

Manual de Utilização do TOTVS Restore

Atualização de Ambientes RM

O TOTVS Restore é uma ferramenta desenvolvida pela equipe de Engenharia de Software do CD-BH com o intuito de permitir a criação e atualização completa de ambientes do RM (Winforms, Webforms e Win32).

Premissas para execução

Para o perfeito funcionamento do TOTVS Restore, é necessário garantir que alguns recursos estejam em perfeito funcionamento, tais recursos são descritos a seguir:

1. Todas as máquinas a serem atualizadas devem fazer parte de um grupo de trabalho ou domínio.
2. Ter um usuário administrador do domínio, ou seja, tal usuário deve ser administrador em todas as máquinas a serem atualizadas.
3. Certificar que o Firewall do Windows das máquinas a serem atualizadas está desativado.
4. Não utilizar mapeamento de rede para apontar para os arquivos de instalação. Utilizar o caminho absoluto referente aos arquivos.
5. Verificar se o IP e o Host-Name da máquina a ser atualizada está resolvida e acessível na rede.
6. Certificar que o usuário da máquina a ser atualizada não está utilizando o RM.

Criando Ambiente

A criação dos ambientes consiste em definir os parâmetros para atualização de determinadas máquinas em um domínio ou grupo de trabalho, para criar um novo ambiente abra o TOTVS.Restore.Client.exe, e clique no botão Adicionar novo ambiente. (Figura 1)

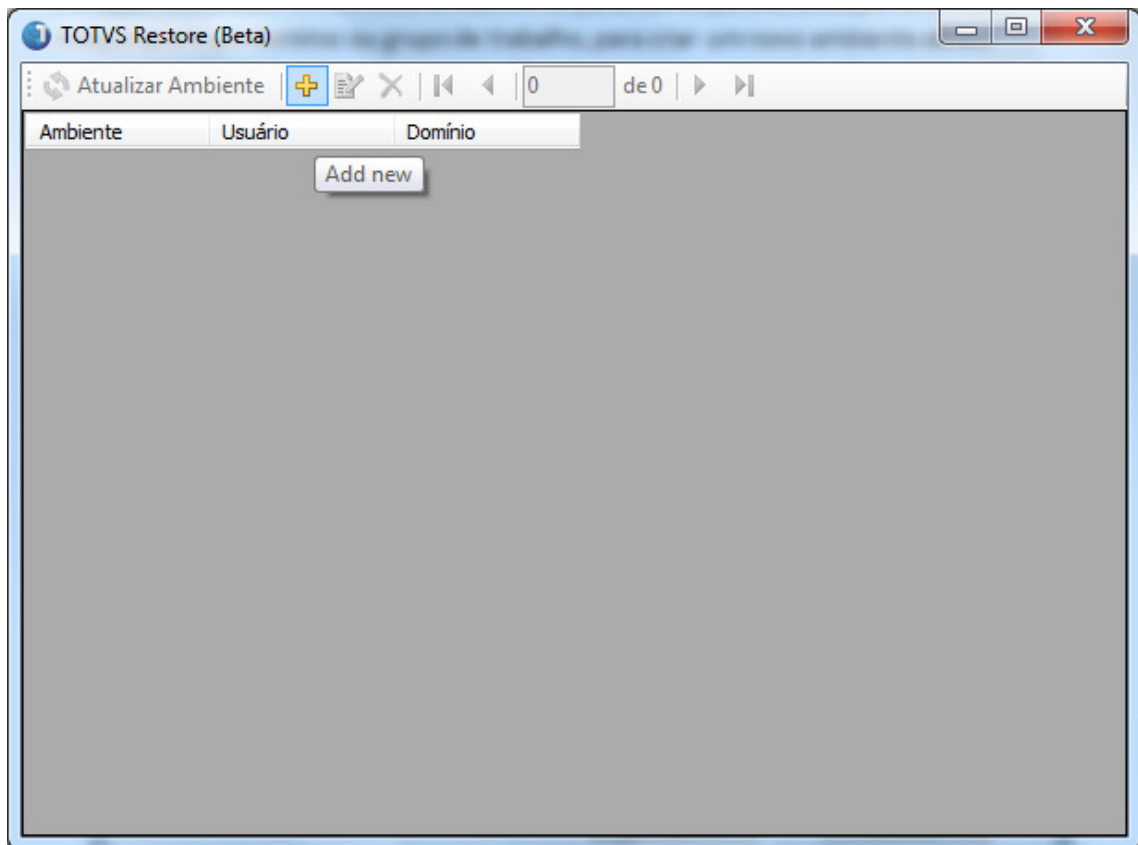


Figura 1 – Adicionando novo ambiente

Na próxima tela informe os seguintes campos (Figura 2):

- Nome do Ambiente
 - Nome qualquer para identificação do ambiente de atualização, exemplo:
 - Atualização Setor Financeiro – Identifica que este ambiente consiste em atualizar todas as máquinas do setor financeiro
- Autenticação
 - Usuário e Senha
 - Usuário e Senha administrador do domínio. Este usuário deve ter permissão de administrador em todas as máquinas que serão atualizadas.

