

## Sumário

Apresentação.....	1
1. Procedimentos iniciais.....	2
2. Configurar computador para o IIS.....	3
3. Configurar o serviço do IIS (Servidor Web) .....	5
4. Instalar myMIX Mobile no Coletor .....	7
5. Configurar Coletor .....	9
6. Validar Licença.....	9
7. Cadastrar Funcionário.....	11

## Apresentação

O myMix Mobile é uma solução criada para auxiliar o varejista nos processos que utilizam coletores de dados, garantindo maior agilidade, assertividade e redução de custos por meio de suas ferramentas, garantido segurança e precisão no controle de acesso aos dados e na conferência de mercadorias no estoque e na frente de loja a partir da mobilidade dos coletores de dados conectados diretamente com o ERP.

Este tutorial orienta a configurar o computador e instalar o MyMIX Mobile.

**Abaixo, descrição da criação e das últimas alterações efetuadas no documento.**

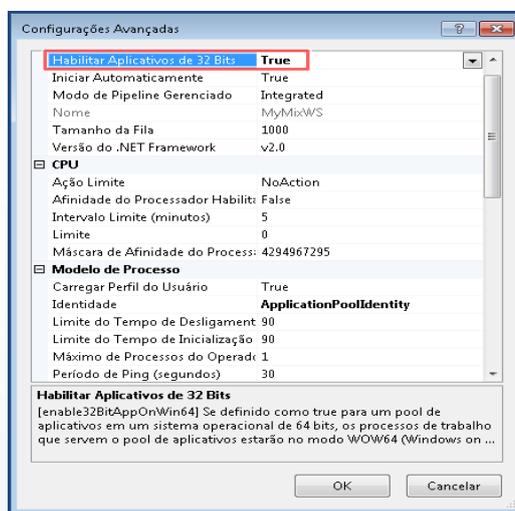
Tabela de Alterações		
Data	Versão	Descrição
05/05/2014	v.1.0	Criação do documento
14/01/2016	v. 1.1	<u><a href="#">Atualização do Processo de Instalação do Coletor</a></u>

## 1. Procedimentos iniciais

Antes de instalar a solução myMix realize os seguintes procedimentos:

- Configurar o Web Service antes de instalar o myMIX Mobile.
- Instalar o **Windows M3bile Device Center**. O download poder3 ser realizado no site da Microsoft.
- Instalar o programa **IIS**, onde sugerimos utilizar o sistema operacional **Windows 7** que n3o poder3 ser **Home**, utilize a partir da vers3o **Professional** ou **Windows Server 2008**.
- Caso deseje utilizar **Windows XP**, a vers3o dever3 ser **Professional** atualizado para o **Service Pack 3**.
- Atualizar a rotina **528- Cadastrar Funcion3rio/Setor** a partir da vers3o 22.08.10.
- Atualizar o **.NET Framework v4.0** ou superior. O download est3 dispon3vel no site da Microsoft atrav3s do link: <http://www.microsoft.com/pt-br/download/details.aspx?id=17851>
- Instalar o Oracle **10203 vista w2k8 x86 production client.zip** dispon3vel em <http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/>.

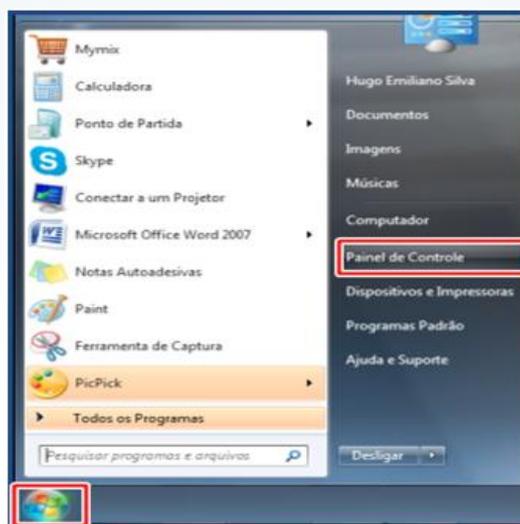
**Observa3o:** Para que o Oracle funcione corretamente 3 necess3rio que na tela de **Configura3es Avan3adas** do **Gerenciamento do Servi3o de Informa3o da Internet IIS**, a op3o **Habilitar Aplicativos de 32 Bits** esteja marcado como **True** conforme tela abaixo:



## 2. Configurar computador para o IIS

Para que o IIS seja configurado corretamente, realize o procedimento em seu computador conforme segue:

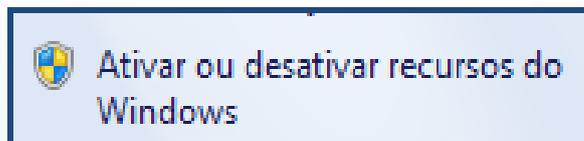
2.1 Acesse o menu **Iniciar** do Windows, em seguida clique em **Painel de Controle**;



2.2 Clique em **Programas e Recursos**;



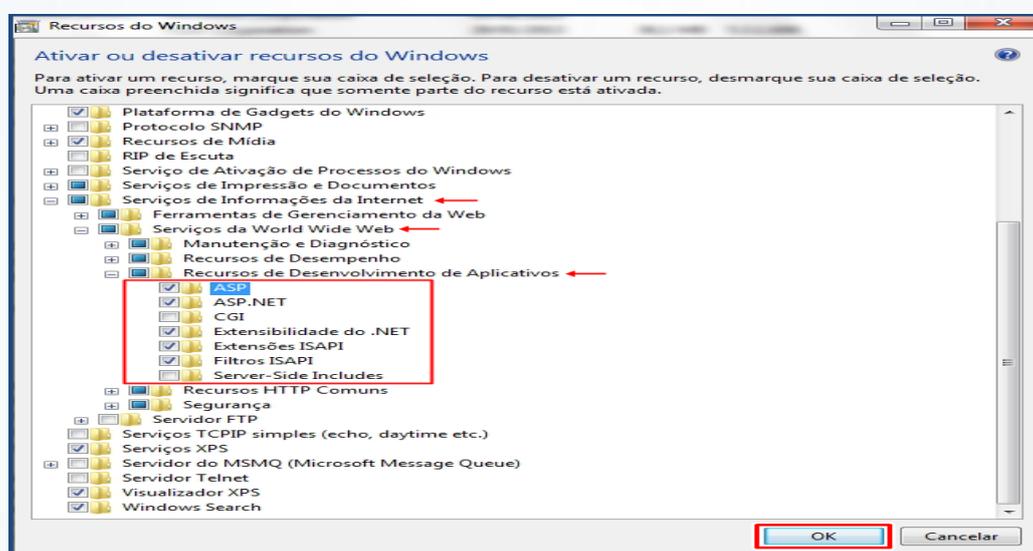
2.3 Dê um duplo clique na opção **Ativar ou desativar recursos do Windows**;



2.4 Na tela **Recursos do Windows**, será apresentada uma árvore de opções. Para visualizar os itens do menu clique no ícone ;

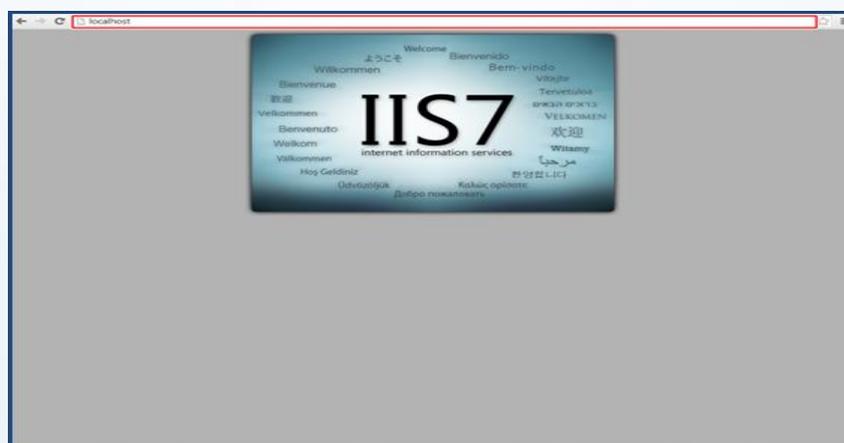
2.5 Na tela **Ativar ou desativar recursos do Windows**, acesse o caminho: **Serviços de Informações da Internet** → **Serviços da World Wide Web** → **Recursos de Desenvolvimento de Aplicativos** em seguida marque opções descritas e clique no botão **OK**;

