

## Vínculo da Ocorrência ao Cálculo de Frete

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador 11.5	<b>Chamado</b>	: TEEDT5
<b>Data da criação</b>	: 17/01/12	<b>Data da revisão</b>	: 26/04/12
<b>País(es)</b>	: Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	: Todos

### ! Importante

Melhoria para que ao gerar um cálculo de frete através do cadastro de uma ocorrência, esta fique referenciada no cálculo, pois pode haver mais de um cálculo e ocorrência para o mesmo documento de carga. Também foi criado o programa para acerto de cálculos já existentes que ainda não possuem relacionamentos.

## PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

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

### ! Importante

Antes de executar o compatibilizador U\_GFE11507 é imprescindível:

- Realizar o backup da base de dados do produto em 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 pode 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.
- 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, 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\_GFE11507 no campo Programa Inicial, ou utilize o programa U\_GFEUMAN que mostra os compatibilizadores disponíveis, então selecionar o U\_GFE11507.

#### **Importante**

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se de que a data do compatibilizador seja igual ou superior a 29/12/2011.

2. Acione 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 a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa U\_GFE11507().
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o backup e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.
5. Acione Sim para iniciar o processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos, em que 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. Acione **Gravar** para salvar o histórico (log) apresentado.
8. Acione **OK** para encerrar o processamento.

## 1. Criação de Campos no arquivo SX3 – Campos:

- GWF\_NROCO

<b>Tipo</b>	C
<b>Tamanho</b>	08
<b>Título</b>	Ocorrência
<b>Descrição</b>	Número da Ocorrência

## 2. Criação do Índice no arquivo SIX – Índices:

- Ocorrencia + Calc.

<b>Ordem</b>	05
<b>Chave</b>	GWF_FILIAL+GWF_NROCO+GWF_NRCALC

## PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

1. Para executar o programa de acerto, acesse Miscelânea > Funções Genéricas, e digite GFEFIX01.
2. Para o relacionamento do cálculo com a ocorrência, é necessário que haja pelo menos um documento de carga relacionado a um romaneio calculado.
3. Cadastrar uma ocorrência para um documento de carga, do tipo reentrega ou devolução, para a geração do novo cálculo.
4. Na consulta de cálculo de frete, verificar no campo “Ocorrência” o número da ocorrência que gerou o cálculo.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<b>Tabelas Utilizadas</b>	GWF- Cálculos de Frete
<b>Rotinas Envolvidas</b>	GFEFIX01- Programa de Acerto Ocorrência x Cálculo GFEA032- Ocorrências de Carga
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux
<b>Número do Plano</b>	00000034572/2011