

Space Details:

Key	PROT
Name	Linha Microsiga Protheus
Description	
Created by	pllegas (28 abr, 2015)

Available Pages:

- Logística Inovação 12.1.7 Junho/2016
 - Gestão de Frete Embarcador Inovação 12.1.7 Junho/2016 Desenvolvimento
 - Gestão de Frete Embarcador Inovação 12.1.7 Junho/2016 Oficial
 - DT PCREQ-9316 Registro Negociacao Informada Comparativo Frete
 - DT PCREQ-9322 Ajuste Redespachante no Doc de Carga
 - DT PCREQ-9325 Informacao do Lacre no Romaneio de Carga
 - DT PCREQ-9326 Exibicao de Peso e Volume no Romaneio
 - DT PCREO-9329 Relatorio Saldo de Frete
 - DT PCREQ-9331 Registro do Comparativo de Frete



Linha Microsiga Protheus

Linha Microsiga Protheus : Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016

Created by Rubieni Gonzalez Aparicio, last modified by Marcos Goncalves on 15 jun, 2016



Linha Microsiga Protheus / Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016

Linha Microsiga Protheus : Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 -Desenvolvimento

Created by Luciene Marcia Kalnin De Sousa, last modified on 23 mai, 2016



Linha Microsiga Protheus / Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016

Linha Microsiga Protheus : Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 -Oficial

Created by Luciene Marcia Kalnin De Sousa, last modified on 23 mai, 2016



Linha Microsiga Protheus / Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016 / Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial

Linha Microsiga Protheus: DT_PCREQ-9316_Registro_Negociacao_Informada_Comparativo_Frete

Created by Siegklenes Rolland Beulke, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 26 mai, 2016

Registro da Negociação Informada no Comparativo de Frete

Características do Requisito

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE - Gestão de Frete Embarcador		
Rotinas:	Rotina Nome Técnico		
	Comparar Fretes	GFEX061	
	Rotina Interna	GFEXFUNB	
	Rotina Interna	GFEA061A	
	Rotina Interna	GFEA061F	
Cadastros Iniciais:	Emitentes, Tipos de Documento de Carga, Componentes de Frete, Cidades/Regiões, Documentos de Carga, Romaneios e Cálculos de Frete		
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9316		
Países:	Todos		
Bancos de Dados:	Todos		
Tabelas Utilizadas:	GU3, GW1, GW8, GWN, GWF, GVA, GV9, GV1		
Sistemas Operacionais:	Todos		

Descrição

A rotina de Comparativo de Fretes possui funcionalidades para, em tempo de execução, criar ou utilizar uma negociação de frete e tarifas para realizar uma simulação do valor de frete com possíveis transportadores, calculando o frete com um horizonte de documentos, sendo mais efetivo quando existe pouca variação nas características das cargas transportadas em um período. Com essas informações é possível avaliar o impacto financeiro da contração do frete com novos fornecedores ou existentes, em caso de reajuste, e apoiar a tomada de decisão sobre a contratação. Entretanto, na rotina de comparativo, não existe uma opção para registrar a nova negociação utilizada (informada na pasta Tabela de Frete).

Na rotina de Comparativo de Fretes (GFEX061) foi incluída a opção Cadastrar nova tabela/negociação, que permitirá salvar as informações digitadas na pasta Tabela de frete em uma nova tabela de frete (GVA) e/ou negociação de frete (GV9) no sistema de forma facilitada, em passos. A ação utilizará as informações digitadas pelo usuário para preencher os campos dos cadastros de tabela de frete (se necessário), negociação e tarifas e, em seguida, abrirá o cadastro para o usuário complementar com informações mais detalhadas sobre a negociação e confirmar o registro.

Além disso, serão disponibilizados as seguintes melhorias de usabilidade:

• Seleção da negociação para simulação do valor de frete, independentemente da sua situação de aprovação ou vigência.





mento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

- Refinamento na seleção de documentos de carga com base em múltipla seleção de Cidades e Estados, disponibilizado na ação **Filtros avançados**.
- Alteração visual de componentes, permitindo a manipulação das colunas do resultado do comparativo, opções para consulta do documento ou cálculo posicionados e exportação em diversos formatos.
- · Os campos de valores das tarifas passam a seguir as mesmas regras do Cadastro de Tarifas da Negociação.
- No Cadastro de Negociação, o sistema passa a sugerir o primeiro componente como componente de frete minimo.

