# **Boletim Técnico**



## Gravação da data de venda para garantia do veículo.

Produto	:	Microsiga Protheus® - Veículos - Versão 11			
Chamado	:	TSYVWE	Data da publicação	:	28/07/15
País(es)	:	Todos	Banco(s) de Dados	:	Todos

#### Importante

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

Implementada melhoria no módulo Veículos (SIGAVEI) com a criação dos campos Dt.1a.Venda (VV1\_DATVEN) e Dt.Ult.Venda (VV1\_DTUVEN) na pasta Identificação do Veículo da rotina Veículos Modelo 2(VEIXA010).

Nestes campos são armazenadas as datas da primeira venda do veículo e a última venda do veículo, baseado em todas as movimentações do sistema. Ou seja, na primeira vez que houver uma venda do veículo cadastrado, feita através das rotinas de venda (Atendimento Modelo 2 – VEIXA018 ou Faturamento Direto – VEIXA030), esta data é gravada com o valor da database do sistema, e serve de base para a garantia de venda do veículo.

### Procedimento para Implementação

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

### Importante

Antes de executar o compatibilizador UPDVEIFO é imprescindível:

- a) 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**).
- b) Os diretórios acima mencionados correspondem à **instalação padrão** do Protheus, portanto, devem ser alterados conforme o produto instalado na empresa.
- c) Essa rotina deve ser executada em modo exclusivo, ou seja, nenhum usuário deve estar utilizando o sistema.
- d) 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*.
- e) O compatibilizador deve ser executado com a Integridade Referencial desativada\*.

0



### Atenção

O procedimento a seguir deve ser realizado por um profissional qualificado como Administrador de Banco de Dados (DBA) ou equivalente!

<u>A ativação indevida da Integridade Referencial pode alterar drasticamente o relacionamento entre tabelas</u> 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. <u>Se</u> 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, <u>ou</u>;
- 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\_UPDVEIFO 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.

# **Boletim Técnico**

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.

**TOTVS** 

- 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 VV1 Cadastro de Veículos:

Campo	VV1_DATVEN	VV1_DTUVEN
Тіро	Data	Data
Tamanho	8	8
Decimal	0	0
Contexto	Real	Real
Propriedade	Alterar	Alterar
Título	Dt.1a.Venda	Dt.Ult.Venda
Descrição	Data Primeira Venda	Data Última Venda
Help	Informe a Data da Primeira Venda.	Informe a Data da Última Venda.
Nível	1	1
Val. Sistema	M->VV1_DATVEN <= DDATABASE	M->VV1_DTUVEN <= DDATABASE
Obrigatório	Não	Não
Usado	Sim	Sim
Browse	Não	Não
Módulos	SIGAOFI, SIGAVEI e SIGAPEC	SIGAOFI, SIGAVEI e SIGAPEC

### Importante

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

0

0



# Procedimento para Utilização

- 1. No Veículos (SIGAVEI), acesse Atualizações\Cad Veículos\Veículos Modelo 2(VEIXA010).
- 2. No browse estão listados todos os veículos já cadastrados no sistema. Nesta rotina é possível Incluir, Alterar, Excluir, Visualizar, Replicar e acessar o Banco de conhecimento. Selecione a opção Incluir.

No cadastro, as informações estão organizadas em quatro pastas distintas. São elas: **Identificação do Veículo**, **Dados Operacionais**, **Dados Técnicos** e **Outros**, conforme segue:

- Na pasta Identificação do Veículo, observe os novos campos:
  - Dt. 1ª.Venda (VV1\_DATVEN): Neste campo é armazenado a data da primeira venda do veículo, baseado em todas as movimentações do sistema. Ou seja, na primeira vez que houver uma venda do veículo cadastrado, feita através das rotinas de venda (Atendimento Modelo 2 VEIXA018 ou Faturamento Direto VEIXA030), esta data é gravada com o valor da database do sistema. Ela serve de base para a garantia de venda do veículo.
  - Dt. Ult. Venda (VV1\_DTUVEN): Neste campo é armazenado a data da última venda do veículo, baseado em todas as movimentações do sistema. Ou seja, sempre que houver uma venda do veículo cadastrado, feita através das rotinas de venda (Atendimento Modelo 2 VEIXA018 ou Faturamento Direto VEIXA030), esta data é gravada com o valor da database do sistema.

## Informações Técnicas

Tabelas Utilizadas	VV1 - Cadastro de Veículos.
Rotinas Envolvidas	Veículos Modelo 2(VEIXA010).
Sistemas Operacionais	Windows®/Linux®.