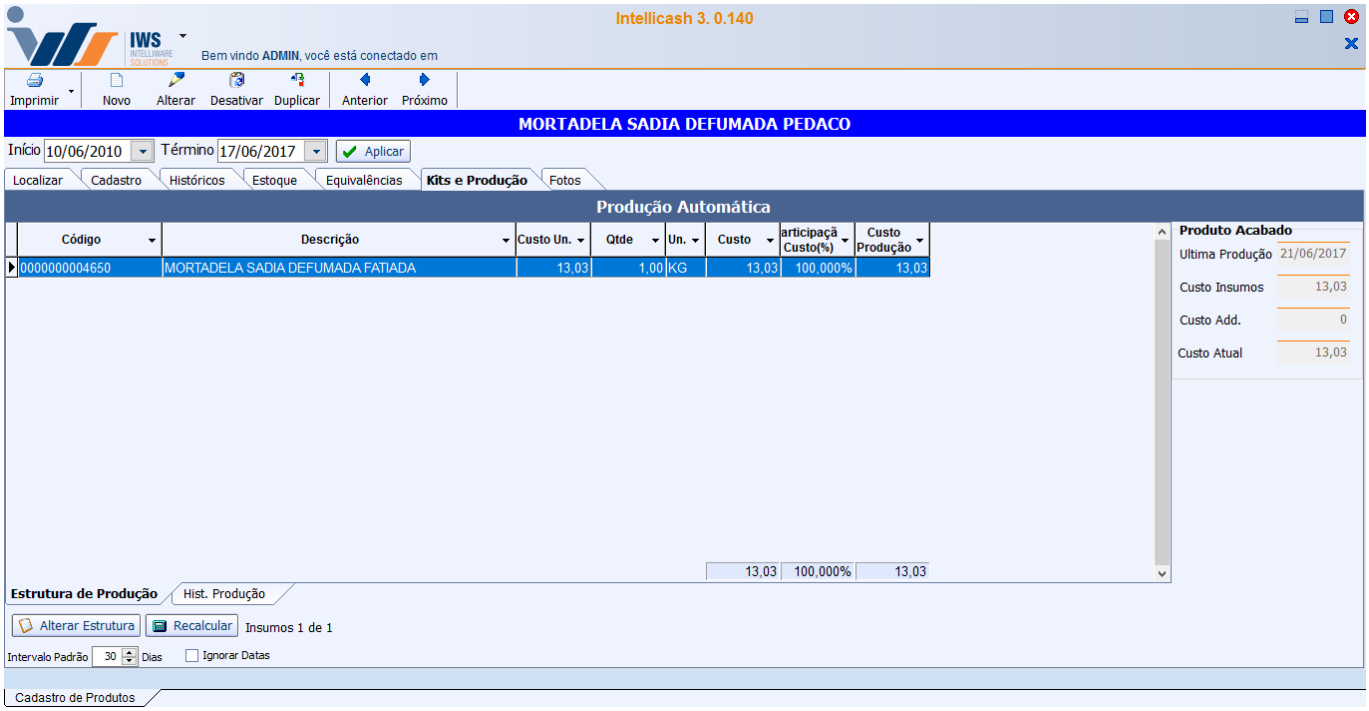
Produção Automática, é o tipo de composição em que não é necessário criar uma Ordem de Produção, porem diferentemente do Kit, o item vendido é o produto acabado e não seus insumos. (Esse tipo não permite notas de entrada, apenas de saida).

### Cadastrando uma Produção Automática

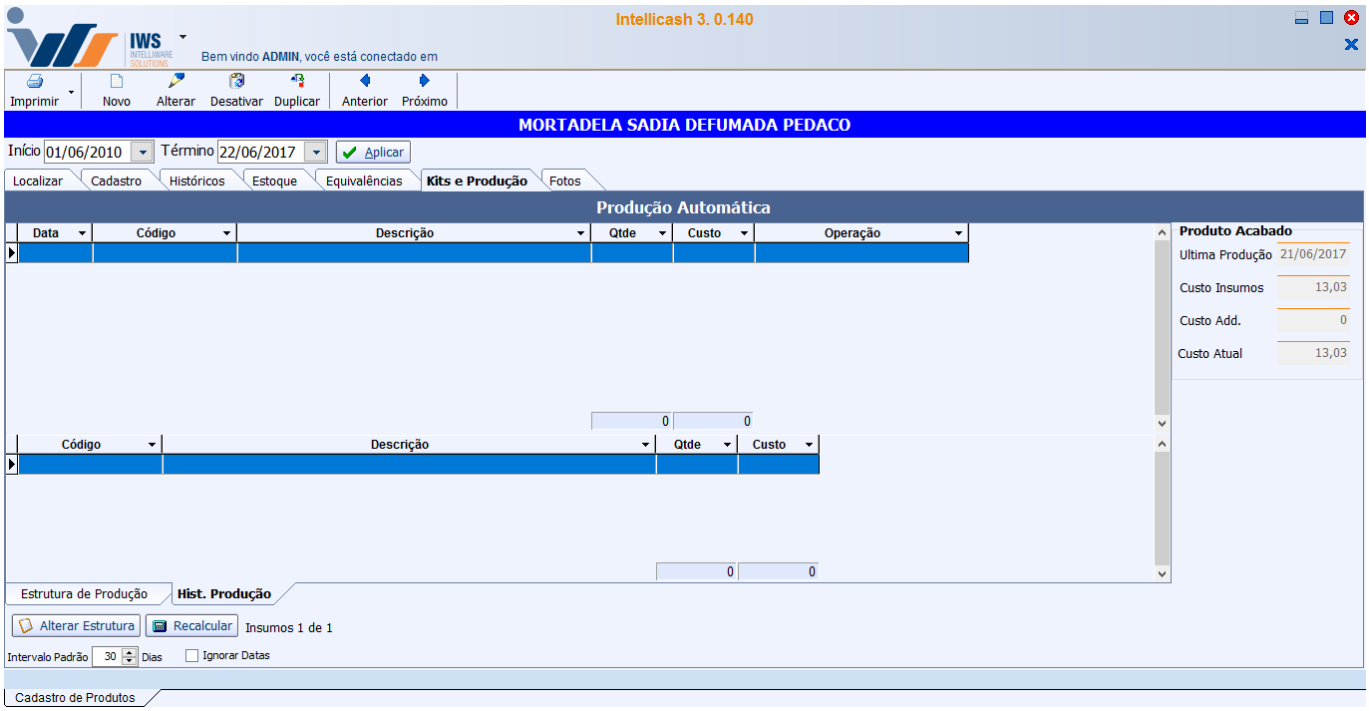



Nesta tela é necessário inserir os insumos da produção automática. Após selecionado o item deve informar a quantidade de itens e o preço de venda do produto(vem pré preenchido) na produção e assim clicar no botão "***inserir***" para incluir o produto na produção.

Após cadastrado o kit será necessário recarregar o cadastro do produto, e ao recarregar será aberto por padrão a aba "***Estrutura da Produção***".




A aba "***Estrutura da Produção***" mostra os dados referentes ao cadastro da prdoução manual.




A aba "***Hist. Produção***" mostra o histórico de todas as produções realizadas durante um intervalo de datas selecionado.

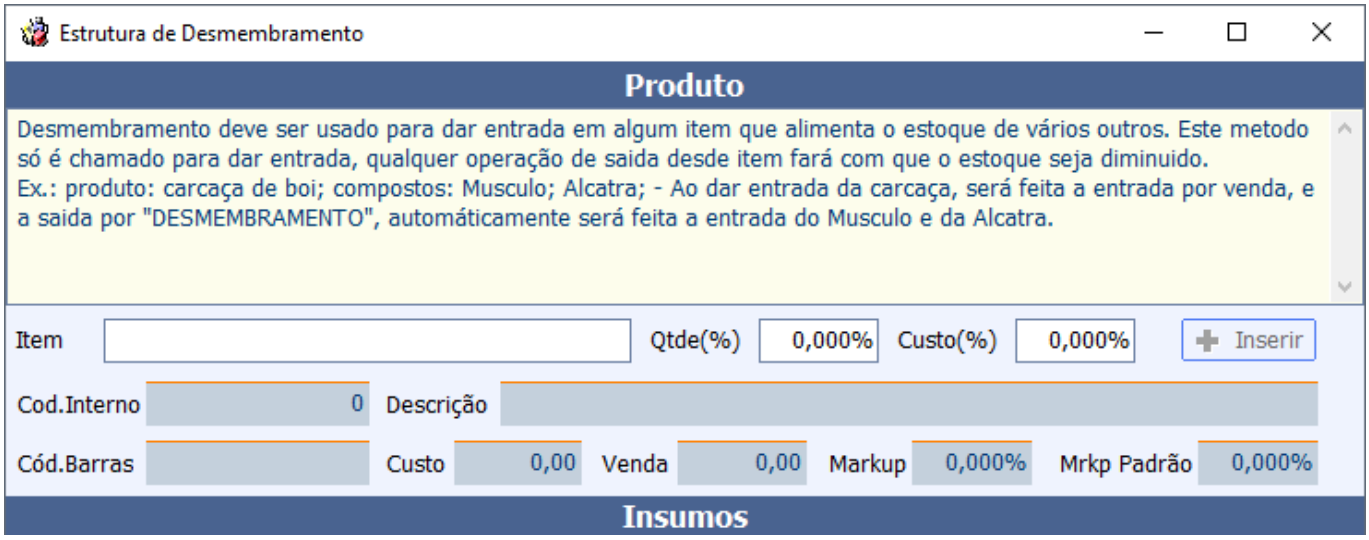
A primeira coluna mostra as prdouções realizadas e a quantidade e na segunda coluna mostra os insumos desta produção.

Atentar-se com a configuração de "***ID 2304 Dar entrada no insumo***" Quando essa configuração estiver como "SIM" e o item que está dando entrada na nota fiscal é um kit de produção automática e só contem um insumo, o sistema irá questionar o usuário se deseja dar a entrada no insumo, caso o usuário coloque que "NÃO" o sistema irá fazer a entrada no kit e caso coloque "SIM" a entrada será o insumo.

## Desmembramento

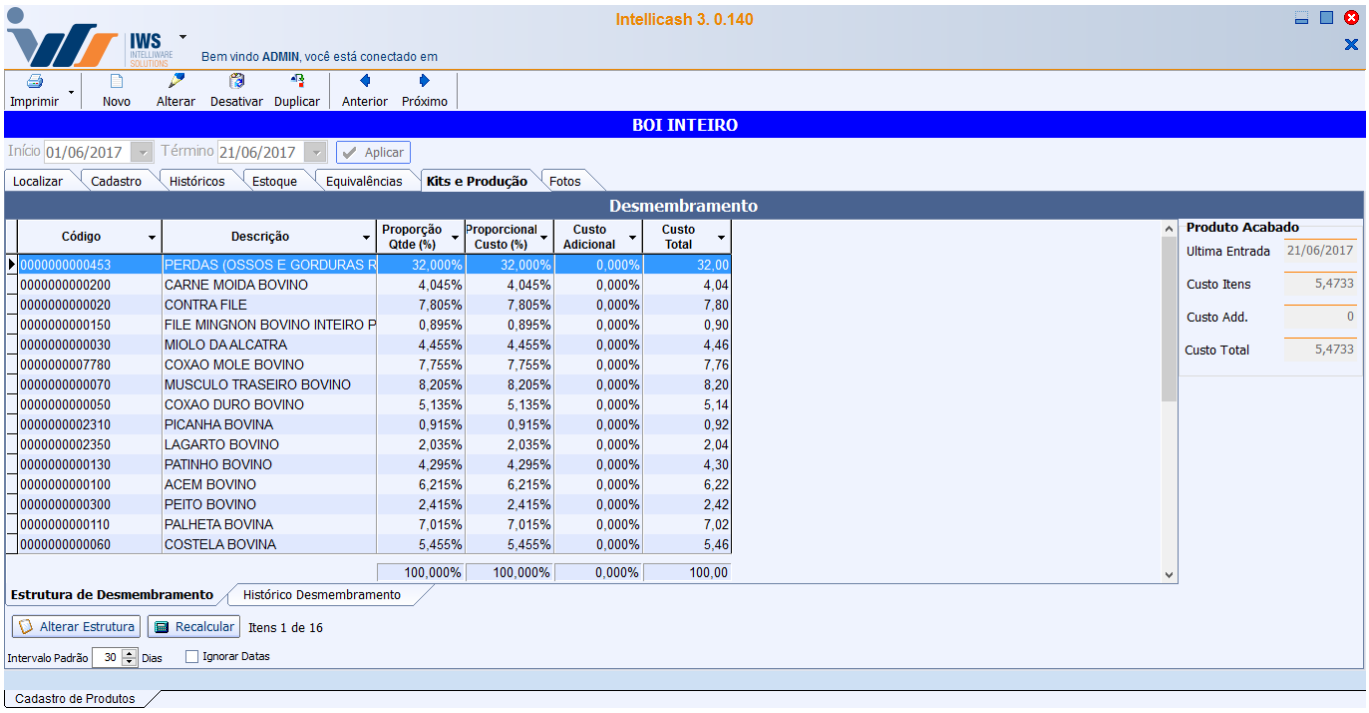
Desmembramento, é uma decomposição, ao dar entrada em um item desse tipo, serão exbidos suas partes.(Esse tipo não permite notas de saida, apenas de entrada)

### Cadastrando um Desmembramento

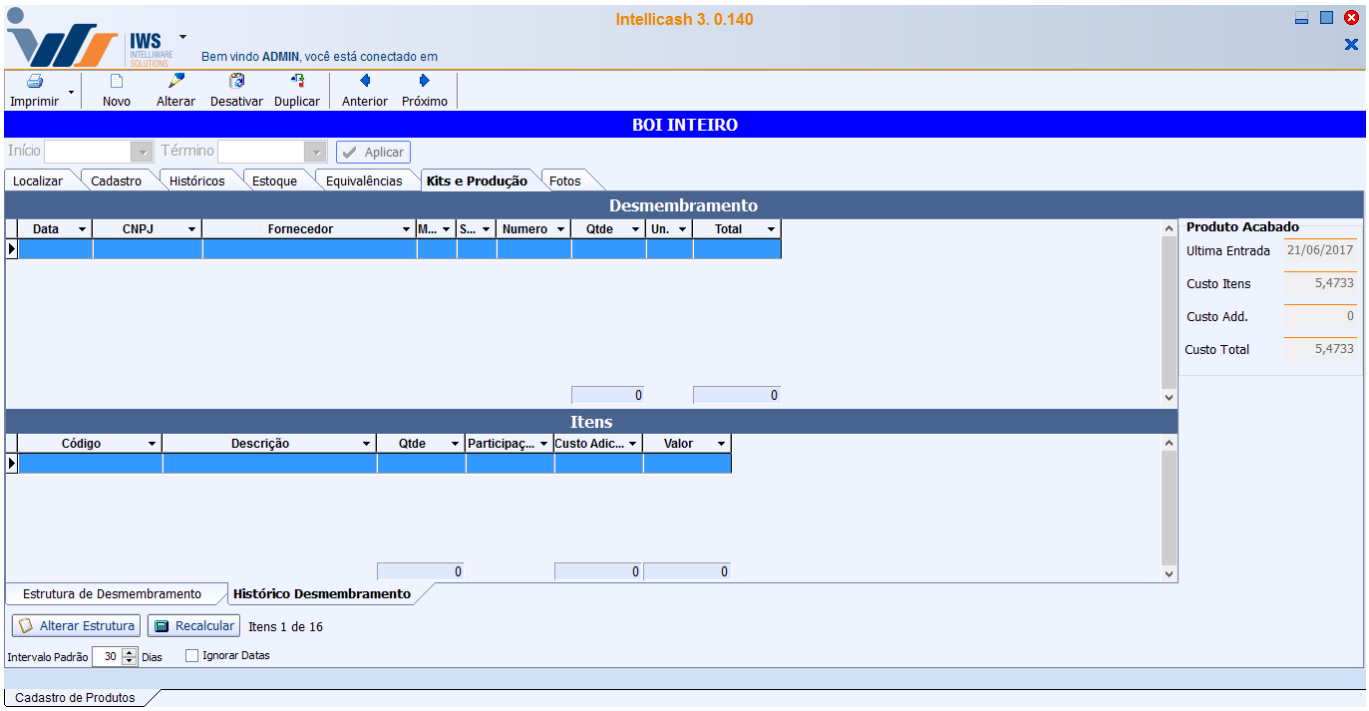



Nesta tela é necessário inserir os itens do desmembramento. Após selecionado o item deve informar a quantidade que o item representa do produto completo em percentagem, e o preço de custo do produto no desmembramento e assim clicar no botão "***inserir***" para incluir o produto no desmembramento.

O custo do produto desmembrado não pode ultrapassar o custo do produto completo(100,00%)




A aba "***Estrutura do Desmembramento***" mostra os dados referentes ao cadastro do desmembramento. Caso deseje alterar a produção manual, basta clicar no botão "***Alterar Estrutura***" na parte inferior da tela.

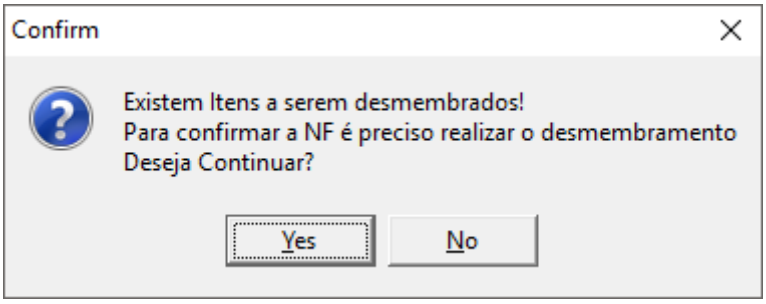



A aba "***Hit. Desmembramento***" mostra o histórico de todas os desmembramentos realizados durante um intervalo de datas selecionado.

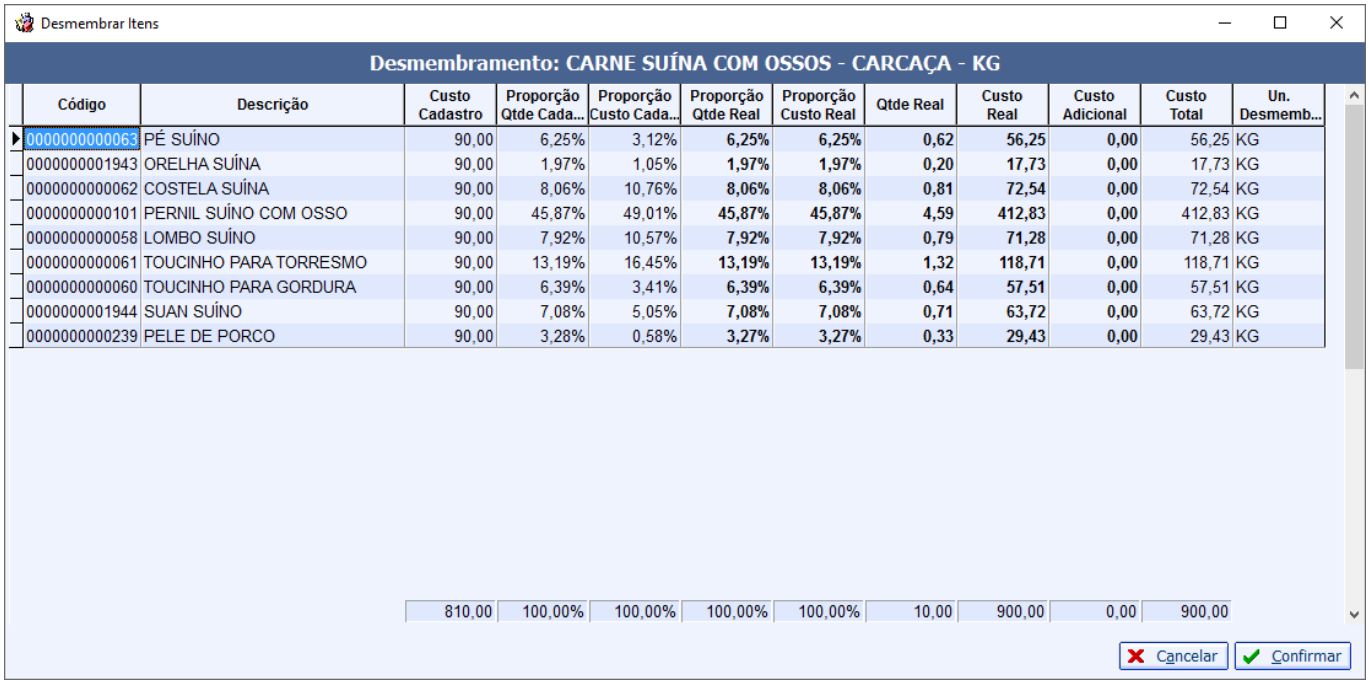
A primeira coluna mostra as prdouções realizadas e a quantidade e na segunda coluna mostra os insumos desta produção.

