

PTU A300 - Melhoria

Produto	:	Microsiga Protheus® Plano de Saúde 10			
Chamado	:	TFZSFL	Data da publicação	:	27/12/12
País(es)	:	Brasil	Banco(s) de Dados	:	Todos relacionados

 **Importante**

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

Realizada melhoria na rotina de exportação do arquivo PTUA300 para que o sistema permita a criação de mais de um produto, desde que os mesmos pertençam ao mesmo tipo definido na **Tabela J** (Para mais informações consultar o Manual de Definições de Padrões do PTU 4.1 disponível em <http://www5.unimed-nne.com.br/portal/Manuais.aspx>).

Tabela J – Produtos

S	Seguro de Vida
P	PEA/PCA
F	Franquia
A	Aero-Médico
W	Remissão
Y	Garantia Funeral
M	Farmácia
D	Plano Pago
L	Ambulância
C	Coração/P1
O	Proteção Familiar

PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

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

 **Importante**

Antes de executar o **UPDPLSRM** é imprescindível:

- a) Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o **UPDPLSRM** (diretório `\PROTHEUS_DATA\DATA`) e dos dicionários de dados SxS (diretório `\PROTHEUS_DATA\SYSTEM`)
- b) Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do 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 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*.
- e) O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada***.



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 estará(rão) 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_UPDPLSRM** no campo **Programa Inicial**.

! Importante

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do **U_UPDPLSRM** seja igual ou superior a **21/12/2012**.

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. Selecione a empresa desejada e confirme.
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, conforme mensagem explicativa apresentada 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 **U_UPDPLSRM** 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 UPDPLSRM

1. Alteração de **Perguntas** no arquivo **SX1 – Cadastro de Perguntas**:

Pergunte	Cod Edi ?
Grupo	PLSU03
Ordem	07
Tipo	C
Tamanho	2

Pergunte	Produto/Versão ?
Grupo	PLSU03
Ordem	08
Tipo	c
Tamanho	50

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

- Tabela **BI3 – Produtos de Saúde**:

Campo	BI3_CODPTU
--------------	------------

Tipo	C
Tamanho	2
Decimal	0
Título	Cod Edi
Descrição	Código Edi
Nível	1
Usado	S
Obrigatório	N
Browse	S

Importante

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

3. Criação da Tabela YL – CODIGO EDI no arquivo SX5 – Tabelas

Chave	Descrição
S	Seguro de Vida
P	PEA/PCA
F	Franquia
A	Aero-Médico
W	Remissão
Y	Garantia Funeral
M	Farmácia
D	Plano Pago
L	Ambulância
C	Coração/P1
O	Proteção Familiar

4. Criação de Consulta Padrão no arquivo SXB – Consulta Padrão:

- Pesquisa **BI3PL1**:

Alias	BI3PL1
Tipo	1
Sequência	01
Coluna	RE
Descrição	Produtos
Contém	BI3

Alias	BI3PL1
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Contém	PU300PRF3(mv_par08)

Alias	BI3PL1
Tipo	5
Sequência	01
Contém	BI3->BI3_CODIGO

- Pesquisa **BEDIPL**:

Alias	BEDIPL
Tipo	1
Sequência	01
Coluna	DB
Descrição	Código EDI
Contém	SX5

Alias	BEDIPL
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Descrição	Tabela + Chave

Alias	BEDIPL
Tipo	4
Sequência	01
Coluna	01
Descrição	Tipo
Contém	X5_CHAVE

Alias	BEDIPL
Tipo	4

Sequência	01
Coluna	02
Descrição	Descrição
Contém	X5_DESCRI

Alias	BEDIPL
Tipo	5
Sequência	01
Contém	SX5->X5_CHAVE

Alias	BEDIPL
Tipo	6
Sequência	01
Contém	YL

PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

1. No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Miscelânea /Unimed/ Edi-exportação/Layout A300(PLSUA300)**.
2. Na pergunta **Cod Edi ? (MV_PAR07)**, informe o tipo do produto cadastrado no campo **Cod Edi (BI3_CODPTU)** através da rotina **Produto Saúde (PLSA800)**.
3. Na pergunta **Produto/Versão ? (MV_PAR08)**, informe o(s) produto(s) desejado(s).

Importante

O sistema filtra a consulta da pergunta **Produto/Versão ? (mv_par08)** através do conteúdo informado na pergunta **Cod Edi ? (mv_par07)**. Caso nenhum resultado seja retornado, verifique o cadastro do produto na rotina **Produto Saúde (PLSA800)**.

4. Preencha as informações nos parâmetros restantes.
5. Gere o arquivo, clique em **ok**.
Caso existam críticas, provenientes da geração do arquivo, após a confirmação da geração é exibida a tela de críticas.
6. Confira os dados e confirme.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tabelas Utilizadas

BI3 – Produtos de Saúde
SX5 – Tabelas

Funções Envolvidas	PLSUA300 – Layout A300
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®