



BOSCH

Invented for life

Instalação do SQL Server

inside.Docupedia Export

Author: Lundgren Daniel (CtP/ETS)
Date: 15-Dec-2021 15:56

Table of Contents

Você irá instalar em sua máquina dois executáveis, um para que você tenha o SQL Server - [SQL Server 2019 Express](#) .



Express

O SQL Server 2019 Express é uma edição gratuita do SQL Server, ideal para desenvolvimento e produção de aplicações de área de trabalho, Web e pequenos servidores.

[Fazer download agora >](#)

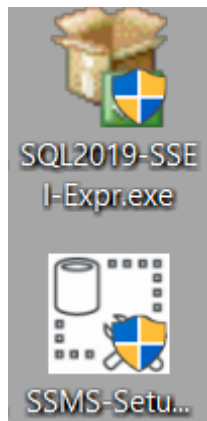
O segundo é para que você tenha um ambiente integrado para gerenciar qualquer infraestrutura de SQL com [SQL Server Management Studio \(SSMS\)](#).

Baixar o SSMS

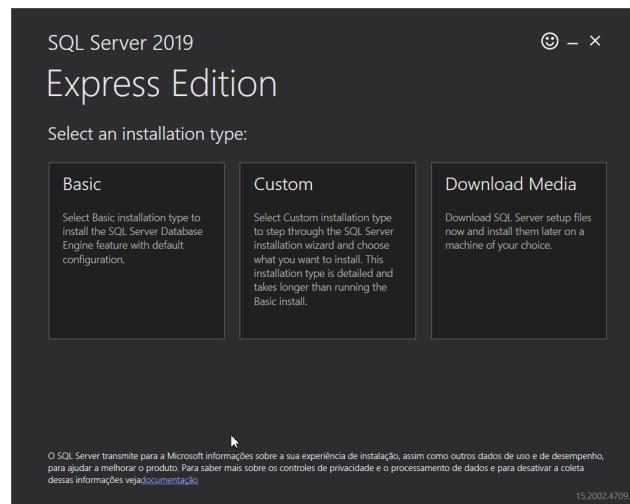


[Baixar o SSMS \(SQL Server Management Studio\) 18.9.1](#)

Coloque os executáveis em sua área de trabalho para que possa fazer a instalação com seu acesso administrativo já habilitado.

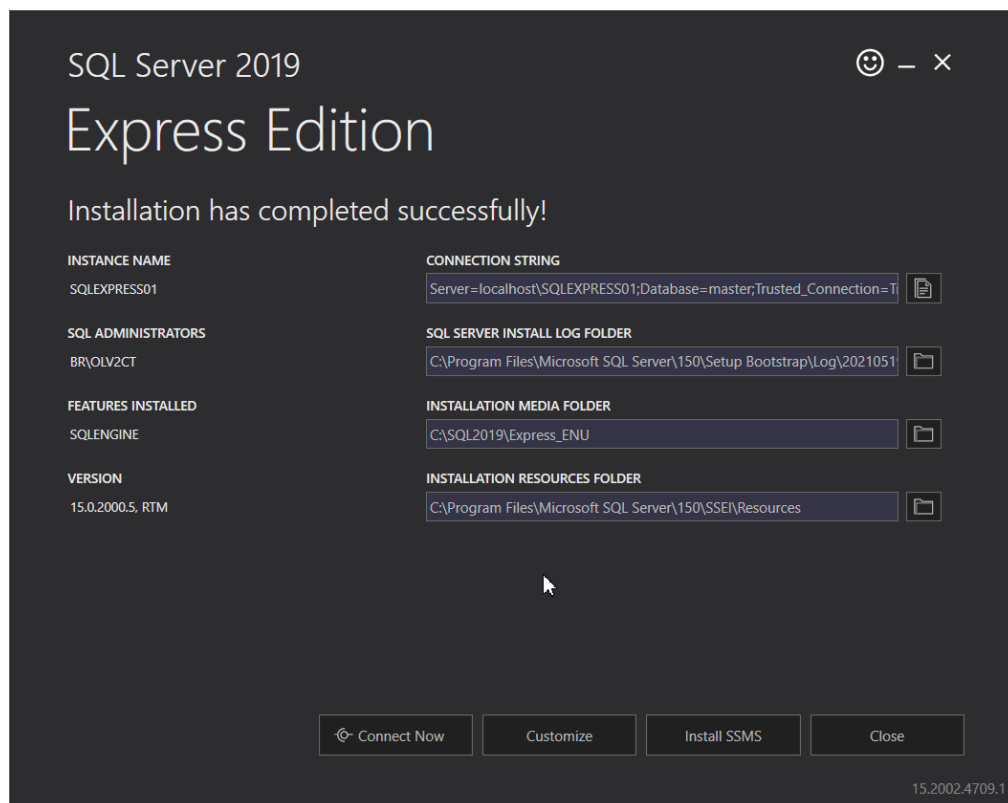


Execute o primeiro SQL 2019.



