

Manual de instalação da aplicação (*website*)

Pré-requisitos:

- *Server Manager* (vem com o *Windows Server 2008*)
- *SQL Server Management Studio*

Índice:

- Instalar o *Web Server*
 - Instalar as *Features*
 - Criar as bases de dados
 - Configurar o .NET
 - Adicionar a aplicação (*website*)
-

A. Instalar o *Web Server*

1. Abrir o *Server Manager*

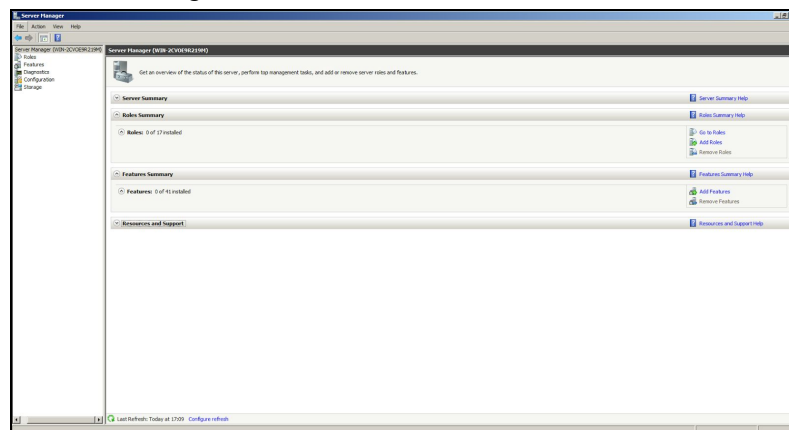


Imagem 1 - *Server Manager*

2. Clicar em *Add Roles*



Imagem 2 - *Add Roles*

3. Clicar **Next** até ao ecrã:

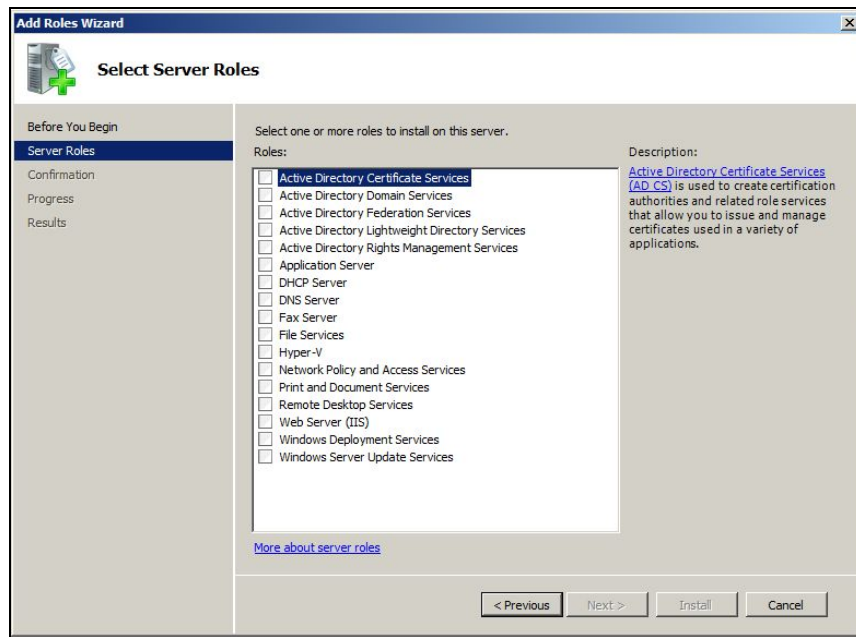


Imagem 3 - Roles disponíveis

4. Selecionar o **Web Server (IIS)** no ecrã da *Imagem 3* e clicar **Next** até ao ecrã:

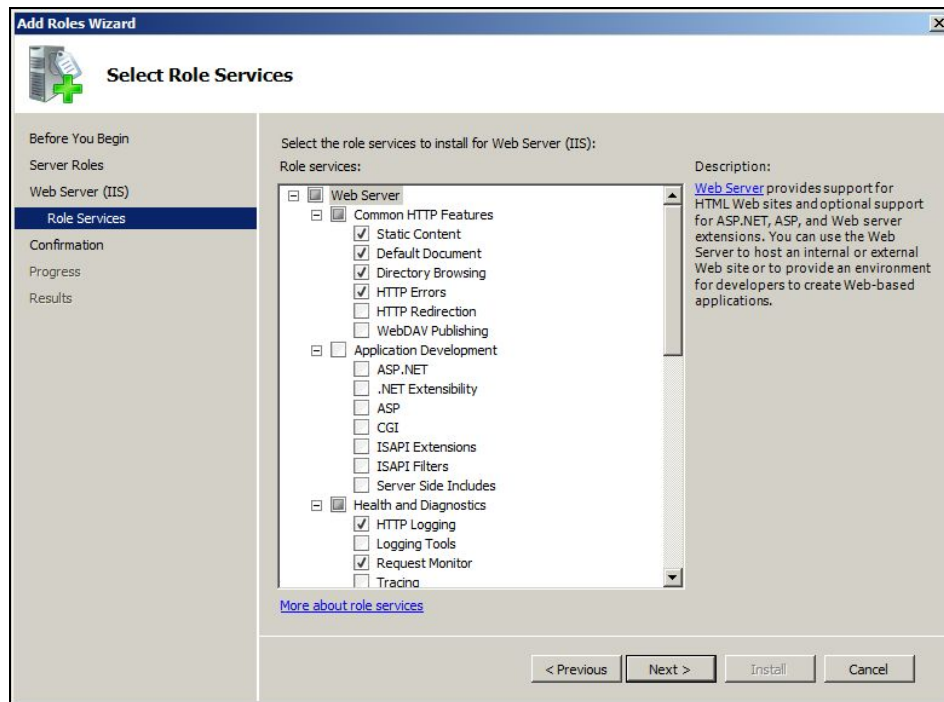


Imagem 4 - Serviços disponíveis

5. Selecionar o ASP.NET (dentro de Application Development) no ecrã da *Imagem 4* e confirmar (Add Required Role Services) quando aparecer:



