**SUMÁRIO**

[1. Preparação da maquina virtual. 3](#_Toc436814329)

[2. Instalação do S.O. 4](#_Toc436814330)

[3. Compartilhamento de pastas 9](#_Toc436814331)

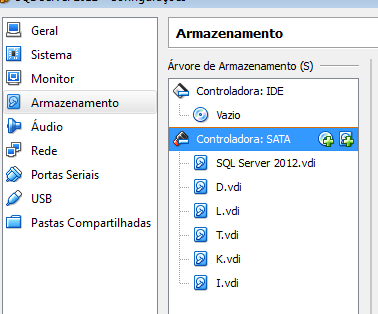
[4. Instalação do .NET Framework 10](#_Toc436814332)

[5. Instalação do SQL Server 2008 11](#_Toc436814333)

[6. Atualização para Service Pack 4 18](#_Toc436814334)

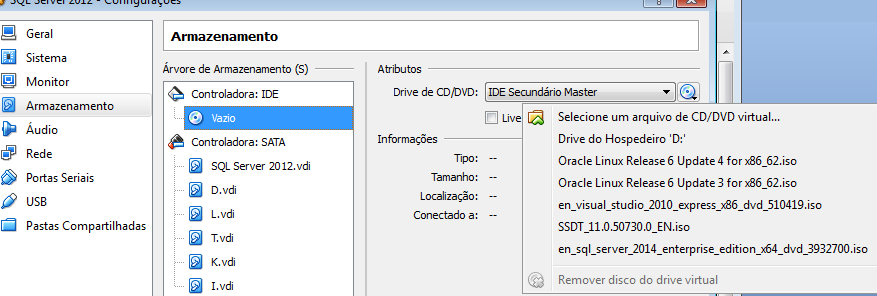
## Preparação da maquina virtual.

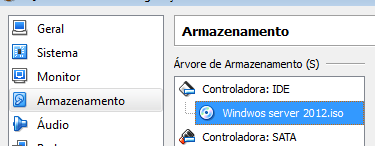
Criação de discos.

­­­

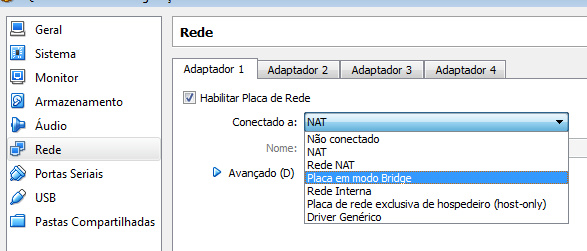
Criar os discos C:(raiz),D:(dados),L:(log),T:(temp),K:(backup) e I:(índicies).

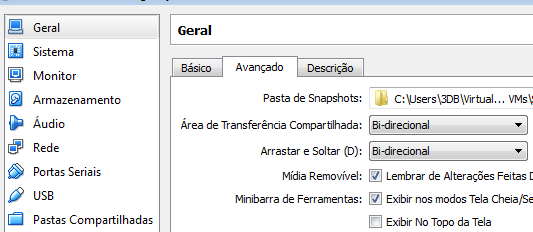
Selecionar a ISO.

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



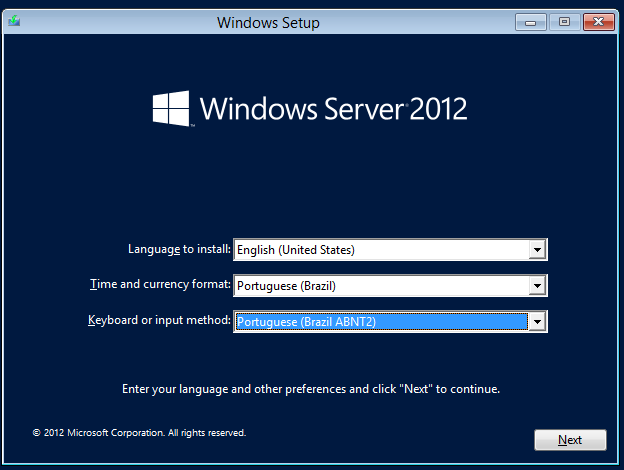
Mudar placa de rede para modo Bridge.



Mudar a transferência entre máquina física e virtual para Bi-direcional. 

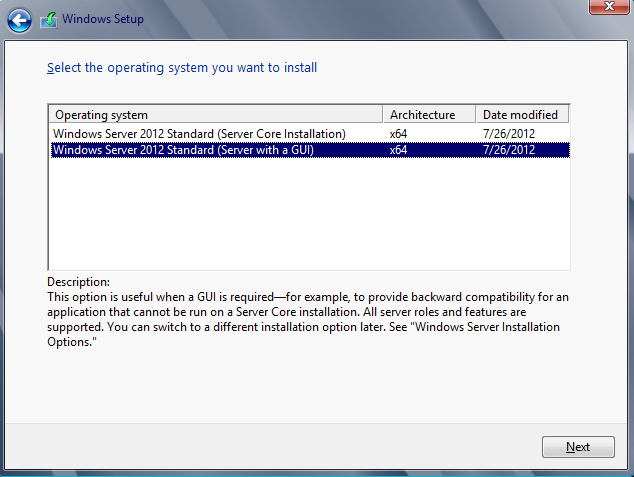
## Instalação do S.O.

Primeira tela

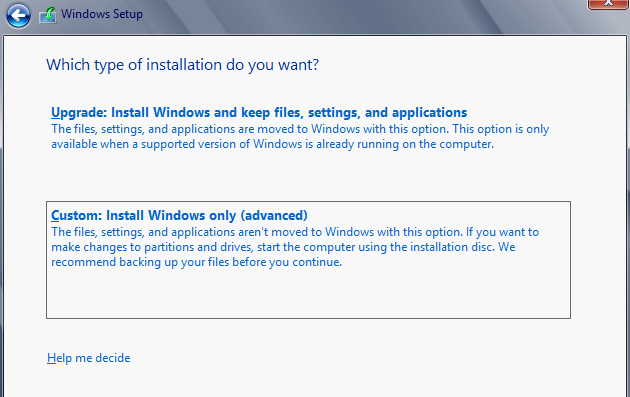


Siga com a instalação, entrando o Serial Key até chegar na seguinte tela, selecionando a opção com GUI(Graphic User Interface).

