



# TDP SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

## FONTE PADRÃO - COMÉRCIO

Nota Técnica Nº. 0014/2017

Data/Hora.....: 30/03/2017 - 16:38:19  
Número da OS.....: 005745  
Versão Disponível: 4.4.3.6  
Analista.....: RICARDO F. MIZAEI  
Programador.....: LUCAS DORADOR FORNACIARI  
Homologador.....: ALAN LEONIDAS DA SILVA  
Documentação.....: ALAN LEONIDAS DA SILVA

## Módulo para Classificação e Processamento de Produtos

### Resumo da Nota

O Módulo Classificação e Processamento de Produto, contém duas funcionalidades básicas, já detalhadas em seu nome.

A funcionalidade de Classificação disponibiliza a transferência de uma determinada quantidade de saldo em estoque de um produto a outro.

Já a funcionalidade de Processamento, oferece a mesma transferência de saldo em estoque, com a possibilidade de transferência para 1 ou N produtos.

### Descrição

#### I) Configuração.

Para fazer a configuração, entre no aplicativo Integrado, no menu Utilitários\ Gerenciamento de Módulos. Após a abertura do mesmo, basta selecionar o item Estoque e clicar no botão Subitem. Informe na próxima tela no campo Descrição: Classificação e Processamento de Produto. Logo em seguida informe o caminho onde encontra-se a BPL criada nessa ordem de serviço.

Por padrão a BPL pode ser encontrada no seguinte caminho: C:\Sinco\Integrado\Bpl\TDPCLasProcProdutoXE8.bpl

(Atenção! Esse caminho pode mudar de acordo com a instalação feita. Informar o caminho correto para sua instalação).

Após informar corretamente os campos acima, basta clicar no botão Gravar. O sistema irá solicitar os usuários que poderão ter acesso ao módulo, para isso basta selecionar os usuários desejado.

Após toda configuração acima o processo será concluído e o módulo já vai estar disponível para utilização.

#### II) Funcionalidades.

As funcionalidades disponibilizadas na Aba Dados são:

Filtrar [F2]: Clicando no botão a Aba de Filtros irá ficar disponível, possibilitando a escolha de várias opções de filtros para uma melhor visualização das informações.

Atualizar [F3]: Essa ação irá atualizar as informações da tela de acordo com os filtros aplicados anteriormente.

Novo [F4]: Possibilita a criação de uma Nova Classificação ou Processamento.

Alterar [F5]: Basta selecionar o registro desejado, e clicar em Alterar, de acordo com o registro selecionado as suas respectivas informações serão abertas na tela (Classificação ou Processamento).

Excluir [F6]: Como a alteração basta selecionar o registro desejado e clicar em Excluir.

Imprimir [F7]: Possibilita a escolha entre dois relatórios, Resumido e Detalhado. O Relatório Resumido irá disponibilizar

a visão da aba Dados. Já o relatório Detalhado, possibilita a visão detalhada de cada operação, mostrando qual foi o produto de origem e para quem foi a informação.

(Todas funcionalidades são dependentes dos níveis de usuário destacados em Parâmetros envolvidos).

## II) Classificação e Processamento.

Como foi descrito de forma resumida clicando em Novo, será possível selecionar a criação de uma Classificação ou Processamento. Abaixo será detalhado cada um dos processos.

### II.a) Classificação

O processo de Classificação de produto, tem como principal objetivo transferir saldo de estoque de um determinado produto para outro com a mesma característica, mas com classificações diferenciadas.

Ex: Uma peixaria compra 1,000 Tonelada de um determinado peixe, mas nessa quantidade há diversos tamanhos do mesmo peixe. (Diversos pesos diferentes).

Para fazer essa classificação basta seguir os passos abaixo:

Passo 1: Após acessar a Aba Classificação, consulte o produto de saída (Produto de Origem).

Passo 2: Informe a quantidade que será classificada para um outro produto.

