



## Código de Filial, Emitente, Destinatário, Fornecedores e Transportadores Dinâmicos

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus SIGAGFE, Gestão de Frete Embarcador 11.8			
<b>Chamado</b>	:	<b>THVSSG</b>	<b>Data da publicação</b>	:	02/10/13
<b>País(es)</b>	:	Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Todos

### ! *Importante*

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **GFE11I21**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Melhoria na qual foram corrigidos os perguntes de vários programas para que as faixas de **Filial** dos mesmos adaptem-se ao tamanho do código de cada empresa. Da mesma forma, também está se tornado dinâmico o tamanho do campo **Emitente, Destinatário, Fornecedores e Transportadores**.

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

Esta melhoria complementa a melhoria do chamado **THUYEY**

## Procedimento para Implementação

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

### ! *Importante*

Antes de executar o compatibilizador **GFE11I21** 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 GFE11I21 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 03/06/13.



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 GFE11121
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. Alterações de **Dicionário de Dados de Perguntas** no arquivo **SX1 – Cadastro de Perguntas**:

<b>CAMPOS</b>	X1_TAMANHO, X1_GRPSXG
<b>GRUPOS</b>	GFEC001, GFEC003, GFEC010, GFEC011, GFEC012, GFEC021, GFEC022, GFEC023, GFEC024, GFEC041, GFER034, GFER051, GFER052, GFER053, GFER054, GFER058, GFER059, GFER083, GFER084, GFER085, GFER086, GFER087, GFER150, GFER151, GFER152, GFER153, GFER154, GFER253.

## Procedimentos para Utilização

1. Em **Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE)** acesse **Consultas > Gerais > Painel Transportad**;
2. Clique na Opção **Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFEC001) / Sair;
3. Acesse **Consultas > Gerais > Painel Clientes**;
4. Clique na Opção **Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFEC003) / Sair;



5. Acesse **Consultas > Gerais > Sumário Pendências**;
6. Clique em OK ou Cancelar (Pergunte GFEC010) / Sair;
7. Acesse **Consultas > Expedição/Receim > Mov Cargas Período**;
8. Marque uma Filial na Lista (se Houver), Clique na Opção **Movimentação**, OK ou Cancelar (Pergunte GFEC011) / Sair;
9. Acesse **Consultas > Cálculo de Frete > Frete Período**;
10. Marque uma Filial na Lista (se Houver), Clique na Opção **Realizado**, OK ou Cancelar (Pergunte GFEC012) / Aperte "Esc" para Sair;
11. Acesse **Consultas > Expedição/Receim > Curva Transp Carga**;
12. Clique na OK ou Cancelar (Pergunte GFEC021) / Sair;
13. Acesse **Consultas > Cálculo de Frete > Curva Transp Frete**;
14. Clique em OK ou Cancelar (Pergunte GFEC022) / Sair;
15. Acesse **Consultas > Ocorrências > Curva Transp Ocorr**;
16. Clique em OK ou Cancelar (Pergunte GFEC023) / Sair;
17. Acesse **Consultas > Auditoria de Frete > Curva Transp Audit**;
18. Clique em OK ou Cancelar (Pergunte GFEC024) / Sair;
19. Acesse **Consultas > Expedição/Receim > Monitor Entregas**;
20. Clique em OK ou Cancelar (Pergunte GFEC041) / Sair;
21. Acesse **Relatórios > Ocorrências > Ocorrências Transp**;
22. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER034), Imprimir ou Fechar;
23. Acesse **Relatórios > Expedição/Receim > Doc Carga Trânsito**;
24. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER051), Imprimir ou Fechar;
25. Acesse **Relatórios > Expedição/Receim > Carga e Frete**;
26. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER052), Imprimir ou Fechar;
27. Acesse **Relatórios > Expedição/Receim > Estoq Trânsito Trp**;
28. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER053), Imprimir ou Fechar;
29. Acesse **Relatórios > Expedição/Receim > Estoque Trânsito**;
30. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER054), Imprimir ou Fechar;



31. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Eficiência Transp;**
32. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER058), Imprimir ou Fechar;
33. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Eficiência Filiais;**
34. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER059), Imprimir ou Fechar;
35. Acesse **Relatórios > Cálculo de Frete > Frete Item;**
36. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER083), Imprimir ou Fechar;
37. Acesse **Relatórios > Cálculo de Frete > Frete UF/Região;**
38. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER084), Imprimir ou Fechar;
39. Acesse **Relatórios > Cálculo de Frete > Frete Transp/UF;**
40. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER085), Imprimir ou Fechar;
41. Acesse **Relatórios > Cálculo de Frete > Frete Class Frete;**
42. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER086), Imprimir ou Fechar;
43. Acesse **Relatórios > Cálculo de Frete > Frete Repres/Dest;**
44. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER087), Imprimir ou Fechar;
45. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Ocup Veic Romaneio;**
46. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER150), Imprimir ou Fechar;
47. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Ocup Veic Transp;**
48. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER151), Imprimir ou Fechar;
49. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Ocup Veic Filial;**
50. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER152), Imprimir ou Fechar;
51. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Ocup Veic Tip Veic;**
52. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER153), Imprimir ou Fechar;
53. Acesse **Relatórios > Expedição/Recebim > Ocup Veic Tip Oper;**
54. Clique em **Ações Relacionadas > Parâmetros**, OK ou Cancelar (Pergunte GFER154), Imprimir ou Fechar.



## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	GU3 – Emitentes de Transporte GWU – Trechos do Itinerário GW1 – Documentos de Carga GWN – Romaneios de Carga
<b>Funções Envolvidas</b>	GFEC001 - Painel Transportador GFEC003 – Painel Clientes GFEC010 – Painel Transportador - Cargas GFEC011 – Movimentação por Período GFEC012 – Despesa de Transporte por Períodos GFEC021 – Curva ABC Transportador por Cargas GFEC022 – Curva ABC Transportador por Fretes GFEC023 – Curva ABC Transportador por Ocorrências GFEC024 – Curva ABC Transportador por Divergências GFEC041 – Monitor de Entregas GFER034 – Ocorrências por Transportador GFER051 – Documento de Carga em Trânsito GFER052 – Carga e Frete por Romaneio GFER053 – Estoque em Trânsito por Transportador GFER054 – Estoque em Trânsito GFER058 – Relatório Eficiência de Entrega do Transportador GFER059 – Relatório Eficiência de Entrega do Embarcador GFER083 – Despesa de Frete por Item GFER084 – Despesa de Frete por UF e Região GFER085 – Despesa de Frete por Transp, UF e Região GFER086 – Despesa de Frete por Classificação de Frete GFER087 – Despesa de Frete por Representante e Destinatário GFER150 – Ocupação de Veículos por Romaneio GFER151 – Ocupação de Veíc. por Transp. GFER152 – Ocupação de Veíc. por Filial GFER153 – Ocupação de Veículos por Tipo de Veículo GFER154 – Ocupação de Veíc. por Operação
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux