# **Boletim Técnico**



#### Legenda do status do SLA - Parâmetro MV\_TKLGSLA

| Produto  | : | Microsiga Protheus <sup>®</sup> Call Center - Versão 11 |                    |   |          |
|----------|---|---|--------------------|---|----------|
| Chamado  | : | TICGSN  | Data da publicação | : | 17/01/14 |
| País(es) | : | Todos   | Banco(s) de Dados  | : | Todos    |

#### Importante

Esta melhoria depende de execução do *update* de base **U\_UPDTMK73**, conforme **Procedimentos para Implementação**.

Criado novo parâmetro **MV\_TKLGSLA** para ser utilizado pela rotina do **Service Desk (TMKA510A)**, com o objetivo de definir se as legendas do *status* do SLA (%SLA e Hr.SLA) irão considerar as horas definidas no turno de trabalho no momento do cálculo, caso contrário, continuará a calcular o tempo do vencimento do SLA pelas horas corridas.

#### Procedimentos para Implementação

#### Importante

Antes de executar o compatibilizador UPDTMK73 é imprescindível:

- a) 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**).
- 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\*.

Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.



# 📣 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</u> <u>tabelas no banco de dados. Portanto, antes de utilizá-la, observe atentamente os procedimentos a</u> <u>seguir:</u>

- 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 estarão selecionadas. 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. <u>Se</u> 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!

# **Boletim Técnico**



- 1. Em ByYou Smart Client, digite U\_UPDTMK73 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**.
- 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 **Parâmetros** no arquivo **SX6 – Parâmetros**:

| Nome da Variável | MV_TKLGSLA   |
|------------------|--|
| Тіро             | Lógico   |
| Descrição        | Define se as legendas de <i>status</i> do SLA na janela do <i>Service</i><br><i>Desk</i> irão considerar as horas do turno de trabalho no<br>momento do cálculo. |
| Valor Padrão     | .F.  |

0

# Este documento é de propriedade da TOTVS. Todos os direitos reservados.

0

## **Boletim Técnico**

# **б** тот vs

#### Procedimentos para Utilização

### Importante

Para a utilização desta melhoria, será necessário que algum grupo de atendimento esteja devidamente configurado com um turno de trabalho (GPEA080) e com uma tabela de horário padrão (PONA080) definida.

No exemplo abaixo será utilizado um turno de trabalho de 8 horas, sendo: 1ª Entrada: **08h00** – 1ª Saída: **12h00** – 2ª Entrada: **13h30** – 2ª Saída: **17h30** 

#### Exemplo:

- 1. No **Configurador (SIGACFG)** acesse **Ambientes/Cadastros/Parâmetros (CFGX017)** e altere o conteúdo do parâmetro **MV\_TKLGSLA** para **.T.**
- 2. Altere a data/hora do sistema operacional para o dia 16/01/14 as 09h00.
- No Call Center (SIGATMK) acesse Atendimento/Service Desk (TMKA510A) e em seguida inclua um chamado informando uma criticidade "Crítica – 8 horas" por exemplo. Verifique que o vencimento do SLA será dia 17/01/14 as 09h00.
- 4. Agora altere a hora do sistema operacional para as 16h30.
- 5. Acesse **Atendimento/Service Desk (TMKA510A)** e verifique que a legenda **"Hr. SLA"** ficou com o valor de **"02:00"** e a legenda **"% SLA"** ficou com o valor de **"75.00"**.

#### Informações Técnicas

| Tabelas Utilizadas    | ADE - Chamados de Help Desk<br>SK5 - Registros de SLA correntes<br>SUO - Grupo de Atendimento<br>SK6 - Contrato de SLA, SR6<br>Turnos de Trabalho<br>SPJ - Tab. Horário Padrão |
|-----------------------|--|
| Funções Envolvidas    | TMKA510A – Service Desk<br>GPEA080 – Turno de Trabalho<br>PONA080 – Tab. Horário Padrão  |
| Sistemas Operacionais | Windows <sup>®</sup> /Linux <sup>®</sup>   |