

PTU – A400B Batch Versão 4.1

Produto	:	Microsiga Protheus® - Plano de Saúde - Versão 10			
Chamado	:	TFIHIA	Data da publicação	:	25/09/12
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos Relacionais

Importante

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

Implementada melhoria na rotina **PTUA400 Exportação (PLSUA400)** para contemplar a **Versão 4.1** do PTU Batch, transação A400 (Movimentação Cadastral de Prestador).

PROCEDIMENTOS PARA IMPLEMENTAÇÃO

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

Importante

Antes de executar o *compatibilizador UPDPLSAS* é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o *compatibilizador* (diretório **PROTHEUS_DATA\ DATA** e dos dicionários de dados SXs (diretório **PROTHEUS_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(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_UPDPLSAS** no campo **Programa Inicial**.

! Importante

Para a correta atualização do dicionário de dados, certifique-se que a data do **UPDPLSAS** seja igual ou superior a **21/09/2012**.

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 *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. Criação de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:
 - Tabela **BBF – Especialidades Atendimentos**:

Campo	BBF_NRESP2
Tipo	C
Tamanho	10
Decimal	0
Formato	@!
Título	Nr Reg Esp 2
Descrição	Nr Reg. Qua. de Especiali
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Val. Sistema	M->BBF_NRESP2 <> M->BBF_NRESP
Visual	Alterar
Contexto	Real
Help	Segundo número do Registro de Qualificação de Especialista. Importante: Informação digitada deve ser diferente campo Nr Reg Espec(BBF_NRESP)

Campo	BBF_CDATU2
Tipo	C
Tamanho	2
Decimal	0
Formato	99
Título	Área Atuaç 2
Descrição	Área de Atuação 2
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não

Browse	Não
Val. Sistema	M->BBF_CDATU2 <> M->BBF_CODATU
Visual	Alterar
Contexto	Real
Help	Segundo número do Registro de Qualificação de Área de Atuação. Importante: Informação digitada deve ser diferente campo Área Atuação (BBF_CODATU)

Campo	BBF_POSGRA
Tipo	C
Tamanho	1
Decimal	0
Formato	@!
Título	Pos-Graduac
Descrição	Indicador Pós-Graduação
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Visual	Alterar
Opções	0=Não;1=Sim
Contexto	Real
Help	Selecione "0" NÃO ou "1" SIM para informar se possui indicador de pós-graduação com no mínimo 360h e/ou residência em saúde reconhecidos pelo MEC. Obs.: Somente para Tipo de Prestador (1) Médico ou (5) Pessoa Física

Campo	BBF_GRADU
Tipo	C
Tamanho	1
Decimal	0
Formato	@!
Título	Tp Graduação
Descrição	Tipo de Graduação
Nível	1
Usado	Sim

Obrigatório	Não
Browse	Não
Visual	Alterar
Opções	1=Mestrado;2=Doutorado;3=Livre Docência;4=Não se Aplica
Contexto	Real
Help	Selecione '1' Mestrado, '2' Doutorado, '3' Livre Docência, '4' Não se Aplica Obs.: Somente para Tipo de Prestador (1) Médico ou (5) Pessoa Física

Campo	BBF_PPRCER
Tipo	C
Tamanho	1
Decimal	0
Formato	@!
Título	Certificação
Descrição	Part Programa Certificação
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Não
Visual	Alterar
Opções	0=Não;1=Sim
Contexto	Real
Help	Selecione "0" NÃO ou "1" SIM para informar se teve Participação do profissional de saúde nível superior em programa de certificação de atualização da categoria. Obs.: Somente para Tipo Prestador(1) Médico ou (5) Pessoa Física

- Tabela BAU –Redes de Atendimento:

Campo	BAU_NLTCLI
Tipo	N
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@E 999999
Título	Tt Leito Cli
Descrição	Nr leitos totais clínicos

Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Folder	3
Help	Número de leitos totais clínicos. Obs: Exceto UTI

Campo	BAU_NLTCIR
Tipo	N
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@E 999999
Título	Tt leito Cir
Descrição	Nr total leitos cirúrgico
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Folder	3
Help	Número de leitos totais cirúrgicos. Obs: Exceto UTI

Campo	BAU_NLTOBS
Tipo	N
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@E 999999
Título	Tt leito Obs
Descrição	Nr tot leitos obstétricos
Nível	1

Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Folder	3
Help	Número de leitos totais Obstétricos. Obs: Exceto UTI

Campo	BAU_NLTPED
Tipo	N
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@E 999999
Título	Tt leito Ped
Descrição	Nr tot leitos Pediátricos
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Folder	3
Help	Número de leitos totais Pediátricos. Obs: Exceto UTI

Campo	BAU_NLTPSI
Tipo	N
Tamanho	6
Decimal	0
Formato	@E 999999
Título	Tt leito Psi
Descrição	Nr Tot leito Psiquiátrico
Nível	1
Usado	Sim

Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Folder	3
Help	Número de leitos totais Psiquiátricos. Obs: Exceto UTI

- Tabela **BB8 - Locais de Rede Atendimento:**

Campo	BB8_NR_LAT
Tipo	C
Tamanho	20
Decimal	0
Formato	@!
Título	Nr Latitude
Descrição	Informação de Latitude
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim
Visual	Alterar
Contexto	Real
Help	Informação de Latitude

Campo	BB8_NR_LON
Tipo	C
Tamanho	20
Decimal	0
Formato	@!
Título	Nr Longitude
Descrição	Informação de Longitude
Nível	1
Usado	Sim
Obrigatório	Não
Browse	Sim

Visual	Alterar
Contexto	Real
Help	Informação de Longitude

Importante

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

PROCEDIMENTOS PARA UTILIZAÇÃO

1. No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Miscelânea/E.D.I./Aplicação Layout (PLSPTUAPL)**.
2. Informe o *layout* **A400B** e o caminho que se encontram os arquivos do *layout* aplicado.
Após a aplicação do *layout* **A400B** o Sistema retorna ao menu principal.
3. No **Plano de Saúde (SIGAPLS)** acesse **Miscelânea /Unimed/ Edi-exportação/Layout A400(PLSUA400)**.
4. Preencha as informações dos parâmetros.
5. Gere o arquivo e 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	BAU – Redes de Atendimento BB8 – Locais de Atendimento BIN – Rda x Código Grupo Serviço BBF – Especialidades de Atendimento BOG – Abrangência RDA – A400 BAQ – Especialidades Médicas BOX – Cadastro de Classificação Brasileira de Ocupação BAW – Operadoras de Rede de Atendimento BBK – Redes Referenciadas Atendimento BAO – Operadoras de Saúde BI6 – Segmentação BI3 - Produtos de Saúde
Funções Envolvidas	PLSUA400 – PTU A400 exportação
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®