

Ajuste de SX9

Produto	:	Microsiga Protheus SIGASGA, Gestão Ambiental Versão 11			
Chamado	:	TPQK16	Data da publicação	:	04/08/14
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos

Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDSGA42**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Feito ajustes no dicionário de dados quanto a **Integridade Relacional (SX9)** para as tabelas do módulo de **Gestão Ambiental (SIGASGA)**.

Através desse ajuste, ao excluir um registro de fornecedor na rotina de **Fornecedores (MATA020)**, a rotina faz o processo de exclusão corretamente.

Procedimento para Implementação

Aplicar atualização do programa **UPDSGA42**.

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

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

Para que a melhoria seja viabilizada é necessário que o *update* **UPDSGA31** já esteja aplicado no sistema.

Para que as alterações sejam efetuadas, é necessário executar a função **U_UPDSGA42**.

Importante

Antes de executar o compatibilizador **UPDSGA42** 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**.
- 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 **ByYou Smart Client** (se versão 11), **UPDSGA42** 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 21/05/2014.

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 **UPDSGA42**.
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 **relacionamento** no arquivo **SX9 – Relacionamento**:

Domínio	TF0
Identificação	Última ordem referente a tabela TB7
C. Domínio	TB7
E. Domínio	TF0_TIPO+TF0_CODTIP
E. C. Domínio	TB7_TIPO+TB7_CODTIP
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	QAA	QAA	QAA
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP	Última ordem referente a tabela TAR	Última ordem referente a tabela TEP
C. Domínio	TFB	TF6	TF0
E. Domínio	QAA_MAT	QAA_MAT	QAA_MAT
E. C. Domínio	TFB_MAT	TF6_MAT	TF0_RESPEX
Propriedade	S	S	S
L. Domínio	1	1	1
L. C. Domínio	N	N	N
Condição SQL			

Domínio	SB1
Identificação	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF5
E. Domínio	B1_COD
E. C. Domínio	TF5_CODRES
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	SC2	SC2
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF9	TF5
E. Domínio	C2_NUM	C2_NUM
E. C. Domínio	TF9_ORDPRO	TF5_ORDPRO
Propriedade	S	S
L. Domínio	1	1
L. C. Domínio	N	N
Condição SQL		

Domínio	SA2
Identificação	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF0
E. Domínio	A2_COD
E. C. Domínio	TF0_FORREC
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	
Domínio	SM4
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP
C. Domínio	TF0
E. Domínio	M4_CODIGO

E. C. Domínio	TF0_MENPAD
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	TF9
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP
C. Domínio	TF5
E. Domínio	TF9_CODPNT
E. C. Domínio	TF5_CODPNT
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	TF5
Identificação	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF5
E. Domínio	TF5_CODPNT
E. C. Domínio	TF7_CODIGO
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	SF4
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP
C. Domínio	TF0
E. Domínio	F4_CODIGO
E. C. Domínio	TF0_TES
Propriedade	S
L. Domínio	1

L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	SE4
Identificação	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF0
E. Domínio	E4_CODIGO
E. C. Domínio	TF0_CONPAG
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	SA4
Identificação	Última ordem referente a tabela TEP
C. Domínio	TF0
E. Domínio	A4_COD
E. C. Domínio	TF0_CDTRAN
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Domínio	TA0
Identificação	Última ordem referente a tabela TAR
C. Domínio	TF0
E. Domínio	TA0_CODLEG
E. C. Domínio	TF0_LICGER
Propriedade	S
L. Domínio	1
L. C. Domínio	N
Condição SQL	

Procedimento para Utilização

1. No ambiente do **Gestão Ambiental (SIGASGA)** acesse **Atualizações \ Cadastros \ Fornecedores (MATA020)**.
2. Clique em **Incluir** e inclua um fornecedor.
3. Confira os dados e confirme.
4. Ainda na rotina, posicione o cursor sobre o fornecedor e clique em **Ações Relacionadas \ Excluir**.
5. Exclua o registro e confirme.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	TF0 – Composição de carga TB7 – Classificação Destinação QAA – Usuário SB1 – Descrição Genérica do Produto SC2 – Ordens de Produção SA2 – Fornecedores TF9 – Hist. Cadastro de FMRS TF5 – Cadastro de FMRS SE4 – Condições de Pagamento SA4 – Transportadoras TA0 – Requisitos Legais e Outros
Rotinas Envolvidas	MATA020 – Fornecedores.
Sistemas Operacionais	Windows/Linux