



Criação da rotina de Tabela Genéricas de Concessionárias

Produto	:	Microsiga Protheus® Auto-Peças, Oficina e Veículos 11			
Chamado	:	THJVGQ	Data da publicação	:	12/06/13
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos

! Importante

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

Implementada melhoria nos módulos de **Auto-Peças, Oficina e Veículos** com a criação da rotina **Tab Gener Conces. (OFIOA560)**, que permite ao usuário o cadastramento de vários registros simples e de utilização padrão pelo sistema em uma só rotina. Desta maneira, é possível criar estes registros de maneira simples, ágil e centralizada, agregando valor ao produto e ao processo de cadastramento, sendo que futuramente poderão existir novas implementações para outros ramos de atuação além de equipamentos agrícolas.

Procedimento para Implementação

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

! Importante

Antes de executar o compatibilizador **UPDOFIAA** 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:

- 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® ByYou Smart Client**, digite **U_UPDOFIAA** 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.



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. Criação de tabela no arquivo **SX2– Tabelas**:

Chave	Nome	Modo	PYME
VX5	Tab. Genéricas Concessionárias	C	S

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

- Tabela VX5 – Tab. Genéricas Concessionárias:

Campo	VX5_FILIAL	VX5_CHAVE	VX5_CODIGO
Tipo	Caractere	Caractere	Caractere
Tamanho	2	3	10
Decimal	0	0	0
Formato	@!	@!	@!
Contexto	Real	Real	Real
Propriedade	Alterar	Alterar	Alterar
Título	Filial	Chave	Codigo
Descrição	Filial	Chave	Codigo
Help	Informe aqui a Filial.	Informe a Chave.	Informe o Código.



Nível	1	1	1
Obrigatório	Não	Não	Não
Usado	Não	Sim	Sim
Browse	Não	Sim	Sim
Módulos		TODOS	TODOS

Campo	VX5_DESCRI	VX5_PROPRI
Tipo	Caractere	Caractere
Tamanho	200	1
Decimal	0	0
Formato	@!	@!
Contexto	Real	Real
Propriedade	Alterar	Alterar
Título	Descricao	Proprietario
Descrição	Descricao	Proprietario
Help	Informe a Descrição.	Informe o proprietario.
Nível	1	1
Obrigatório	Não	Não
Usado	Sim	Não
Browse	Sim	Não
Módulos	TODOS	

Importante

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

3. Criação de **Consulta Padrão** no arquivo **SXB – Consulta Padrão**:

- Pesquisa VX5AUX:

Alias	VX5AUX	VX5AUX	VX5AUX
Tipo	1	2	4
Sequência	01	01	01
Coluna	DB	01	01
Descrição	Tabelas	Chave + Código	Código
Contém		VX5_CODIGO	VX5_DESCRI



Alias	VX5AUX	VX5AUX	VX5AUX
Tipo	4	5	6
Sequência	01	01	01
Coluna	02		
Descrição	Descrição		
Contém	VX5_DESCRI	VX5-> >VX5_CODIGO	VX5->VX5_CHAVE = cFiltroVX5

- Pesquisa VX5:

Alias	VX5	VX5	VX5
Tipo	1	2	5
Sequência	01	01	01
Coluna	RE	01	
Descrição	Tabelas		
Contém	VX5	FMX_VX5()	VX5-> >VX5_CODIGO

4. Criação de Índices no arquivo SIX – Índices:

Índice	VX5
Ordem	1
Chave	VX5_FILIAL+VX5_CHAVE+VX5_CODIGO
Descrição	Chave + Código
Proprietário	S

Procedimentos para Configuração

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)**. Informe a nova opção de menu do **Auto-Peças**, conforme instruções a seguir:

Menu	Atualizações
Submenu	Cad Gerais
Nome da Rotina	Tab Gener Conces.



Programa	OFIOA560
Módulo	Auto-Peças
Tipo	Função Protheus
Tabelas	VX5

2. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)**. Informe a nova opção de menu do **Oficina**, conforme instruções a seguir:

Menu	Atualizações
Submenu	Cad Gerais
Nome da Rotina	Tab Gener Conces.
Programa	OFIOA560
Módulo	Oficina
Tipo	Função Protheus
Tabelas	VX5

3. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastro/Menu (CFGX013)**. Informe a nova opção de menu do **Veículos**, conforme instruções a seguir:

Menu	Atualizações
Submenu	Cad Gerais
Nome da Rotina	Tab Gener Conces.
Programa	OFIOA560
Módulo	Veículos
Tipo	Função Protheus
Tabelas	VX5



Procedimentos para Utilização

1. Em **Oficina (SIGAOFI)** acesse **Atualizações/Cad Gerais/Tab Gener Conces. (OFIOA560)**.

Verifique que ao executar a rotina, é aberta a janela para escolha do registro a ser cadastrado. No momento da implementação desta rotina, o sistema disponibiliza o cadastramento dos três tipos de registro abaixo:

- **Culturas:** Informe os tipos de cultivo de uma propriedade rural. **Exemplo:** milho, soja, etc.
- **Tipos de Compromisso:** Informe os tipos de compromisso realizados com o cliente. **Exemplo:** visita, demonstração, prospecção, etc.
- **Tipos de Infra:** Informe os tipos de infraestrutura de uma propriedade rural. **Exemplo:** silo, estufa, granja, etc.

2. Selecione o tipo de registro desejado e confirme.

3. É aberto o browse exibindo apenas os registros de acordo com o tipo de registro escolhido anteriormente. Isto significa que o usuário não poderá visualizar registros de outros tipos de registros. Para isso ele deve sair do browse, retornando a primeira janela, escolher o tipo de registro desejado e confirmar.

4. Clique em **Incluir**.

5. Para todos os tipos de registro, o usuário poderá incluir apenas os campos de **Código** e **Descrição**, ambos livres de validação quanto ao seu preenchimento.

6. Após preencher os campos, confirme.

Verifique que no browse este registro é exibido.

Além de **Incluir**, o usuário poderá **Alterar**, **Visualizar** e **Excluir** registros através das funções do browse.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	VX5 – Tab. Genéricas Concessionárias.
Funções Envolvidas	OFIOA560 – Tab Gener Conces.
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®