- ASP
- ASP.NET
- Extensibilidade do .NET
- Extensões ISAPI
- Filtros ISAPI



**Observação:** o Windows realizará as alterações e a Tela **Recurso do Windows** será encerrada automaticamente.

2.6 Abra o browser/navegador de sua preferência e digite o seguinte endereço: **http://localhost** , em seguida tecla **Enter**. Caso O IIS esteja funcionando corretamente, a seguinte tela será apresentada:

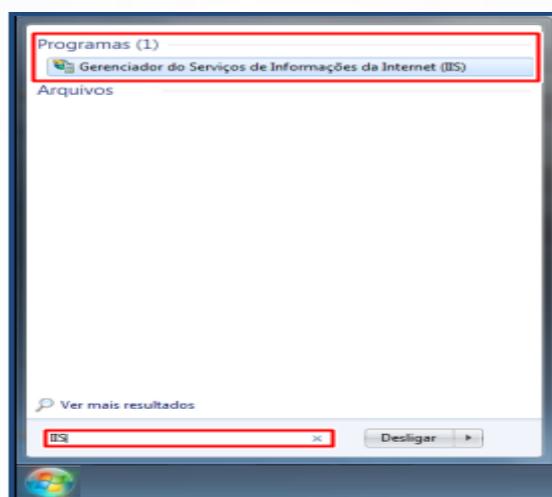


**Observação:** Caso a imagem apresentada seja diferente da tela acima, verifique se os passos do item [2.1](#) foram executados corretamente.

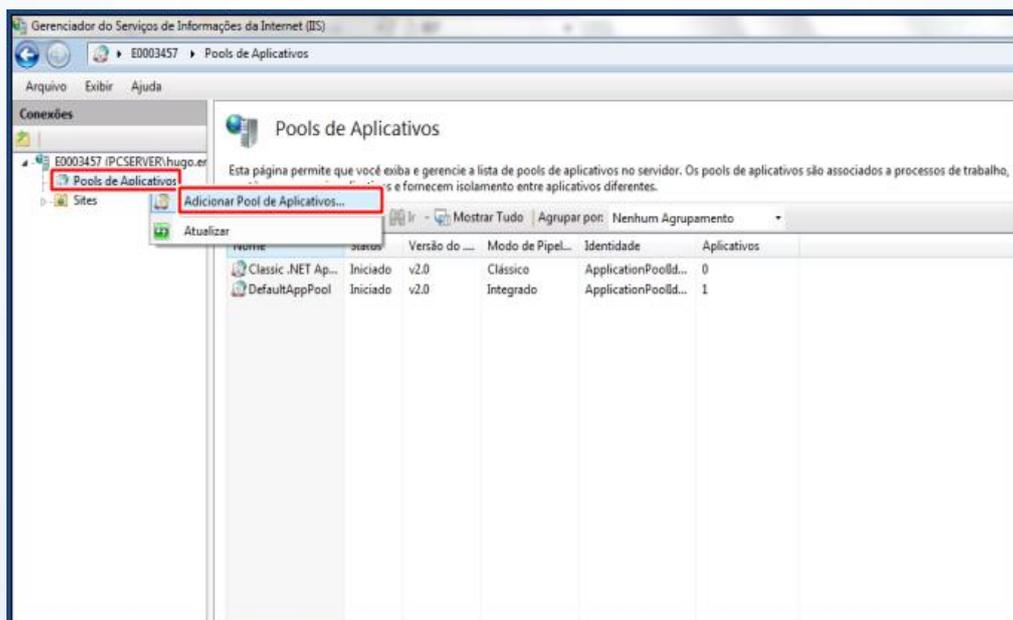
## 3. Configurar o serviço do IIS (Servidor Web)