Procedimento para Implantação

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

Procedimento para Utilização

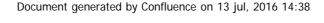
Utilização do Registro da Negociação:

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador, acesse Atualizações / Movimentação / Cálculo de Frete / Comparar fretes (GFEX061).
- 2. Na pasta **Tabela de Frete**, com os dados fornecidos pelo Transportador, opcionalmente, preencha as informações da negociação e das tarifas da negociação.
- 3. Em Outras Ações, selecione Cadastrar nova tabela/negociação.
 - a. Se for necessário cadastrar uma nova negociação para uma tabela existente, informe o transportador e a tabela nos campos **Transp. Comp.** e **Nr Tab Comp.**
- 4. De acordo com as opções anteriores será apresentada a tela de Cadastro de Tabela de Frete, para a nova tabela, ou Negociação, para a tabela existente.
- 5. Ao confirmar será apresentada a tela seguinte para a finalização do cadastro.
- 6. Ao chegar na etapa de Tarifas será verificada a existência de mais de uma rota e/ou faixas cadastradas na negociação. Ao optar por avaliar as tarifas, para cada combinação de rota e faixa encontrada será apresentado o formulário para confirmação do cadastro, permitindo a correta digitação dos valores de tarifa.
- 7. Ao confirmar todos os cadastros apresentados, permanecerá registrada a negociação e será possível testar a negociação apenas utilizando a ação **Comparar.**

Opção Filtros Avançados:

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador, acesse Atualizações / Movimentação / Cálculo de Frete / Comparar fretes (GFEXO61).
- 2. Em Outras Ações, selecione Filtros avançados.
- Para que a seleção de documentos passe a considerar a opção de filtros avançados, selecione 1-Sim para o pergunte Ativo?.
 - 1. As informações funcionam por intervalos de dados sequenciais ou não sequenciais. Quando não for preenchido, o sistema considera que foram selecionadas todas as possibilidades para o campo.
 - 2. Quando preenchido uma ou mais UFs serão considerados todas as Cidades pertencentes à UF.
 - 3. Quando preenchido uma ou mais Cidades serão consideradas as Cidades informadas mais todas as cidades pertencentes às UFs.
 - 4. Utiliza-se hífen (-) para definir um intervalo de dados sequenciais , como a exemplo do campo **Cidades?**, **4209100-4209200** para representar a busca da Cidades de código 4209100 até 4209200.
 - Utiliza-se ponto e virgula (;) para definir um intervalo de dados n\u00e3o sequenciais, como a exemplo do campo UF \u00e1s?,
 SP;SC para representar a busca das Cidades pertencentes as UFs SP e SC.
 - 6. É possível combinar as duas opções, ou seja, a exemplo das UF 'S, SC-SP;AM.
 - 7. Utilizando a consulta padrão presente no campo, serão sempre adicionados ao final como dados não sequenciais.
- 4. Após preencher as informações, clique em OK.
- 5. Preencha o restante das informações necessárias e utilize a ação Comparar.









<u>Linha Microsiga Protheus</u> / <u>Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016</u> / <u>Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial</u>

Linha Microsiga Protheus : DT_PCREQ-9322_Ajuste_Redespachante_no_Doc_de_Carga

Created by Amanda Rosa Vieira, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 23 mai, 2016

Ajuste no Redespachante no Documento de Carga

<u>PCREQ-9322</u> - com.atlassian.sal.api.net.ResponseStatusException: Unexpected response received. Status code: 403 Características do Requisito

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE		
Rotina:	Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico	
	GFEA015	Cadastro de Emitentes	
	GFEA050	Romaneios de Carga	
	GFEA050C	Funções Para Alteração do Trecho	
	GFEX000	Parâmetros	
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9322		
País:	Brasil		
Bancos de Dados:	Todos		
Tabela Utilizada:	GW1 - Documento de Carga		
Sistemas Operacionais:	Todos		
. ~			

Descrição

O objetivo do requisito é melhorar o processo de manutenção da informação das transportadoras de redespachos.

Para isso foi desenvolvido o processo de **Manutenção de Romaneios**, acessado por meio das **Ações Relacionadas** da tela de inclusão de Romaneio, no item **Redespachantes**.

Essa nova opção possibilita a alteração da transportadora informada anteriormente na Nota Fiscal (Documento de Carga), para os trechos de redespacho, permitindo assim o melhor controle dos embarques pelo embarcador.





Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservad

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações *(Patch)* da release de expedição **Importante**

O parâmetro MV_TREDESP define se é permitida a alteração do transportador do trecho apenas para um transportador redespachante, ou seja, ao informar um novo transportador, este deverá ter as seguintes características:

GU3_TRANSP = "1" (sim) e GU3_REDESP = "1" (sim), caso contrário o campo GU3_REDESP = "1" é opcional.

Procedimento para Utilização do Ajuste

- Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE), acesse Atualizações / Movimentação / Expedição/Recebimento / Romaneios de Carga (GFEA050);
- 2. Em Outras Ações, selecione a opção Redespachante.
- 3. Assinalar os documentos de carga que se deseja alterar.
- 4. Existem duas formas para realizar a alteração dos trechos do(s) documento(s) assinalado(s):
 - 1. Por meio da alteração na própria linha da *grid* inferior, sendo necessário confirmar as alterações para que estas sejam gravadas.
 - 2. Ou por meio da alteração por lote, opção disponibilizada pela opção Alterar Lote. Nessa opção serão alterados todos os documentos de carga assinalados, conforme os dados informados, sendo que estas informações serão efetivadas ao selecionar a opção Salvar, na tela de alteração dos trechos em lote.



<u>Linha Microsiga Protheus</u> / <u>Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016</u> / <u>Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial</u>

Linha Microsiga Protheus : DT_PCREQ-9325_Informacao_do_Lacre_no_Romaneio_de_Carga

Created by Amanda Rosa Vieira, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 23 mai, 2016

Apresentação do Número do Lacre no Romaneio de Carga

<u>PCREQ-9325</u> - com.atlassian.sal.api.net.ResponseStatusException: Unexpected response received. Status code: 403 Características do Requisito

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE		
Rotinas:	Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico	
	GFEA050	Cadastro de Romaneio de Carga	
	GFEC050	Consulta de Romaneio de Carga	
	GFER050	Relatório de Romaneio de Carga	
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9325		
País:	Brasil		
Bancos de Dados:	Todos		
Tabela Utilizada:	GWN - Romaneio de Carga		
Sistemas Operacionais:	Todos		
. ~			

Descrição

Permite gravar e consultar o número do Lacre no romaneio de carga, para auxiliar o controle e rastreabilidade após o embarque.

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (Patch) da release de expedição

Procedimento para Utilização

Inclusão:

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE) acesse Atualizações / Expedição/Recebimento / Romaneios de Carga.
- 2. Ao incluir ou alterar um romaneio de carga, o campo **Nr Lacre** estará disponível para preenchimento. **Consulta:**





iste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE) acesse Consultas / Expedição/Recebimento / Romaneios de Carga.
- $2. \ \ \text{Ao visualizar um romaneio de carga, o campo } \textbf{Nr Lacre} \ \text{estar\'a dispon\'ivel para visualiza} \\ \tilde{\text{cao}}.$

Impressão:

- 1. Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE) acesse Relatórios / Expedição/Recebimento / Romaneios de Carga.
- 2. A informação do Nr Lacre deve constar na impressão.



<u>Linha Microsiga Protheus</u> / <u>Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016</u> / <u>Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial</u>

Linha Microsiga Protheus : DT_PCREQ-9326_Exibicao_de_Peso_e_Volume_no_Romaneio

Created by Felipe Machado de Oliveira, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 25 mai, 2016

PCREQ-9326 -

com.atlassian.sal.api.net.ResponseStatusException: Unexpected response received. Status code: 403

Exibição de Peso e Volume no Romaneio

Características do Requisito

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE		
Rotinas:	Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico	
	GFEA050	Cadastro de Romaneio de Carga	
	GFEC050	Consulta de Romaneio de Carga	
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9326		
País:	Brasil		
Bancos de Dados:	Todos		
Tabelas Utilizadas:	GWN - Romaneio de Carga		
Sistemas Operacionais:	Todos		

Descrição

Permite visualizar os totais de Peso Líquido, Peso Real, Peso Cubado, Volume (m³) e Quantidade de Volumes dos documentos de carga relacionados ao romaneio.

