

---

# MANUAL DE ATUALIZAÇÃO DO TAF

---

Totvs Automação Fiscal

07 DE JANEIRO DE 2015

TOTVS

## Sumário:

### Procedimentos para atualização do TAF:

Realizar o Backup .....	2
Informações Gerais .....	3
Atualizar o Layout de Integração .....	4
Atualizar o Menu .....	5
Atualizar o Dicionário de Dados.....	6
Atualizar o Repositório de Dados.....	11
Atualizar as tabelas Auto-Contidas .....	14

## REALIZAR O BACKUP

1-) Antes de se atualizar o ambiente do TAF é imprescindível a realização de um backup do mesmo, seguindo os procedimentos conforme abaixo:

### Realizar o Backup do Repositório de Dados:

- Na instalação padrão o repositório de dados está disponível em um diretório chamado APO, podendo ser diferente conforme a instalação do produto na empresa.

### Realizar Backup do Dicionário de Dados e Layout de Integração:

- Na instalação padrão o dicionário de dados e o layout de integração estão disponíveis em um diretório chamado **SYSTEM**, podendo ser diferente conforme a instalação do produto na empresa.

#### Importante:

Todo o processo de atualização de ambiente deve ser realizado pelo analista de sistemas responsável pelo gerenciamento do ambiente do TAF, **procedimentos realizados de forma incorreta podem comprometer o correto funcionamento do produto.**

**TODOS OS PROCEDIMENTOS CITADOS ACIMA DEVEM SER REALIZADOS COM AMBIENTE EM MODO EXCLUSIVO!**

## INFORMAÇÕES GERAIS

1-) Esta atualização deve ser realizada pelos:

- Clientes que já utilizam o Protheus na versão 11 ou posterior e desejam utilizar o módulo SIGATAF.
- Clientes que já utilizam o TAF como um módulo do Protheus e desejam atualizá-lo.
- Clientes que já possuem o TAF instalado de maneira Autônoma (Sem vínculo com o Protheus) e desejam atualizá-lo.

2-) Para verificar quais são as atualizações que serão realizadas na base de dados verifique o documento release notes que é sempre liberado junto com o pacote de atualização.

3-) É imprescindível que as atualizações do TAF sejam realizadas a toda liberação de versões da TOTVS, dessa forma garante-se que o produto sempre estará atualizado com as novas funcionalidades desenvolvidas.

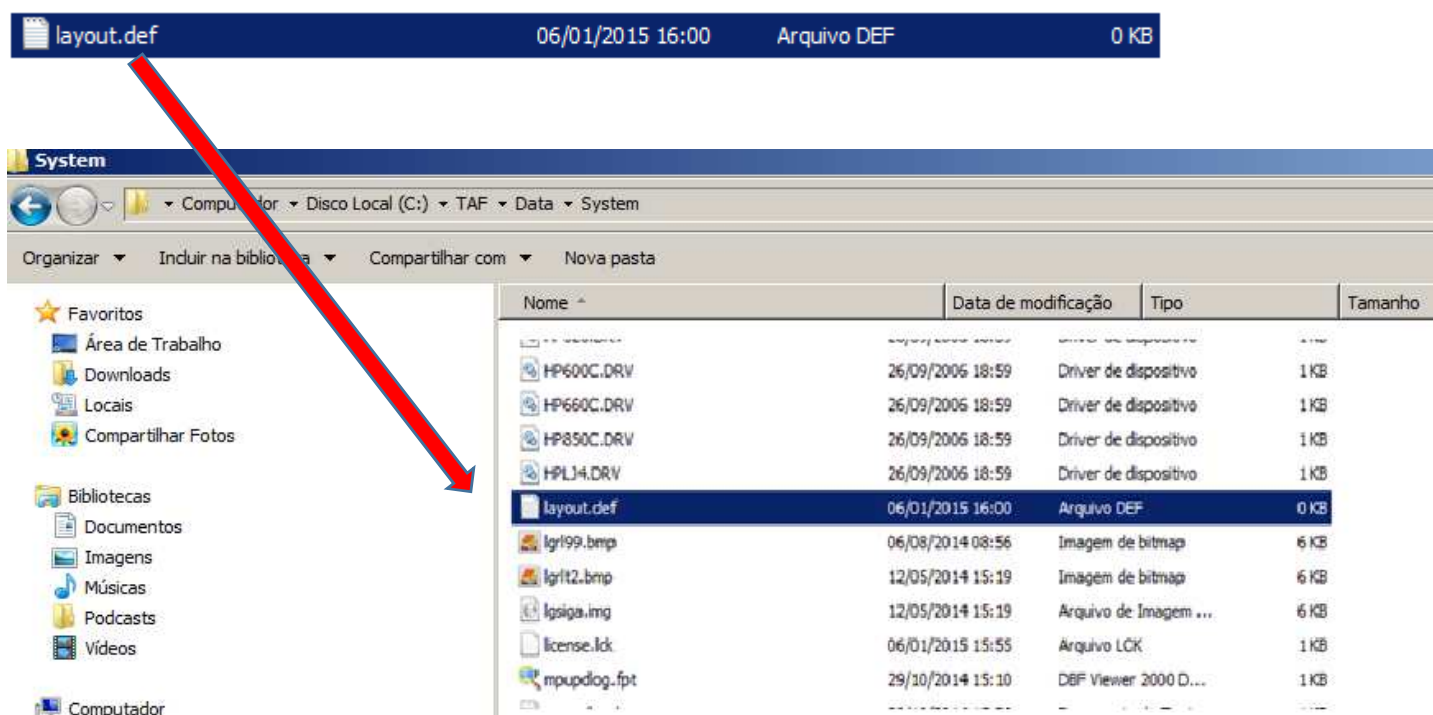
### Importante:

Todas as etapas da atualização devem ser realizadas **SEM EXCEÇÃO**, os processos atualizados são dependentes entre si.

## ATUALIZAR O LAYOUT DE INTEGRAÇÃO

1-) O **layout de integração** é utilizado para que todo o mecanismo de integração do TAF funcione corretamente, sendo assim é atualizado sempre que ocorrem melhorias ou implementações no produto.

2-) Para realizar a atualização do layout de integração copie o arquivo **LAYOUT.DEF** existente no pacote de atualização e copie-o para o diretório padrão **SYSTEM** (*O nome do diretório pode ter sido alterado na instalação do TAF*) de seu ambiente, conforme abaixo:



## ATUALIZAR O MENU

1-) Por decorrência de novas funcionalidades que são criadas para melhoria do produto TAF é necessário realizar a atualização de Menu caso o mesmo esteja contido no pacote disponibilizado, para isso basta seguir os dois passos abaixo:

- Copiar o Arquivo SIGATAF.XNU contido no pacote de atualização.
- Colar o Arquivo SIGATAF.XNU no diretório padrão **SYSTEM** (*O nome do diretório pode ter sido alterado na instalação do TAF*)
- Após realizar os procedimentos acima o menu do TAF estará atualizado.

## ATUALIZAR O DICIONÁRIO DE DADOS

- 1-) Para atualização do dicionário de dados deve ser utilizada a ferramenta padrão de compatibilização da TOTVS **UPDDISTR**.
  - 2-) **A partir da segunda** atualização de ambiente será necessário excluir o arquivo “mpupddistri” contido dentro do diretório onde se encontra o Appserver antes de se realizar a execução.
  - 3-) Copie o arquivo “**SDFBRA.txt**” contido no pacote de atualização do TAF para o diretório padrão Systemload.
- Realize a execução do compatibilizador pelo SmartClient conforme abaixo:



