

Atualização X3_VALID e X7_REGRA para o campo BE4_CID

Produto	: Microsiga Protheus® - Plano de Saúde - Versão 11		
Chamado	: TQOFM7	Data da publicação	: 27/10/14
País(es)	: Brasil	Banco(s) de Dados	: Todos

Importante

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

Implementado o compatibilizador para que seja retirada a obrigatoriedade do campo no formulário de internação. Atualização do campo para a propriedade X3_VALID e as funções de gatilhos para a busca da descrição do código do campo BE4_CID. Foram modificados três gatilhos para o campo em questão.

Procedimento para Implementação

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

Importante

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

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador \PROTHEUS11_DATA\DATA,) e dos dicionários de dados \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 **TOTVS Smart Client**, digite **UPDPLSEI** no campo **Programa Inicial**.
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 **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. Atualização dos **Campos** no arquivo **SX3 – Campo: BE4_CID**

- Tabela **BE4 - Internações**

Campo	BE4_CID
Tipo	C
Tamanho	8
Decimal	0
Formato	0
Título	CID Princip.
Descrição	CID Principal
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Opções	
Validação	
When	
Relação	

2. Alteração (mantenha somente a instrução correspondente) de **Gatilhos** no arquivo **SX7 – Gatilhos:**

- Tabela **BE4 - Internações**

Campo	BE4_CID
Sequência	001
Campo Domínio	BE4_DESCID
Tipo	P
Regra	If(Empty(M->BE4_CID), "", BA9->BA9_DOENCA)
Posiciona?	S
Chave	xFilial("BA9")+M->BE4_CID
Condição	
Proprietário	S

Campo	BE4_CID
Sequência	002
Campo Domínio	BE4_INTSIP
Tipo	P
Regra	If(Empty(M->BE4_CID), "", BA9->BA9_INTSIP)
Posiciona?	S
Chave	xFilial("BA9")+M->BE4_CID
Condição	
Proprietário	S

Campo	BE4_CID
Sequência	003
Campo Domínio	BE4_INSIPD
Tipo	P
Regra	If(Empty(M->BE4_CID), "", SX5->X5_DESCRI)
Posiciona?	S
Chave	xFilial("SX5")+ "BT"+M->BE4_INTSIP
Condição	
Proprietário	S

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	BE4 – Internações
Rotinas Envolvidas	PLSA092 – Internação
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®