

# Patch

De MetalWiki

## Procedimento Resumido

1. Parar o *Application Pool* do NETi.
2. Fechar aplicações locais do NETi (SGE.exe).
3. Clicar com botão direito no diretório do NETi e clicar no item *SVN Update*.
4. Iniciar o *Application Pool* do NETi.

O procedimento é só este. Abaixo, essas etapas são detalhadas.

## Contexto

Este artigo explica como atualizar o NETi a partir da versão 5.0.0.0

Este procedimento trata de *patches* de correção de versão em produção, que incrementam os dois últimos números da versão (ex: de 5.0.0.0 para 5.0.0.1, de 5.0.0.1 para 5.0.1.0).

Ver também: Esboço Processos de Desenvolvimento.

## Passo a Passo Detalhado

### 1. Parar o *Application Pool* do NETi.

1. Entrar no servidor do cliente.
2. Abrir o *IIS (Internet Information Services* ou *Gerenciador dos Serviços de Informações da Internet*).
3. Na árvore à esquerda, navegar no servidor (ex: *srv-neti*), *application pools* ou *pool de aplicativos*.
4. No painel central, aparecem os pools. Selecionar *Metalsoft NETi*.
  1. Este é o nome padrão para o pool usado pelo NETi, a partir da versão 5.0, conforme o artigo Esboço Processos de Desenvolvimento.
5. Clicar no botão *stop* ou *parar* no painel à direita.
  1. No final do procedimento, é necessário voltar a este ponto e clicar no *play* ou *iniciar*, então mantenha o IIS aberto aí mesmo.

### 2. Fechar aplicações locais do NETi (SGE.exe).

1. Feche qualquer instância do NETi que estiver aberta. A forma mais garantida é abrir o gerenciador de tarefas do Windows e encerrar todos os processos *SGE.EXE*.
  1. Aperte CTRL+SHIFT+ESC
  2. Na janela que se abre, procure SGE.EXE, selecione e clique em *finalizar tarefa*.

### 3. Clicar com botão direito no diretório do NETi e clicar no item *SVN Update*.

1. Use o *Windows Explorer* para chegar até o local de instalação do NETi.
  1. Normalmente é *c:\metalsoft\neti*
2. Clique com o botão direito na pasta do NETi.
3. No menu de contexto que é exibido, clique em *SVN Update*.
  1. Usuário e senha ficam salvos, mas se por algum motivo estranho forem exigidas as credenciais para autenticação, use usuário *readonly* e senha *Sa113s78*.
  2. Pode acontecer algum problema de rede, caso não seja possível se conectar ao servidor. Se acontecer, tente de novo.
  3. Se der outro erro ou alguma mensagem de conflito, reportar imediatamente aos desenvolvedores.

4. Em último caso, pode-se apagar a pasta da aplicação e dar um *checkout* de novo na aplicação inteira conforme descrito no artigo Esboço Processos de Desenvolvimento.

1. Mas atenção: é necessário fazer o backup dos modelos de impressão antes. Além disso, é bom também salvar a imagem de fundo e o `_app.config`.

2. Atualmente, demora muito para baixar a aplicação inteira, então é melhor evitar (40 min na Sidermin).

4. Pode ser necessário executar scripts de atualização do banco de dados.

Os demais passos são necessários somente se houver script. Na dúvida, siga-os.

5. Abrir o NETi

1. Logar no OfficeManager

1. Neste momento, a versão da aplicação é maior que a versão no banco de dados. Nesta situação, só é possível fazer login no OfficeManager.

2. Usar funcionalidade para atualizar o banco de dados. Se der erro, reportar imediatamente aos desenvolvedores.

6. Iniciar o *Application Pool* do NETi.

Disponível em "<http://gama:88/mediawiki/index.php?title=Patch&oldid=12362>"

---

■ Esta página foi modificada pela última vez à(s) 13h17min de 12 de fevereiro de 2020.