

Instalação do Sistema Estação de Consulta *SQL Native Client* (*SQL Server 2005*)

Índice:

01 – Para que serve a Estação de Consulta: _____	03
02 – Instalação do Sistema (Estação de Consulta): _____	04
03 – Instalação do aplicativo Microsoft SQL Server Native Client: _____	09
04 – Configurações do SQL Server 2005 (no Servidor): _____	14
05 – Configurações do ODBC: _____	22
06 – Termos Técnicos: _____	29
07 – Ouvidoria Visys: _____	30

Para que serve a Estação de Consulta?

A Estação de Consulta serve para agilizar e organizar a forma de utilização do sistema.

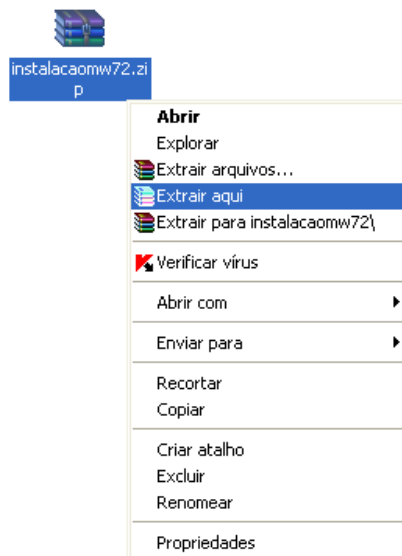
Nestes casos, todas as informações, cadastros ficam armazenadas em um só local (servidor), que se responsabilizará em repassar as informações para as estações de trabalho, quando consultado.

O desempenho será eficaz para qualquer usuário de qualquer setor da empresa. Bastando estar conectado na rede da empresa com o Servidor, para que o mesmo passe a processar as informações solicitadas da estação de consulta.

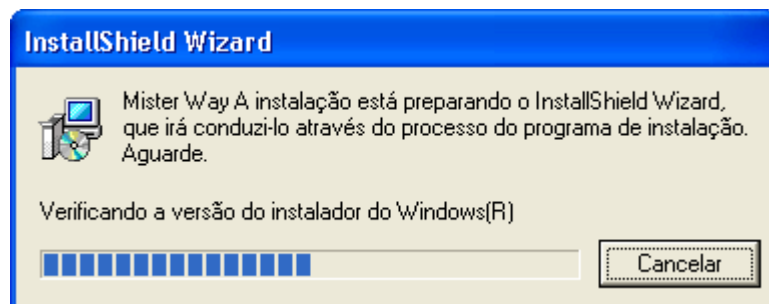
Instalação do Sistema - Estação de Consulta

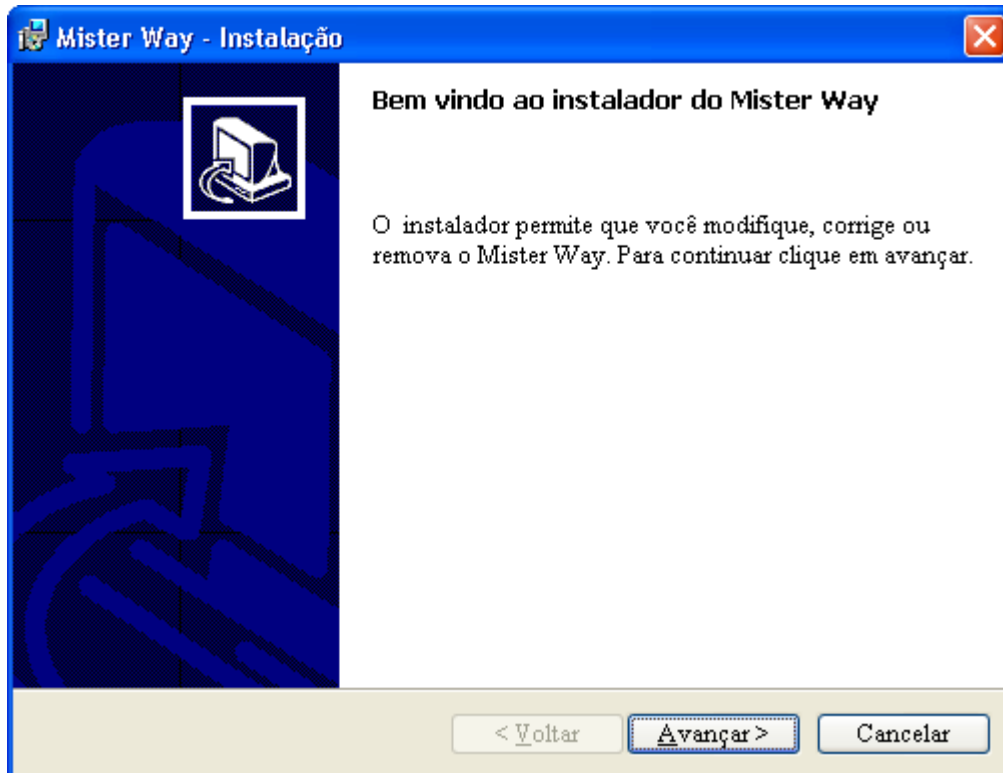
Para a instalação do Sistema, em uma Estação de Consulta, deverá baixar o arquivo [CD de Instalação 7.2](#). (salvar este arquivo em qualquer pasta, podendo ser inclusive na área de trabalho).

Após baixar o arquivo instalacaomw72.zip, descompactar bastando clicar com o botão direito do mouse, conforme segue figura abaixo:

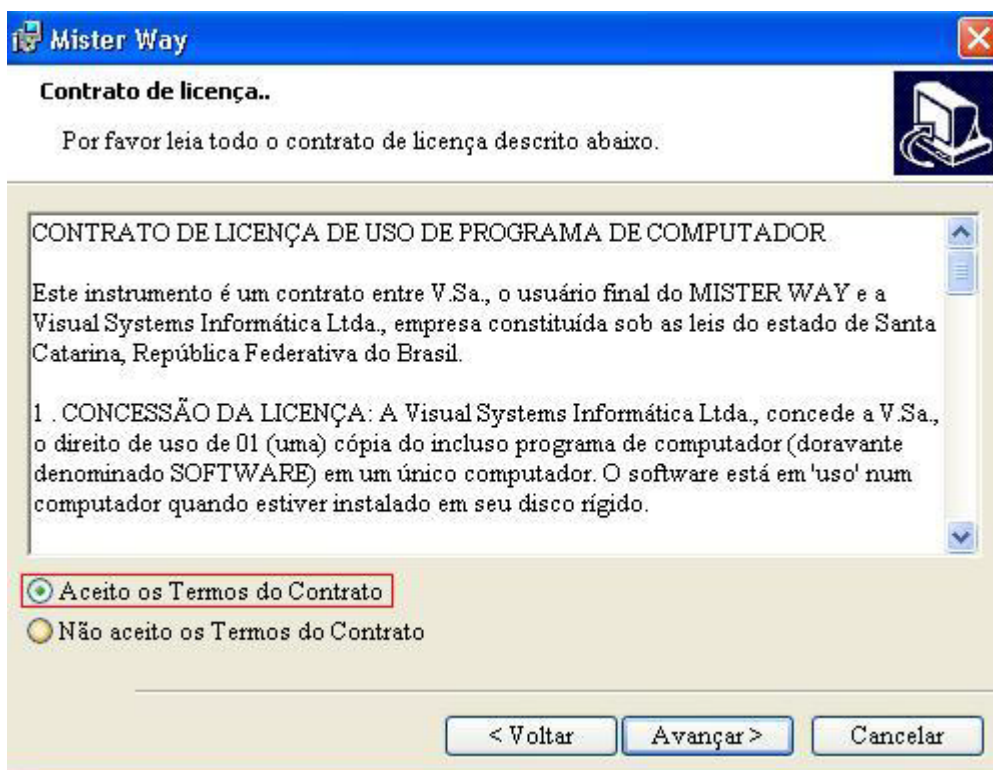


Na seqüência, será criado a pasta “Sistema”. Dentro desta pasta, deverá executar o arquivo “Setup.exe”, conforme segue a figura abaixo:

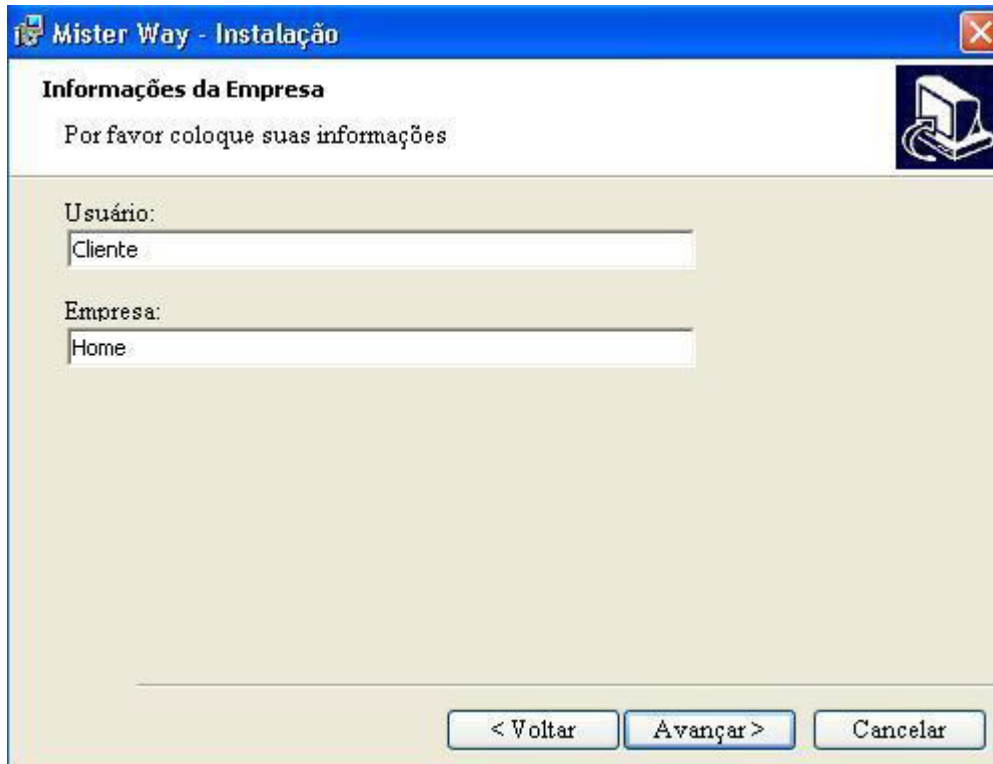




Clique em "Avançar".



Marcar o item "Aceito os Termos do Contrato" e em seguida, "Avançar".



Mister Way - Instalação [X]

Informações da Empresa

Por favor coloque suas informações

Usuário:

Empresa:

< Voltar Avançar > Cancelar

Não é necessário preencher com nenhuma informação nos campos acima.
Basta clicar em "Avançar".



Mister Way - Instalação [X]

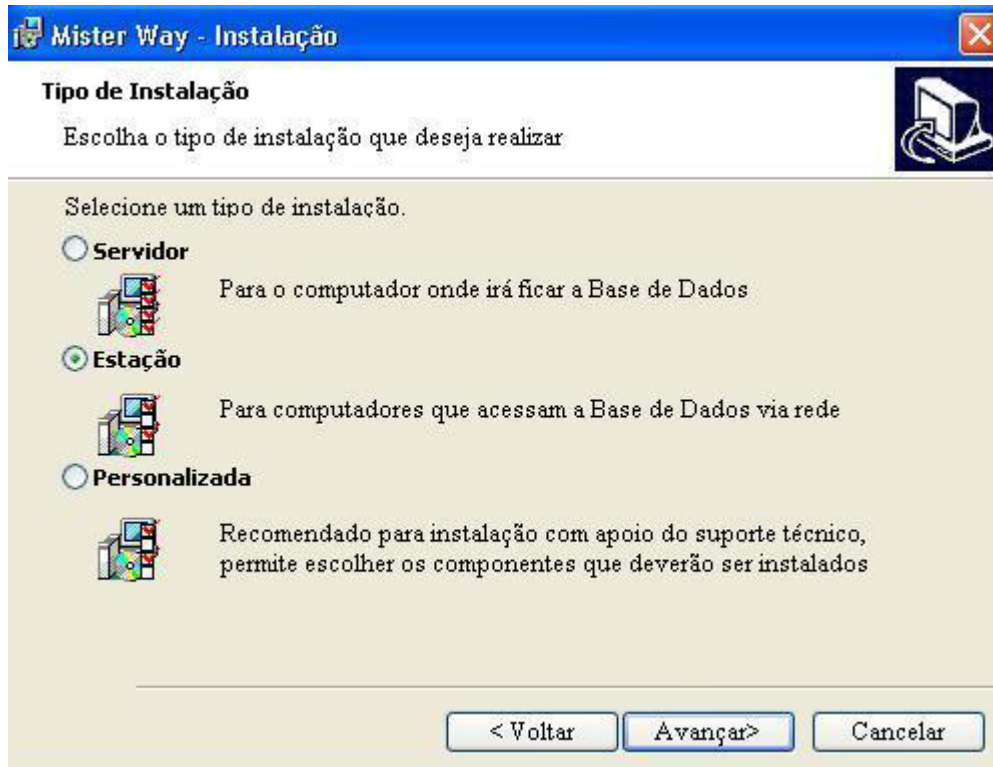
Pasta de Destino

Clique em avançar para instalar nesta pasta, ou clique em modificar para escolher outro local.

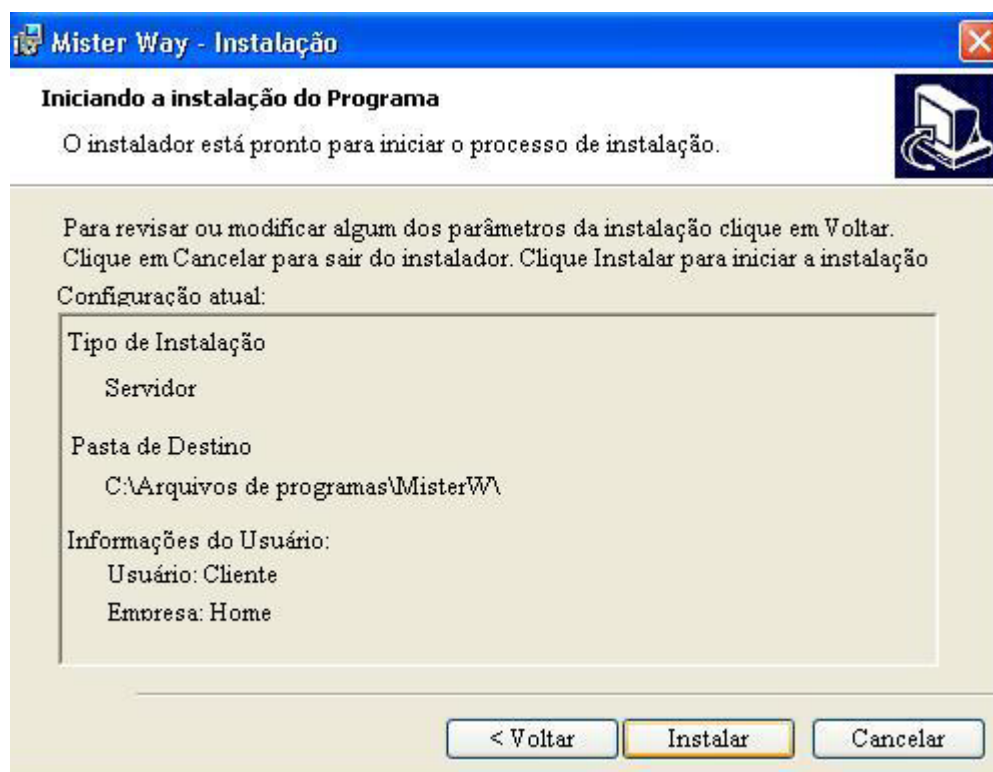
 Instalar o Mister Way em
C:\Arquivos de programas\MisterW\

< Voltar Avançar > Cancelar

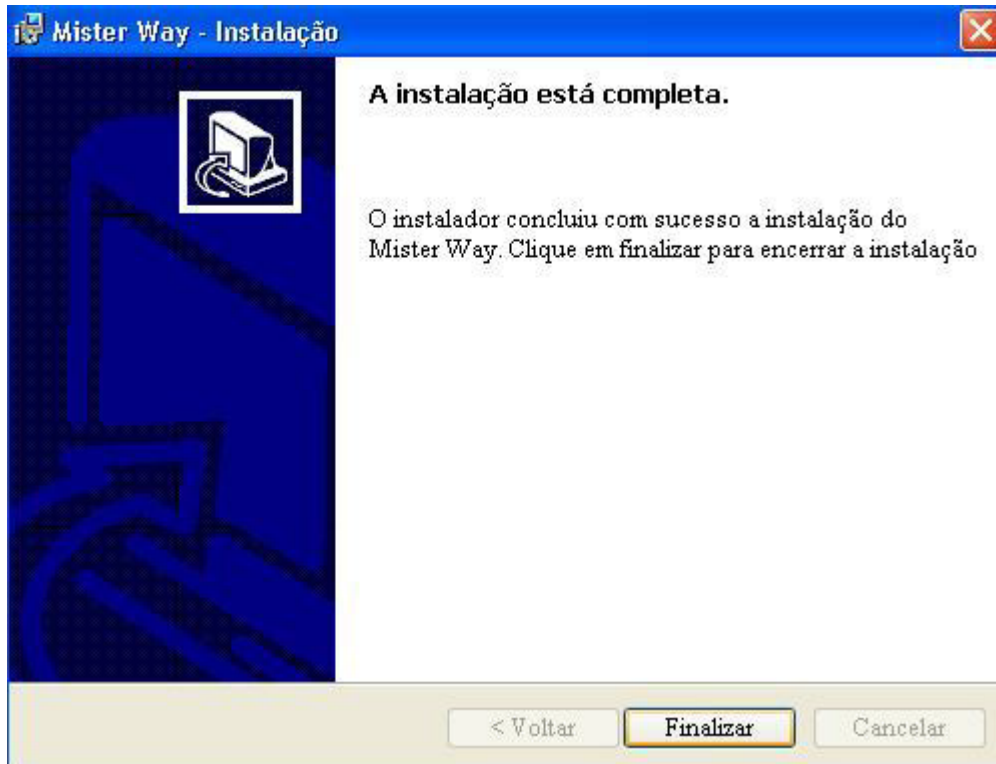
Modificar o local informado, somente se necessário.



Selecione a opção de "Estação".



Clique em "Instalar".

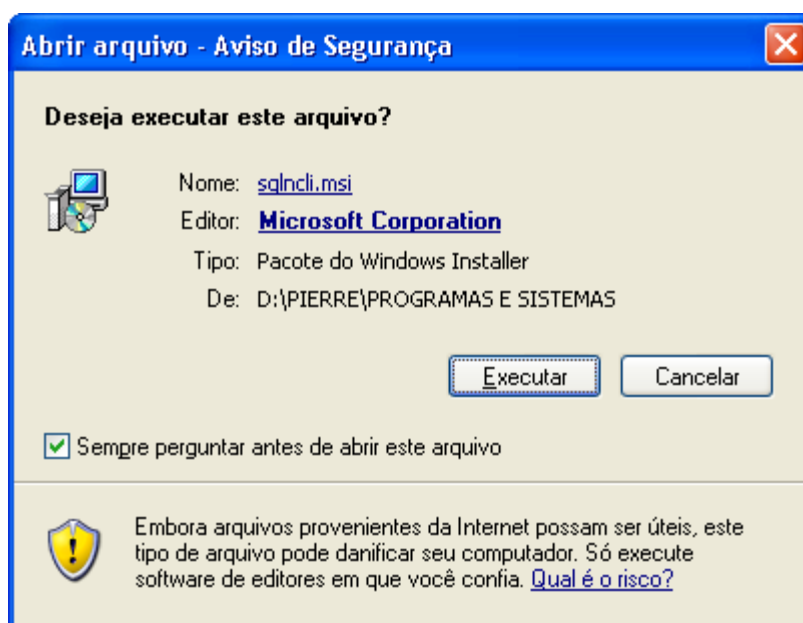


Clique em "Finalizar".

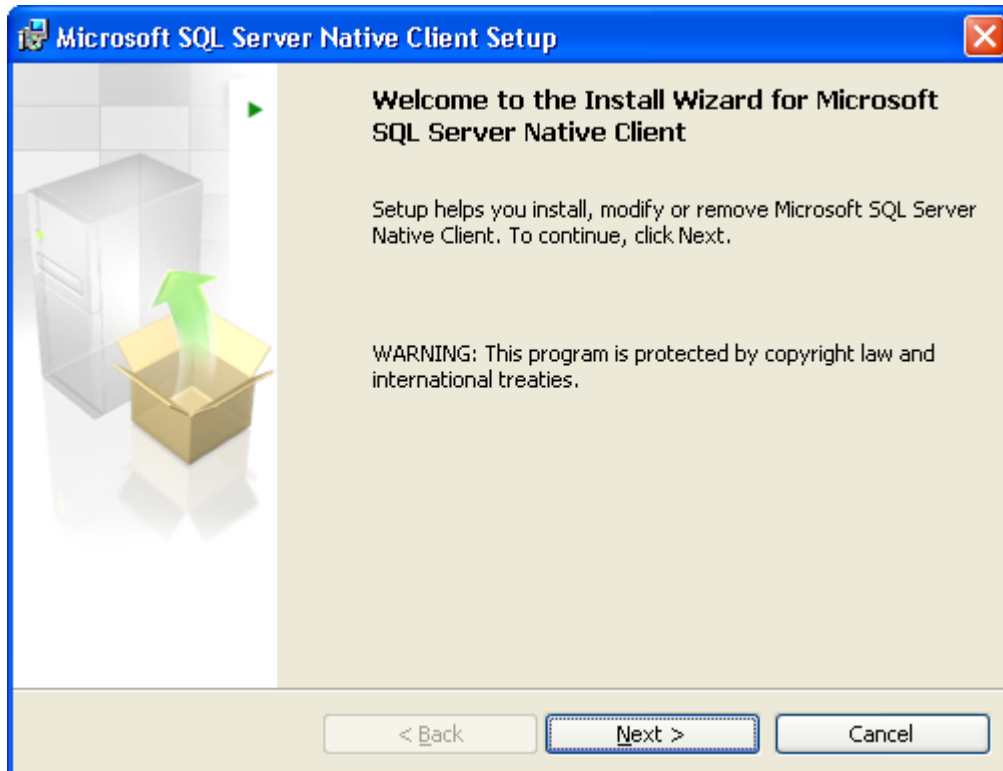
Instalação do Aplicativo *Microsoft SQL Server Native Client*

Para a instalação do *SQL Native Client*, em uma Estação de Consulta, deverá baixar o arquivo [Microsoft SQL Server Native Client](#) do nosso site, bastando clicar neste link (salvar este arquivo em qualquer pasta, podendo ser inclusive na área de trabalho).

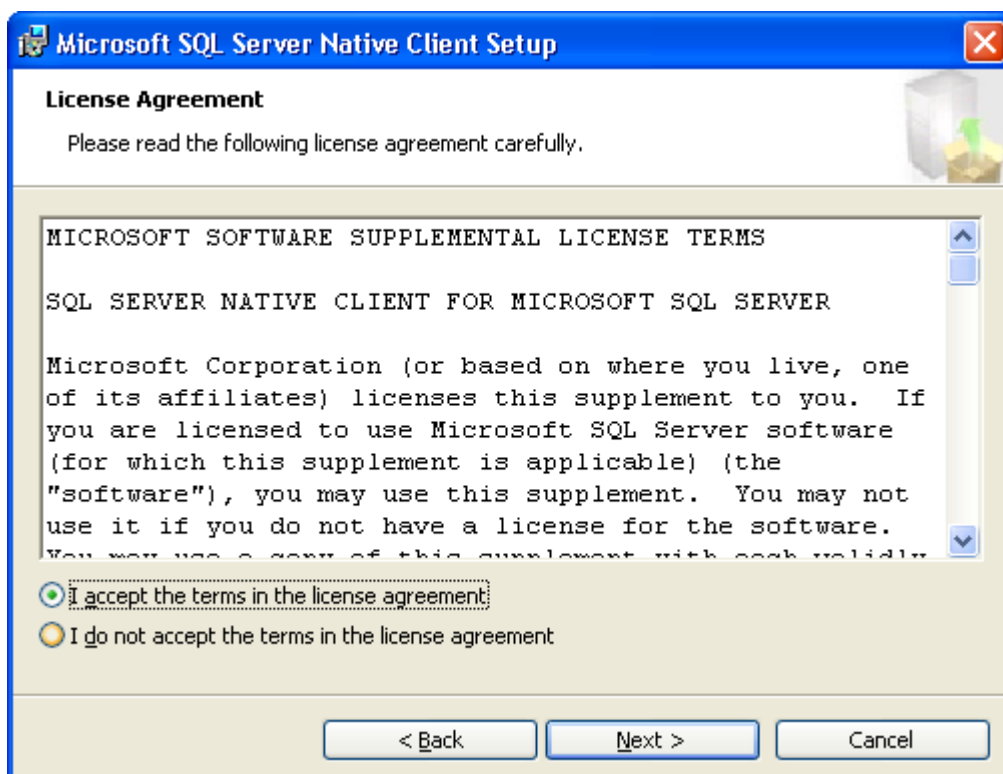
Após baixar o arquivo *sqlncli.exe*, basta dar duplo clique sobre o arquivo, para iniciar a instalação, conforme segue figura abaixo:



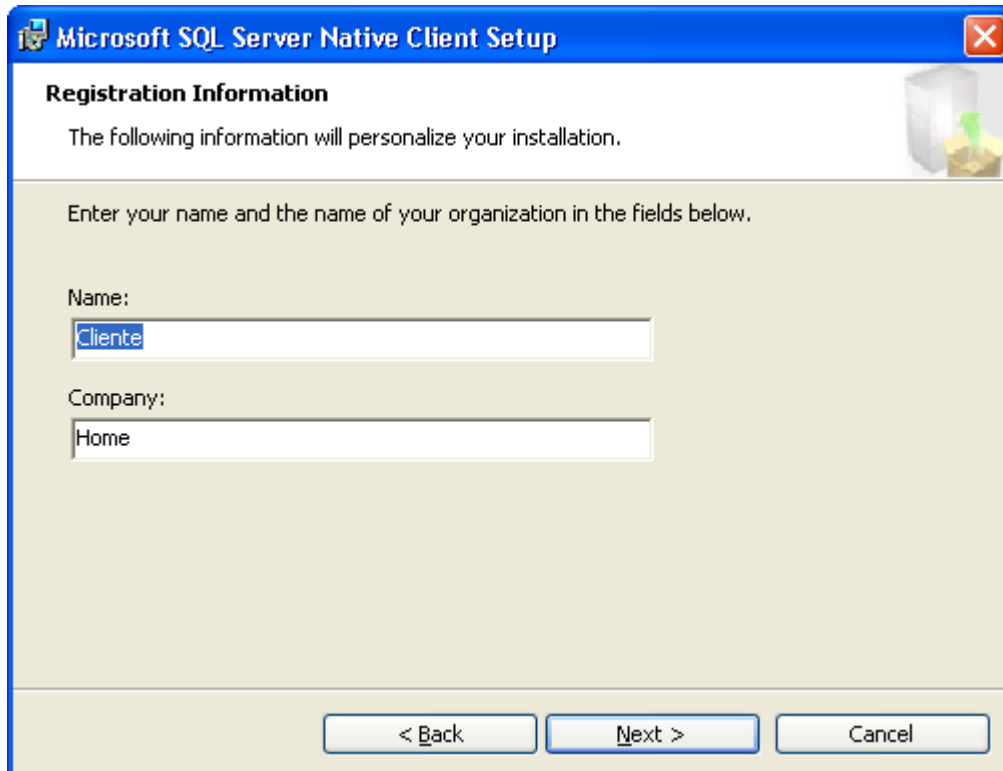
Clicar em [Executar](#)



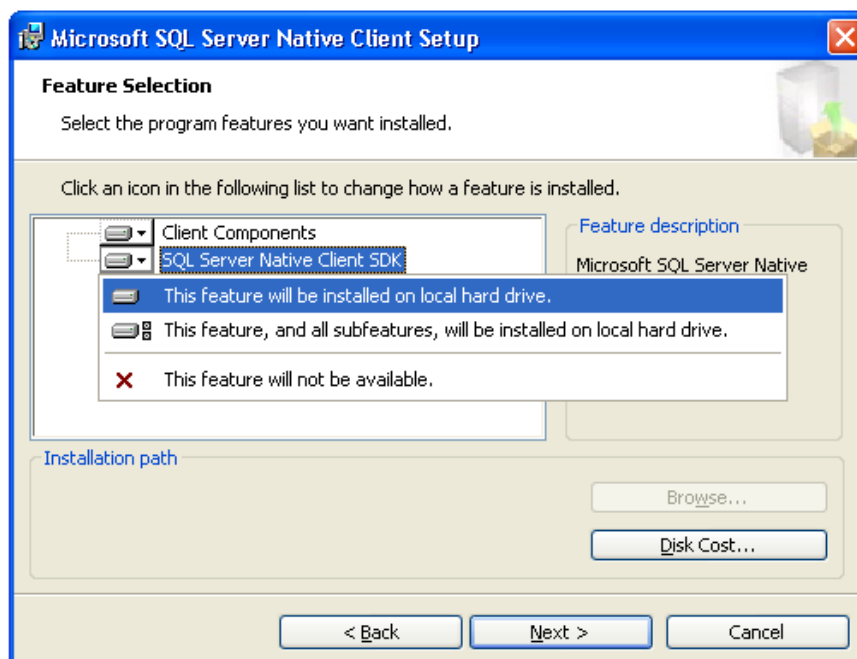
Clicar em *Next*.



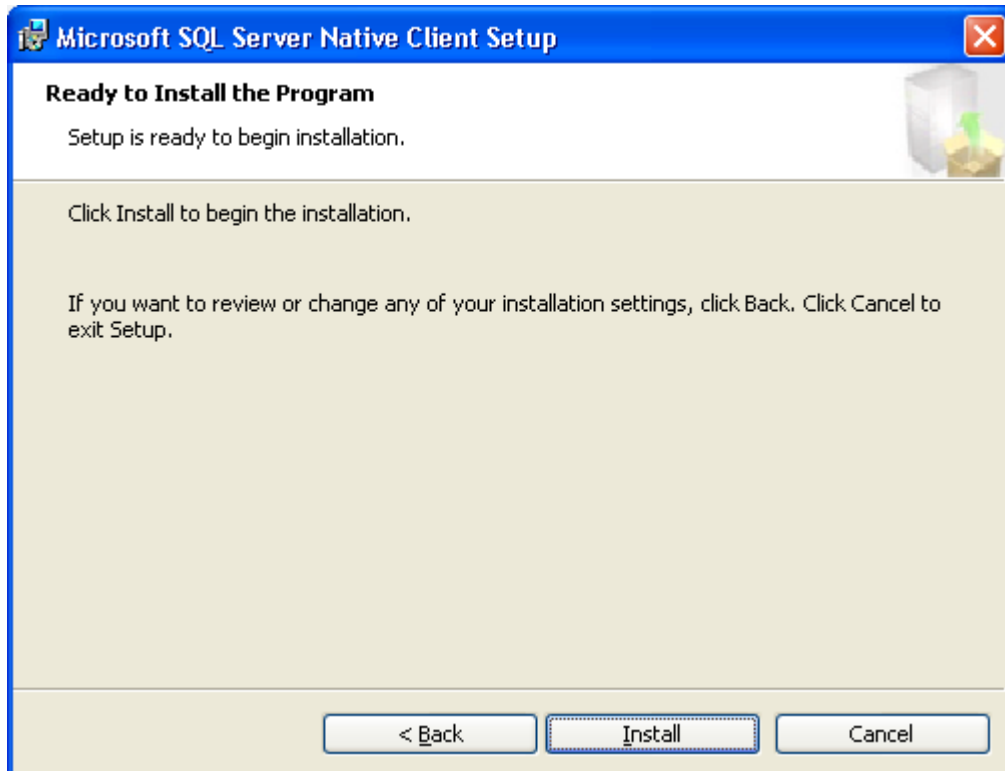
Selecionar a opção *I accept the terms in the license agreement*



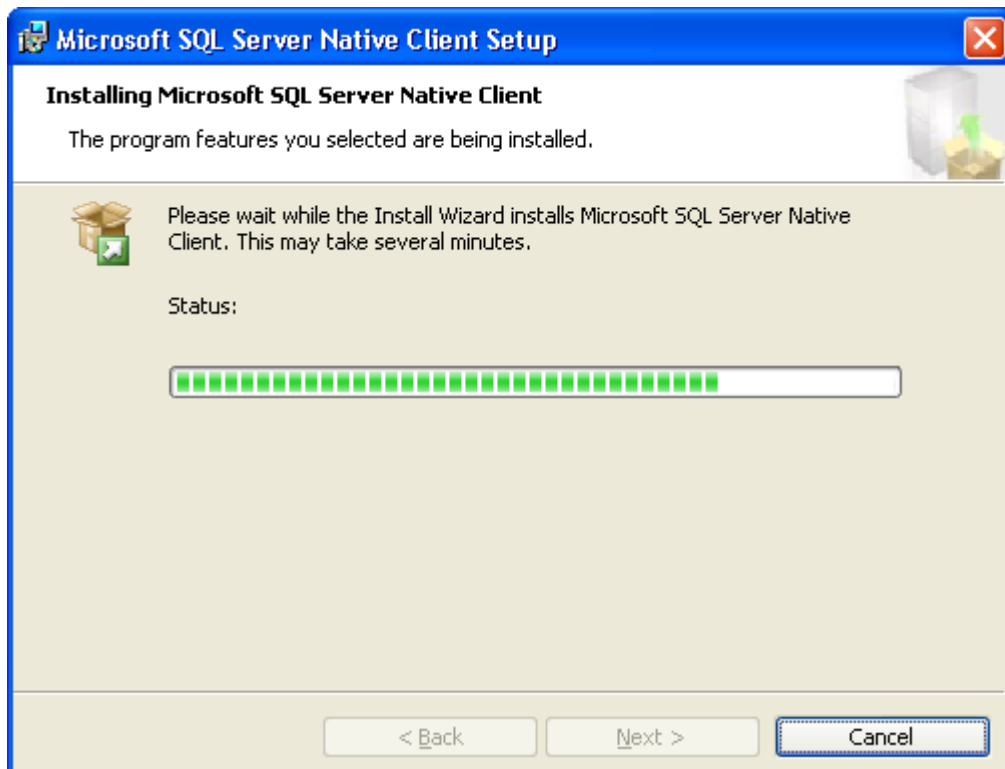
Não é necessário informar nada nos campos desta tela.



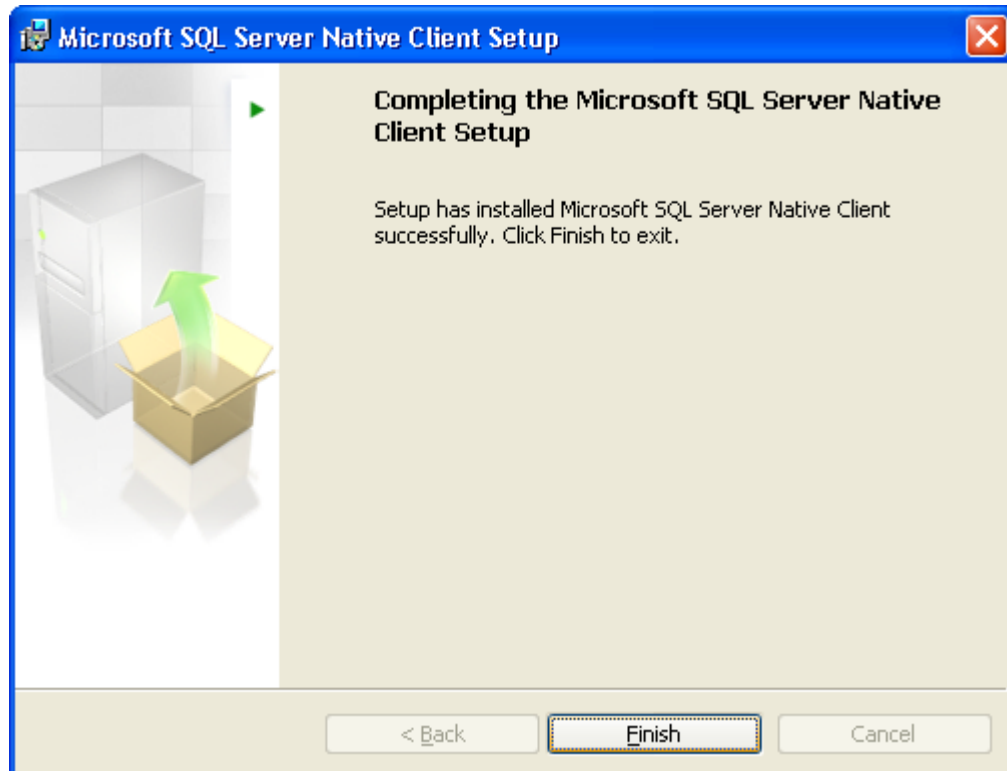
Clickar na opção *SQL Native Client SDK*, e selecionar a opção *This feature Will be installed on local hard drive*. Em seguida, clicar em *Next*.



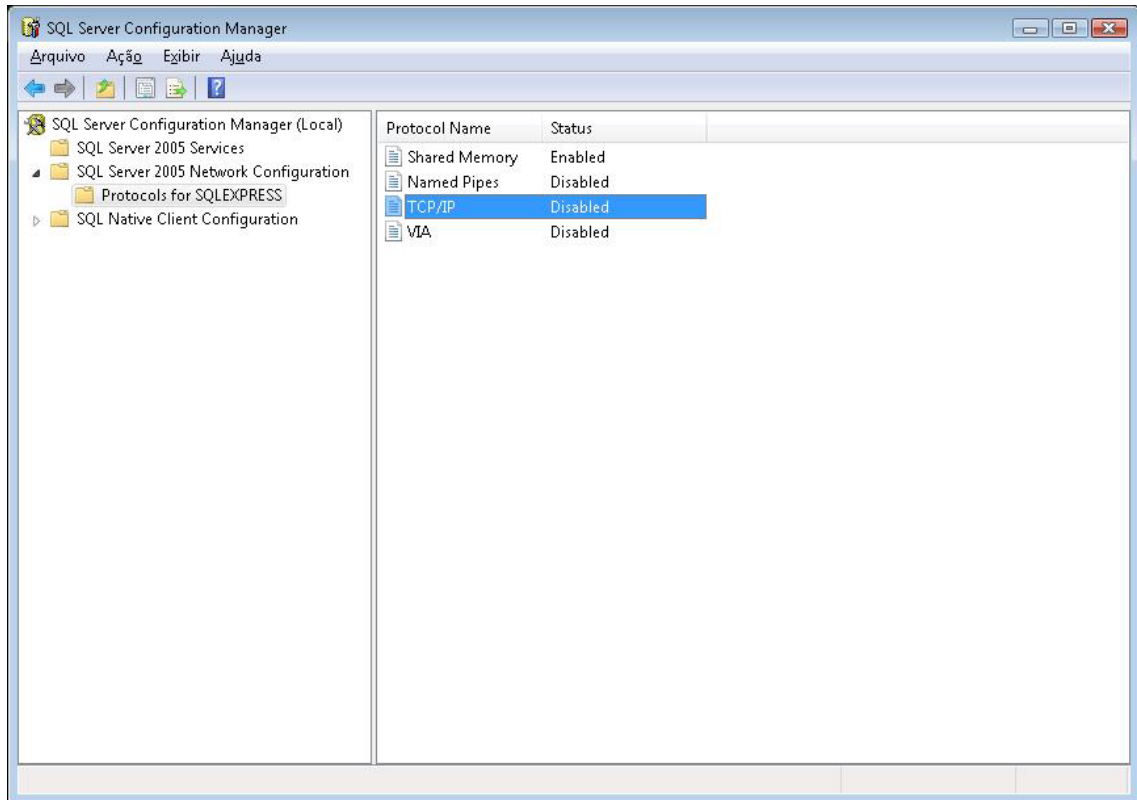
Clicar em *Install*.



Será apresentada a tela acima



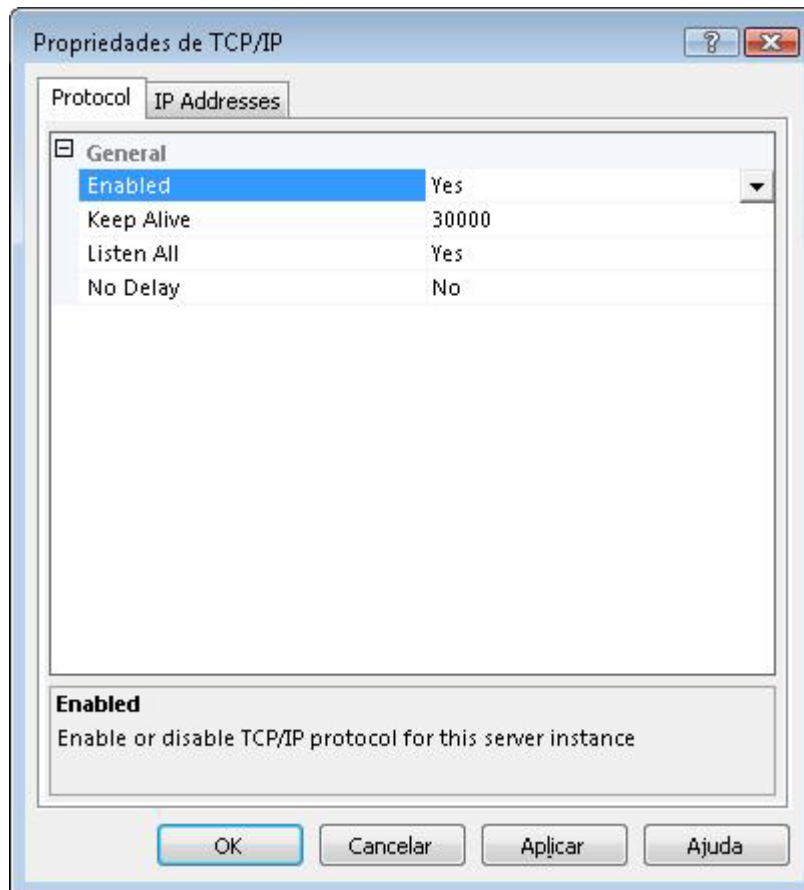
Clicar em *Finish* para finalizar a instalação.



Duplo clique em [TCP/IP](#).

Na tela Propriedades de *TCP/IP* na guia *Protocol* é preciso deixar os campos da seguinte forma:

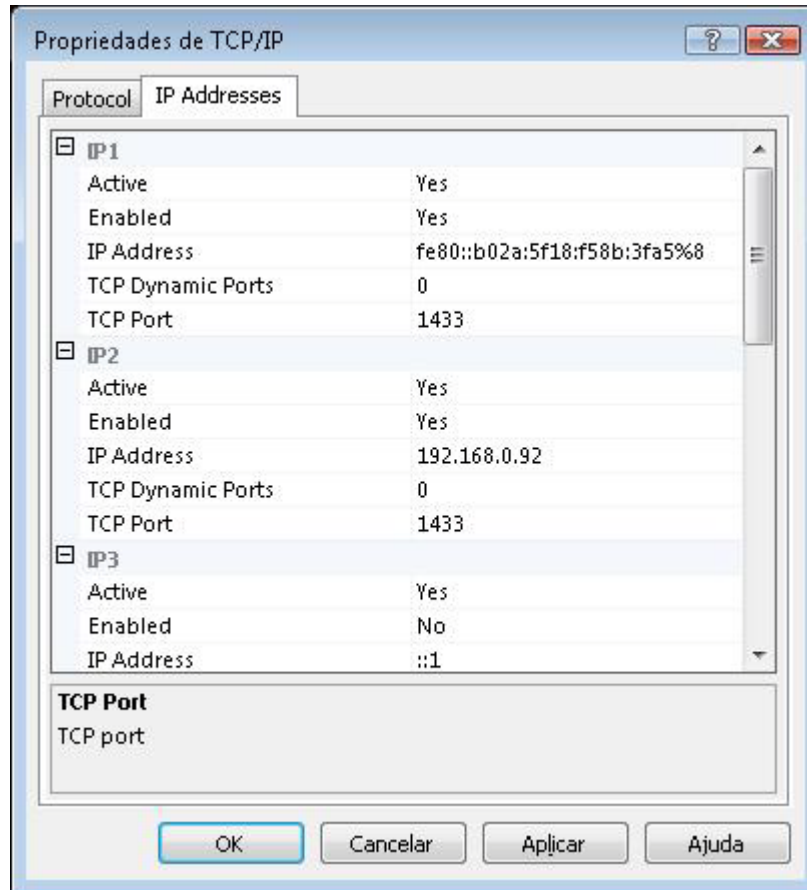
- *Enable: Yes;*
- *Keep Alive: 30000;*
- *Listen All: Yes;*
- *No Delay: No.*



Configuração da guia *Protocol*

Na guia *IP Adresses* a configuração dos campos ficará da seguinte forma:

- *Active: Yes;*
- *Enable: Yes;*
- *IP Adresses: Já terá o IP da máquina;*
- *TCP Dynamic Ports: 0;*
- *TCP Port; 1433.*

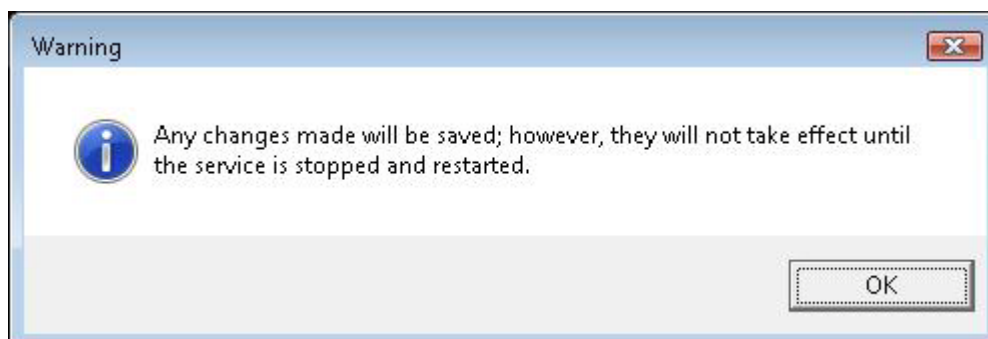


Configuração da guia *IP Adresses*



Realizar a alteração em todos os campos com IP1, IP2 e assim sucessivamente.

Feita as configurações, clique em Aplicar e mostrará a mensagem conforme figura abaixo. Esta mensagem informa que é preciso realizar o reinício do serviço do gerenciador.



Mensagem de Alerta: Reiniciar o serviço do SQL.

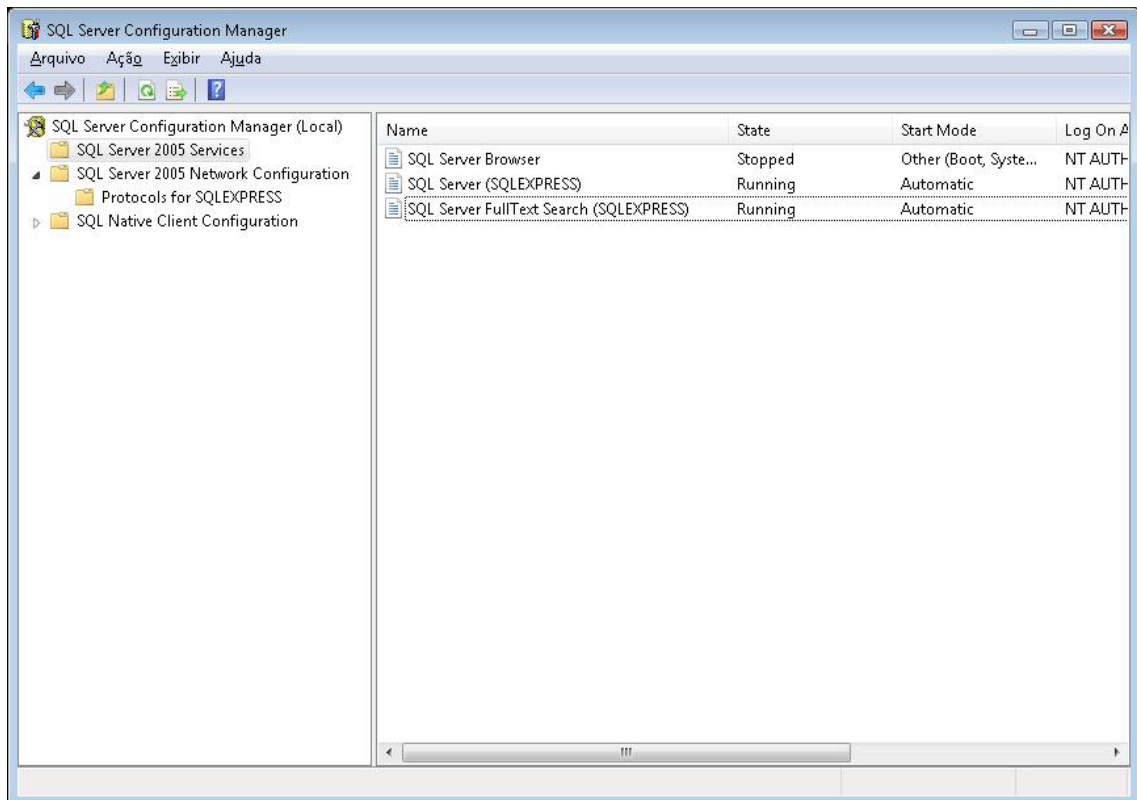


Figura 5.

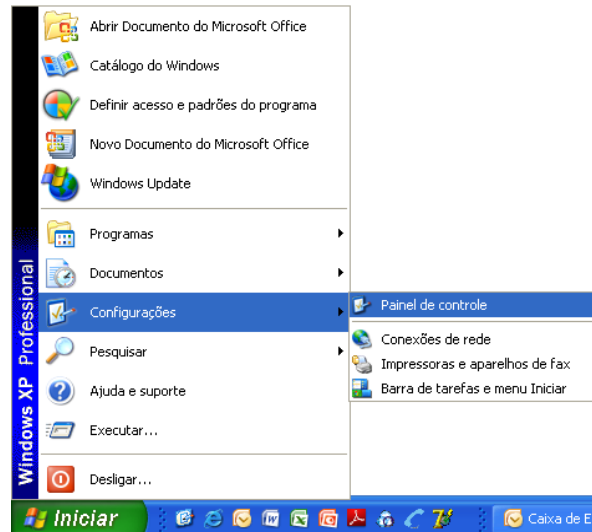
Para reiniciar o serviço do SQL, basta clicar na opção *SQL Server 2005 Service*, conforme é demonstrado na figura acima. No lado direito da tela, serão apresentados os serviços do SQL.

Na coluna *State*, estará discriminado se o serviço está parado (*Stopped*) ou iniciado (*Running*). Somente para os serviços que estiverem na coluna *State* como *Running*, deverão clicar com o botão direito do mouse e selecionar a opção *Stop*. Em seguida, fazer o mesmo processo, porém selecionando a opção *Start*.

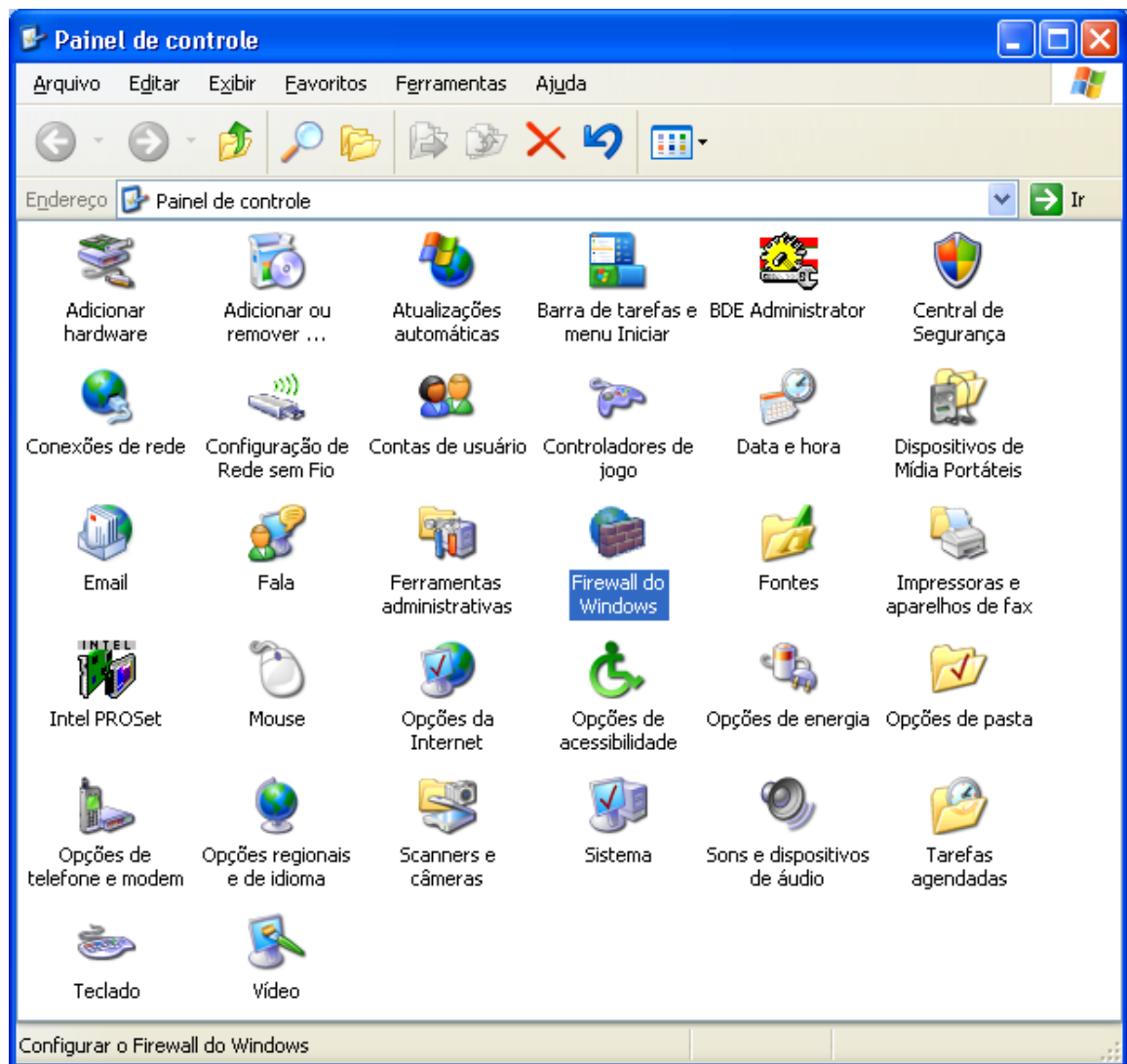


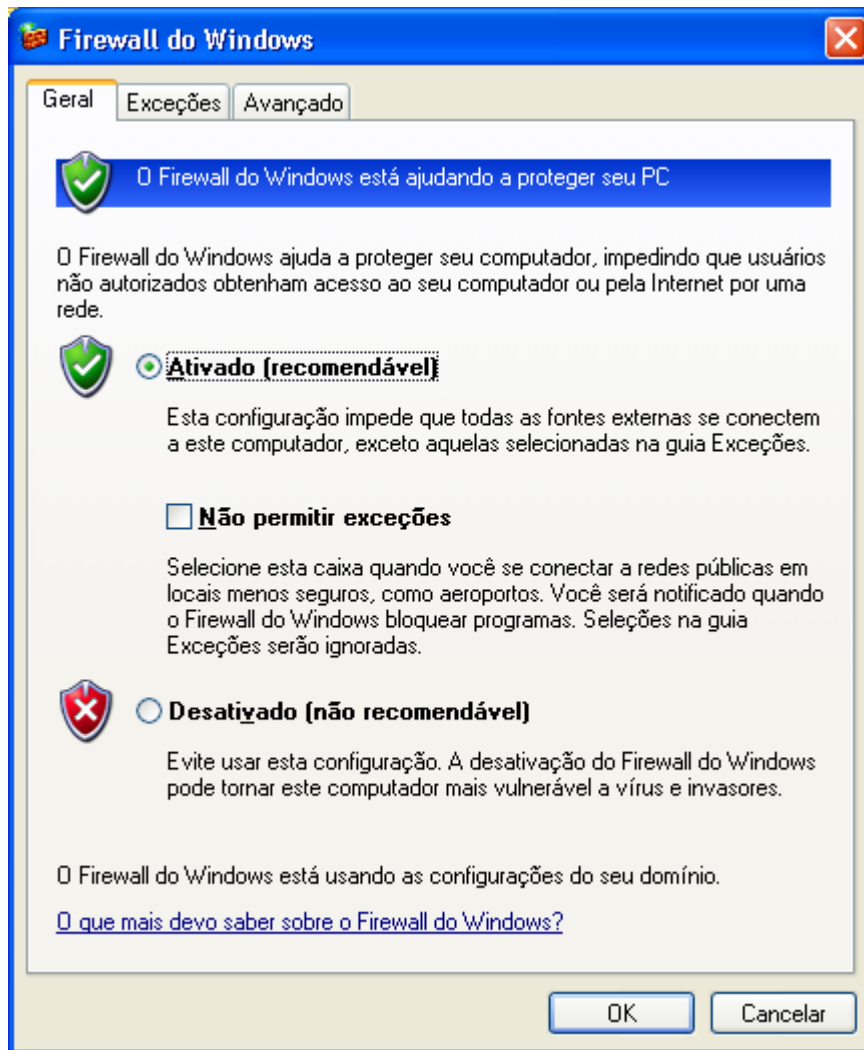
A porta 1433, não poderá estar bloqueada pelo *Firewall do Windows*, tanto na *Estação de Consulta*, como no *Servidor*. Caso estiver Bloqueada, não será possível configurar o ODBC na Estação de Consulta!

Para configurar o *Firewall*, basta acessar o Painel de Controles e abrir o aplicativo *Firewall do Windows*, conforme seguem imagens abaixo:

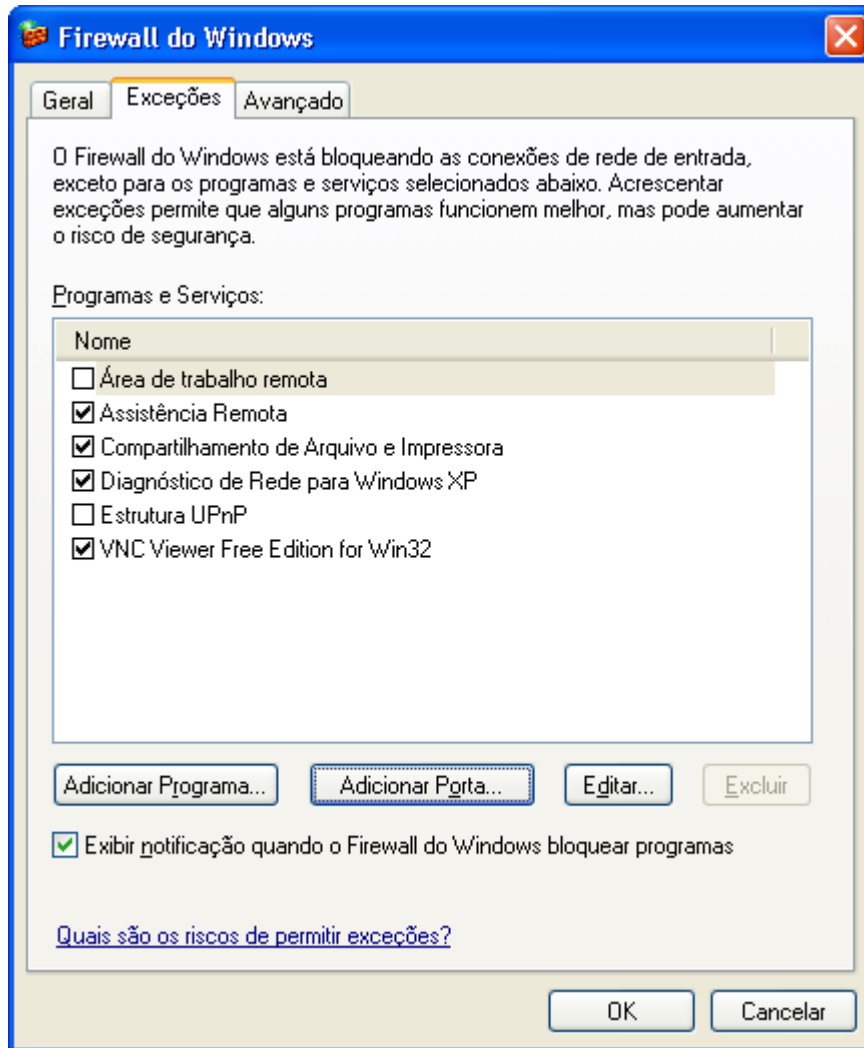


Iniciar – Configurações – Painel de Controle

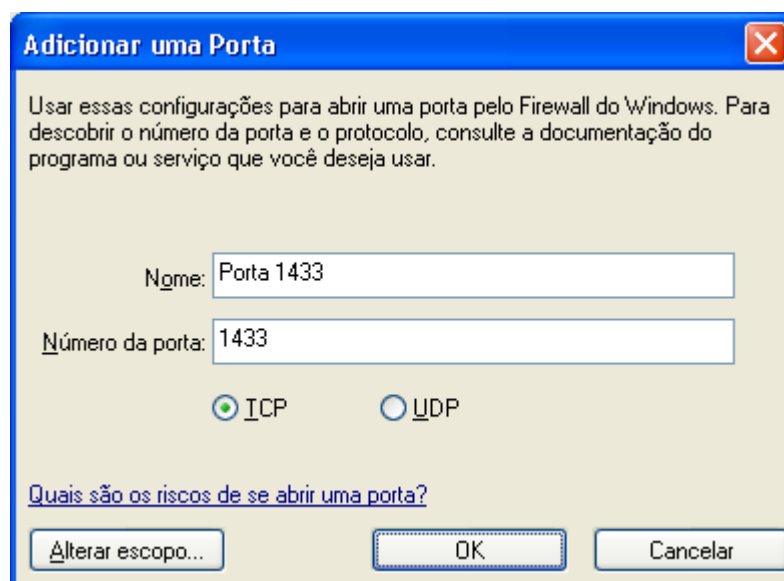




Em alguns casos, mesmo que o *Firewall do Windows* estiver desativado, haverá necessidade de ativá-lo, para liberação da **porta 1433**.



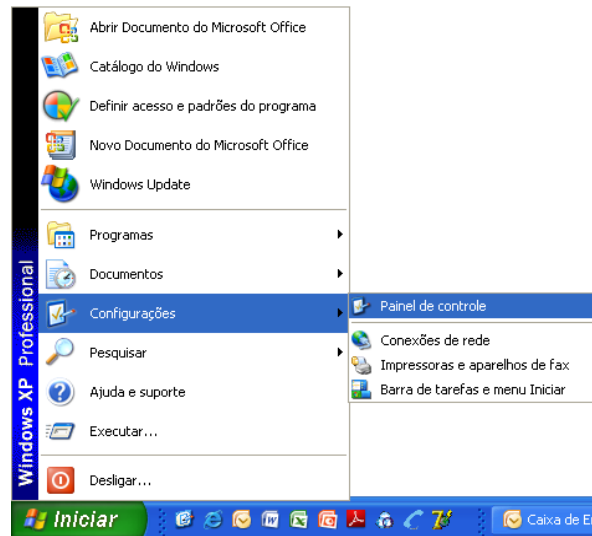
Na guia [Exceções](#), clicar no botão [Adicionar Porta](#)



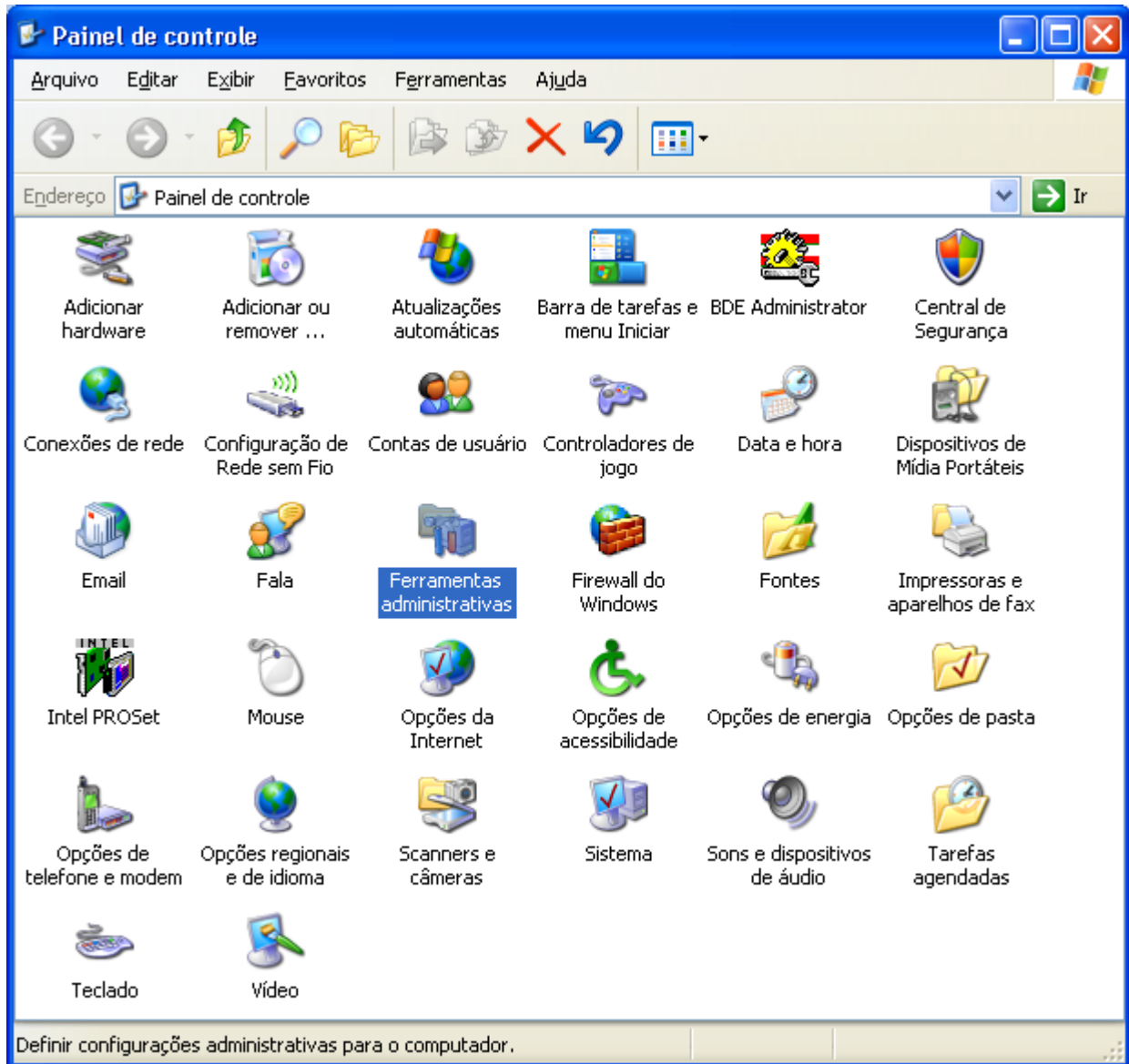
Preencher os campos conforme demonstrando na figura acima.
Em seguida, confirmar com [OK](#).

Configurações do ODBC:

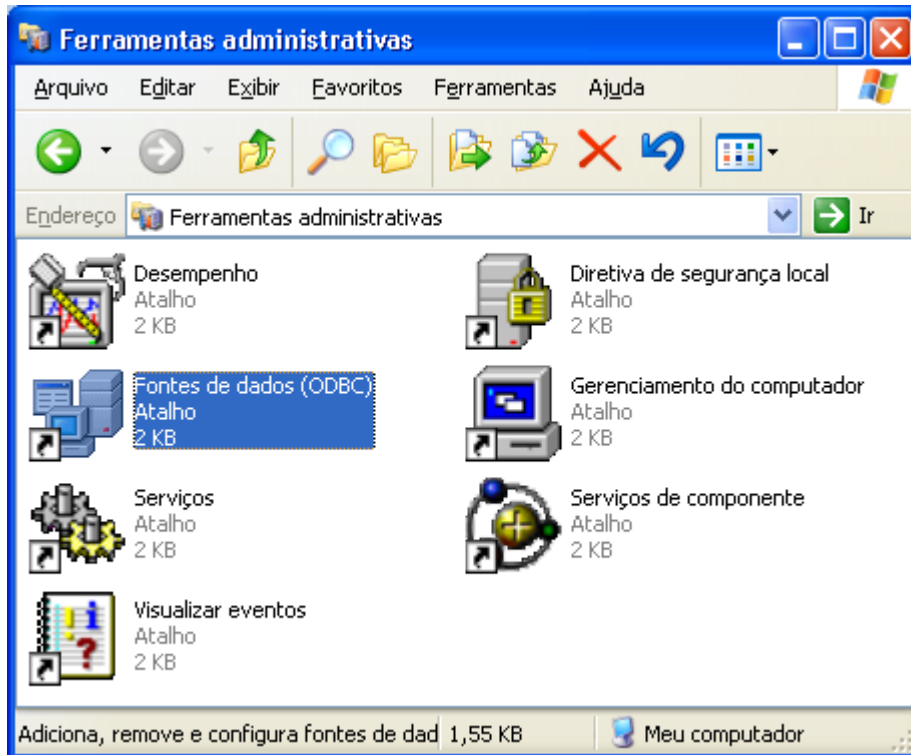
Acessar no Painel de Controle o ODBC, conforme segue imagens abaixo:



Iniciar – Configurações – Painel de Controle



No Painel de Controle, abrir Ferramentas Administrativas.



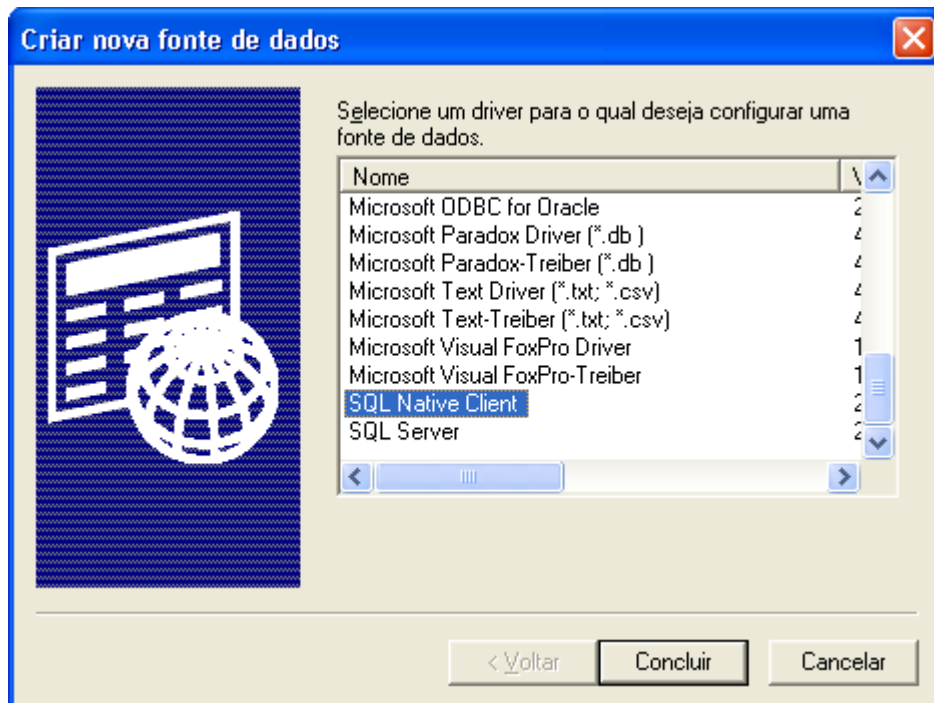
Em Ferramentas Administrativas, abrir Fontes de Dados (ODBC)

Com o ODBC aberto, acesse a aba *Fonte de Dados do Sistema* ou *DNS do Sistema*.

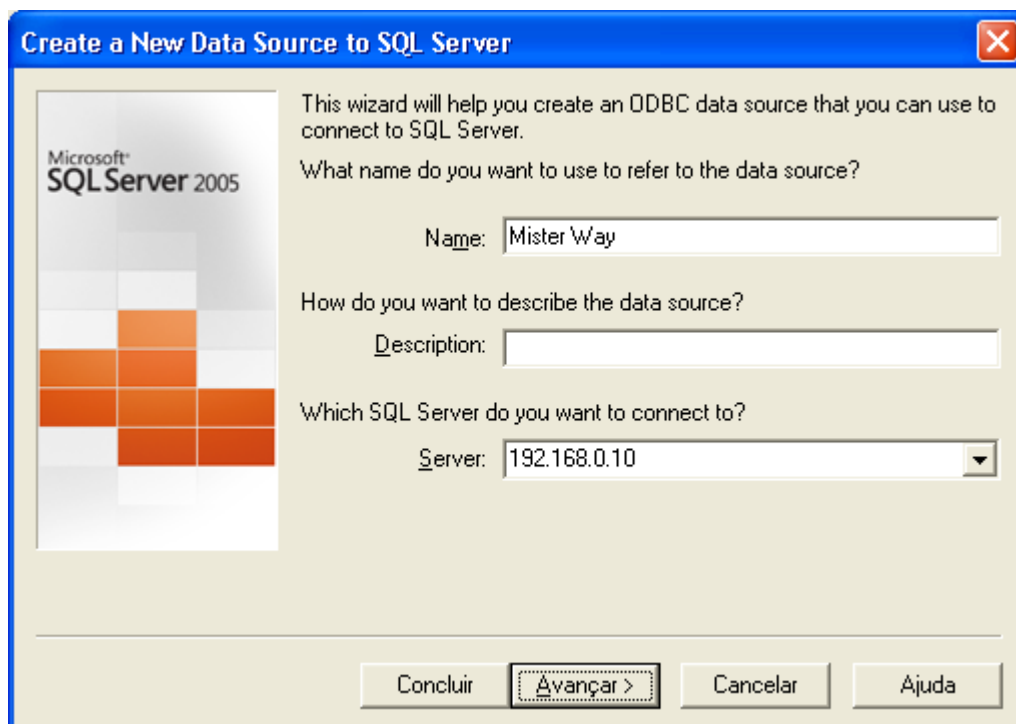


Você deverá adicionar uma nova fonte de dados com o nome Mister Way.

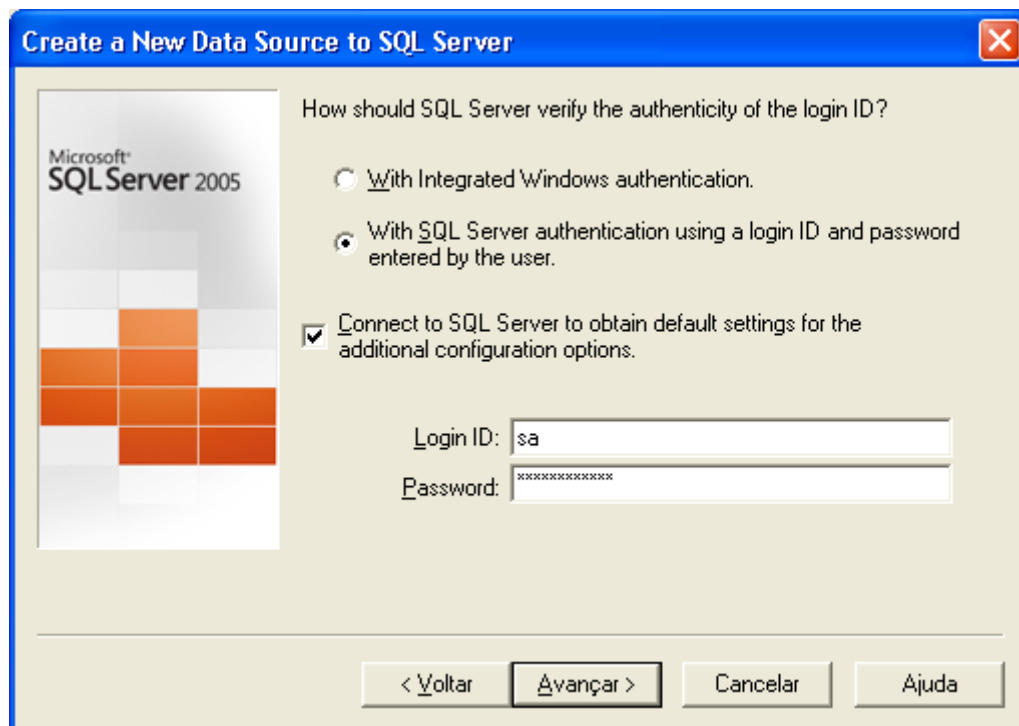
Para criá-la, clique no botão Adicionar e selecione SQL Native Client e clique em Concluir.



Em seguida, será solicitado o nome para a Fonte de Dados.



No campo *Name*, digitar *Mister Way*. No campo *discription*, deixar em branco. No campo *Server*, digitar o *IP* do Computador onde está o banco de dados do *Mister Way* (pode-se substituir o *IP* pelo Nome do Computador). e clique em *Avançar*, conforme figura acima.



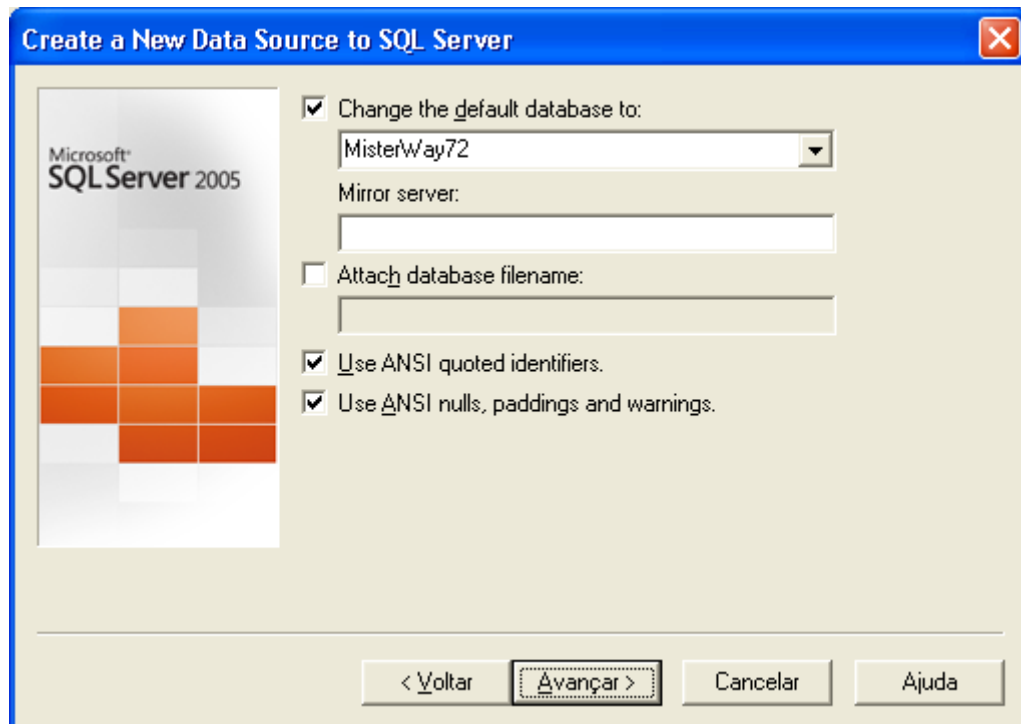
Na tela acima, selecionar a opção *With SQL Server authentication using a login ID and Password entered by the user*. Abaixo, a opção *Connect to SQL Server to obtain default settings for the additional configuration options*, já deverá estar selecionada. Caso não estiver, deverá marcá-la.



Nos campos *Login ID* e *Password*, deverão ser preenchidos de acordo com instrução já repassada no manual de instalação do *SQL Server 2005*:

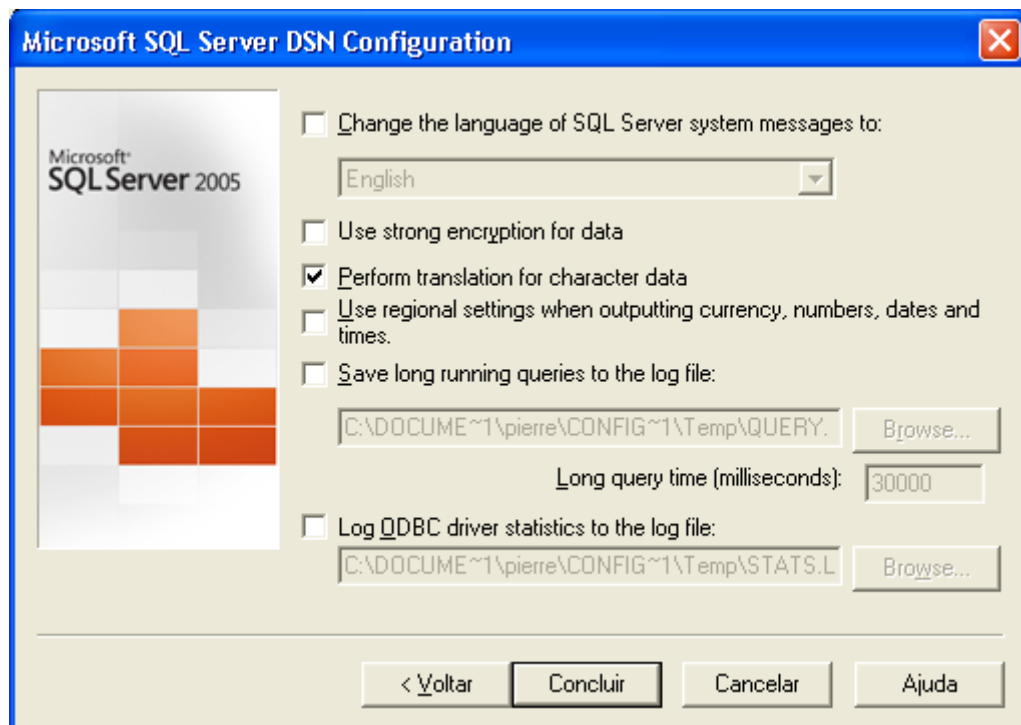
Login ID: sa

Password: *****



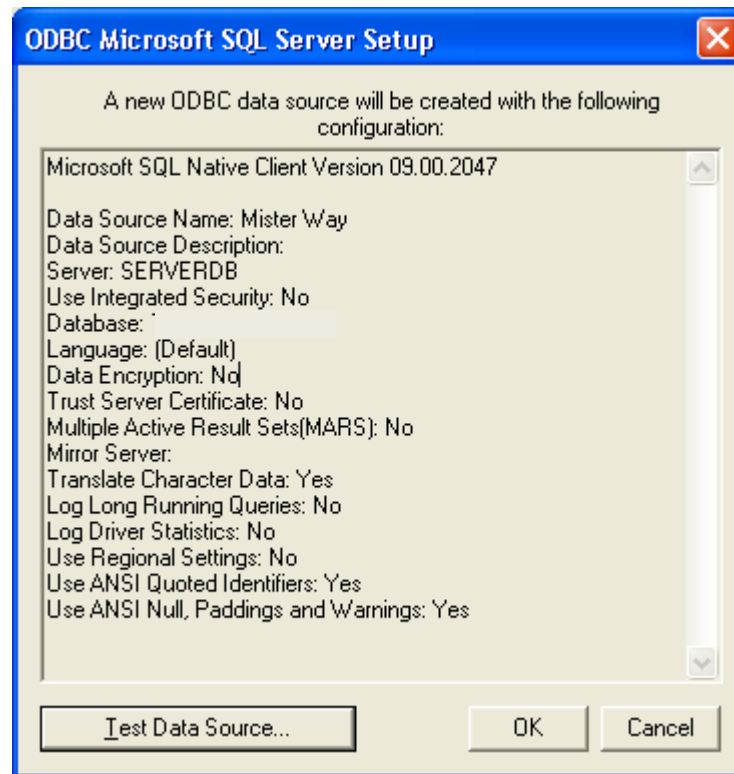
Habilitar o campo *Change the default database to*. Abaixo, deverá selecionar o nome *MisterWay72*. Parametrizar conforme segue imagem acima e clicar em *Avançar*.

Na tela a ser aberta na seqüência, verificar se o campo *Perform Translation for character data*, já está habilitada. Caso não estiver, somente este campo deverá ser habilitado.



Confirmar se campo *Perform Translation for character data*, já está habilitado. Na seqüência, clicar em *Concluir*.

Na seqüência será apresentada a tela abaixo.



Confirmar no botão **OK**



Ao concluir a configuração do **ODBC**, crie um atalho direcionando para o arquivo **MisterW.exe** do servidor.

Termos Técnicos:

- **Windows:** Sistema Operacional desenvolvido pela Microsoft Corporation;
- **Service Pack:** Pacote de Serviços desenvolvidos pela Microsoft Corporation;
- **Intel:** Marca de Fabricante de Processadores para computadores;
- **Pentium:** Marca de Fabricante de Computadores;
- **GHz:** Velocidade do Processador do Computador (Gigahertz);
- **Gb:** Tamanho do Espaço Físico do Disco Rígido (Gigabite) ou RAM;
- **RAM:** Abreviação para Random Access Memory. Memória de Acesso Aleatória;
- **Mb:** Tamanho do Espaço Físico do Disco Rígido (Megabite) ou RAM;
- **Windows Installer:** Aplicativo de Instalação para Configuração de Serviços desenvolvida pela Microsoft Corporation;
- **Microsoft. NET Framework:** Plataforma para desenvolvimento e execução de sistemas e aplicações Microsoft Corporation.
- **SQL:** Structured Query Language. Linguagem de Consulta Estruturada. Versão de um Sistema de Gerenciamento de Banco de Dados – Microsoft Corporation.
- **ODBC:** Open Data Base Connectivity. Acesso para Sistemas Gerenciadores de Bancos de Dados;
- **Network Configuration:** Configuração de Rede;
- **Protocols:** Protocolos, endereços de rede;
- **TCP/IP:** Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Protocolo para Controle de Transmissão/Protocolo de Internet;
- **Enable/Disable:** Habilitado/Desabilitado;
- **Yes/No:** Sim/Não;
- **Keep Alive:** Conectado/Escutando;
- **Listen All:** Listar tudo;
- **No Delay:** Não retarda, não atrasa;
- **IP Adresses:** Endereço do Protocolo de Internet;
- **Stopped:** Parado;
- **Running:** Rodando, executando;
- **State:** Estado, status;
- **Firewall:** Aplicativo que tem como objetivo a segurança do computador ou da rede da empresa. Liberação de endereços, portas, aplicativos, etc...



Agora você pode falar **TUDO** através da ouvidoria **VISYS!**

Faça suas sugestões, elogios e reclamações.

Somos todo ouvidos para VOCÊ!

Ligue para **47 3036 1200** ou mande e-mail para **ouvidoria@visys.com.br**