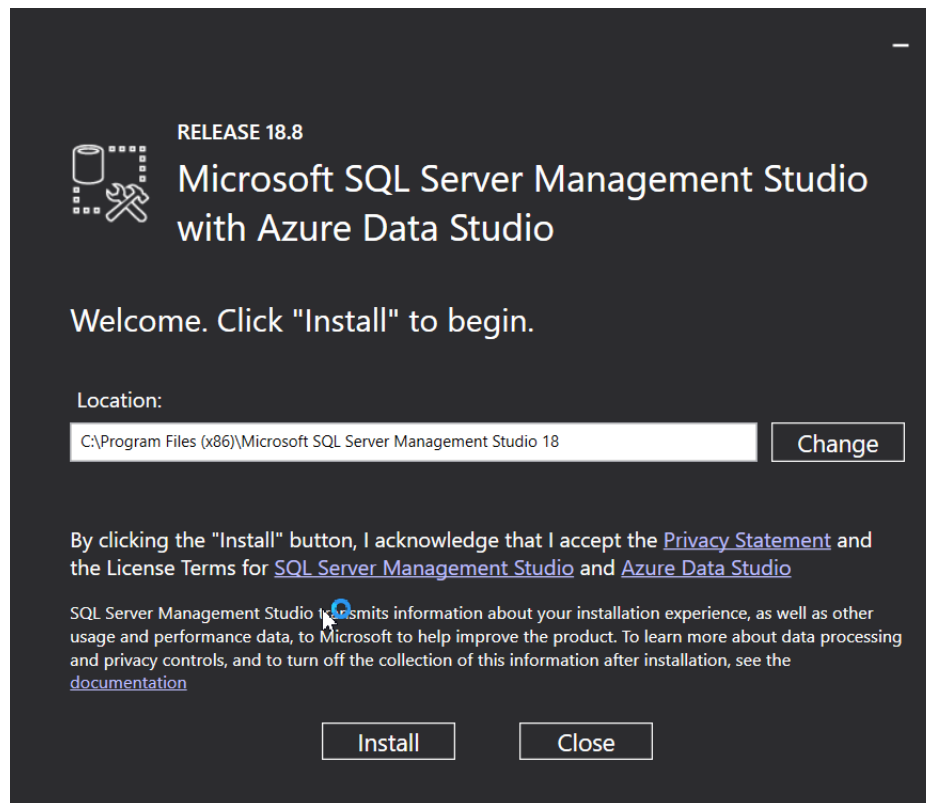
Você terá três opções, escolha BASIC, aceite os termos e faça a instalação.

Depois será necessário reiniciar o computador. Após reiniciado, execute novamente o mesmo executáveis, selecione BASIC, aceite os termos e chegará na seguinte página.

