



## Melhoria na Impressão de Contratos

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador 11.5			
<b>Chamado</b>	:	<b>TGZYJK</b>	<b>Data da publicação</b>	:	11/04/13
<b>País(es)</b>	:	Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Todos

### ! *Importante*

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **U\_GFE11802**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Alteração no pergunte da rotina de **Impressão de Contratos com Autônomos (GFEA102)**, que agora traz a consulta padrão para os campos **Contrato De** e **Contrato Até**, além disso, o programa verifica se os contratos informados estão aptos para serem impressos de maneira oficial ou como prévia/reimpressão.

## 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\_GFE11802 é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório **PROTHEUS\_DATA\DATA**, se versão 10, ou **\PROTHEUS11\_DATA\DATA**, se versão 11) e dos dicionários de dados SXs (diretório **PROTHEUS\_DATA\_SYSTEM**, se versão 10, ou **\PROTHEUS11\_DATA\SYSTEM**, se versão 11).
- 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 **Microsiga Protheus TOTVS Smart Client** (se versão 10) ou **ByYou Smart Client** (se versão 11), digite U\_GFE11802 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 09/04/2013.



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 *ou* é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa U\_GFE11802().
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. Criação ou Alteração de **Perguntas** no arquivo **SX1 – Cadastro de Perguntas**:

<b>Pergunte</b>	GFEA102
<b>Nome</b>	
<b>Grupo</b>	GFEA102
<b>Ordem</b>	03
<b>Tipo</b>	C
<b>Tamanho</b>	1

### **Importante**

Os tamanhos dos campos que possuem grupo podem variar conforme ambiente em uso.



## 2. Criação de **Consulta Padrão** no arquivo **SXB – Consulta Padrão**:

- Pesquisa GW2:

<b>Alias</b>	GW2
<b>Tipo</b>	1
<b>Sequência</b>	01
<b>Coluna</b>	DB
<b>Descrição</b>	Contrato com Autonom
<b>Contém</b>	GW2

## Procedimentos para Utilização

Devem haver previamente cadastrados no GFE, um documento de carga com transportador autônomo, vinculado a um romaneio calculado e vinculado a um Contrato autônomo.

1. Dentro do **Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE)** acesse o menu **Atualizações > Movimentação > Contrato Autônomo > Impressão Contrato**;
2. Na tela de **Parâmetros**, verifique que os campos **Contrato de** e **Contrato até** tem a consulta padrão;
3. Verifique a alteração do nome do último pergunte para **Tipo Impressão** com as opções **Previa/Reimp** e **Oficial**;
4. Informe um contrato para ser impresso, o sistema deve se comportar conforme a tabela:

Situação do Contrato	Tipo de Impressão	Comportamento do Sistema
1 = Criado	Oficial	Emite mensagem
1 = Criado	Prévia/Reimpressão	Emite mensagem
2 = Confirmado	Oficial	Imprime Contrato
2 = Confirmado	Prévia/Reimpressão	Imprime Contrato
3 = Emitido	Oficial	Emite Mensagem
3 = Emitido	Prévia/Reimpressão	Imprime Contrato
4 = Cancelado	Oficial	Emite Mensagem
4 = Cancelado	Prévia/Reimpressão	Emite Mensagem

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	GW2 – Contrato com Autônomo
<b>Funções Envolvidas</b>	GFEA102 – Impressão de Contrato
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux