

## Ajuste Campos TQN\_DTCON e TQN\_NUMSEQ

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus SIGAMNT, Manutenção de Ativos e Gestão de Frotas Versão 11		
<b>Chamado</b>	: TRLUIC	<b>Data da publicação</b>	: 28/01/15
<b>País(es)</b>	: Todos	<b>Banco(s) de Dados</b>	: Todos

### Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDMNTA1**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Criado o *update* **UPDMNTA1** para consistir as informações da tabela **TQN – Entrada Manual de Abastecimento**. Verificando se há informações na tabela **SD3 – Movimentações Internas**, **TQI – Tanques de Combustíveis** e na **TQN – Entrada Manual de Abastecimento**.

Após a verificação e encontrado inconsistências entre as tabelas, os campos **Dt.Concilia. (TQN\_DTCON)** e **Sequencial (TQN\_NUMSEQ)** serão preenchidos para que as informações fiquem consistentes.

## Procedimento para Implementação

Aplicar atualização dos programas **MNTA635, MNTA660, UPDMNTA1**.

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

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

### Importante

Antes de executar o compatibilizador **UPDMNTA1** 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 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 **ByYou Smart Client**, digite informe o **U\_UPDMNTA1** 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 **26/01/2015**.

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.
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.

## Procedimento para Configuração

### Configuração de parâmetro

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes / Cadastros / Parâmetros (CFGX017)**. Configure o parâmetro a seguir:

Itens/Pastas	Descrição
Nome	MV_ESTHOME
Tipo	Caracter
Cont. Por.	S
Descrição	Indica o momento que o estoque sera debitado. (S = Abastecimento, C = Conciliacao, N = Nao baixa estoque).

## Procedimento para Utilização

### Cadastros prévios

- **Atualizações / Controle de Oficina / Cadastros Básicos / Fornecedores (MATA020)**, incluir um fornecedor informando o CNPJ no campo **CNPJ/CPF (A2\_CGC)**.
- **Atualizações / Controle de Oficina / Cadastros Básicos / Motoristas (OMSA040)**, incluir um motorista informando CPF no campo **CNPJ/CPF (DA4\_CGC)**.
- **Atualizações / Controle de Combustíveis / Cadastros Postos / Tipo Combustíveis (MNTA640)**, incluir um combustível informando no campo **Convenio (TQM\_CONVEN) = "2=CTF"**.
- **Atualizações / Controle de Oficina / Bens / Bens (MNTA080)**, incluir um bem informando no campo **Categoria (T9\_CATBEM) = "4=Frota não integrada ao TMS"**, ir na pasta **Complemento Veículo** e informar uma placa no campo **Placa (T9\_PLACA)** e o **Tipo Veiculo (T9\_TIPVEI)**, em **Ações relacionadas / Tanque** informar o combustível, capacidade e o tipo do contador.
- **Atualizações / Controle de Combustíveis / Cadastros Postos / Postos (MNTA610)**, incluir um posto informando o **Tipo Posto (TQF\_TIPPOS) = "1=Conveniado"** e **Convenio (TQF\_CONVEN) = "2=CTF"**.

1. No **Manutenção de Ativos (SIGAMNT)** acesse **Atualizações / Controle de Combustíveis / Abastecimento / Importação Conv.CTF (MNTA130)**  
 O sistema apresenta a janela informando o objetivo da rotina, clique em **Sim**.  
 O sistema apresenta a janela para selecionar o .txt de importação convênio CTF.
2. Indique o caminho onde se encontra o arquivo .txt e clique em **Salvar**.  
 A rotina realiza a importação e é finalizada automaticamente.
3. Acesse **Atualizações / Controle de Combustíveis / Abastecimento / Consistencia Abast (MNTA635)**.  
 O sistema realiza a consistência do abastecimento importado e apresenta a janela informando que a consistência foi concluída. Clique em **Ok** e a rotina é finalizada.
4. Acesse **Atualizações / Controle de Combustíveis / Abastecimento / Analise Consistencia (MNTA700)**.  
 O sistema apresenta a janela de parâmetros.
5. Preencha as informações conforme help de campo e clique em **Ok**.  
 O sistema apresenta a janela de Analise de Consistência.
6. Realize a consistência do abastecimento e clique em **Ok**.  
 O sistema pergunta ao usuário se o mesmo deseja realizar o reprocessamento.
7. Clique em **Sim** e o sistema realiza a consistência do abastecimento importado.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	TQN – Entrada Manual de Abastecimento; TQI – Tanques de Combustíveis; SD3 – Movimentações Internas.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	MNTA635 – Consistência Abastecimentos; MNTA660 – Reprocessamento.
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux