



Relatório de Conferência de Saldos

Produto	: Microsiga Protheus Estoque e Custos –Versão 11		
Chamado	: THZJVF	Data da publicação	: 13/01/14
País(es)	: Todos	Banco(s) de Dados	: Todos

Implementado o relatório **Conferência de Saldos (MATR282)** para efetuar comparativo entre os saldos disponíveis, **Saldo Físico, Saldo por Endereço e Saldo por Rastreabilidade**.

Tipos de Saldos:

- **Saldo Físico**

O controle para este tipo de saldo, é de quantidade física disponível no armazém. Seu saldo é alimentado pelos Documentos de Entrada/Saída e pelos Movimentos Internos.

Tabelas envolvidas:

- SB9 – Saldos Iniciais
- SB2 – Saldos Físico e Financeiro
- SD1 – Itens da NF de Entrada
- SD2 – Itens da NF de Saída
- SD3 – Movimentos Internos

- **Saldo por Endereço**

O controle para este tipo de saldo utiliza-se quando o cliente quer controlar a Localização Física de seus produtos dentro do armazém. Para ativar o Controle de Saldos por Endereço, configure o parâmetro **MV_LOCALIZA** com o conteúdo igual a **S** pelo Configurador. Na sequência pela rotina **Cadastro de Produtos (MATA010)** altere o campo **Contr.ENDER (B1_LOCALIZ)** com o conteúdo igual a **Sim**.

Tabelas envolvidas:

- SBK – Saldos Iniciais por Endereço
- SBF – Saldos por Endereço
- SDB – Movimentos de Distribuição

- **Saldo por Rastreabilidade**

Utiliza-se o controle para este tipo de saldo (Lote/SubLote) para rastreabilidade e data de validade de seus produtos dentro do armazém. Para ativar o Controle de Saldos por rastreabilidade, configure o parâmetro **MV_RASTRO** com o conteúdo igual a **S** pelo Configurador e feito isto, pela rotina **Cadastro de Produtos (MATA010)** altere o campo **Rastro (B1_RASTRO)** para o conteúdo **Lote** ou **SubLote**.

Tabelas envolvidas:

- SBJ – Saldos Iniciais por Lote
- SB8 – Saldos por Lote
- SD5 – Requisições por Lote

Procedimento para Implementação

! Importante

Ao utilizar *Stored Procedures* é necessário instalar o pacote **p11_17.sps** para o correto funcionamento do relatório. Vale ressaltar que antes de reinstalar as *stored procedures*, aplique o pacote de atualizações (*Patch*) desta FNC.

Procedimentos para Configuração

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastros/Parâmetros (CFGX017)** e configure os parâmetros a seguir:

Itens/Pastas	Descrição
Nome	MV_LOCALIZ
Tipo	Caracter
Cont. Por.	S
Descrição	Indica se produtos poderão usar controle de localização física ou, não. (S)im ou (N)ão.

Itens/Pastas	Descrição
Nome	MV_RASTRO
Tipo	Caracter
Cont. Por.	S
Descrição	Determina a utilização ou não da Rastreabilidade dos Lotes.

2. Agora acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)** e informe a nova opção de menu do SIGAEST, conforme instruções a seguir:

Menu	Relatórios
Submenu	Genéricos
Nome da Rotina	Conferência de Saldos
Programa	MATR282
Módulo	Estoque e Custos
Tipo	Função Protheus
Tabelas	SB9/SBJ/SBK/SB2/SD1/SD2/SD3/SDB/SD5/SB8/SBF



