

#### Sumário

Δ

preser	ntação		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	Atualização do Processo de Instalação do Coletor						

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 1 de 12



### 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 Móbile Device Center. O download poderá ser realizado no site da Microsoft.
- Instalar o programa IIS, onde sugerimos utilizar o sistema operacional Windows 7 que não poderá ser Home, utilize a partir da versão Professional ou Windows Server 2008.
- Caso deseje utilizar Windows XP, a versão deverá ser Professional atualizado para o Service Pack 3.
- Atualizar a rotina 528- Cadastrar Funcionário/Setor a partir da versão 22.08.10.
- Atualizar o .NET Framework v4.0 ou superior. O download está disponível no site da Microsoft através do link: <u>http://www.microsoft.com/pt-br/download/details.aspx?id=17851</u>
- Instalar o Oracle 10203 vista w2k8 x86 production client.zip disponível em http://servicos.pcinformatica.com.br/autoservico/instaladores/.

Observação: Para que o Oracle funcione corretamente é necessário que na tela de Configurações Avançadas do Gerenciamento do Serviço de Informação da Internet IIS, a opção Habilitar Aplicativos de 32 Bits esteja marcado como True conforme tela abaixo:



© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 2 de 12



### 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;

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 🔳

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 3 de 12



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 tecle Enter. Caso O IIS esteja funcionando corretamente, a seguinte tela será apresentada:



© Todos os direitos reservados. – PC Sistemas – v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 4 de 12



**Observação:** Caso a imagem apresentada seja diferente da tela acima, verifique se os passos do item <u>2.1</u> 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:

Programas (1)
Gerenciador do Serviços de Informações da Internet (IIS)
Arquivos
O Ver mais resultados
IISI × Desligar ►

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

Gerenciador do Serviços de Informa	ações da Internet (IIS)	44	1.467				
G 😡 🥥 + E0003457 + Pe	ools de Aplicativos						
Arquivo Exibir Ajuda							
Conexões	POOIS de . Esta página permite qui ionar Pool de Aplicativos	Aplicat e vocé exib	tivos a e gerencie a l fornecem isola i lr - 🖵 Most	lista de pools de ap mento entre aplica trar Tudo - Agrupa	licativos no servidor. O tivos diferentes. r por: Nenhum Agrup	)s pools de apli	cativos são associados a processos de trabalho,
41 Atuali	izar		Versão do	Modo de Pipel	Identidade	Anlications	
	Classic .NET Ap	Iniciado	v2.0 v2.0	Clássico Integrado	ApplicationPoolId	0	

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 5 de 12



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

Nome			
MymixMobile			
Versão do .NET Fr	amework		
.NET Framework	4.0.30319		•
Modo de pipeline	gerenciado:		
Clássico	•		
Iniciar pool de	aplicativos ime OK	diatamente Cancela	,

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**.

ome do site:	Pool de aplicativ	052	
nymixmobile	mymixmobile		Selecionar
Diretório de Conteúdo			
Caminho físico:			
C:\inetpub\www.root	MymixWs		
Autenticação pass-th	rough		
Conectar como	Testar Configurações		
Ligação			
Tipo:	Endereço IP:	Port	a:
http 🔹	Todos os Não Atribuídos	▼ 80	
Nome do host:			
Exemplo: www.conto	so.com ou marketing.contos	o.com	
	ente		
Iniciar site imediatam			

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 6 de 12



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:

Arquivo Exibir Ajuda						
Conexões	Restrições ISAPI e CGI Use este recurso para especificar as extensões ISAPI e CGI que podem ser executadas no servidor Web.					
✓ Jois de Aplicativos ✓ Sites	Agrupar por: Nenhum Agrupamento 💌					
Default Web Site	Descrição	Restrição	Caminho			
⊳ 🚭 mymixmobile	Active Server P ASP.NET v2.0.5 ASP.NET v2.0.3 ASP.NET v4.0.3 ASP.NET v4.0.3	Permitido Permitido Permitido Permitido Permitido	%windir%\zystem32\inetsr\asp.dll %windir%\Microsoft.NET\Framework64\v2.0.50727\aspnet_isapi.dll &windir%\Microsoft.NET\Framework\v2.0.50727\aspnet_isapi.dll C:\Windows\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_isapi.dll C:\Windows\Microsoft.NET\Framework64\v4.0.30319\aspnet_isapi.dll			

#### 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:



© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 7 de 12



#### 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 maquina um programa de descompactação de arquivos.

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

🗀 MymixWS		_ 7 🗙
Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas	Ajuda	
G · 🕥 · 🏂 🔎 📴 ·		
Endereço 違 C: \Inetpub \www.root \MymixWS		🗙 芛 Ir
Tarefas de arquivo e pasta       Image: Criar uma nova pasta         Image: Publicar esta pasta na Web         Image: Compartilhar esta pasta	Nova Versão 21.2.1     Gerador de Base       WinRAR archive     MyMIX Mobile (coletor)       1.568 KB     WebService	
Outros locais <ul> <li>wwwroot</li> <li>Meus documentos</li> <li>Meu computador</li> <li>Meus locais de rede</li> </ul>		
Detalhes 😵		

4.4 Conecte o coletor no computador através do cabo USB e ao acessá-lo, copie a pasta MyMIXMobile (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 e 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:

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 8 de 12



- 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;



© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 9 de 12



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;

velosarvice 🕴 ienha Adm. 🖸	nttp://10.62.52.10/mymix.
ienha Adm. 🔤	NAME OF TAXABLE PARTY O
Conexão 🛛	• enfic
Tipo Imp.	Vie Rede 🛛 👻
Endereço [	
Yox. Num. Pe	asquisa 216
tesposta do	Servidor
	(#) 🥑

**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.

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 10 de 12



- 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;

528 - Cadastrar	Funcionário/Setor				? 2 _ 3 X
Pilai Puncenárie Perramentas Cadastros Usuários, funconários	Relatórios		Setor Apenas ativos	onen. Filoen	
	Puncienário	1.0.1			
			Não existem registros a serem mostrados		
6					3
50v0					Eachar

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 11 de 12



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;

528 - Cada	astrar Funcionár	io/Setor				PERSON
1 - Padres average 1 - Pa	None None Store Ctr. demosilio Purcondino Purcondino Otorosta Setor	o / g - Dopedgio / g - ( Cergo ) 	Area de atuaçã	Usuaine (Login)		
Enderego Telefone Grupo email	Celular d	CEP (até 8 números)	Cidade Email	Barro	۳. ۱	
Dt. nascimento	Nacionalidade RG	Estado civil Órgilio emissor	Profesão CTPS	P05		
5 mca	Aphron pro	Conte corrente				
						Gorfinar Bechar

**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

Central de Relacionamento - (62) 3250 0210

© Todos os direitos reservados. - PC Sistemas - v. 1.1

Data: 14/01/2016

Página 12 de 12