Para realizar a configuração do serviço IIS siga os seguintes passos:

3.1 Acesse o menu **Iniciar** do Windows e no campo de pesquisa digite: **IIS** . Em seguida, clique em **Gerenciador do Serviços de Informações da Internet** e será apresentada a tela para configuração do IIS;

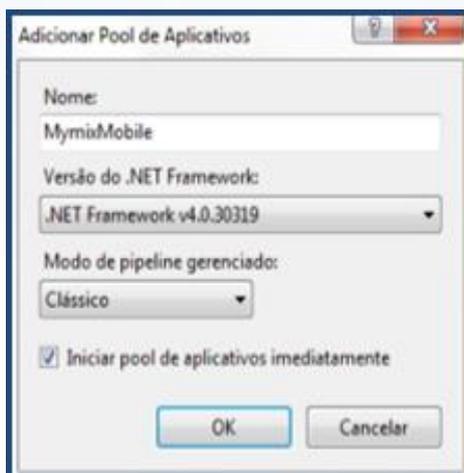


3.2 Na caixa **Conexões** selecione com o botão direito a opção **Pools de Aplicativos**, em seguida clique em **Adicionar Pool de Aplicativos...**;



3.3 Na caixa **Adicionar Pool de Aplicativos**, informe os seguintes dados e em seguida clique em **OK**:

- **Nome:** MymixMobile
- **Versão do .NET Framework:** informe a versão do **.NET Framework** instalado em sua máquina
- **Modo de pipeline gerenciado:** Clássico



A caixa de diálogo 'Adicionar Pool de Aplicativos' contém os seguintes campos e opções:

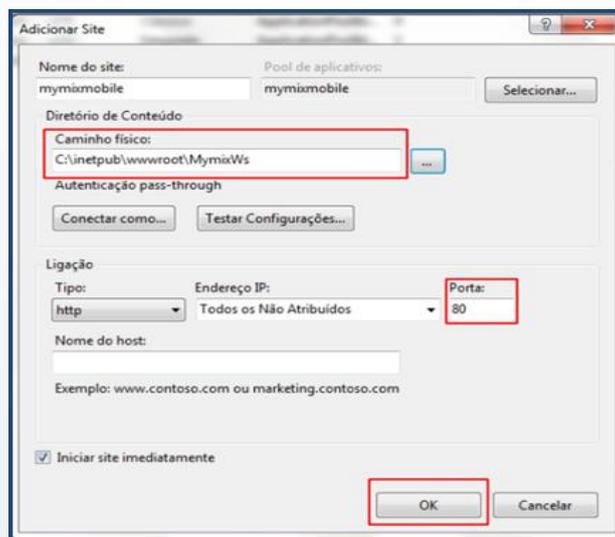
- Nome: MymixMobile
- Versão do .NET Framework: .NET Framework v4.0.30319
- Modo de pipeline gerenciado: Clássico
- Iniciar pool de aplicativos imediatamente
- Botões: OK, Cancelar

**Observação:** o Pool adicionado será apresentado na tela **Pools de Aplicativos**.

3.4 Na tela Pools de Aplicativos, dê um duplo clique na opção MymixMobile e realize a configuração dos parâmetros conforme segue:

- **Caminho físico:** (C:\inetpub\wwwroot\MymixWs),
- **Porta:** por padrão utiliza-se a 80, porém, caso utilize outra porta, informe o número neste campo e confirme com OK;

