



Inclusão dos Índices EX5 e EX6 na Integração

Produto	:	Microsiga Protheus, Easy Export Control, Versão 11			
Chamado	:	TIDNEE	Data da publicação	:	13/01/14
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos

! *Importante*

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

Foi efetuado um ajuste na rotina **Integração (EICIN100)**, na opção **Tabela de Preço** para que os dados sejam integrados corretamente por meio do TXT, sem apresentar a mensagem **Erro de Índice da EX6 não encontrado**. Com isso, foi necessária a inclusão de índices nas tabelas **EX5 – Produtos x Países** e **EX6 – Produtos x Países x Clientes**.

Procedimento para Implementação

Aplicar a atualização dos programas **AVGERAL.PRW**, **AVUPDATE01.PRW**, **AVOBJECT.PRW**, **UETIDNEE.PRW**, **EECIN100.PRW** e **ECCAF200.PRW**.

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

! *Importante*

Antes de executar o compatibilizador **UETIDNEE** 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 possuem 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 TOTVS Smart Client**, digite **U_UETIDNEE** 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 **16/12/2013**.

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. Criação de **Índices** no arquivo **SIX – Índices**:

Índice	EX5
Ordem	2
Chave	EX5_FILIAL+EX5_COD_I+EX5_PAIS+DTOS(EX5_DTFIM)+DTOS(EX5_DTINI)
Descrição	Filial+Produto+Pais+Data Fim+Data Ini
Proprietário	S

Índice	EX6
Ordem	3
Chave	EX6_FILIAL+EX6_COD_I+EX6_PAIS+EX6_CLIENT+EX6_CLLOJA+DTOS(EX6_DTFIM)+DTOS(EX6_DTINI)
Descrição	Cod.Item + Cod.Pais + Cod.Cliente + Cod.Loja + Data Inicio + Data Fim
Proprietário	S

Procedimentos para Utilização

Pré-Requisitos

- Possuir um arquivo TXT para Integração Tabela de Preços.



Sequência 001:

1. No **Easy Export Control (SIGAEIC)** acesse **Miscelânea / Integração (EECIN100)**.
2. Selecione a opção **Tabela de Preços** e clique em **Ok**.
3. Clique em **Parâmetros**, configure o arquivo de entrada e clique em **Ok**.
4. Clique em **Prévia**.
5. Veja que o arquivo foi aceito.
6. Clique em **Integra**.
7. Veja que o arquivo foi integrado com sucesso.

Sequencia 002

1. No **Easy Export Control (SIGAEIC)** acesse **Atualizações / Tabela de Preço / Tabela de Preço (EECTP200)**.
2. Veja que a tabela foi integrada com sucesso.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	EX5 – Produtos x Países EX6 – Produtos x Países x Clientes
Funções Envolvidas	EECIN100 – Integração EECTP200 – Tabela de Preço
Sistemas Operacionais	Windows/Linux