Ex: Produto XXXXXXXXXX (Produto Saída), Quantidade: 300 Kg

Passo 3: Consulte um Produto de Entrada desejado.

Ex: Produto XXXXXXXXXX de 10 a 15 KG.

Passo 4: Informando todos os dados acima, basta clicar em Classificar [F4], caso esteja tudo correto com as informações descritas acima, o sistema irá efetuar a classificação e disponibilizar a impressão, dando a possibilidade de escolha de imprimir ou não o relatório. Caso não seja necessário a impressão no momento basta clicar em Não na mensagem.

Essa impressão pode ser feita/refeita quando desejar ou precisar. Para isso basta consultar o código da classificação na Aba Dados e clicar em Alterar [F5]. A Classificação será disponibilizando na tela com o botão de impressão liberado para uso.

### II.b) Processamento:

O processamento segue basicamente a mesma metodologia da classificação, possibilitando a transferência de partes (ou peças) de um determinado produto, para partes menores.

Ex: 100 kg de um Peixe X. Poderá dar origem a 20 Kg de Filé, 40 Kg de Posta, etc.

Para isso basta seguir os passos abaixo:

Passo 1: Após acessar a Aba Processamento, consulte o Produto de Saída (Produto de Origem).

Passo 2: Informe a quantidade que será processada.

Ex: 100,000

Passo 3: Consulte o Produto de Entrada desejado.

Ex: Filé de Peixe XXXXXXXXXX

Passo 4: Informe a quantidade desejada.

Ex: 20,000 Kg

Passo 5: Informando todos os dados do produto de entrada, clique em Adicionar Item. (Esse processo pode ser repetido até que o saldo seja atendido).

Obs.: Nesse processo você pode também remover produtos de entrada gravados incorretamente. Para isso basta selecionar o produto desejado clicando duas vezes na tabela (No Grid) e clicar no Botão Excluir Item do Processamento.

Passo 6: Após informar todos os dados acima, para finalizar a operação, basta clicar em Processar [F4].

Passo 7: Caso esteja tudo correto com as informações descritas acima, o processo de finalização será iniciado.

Dependendo das configurações feitas no sistema, antes da conclusão pode ser feita a atualização dos preços relacionado a Família de Produtos (Caso haja correlação). O mesmo se aplica a tabela de preço, esse processo de atualização só será feito caso seja optado pela atualização.

Após todos os passos supracitado a impressão será disponibilizada, dando a possibilidade de escolha, imprimir ou não o relatório. Caso não seja necessário a impressão basta clicar no Botão Não da mensagem.

Essa impressão pode ser feita/refeita quando desejar ou precisar. Para isso basta consultar o código do Processamento na Aba Dados e clicar em Alterar [F5], que o mesmo será disponibilizando na tela com o botão de impressão liberado para uso.

III) Considerações Finais.

O Aplicativo PEstoque precisa estar aberto na máquina servidor, caso o mesmo esteja fechado o processamento do estoque não será feito e as funcionalidades não terão o funcionamento correto.

## **Parâmetros Envolvidos**

I) Liberação de níveis de usuário, no aplicativo Integrado - Utilitários - Manutenção de Usuários - Aba Utilitários, liberar os seguintes níveis:

7.22.15 - [1545] FACILITE - Classificação e Processamento de Produtos

7.22.15.001 - Filtrar os lançamento

7.22.15.002 - Atualizar os lançamento

7.22.15.003 - Novo lançamento

7.22.15.004 - Alterar lançamento

7.22.15.005 - Excluir lançamento

7.22.15.006 - Imprimir lançamento

7.22.15.007 - Gerar Classificação sem Estoque

II) Parâmetros envolvidos:

a) 4.18.329 - REPLICA PRODUTO PARA TODAS EMPRESAS - Status tratados pelo módulo: [Sim] e [Sim, Específico].

b) 4.18.438 - CASAS DECIMAIS DO CAMPO ESTOQUE DO PRODUTO - Todos status tratados.