



Boletim Técnico

UPDDCL - Atualização da base de dados do *Template DCL* – Distribuidores de Combustíveis e Lubrificantes

Produto	: Microsiga Protheus® - Livros Fiscais - Versão 10		
Data da criação	: 12/04/06	Data da revisão	: 30/06/10
País(es)	: Brasil	Banco de Dados	: Todos
FNC	: 93746, 101981, 118431, 118408, 126039, 32242010		

Disponibilizado o compatibilizador **UPDDCL** que possibilita a atualização de diversas configurações referentes ao *Template DCL* – Distribuidores de Combustíveis e Lubrificantes e permite o correto processamento das rotinas.

O compatibilizador **UPDDCL** efetua atualiza as seguintes Tabelas:

T

Tabela LBV (TES Inteligente), 3

Tabela LBX (Margem do valor agregado/alíquota de ICMS), 4

Tabela LDI (Anexos), 8

Tabela LEY (Preço base por produto), 4

Tabela LEZ (Cadastro de MVA/PMPF), 5

Tabela LFV (Períodos ANP), 5

Tabela LHJ (Cadastro de MVA/PMPF), 5

Tabela SA1 (Cadastro de Clientes), 6

Tabela SB1 (Descrição genérica do produto), 6

Tabela SB5 (Complemento de Produto), 8

Tabela SC5 (Pedido de Venda), 6

Tabela SC6 (Itens do pedido de venda), 6

Procedimentos para Implementação

O Sistema é atualizado logo após a aplicação do pacote de atualizações (*Patch*) desta FNC.

Importante:

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

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório **\PROTHEUS_DATA\DATA**) e dos dicionários de dados "SXs" (diretório **\PROTHEUS_DATA\SYSTEM**).
- Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Microsiga Protheus®, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.

- c) Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- d) 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*.
- e) O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada***

i **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**, digite **U_UPDTEMPDCL** no campo **Programa Inicial**.

i **Importante:**

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja igual ou superior a (30/06/2010).

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.
4. Ao confirmar é exibida uma mensagem de advertência sobre o *backup* e a necessidade de sua execução em **modo exclusivo**.
5. Clique em **Sim** 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.

Ajustes Efetuados pelo Compatibilizador ou aplicação do Patch

1. Criação ou Alteração no arquivo SX3 – Campos:

- Tabela LBV (TES Inteligente)

Campo	LBV_TIPOOP
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","19"+M->LBV_TIPOOP)

Campo	LBV_ESTADO
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","16"+M->LBV_ESTADO)

Campo	LBV_CLASCL
--------------	------------

Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","18"+M->LBV_ CLASCL)

Campo	LBV_ CLASPR
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LBV_ CLASPR)

- Tabela LBX (Margem do valor agregado/alíquota de ICMS)

Campo	LBX_ TPOP
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","19"+M->LBX_ TPOP)

Campo	LBX_ PROD
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LBX_ PROD)

Campo	LBX_ CTCLI
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","18"+M->LBX_ CTCLI)

- Tabela LEY (Preço base por produto)

Campo	LEY_PROD
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LEY_PROD)

- Tabela LEZ (Cadastro de MVA/PMPF)

Campo	LEZ_PROD
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LEZ_PROD)

Campo	LEZ_TPOP
Alterações efetuadas	Criação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","19"+M->LEZ_TPOP)

- Tabela LFV (Períodos ANP)

Campo	LFV_GRUPO
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LFV_GRUPO)

- Tabela LHJ (Cadastro de MVA/PMPF)

Campo	LHJ_PROD
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->LHJ_PROD)

- Tabela SA1 (Cadastro de Clientes)

Campo	A1_X_CT
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","18"+M->A1_X_CT)

Campo	A1_X_CT2
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","18"+M->A1_X_CT2)

- Tabela SC5 (Pedido de Venda)

Campo	C5_X_CTCLI
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","18"+M-> C5_X_CTCLI)

- Tabela SC6 (Itens do pedido de venda)

Campo	C6_X_TPOP
Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","19"+M->C6_X_TPOP)

- Tabela SB1 (Descrição genérica do produto)

Campo	B1_X_CT
--------------	---------

Alterações efetuadas	Validação do campo.
Validação	ExistCpo("LX5","17"+M->B1_X_CT)

- Tabela SB5 (Complemento de Produto)

Campo	B5_SIMPANT
Alterações efetuadas	Criação do campo.
Tipo	Caracter
Tamanho	10
Formato	9999999999
Descrição	Código SIMP antigo do produto.
Cons. Padrão	LHY
Validação	ExistCpo("LHY",M->B5_SIMPANT)

- Tabela LDI (Anexos)

Campo	LDI_ITEM
Alterações efetuadas	Alteração de uso do campo.

2. Criação ou Alteração de Consulta Padrão no arquivo LXB – Consulta Padrão:

Campo	LEZ_PROD
Tabela	17

Campo	LBV_TIPOOP
Tabela	19

Campo	LBV_ESTADO
Tabela	16

Campo	LBV_CLASCL
Tabela	18

Campo	LBV_CLASPR
Tabela	17

Campo	LBX_TPOP
Tabela	19

Campo	LBX_PROD
Tabela	17

Campo	LBX_CTCLI
Tabela	18

Campo	LEY_PROD
Tabela	17

Campo	LEZ_PROD
Tabela	17

Campo	LEZ_TPOP
Tabela	19

Campo	LFV_GRUPO
Tabela	17

Campo	LHJ_PROD
Tabela	17

Campo	LFV_GRUPO
Tabela	17

Campo	LHJ_PROD
Tabela	17

Campo	A1_X_CT
Tabela	18

Campo	A1_X_CT2
Tabela	18

Campo	C5_X_CTCLI
Tabela	18

Campo	C6_X_TPOP
Tabela	19

Campo	B1_X_CT
Tabela	17

3. Criação ou Alteração de Índices no arquivo SIX – Índices:

Índice	LEZ
Ordem	1
Chave	LEZ_FILIAL+LEZ_UF+LEZ_PROD+LEZ_TPOP
Descrição	Filial+UF+Produto+Tipo Operação
Proprietário	S

4. Criação ou Alteração no arquivo SX6 – Parâmetros:

Nome da Variável	MV_T_ACSOB
Tipo	<i>Caracter</i>
Descrição	Deve conter o código da operação SIMP para as sobras.

Nome da Variável	MV_T_ACPER
Tipo	<i>Caracter</i>
Descrição	Deve conter o código da operação SIMP para as perdas.

i Dica:

SIMP = Sistema de Informações e Movimentação de Produtos.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	Tabela LBV (TES Inteligente); Tabela LBX (Margem do valor agregado/alíquota de ICMS); Tabela LDI (Anexos); Tabela LEY (Preço base por produto); Tabela LEZ (Cadastro de MVA/PMPF); Tabela LFV (Períodos ANP); Tabela LHJ (Cadastro de MVA/PMPF); Tabela SA1 (Cadastro de Clientes); Tabela SB1 (Descrição genérica do produto); Tabela SB5 (Complemento de Produto); Tabela SC5 (Pedido de Venda); Tabela SC6 (Itens do pedido de venda).
---------------------------	---