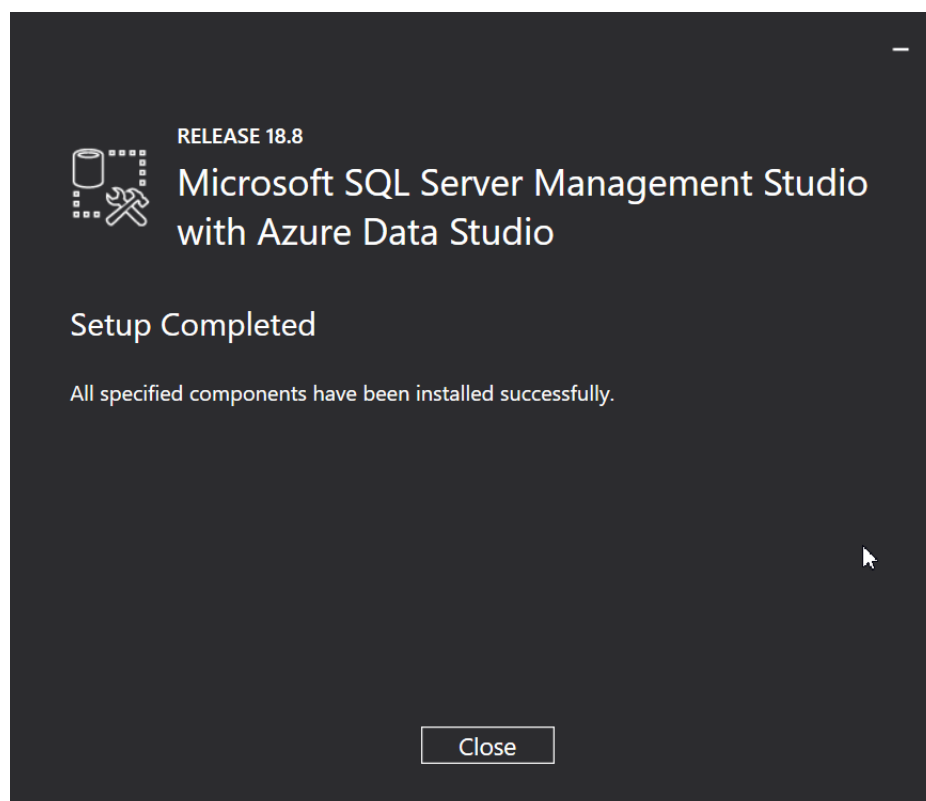


Selecione Connect Now e feche a janela que foi aberta, depois selecione Close.

Agora vamos executar o segundo que será o seu Tools Management.

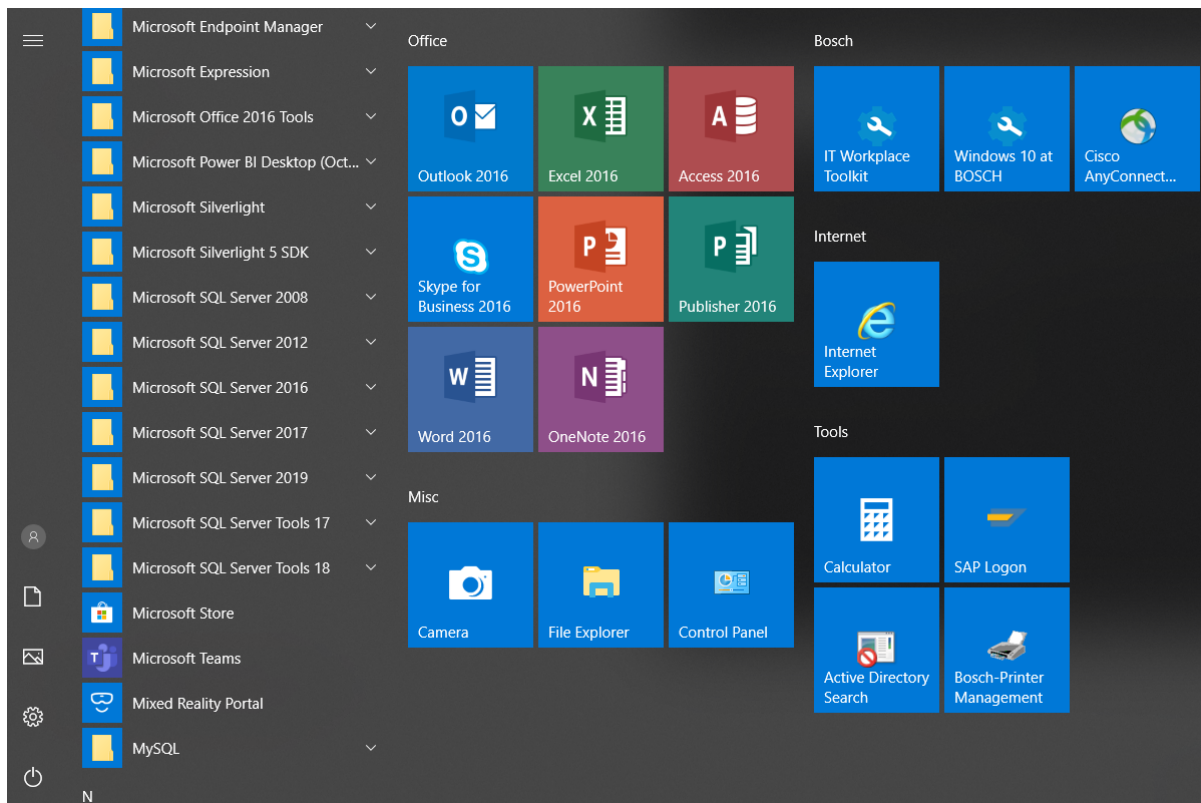


Selecione Install.

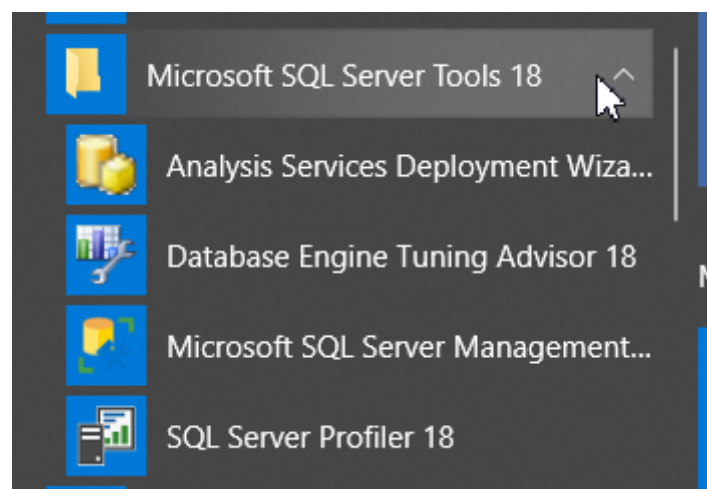


Depois de completado selecione Close.

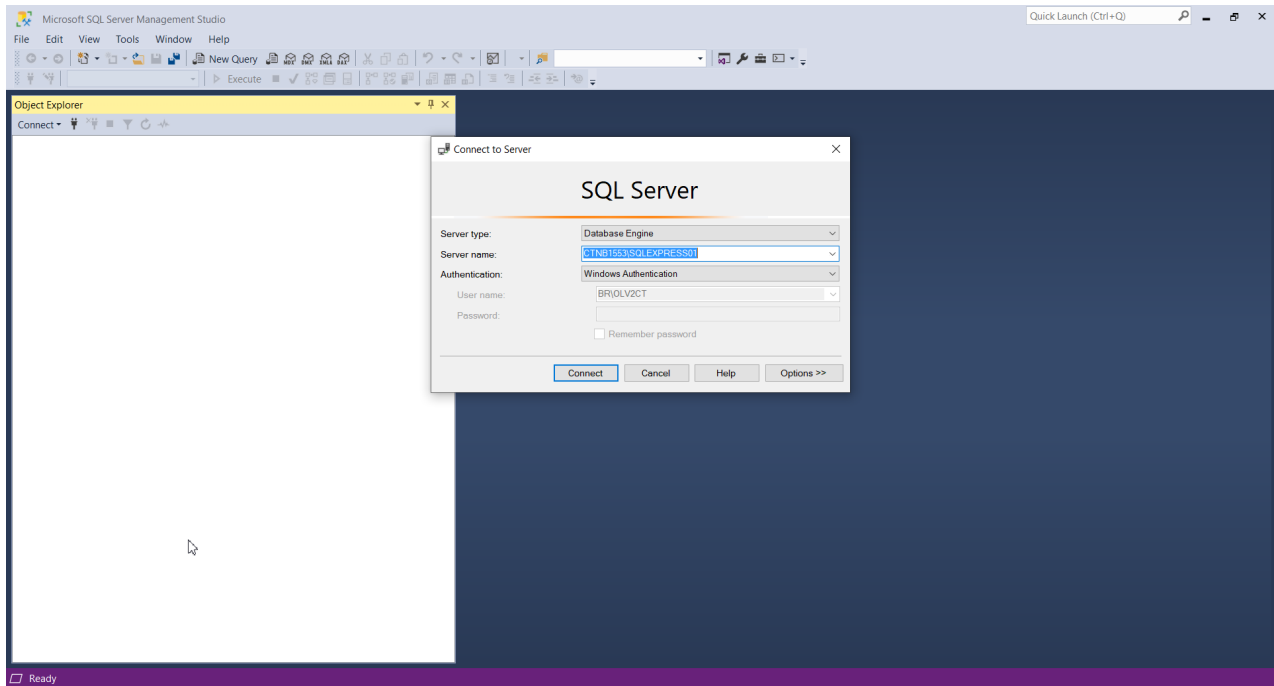
Entre no seu Windows Start no canto inferior esquerdo e verifique se os dois itens estão presentes (Microsoft SQL Server Tools 18 / Microsoft SQL Server 2019).



Abra o Microsoft SQL Server Tools 18 e selecione Microsoft SQL Server Management.