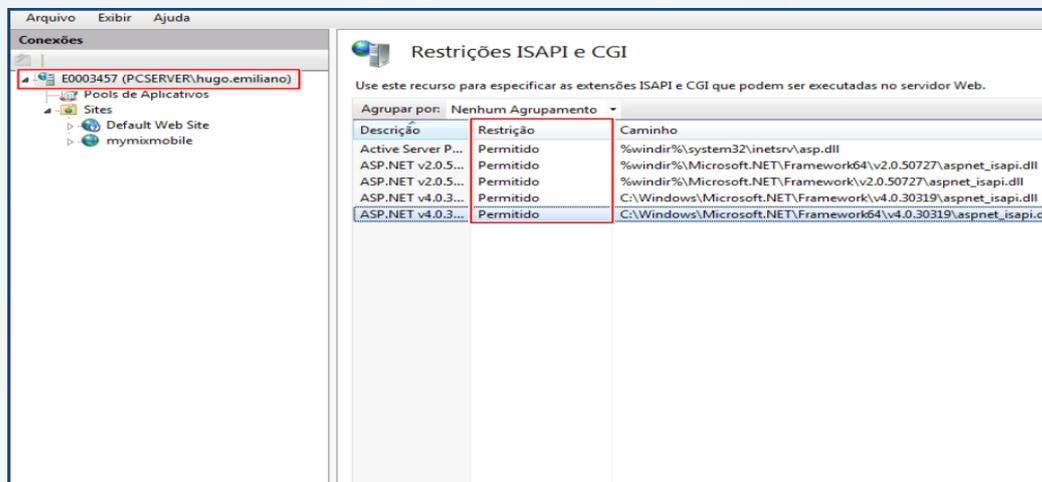
**Observação:** O Caminho físico (C:\inetpub\wwwroot\ ) já existe, somente é obrigatória a criação de uma nova pasta dentro do caminho **wwwroot** com o nome **MymixWS**.



A caixa de diálogo 'Adicionar Site' contém os seguintes campos e opções:

- Nome do site: mymixmobile
- Pool de aplicativos: mymixmobile
- Diretório de Conteúdo:
  - Caminho físico: C:\inetpub\wwwroot\MymixWs
- Ligação:
  - Tipo: http
  - Endereço IP: Todos os Não Atribuídos
  - Porta: 80
- Iniciar site imediatamente
- Botões: OK, Cancelar

3.5 Verifique se os serviços estão autorizados para utilização. Para isso, clique em cima do nome da máquina/computador e visualize o status dos serviços, apresentado na coluna Restrição, onde todos deverão estar como Permitido conforme tela abaixo:

