

## Ajustes nos Campos do Cadastro de Fornecedor/Fabricante para a Integração NovoEx

<b>Produto</b>	: Microsiga Protheus® - Easy Export Control (SIGAEEC) –P11		
<b>Chamado</b>	: <b>TSRINW</b>	<b>Data da publicação</b>	: 02/07/15
<b>Países</b>	: Todos	<b>Bancos de Dados</b>	: Todos

### Importante

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

Foi criado o campo **UF Fictícia (A2\_UFFIC)** para a rotina de cadastro de **Exportadores/Fornecedores/Fabricantes (EECAC115)** no módulo Easy Export Control (SIGAEEC).

Este campo foi criado para atender a uma alteração no XML Schema para integração do NOVOEX. A versão vigente da integração não valida mais o campo UF do Fabricante como EX – Estrangeiro e sim como:

- ND - Não Declarado - quando não conhecer a UF que fabricou a mercadoria.
- RE – Reexportação - quando se tratar de operação de reexportação, por se referir à exportação de mercadoria produzida no exterior.
- CB - Consumo de Bordo - quando se tratar de mercadoria destinada a Consumo de Bordo.
- MN - Mercadoria Nacionalizada - quando se tratar de mercadoria fabricada no exterior e posteriormente nacionalizada.

Desta forma, ao informar o conteúdo “EX” no campo Estado (A2\_EST), o sistema habilita o campo UF Fictícia (A2\_UFFIC) para informar a opção desejada. Esta informação será levada na integração com o NovoEx, durante a geração do XML do processo em questão.

### Procedimento para Implementação

- Aplicar atualização do(s) programa(s) AVGERAL.PRW, AVUPDATE01.PRW, AVOBJECT.PRW e UETSRINW.PRW, EECS100.PRW.
- Para que as alterações sejam efetuadas, é necessário executar a função U\_UETSRINW.

### Importante

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

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório **PROTHEUS11\_DATAIDATA**) e dos dicionários de dados SXs (diretório **PROTHEUS11\_DATAISYSTEM**).
- 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**, digite **U\_UETSRINW** 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 22/06/2015.

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 **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela SA2 – Fornecedores:

<b>Campo</b>	A2_UFFIC
<b>Tipo</b>	Caracter
<b>Tamanho</b>	2
<b>Decimal</b>	0
<b>Título</b>	UF Ficticia
<b>Descrição</b>	UF Ficticia
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	Não
<b>Opções</b>	ND=Não Declarado;RE=Reexportação;CB=Consumo de Bordo;MN=Mercadoria Nacionalizada
<b>When</b>	M->A2_EST == 'EX'
<b>Help</b>	Unidade Federativa Ficticia, para casos em que a UF informada seja Exterior. Este campo será utilizado na integração com o NOVOEX.

#### Importante

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

### Procedimento para Utilização

#### Pré-requisitos:

- Possuir um fabricante cadastrado.
- Possuir um processo de exportação na fase de embarque com produtos vinculados que possuam o fabricante em questão, preparado para geração de RE.

**Sequência 001:**

1. No Easy Export Control (SIGAEEC) acesse Atualizações / Cadastros / Exp./Forn./Fabr. (EECAC115).
2. Selecione o fabricante utilizado no processo de exportação e clique em Alterar.
3. Preencher o campo Estado (A2\_EST) com "EX". Note que o campo UF Fictícia (A2\_UFFIC) é habilitado para edição, preencha este campo.
4. Clique em Confirmar.
5. O registro é salvo com sucesso.

**Sequência 002:**

1. No Easy Export Control (SIGAEEC), acesse Atualizações / Siscomex / Geracao R.E. (EECEI300).
2. Clique em Serviços/Registro de Exportação/Não enviados e clique em Ações/Novo Arquivo.
3. Marque o processo e clique em Confirmar.
4. Marque o agrupamento e clique em Avançar.
5. Clique em Confirmar para geração do arquivo.
6. O arquivo é gerado com sucesso.
7. Efetue a abertura do arquivo XML de integração.

Note que a tag <cpf-cnpj> é preenchida com o valor informado no campo A2\_EST. Caso este campo não estiver preenchido no cadastro, a tag em questão será preenchida com o valor "9999999999999999".

Note que a tag <sigla-uf-fabric> possui o valor informado no campo A2\_UFFIC, pois o campo A2\_EST possui o valor "EX". Caso o campo A2\_EST possuir outro conteúdo, esta tag será preenchida com o valor deste campo.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	Sigla e nome da tabela Ex.: SRA – Cadastro de Funcionários.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	EECSI100 – Integração NOVOEX. EECAC115 – Manutenção de Exportadores/Fabricantes/Fornecedores.
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows/Linux