

Emissão de cartão *Layout* PTU 4.0

Produto	:	Microsiga Protheus Plano de Saúde versão 11	Data da publicação	:	29/11/11
Chamado	:	TDVDCL	Banco(s) de Dados	:	Todos relacionais
País(es)	:	Brasil			

 **Importante**

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

Realizada melhoria em **Lotes de Cartão (PLSA262)** para que o arquivo gerado atenda as modificações do Manual de Padronização do Cartão Magnético do *layout* PTU na versão 4.0. Foram incluídas as informações de classes de carência do beneficiário, abrangência e número do registro do plano na ANS. Para contemplar os procedimentos devem ser utilizados os parâmetros:

- MV_PLSCRDE: delimita as classes de carências que devem ser impressas no cartão.
- MV_PLIMCL: define a impressão da classe de carência no cartão.

PROCEDIMENTO PARA IMPLEMENTAÇÃO

Antes de executar o compatibilizador **UPDPLSOJ** 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 **U_UPDPLS0J** 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 28/11/2011.

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.

ATUALIZAÇÕES DO COMPATIBILIZADOR

1. Criação de Campos no arquivo SX3 – Campos.

- Tabela BDL – Classes de carência.

Campo	BDL_IMPCLS
Tipo	Caracter
Tamanho	1
Decimal	0
Formato	@!
Título	Imp.Cls.Car
Descrição	Imprime classe no cartão
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Opções	1=Sim;0=Não
Help	Informe se esta classe de carência deverá ou não ser impressa no cartão de identificação.

- Tabela BI3 – Produtos.

Campo	BI3_ABRCAR
Tipo	Caracter
Tamanho	100
Decimal	0
Formato	@!
Título	Msg.Abr.Cart
Descrição	Abrangência no cartão
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Help	Informe a descrição referente a abrangência deste produto a ser impressa no cartão de identificação.

 **Importante**

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

2. Criação de Parâmetros no arquivo SX6 – Parâmetros:

Nome da Variável	MV_PLSCRDE
Tipo	Caracter
Descrição	Caracter delimitador das classes de carências a serem impressas no cartão.
Valor Padrão	

Nome da Variável	MV_PLIMCL
Tipo	Caracter
Descrição	Imprime classe de carência no cartão?
Valor Padrão	0 (1 = Sim; 0 = Não)

PROCEDIMENTO PARA UTILIZAÇÃO

1. No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Atualizações / Cartão Identific. / Lotes de Cartão (PLSA262)**.
2. Selecione um lote de cartão e clique em **Reemitir**.
3. É apresentada a tela de parâmetros para execução da rotina.
4. Informe os dados necessários e clique em **Ok**.
5. Aguarde o processamento e a mensagem de confirmação do arquivo gerado.
6. Confirme a mensagem e verifique o novo arquivo para impressão do cartão de identificação do beneficiário.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tabelas Utilizadas	BI3 – Produtos BDL – Classes de carência
Funções Envolvidas	Lotes de cartão (PLSA262)
Sistemas Operacionais	Windows/Linux