Cada informação refere-se a um campo virtual criado na tabela **GWN (Romaneio de Carga)**, sendo que a opção para apresentar no *browser* permanece desabilitada **(X3_BROWSE = "N")** inicialmente.

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (Patch) da release de expedição.



ste documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

Procedimento para Utilização

- 1. Acesse o configurador (SIGACFG) em Base de Dados / Dicionário / Base de Dados.
- 2. Em Dicionário de Dados, localize a tabela GWN e clique na opção Editar.
- 3. Procure o campo (GWN_TOTVOL, GWN_TOTPER, GWN_TOTPEC, GWN_TOTALT, GWN_TQTVOL) e clique em Editar novamente.
- 4. Na pasta **Uso**, assinale o *checkbox* **Browse** e salve a alteração.
- 5. Ajuste a ordem desejada para o campo.
- 6. Após alterar as características do campo, acesse a tela do Romaneio de Embarque em SIGAGFE / Atualizções / Movimentação /Expedição/Recebimento / Romaneios de Carga.
- 7. O(s) campo(s) deve(m) aparecer no browse principal e nos detalhes de cada registro.





Linha Microsiga Protheus / Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016 / Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial

Linha Microsiga Protheus : DT_PCREQ-9329_Relatorio_Saldo_de_Frete

Created by Amanda Rosa Vieira, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 26 mai, 2016

Relatório Saldo de Frete

<u>PCREO-9329</u> - com.atlassian.sal.api.net.ResponseStatusException: Unexpected response received. Status code: 403

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE		
Rotina:	Rotina(s) envolvida(s)	Nome Técnico	
	GFER066	Relatório Saldo de Frete	
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9329		
País:	Brasil		
Bancos de Dados:	Todos		
Sistemas Operacionalis:	Todos		

Descrição

O relatório de **Saldo de Conhecimentos de Frete** permite identificar a situação dos documentos de frete em relação à fatura de frete, visualizar o resumo do valor de frete a pagar por transportador e identificar documentos que possuem pendências de geração e integração de fatura de frete com o contas a pagar do ERP.

Por exibir os valores dos documentos de frete, o relatório serve de base para a comunicação com fornecedores, com o objetivo de validar os valores lançados no sistema durante um período.

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (Patch) da release de expedição.

Procedimento para Utilização

- Em Gestão de Frete Embarcador (SIGAGFE), acesse Relatório / Doc Frete/Faturas / Saldo de Frete (GFEA066).
- 2. Em Outras Ações, informe os parâmetros que fazem parte do filtro das informações do relatório.
- 3. Selecione o tipo de impressão.
- 4. Clique na opção Imprimir.



Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados. ©



<u>Linha Microsiga Protheus</u> / <u>Logística Inovação 12.1.7 - Junho/2016</u> / <u>Gestão de Frete Embarcador - Inovação - 12.1.7 - Junho/2016 - Oficial</u>

Linha Microsiga Protheus : DT_PCREQ-9331_Registro_do_Comparativo_de_Frete

Created by Felipe Machado de Oliveira, last modified by Luciene Marcia Kalnin De Sousa on 25 mai, 2016

PCREQ-9331 -

com.atlassian.sal.api.net.ResponseStatusException: Unexpected response received. Status code: 403

