

## Alteração de Tamanho do Campo B1\_FPCOD

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus – Easy Import Control (SIGAEIC) – P11		
<b>Chamado</b>	: TPBGC7	<b>Data da publicação</b>	: 11/06/14
<b>Países</b>	: Todos	<b>Bancos de Dados</b>	: Todos

### Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UITPBGC7**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Foi efetuado alteração de tamanho do campo 'Cod.Familia' (B1\_FPCOD) no cadastro de Produtos (MATA011) para que ele esteja em conformidade com o campo 'Codigo' (YC\_COD) no cadastro de Famílias (EICA120).

Este ajuste é necessário para evitar perda de informações e manter o correto relacionamento entre as rotinas.

### Procedimento para Implementação

- Aplicar atualização dos programas **AVGERAL.PRW**, **AVUPDATE01.PRW**, **AVOBJECT.PRW** e **UITPBGC7**.
- Para que as alterações sejam efetuadas, é necessário executar a função **U\_UITPBGC7**.

### Importante

Antes de executar o compatibilizador **UITPBGC7** 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\***.

### Atenção

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.
- 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 **ByYou Smart Client**, digite **UITPBGC7** 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 **29/04/2014**.

2. Clique em **OK** para continuar.
3. Depois da confirmação, é exibida uma tela para a seleção da empresa em que o dicionário de dados será modificado.
4. Ao confirmar, é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.

5. Clique em **Processar** para iniciar o processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos. É apresentada uma mensagem explicativa 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 **SB1 – Descrição Genérica do Produto**:

<b>Campo</b>	B1_FPCOD
<b>Tamanho</b>	10

#### Importante

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

### Procedimento para Utilização

#### Pré-Requisitos:

- Possuir uma Família cadastrada.
- Possuir um Produto cadastrado.

#### Sequência 001:

1. No Easy Import Control (SIGAEIC), acesse **Atualizações / Cadastros / Produtos (MATA011)**.  
O sistema apresenta a janela de produtos cadastrados.
2. Posicione o cursor em um produto e clique em **Alterar**.
3. Na pasta **Cadastrais** informe uma família no campo **Cod.Familia (B1\_FPCOD)**.  
Note que o campo possui tamanho de 10 caracteres.
4. Confira os dados e confirme.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	SB1 – Descrição Genérica do Produto; SYC – Família de Produtos.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	MATA011 – Cadastro de Produtos; EICA120 – Cadastro de Famílias.
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®