Imagem 5 - Ecrã de confirmação

6. Clicar em **Next** e depois **Install**.
7. Reiniciar o Servidor.

B. Instalar as *Features*

1. Abrir o *Server Manager* (como na *Imagem 1*)
2. Clicar em *Add Features*



Imagem 6 - *Add Features*

3. Selecionar *.Net Framework 3.5.1 Features* (*Imagem 7*) e confirmar quando aparecer o ecrã (*Imagem 8*):

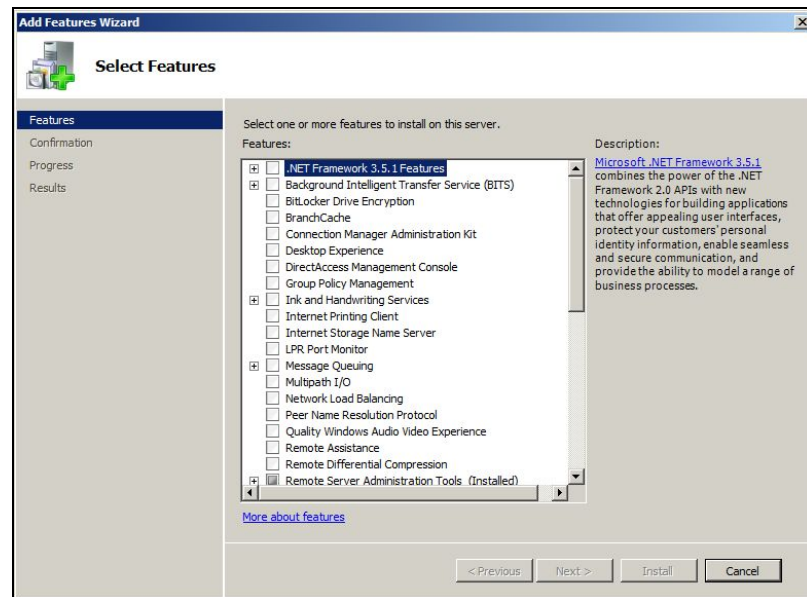


Imagem 7 - Marcar *.Net Framework 3.5.1 Features*

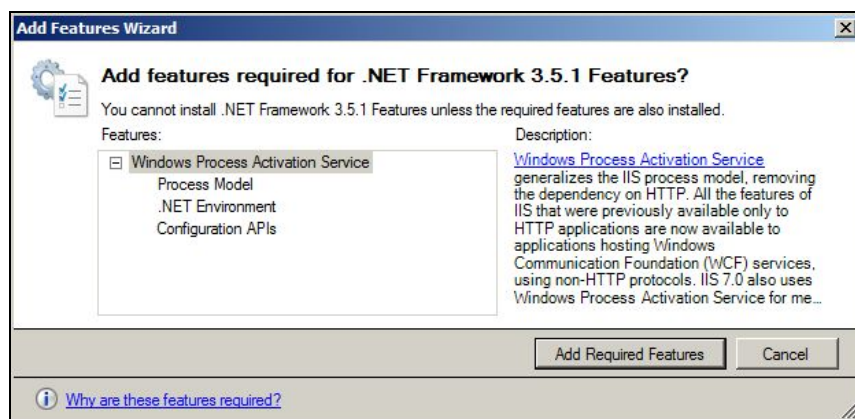


Imagem 8 - Ecrã de confirmação

4. Clicar em *Next* e depois *Install*
5. Reiniciar o Servidor

C. Criar as bases de dados

1. Abrir o SQL Server Management Studio

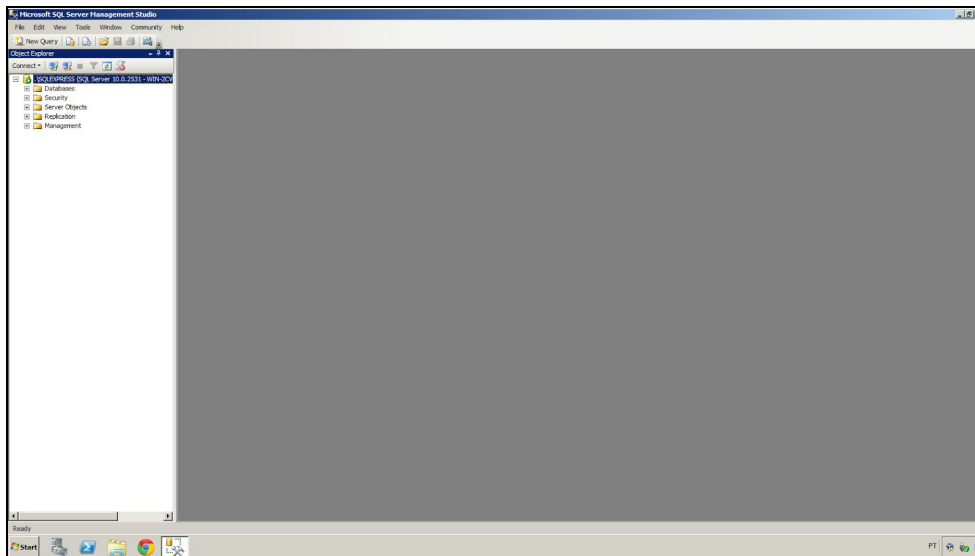


Imagem 9 - SQL Server Management Studio

2. Estabelecer uma conexão com o servidor onde irão estar as bases de dados

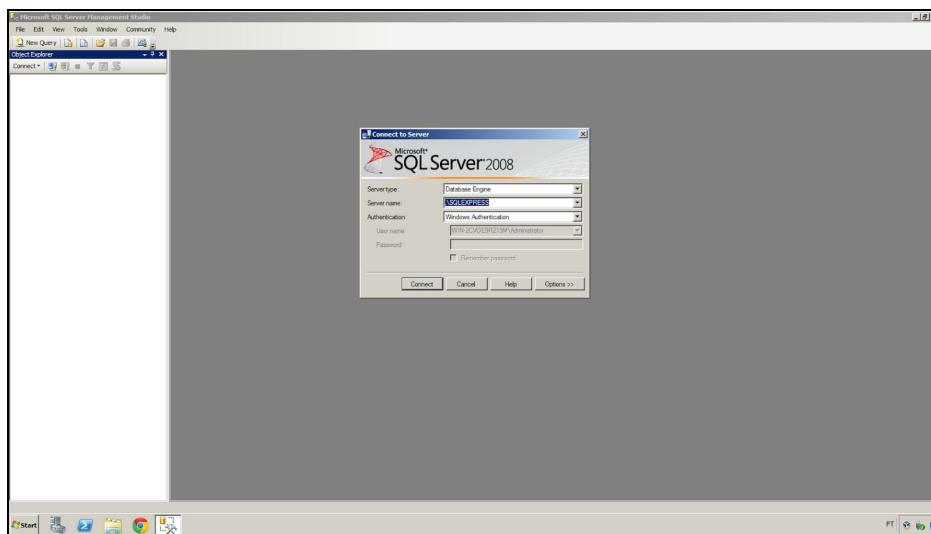


Imagem 10 - Conexão ao servidor

3. Abrir o ficheiro ADSUsers .sql com o *SQL Server Management Studio* (pode arrastar o ficheiro para a janela) e executá-lo.

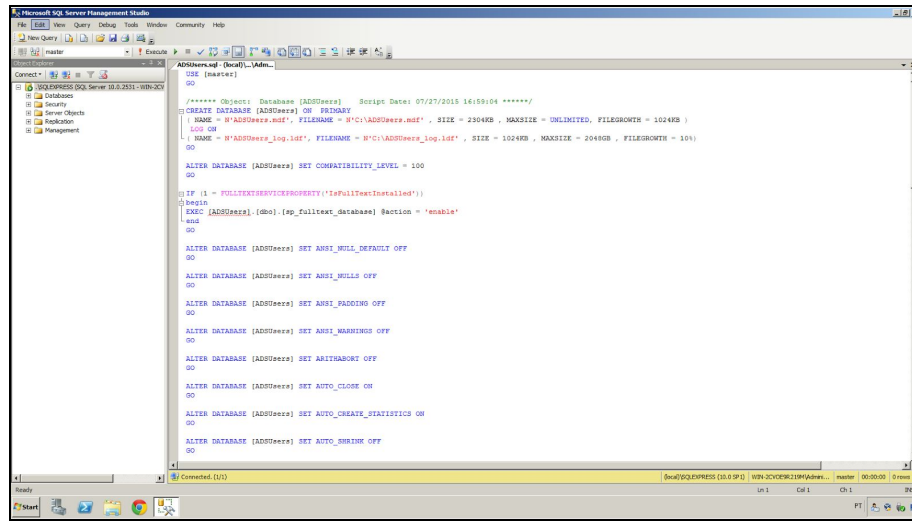


Imagem 11 - Adicionar a base de dados dos utilizadores

4. Abrir o ficheiro ADS .sql com o *SQL Server Management Studio* (pode arrastar o ficheiro para a janela) e executá-lo.

D. Configurar o .NET que se vai utilizar (4.0)

1. Abrir uma linha de comandos
2. Executar:

```
%windir%\Microsoft.NET\Framework\v4.0.30319\aspnet_regiis.exe -i
```

3. Reiniciar o Servidor

E. Adicionar a aplicação (website)

1. Colocar os ficheiros da aplicação num diretório no servidor
(Exemplo: C:\inetpub\wwwroot\ADS)
2. Abrir o *Internet Information Services Manager*

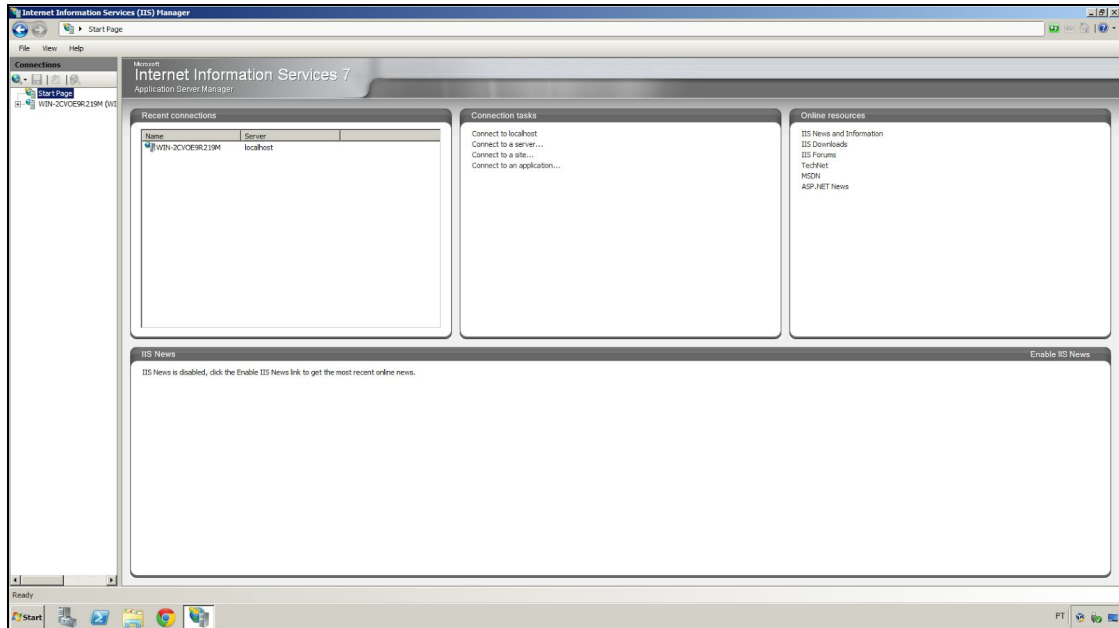


Imagem 12 - *Internet Information Services Manager*

3. Adicionar um novo website

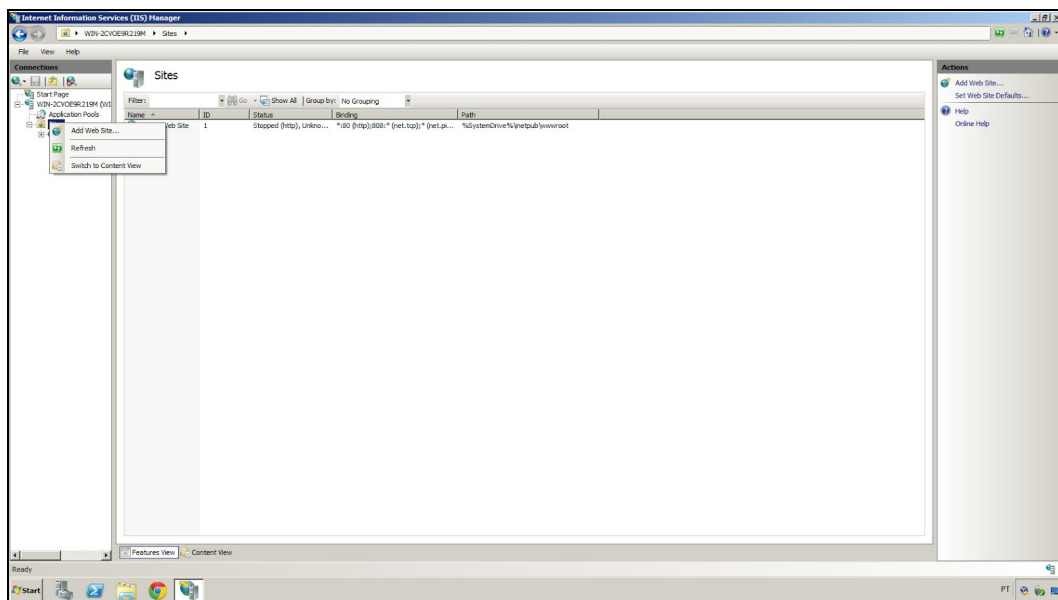


Imagem 13 - Adicionar *Website*

4. Configurar o website (Exemplo: Imagem 14)

ATENÇÃO: A Application Pool tem de ser a DefaultAppPool

NOTA: O Physical path é o diretório do ponto 1

The screenshot shows the 'Add Web Site' dialog box. The 'Site name' field is 'ADS'. The 'Application pool' is 'DefaultAppPool'. The 'Physical path' is 'C:\inetpub\wwwroot\ADS'. The 'Type' is 'http', 'IP address' is 'All Unassigned', and 'Port' is '80'. The 'Start Web site immediately' checkbox is checked.

Imagem 14 - Exemplo de configuração

4. Clicar Ok.
5. Reiniciar o servidor