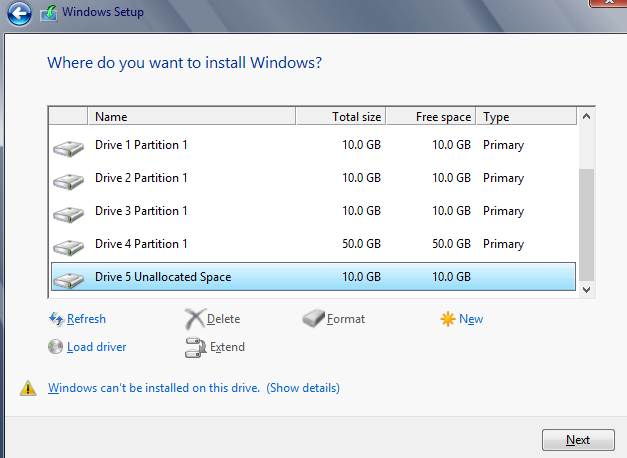
***SERIAL KEY: XC9B7-NBPP2-83J2H-RHMBY-92BT4***

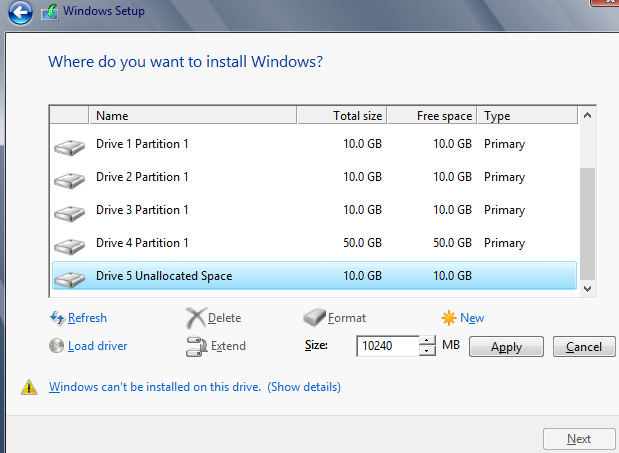


Instalação customizada:

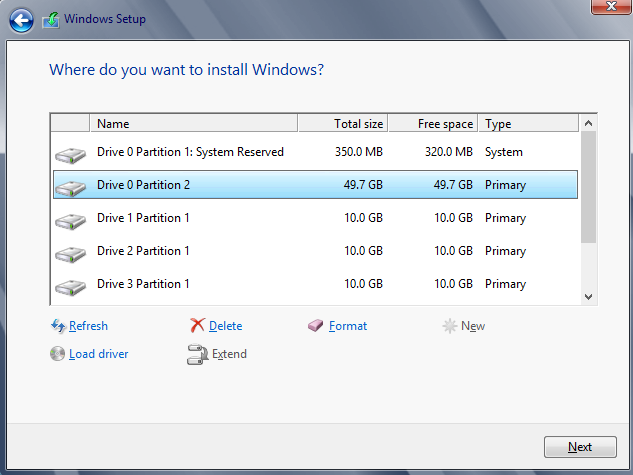


Siga selecionando 'New', 'Apply', para todas as partições até todas estarem com 'Type = Primary'.

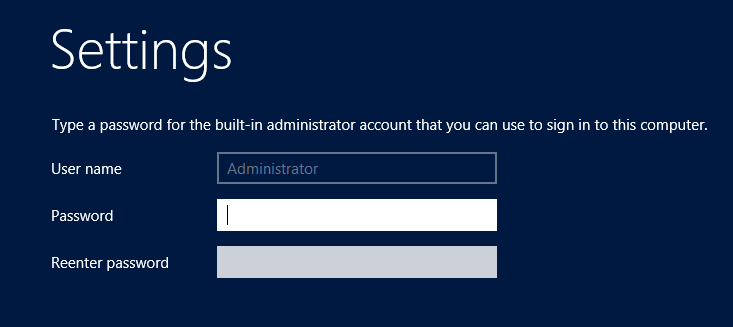


------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

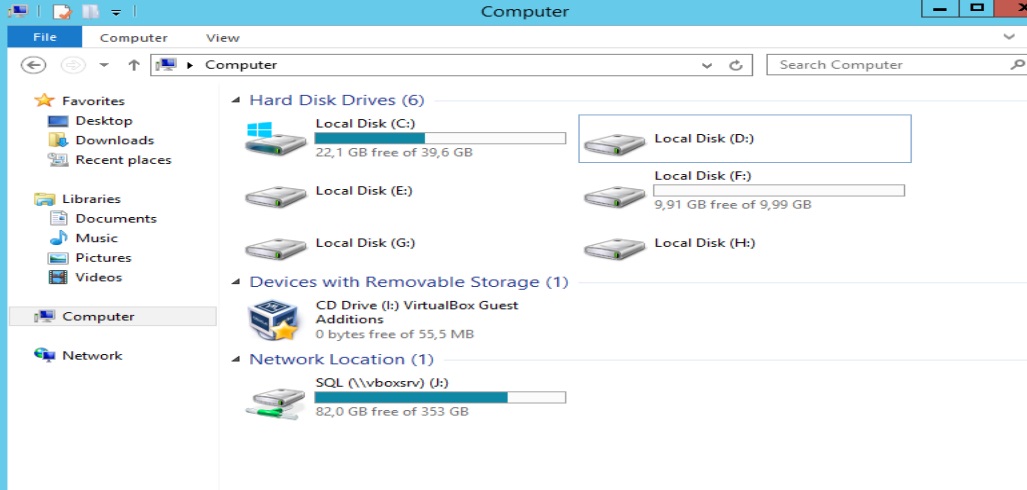
Selecione o Drive 0, Primary, e siga com a instalação.