Parâmetros Iniciais

TOTVS SmartClient

Programa inicial

UPDDISTR

Comunicação no cliente

tcp

Ambiente no servidor

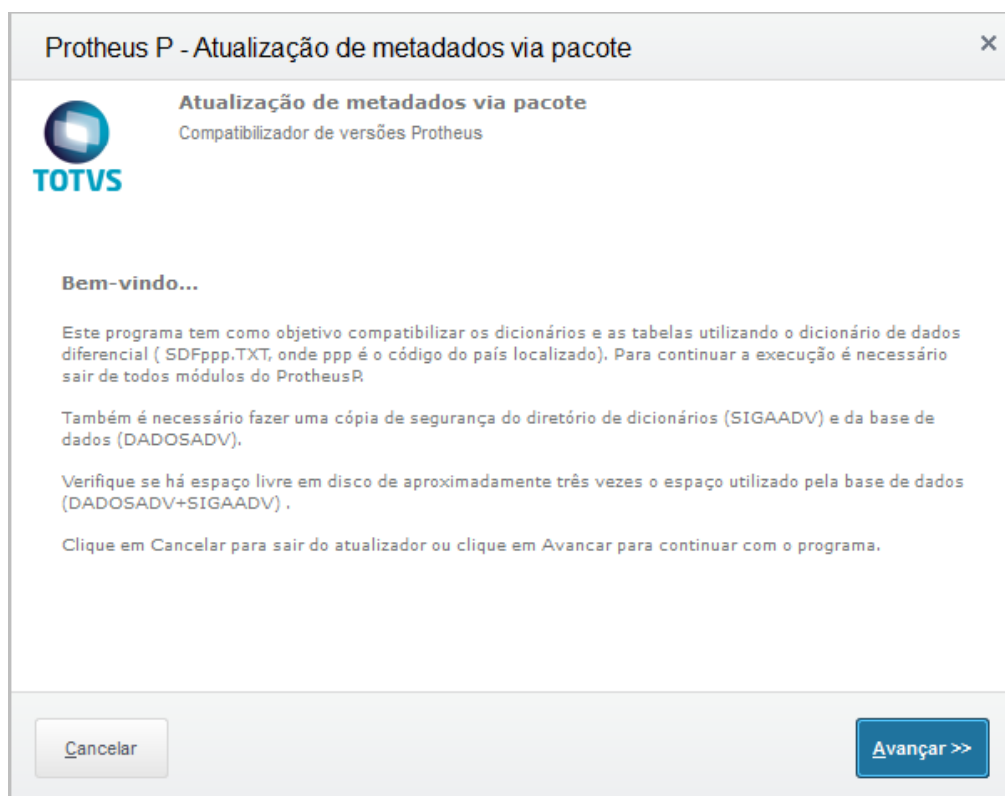
TAF

Ok Cancela

### Importante:


Para maiores detalhes de utilização da ferramenta **UPDDISTR** acesse o site [tdn.totvs.com.br](http://tdn.totvs.com.br)

- Nas telas iniciais serão exibidas as informações de ambiente e o propósito do compatibilizador, selecione o botão “Avançar”:





Protheus P - Atualização de metadados via pacote



**Login**  
O atualizador só prosseguirá se for informada a senha do Administrador.

Login

Usuário :

Senha :

Administrador

Configuração

☐ Simulação

Essa opção habilita a simulação da atualização, nenhuma modificação será efetivada e o log das alterações estará disponível ao término da execução.

Brasil

▼

Selecione a localização que deve ser utilizada durante a atualização.

☒ SINDEX exclusivo


Selecione esse opção se deseja utilizar o arquivo de índices por empresa. O Update criará automaticamente o arquivo SINDEX para cada empresa.

Cancelar

<< Voltar

Avançar >>

Protheus P - Atualização de metadados via pacote



**Diretório de Dados**  
Informe o diretório padrão ( X2\_PATH ) onde serão criadas as novas tabelas da versão para cada empresa abaixo relacionadas.Obs.: O diretório é considerado abaixo do diretório raiz do Protheus.


Codigo	Empresa	Diretório de Dados (<nome>)
99	TESTE	

Cancelar

<< Voltar

Avançar >>

Protheus P - Atualização de metadados via pacote

  
**TOTVS**

Configuração

Configuração de execução do Update

Configuração de log

☐ Log de Processo

☒ Log de Inclusao

☒ Log de Atualização

☒ Log de Critical Error

☐ Log de Warning Error

Arquivo de Log

☐ Permitir interromper processo durante execução

☐ Corrigir todos os erros automaticamente

☐ Eliminar arquivos de backup ao termino da atualizacao de cada tabela.