Criação de Ambientes de Atualização

TOTVS Restore

Criação de Ambientes do TOTVS Restore

Crie os ambientes para atualizar as máquinas do domínio.

Nome do Ambiente:

Autenticação:
Usuário:

Senha:

 Visualizar Senha

<< Voltar Avançar >> Cancelar

Figura 2 – Autenticação de Usuário

Clicando em avançar o usuário deverá preencher os seguintes campos (Figura 3):

- Domínio
 - Domínio ao qual o usuário está conectado e onde estão também as máquinas a serem atualizadas.
- Lista de Máquinas
 - Lista de máquinas que serão atualizadas. Clicando no botão “Carregar” serão listadas todas as maquinas que estão preenchidas no campo “Domínio” que por sua vez podem ser selecionadas e adicionadas na lista de máquinas para atualização. A máquina também pode ser adicionadas diretamente preenchendo seu nome e clicando no campo “Adicionar”.

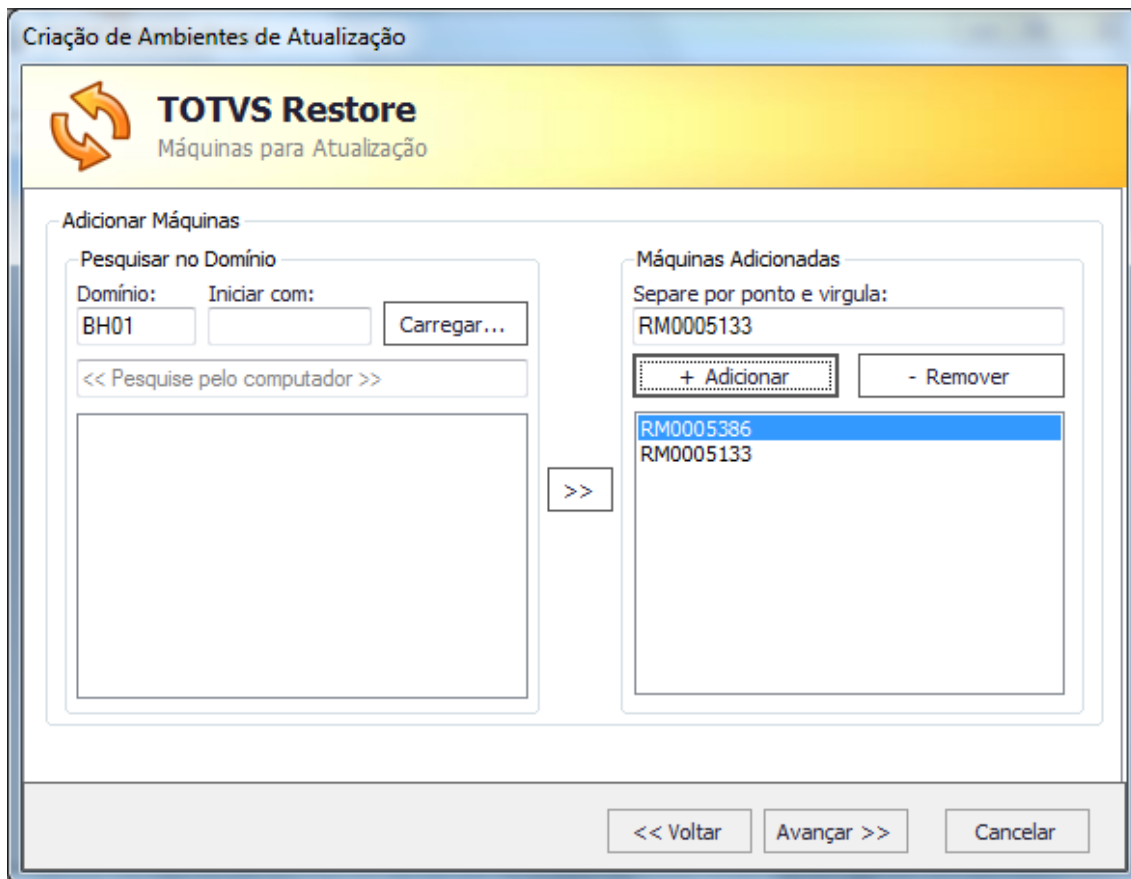


Figura 3 – Máquinas para atualização

A próxima etapa será a remoção de programas já existentes **caso necessário**. Suponhamos que o usuário tenha instalado nas máquinas a versão da BibliotecaRM_11.50 e deseja atualizar para a versão 11.52. Primeiramente ele teria que remover a versão antiga do computador antes de instalar a nova. Para fazer isso basta o usuário selecionar a máquina, marcar os programas que deseja remover na listagem que aparecerá à direita (Figura 4).