Procedimentos para Utilização

1. Acesse **Estoque e Custos (SIGAEST)** opção **Atualizações/Cadastros/Produtos** (MATA010), inclua o produto utilizando o **Controle de Rastreabilidade e Endereçamento**.
 2. Acesse a opção **Atualizações/Estoque/Saldos Iniciais** (MATA220), inclua o **Saldo Inicial** para o produto.
 3. Acesse a opção **Atualizações/Rastreabilidade/Manutenção de Lote** (MATA390), inclua a **Manutenção de Lote**.
 4. Acesse a opção **Relatórios/Genéricos/Conferência de Saldos** (MATR282) e imprima o relatório configurando estes parâmetros conforme descrevemos:
 - **Do Produto?** Informe o código do produto inicial. Esta pergunta é utilizada para filtrar por produto inicial.
 - **Até Produto?** Informe o código do produto final. Esta pergunta é utilizada para filtrar por produto final.
 - **Do Armazém?** Informe o armazém inicial. Esta pergunta é utilizada para filtrar por armazém inicial.
 - **Até Armazém?** Informe o armazém final. Esta pergunta é utilizada para filtrar por armazém final.
 - **Saldo a Considerar?** Informe a opção **Atual**. Esta pergunta é utilizada para configurar o tipo de saldo a ser calculado pelo relatório, conforme abaixo:
 - Atual** – Considera o último saldo gravado nas tabelas SB2, SB8 e SBF;
 - Movimento** – Considera o saldo pela data informada na pergunta **Data de referência**, utiliza as tabelas de movimentos para compor o saldo até a data desejada. Considera B2_QATU (Saldo Atual) como saldo físico do produto.
 - Fechamento** – Considera o saldo pela data informada na pergunta **Data de referência**, utiliza as tabelas de movimentos para compor o saldo até a data desejada. Considera B2_QFIM (Saldo de fechamento) como saldo físico do produto. Utiliza-se esta opção no processo de fechamento de estoque para realizar a conferência de saldos a serem virados para o próximo período.
- Data de Referência?** Não é necessário informar a data de referência. Utilizada em conjunto com a pergunta **Saldo a Considerar?**
- Lista Produtos?** Informe a opção **Ambas**. Esta pergunta é utilizada para definir quais produtos listar, veja abaixo:
- Sem Diferenças** – Lista os produtos que não possuem diferenças de estoque.
 - Com Diferenças** – Lista os produtos que possuem diferenças de estoque.
 - Ambas** – Lista todos os produtos com e sem diferenças.



Na impressão do relatório de **Conferência de Saldos** (MATR282) são visualizadas as colunas abaixo:

Coluna	Descrição
FL	Código da Filial
PRODUTO	Código do Produto
AMZ	Código do Armazém
CONTROLE ENDEREÇO	Verifica se o produto impresso utiliza o controle de endereço
CONTROLE LOTE/SUBLOTE	Verifica se o produto impresso utiliza o controle de lote, ou sublote.
QUANTIDADE FISICA	Quantidade física
QUANTIDADE A ENDEREÇAR	Quantidade pendente de endereçamento
QUANTIDADE POR LOTE/SUBLOTE	Quantidade física por lote/sublote
STATUS	Status da conferencia de saldos

STATUS – Conferência de saldos contendo os 5 tipos de *status* conforme abaixo:

- **SDA=PENDENTE** - Este *status* e exibido quando existe saldo a endereçar para o produto listado.
- **SB2XSBF** – Exibe-se este *status* quando existe diferença de saldos, entre o saldo físico e o saldo por endereço. Para equalizar os saldos utilize a rotina **Cria Endereços** (MATA805).
- **SB2XSB8** – Exibe-se este *status* quando existe diferença de saldos entre o saldo físico e o saldo por rastreabilidade. Para equalizar os saldos utilize a rotina **Manutenção de Lotes** (MATA390).
- **SB2xSBFxSB8** – Exibe-se este *status* quando existe diferença de saldos entre o saldo físico, saldo por rastreabilidade e o saldo por endereço. Para equalizar os saldos utilize a rotina **Manutenção de Lotes** (MATA390) em conjunto com a rotina **Cria Endereços** (MATA805).
- **OK** - Exibe-se este *status* quando não existem diferenças de saldos.



Informações Técnicas

<p>Tabelas Utilizadas</p>	<p>Saldo Físico: SB9 – Saldos Iniciais SB2 – Saldos Físico e Financeiro SD1 – Itens da NF de Entrada SD2 – Itens da NF de Saída SD3 – Movimentos Internos</p> <p>Saldo por Endereço: SBK – Saldos Iniciais por Endereço SBF – Saldos por Endereço SDB – Movimentos de Distribuição</p> <p>Saldo por Rastreabilidade: SBJ – Saldos Iniciais por Lote SB8 – Saldos por Lote SD5 – Requisições por Lote</p>
<p>Funções Envolvidas</p>	<p>MATR282 (Relatório de Conferência de Saldos)</p>
<p>Sistemas Operacionais</p>	<p>Windows/Linux</p>