### Confirmando NF com itens que são desmembramento

Para confirmar uma nota fiscal com um item em desmembramento o sistema irá notificar uma mensagem ao cliente que existe um item desmembramento nessa nota.




Para poder confirmar a nota é necessário confirmar a mensagem e em seguida abrirá uma nova interface para poder informar a quantidade de itens que saíram do item que foi desmembrado.


Desmembrar Itens

Desmembramento: CARNE SUÍNA COM OSSOS - CARCAÇA - KG

| Código | Descrição | Custo Cadastro | Proporção Qtde Cada... | Proporção Custo Cada... | Proporção Qtde Real | Proporção Custo Real | Qtde Real | Custo Real | Custo Adicional | Custo Total | Un. Desmemb... |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0000000000063 | PÉ SUÍNO | 90,00 | 6,25% | 3,12% | 6,25% | 6,25% | 0,62 | 56,25 | 0,00 | 56,25 | KG |
| 0000000001943 | ORELHA SUÍNA | 90,00 | 1,97% | 1,05% | 1,97% | 1,97% | 0,20 | 17,73 | 0,00 | 17,73 | KG |
| 0000000000062 | COSTELA SUÍNA | 90,00 | 8,06% | 10,76% | 8,06% | 8,06% | 0,81 | 72,54 | 0,00 | 72,54 | KG |
| 0000000000101 | PERNIL SUÍNO COM OSSO | 90,00 | 45,87% | 49,01% | 45,87% | 45,87% | 4,59 | 412,83 | 0,00 | 412,83 | KG |
| 0000000000058 | LOMBO SUÍNO | 90,00 | 7,92% | 10,57% | 7,92% | 7,92% | 0,79 | 71,28 | 0,00 | 71,28 | KG |
| 0000000000061 | TOUCINHO PARA TORRESMO | 90,00 | 13,19% | 16,45% | 13,19% | 13,19% | 1,32 | 118,71 | 0,00 | 118,71 | KG |
| 0000000000060 | TOUCINHO PARA GORDURA | 90,00 | 6,39% | 3,41% | 6,39% | 6,39% | 0,64 | 57,51 | 0,00 | 57,51 | KG |
| 0000000001944 | SUAN SUÍNO | 90,00 | 7,08% | 5,05% | 7,08% | 7,08% | 0,71 | 63,72 | 0,00 | 63,72 | KG |
| 0000000000239 | PELE DE PORCO | 90,00 | 3,28% | 0,58% | 3,27% | 3,27% | 0,33 | 29,43 | 0,00 | 29,43 | KG |
| | | 810,00 | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% | 10,00 | 900,00 | 0,00 | 900,00 | |

Cancelar Confirmar

Neste exemplo demos entrada em uma NF de um porco de 10kg no valor de 900R$(Valores Fictícios).

A "***Quantidade Real***" deve ser preenchida corretamente e não pode ultrapassar o valor da quantidade inserida na nota, deve ser correspondente.

Para calcular a quantidade real é realizado o seguinte cálculo:

**Quantidade Inserida na NF x Porcentagem do campo "Proporção Quantidade Real" / 100**

EX:

Pé suíno: Proporção qtde real: 6,25%

Então...

(10 x 6,25) / 100 = 0,625 → É a quantidade inserida no campo quantidade real.

Onde 10 é o valor da quantidade do item inteiro na NF (10kg).

