



Validação do Campo Série dos Documentos de Carga

Produto	:	Microsiga Protheus SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador 11.8			
Chamado	:	TGWDL6	Data da publicação	:	08/04/13
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos

! *Importante*

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **GFE11801**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Ajuste na validação do campo **Série** do documento de carga (**GW1_SERDC**) para realizar a validação somente quando a origem do documento for "1" (Usuário), quando o documento de carga é digitado manualmente no GFE.

Procedimento para Implementação

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

! *Importante*

Antes de executar o compatibilizador GFE11801 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 possuem 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 GFE11801 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 05/04/2013.

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 GFE11801().
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

9. Alteração de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela GWU – Trechos do Itinerário:

Campo	GWN_SERDC (X3_CAMPO)
Tipo	C (X3_TIPO)
Tamanho	5 (X3_TAMANHO)
Decimal	0 (X3_DECIMAL)
Formato	@! (X3_PICTURE)
Título	Serie (X3_TITULO)
Descrição	Serie do Documento (X3_DESCRIC)
Nível	1 (X3_NÍVEL)
Usado	Sim (X3_USADO)



Obrigatório	Não (X3_OBRIGAT)
Browse	Sim (X3_BROWSE)
Opções	(X3_CBOX)
When	(X3_WHEN)
Relação	(X3_RELACAO)
Val. Sistema	(X3_VALID)
Help	Informar a série do documento de cargas.

- Tabela GW1 – Documentos de Carga:

Campo	GW1_SERDC (X3_CAMPO)
Tipo	C (X3_TIPO)
Tamanho	5 (X3_TAMANHO)
Decimal	0 (X3_DECIMAL)
Formato	@! (X3_PICTURE)
Título	Serie (X3_TITULO)
Descrição	Serie do Documento (X3_DESCRIC)
Nível	1 (X3_NÍVEL)
Usado	Sim (X3_USADO)
Obrigatório	Não (X3_OBRIGAT)
Browse	Sim (X3_BROWSE)
Opções	(X3_CBOX)
When	INCLUI (X3_WHEN)
Relação	(X3_RELACAO)
Val. Sistema	M->GW1_ORIGEM<>"1".OR.VAZIO().OR.ExistCpo("SX5","01"+M->GW1_SERDC) (X3_VALID)
Help	Informar a série do documento de cargas, se possuir.

Importante

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



Procedimentos para Utilização

1. Integrar um Documento de Carga de origem “ERP” informando uma série que não esteja cadastrada no GFE.

Como é integração, o sistema do GFE não valida o campo e deve integrar normalmente.

2. Em **Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE)** acesse **Atualizações > Movimentação > Expedição/Recebim > Documentos de Carga (GFEA044)**.
3. Clique em Incluir.
4. Informar o campo **Série (GW1_SERDC)**.

Ao informar a série do documento o sistema irá validar a mesma e retornará ou não a mensagem de validação corretamente, dependendo do que for informado.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	GWU – Trechos do Itinerário. GW1 – Documentos de Carga.
Funções Envolvidas	GFEA044 – Documentos de Carga
Sistemas Operacionais	Windows/Linux