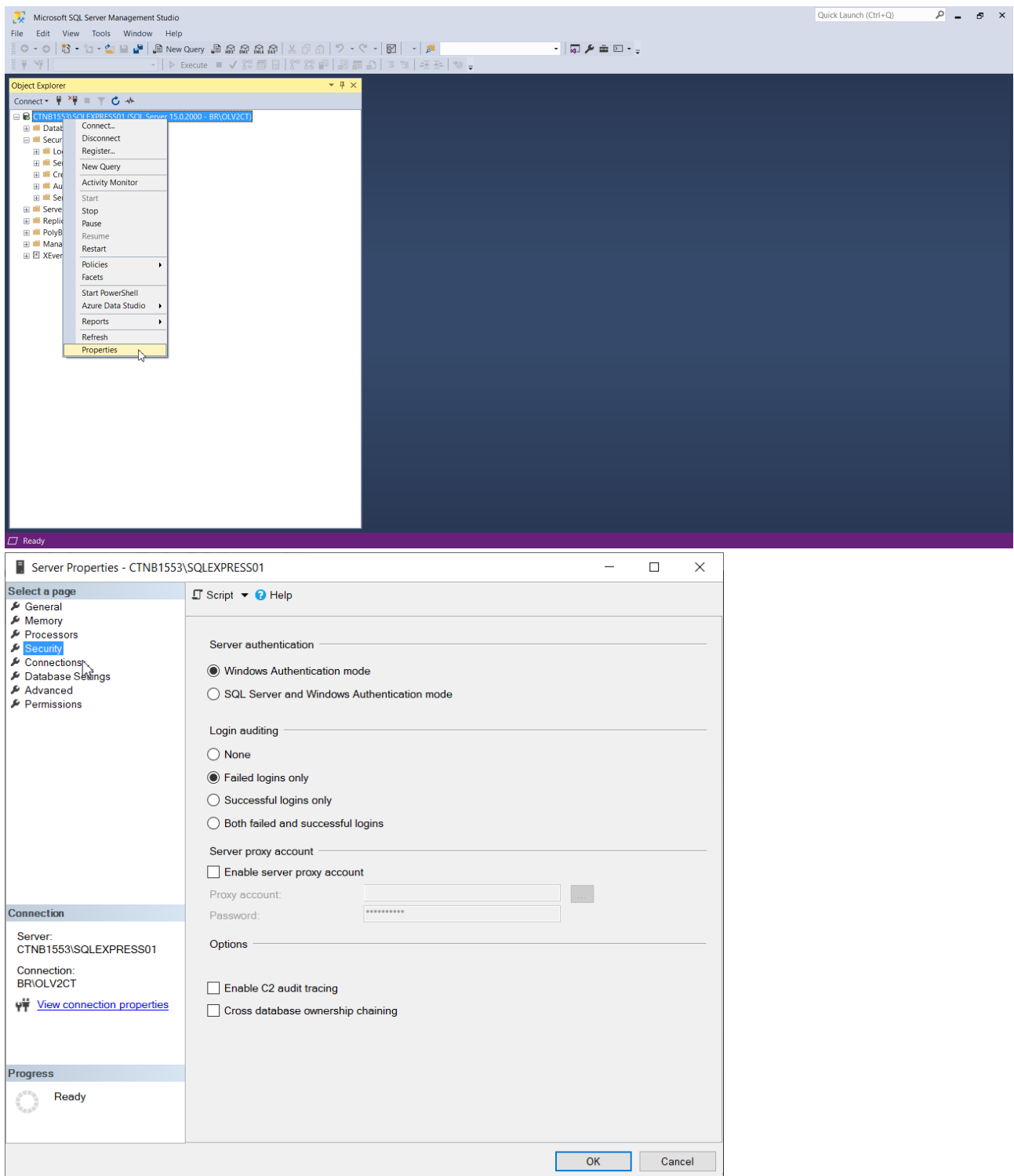


Para que possamos conseguir inserir os dados no SQL Server através do Python é necessário criarmos um novo login, mas para isso precisamos entrar primeiramente com o ID logado no computador.

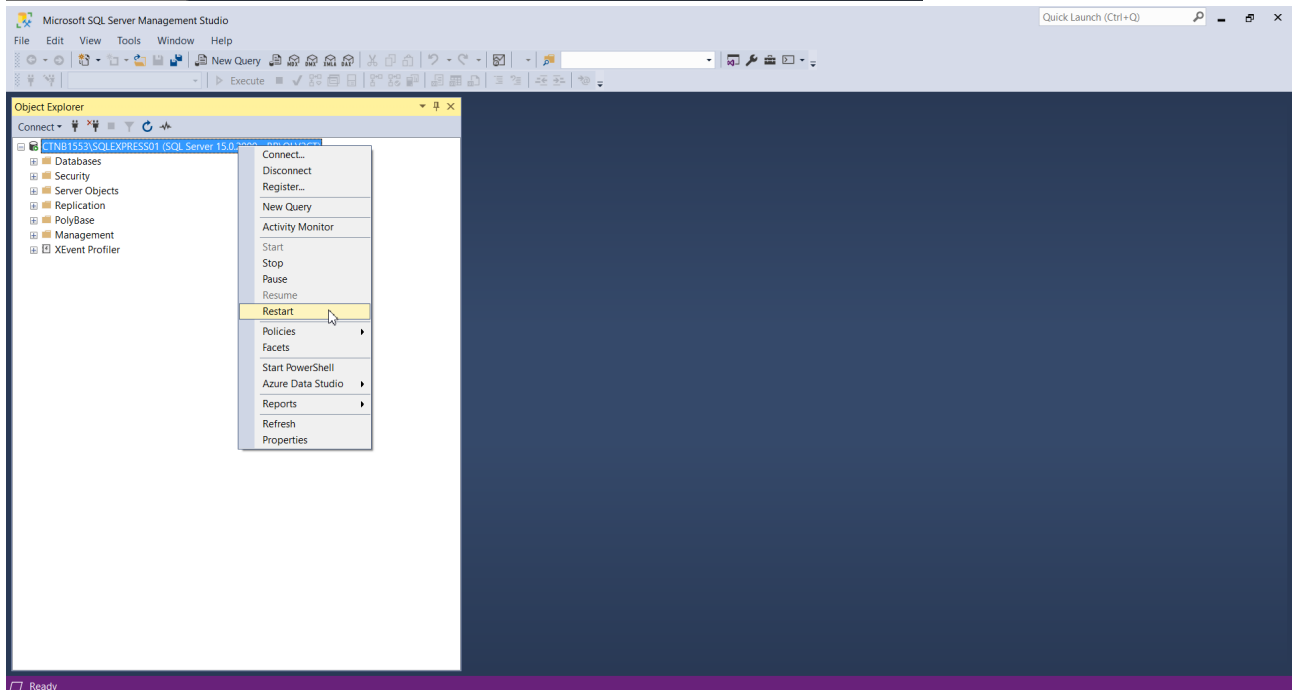
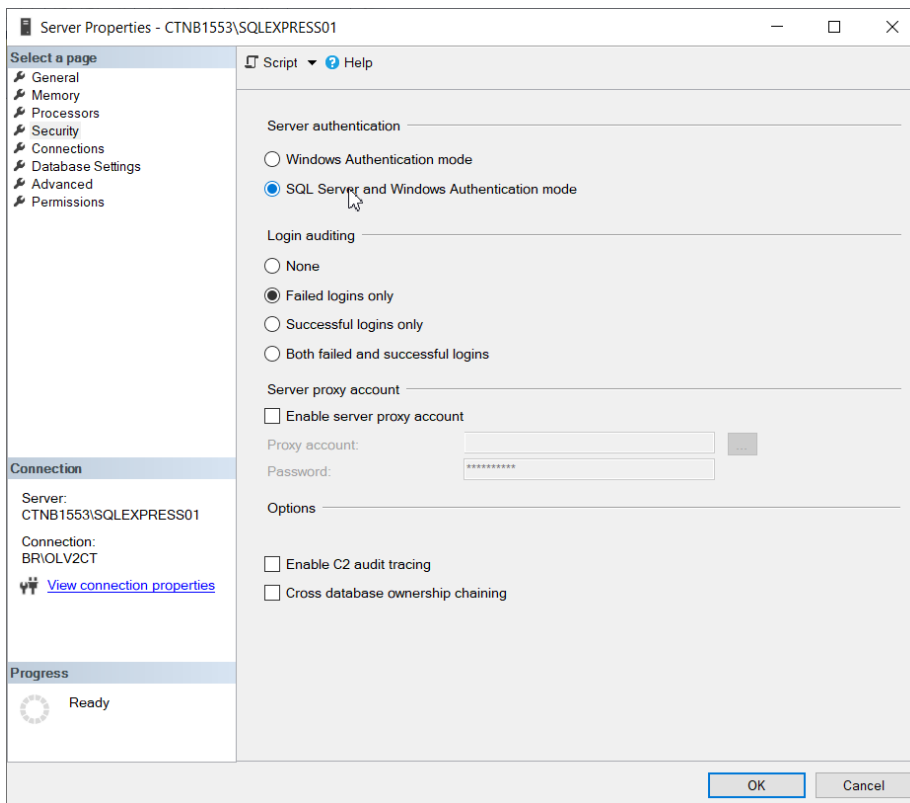


Selecione Connect com o Windows Authentication por enquanto.

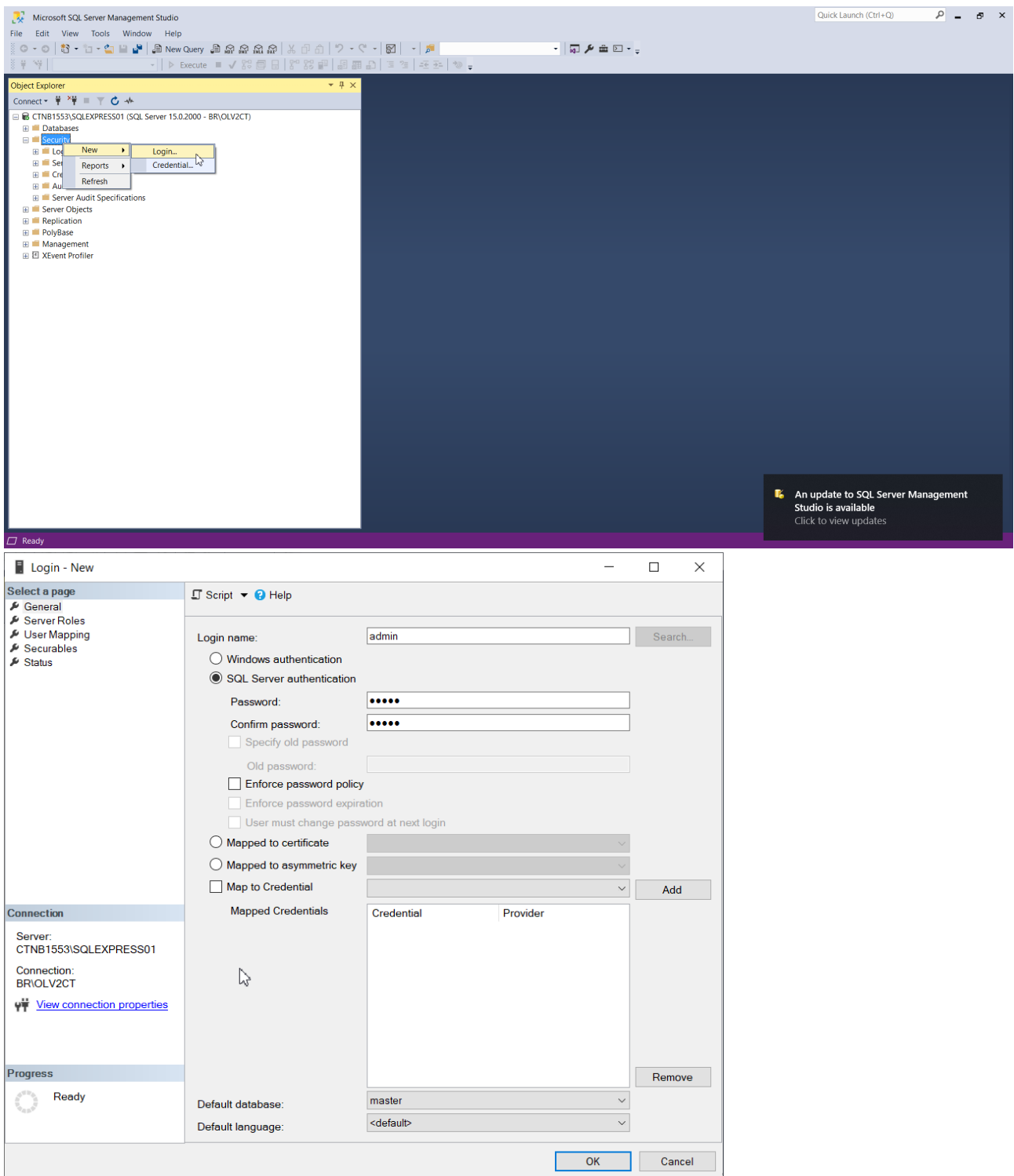
Siga os passos abaixo:



Modifique o Campo Server authentication para SQL Server and Windows Authentication mode.

