

## Criação de gatilho para o campo YB\_BASEIMP

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus® Easy Import Control M11		
<b>Chamado/Requisito</b>	: TGWFCB	<b>Data da publicação</b>	: 25/03/13
<b>País(es)</b>	: Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	: Todos

### **Importante**

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

Efetuada a criação de gatilho para o campo **Base Imposto (YB\_BASEIMP)** na rotina de **Cadastros despesas (EICA110)** para que o Sistema gatilhe automaticamente o campo **Base Custo (YB\_BASECUS)** como **Sim**.

## PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

- Aplicar atualização do(s) programa(s) **AVGERAL.PRW, AVUPDATE01.PRW, AVOBJECT.PRW, UITGWFCB.PRW, EICDI500.PRW e EICDI154.PRW**.
- Para que as alterações sejam efetuadas, é necessário executar a função **U\_UITGWFCB**.

### **Importante**

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

- 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**).
- Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus®, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- Se os dicionários de dados possuírem 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*.
- 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 estará(rão) 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.
- vii. 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® Smart Client**, digite **U\_UITGWFCB** no campo **Programa Inicial**.



Para a devida atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja igual ou superior a **20/03/13**.

2. Clique em **Ok** para continuar.
3. Após a confirmação é exibida uma tela para a seleção da empresa em que o dicionário de dados será modificado. Selecione a empresa desejada e confirme.
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.
5. Confirme para dar início ao processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos, conforme mensagem explicativa apresentada na tela.

6. 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.
7. Clique em **Gravar** para salvar o histórico (*log*) apresentado.
8. Clique em **Ok** para encerrar o processamento.

## ATUALIZAÇÕES DO COMPATIBILIZADOR

### 1. Alteração de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela **SYB – Despesas**:

<b>Campo</b>	YB_BASEIMP
<b>Gatilho</b>	Sim

#### **Importante**

O tamanho dos campos que possuem grupo pode variar conforme ambiente em uso.

### 2. Criação de **Gatilhos** no arquivo **SX7 – Gatilhos**:

- Tabela **SYB – Despesas**:

<b>Campo</b>	YB_BASEIMP
<b>Sequência</b>	001
<b>Regra</b>	'1'
<b>Campo Domínio</b>	YB_BASECUS
<b>Tipo</b>	Primário
<b>Condição</b>	M->YB_BASEIMP == '1'
<b>Posiciona?</b>	Não
<b>Proprietário</b>	Microsiga

## PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

### Pré-Requisitos:

- O parâmetro **MV\_TEM\_DI** deve estar desabilitado.
- Possuir um processo de importação na fase de desembaraço, pronto para geração de NF.

Sequência 001:

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)** acesse **Atualizações/Financeiro/Cadastro despesas (EICA110)**.
2. Clique em **Incluir**.
3. Informe o código, descrição e valor da despesa. No campo **Base Imposto (YB\_BASEIMP)** selecione a opção **Sim**. Note que o campo **Base Custo (YB\_BASECUS)** é gatilhado automaticamente. Clique em **Confirmar**.  
O registro é exibido em tela.

Sequência 002:

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)** acesse **Atualizações/Desembaraço/Manutenção (EICDI502)**.
2. Selecione o processo e em **Ações Relacionadas** clique em **Despesas**.
3. Clique em **Incluir**.
4. Informe a despesa criada anteriormente e clique em **Confirmar**.
5. Informe a data e valor e clique em **Confirmar**.
6. Clique em **Fechar**.
7. A despesa é exibida em tela. Clique em **Confirmar** para gravar a inclusão.  
O registro é exibido em tela.

Sequência 003:

1. No **Easy Import Control (SIGAEIC)** acesse **Atualizações/Desembaraço/Receb.Importação (EICDI154)**.
2. Selecione o processo informado anteriormente e em **Ações Relacionadas** clique em **Custo realiz**.
3. Clique em **Itens**.
4. Clique em **Grava**.
5. O Sistema informa que o custo foi gravado. Clique em **Ok**.
6. Clique em **Sair**.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<b>Tabelas Utilizadas</b>	SYB – Despesas
<b>Funções Envolvidas</b>	EICA110 – Cadastro de Despesas EICDI502 – Desembaraço EICDI154 – Recebimento de Importação
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®