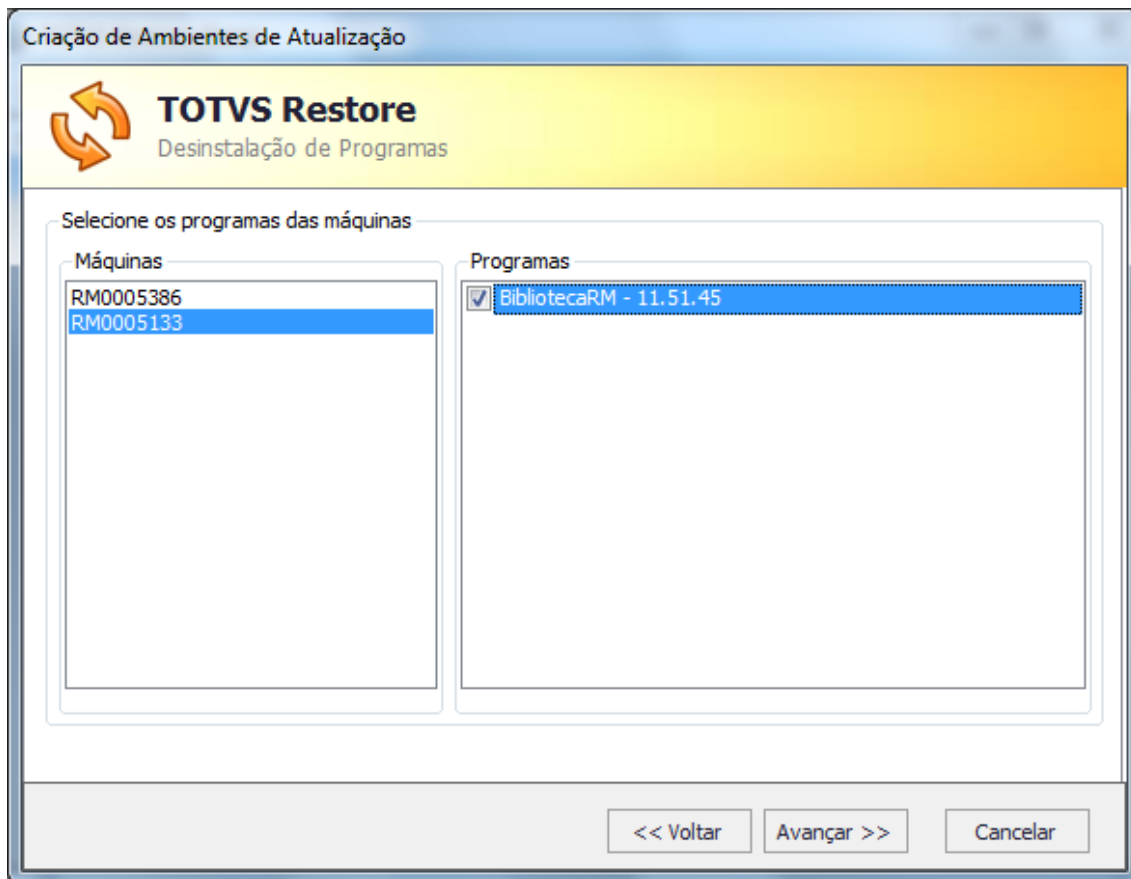


Figura 4 – Remoção de Programas

O próximo passo será selecionar os aplicativos TOTVS que o usuário deseja instalar, clique no botão selecionar (...) para selecionar os arquivos de instalação .msi ou .exe que o usuário deseja instalar nas máquinas destino. Após selecionar o arquivo clique no botão (+) para adicionar á lista, adicione quantos desejar. É importante observar que em caso de instalação da BibliotecaRM, ela deve ser adicionada primeiro, pois para instalar qualquer aplicativo TOTVS, RM Nucleus por exemplo, é necessário que a biblioteca já esteja instalada (Figura 5).

