



## Melhoria na Reabertura do Romaneio

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus® SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador 11.8			
<b>Chamado</b>	:	<b>TIKZNW</b>	<b>Data da publicação</b>	:	13/03/14
<b>País(es)</b>	:	Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Todos

### ! Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **U\_GFE11848**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Melhoria para que na reabertura do romaneio sejam gravados o motivo, data, hora e usuário que realizou a reabertura em campos próprios para este fim.

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

## Procedimento para Implementação

O sistema será atualizado logo depois da aplicação do pacote de atualizações (*Patch*) deste chamado.

### ! Importante

Antes de executar o compatibilizador **GFE11848** é imprescindível:

- Realize 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 deverá 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 está 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 deverá ser reativada, **SE E SOMENTE SE tiver sido desativada**, por meio 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\_GFE11848** no campo **Programa Inicial**.

 **Importante**

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja igual ou superior à 11/03/2014.



2. Clique em **OK** para continuar.
3. Depois da confirmação será 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. Selecionar o programa **U\_GFE11848()**.
4. Ao confirmar será 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 será a preparação dos arquivos.  
É apresentada uma mensagem explicativa na tela.
6. Em seguida, será exibida a janela **Atualização concluída** com o histórico (*log*) de todas as atualizações processadas. Nesse *log* de atualização serão 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 de campos no arquivo **SX3 – Campos**:
  - Tabela **GWN – Romaneios de Carga**:

<b>Campo</b>	GWN_MOTREA
<b>Tipo</b>	Memo
<b>Tamanho</b>	10
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	
<b>Título</b>	Motivo Reab.
<b>Descrição</b>	Motivo da Reabertura
<b>Nível</b>	0
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não
<b>Opções</b>	
<b>When</b>	



<b>Relação</b>	
<b>Val. Sistema</b>	
<b>Help</b>	

<b>Campo</b>	GWN_DTREAB
<b>Tipo</b>	Data
<b>Tamanho</b>	8
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	
<b>Título</b>	Data Reab.
<b>Descrição</b>	Data da Reabertura
<b>Nível</b>	0
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não
<b>Opções</b>	
<b>When</b>	
<b>Relação</b>	
<b>Val. Sistema</b>	
<b>Help</b>	

<b>Campo</b>	GWN_HRREAB
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	5
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	
<b>Título</b>	Hora Reab.
<b>Descrição</b>	Hora da Reabertura
<b>Nível</b>	0
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não
<b>Opções</b>	



<i>When</i>	
<b>Relação</b>	
<b>Val. Sistema</b>	
<i>Help</i>	

<b>Campo</b>	GWN_USUREA
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	50
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	
<b>Título</b>	Usuario Reab.
<b>Descrição</b>	Usuário Reabertura
<b>Nível</b>	0
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<i>Browse</i>	Não
<b>Opções</b>	
<i>When</i>	
<b>Relação</b>	
<b>Val. Sistema</b>	
<i>Help</i>	



## Procedimentos para Utilização

1. No **SIGAGFE**, inclua um documento de carga, vincule a um romaneio, realize o cálculo e libere;
2. Acesse a opção **Ações relacionadas > Reabrir**;
3. Visualize o romaneio e verifique se foi incluído o separador reabertura, e nele constam o motivo da reabertura, data, hora e usuário. Verifique também se o campo **Motivo** foi preenchido com o motivo informado na tela de motivo da reabertura, e foram gravados a data, hora e usuário que realizou a reabertura.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	GWN – Romaneios de Carga
<b>Funções Envolvidas</b>	GFEA050 – Digitação de Romaneios de Carga
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®