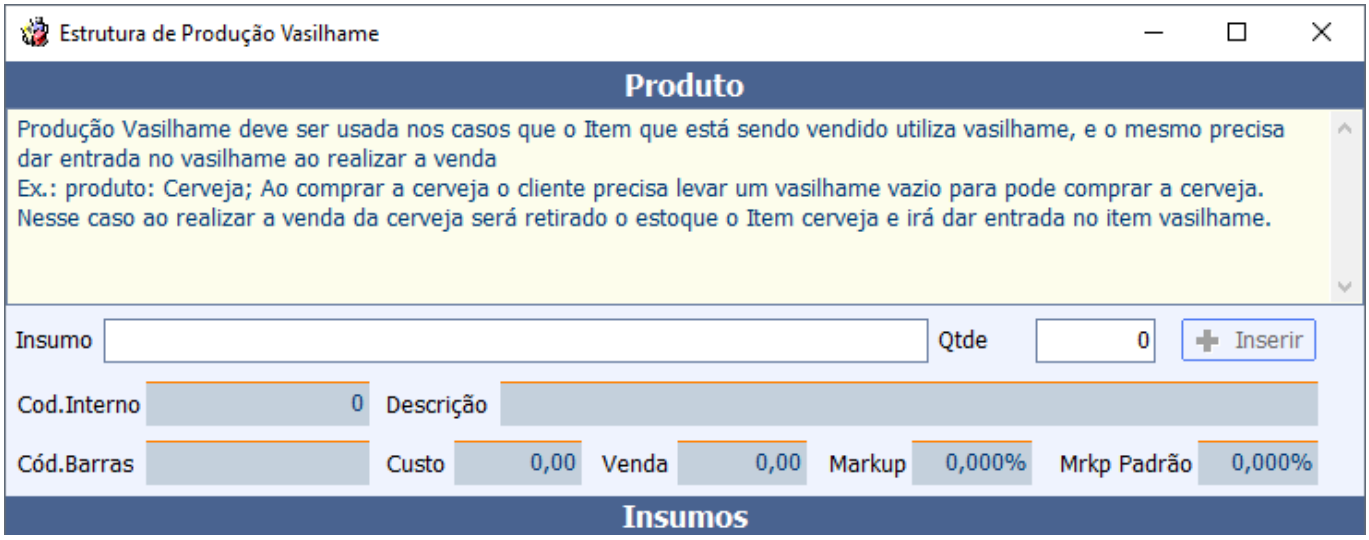
## Produção Vasilhame

Produção de Vasilhame é o tipo de Produção que deve ser utilizado para produtos que utilizam vasilhame retornável.
Um exemplo desse tipo de estrutura pode se utilizar a cerveja de garrafas, onde o usuário ao comprar o produto ele leva o casco para abater no valor do item.

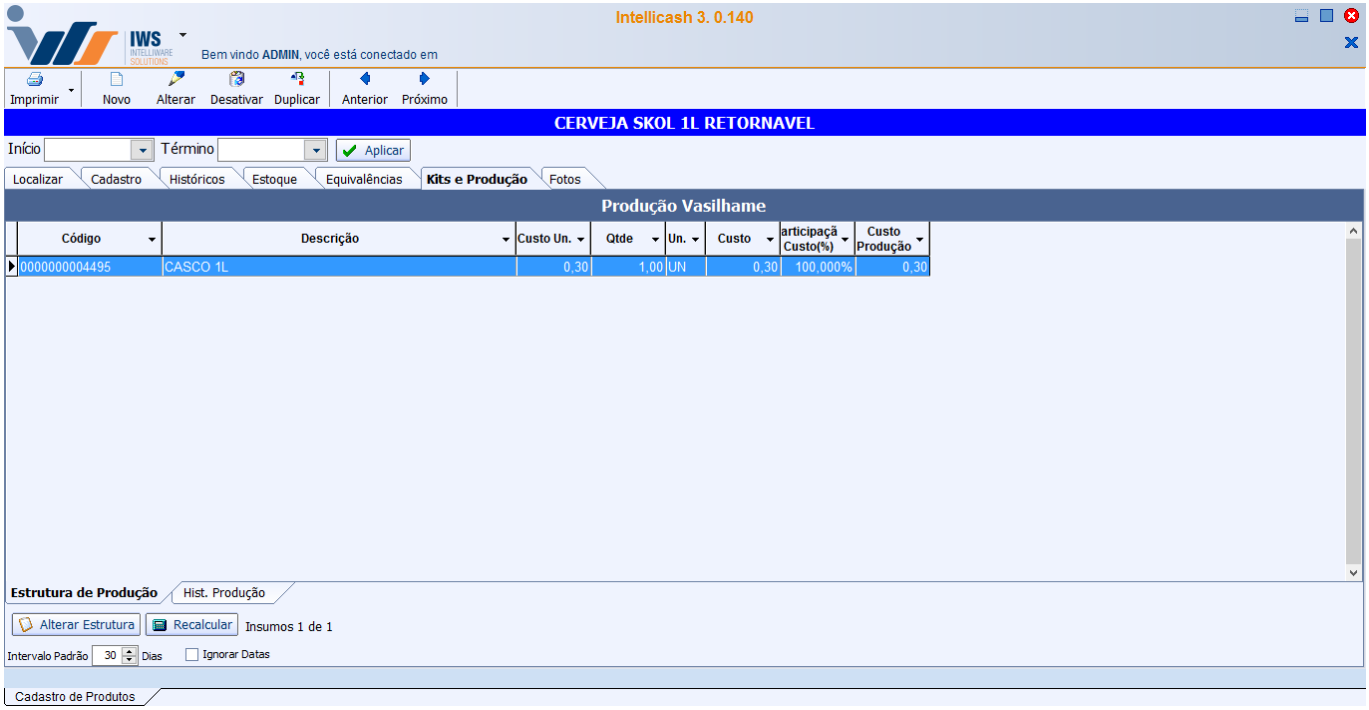
### Cadastrando uma Produção Vasilhame

O sistema irá abrir uma interface para informar qual ou quais insumos irão compor esse kit. No campo insumo o usuário pode digitar tanto o código do item ou a descrição, o campo **Qtde** deve ser informado a quantidade do insumo para compor o kit, essa quantidade será a quantidade que irá para o estoque do vasilhame ao vender o kit(para cada unidade vendida do kit será alimentado a

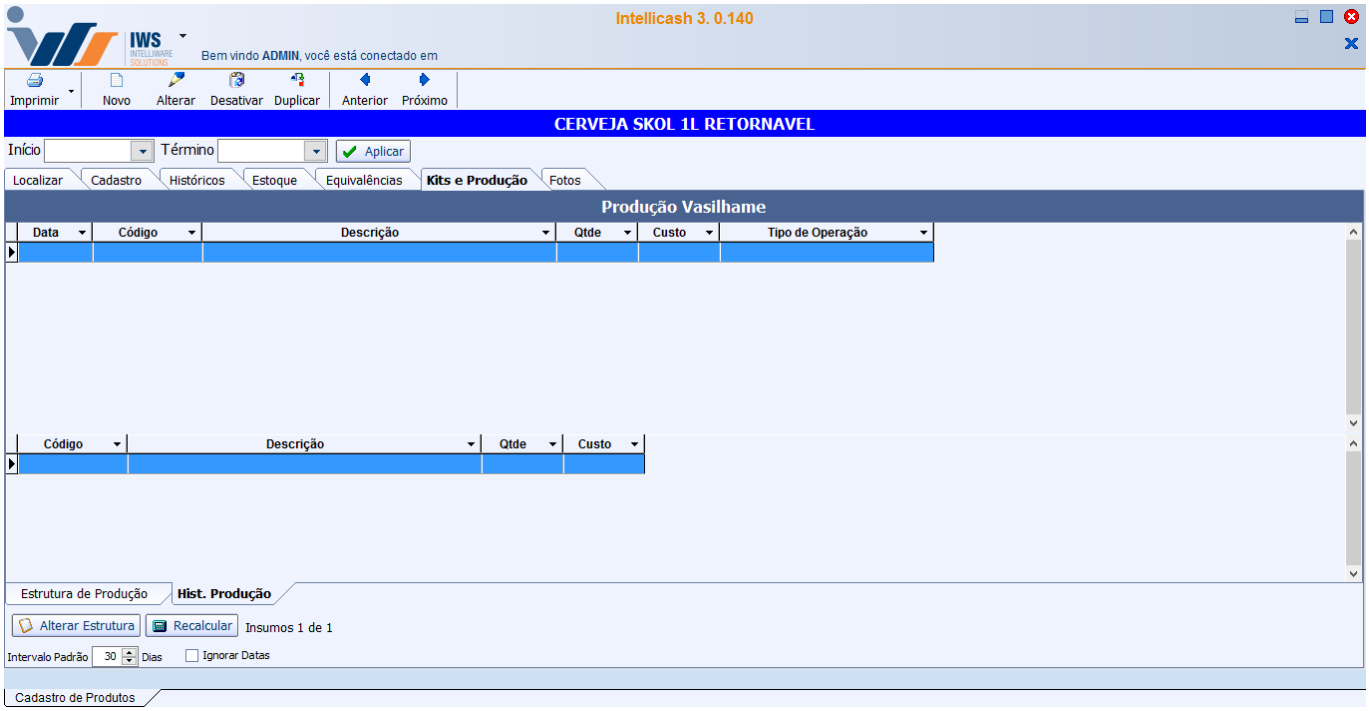
quantidade informada do insumo. Por exemplo vendeu 10 unidade do kit, será dada entrada em 10 x a qtde informada do insumo no kit).




Ao realizar a venda do kit será dada baixa no estoque do kit e entrada no estoque do insumo.
Ao realizar a compra do kit será dada entrada no estoque do kit e baixa no estoque do insumo.




A aba "***Estrutura de Produção***" mostra os dados referentes ao cadastro do vasilhame. Caso deseje alterar a produção manual, basta clicar no botão "***Alterar Estrutura***" na parte inferior da tela.

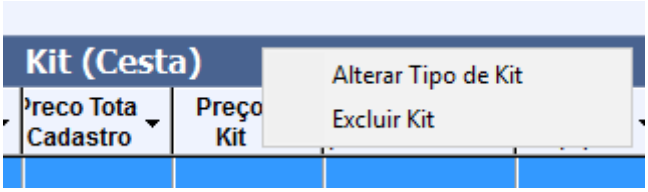



A aba "***Hit. Produção***" mostra o histórico de todos os vasilhames realizados durante um intervalo de datas selecionado.

A primeira coluna mostra as prdouções realizadas e a quantidade e na segunda coluna mostra os insumos desta produção.

## Excluindo e Alterando um Kit

Caso deseje excluir um kit ou alterá-lo bas clicar na barra onde informa o nome do kit com o botão direito do mouse e selecionar a operação que deseja fazer e após isso basta recarregar o produto.



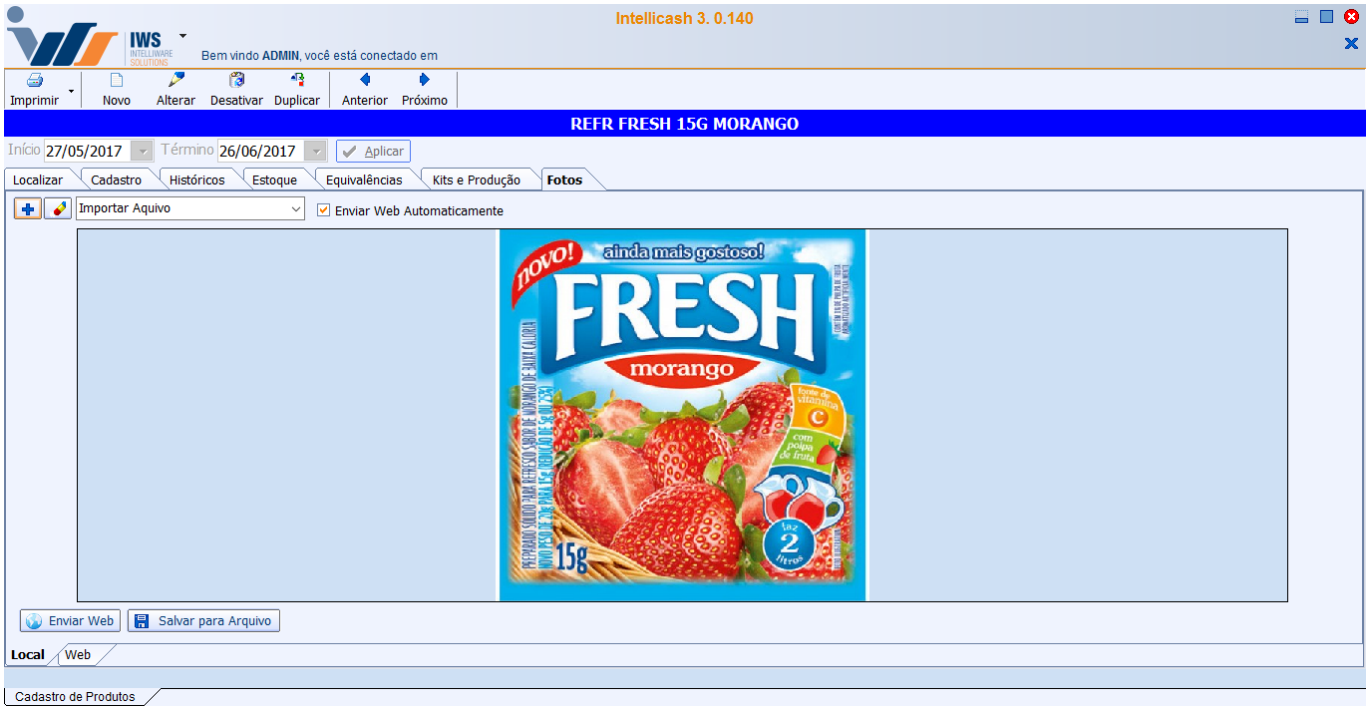

Desmembramento é o único tipo de kit/produção que não pode ser excluído ou alterado.

Ao optar por alterar um kit aparecerá a seguinte interface:

Nesta interface você poderá remanejar para o kit que deseja(exceto desmembramento).

# Fotos

Esta aba serve para adicionar uma foto do produto no sistema o com isso carregará automaticamente a imagem no cadastro do produto.




Há os seguintes botões:

- Para adicionar uma foto. A foto poderá ser carregada pela web ou por um arquivo de seu computador, para isso basta alterar o campo ao lado;
- Para excluir uma foto.
- **Enviar Para Web:** Para salvar a foto do cadastro do produto para o servidor. Ela pode ser usada no IntelliGroup e também no Venda Assistida;
- **Salvar Para Arquivo:** Para salvar o arquivo

From:
http://wiki.iws.com.br/ - **Documentação de software**

Permanent link:
**http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=manuais:intellicash:cadastros:produtos:produto&rev=1740686581**

Last update: **2025/02/27 20:03**