# **Boletim Técnico**



# Melhorias em Ocorrências com Datas Retroativas

| Produto  | : | Microsiga Protheus® SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador P12 |                    |   |          |
|----------|---|---|--------------------|---|----------|
| Chamado  | : | TQNXCV  | Data da publicação | : | 16/10/14 |
| País(es) | : | Todos   | Banco(s) de Dados  | : | Todos    |

### Importante

Esta melhoria depende de execução do update de base **GFE11I42**, conforme Procedimentos para Implementação.

No processo atual de ocorrências, um documento de carga não pode receber ocorrências com datas retroativas a última registrada.

Nessa situação, o Sistema não permite ao embarcador registrar outras ocorrências, sejam informativas ou mesmo ocorrências de reentrega, quando já existe uma ocorrência registrada, principalmente em casos onde o transportador do trecho de redespacho envia os arquivos de **EDI** de **Ocorrência** antes do transportador do trecho normal.

Para não perder estes registros, foi disponibilizado um novo parâmetro geral, **Data retroativa para ocorrência entrega** (**MV\_GFEOCO**), que permite ou não o registro de ocorrências desta natureza, dependendo da origem da ocorrência.

Além disto, foi adicionado o campo **Ocor Retroa** no **Cadastro de Emitentes** que permite ao embarcador definir uma exceção para que determinados transportadores possam ou não incluir estas informações.

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 GFE11I42 é imprescindível:

- a) 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").
- b) Os diretórios acima mencionados correspondem à instalação padrão do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- c) Essa rotina deve ser executada em modo exclusivo, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- d) 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,

1

Este documento è de propriedade da TOTVS, Todos os direitos reservados

# **Boletim Técnico**



irá adicioná-los a partir da ordem original instalada pelo Protheus, o que poderá sobrescrever índices personalizados, caso não estejam identificados pelo *nickname*.

e) 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!

<u>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:</u>

- 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. <u>Se</u> 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, <u>ou</u>;
- iv. <u>Se</u> 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\_GFEUDES 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 17/09/2014.

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 é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa **U\_GFE11I42** 

4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.

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

### Criação no arquivo SX6 - Parâmetros:

| Nome da Variável | MV_GFEOCO   |
|------------------|---|
| Тіро             | С   |
| Descrição        | Permissão para ocorrências de entrega com datas retroativas a<br>última |
| Valor Padrão     | 1   |

# Procedimento para Utilização

### Parametrização

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE), acesse Atualizações > Cadastros > Parâmetros > Parâmetros Módulo (GFEX000).
- 2. Clique na aba Integrações EDI.
- 3. No parâmetro **Data retroativa para ocorrência entrega** (**MV\_GFEOCO**), escolha uma das opções disponíveis, onde:

TOTVS

# locumento é de propriedade da TOTVS, Todos os direitos reservados. @

# **Boletim Técnico**

1 - Não permite data retroativa - Mantém o funcionamento atual e padrão do Sistema, ou seja, não permite inserção de ocorrências com datas retroativas para o mesmo trecho;

- 2 Somente ocorrências EDI Permite ocorrências com data retroativa onde a origem da ocorrências seja 1 = EDI;
- 3 Todas ocorrências Permite ocorrências com data retroativa.
- 4. Clique em **Confirmar/Salvar.**

### Exceção do transportador

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE), acesse Atualizações > Cadastros > Gerais > Emitentes (GFEA015).
- 2. Localize o(s) cadastro(s) dos transportadores que terão uma exceção ao parâmetro padrão e clique em "Alterar".
- 3. Na aba **Transportador**, localize o grupo **Ocorrências** e o campo **Ocor Retroa**, que estará habilitado somente se o emitente for transportador ou autônomo (GU3\_TRANSP=1 ou GU3\_AUTON=1).
- 4. Escolha uma das opções, possuindo o mesmo efeito nas ocorrência que o parâmetro MV\_GFEOCO citado acima.
  - Durante a avaliação das ocorrências, o Sistema avaliará primeiro o que for selecionado no cadastro do transportador da ocorrência.
  - Caso não esteja preenchido, o Sistema sempre considerará o parâmetro MV\_GFEOCO.

### **Ocorrências EDI**

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE), acesse Atualizações > Integrações / Edi > Importar Ocorren (GFEA117).
- 2. Importe e processe um arquivo de Ocorrência EDI.
- 3. Para simular uma ocorrência com data retroativa:
  - a. Reimporte o mesmo arquivo.
  - b. Selecione o registro.
  - c. Vá em Ações Relacionadas > Alterar.
  - d. Na aba Arquivos, altere os campos Data Ocorren e Hora Ocor para uma data e hora anterior da importada.
  - e. Confirme a alteração. Clique em Processar.
  - f. O Sistema deverá ou não criar a ocorrência, conforme a parametrização geral ou do cadastro do transportador. Caso não criar a ocorrência, o campo Situação EDI ficará como rejeitado e no campo Mensagem EDI apresentará o motivo.

# **Boletim Técnico**



# Informações Técnicas

| Tabelas Utilizadas    | GWN - Ocorrências<br>GU3 - Cadastro de Emitentes   |
|-----------------------|--|
| Rotinas Envolvidas    | GFEX000 - Parâmetros do Módulo<br>GFEA015 - Cadastro de Emitentes<br>GFEA032 - Cadastro de Ocorrências<br>GFEA117 - Importar Ocorren |
| Sistemas Operacionais | Windows/Linux  |