

Bloqueio de Movimentação de Ativos

Produto	: Microsiga Protheus® Ativo Fixo Versão 10	Chamado	: SCZKBI
Data da criação	: 03/11/10	Data da revisão	: 04/07/12
País(es)	: Todos	Banco(s) de Dados	: Todos

Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDATF**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Implementada a rotina **Bloqueio de Mov. (ATFA330)** que valida o bloqueio de movimentação de bens do Ativo, mediante data de bloqueio informada pelo usuário.

O bloqueio de movimentação visa assegurar a coerência dos dados do Ativo Fixo em períodos de fechamento, em que qualquer movimentação pode alterar valores e cálculos críticos.

A data de bloqueio, informada nesta rotina é armazenada no parâmetro **MV_ATFBLQM**.

Além dessa, fazem parte da validação as rotinas:

- **Cadastro de Ativo (ATFA010)**
- **Baixas - com depreciação proporcional (ATFA030)**
- **Baixas - sem depreciação proporcional (ATFA035)**
- **Baixas de Adiantamentos (ATFA040)**
- **Cálculo Mensal (ATFA050)**
- **Transferências (ATFA060)**
- **Ampliação (ATFA150)**
- **Classificação de Compras (ATFA240)**
- **Aquisição por Transferência (ATFA250)**

PROCEDIMENTO PARA IMPLEMENTAÇÃO

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

Importante

Antes de executar o compatibilizador **U_UPDATF** é imprescindível:

- a) Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório \PROTHEUS11_DATA\DATA) e dos dicionários de dados SXs (diretório \PROTHEUS11_DATA\SYSTEM).
- b) Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.

- c) Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- d) Se os dicionários de dados possuem índices personalizados (criados pelo usuário), antes de executar o compatibilizador, certifique-se de que estão identificados pelo *nickname*. Caso o compatibilizador necessite criar índices, irá adicioná-los a partir da ordem original instalada pelo Protheus®, o que poderá sobrescrever índices personalizados, caso não estejam identificados pelo *nickname*.
- e) O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada***.



O procedimento a seguir deve ser realizado por um profissional qualificado como Administrador de Banco de Dados (DBA) ou equivalente!

A ativação indevida da Integridade Referencial pode alterar drasticamente o relacionamento entre tabelas no banco de dados. Portanto, antes de utilizá-la, observe atentamente os procedimentos a seguir:

- i. No **Configurador (SIGACFG)**, veja se a empresa utiliza Integridade Referencial, selecionando a opção **Integridade/Verificação (APCFG60A)**.
- ii. **Se não há Integridade Referencial ativa**, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e nenhuma delas estará selecionada. Neste caso, **E SOMENTE NESTE**, não é necessário qualquer outro procedimento de ativação ou desativação de integridade, basta finalizar a verificação e aplicar normalmente o compatibilizador, conforme instruções.
- iii. **Se há Integridade Referencial ativa em todas as empresas e filiais**, é exibida uma mensagem na janela Verificação de relacionamento entre tabelas. Confirme a mensagem para que a verificação seja concluída, ou;
- iv. **Se há Integridade Referencial ativa em uma ou mais empresas**, que **não na sua totalidade**, são relacionadas em uma nova janela todas as empresas e filiais cadastradas para o sistema e, somente, a(s) que possui(em) integridade está(arão) selecionada(s). Anote qual(is) empresa(s) e/ou filial(is) possui(em) a integridade ativada e reserve esta anotação para posterior consulta na reativação (ou ainda, contate nosso Help Desk Framework para informações quanto a um arquivo que contém essa informação).
- v. Nestes casos descritos nos itens “iii” ou “iv”, **E SOMENTE NESTES CASOS**, é necessário **desativar tal integridade**, selecionando a opção **Integridade/ Desativar (APCFG60D)**.
- vi. Quando desativada a Integridade Referencial, execute o compatibilizador, conforme instruções.
Aplicado o compatibilizador, a Integridade Referencial deve ser reativada, **SE E SOMENTE SE** tiver sido desativada, através da opção **Integridade/Ativar (APCFG60)**. Para isso, tenha em mãos as informações da(s) empresa(s) e/ou filial(is) que possuía(m) ativação da integridade, selecione-a(s) novamente e confirme a ativação.

Contate o Help Desk Framework EM CASO DE DÚVIDAS!

1. Em **Microsiga Protheus TOTVS Smart Client**, digite **U_UPDATF** no campo **Programa Inicial**.

Importante

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja **igual ou superior** a **04/07/2012**.

2. Clique em **Ok** para continuar.
3. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.

4. Clique em **Processar** para iniciar o processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos. É apresentada uma mensagem explicativa na tela.
5. Em seguida, é exibida a janela **Atualização concluída** com o histórico (*log*) de todas as atualizações processadas. Nesse log de atualização, são apresentados somente os campos atualizados pelo programa. O compatibilizador cria os campos que ainda não existem no dicionário de dados.
6. Clique em **Gravar** para salvar o histórico (*log*) apresentado.
7. Clique em **Ok** para encerrar o processamento.

ATUALIZAÇÕES DO COMPATIBILIZADOR

1. Criação no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

Nome da Variável	MV_ATFBLQM
Tipo	DATA
Descrição	Data de bloqueio da Movimentação do Ativo Fixo
Valor Padrão	“em branco”

PROCEDIMENTOS PARA CONFIGURAÇÃO

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)**. Informe a nova opção de menu do **Ativo Fixo**, conforme instruções a seguir:

Menu	Miscelânea
Submenu	Processamento
Nome da rotina	Bloqueio de Mov.
Programa	ATFA330
Módulo	Ativo Fixo
Tipo	Função Protheus

PROCEDIMENTO PARA UTILIZAÇÃO

1. No **Ativo Fixo**, selecione **Miscelâneas/Processamento/Bloqueio de Mov. (ATFA330)** e digite a data de bloqueio da movimentação.

Nas rotinas de movimento, ao inserir registros de movimento ou processamento, se a data do movimento/processamento for menor que a data informada na rotina **Bloqueio de Mov. (ATFA330)**, e que está gravada no parâmetro **MV_ATFBLQM**, é exibida uma mensagem e a movimentação não será efetivada.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Rotinas Envolvidas	ATFA010A – Cadastro de Ativo ATFA030 – Baixas (com depreciação proporcional) ATFA035 – Baixas (sem depreciação proporcional) ATFA040 – Baixas Adiantamentos ATFA050 – Cálculo Mensal ATFA060 – Transferências ATFA150 – Ampliação ATFA240 – Classificação de Compras ATFA250 – Aquisição por Transferência
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®