

CRT – Impressão Cláusulas

Produto	:	Microsiga Protheus® Gestão de Transporte versão 11			
Chamado	:	TRYXMR	Data da publicação	:	01/04/15
País(es)	:	Brasil	Banco(s) de Dados	:	Todos

Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **TMS11R185**, conforme Procedimentos para implementação.

Implementada a melhoria na rotina **Impressão de CRT Gráfico (RTMSR20)**, com a disponibilização da opção **CRT – Impressão de Cláusulas**, que permite realizar a impressão de CRT Gráfico no verso do documento.

Procedimento para Implementação

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

Importante

Antes de executar o compatibilizador informe o **TMSP11R1** é imprescindível:

- Realizar o *backup* da base de dados do produto que será executado o compatibilizador (diretório **\\PROTHEUS11_DATA\\DATA**) e dos dicionários de dados SXs (diretório **\\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® ByYou Smart Client**, digite **TMS11R185** 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 01/02/2015.

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 *ou* é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa **TMS11R185**.
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 **DIG – Configuração de Impressão do CRT**:

Campo	DIG_CLAUPT
Tipo	M
Tamanho	80
Decimal	0
Formato	@!
Título	Clasula Port.
Descrição	Descr. Clausula CRT Português
Nível	1
Usado	SIM
Obrigatório	NÃO
Browse	NÃO

Campo	DIG_CLAUES
Tipo	M
Tamanho	80
Decimal	0
Formato	@!
Título	Clasula Esp.
Descrição	Descr. Clausula CRT Espanhol
Nível	1
Usado	SIM

Obrigatório	NÃO
Browse	NÃO

2. Alteração de **Campos** no arquivo **SX3 – Campos**:

Campo	DIG_CPO16
Obrigatório	NÃO

Campo	DIG_CPO19
Obrigatório	NÃO

Campo	DIG_CPO22
Obrigatório	NÃO

Campo	DIG_CLIREM
Obrigatório	NÃO

Campo	DIG_LOJREM
Obrigatório	NÃO

Campo	DIB_CPODOC
Picture	@!

Procedimento para Utilização

1. Em **Gestão de Transporte (SIGATMS)** acesse **Atualizações / Internacional / CRT / Config. Imp. CRT (TMSAI55)**.
O Sistema apresenta a tela para **Manutenção das Configurações de Impressão do CRT**.
3. Insira ou Altere os campos **Cláusula Port.** e **Cláusula Esp.**, do registro cujo código do País seja 105 (Brasil).
4. Salve as alterações.
5. Em **Gestão de Transporte (SIGATMS)** acesse **Atualizações / Internacional / CRT / CRT (RTMSR20)**.
O Sistema apresenta a tela para **Manutenção do CRT**.
6. Clique em **Ações Relacionadas** e selecione as opções **Imprimir / CRT Gráfico**.
O relatório é apresentado na tela.
7. É possível consultar as alterações feitas nas cláusulas, através do menu **Atualizações / Internacional / CRT / Alterações CRT (RTMSR20)** por meio do campo **CL**.

Importante

Somente as alterações contidas no registro sob código do País 105 (Brasil) são apresentadas no relatório.

Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	DIG – Configuração de Impressão do CRT.
Rotinas Envolvidas	RTMSR20 – Impressão do CRT Gráfico. TMS11R185 – Updates para compatibilização.
Sistemas Operacionais	Windows® / Linux®