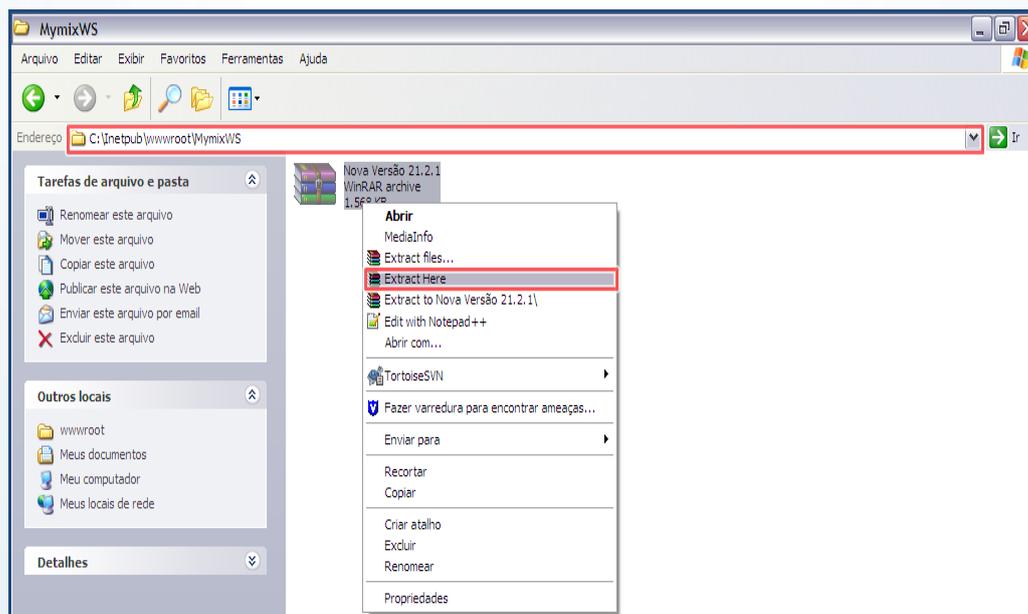


## 4. Instalar myMIX Mobile no Coletor

Para instalar a solução myMIX Mobile no coletor, siga os passos abaixo:

4.1 Crie uma pasta com o nome **Mobile** dentro do disco local (**C:\inetpub\wwwroot**);

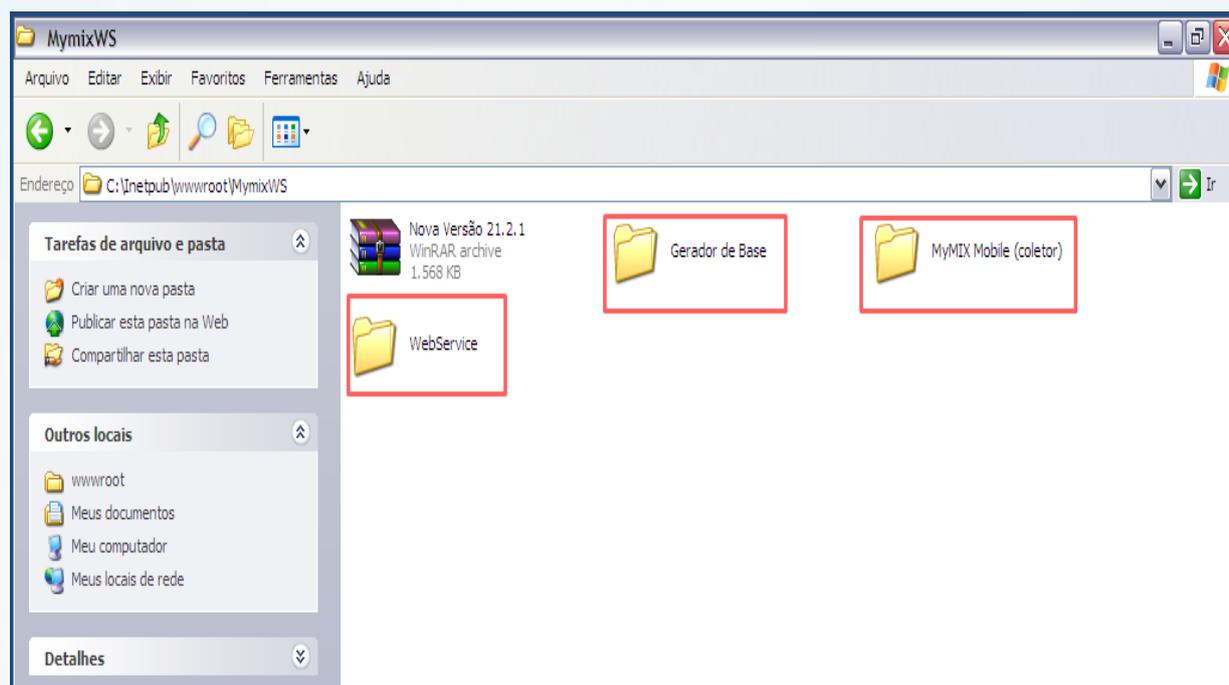
4.2 Copie o arquivo compactado (**Nova versão 22.0.0**) e cole na pasta criada no disco local, o arquivo ficará no seguinte caminho: (**C:\inetpub\wwwroot\MymixWS**), em seguida, clique o botão direito do mouse no documento compactado e extraia o conforme procedimento abaixo:



## Observação:

- A pasta **wwwroot** é a mesma que contém os arquivos do **Servidor IIS e Web Compras**.
- Parar extrair os documentos é necessário ter instalado em sua máquina um programa de descompactação de arquivos.

4.3 Serão gerados três pastas: **Gerador de Bases**, **MyMIX Móvel (coletor)** e **WebService** conforme tela abaixo:



4.4 Conecte o **coletor** no computador através do cabo **USB** e ao acessá-lo, copie a pasta **MyMIX Mobile (coletor)**, e cole dentro da pasta **PC Sistemas**.

## Observação:

- Caso não exista esta pasta **PC Sistemas**, recomendamos criá-la.
- Para informações sobre usabilidade do **myMIX Mobile**, acessar o Tutorial Processos do **MyMIX Mobile**.

4.5 Para atualizar o **WebService** é necessário entrar no serviço **IIS** e parar o **Pool** de aplicação, e o Site referente ao **WebService MyMix Mobile**.

4.6 Acesse o diretório **C:\inetpub\wwwroot\MyMixWS\bin** e salve a **dll** disponibilizada nesta pasta, substituindo o arquivo existente e o **MyMixWS.dll**.

4.7 Substitua o arquivo **MyMixMobile.exe** na pasta **C:\inetpub\wwwroot\MyMixWS**.

4.8 Inicie novamente o **Pool** e o **Site no IIS**.

## Atualização do Coletor de Dados

4.9 Transfira o arquivo "**MyMixMobile.exe**" para a pasta **Pc Sistemas** dentro do coletor;

**Observação:** a atualização poderá ser realizada de duas formas:

- 1 - Conecta o coletor via USB e transfere o arquivo para o coletor;
- 2 - Abra o navegador dentro do coletor e acesse o endereço do **webservice** para fazer o download do arquivo;

**Observação:** Modelo do endereço: <http://10.62.42.102:8088/mymixmobile.exe>

## 5. Configurar Coletor

Em configurações é possível informar o endereço de WebService, a senha do administrador e o tipo de conexão (off-line ou on-line), visualizar o próximo número de pesquisa e a resposta do servidor. É possível também obter lista de usuários que podem acessar o coletor e tempo de licença. Para realizar esses procedimentos, siga os passos abaixo:

## 6. Validar Licença

Para validar licença realize os seguintes procedimentos:

6.1 Informe usuário e senha, em seguida clique no ícone .



6.2 Toque o ícone de **Configurações** Na tela de menu;



6.3 Informe a senha administrador e toque no ícone ;

**Observação:** é necessário cadastrar senha para cada coletor. Caso contenha vários coletores, recomendamos que padronize a senha do administrador.



6.4 Preencha os seguintes campos na tela **Configurações: Webservice, Senha Adm, Conexão,**

**Tipo Imp. (Tipo de impressão)** em seguida toque no ícone  para confirmar;



## Observações:

- Para exibir teclado virtual na tela, toque o ícone ; e para voltar à tela anterior utilize o ícone .
- **Via Bluetooth:** Será configurada a forma de impressão via **Bluetooth** caso utilize este tipo de impressora de etiqueta.
- **Via Rede:** Será configurada a forma de impressão via **Rede/Wi fi** caso utilize este tipo de impressora de etiqueta.

- **Via 6035:** Será configurada a forma de impressão via rotina 6035 - Emissão de Etiquetas.
- Somente será habilitado o campo **Endereço** quando for selecionado o **Tipo Imp.** (tipo de impressão) via **Rede** ou **Bluetooth**.

6.5 Para validar a licença do coletor toque o ícone ;

6.6 Toque o ícone  na tela **Licença** toque o ícone  para realizar a validação;

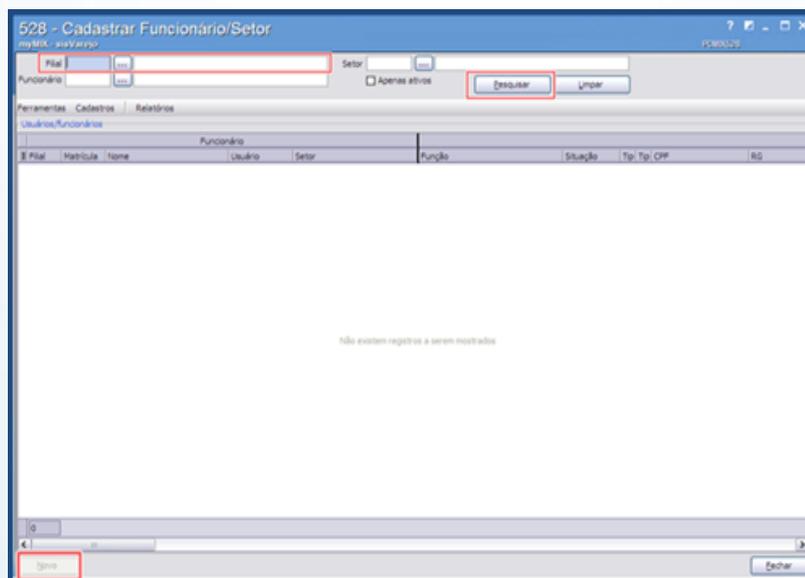


**Observação:** é necessário ter conexão com o servidor para realizar este processo. Caso não tenha conexão, a licença não será validada apresentando a seguinte mensagem no campo **Resposta do Servidor:** **Licença para este aparelho não encontrada. Entre em contato com a PC Sistemas.**

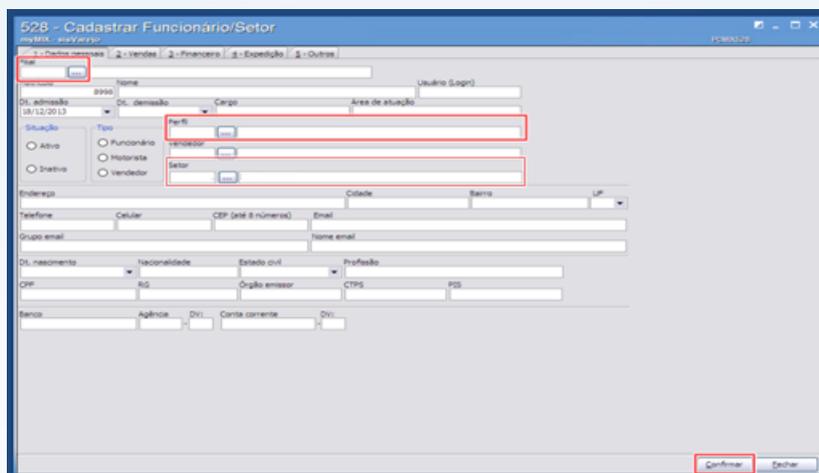
## 7. Cadastrar Funcionário

Para que os dados dos funcionários sejam apresentados no coletor, é necessário cadastrá-los previamente na **rotina 528**, para isso realize os seguintes procedimentos:

7.1 Acesse a rotina **528**, informe a **Filial** e clique em **Pesquisar**. Em seguida, clique em **Novo**;



7.2 Informe a **Filial**, **Setor** e no campo **Perfil** selecione a opção **9**. Preencha os demais dados conforme necessidade, em seguida, clique em **Confirmar**;



**Observação:** somente os cadastros com o tipo de **Perfil 9** serão enviados ao coletor. Após o cadastro do funcionário na **rotina 528**, a senha inicial é **padrao**, ao digitá-la no **WinThor/myMIX**, será solicitado que seja realizado o cadastro de uma nova senha. Para melhor manuseio, esta deverá ser numérica ou com poucas letras, facilitando a digitalização dos caracteres no coletor.

Mantenha o **WinThor Atualizado**, assim você proporciona o crescimento da sua empresa através de soluções criadas especialmente para o seu negócio!

Estamos à disposição para mais esclarecimentos e sugestões.

Fale com a PC: [www.pcsist.com.br](http://www.pcsist.com.br)

Central de Relacionamento - (62) 3250 0210