

## MV\_A330GRV – Saldos Iniciais obsoletos

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus® Estoque e Custos - Versão 11		
<b>Chamado</b>	: TPX821	<b>Data da publicação</b>	: 31/10/14
<b>País(es)</b>	: Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	: DbAccess®

Realizada melhoria com a disponibilização do parâmetro **MV\_A330GRV** para aprimorar o desempenho da rotina **Custo Médio (MATA330)**. Um dos primeiros procedimentos feitos por esta rotina é verificar o saldo inicial do período anterior, porém, por premissa, ela analisa o saldo de todos os produtos/armazém contidos na tabela SB2 (Saldo Físico e Financeiro), entretanto, para o segmento de Varejo isso deve ser feito somente para produtos/armazém que possuem movimentação de estoque e saldo inicial (quantidade e valor), já que, neste ramo de atividade, existem muitos produtos obsoletos e que geram baixa performance na execução da rotina.

**Observação:** a nomenclatura do parâmetro é idêntica ao mesmo processo implementado para a rotina de **Virada de Saldos (MATA280)** contemplado no chamado **THORQO**, sendo:

- **MV\_A330GRV = .T (True/Verdadeiro):** com este conteúdo (padrão) todos os produtos e armazéns terão seus saldos iniciais recálculos independentes de serem ou não obsoletos. Este é o processo utilizado.
- **MV\_A330GRV = .F.(False/ Falso):** com este novo conceito somente os produtos e armazéns que possuem movimentação de estoque dentro do período de processamento e que, também, não possuem quantidades e custos zerados, terão seus saldos iniciais recalculados. Os produtos que não se enquadram nesta regra (obsoletos) não são recalculados pela rotina.

### Importante

- Para o correto funcionamento, é necessária a instalação do pacote 19 (P11\_19.SPS – Assinatura 013).
- Para o correto funcionamento, é necessária a instalação do pacote 19 de *stored procedures* (arquivo P11\_19.SPS) atualizado.
- Se um produto obsoleto futuramente tiver movimentação de estoque, voltará a ser recalculado pela rotina de **Custo Médio (MATA330)**.
- Antes de aplicar o novo pacote de *stored procedures* (P11\_19.SPS), crie o parâmetro **MV\_A330GRV** informando seu conteúdo com .F. (*False/Falso*). Se este procedimento não for realizado sequencialmente de maneira adequada, o novo parâmetro será desconsiderado.

### Conceito de recálculo do saldo inicial na rotina Custo Médio (MATA330)

1. Cálculo da Mão de Obra.
2. Cálculo do Saldo Inicial do período anterior.
  - MV\_A330GRV = .T.: calcula o saldo inicial do período anterior para todos os produtos contidos na tabela de saldos (SB2).

- MV\_A330GRV = .F.: calcula o saldo inicial do período anterior somente para produtos que possuem quantidade e valores diferentes de zero e com movimentação de estoque no período de processamento.
3. Montagem do arquivo de trabalho para ordenação dos movimentos.
  4. Recálculo do Custo Médio.
  5. Contabilização dos movimentos de estoque.

## Procedimentos para Implementação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (*Patch*) deste chamado.

## Procedimentos para Configuração

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambiente / Cadastros / Parâmetros (CFGX017)** e crie o parâmetro conforme abaixo:

<b>Nome da Variável</b>	MV_A330GRV
<b>Tipo</b>	Lógico
<b>Descrição</b>	Indica se todos os produtos/armazéns terão seu saldo inicial calculado no início do processamento do custo médio: .T. ( <i>True/ Verdadeiro</i> ) = Todos os registros. .F. ( <i>False/ Falso</i> ) = somente os registros que possuem saldo inicial ou movimentação de estoque.
<b>Valor Padrão</b>	.F.

2. Pelo **IDE** ou **TDS (TOTVS Data Studio)** aplique o pacote \*.PTM contido neste chamado.
3. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Base de Dados / Dicionários / Stored Procedure (CFGX051)** e instale o pacote 19, conforme demonstrado na figura abaixo:

Controle de Assinaturas: Processos x Rotinas associadas

Consulta utilizada para garantir a compatibilidade entre processos e rotinas associadas.  
Verifique abaixo as informações sobre as rotinas e seus respectivos processos.

Versão: 11 / Data do instalador: 09/09/2014 / Top DataBase: MSSQL  
Empresa: 01 - VIA MARTE / Filial: 01 - MATRIZ

Descrição das rotinas	Código do process	Assinatura do processo	Assinatura da rotina	Status
CTBA190 - Reproc. Contábil	01	010	010	Ok
CTBA190 - Reproc. Contábil de Orçamentos	02	010	010	Ok
CTBA220 - Consolidação geral de empresas	03	010	010	Ok
CTBXATU - Atualização de Saldos ON-LINE	06	010	010	Ok
JOB192 - Reprocessamento por Contas	07	010	010	Ok
MATXFUNB- Somatória dos Abatimentos	08	010	010	Ok
FINA410 - Refaz Clientes / Fornecedores	09	010	010	Ok
FINXFUN - Saldo do Título	10	010	010	Ok
ATFA050 - Cálculo de depreciação de ativos	11	011	011	Ok
MATXFUNB- Cálculo de Estoque	14	010	010	Ok
MATA216 - Refaz poder de terceiros	15	010	010	Ok
MATA225 - Saldos em estoque	16	010	010	Ok
MATA280 - Virada de saldos	17	012	012	Ok
MATA300 - Saldo atual	18	010	010	Ok
MATA330 - Recálculo do custo médio	19	013	013	Ok
MATA320 - Cálculo do custo de reposição	20	010	010	Ok
MATA350 - Saldo atual para final	21	010	010	Ok
MATR320 - Relatório de Entradas e Saldas	22	010	010	Ok

Confirmar Fechar Ações relacionadas

4. Observe que a assinatura foi alterada para a versão 013.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	SB2 – Saldo Físico e Financeiro. SB9 – Saldos Iniciais. SD1 – Item do documento de entrada. SD2 – Item do documento de saída. SD3 – Saldos Físico e Financeiro.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	Custo Médio (MATA330).
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®