



## Alteração do Campo de Espec. Atend.

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus Gestão Hospitalar 11			
<b>Chamado</b>	:	<b>TGPQPY</b>	<b>Data da publicação</b>	:	03/04/13
<b>País(es)</b>	:	Brasil	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Todos

### **!** *Importante*

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDGH100**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Alterados os campos **Espec. (GD7\_CODESP e GE7\_CODESP)** ao lançar os procedimentos das despesas nas rotinas **Posto de enfermagem (HSPAHM30)**, **Auditoria de contas (HSPAHP12)** de **Atendimento: Ambulatorial (HSPM24AA)** e **Pronto atendimento (HSPM24PA)**.

Foi criada uma consulta com base no relacionamento entre as seguintes tabelas: **Cabeçalho de Procedimentos (GA7)**, **Ativ. Profission. X Procedimento (GHD)**, **Especialidade (GFR)**, **Profissionais (GBJ)** e **Relaciona Prof x Especialidade (GFP)**. O sistema busca as informações partindo do arquivo **GA7** estabelecendo um relacionamento com o arquivo **GHD** que retorna os **CBOs (Código Brasileiro de Ocupação)** relacionados ao **procedimento**. Em seguida é acionada a ligação com o arquivo **GFR**, que irá identificar quais **especialidades** possuem permissão para atender o procedimento a partir do código do **CBO** informado no campo **CBO SUS (GFR\_CBOSUS)** na rotina **Especialidades (Contas Médicas/Cadastro/Cadastros Médicos/Especialidade)**. O retorno será todas as especialidades ao qual o profissional selecionado pode atender.

### **!** *Importante*

A consulta irá exibir e validar somente as especialidades ao qual possuem o código **CBO SUS** informado no cadastro de especialidades, caso o cadastro não for realizado o retorno será somente a especialidade cadastrada no **Cabeçalho de Procedimentos (GA7)**.

## Procedimento para Implementação

### **!** *Importante*

Antes de executar o compatibilizador **UPDGH100** é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (**\PROTHEUS11\_DATA\DATA**) e dos dicionários de dados SXS (**\PROTHEUS11\_DATA\SYSTEM**).



- b) Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- c) Essa rotina deve ser executada em **modo exclusivo**, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- d) 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*.
- e) O compatibilizador deve ser executado com a **Integridade Referencial desativada\***.



**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 **Microsiga Protheus TOTVS Smart Client**, digite **U\_UPDGH100** 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 22/03/2013.

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

- Tabela GD7 - Despesas Pro e Hon Paciente:

<b>Campo</b>	GD7_CODESP
<b>When</b>	HSPWheEsp()
<b>F3</b>	GHC BES
<b>Val. Sistema</b>	HSPVLDBPA('GD7','M->GD7_CODESP') .And. HSPBPATRIG('GD7','CODESP',M->GD7_CODESP)
<b>Visual</b>	Alterar

<b>Campo</b>	GD7_CODDES
<b>Val. Sistema</b>	HS_VldM24(, 38) .And. HSPBPATRIG("GD7","CODDES")



<b>Campo</b>	GD7_CODCRM
<b>F3</b>	GHCPRO

- Tabela GE7 - Faturamento (Pro/Hon) Paciente:

<b>Campo</b>	GE7_CODESP
<b>When</b>	HSPWheEsp()
<b>F3</b>	GHC BES
<b>Val. Sistema</b>	HSPVLDBPA('GE7','M->GE7_CODESP') .And. HSPBPATRIG('GE7','CODESP',M->GE7_CODESP)
<b>Visual</b>	Alterar

<b>Campo</b>	GE7_CODDES
<b>Val. Sistema</b>	HS_VldM24(, 38) .And. HSPBPATRIG("GE7","CODDES")

<b>Campo</b>	GE7_CODCRM
<b>F3</b>	GHC PRO

- Tabela GFR – Especialidade:

<b>Campo</b>	GFR_CBOSUS
<b>Picture</b>	@!

### **Importante**

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

## 2. Criação de **Consulta Padrão** no arquivo **SXB – Consulta Padrão**:

- Pesquisa GHC BES:

<b>Alias</b>	GHC BES
<b>Tipo</b>	1
<b>Sequência</b>	01
<b>Coluna</b>	RE
<b>Descrição</b>	Espec. do Atend.
<b>Contém</b>	GFR



Alias	GHC BES
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Contém	HSFLBPAESP()

Alias	GHC BES
Tipo	5
Sequência	01
Contém	cRetSxb

- Pesquisa GHCPRO:

Alias	GHCPRO
Tipo	1
Sequência	01
Coluna	RE
Descrição	Profissionais
Contém	SRA

Alias	GHCPRO
Tipo	2
Sequência	01
Coluna	01
Contém	HSFLBPAPRO()

Alias	GHCPRO
Tipo	5
Sequência	01
Contém	cRetCrm

### 3. Criação de **Parâmetros** no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

Nome da Variável	MV_GHALTES
Tipo	L



<b>Descrição</b>	Indica se o campo CODESP (Código da Especialidade das tabelas GD7 e GE7) estará habilitado para alteração.
<b>Valor Padrão</b>	.T.

## Procedimentos para Utilização

1. No **Gestão Hospitalar (SIGAHSP)** acesse **Atualizações/Atendimento/Ambulatorial (HSPM24AA)**.
2. Clique na opção **I-encaixe**.
3. Insira as informações gerais do atendimento na pasta **Dados Gerais**.
4. Insira uma guia que atenda ao plano BPA do SUS no campo **Tipo de Guia (GCZ\_CODTPG)**.

O sistema irá preencher automaticamente o campo **Plano (GCZ\_CODPLA)** com o código do plano BPA.

5. No folder **3-Procedimentos** informe o procedimento desejado.

Ao preencher o campo **Procedimento (GD7\_CODDES)** com o código do procedimento escolhido, o sistema automaticamente irá realizar um filtro na consulta padrão do campo **CRM (GD7\_CODCRM)** trazendo somente os profissionais que possuem permissão para realizá-la.

6. Informe o código do profissional no campo **CRM (GD7\_CODCRM)**.

A consulta padrão do campo **Especialidade (GD7\_CODDES)** é automaticamente filtrada a partir da informação do campo **CRM**, onde o retorno será somente as especialidades do profissional que possuem permissão para executar o procedimento.

7. No campo **Especialidade (GD7\_CODESP)** pressione o botão **F3** ou clique na **Lupa** ao lado do campo para acionar a consulta padrão e selecionar a especialidade desejada para o atendimento.
8. Confira os dados e clique em **OK**.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	GA7 - Cabeçalho de Procedimentos GHD – Ativ. Profission. X Procedimento GFR – Especialidade GFP – Relaciona Prof x Especialidade GBJ – Profissionais GD7 – Despesas Pro e Hon Paciente GE7 – Faturamento (Pro/Hon) Paciente
---------------------------	---



<b>Funções Envolvidas</b>	HSPAHM30 - Posto de enfermagem HSPAHP12 - Auditoria de contas HSPM24AA – Ambulatorial HSPM24PA - Pronto atendimento
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows®/Linux®