

Campos Tipo de Saída e Produto ERP nos níveis de cobrança

Produto	: Microsiga Protheus® Plano de Saúde Versão 11		
Chamado/Requisito	: TGTGBD	Data da publicação	: 21/05/13
País(es)	: Brasil	Banco(s) de Dados	: Todos relacionais

Foram criados os campos **Tipos de Saída** e **Produto ERP** referentes respectivamente ao código do TES e produto ERP nos níveis de cobrança do contrato (BT5), do subcontrato (BQC), da Família (BA3) e do usuário (BA1). Caso o sistema não encontre no nível de cobrança, continuará buscando do produto saúde (BI3).

Importante

Esta implementação somente é válida quando o parâmetro **MV_PLSNFBR** estiver ativado.

PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

Importante

Antes de executar o compatibilizador UPDPLSAI 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:

- 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® Smart Client**, digite U_UPDPLSAI no campo **Programa Inicial**.

! Importante

Para a devida atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do compatibilizador seja igual ou superior a 04/03/2013.

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**.

Confirme para dar início ao processamento. O primeiro passo da execução é a preparação dos arquivos, conforme mensagem explicativa apresentada na tela.

5. 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.
6. Clique em **Gravar** para salvar o histórico (*log*) apresentado.
7. Clique em **Ok** para encerrar o processamento.

ATUALIZAÇÕES DO COMPATIBILIZADOR

1. Criação de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:• Tabela **BA1 - Usuário** :

Campo	BA1_CODTES
Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tipo Saida
Descrição	Tipo de Saida da Nota
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .or. Existcpo('SF4').And. MaAvalTes('S',M->BA1_CODTES)
Help	Código do TES

Campo	BA1_CODSB1
Tipo	Caracter
Tamanho	30
Decimal	0
Formato	@!
Título	Produto ERP
Descrição	Código Produto ERP
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .Or. SB1->(ExistCpo('SB1',M->BA1_CODSB1))
Help	Código do produto ERP

• Tabela **BA3 – Família Usuário** :

Campo	BA3_CODTES
--------------	------------

Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tipo Saída
Descrição	Tipo de Saída da Nota
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .or. Existcpo('SF4').And. MaAvalTes('S',M->BA3_CODTES)
Help	Código do TES

Campo	BA3_CODSB1
Tipo	Caracter
Tamanho	30
Decimal	0
Formato	@!
Título	Produto ERP
Descrição	Código Produto ERP
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .Or. SB1->(ExistCpo('SB1',M->BA3_CODSB1))
Help	Código do produto ERP

- Tabela BT5 - Contrato:

Campo	BT5_CODTES
Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tipo Saída

Descrição	Tipo de Saída da Nota
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .or. Existcpo('SF4').And. MaAvalTes('S',M->BT5_CODTES)
Help	Codigo do TES

Campo	BT5_CODSB1
Tipo	Caracter
Tamanho	30
Decimal	0
Formato	@!
Título	Produto ERP
Descrição	Código Produto ERP
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .Or. SB1->(ExistCpo('SB1',M->BT5_CODSB1))
Help	Código do produto ERP

- Tabela **BQC SubContrato**:

Campo	BQC_CODSB1
Tipo	Caracter
Tamanho	30
Decimal	0
Formato	@!
Título	Produto ERP
Descrição	Código Produto ERP
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não

Val. Sistema	Vazio() .Or. SB1->(ExistCpo('SB1',M->BQC_CODSB1))
Help	Codigo do produto ERP

- Tabela **BG9 Grupo Empresa:**

Campo	BG9_CODTES
Tipo	Caracter
Tamanho	3
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tipo Saida
Descrição	Tipo de Saida da Nota
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .or. Existcpo('SF4').And. MaAvalTes('S',M->BG9_CODTES)
Help	Codigo do TES

Campo	BG9_CODSB1
Tipo	Caracter
Tamanho	30
Decimal	0
Formato	@!
Título	Produto ERP
Descrição	Código Produto ERP
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Val. Sistema	Vazio() .Or. SB1->(ExistCpo('SB1',M->BG9_CODSB1))
Help	Codigo do produto ERP

 **Importante**

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

PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

1. No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Atualizações/Contrato Família/ Família Usuário (PLSA174)**.
2. Posicione o cursor em uma empresa e clique em **Alterar**.
3. Posicione em uma família em que o nível de cobrança seja na família e clique em Alterar.
4. Na pasta **Cobrança**, preencha os campos **TES e Produto**.
5. Confira os dados e confirme.
6. Gere o lote de cobrança e visualize a nota fiscal.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Tabelas Utilizadas	BG9- Grupo Empresa BT5- Contrato BQC- Subcontrato BA1- Usuários BA3- Família
Funções Envolvidas	PLSA174- Contrato Família PLSA660 – Grupo Empresa
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®