

## Alteração dos Campos de Forma de Pagamento

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus® Faturamento – Versão 11		
<b>Chamado</b>	: TRLGP3	<b>Data da publicação</b>	: 06/02/15
<b>País(es)</b>	: Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	: Banco(s) de dados

### Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDFAT43**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Implementado ajuste no tamanho dos campos referentes à forma de pagamento, para que comportem a chave de acordo com sua consulta padrão.

Para viabilizar essa melhoria é necessário aplicar o pacote de atualizações (*Patch*) deste chamado.

### Procedimento para Implementação

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

### Importante

Antes de executar o compatibilizador **UPDFAT43** 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 **UPDFAT43** no campo **Programa Inicial**.

**Importante**

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se de que a data do compatibilizador seja igual ou superior a 03/02/2015.

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.
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre a *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 ACO – Regras de desconto:

<b>Campo</b>	ACO_FORMPG
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	6
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@!
<b>Título</b>	Form.Pagto
<b>Descrição</b>	Forma de Pagamento
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	<b>Sim</b>
<b>Obrigatório</b>	<b>Não</b>
<b>Browse</b>	<b>Não</b>
<b>Val. Sistema</b>	Vazio().Or.ExistCpo("SX5","24"+M->ACO_FORMPG)
<b>Help</b>	Código da forma de pagamento a ser considerada para aplicação da regra. Caso este não seja informado, todas as formas de pagamento serão válidas.

- Tabela ACQ – Regras de Bonificação:

<b>Campo</b>	ACQ_FORMPG
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	6
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@!
<b>Título</b>	Form.Pagto
<b>Descrição</b>	Forma de Pagamento
<b>Nível</b>	1

<b>Usado</b>	<b>Sim</b>
<b>Obrigatório</b>	<b>Não</b>
<b>Browse</b>	<b>Não</b>
<b>Val. Sistema</b>	Vazio().Or.ExistCpo("SX5","24"+M->ACQ_FORMPG)
<b>Help</b>	Forma de pagamento a ser considerada para aplicação da regra. Caso esta não seja informada, todas as formas de pagamento serão válidas.

- Tabela SE4 – Condições de Pagamento:

<b>Campo</b>	E4_FORMA
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	6
<b>Decimal</b>	0
<b>Título</b>	Forma Pgto
<b>Descrição</b>	Forma de Pagamento
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	<b>Sim</b>
<b>Obrigatório</b>	<b>Não</b>
<b>Browse</b>	<b>Não</b>
<b>Val. Sistema</b>	ExistCpo("SX5","24"+M->E4_FORMA)
<b>Help</b>	Neste local deverá ser informada a forma de pagamento para esta condição de pagamento. O tratamento será realizado no módulo SIGALOJA.

### Importante

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

### Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	ACO – Regras de desconto; ACQ – Regras de Bonificação; ACT – Itens Da Regra de Negócio; SE4 – Condições de Pagamento.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	FATA080 – Regras de desconto; FATA090 – Regras de Bonificação; FATA100– Regras de Negócio; MATA360– Condições de Pagamento
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/ Linux®