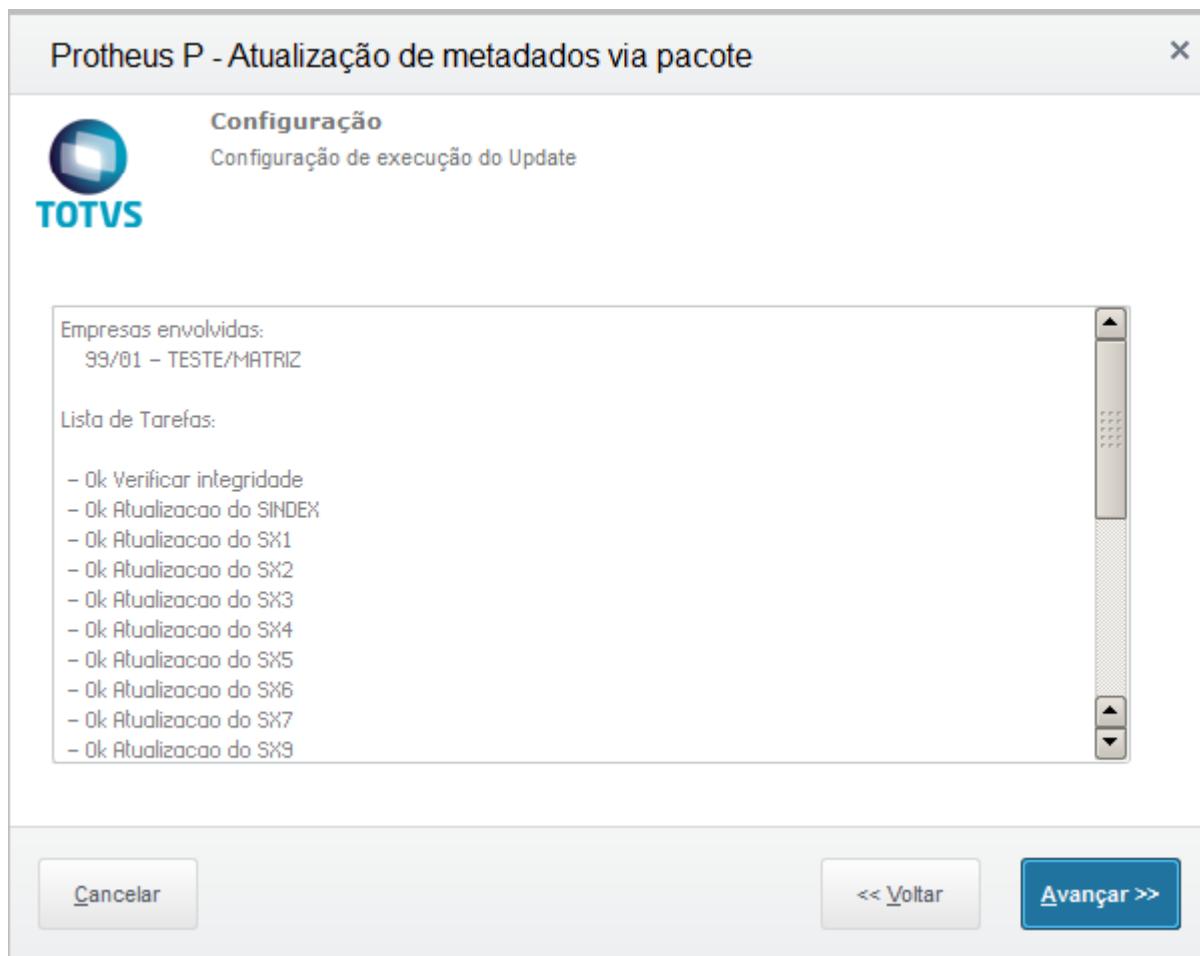
☒ Manter o arquivo de log existente

Cancelar

<< Voltar

Avançar >>

- Após o processamento do compatibilizador o dicionário do TAF estará atualizado:

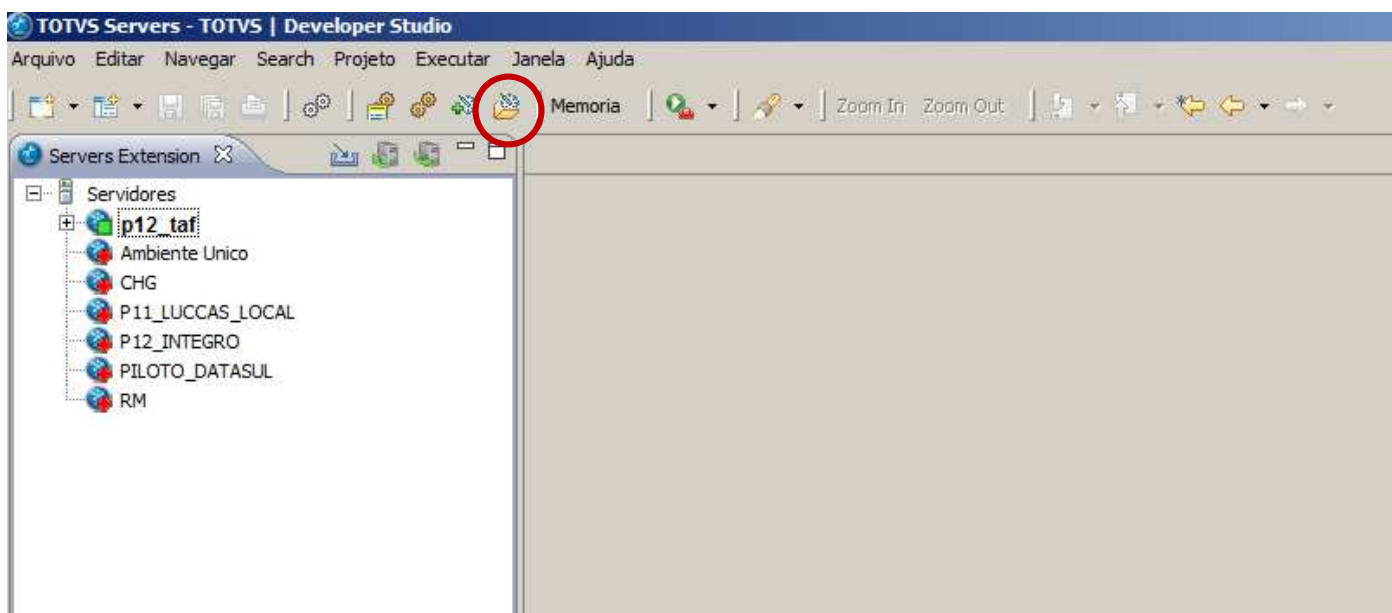


## ATUALIZAR O REPOSITÓRIO DE DADOS

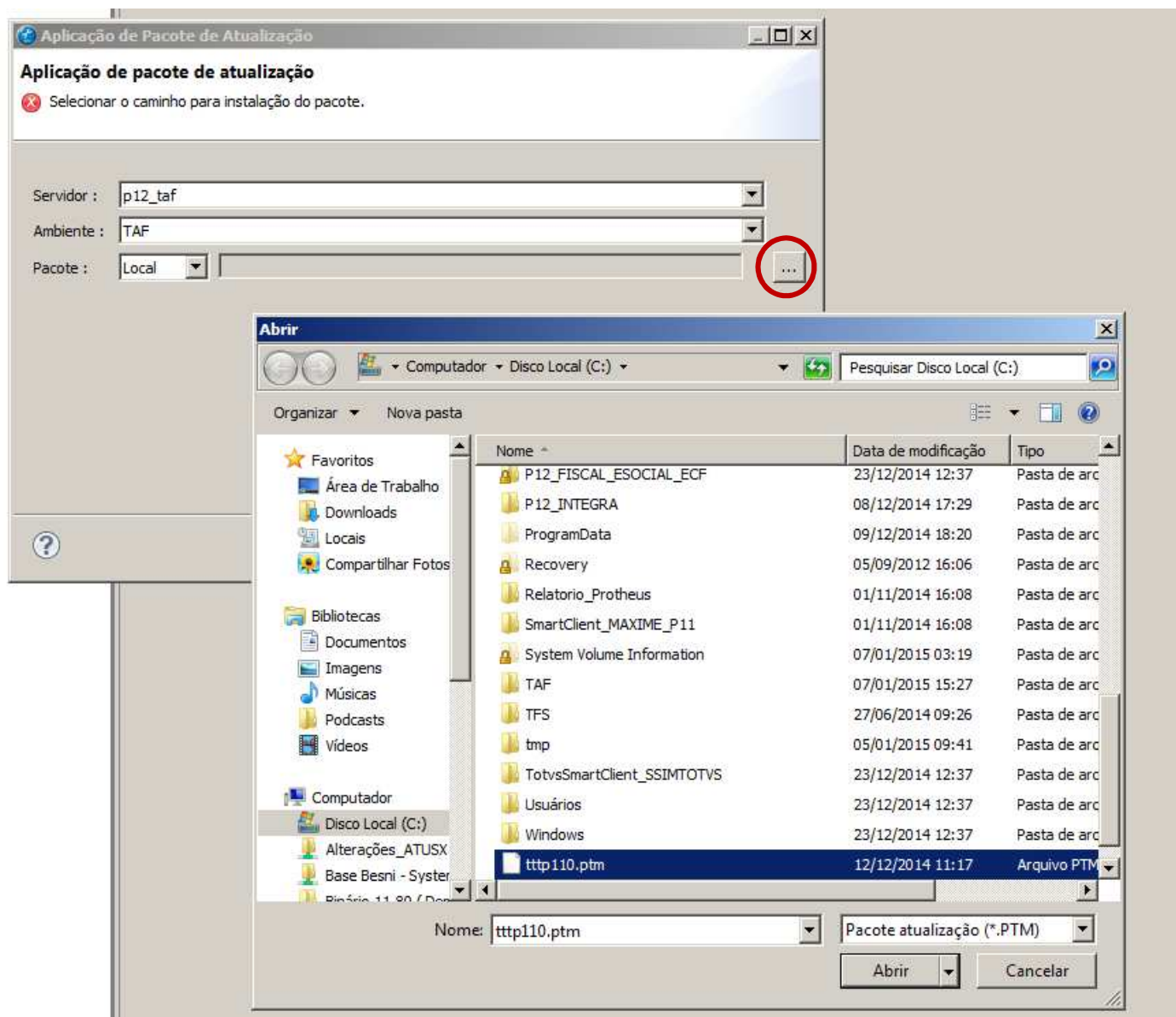
1-) O **repositório de dados** é utilizado para armazenar todas as funcionalidades desenvolvidas para o TAF, sendo assim é atualizado sempre que ocorrem melhorias ou implementações no produto.

2-) Para realizar a atualização do repositório de dados é necessário copiar o arquivo com extensão “**.PTM**” contido no pacote de atualização e aplicá-lo no ambiente do produto TAF, conforme abaixo:

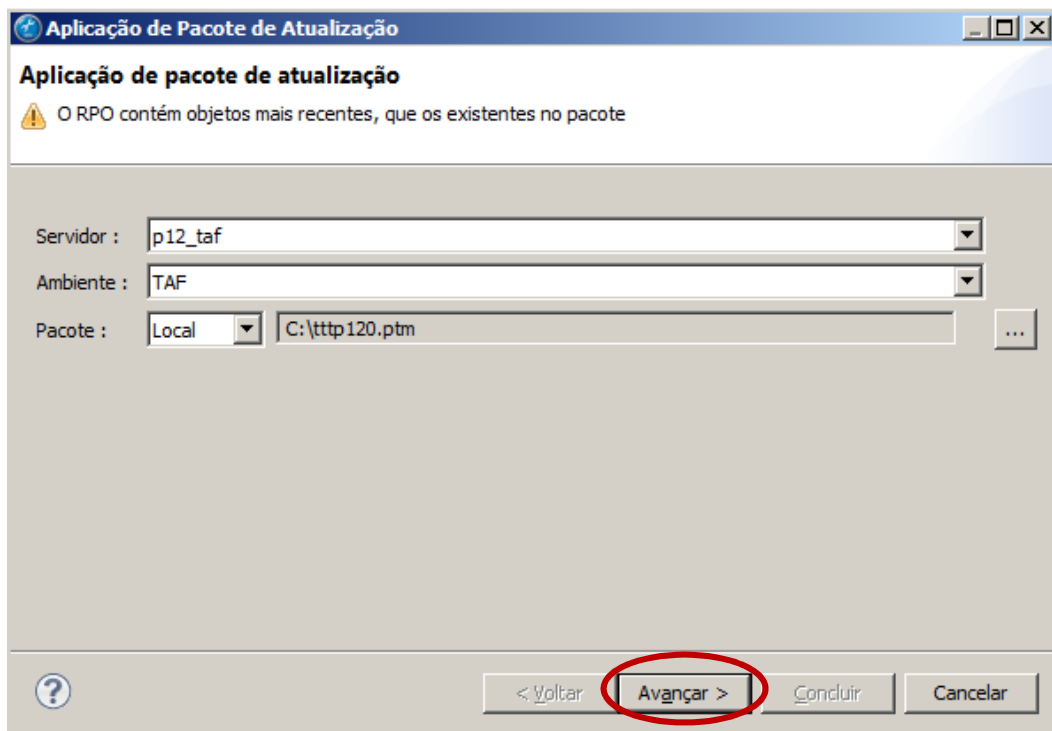
- Abra o TDS (Totvs Developer Studio) e selecione o botão “**Aplicar Patch**”:



- Indique o servidor, ambiente e o diretório onde se encontra o arquivo com extensão “. PTM”:



- Após selecionar o arquivo selecione o botão avançar:



**Aplicação de Pacote de Atualização**

Aplicação de pacote de atualização

⚠ O RPO contém objetos mais recentes, que os existentes no pacote

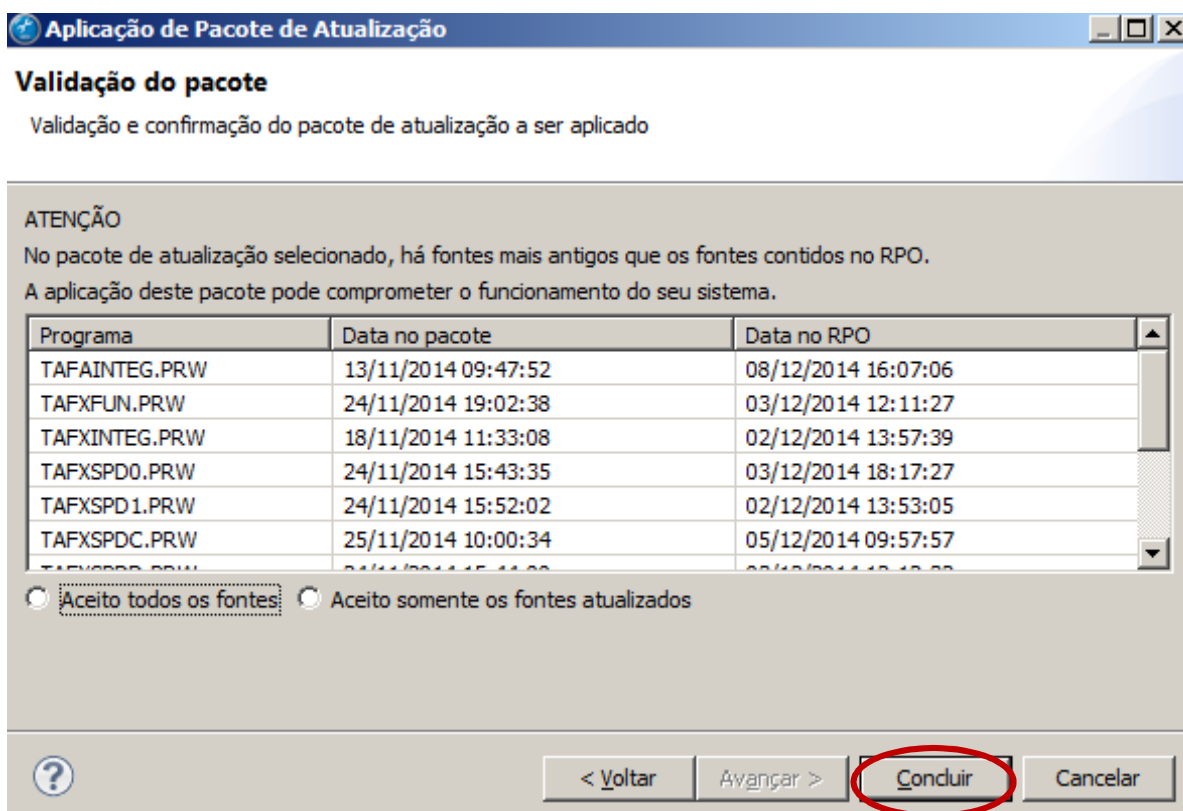
Servidor : p12\_taf

Ambiente : TAF

Pacote : Local C:\http120.ptm

< Voltar **Avançar >** Concluir Cancelar

Na próxima tela serão exibidos todos os programas que serão atualizados no repositório de dados, selecione o botão concluir e a atualização será realizada:



**Aplicação de Pacote de Atualização**

**Validação do pacote**

Validação e confirmação do pacote de atualização a ser aplicado

**ATENÇÃO**

No pacote de atualização selecionado, há fontes mais antigas que os fontes contidos no RPO.  
A aplicação deste pacote pode comprometer o funcionamento do seu sistema.

Programa	Data no pacote	Data no RPO
TAFAINTEG.PRW	13/11/2014 09:47:52	08/12/2014 16:07:06
TAFXFUN.PRW	24/11/2014 19:02:38	03/12/2014 12:11:27
TAFXINTEG.PRW	18/11/2014 11:33:08	02/12/2014 13:57:39
TAFXSPD0.PRW	24/11/2014 15:43:35	03/12/2014 18:17:27
TAFXSPD1.PRW	24/11/2014 15:52:02	02/12/2014 13:53:05
TAFXSPDC.PRW	25/11/2014 10:00:34	05/12/2014 09:57:57

☒ Aceito todos os fontes ☐ Aceito somente os fontes atualizados

? < Voltar Avançar > **Concluir** Cancelar

## ATUALIZAR AS TABELAS AUTO-CONTIDAS

1-) As tabelas auto-contidas do TAF são necessárias para manter os cadastros básicos do sistema atualizados, como por exemplo os cadastros de Países, Estados, Municípios, etc.