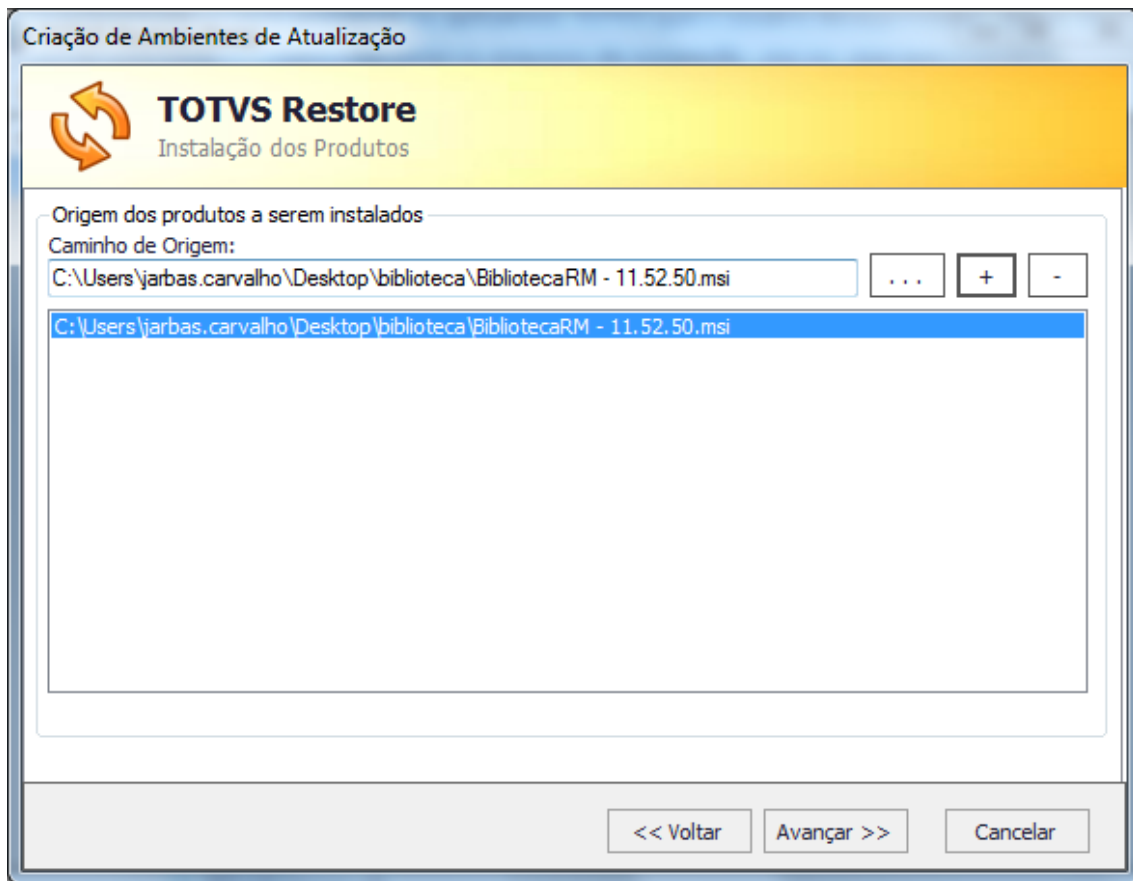
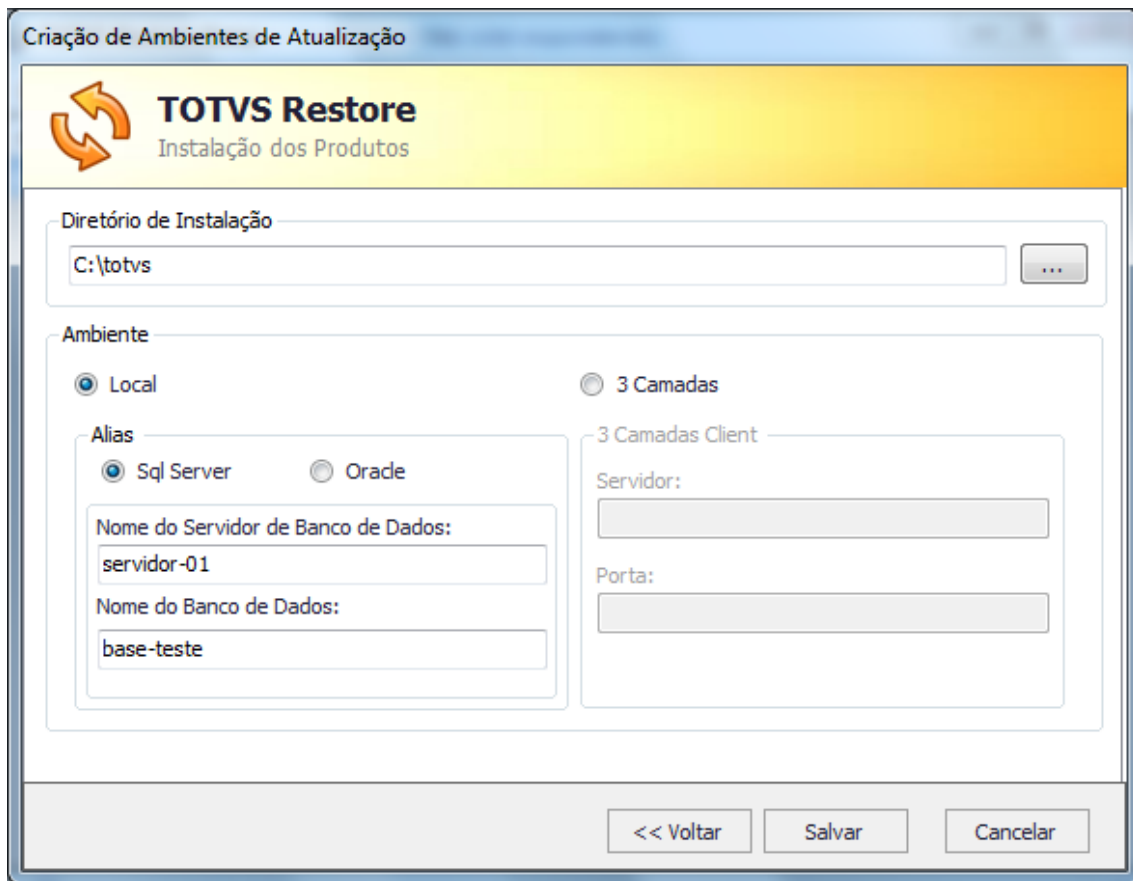


