

## DECRETO Nº 46.591

<b>Produto</b>	:	Microsiga Protheus® Gestão de Transportes versão 11			
<b>Chamado</b>	:	<b>TQPIJI</b>	<b>Data da publicação</b>	:	21/10/14
<b>País(es)</b>	:	Brasil	<b>Banco(s) de Dados</b>	:	Top Connect

### Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **TMSP11R1**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Implemento **DECRETO Nº 46.591** Prestação interestadual de serviço de transporte rodoviário de cargas, mediante subcontratação, que tenha como tomador do serviço transportador inscrito no Cadastro de Contribuintes do ICMS, desde que a prestação contratada ou anteriormente subcontratada tenha iniciado no Estado **MG**.

Por meio desta legislação, é possível que o transportador subcontratante realize o lançamento do Valor do Frete Subcontratado, Números da Inscrição Estadual, CNPJ ou CPF do Transportador Subcontratado, na coluna **Observações** do livro Registro de Saídas na mesma linha do lançamento do conhecimento de sua emissão.

## Procedimento para Implementação

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

### Importante

Antes de executar o compatibilizador **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**, digite **TMSP11R1** 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 é apresentada a janela para seleção do compatibilizador. Selecione o programa **TMS11R161**.
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 DTC Doc Cliente Transporte:

<b>Campo</b>	DTC_FRTSUB
<b>Tipo</b>	N
<b>Tamanho</b>	9
<b>Decimal</b>	2
<b>Formato</b>	@E 99,999.99
<b>Título</b>	Fr. Sub.
<b>Descrição</b>	VI. Frete Sub. Ant
<b>Nível</b>	1
<b>Usado</b>	Sim
<b>Obrigatório</b>	Não
<b>Browse</b>	SIM
<b>Help</b>	Valor do Frete SubContradado para o Estado de MG.

#### Importante

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

## Procedimento para Utilização

1. Em **Gestão de Transportes (SIGATMS)** acesse **Atualizações / Recebimento / Entrada Doc. Cliente (TMSA050)**. Observe que o Sistema apresenta a tela de Entrada da Nota.
2. Clique em **Incluir**.
3. Gere a entrada da nota, informando o **Tipo NF Cliente** como Subcontratação.
4. Informe o cliente consignatário da carga.
5. Na pasta **Outros**, informe no campo **Fr. Sub**, o valor da Subcontratação.
6. Acesse o cadastro de fórmula.
7. Crie um *RDMAKE* customizado.

Exemplo disponível no **TDN**. Para a geração do livro fiscal, no campo **Observação**, estão disponíveis as informações de CGC do SubContratado, IE do SubContratado e Valor da SubContratação.

8. Informe na TES de SubContratação a fórmula criada.
9. Gere o conhecimento de transporte.
10. Em **Livros Fiscais (SIGAFIS)** acesse **Relatórios / Livros Oficiais / Regime Proc. Dados. (MATR930)**. Observe que na geração do livro fiscal, no campo **Observação**, serão impressas as informações de CGC do SubContratado, IE do SubContratado e Valor da SubContratação.

## Informações Técnicas

<b>Tabelas Utilizadas</b>	DTC – Doc Cliente para Transporte. SF3 – Livros Fiscais.
<b>Rotinas Envolvidas</b>	TMSA050 – Doc Cliente para Transporte. TMS11R161 – Criação de Campos. MMATR930 – Livros Fiscais. MATA080 – Cadastro de TES. CFGX019 – Cadastro de Formulas.
<b>Sistemas Operacionais</b>	Windows® / Linux®