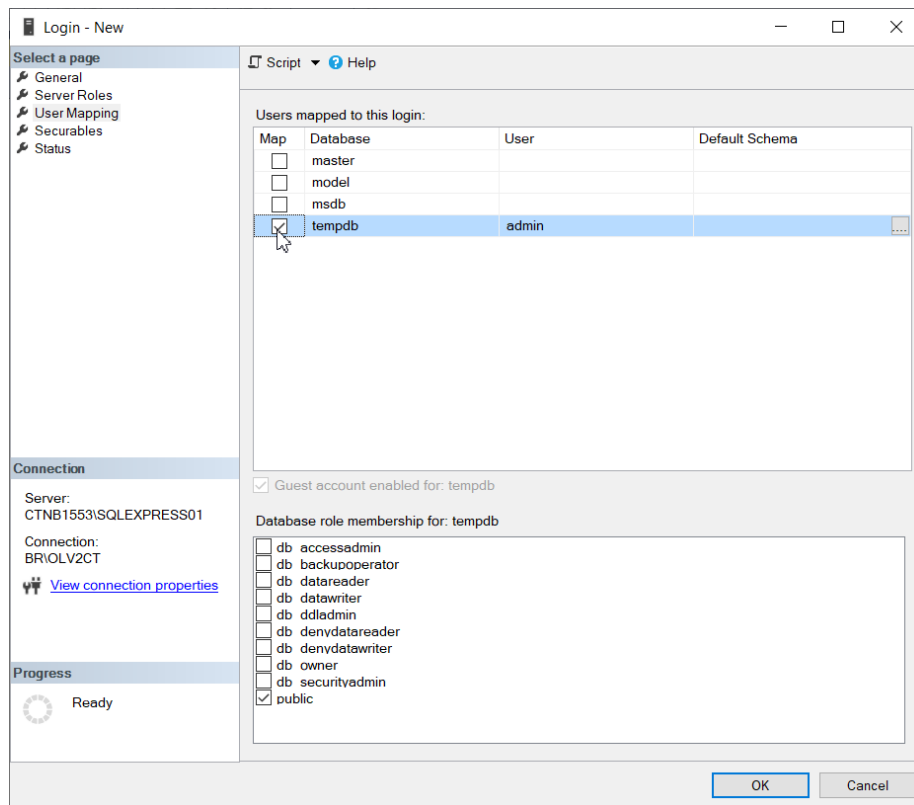


Depois de reiniciado, siga os passos abaixo para criação do novo login.

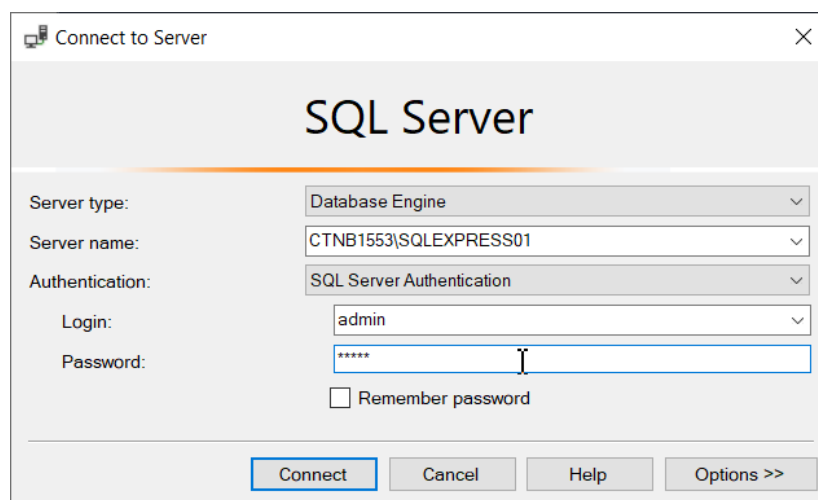
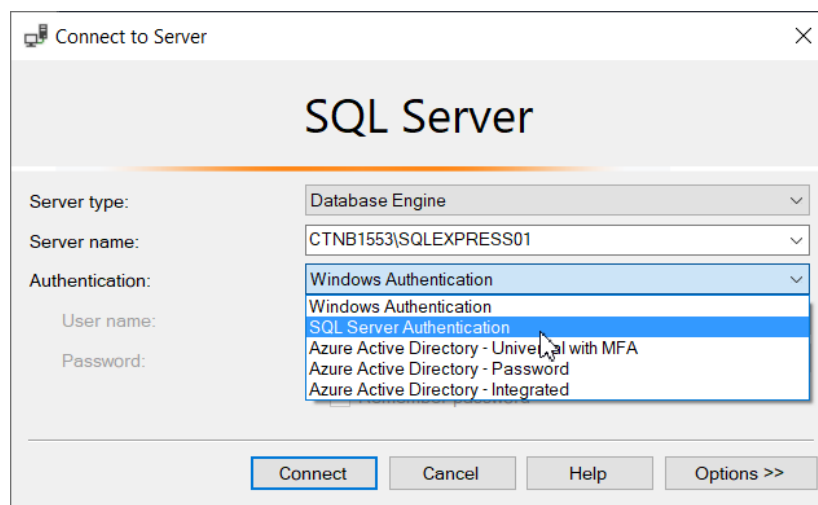


Faça as modificações do login conforme a segunda figura acima, coloque uma senha simples como 'admin' assim como o Login name.

Depois de fazer essas mudanças, entre na página User Mapping e selecione um banco de dados para os seu login, como na figura abaixo.



Selecione OK e desconecte do login atual para entrar no login criado anteriormente.



Pronto para executar as atividades do módulo 3!!!!