Figura 5 – Instalação dos Produtos

Caso não deseja instalar nada, basta clicar em salvar.

O próximo passo será a Configuração do Ambiente de Instalação (Figura 6).



Criação de Ambientes de Atualização

TOTVS Restore
Instalação dos Produtos

Diretório de Instalação
C:\totvs

Ambiente

Local 3 Camadas

Alias

Sql Server Orade

Nome do Servidor de Banco de Dados:
servidor-01

Nome do Banco de Dados:
base-teste

3 Camadas Client

Servidor:
Porta:

<< Voltar Salvar Cancelar

Figura 6 – Configuração do Ambiente

Deverá ser preenchido os seguintes parâmetros:

- Diretório de Instalação
 - Diretório onde será instalado, default c:\totvs
- Ambiente
 - Local ou
 - SQL
 - Informar o nome do servidor de banco de dados
 - Informar o nome da base de dados
 - Oracle
 - Informar a string de conexão com a base de dados
 - 3 camadas Cliente
 - Informar o servidor
 - Informar a porta

Feito isso clique em salvar o ambiente que o mesmo irá aparecer na lista de ambientes criados (Figura 7).

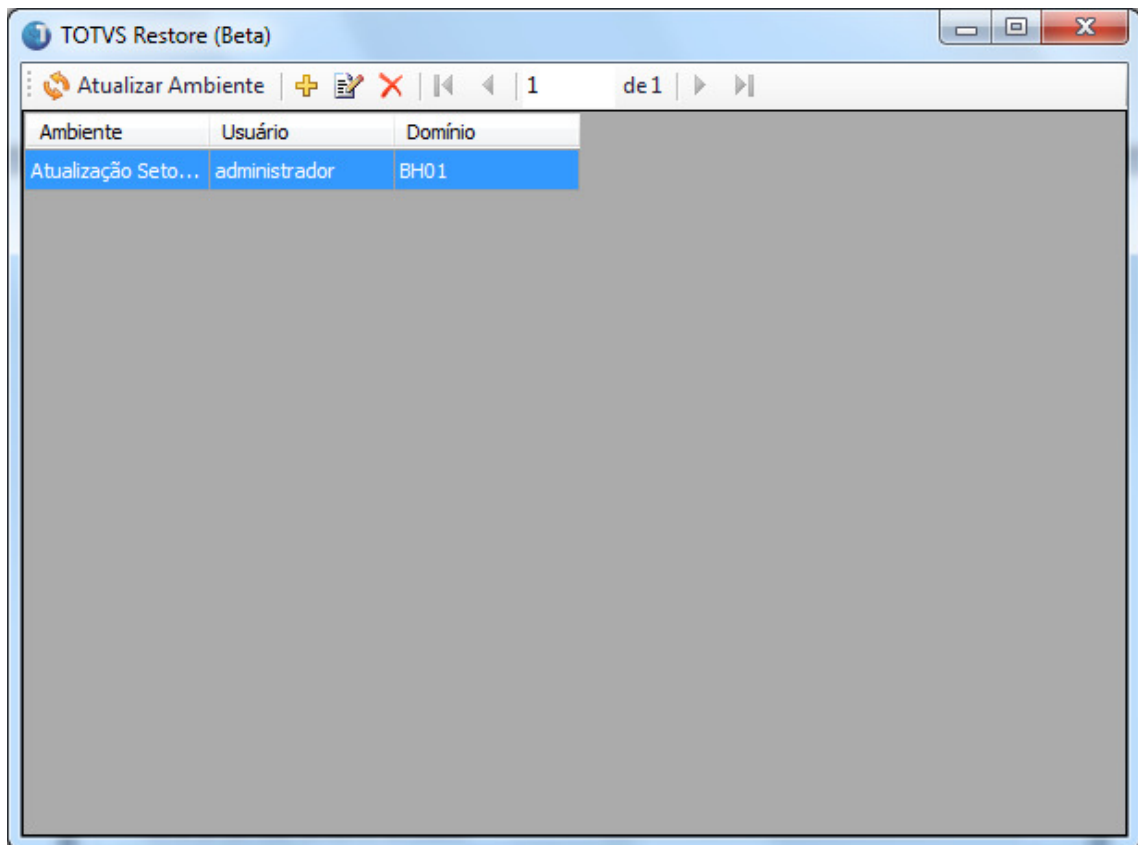


Figura 7 – Lista de Ambientes

Atualização do Ambiente

A partir do momento em que os ambientes estiverem montados basta selecioná-lo e acionar a opção **Atualizar Ambiente** disponível na visão de Ambientes (Figura 8).

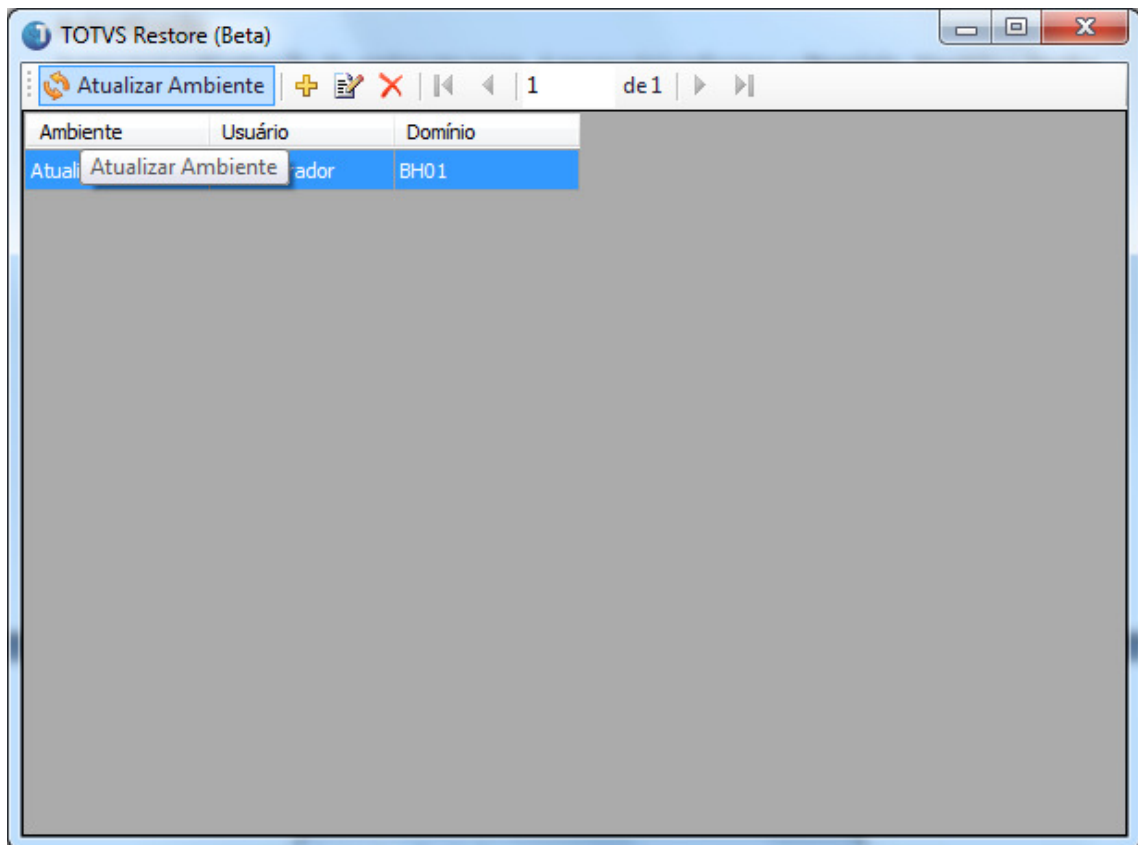


Figura 8 – Tela demonstrando acionamento da Atualização

As máquinas selecionadas para atualização irão aparecer na listagem de atualização como mostra na Figura 9 que podem ser canceladas a qualquer momento.

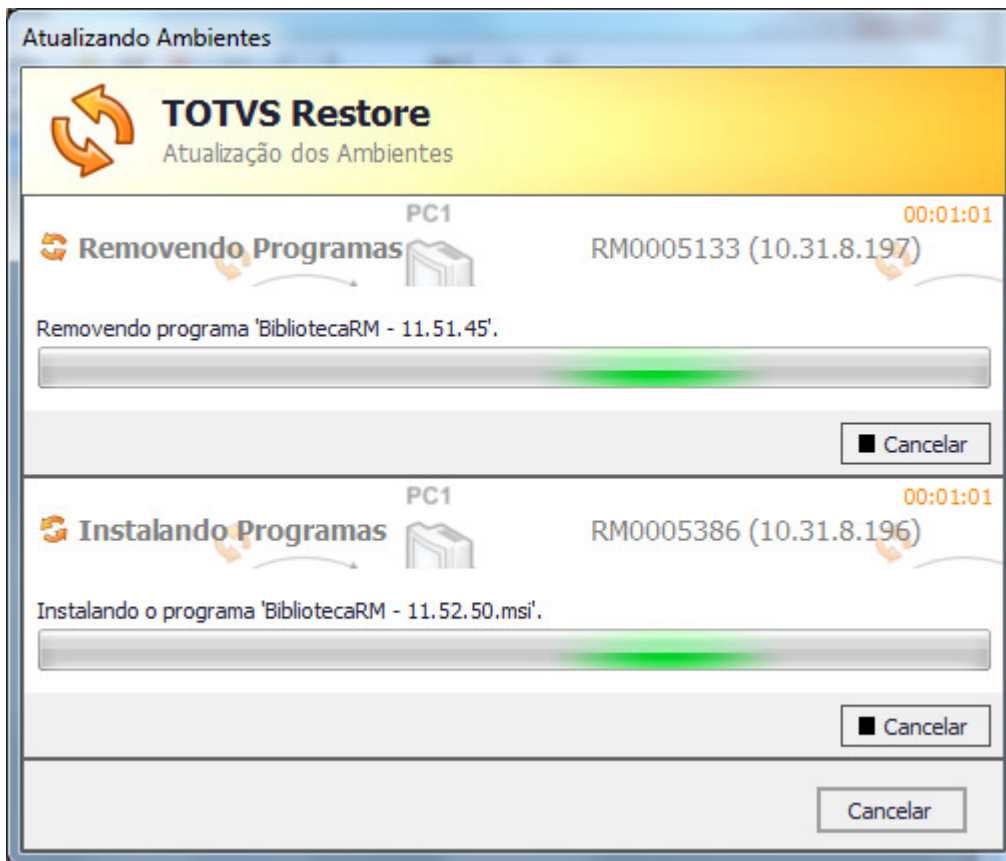


Figura 9 – Máquinas selecionadas atualizando

Ao término da atualização, será habilitada uma imagem de status (Figura 10) que mostra se ocorreu tudo ok ou não e ao clicar no botão no canto superior direito é possível visualizar um log (Figura 11) com todas as informações do processo de atualização.