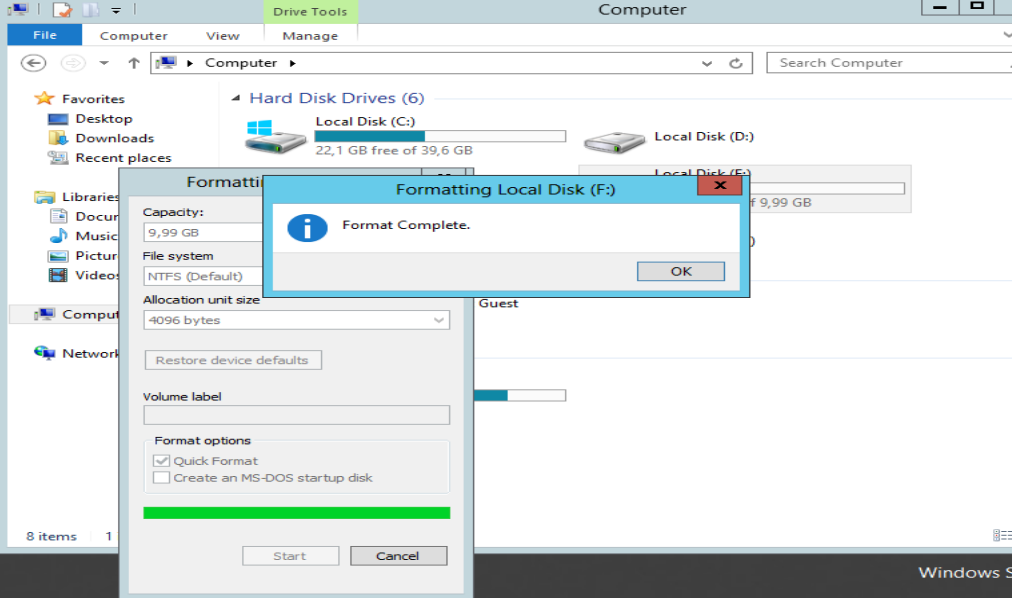
Digite a senha para defini-la como senha de administrador. *Por padrão, a senha usada será #Mssql123#*

**

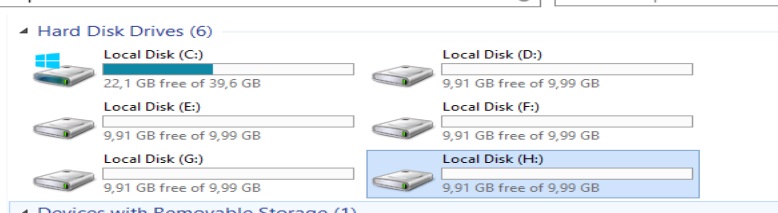
Após a inicialização, formate todos os discos criados.

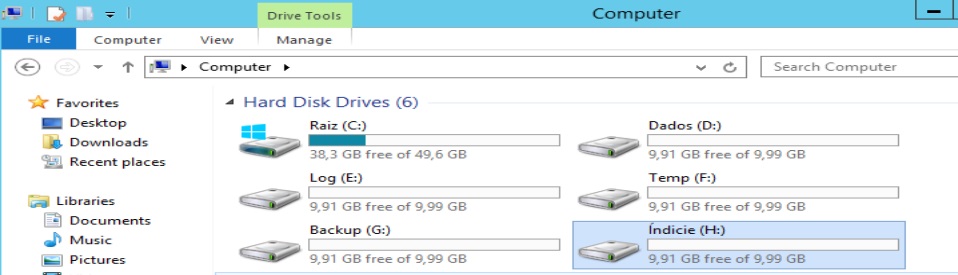


------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



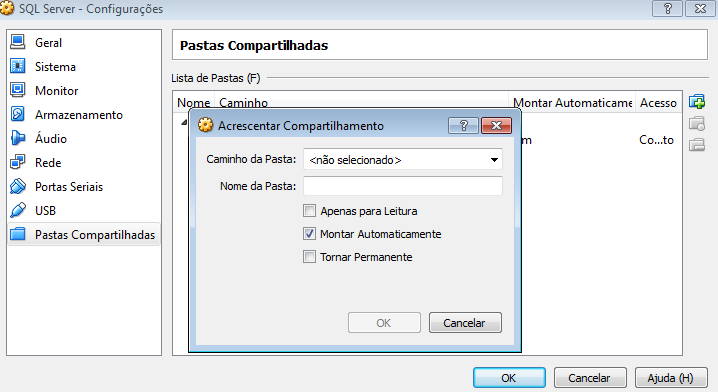
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



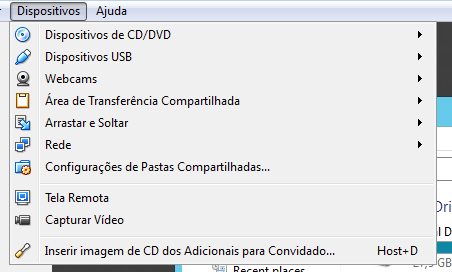
Renomeie os discos de 'Local Disk' para: Raiz(C), Dados(D), Log(E), Temp(F), Backup(G) e Índicies(H).

## Compartilhamento de pastas

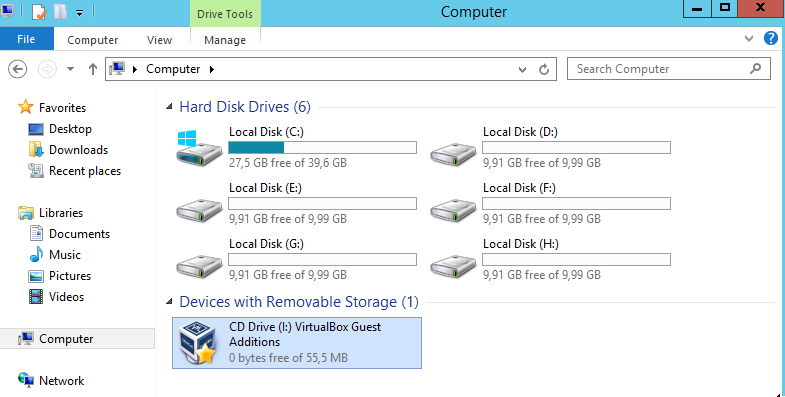
Selecione o caminho da pasta com a opção de montar automaticamente.



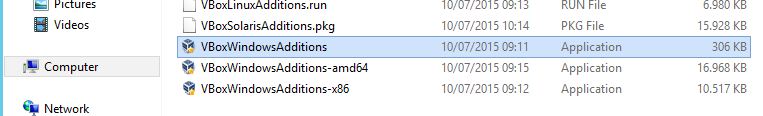
Insira imagem de CD dos adicionais para convidado(Host + D).



Abra o CD do VirtualBox Guest.



Execute a instalação do 'VBox Windows Additions'.

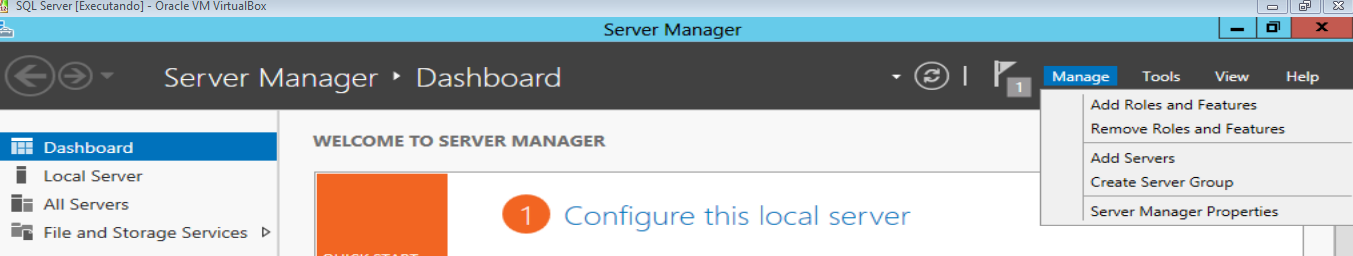


Instale clicando em Next até o fim, e Install para instalar tudo que aparecer.

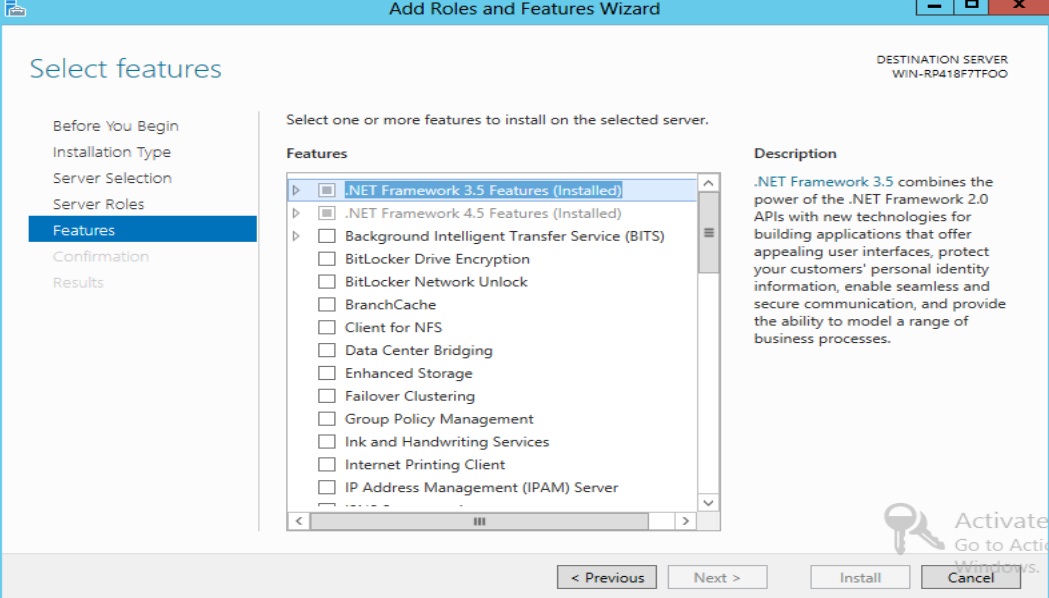
Reinicie.

## Instalação do .NET Framework

Abra o Server Manager e selecione 'Add Roles and Features'.



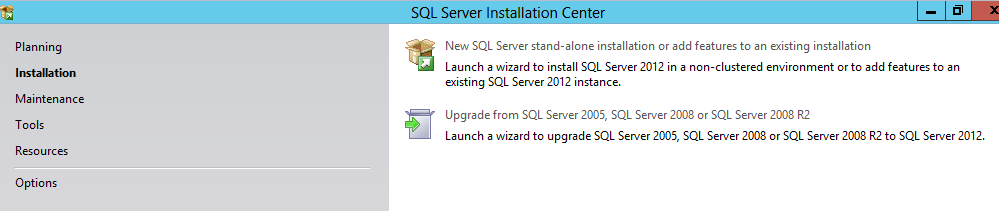
Selecione Features, deixando tudo no padrão (Default) até esta opção, ou somente selecionando 'Next'.



Instale o .NET Framework 3.5.

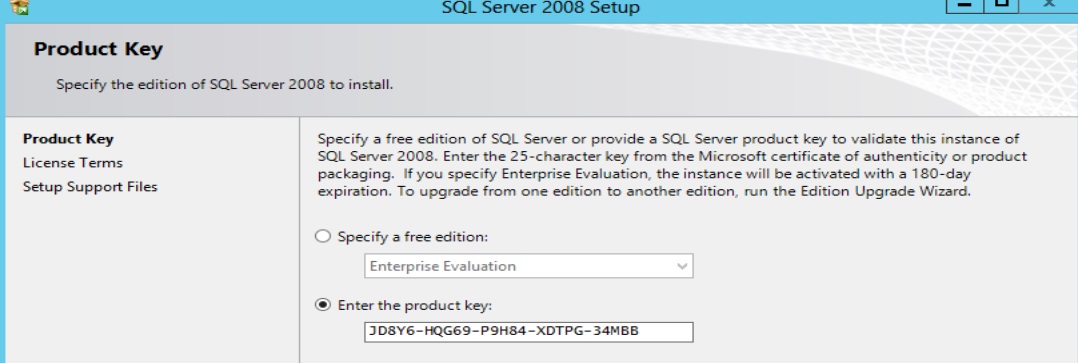
## Instalação do SQL Server 2008

Selecione a instalação do client Stand-alone, primeira opção, "New SQL Server(...)".

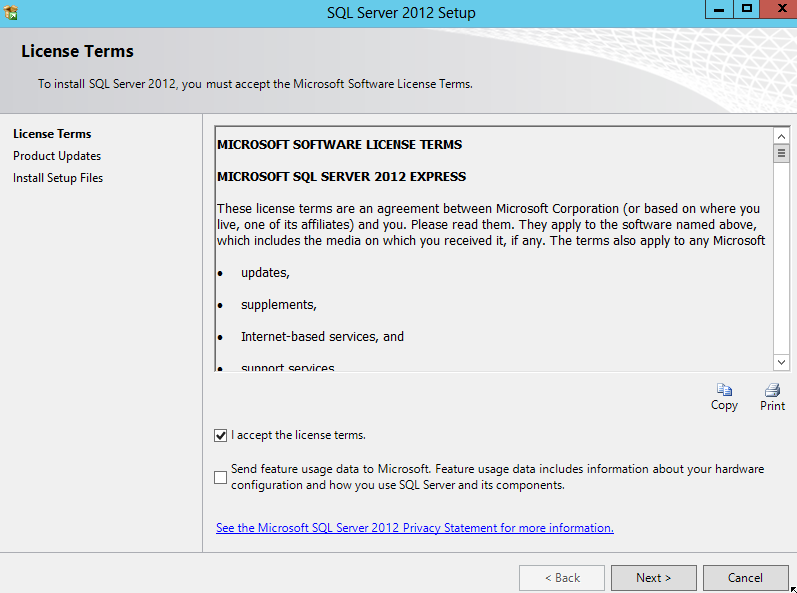


Entre com um serial. Por padrão, o serial utilizado será

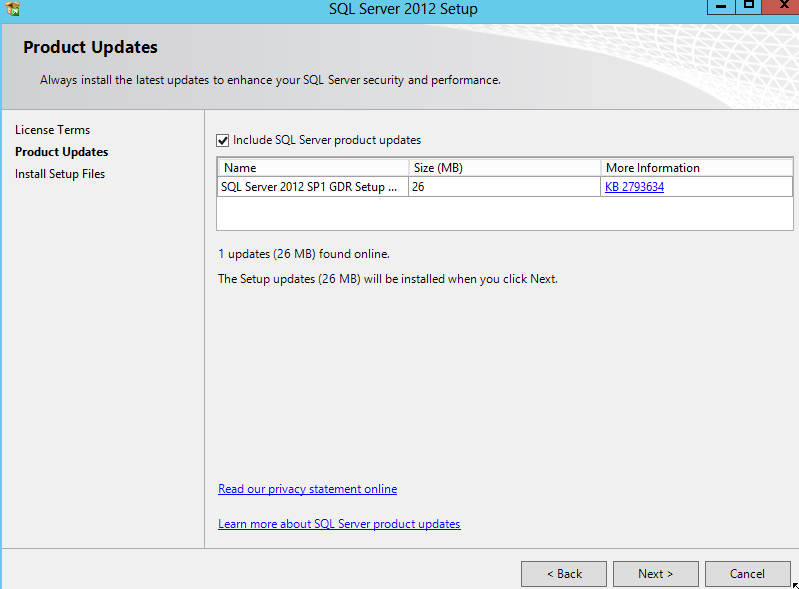
***JD8Y6-HQG69-P9H84-XDTPG-34MBB***



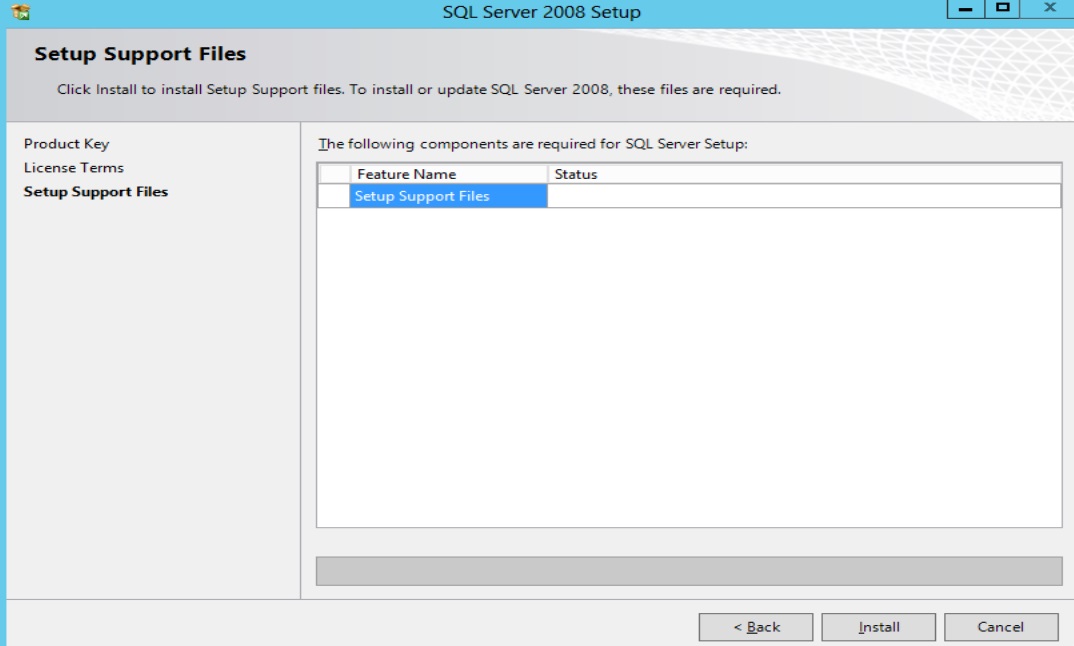
Aceite os termos de licença.



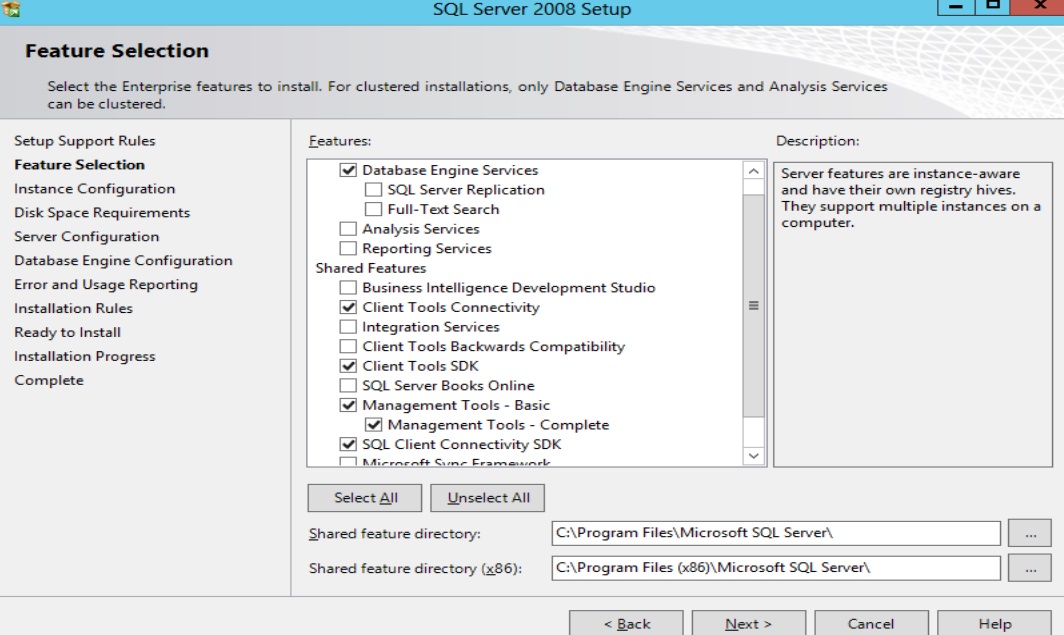
Caso haja algum, inclua os updates.



Caso haja algum, instale os arquivos de Setup.



Selecione as opções de acordo com a imagem abaixo:



***Database Engine Services:*** Inclui o banco de dados em si. Permite controle de acesso, processamento rápido de transações...

***SQL Server Replication:*** Inclui um set de replicação de objetos, de um banco para um ou mais bancos.

***Full-Text Search:*** Busca em texto para rápidas pesquisas de texto no conteúdo armazenado no SQL Server.

***Analysis Services:*** Ferramentas para suporte de processamento analítico online(OLAP), e mineração de dados.

***Reporting Services:*** Inclui serviços para criar, gerenciar e entregar relatórios em formatos orientados ao papel ou em web. Não podem ser clusterizados.

***Business Inteligence Development Studio:*** Ferramentas de gerenciamento e desenvolvimento de B.I.

***Client Tools Connectivity:*** Componentes para comunicação entre clientes e servidores.

***Integration Services:*** Designer, runtime e utilidades que permitem os serviços de integração se moverem, integrarem e transformarem dados entre data stores.

***Client Tools Backwards Compatibility:*** <--

***Client Tools SDK:*** Kit de software de desenvolvimento contendo recursos para programadores.

***SQL Server Books Online:*** Inclue documentação para SQL Server 2008 e SQL Server 2008 Mobile.

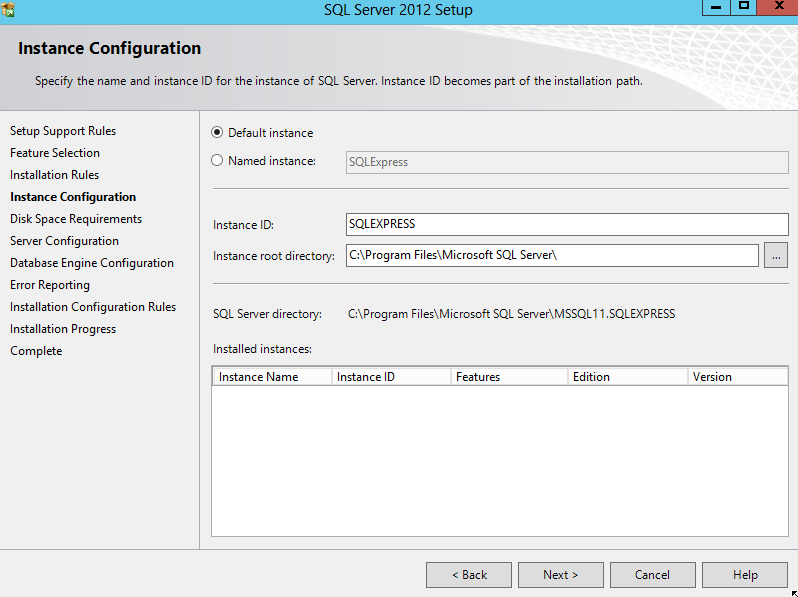
***Management Tools - Basic:*** Suporte do Management Studio para o Database Engine e SQL Server Express, utilidade de SQL Server em linha de comando (SQLCMD), e o provedor do SQL Server PowerShell.

***Management Tools - Complete:***  Adiciona os seguintes componentes: Suporte do Management Studio para o Reporting Services, Analysis Servies e Integration Servicies technologies, SQL Server Profiler, e Database Tuning Advisor.

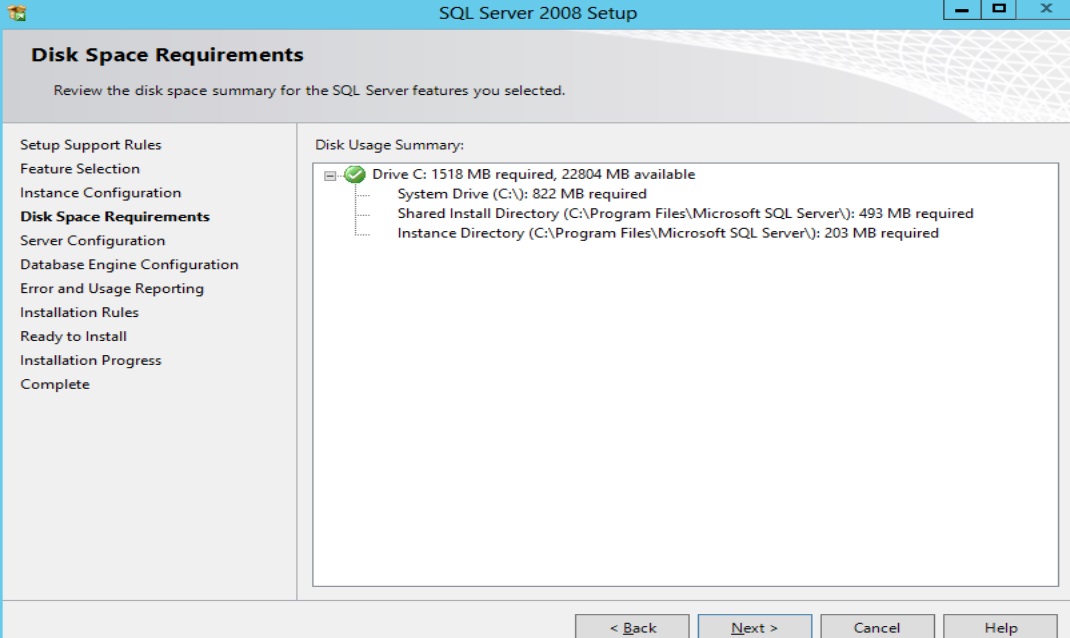
***SQL Client Connectivity SDK:*** <---

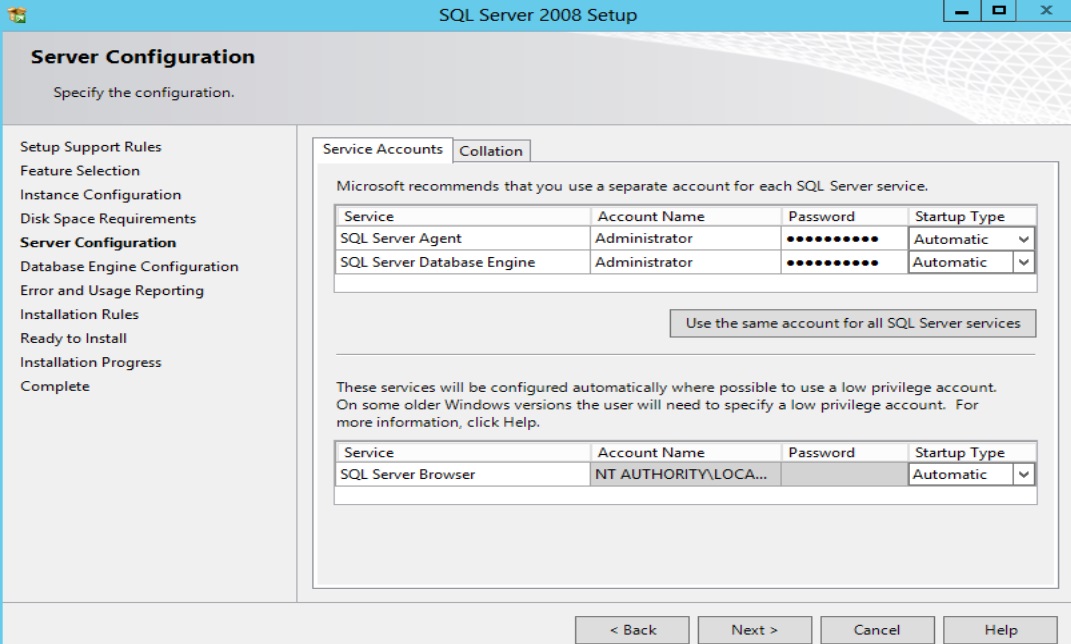
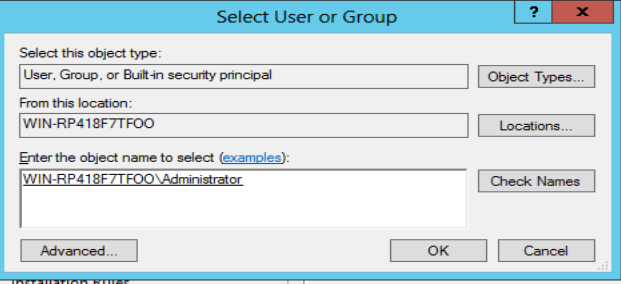
***Microsoft Sync Framework:*** Inclui o Microsoft Sync Framework, uma sincronização compreensiva da plataforma que permite colaboração e offline para aplicações, serviços e dispositivos.

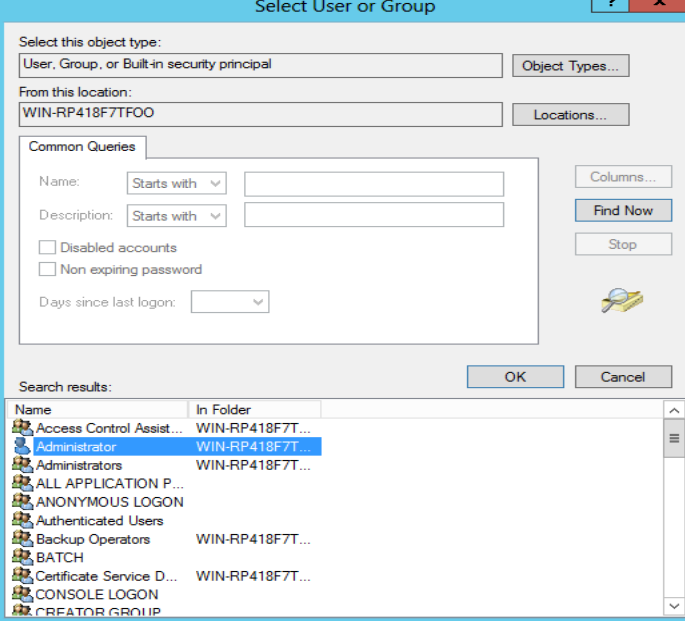
6- Selecione a instância default.



Next.

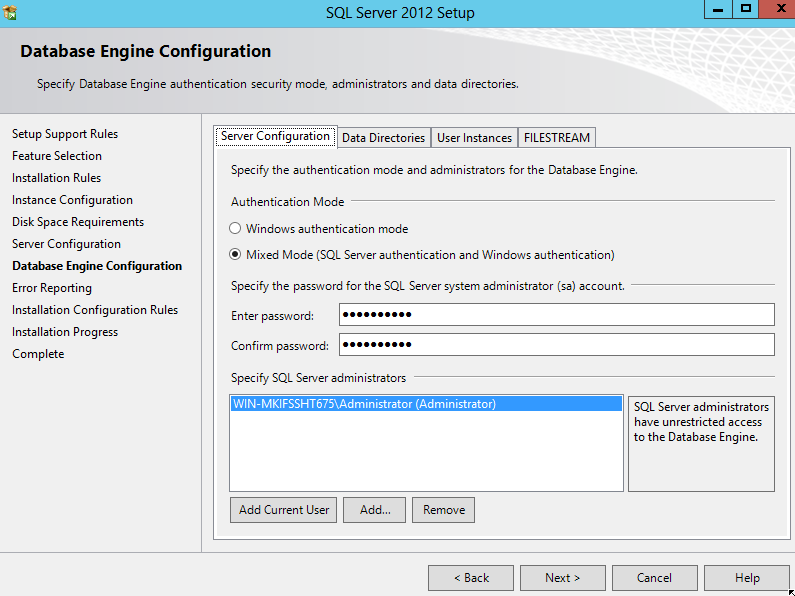


Certifique-se de deixar todas as opções igual a primeira figura mostra. Selecione a conta de Administrador para o Agente e Database Engine. Então crie a senha. ***Por padrão a senha usada será #Mssql123#.***Use the same account for all SQL Server services.

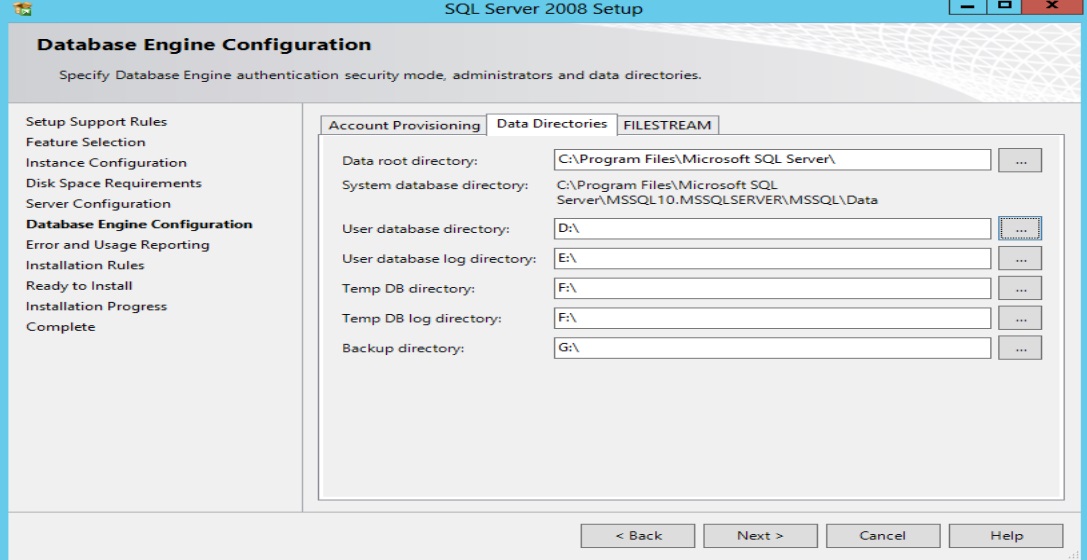
Advanced.

Find Now.

Selecione autentificação de S.O. e SQL Server, a opção "Mixed Mode (...)", colocando a senha que será usada pelo SA (System Administrator). Então adicione o atual usuário como administrador selecionando a opção "Add Current User". ***Por padrão a senha usada será #Mssql123#.***

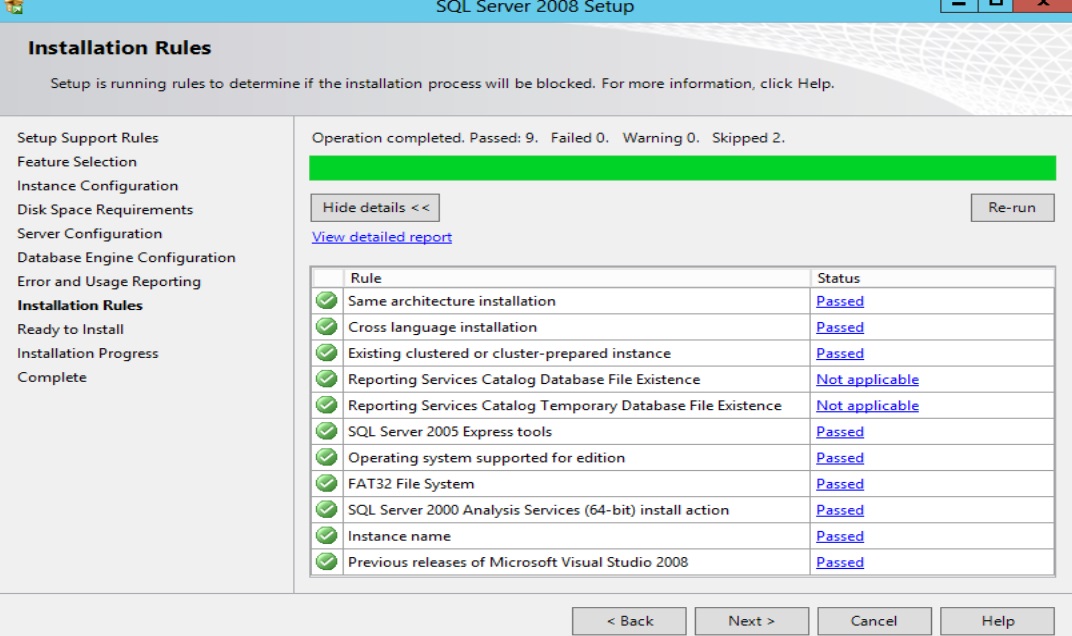


Na aba Data Directories, selecione os diretórios criados para seus respectivos fins, assim como na figura abaixo.



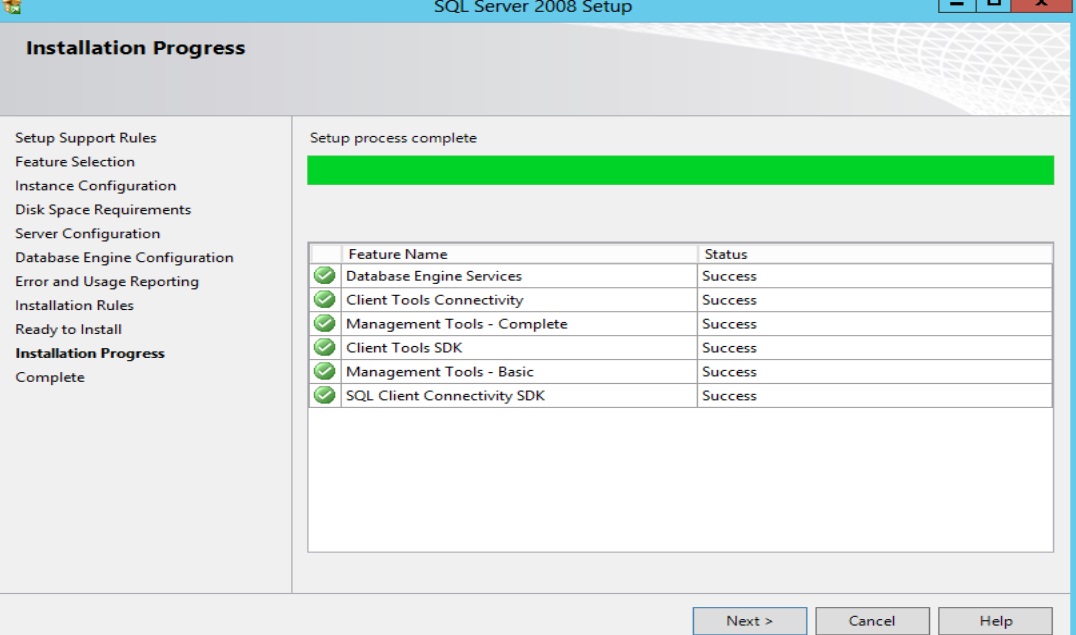
Next.

Next.



Install.

Next.



Close.

## Atualização para Service Pack 4

Verificar a versão do banco.

***Select @@VERSION***

Verificar a linguagem do banco.

***Select @@LANGUAGE***

Verificar a quantidade de bits (32 ou 64).

Baixar o Service Pack 4 que corresponda com a linguagem e a quantia de bits, caso precise ser atualizado.

Next após Next.