Instalação e Configuração do Firebird e do ODBC

Instalação e configuração do Banco de Dados Firebird

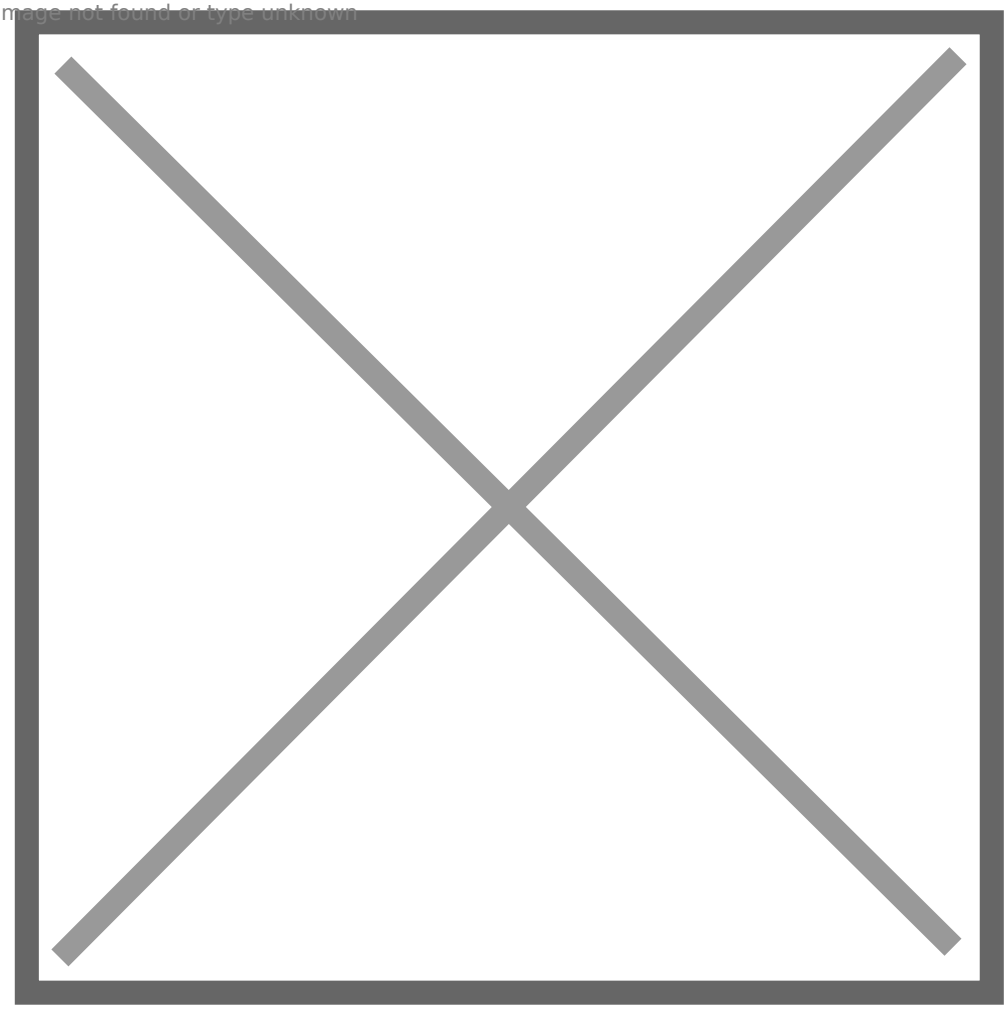
1) Primeiramente, é necessário baixar o instalador do Firebird;

2) Em seguida devemos realizar a Instalação do Firebird;

Observação: Estamos utilizamos como exemplo a instalação do Firebird 2,5.

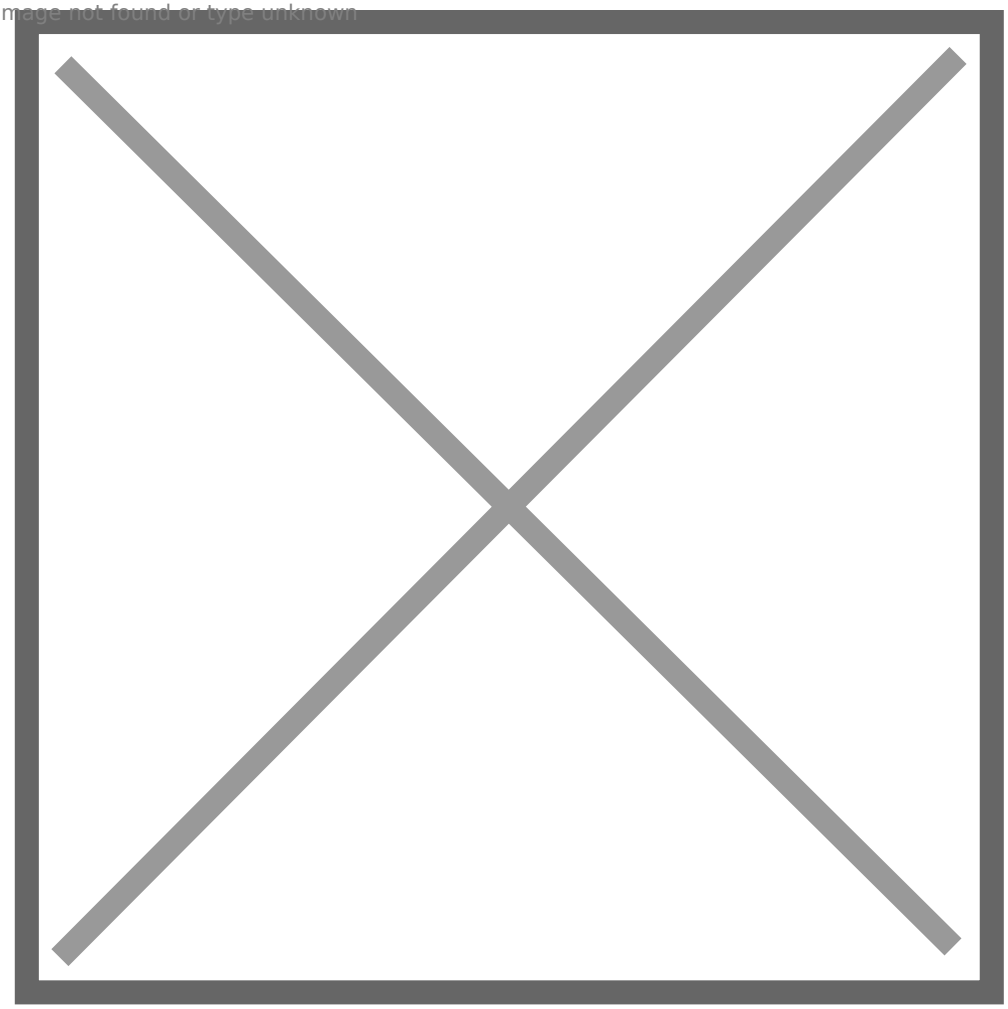
Ao dar duplo clique sobre o arquivo de Instalação do Firebird será apresentada a tela de Instalação, clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



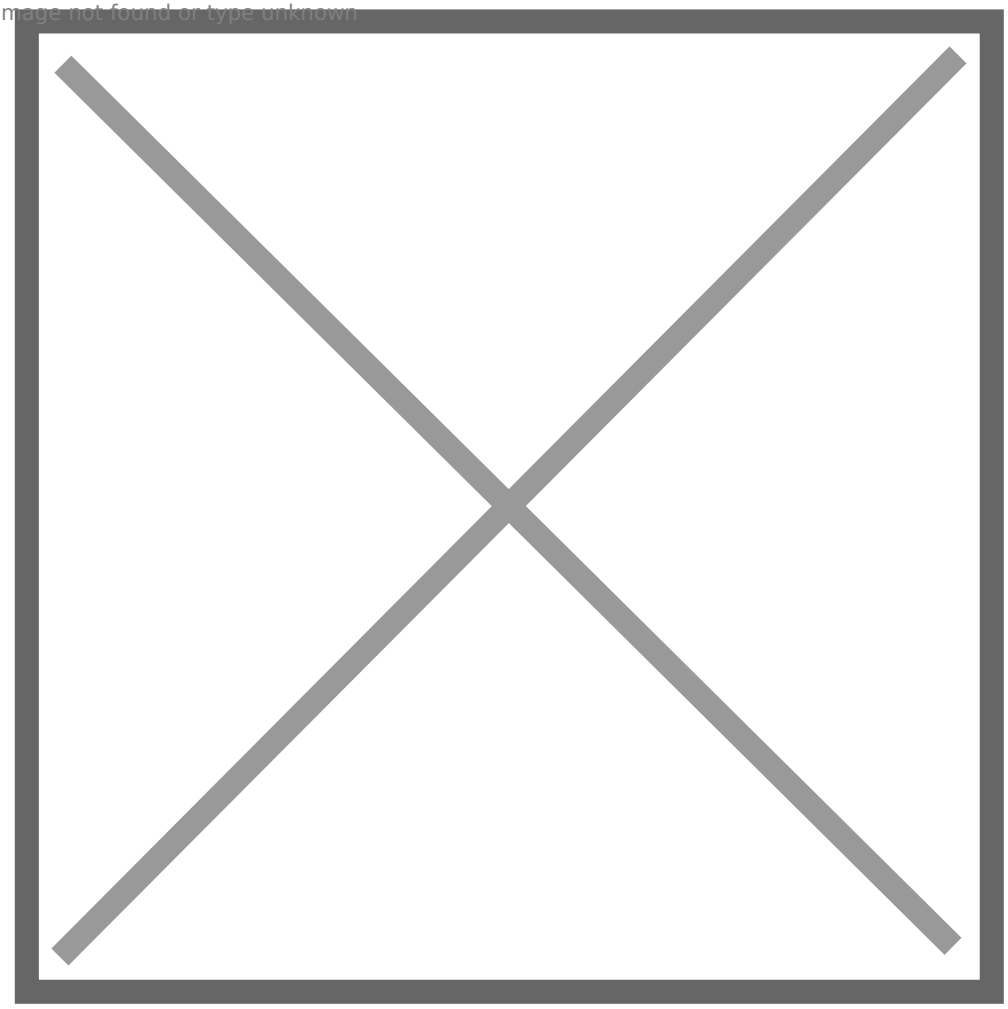
Será apresentada a tela para que o usuário aceite o contrato, clique em Aceito o Contrato e em seguida clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



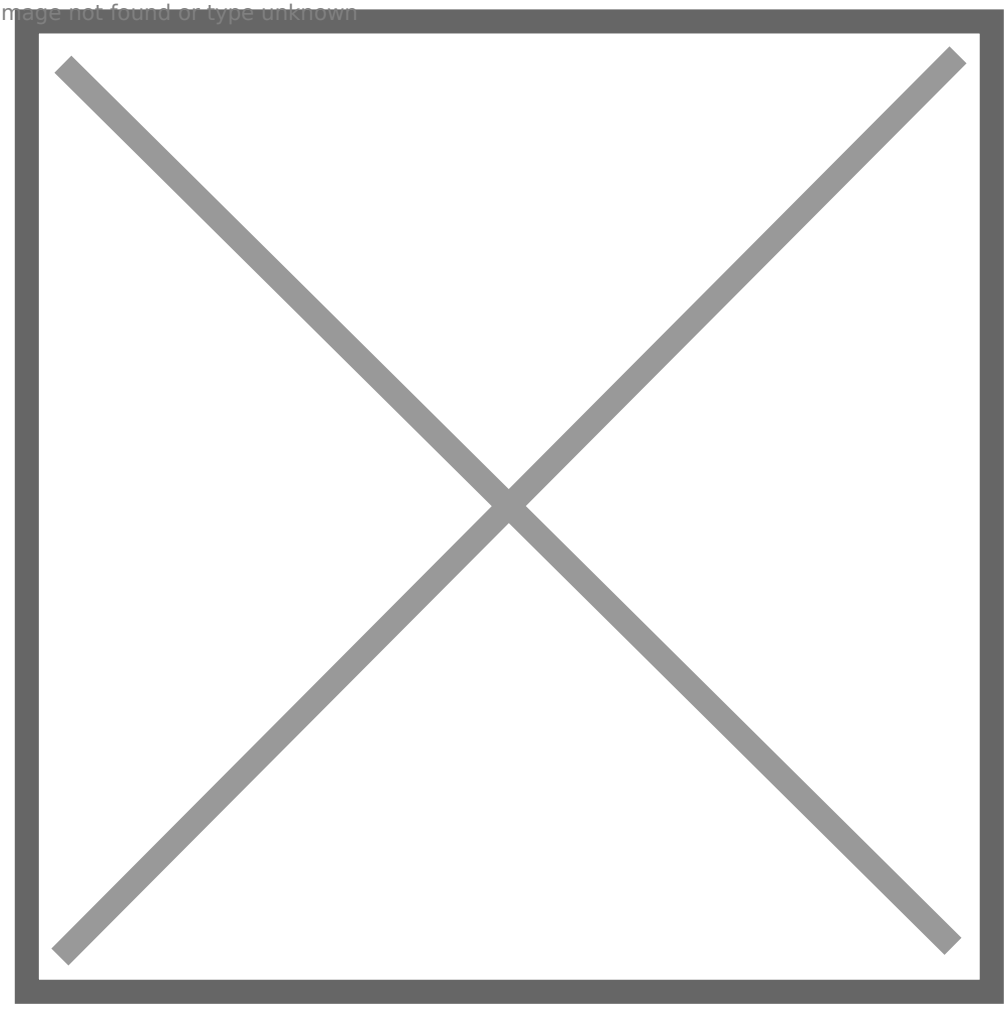
Na sequência será apresentada a tela com Informações a serem lidas antes de continuar a instalação, faça a leitura e se concordar com as informações, clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



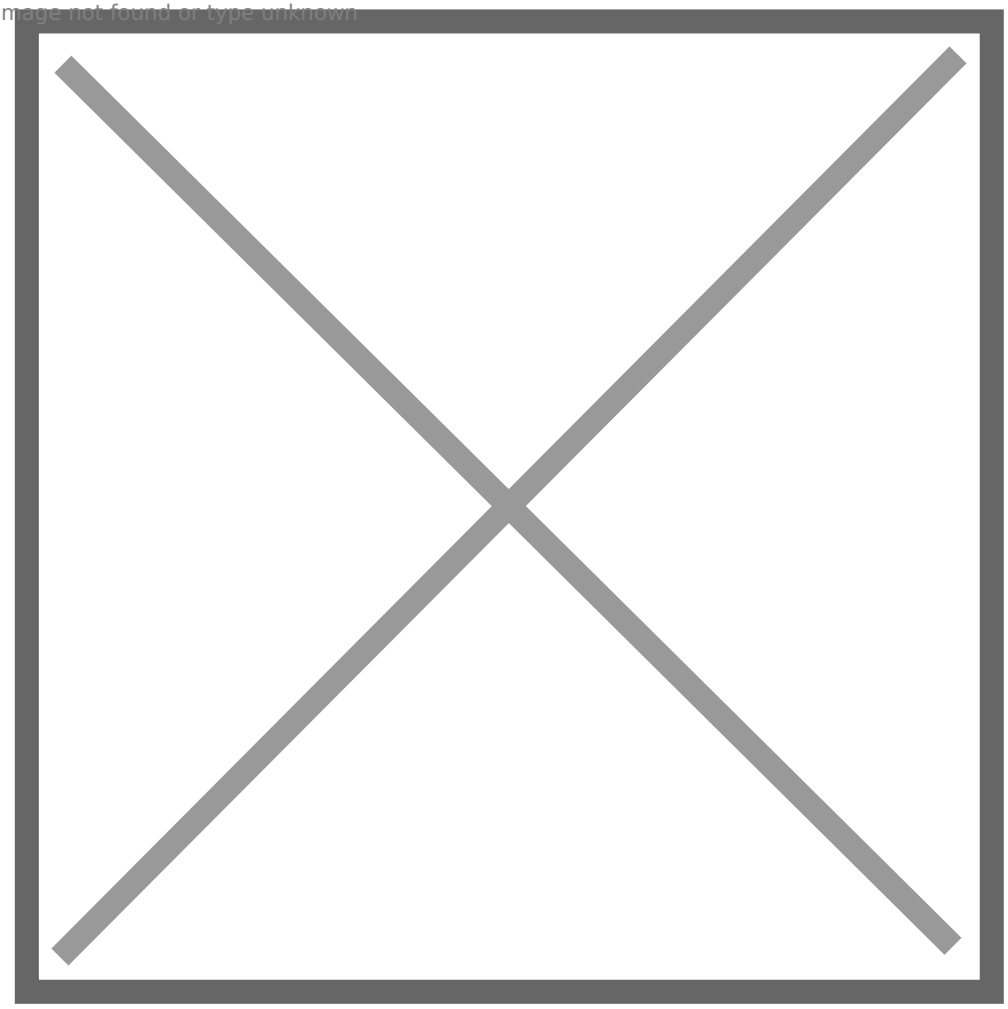
Selecione o local onde o banco de dados Firebird será instalado, será sugerido um local no C da máquina, se concordar basta clicar em Seguinte;

Image not found or type unknown



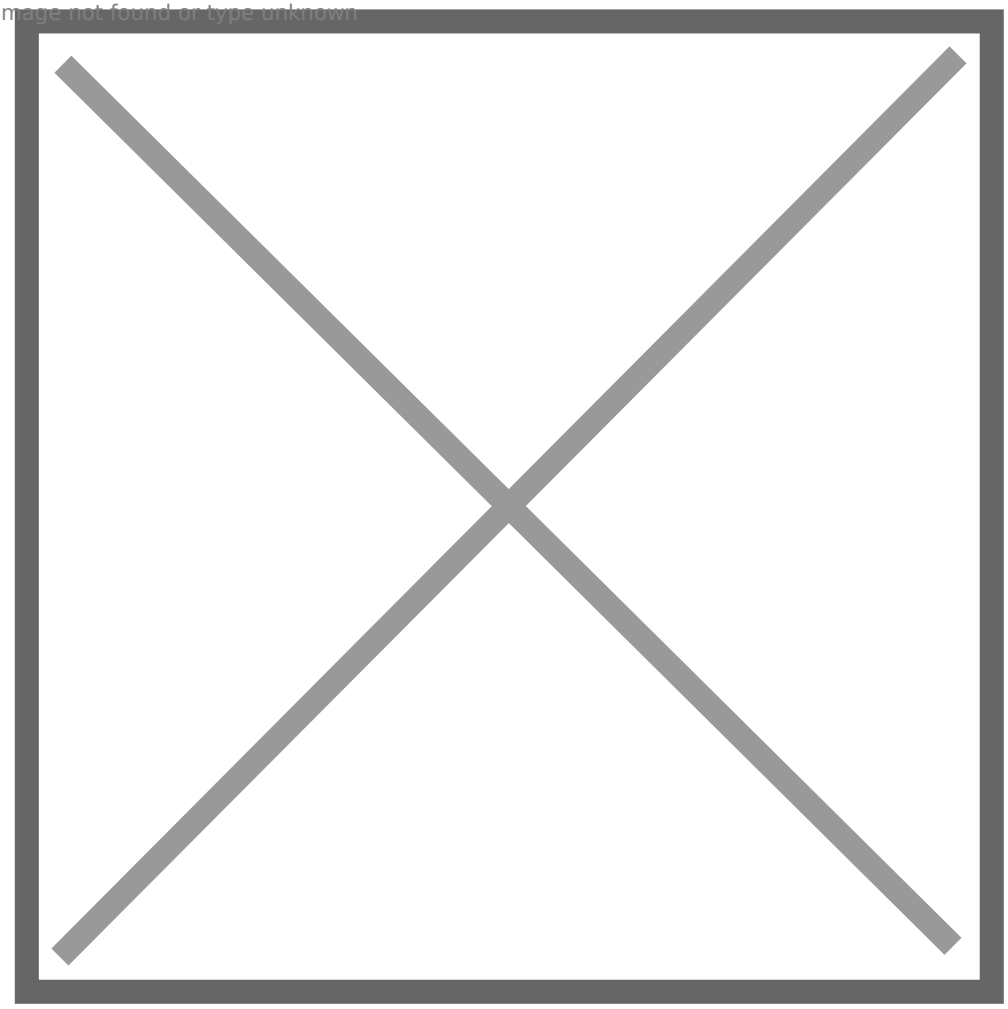
Em seguida será apresentada a tela dos componentes que serão instalados, o proprio programa sugere a instalação, se concordar clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



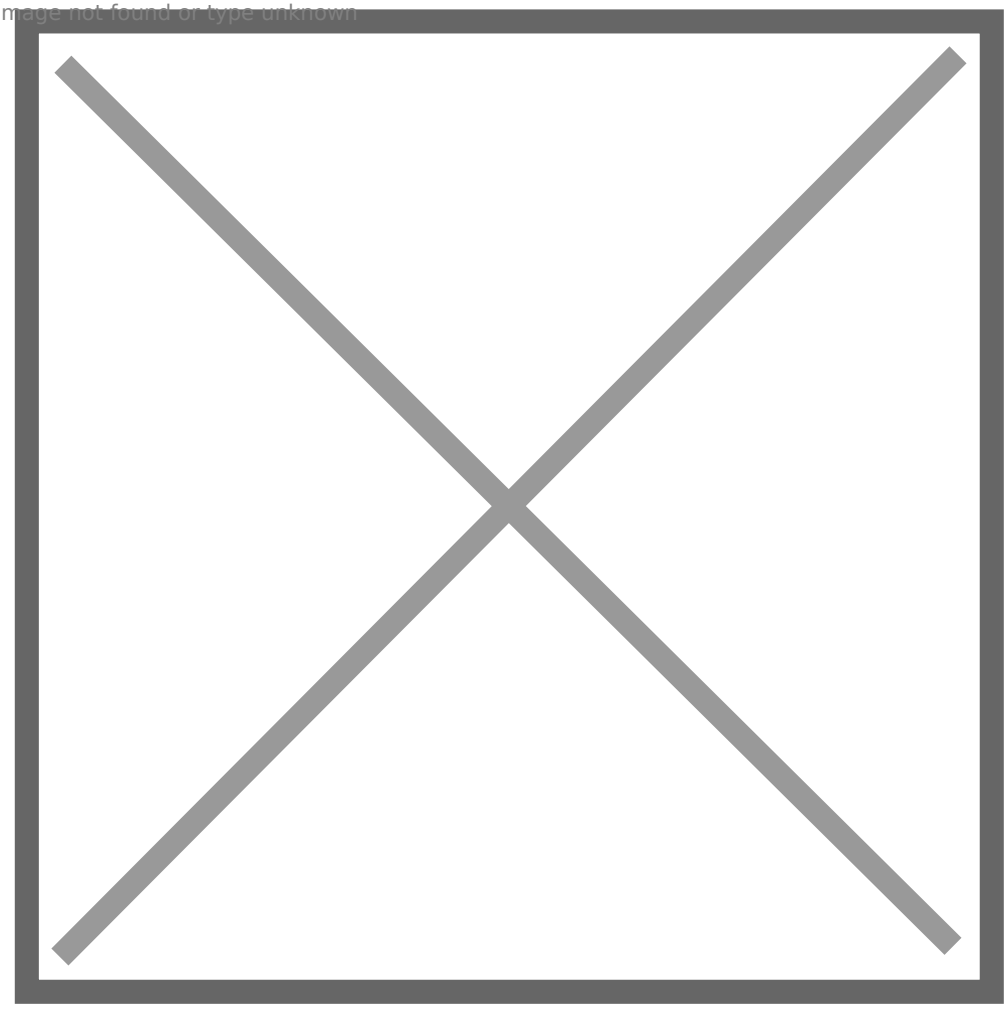
Selecione a posição do menu **Iniciar** onde o banco de dados Firebird será adicionado;

Image not found or type unknown



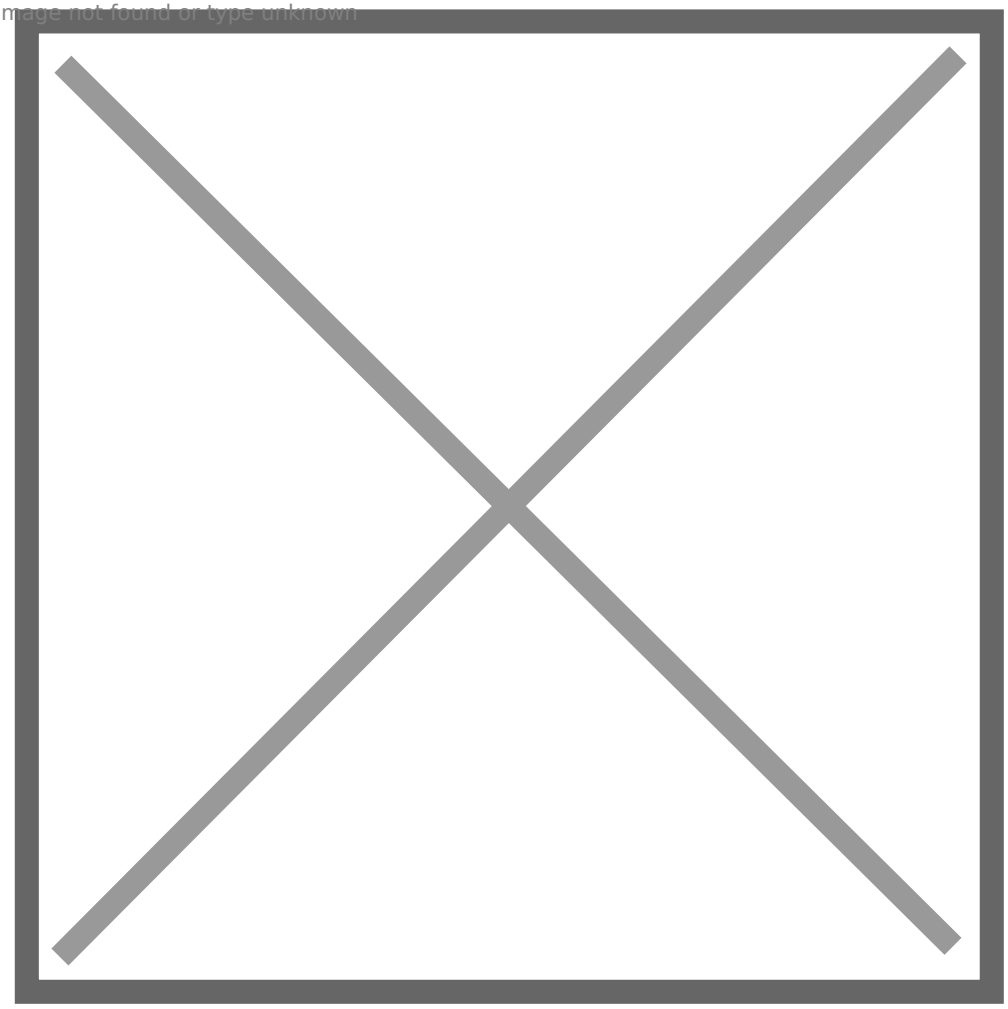
Defina as tarefas adicionais, o próprio sistema faz sugestão, se concordar clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



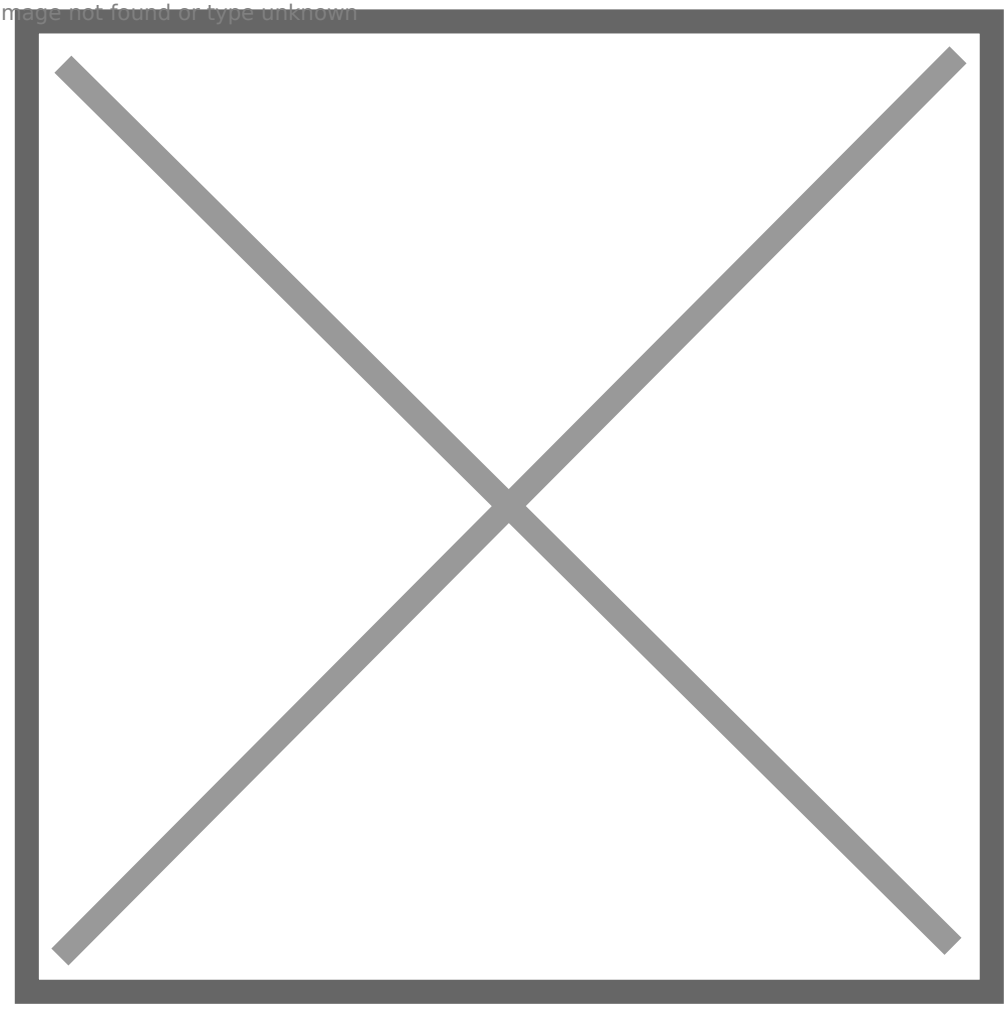
Pronto, agora, basta clicar em Instalar para que a instalação seja realizada de acordo com as informações anteriores;

Image not found or type unknown



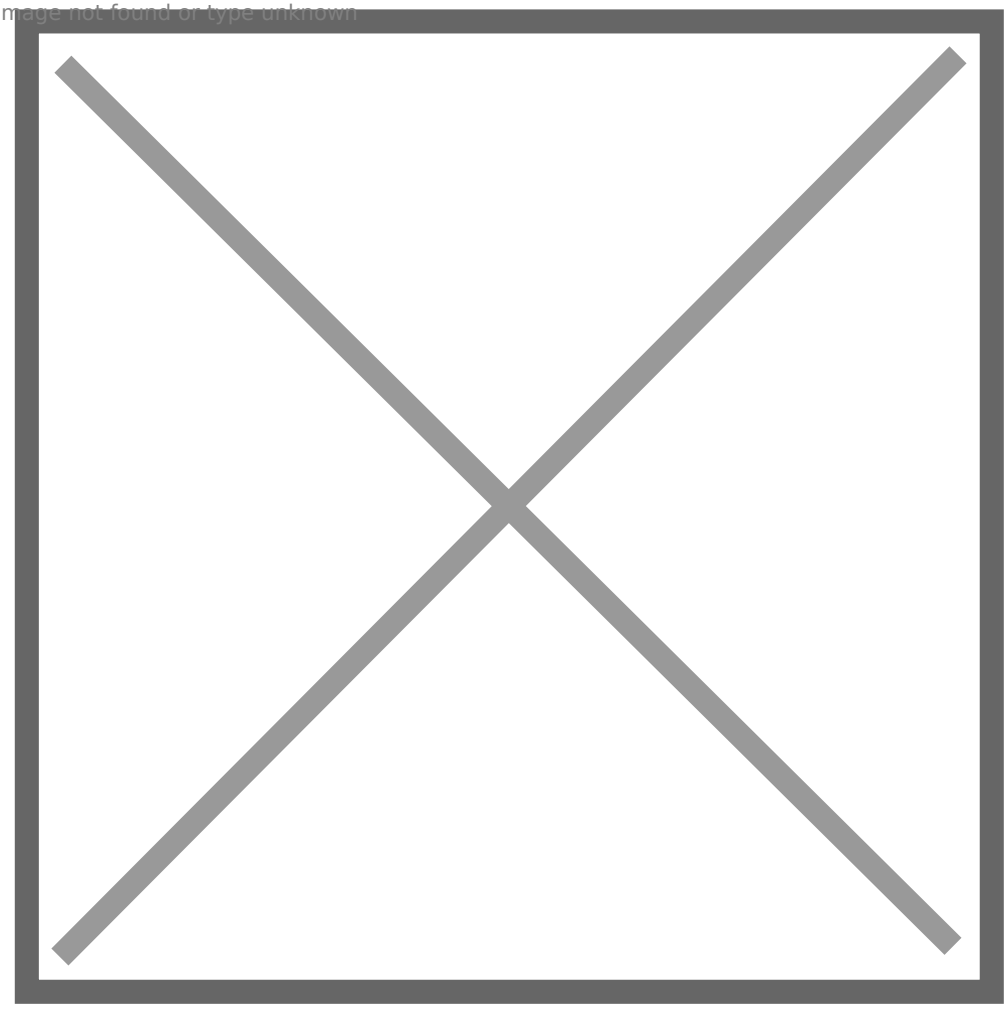
Instalando ....

Image not found or type unknown



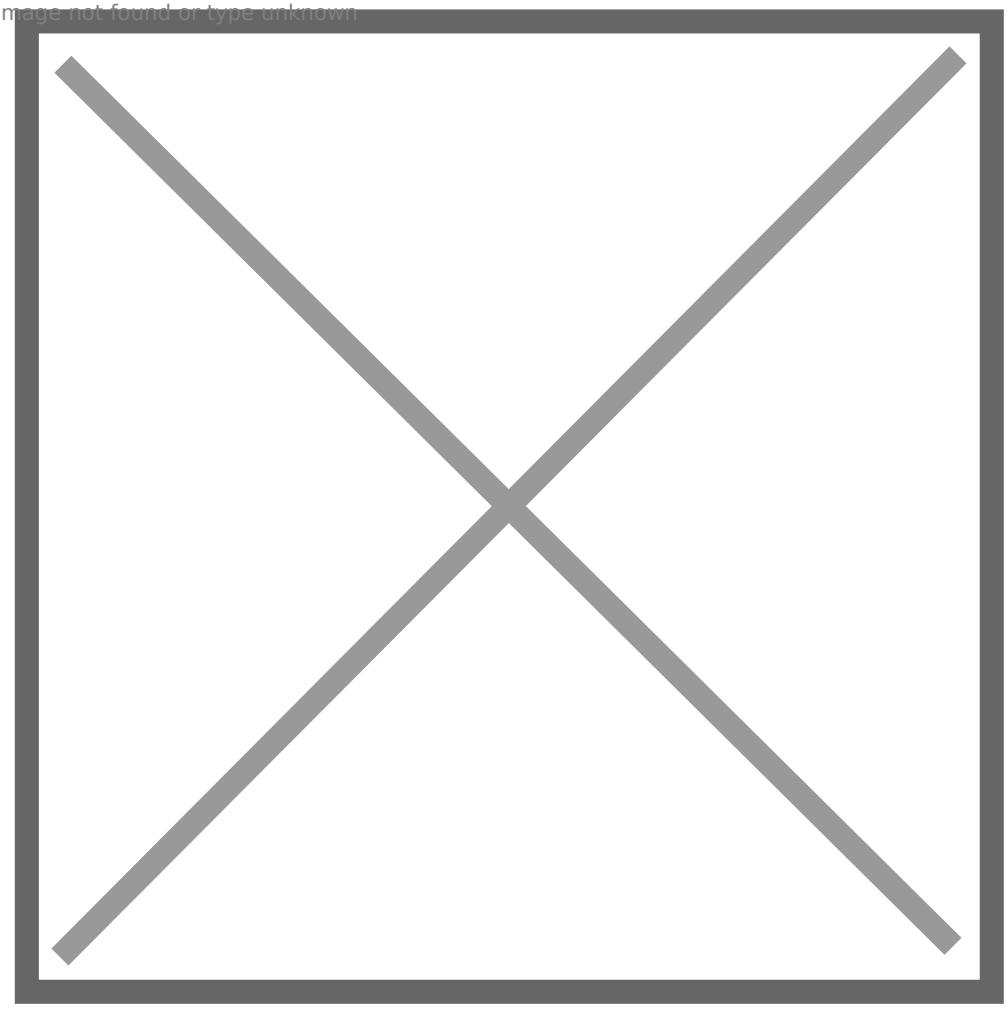
Leia as informações e clique em Seguinte;

Image not found or type unknown



Pronto, a instalação foi realizada, clique em Concluir;

Image not found or type unknown

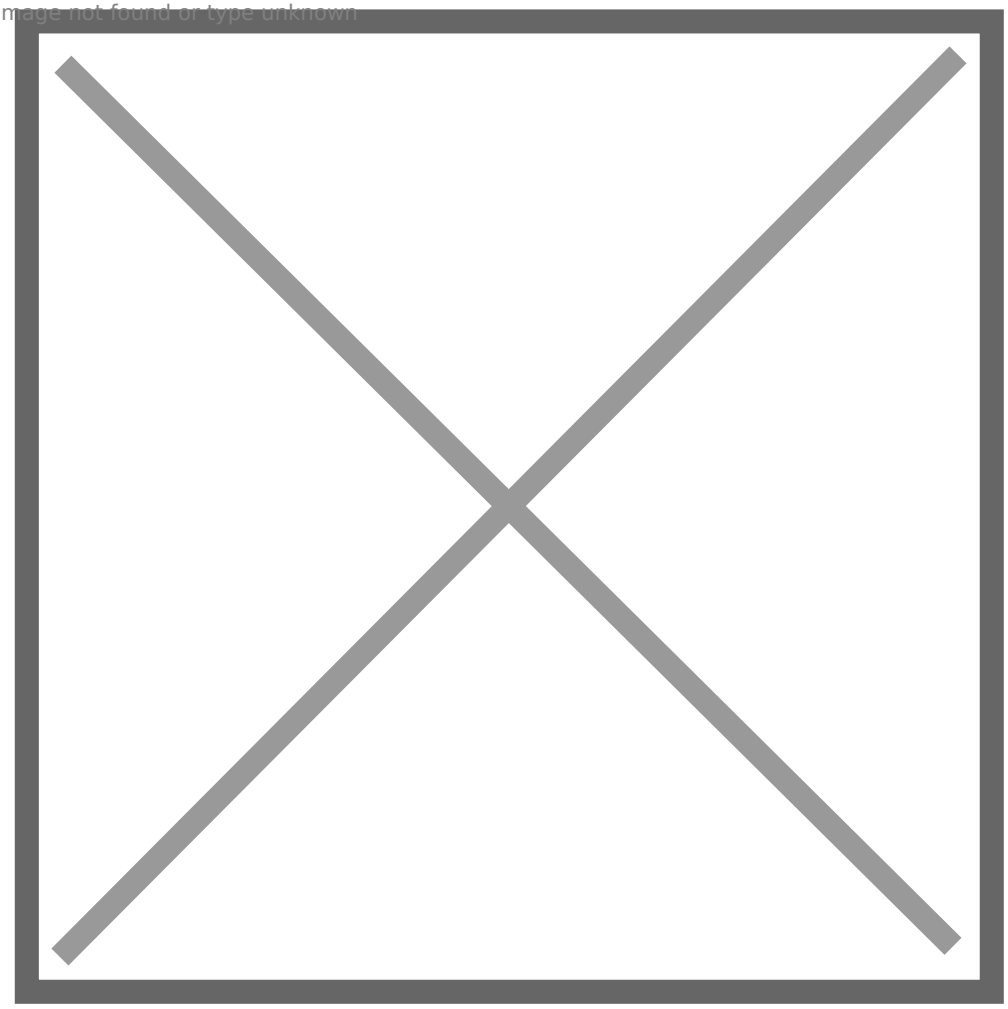


Após estes passos, baixe e instale os drivers ODBC para conexão com o Windows.

1) Primeiramente, é necessário baixar o instalador do ODBC;

2) Em seguida devemos realizar a Instalação do ODBC, clique em Next;

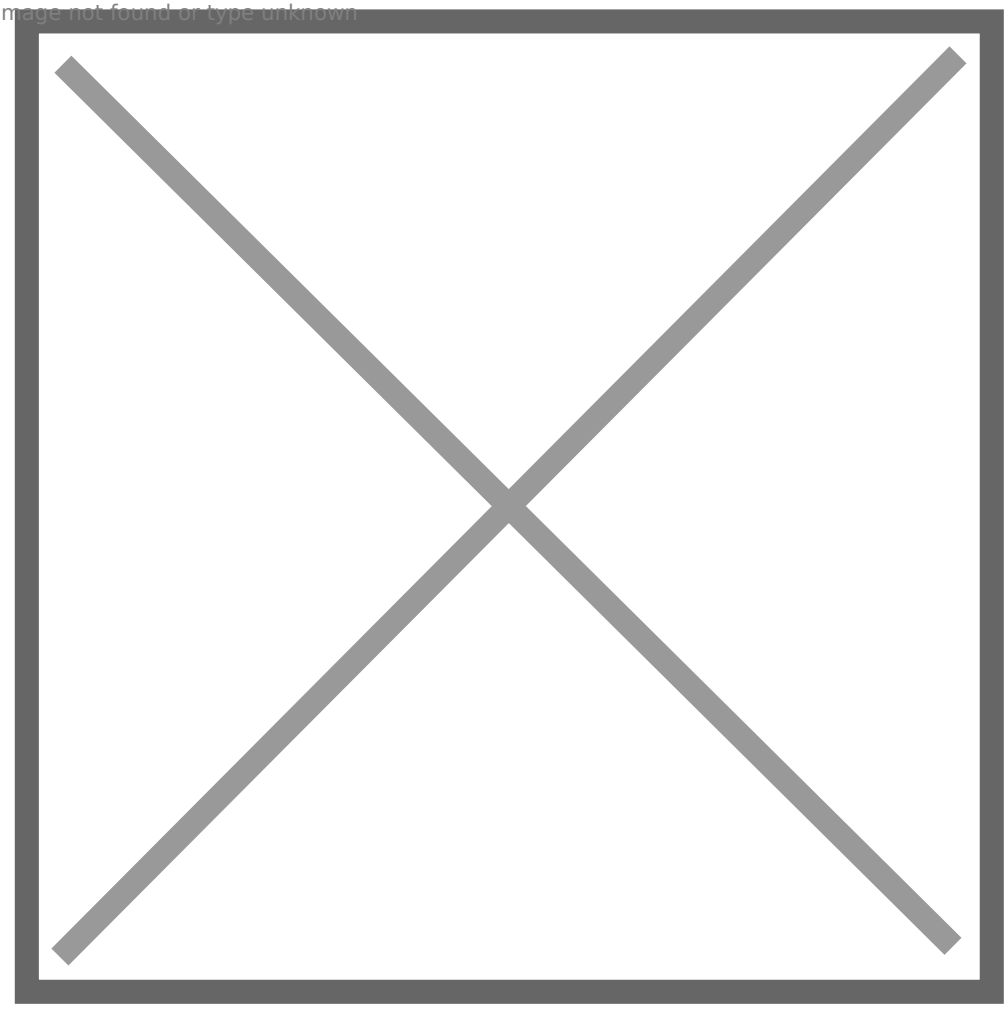
Image not found or type unknown



Será apresentada a tela para o aceite da instalação;

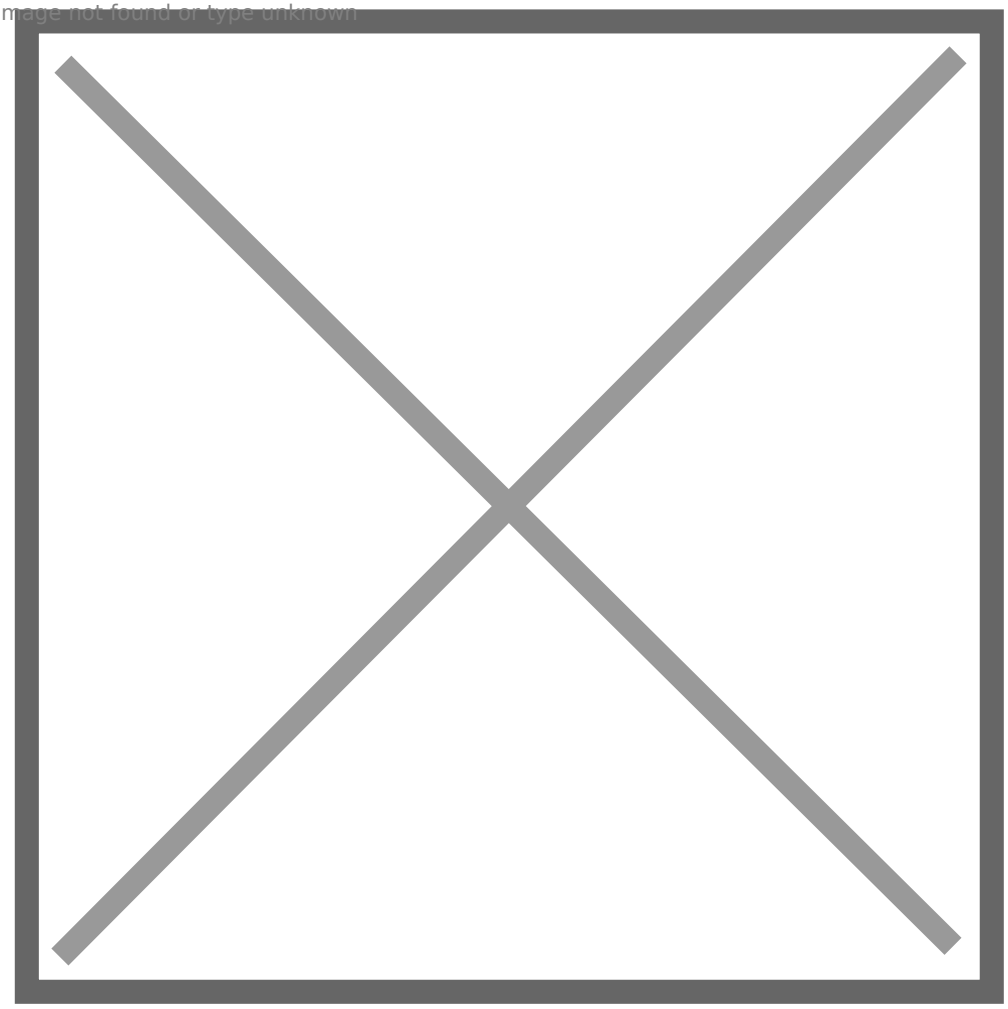
Clique em I acept the agreement e em seguinte em Next;

Image not found or type unknown



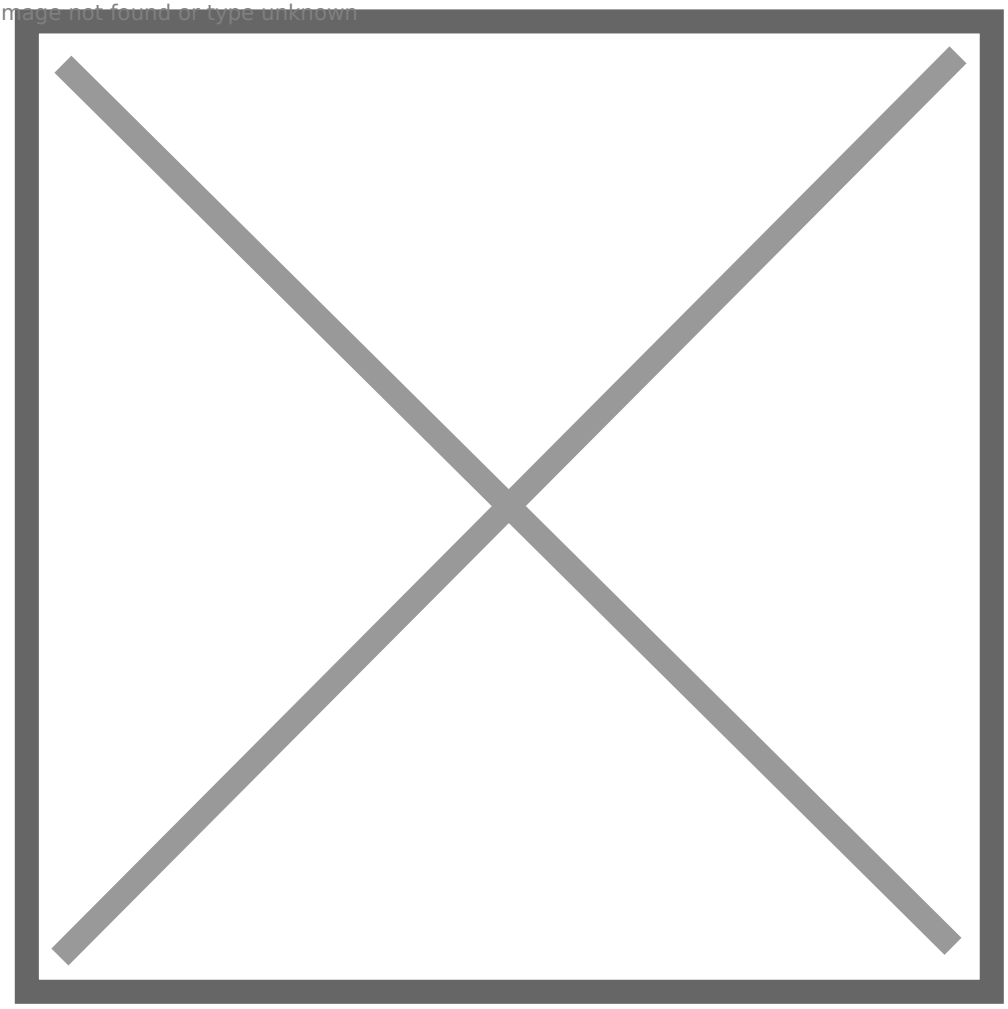
Clique em Next;

Image not found or type unknown



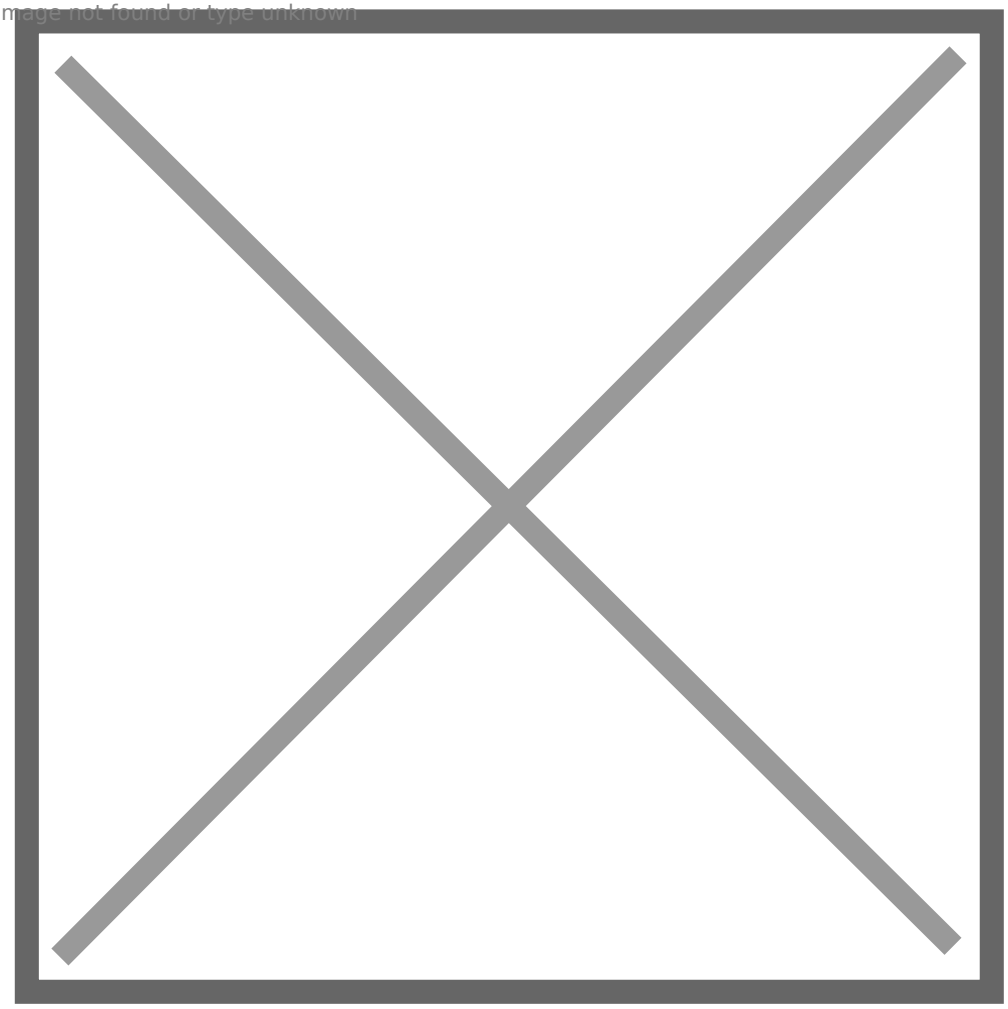
Informe o endereço de Instalação, o programa irá sugerir um endereço, se concordar clique em Next;

Image not found or type unknown



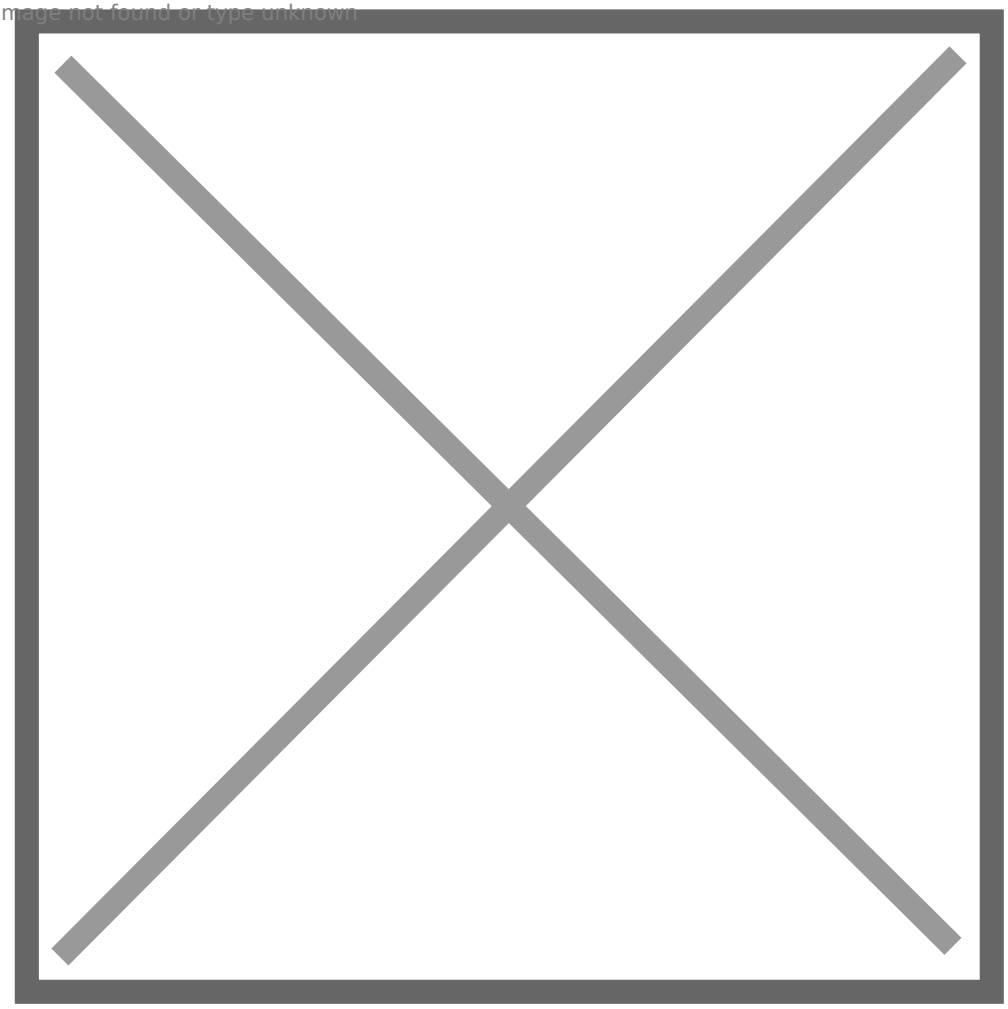
Clique em Next;

Image not found or type unknown



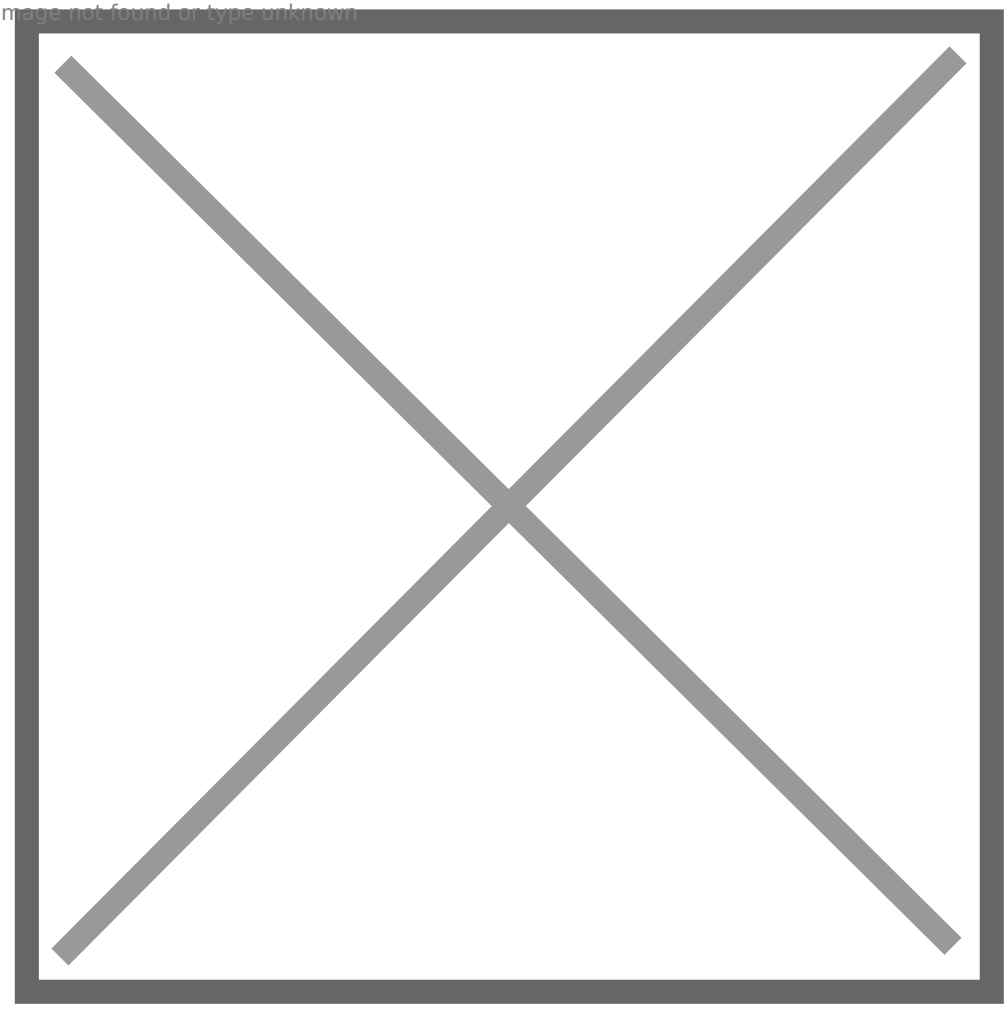
Clique em Next;

Image not found or type unknown



Clique em Install;

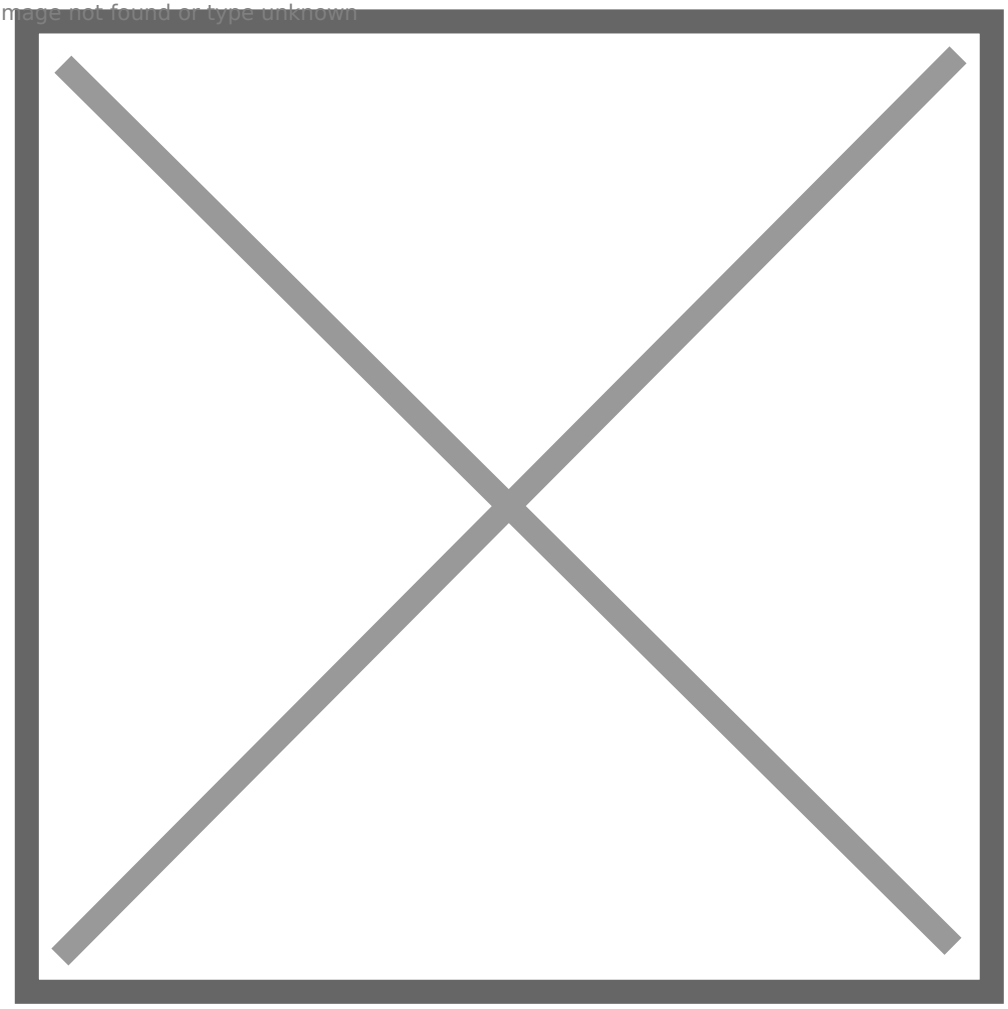
Image not found or type unknown



A instalação foi realizada.

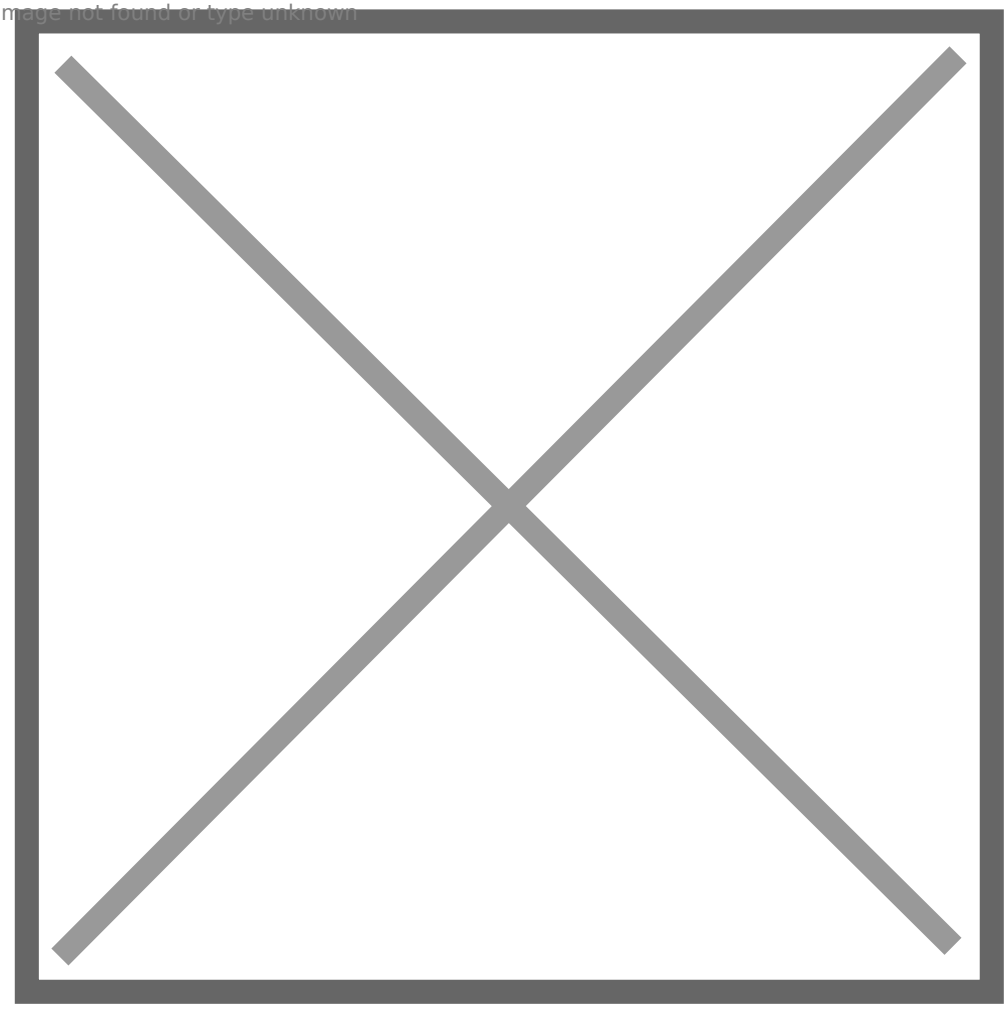
Clique em Next.

Image not found or type unknown



Clique em Finish.

Image not found or type unknown

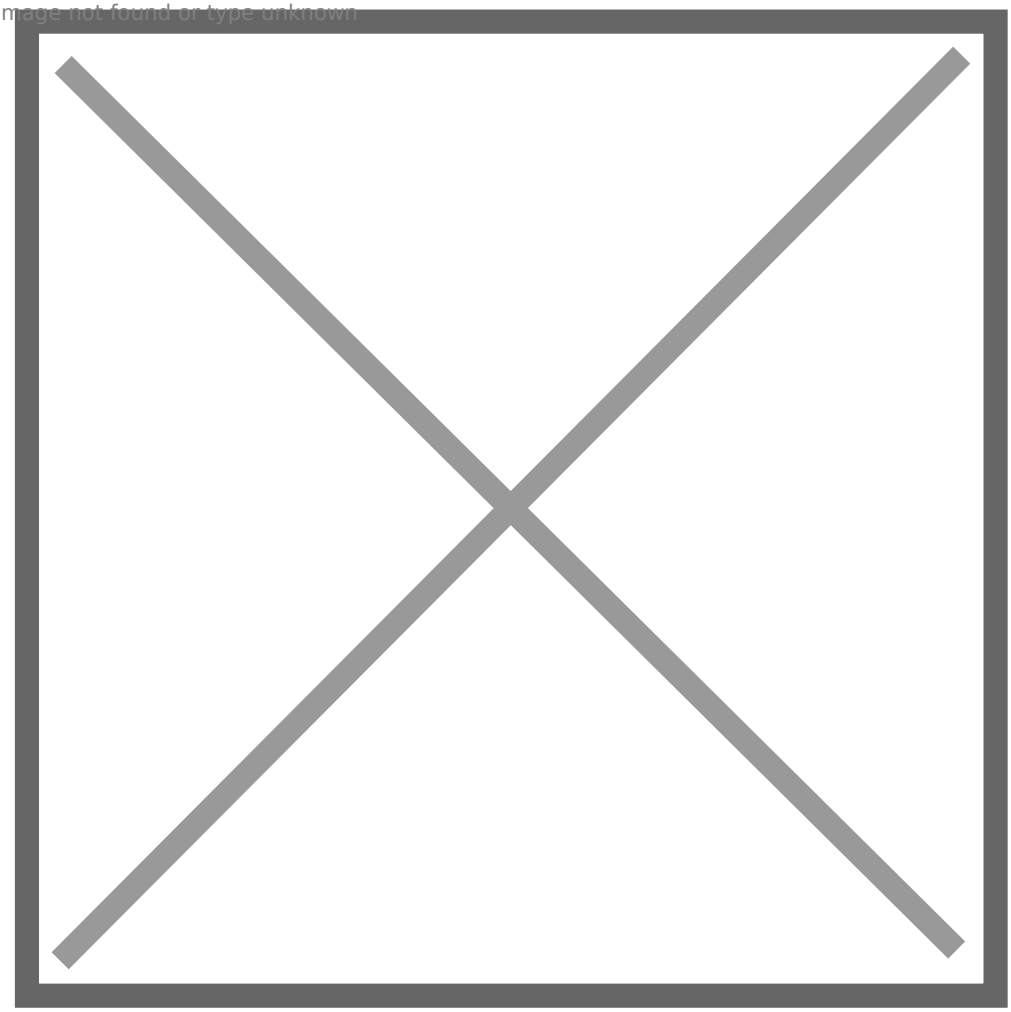


Após estes procedimentos, será possível configurar a conexão ODBC através do **Administrador de Fontes de Dados ODBC**, que pode ser encontrado através de um destes menus:

- 32 bits: Painel de Controle (Control Panel) >> Ferramentas Administrativas (Administrative Tools) >> Fontes de dados ODBC
- 64 bits: Painel de Controle (Control Panel) >> Ferramentas Administrativas (Administrative Tools) >> Fontes de dados ODBC (32-bits) ou *C:\Windows\SysWOW64\odbcad32.exe*

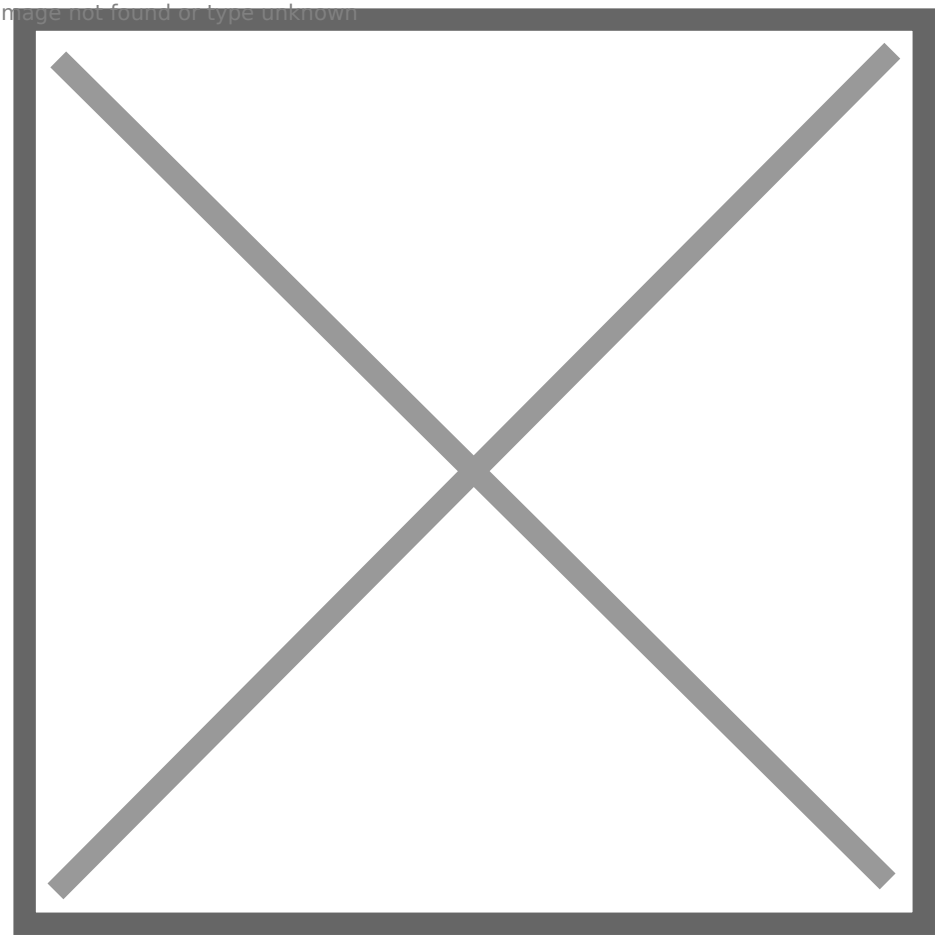
Selecione a opção **System DNS** e clique **Adicionar** (**Add**).

Image not found or type unknown



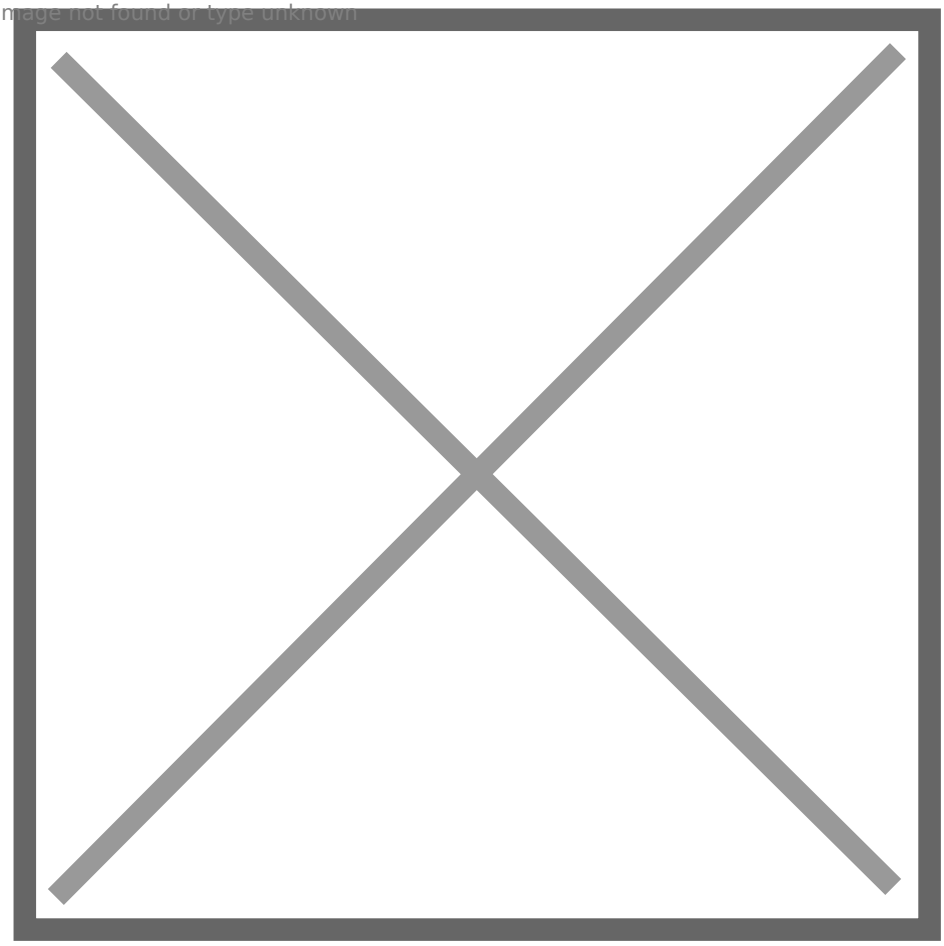
Selecione o driver **Firebird/InterBase(r)**

Image not found or type unknown



Defina um nome e uma descrição para a conexão. Então, selecione o banco de dados no campo **Database** e insira o usuário e senha do banco de dados Firebird (por padrão: **usuário** = SYSDBA **senha** = masterkey).

Image not found or type unknown



Teste a conexão; caso ela seja bem sucedida, o banco Firebird está preparado para utilização.

Revision #6
Created 19 April 2023 18:08:26 by ProjetosD
Updated 11 November 2025 18:37:15 by SuporteVR