Registro do Comparativo de Frete

Características do Requisito

Linha de Produto:	Microsiga Protheus		
Segmento:	Logística		
Módulo:	SIGAGFE		
Rotinas:	Rotina(s) envolvida(s) Nome Técnico		
	GFEX000	Parâmetros do Módulo	
	GFEX061	Comparar Fretes	
	GFEA061	Tabela de Frete	
	GFEA061A	Tabela de Frete	
	GFEA062	Cópia e Reajuste	
	GFEA062A	Cópia e Reajuste	
	GFEA064	Aprovar Tabelas	
Parâmetros:	MV_APRTAB (Controle de Aprovação) MV_APRCOP (Envio automático para aprovação após Registro Comparativo. Este parâmetro depende da ativação do MV_APRTAB)		
Requisito (ISSUE):	PCREQ-9331		
País:	Brasil		
Bancos de Dados:	Todos		



nento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

Tabelas	GV9 - Negociação Tabela de Frete
Utilizadas:	GVQ - Cotação de Frete
Sistemas Operacionais:	Todos

Descrição

A rotina de Comparativo de Fretes possui funcionalidades para, em tempo de execução, criar ou utilizar uma negociação de frete e tarifas para realizar uma simulação do valor de frete com possíveis transportadores, calculando o frete com um horizonte de documentos, sendo mais efetivo quando existe pouca variação nas características das cargas transportadas em um período. Com essas informações é possível avaliar o impacto financeiro da contração do frete com novos fornecedores ou existentes, em caso de reajuste, e apoiar a tomada de decisão sobre a contratação. Entretanto, na rotina de comparativo não existe uma opção para registrar o resultado do comparativo.

Este requisito permite registrar o resultado do comparativo, junto com as características do que foi transportado no período informado, proporciona uma avaliação e auditoria posterior dos motivos que levaram a aprovação da contratação.

Procedimento para Implantação

O sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (Patch) da release de expedição.

Procedimento para Configuração

CONFIGURAÇÃO DE PARÂMETROS

- 1. No Configurador (SIGACFG), acesse Ambientes/Cadastros/Parâmetros (CFGX017).
- 2. Crie/configure o(s) parâmetro(s) a seguir:

Itens/Pastas	Descrição
Nome:	MV_APRTAB
Tipo:	Caractere
Cont. Por.:	1
Descrição:	Indica se haverá controle de aprovação de tabela de frete - 1=Sim, 2=Não

Itens/Pastas	Descrição
Nome:	MV_APRCOP
Tipo:	Caractere
Cont. Por.:	1 ou 2
Descrição:	Envio automático para aprovação após Registro Comparativo, com as opções 0=Não enviar; 1=Automático; 2=Perguntar

Procedimento para Utilização

Registrar o Comparativo



Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados

- 1. Em SIGAGFE acesse Atualizações / Movimentação / Cálculo de Frete / Comparar Fretes (GFEX061).
- 2. Informe os dados do formulário e clique em Comparar
- 3. Após o processamento, em **Outras Ações**, selecione **Registrar Comparativo**.
 - 1. Será questionada a confirmação do registro.
 - 2. Se o parâmetro **MV_APRCOP** estiver configurado com o valor **1=Automático**, será enviado a negociação para aprovação.
 - 3. Se o parâmetro **MV_APRCOP** estiver configurado com o valor **2=Perguntar**, será questionado o envio da negociação para aprovação.

Verificar o Comparativo

- 1. Em SIGAGFE acesse Atualizações / Movimentação / Cálculo de Frete / Comparar Fretes (GFEX061)
- 2. Informe os dados apenas para os campos da seção Transportador p/ Comparação.
- 3. Em Outras Ações, selecione Verificar Comparativo.
 - 1. Será apresentado uma tela para selecionar os comparativos registrados para a negociação informada.
 - 2. Posicione em cima do comparativo desejado e clique em **Confirmar** ou dê um duplo clique no registro.
- 4. Em seguida o sistema realizará a comparação automaticamente.

Consultar Comparativo

- 1. Em SIGAGFE acesse Atualizações / Movimentação / Tabelas de Frete / Tabelas de Frete (GFEA061).
- 2. Posicione no emitente correspondente e na negociação.
- 3. Em seguida, acesse Outras Ações, opção Consultar comparativos.
 - 1. Será apresentado um *browse* com todos os comparativos da negociação, no qual é possível visualizar os detalhes de cada um.
- 4. Em SIGAGFE acesse Atualizações / Movimentação / Tabelas de Frete / Aprovar Tabelas (GFEA064).
- 5. Posicione na negociação desejada e clique em **Outras Ações**, opção **Consultar comparativos**.