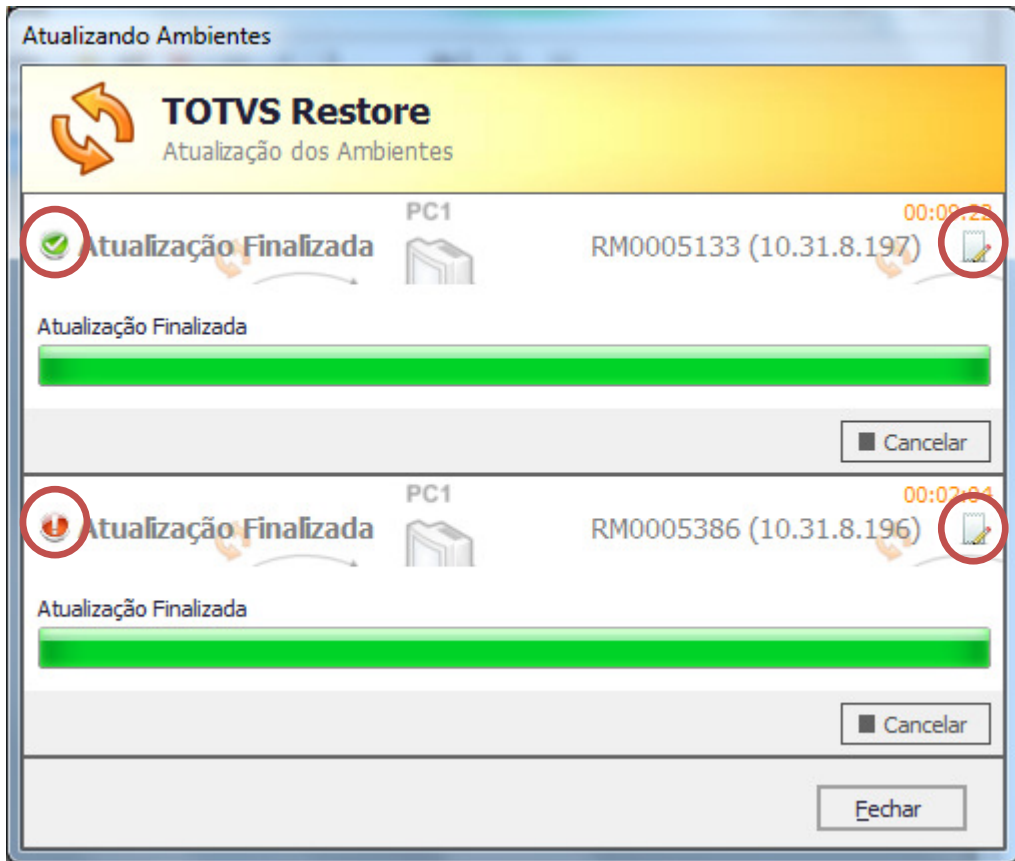


Figura 10 – Status da Atualização

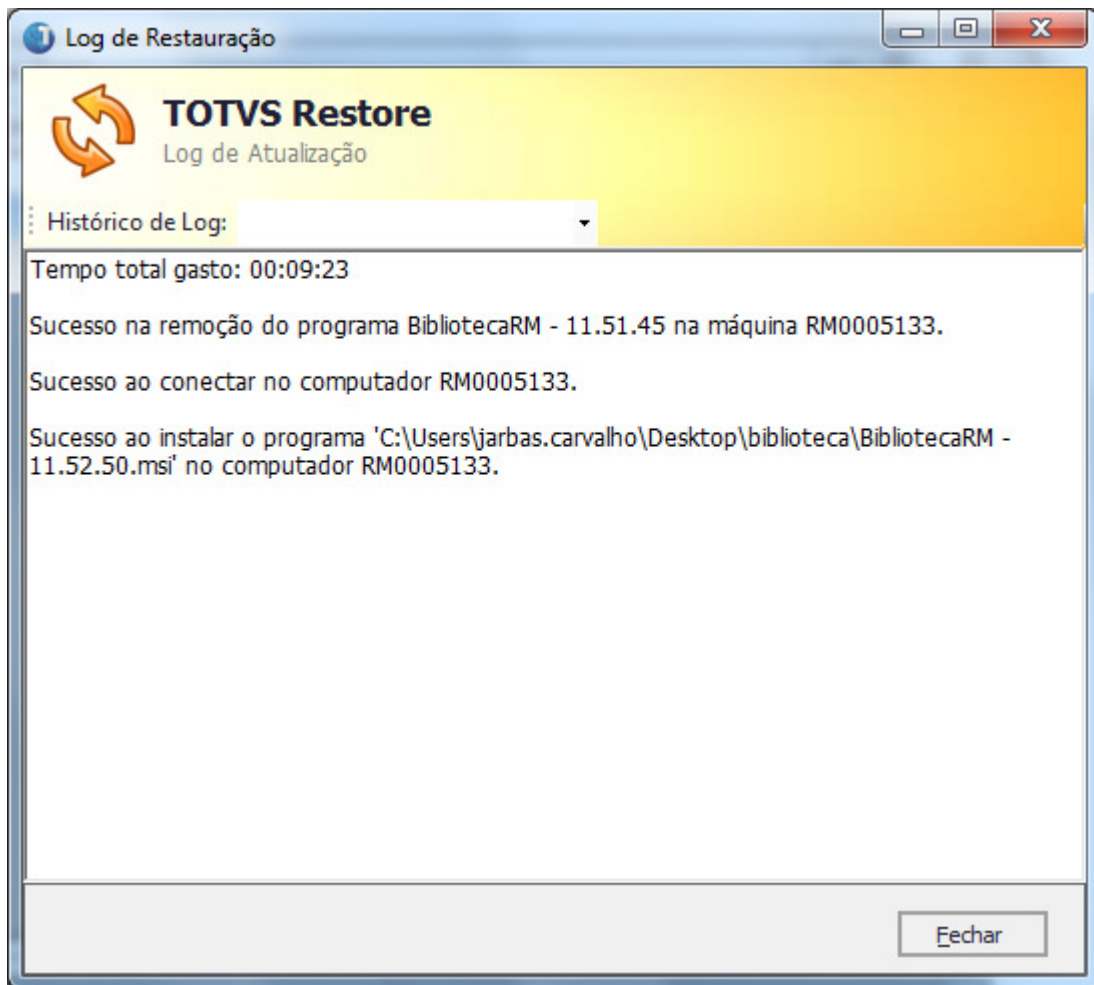


Figura 11 – Log da Atualização