



## Criação de Índice no Pedido de Exportação

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus – Easy Export Control P11			
<b>Chamado</b>	:	<b>THXMJN</b>	<b>Data da publicação</b>	:	15/01/14
<b>Países</b>	:	Brasil	<b>Bancos de Dados</b>	:	Todos

### **!** Importante

Esta melhoria depende de execução do update de base **UE098246**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Foi implementada a criação de um Índice na rotina de **Pedido de Exportação (EECAP100)** para que seja possível realizar o filtro da Data do Processo por ordem Crescente e Decrescente.

## Procedimento para Implementação

Aplicar atualização dos programas **AVGERAL.PRW**, **AVUPDATE01.PRW**, **AVOBJECT.PRW** e **U\_UE098246.PRW**. Para que as alterações sejam efetuadas, é necessário executar a função **U\_UE098246**.

### **!** Importante

Antes de executar o compatibilizador **UE098246** 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 **Microsiga Protheus TOTVS Smart Client**, digite **U\_UE098246** 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 22/07/2013.

2. Clique em **OK** para continuar.



3. Depois da 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:

- Tabela EE7 – Processo de Exportação

Índice	EE7	EE7
Ordem	A	9
Chave	EE7_FILIAL+DTOS(EE7_DTPROC)	EE7_FILIAL+STR(EE7_KEY,10,0)
Descrição	Dt.Processo (Crescente)	Seq.Ord.
Proprietário	S	S

## Procedimentos para Utilização

### Pré-Requisitos

- Possuir vários processos de Pedido de Exportação com “Data de Processo” diferente.

### Sequencia 001:

1. No **Easy Export Control (SIGAEEC)**, acesse **Atualizações/Pedido Export./Manutenção (EECAP100)**.



2. Note onde se localiza os filtros para a Tela de Pedido de Exportação, que os novos filtros foram inseridos e que estão filtrando de acordo com o Índice selecionado.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	EE7 – Processo de Exportação
<b>Funções Envolvidas</b>	EECAP100 – Pedido de Exportação
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux