



## Ajuste de Tam e Formato dos Campos TXDEPR\*

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus SIGAATF Versão 11			
<b>Chamado</b>	:	<b>THOKZR</b>	<b>Data da publicação</b>	:	16/07/13
<b>País(es)</b>	:	Brasil	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Todos

### **Importante**

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **U\_UPDATF**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Ajuste no tamanho e formato dos campos de **TXDEPR**, das tabelas SNN, SNR e SNS, para o processo **Simulação de Depreciação (ATFA350)**, possibilitando colocar taxas anuais de depreciação até 9.999,9999.

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 **U\_UPDATF** 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 **Smart Client** (se versão 11), 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 **11/07/2013**.

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

### Alteração de Campos no arquivo SX3 – Campos:

- Tabela SNN – Planejamento de Aquisições:

<b>Campo</b>	NN_TXDEPR1
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NN_TXDEPR2
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NN_TXDEPR3
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4



<b>Formato</b>	@E 9,999.9999
----------------	---------------

<b>Campo</b>	NN_TXDEPR4
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NN_TXDEPR5
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

- Tabela SNR – Modificadores de Simulac depr:

<b>Campo</b>	NR_TXDEPR1
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NR_TXDEPR2
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NR_TXDEPR3
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9



<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NR_TXDEPR4
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NR_TXDEPR5
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

- Tabela **SNS – Movimentos de Simulação**:

<b>Campo</b>	NS_TXDEPR1
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NS_TXDEPR2
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NS_TXDEPR3
<b>Tipo</b>	Numérico



<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NS_TXDEPR4
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

<b>Campo</b>	NS_TXDEPR5
<b>Tipo</b>	Numérico
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	4
<b>Formato</b>	@E 9,999.9999

**! Importante**

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

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	SNN – Planejamento de Aquisições. SNR – Modificadores de Simulaç depr. SNS – Movimentos de Simulação.
<b>Funções Envolvidas</b>	ATF – Compatibilizador. ATFA350 – Simulação de Depreciação.
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®.