2-) Para realizar a atualização das tabelas auto-contidas será necessário realizar a execução do compatibilizador **U\_TAFACONT** conforme abaixo:

- Realize a execução do compatibilizador pelo SmartClient conforme abaixo:



Parâmetros Iniciais

TOTVS SmartClient

Programa inicial

U\_TAFACONT

Comunicação no cliente

tcp

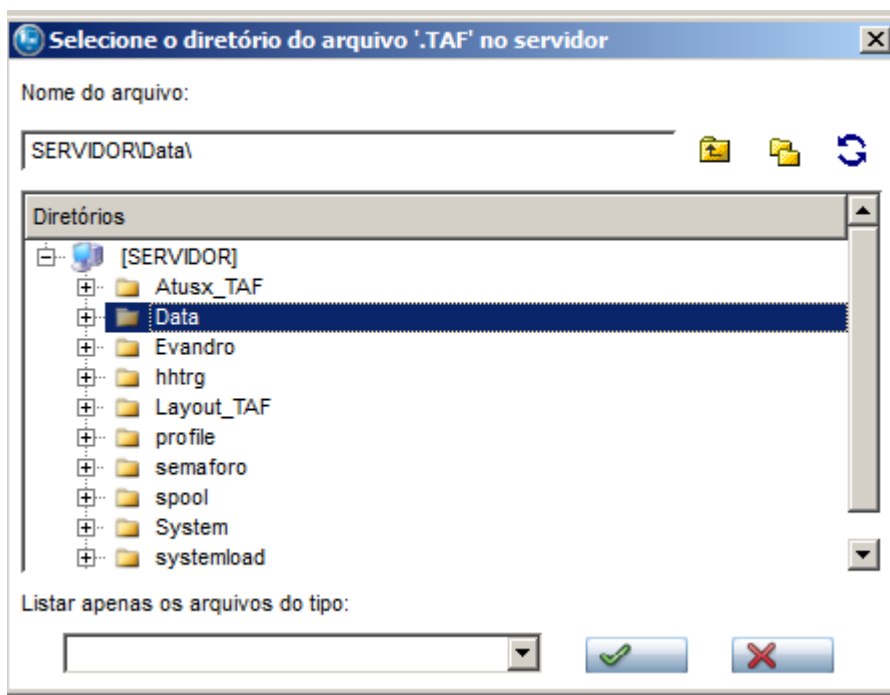
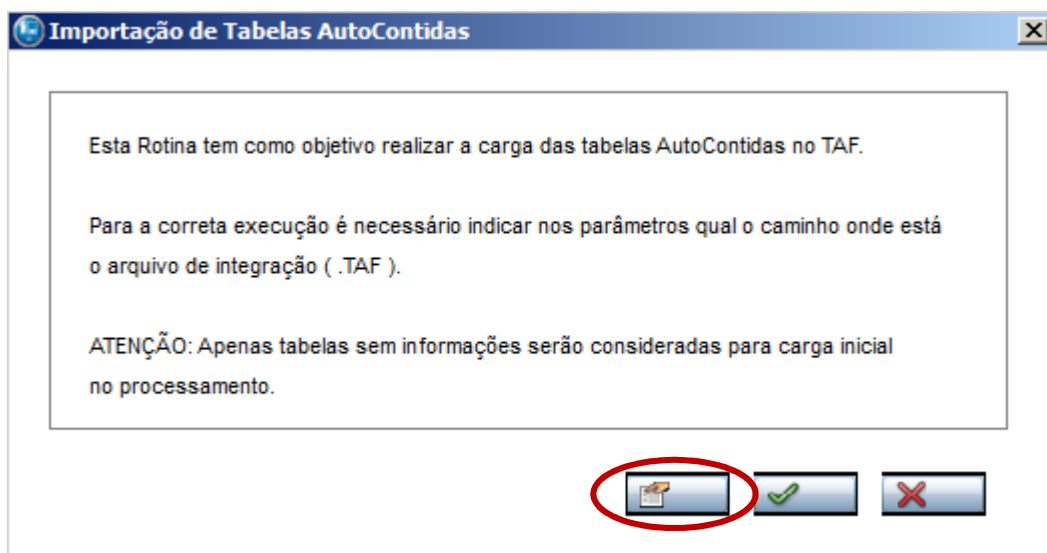
Ambiente no servidor

TAF

Ok Cancela

- Na tela inicial da aplicação selecione o botão de seleção do diretório conforme abaixo e indique onde foi incluído o arquivo com extensão “.TAF” contido no pacote de atualização:

(Sugerimos que seja criado um diretório no local de instalação do Protheus chamado “Autocontidas”, e dentro deste diretório seja copiado o arquivo com extensão “.TAF”.)





- Após o processamento será exibido um Log de alterações, conforme abaixo:

