

## Histórico de Movimentação de Auditoria

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus® Versão 11 Plano de Saúde		
<b>Requisito</b>	: 001470	<b>Data da publicação</b>	: 26/12/12
<b>País(es)</b>	: Brasil	<b>Banco(s) de Dados</b>	: Todos os Relacionais

### **Importante**

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

Implementada melhoria na rotina **Por procedimento (PLSA790)** com a criação da opção **Histórico**, para visualizar o histórico dos movimentos de auditoria a inclusão de um parecer.

Reformulados os campos de mensagem da tela de inclusão de parecer. Foram trocados os 5 campos anteriores **Mensagem** (BVX\_MSG01), **Mensagem** (BVX\_MSG02), **Msg. Geral** (BVX\_MSG03), **Observação** (BVX\_MSG04) e **Mensagem** (BVX\_MSG05) pelo novo campo **Mensagem** (BVX\_MSG).

## PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

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

### **Importante**

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

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o **UPDPLSAZ** (diretório `\PROTHEUS11_DATA\DATA` e dos dicionários de dados SXs `\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 estará(ão) 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\_UPDPLSAZ** no campo **Programa Inicial**.

 **Importante**

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

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 *update*/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. Alteração de Campos no arquivo SX3 – Campos:

- Tabela BVX – Auditoria Medical:

<b>Campo</b>	BVX_MSG01
<b>Tipo</b>	C - Caracter
<b>Tamanho</b>	64
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C
<b>Título</b>	Mensagem
<b>Descrição</b>	Mensagem
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Não
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não

<b>Campo</b>	BVX_MSG02
<b>Tipo</b>	C - Caracter
<b>Tamanho</b>	64
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C
<b>Título</b>	Mensagem
<b>Descrição</b>	Mensagem
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Não
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não

<b>Campo</b>	BVX_MSG03
<b>Tipo</b>	C - Caracter
<b>Tamanho</b>	64
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C

<b>Título</b>	Msg. Geral
<b>Descrição</b>	Msg. Geral
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Não
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não

<b>Campo</b>	BVX_MSG04
<b>Tipo</b>	C - Caracter
<b>Tamanho</b>	64
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C
<b>Título</b>	Observação
<b>Descrição</b>	Observação
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Não
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não

<b>Campo</b>	BVX_MSG05
<b>Tipo</b>	C - Caracter
<b>Tamanho</b>	64
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C
<b>Título</b>	Mensagem
<b>Descrição</b>	Mensagem
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Não
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não

### **Importante**

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

## 2. Criação de Campos no arquivo SX3 – Campos:

- Tabela **BVX – Auditoria Medical**:

<b>Campo</b>	BVX_MSG
<b>Tipo</b>	M - Memo
<b>Tamanho</b>	80
<b>Decimal</b>	0
<b>Formato</b>	@C
<b>Título</b>	Mensagem
<b>Descrição</b>	Mensagem
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Sim
<b>Browse</b>	Não

### **Importante**

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

## PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

- No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Atualizações/Auditoria/Por Procedimento (PLSA790)**.
- Informe o período desejado.
- Serão exibidos os procedimentos que estão em auditoria.
- Clique duas vezes sobre um procedimento para incluir um novo parecer.
- Na tela de inclusão de parecer, o novo campo de **Mensagem (BVX\_MSG)** será exibido.
- Clique no botão **Histórico** para exibir a tela com os históricos de movimentação.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

<b>Tabelas Utilizadas</b>	BVX – Auditoria Medica
<b>Funções Envolvidas</b>	PLSA790 – Auditoria de contas
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux