

Disponibilização dos Campos Acréscimo e Margem Lucro

Produto	: Microsiga Protheus® - Oficina - Versão 11		
Chamado	: TQIRNI	Data da publicação	: 20/08/14
País(es)	: Todos	Banco(s) de Dados	: Todos

Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **UPDVEIH3**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Implementada melhoria na rotina **Fechamento de OS Modelo 2 (OFIXA100)**, com a disponibilização dos campos **Acréscimo (VO3_ACRESC)**, **Margem Lucro (VO3_MARLUC)**, **Acréscimo (VZ1_ACRESC)**, **Margem Lucro (VZ1_MARLUC)** e do parâmetro **MV_MIL0036**.

Disponibilizou-se o parâmetro **MV_MIL0036**, para permitir a utilização do campo **Acréscimo (VO3_ACRESC)** na rotina **Fechamento de OS Modelo 2 (OFIXA100)**, além do campos **Acréscimo (VO3_ACRESC)** e **Margem Lucro (VO3_MARLUC)**, que permitem que seja possível alterar o preço da peça e visualizar a margem de lucro. Já os campos **Acréscimo (VZ1_ACRESC)** e **Margem Lucro (VZ1_MARLUC)** são gravados após a finalização do fechamento e gravam o conteúdo informado nos campos **Acréscimo (VO3_ACRESC)** e **Margem Lucro (VO3_MARLUC)**. Os campos da tabela **VZ1** são campos internos, ou seja, não serão apresentados na rotina.

Procedimento para Implementação

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

Importante

Antes de executar o compatibilizador **UPDVEIH3** 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**, digite **U_UPDVEIH3** 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 **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

- Tabela **VZ1 - Negociação de Pagamento da OS**:

Campo	VZ1_ACRESC	VZ1_MARLUC
Tipo	Numérico	Numérico
Tamanho	12	9
Decimal	2	2
Formato	@E 999,999,999.99	@E 999.99
Contexto	Real	Real
Propriedade	Alterar	Alterar
Título	Acrescimo	Margem Lucro
Descrição	Valor do acrescimo	% da Margem de Lucro
Help	Valor de Acrescimo	% de Margem de Lucro
Nível	1	1
Obrigatório	Não	Não
Usado	Sim	Sim
Browse	Sim	Sim
Módulos	Todos	Todos

- Tabela **VO3 - Requisição de Peças**:

Campo	VO3_ACRESC	VO3_MARLUC
Tipo	Numérico	Numérico
Tamanho	12	9
Decimal	2	2
Formato	@E 999,999,999.99	@E 999.99

Contexto	Virtual	Virtual
Propriedade	Alterar	Alterar
Título	Acrescimo	Margem Lucro
Descrição	Valor do acrescimo	% da Margem de Lucro
Help	Valor de Acrescimo	% de Margem de Lucro
Nível	1	1
Val. Sistema	POSITIVO()	
Obrigatório	Não	Não
Usado	Sim	Sim
Browse	Sim	Sim
Módulos	Todos	Todos

Importante

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

2. Criação de **Parâmetros** no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

Nome da Variável	MV_MIL0036
Tipo	Caracter
Descrição	Utiliza Acréscimo no Fechamento de OS? (S/N)
Valor Padrão	N

Procedimento para Configuração

1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastros/Parâmetros (CFGX017)**. Configure o parâmetro a seguir:

Itens/Pastas	Descrição
Nome	MV_MIL0036
Tipo	N
Cont. Por.	S
Descrição	Utiliza Acréscimo no Fechamento de OS? (S/N)

Procedimento para Utilização

1. No **Oficina (SIGAOFI)**, acesse **Atualizações / Mov Oficina / Fechamento OS Modelo 2 (OFIXA100)**.
2. Selecione uma OS que esteja liberada para o fechamento (status azul) e clique em **Fechar**.

Observe que os campos **Acréscimo (VO3_ACRESC)** e **Margem Lucro (VO3_MARLUC)**, são apresentados na parte inferior da tela, para que seja possível alterar o preço da peça e visualizar a margem de lucro. Os campos **Acréscimo (VZ1_ACRESC)** e **Margem Lucro (VZ1_MARLUC)** também estão disponíveis para serem gravados após a finalização do fechamento e gravação do conteúdo informado nos campos **Acréscimo (VO3_ACRESC)** e **Margem Lucro (VO3_MARLUC)**.

Importante

Os campos da tabela **VZ1** são campos internos, ou seja, não serão apresentados na rotina.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	VZ1 - Negociação de Pagamento da OS VO3 - Requisição de Peças
Rotinas Envolvidas	OFIXA100 - Fechamento OS Modelo 2
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®