



Data Science Academy

www.datascienceacademy.com.br

R – Fundamentos para Análise de Dados

Instalação MySQL no Windows

1. Acesse o site: <http://dev.mysql.com> e selecione a segunda opção no menu no lado direito: MySQL Downloads.

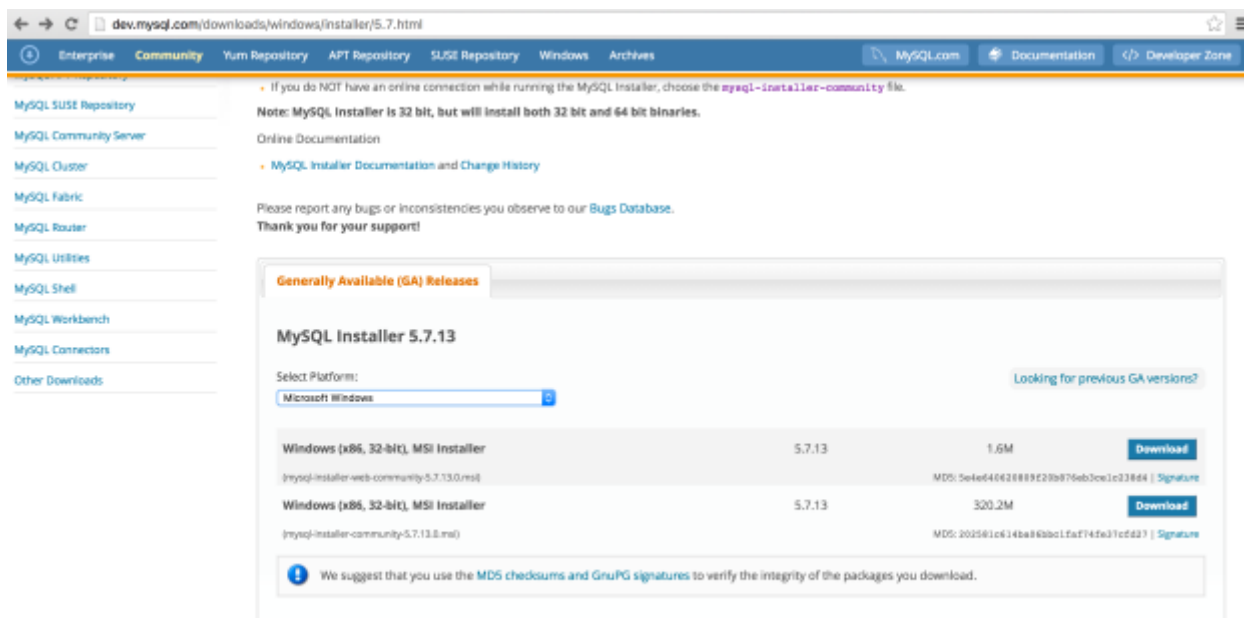


2. Selecione a opção MySQL Community Server (Free).



3. Selecione seu sistema operacional e clique em download.

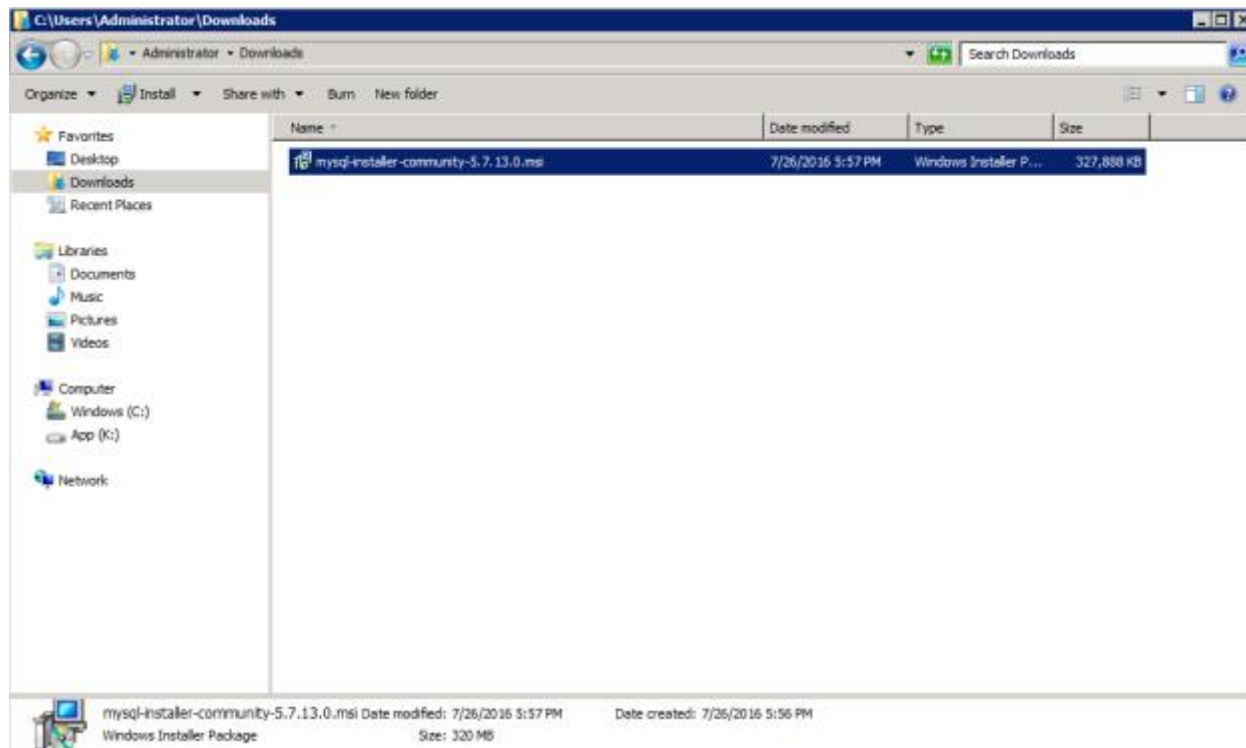
Faça o download do segundo arquivo, com 320 MB. Este arquivo está descrito como 32 bits, mas ele permitirá instalar as versões 32 ou 64 bits.



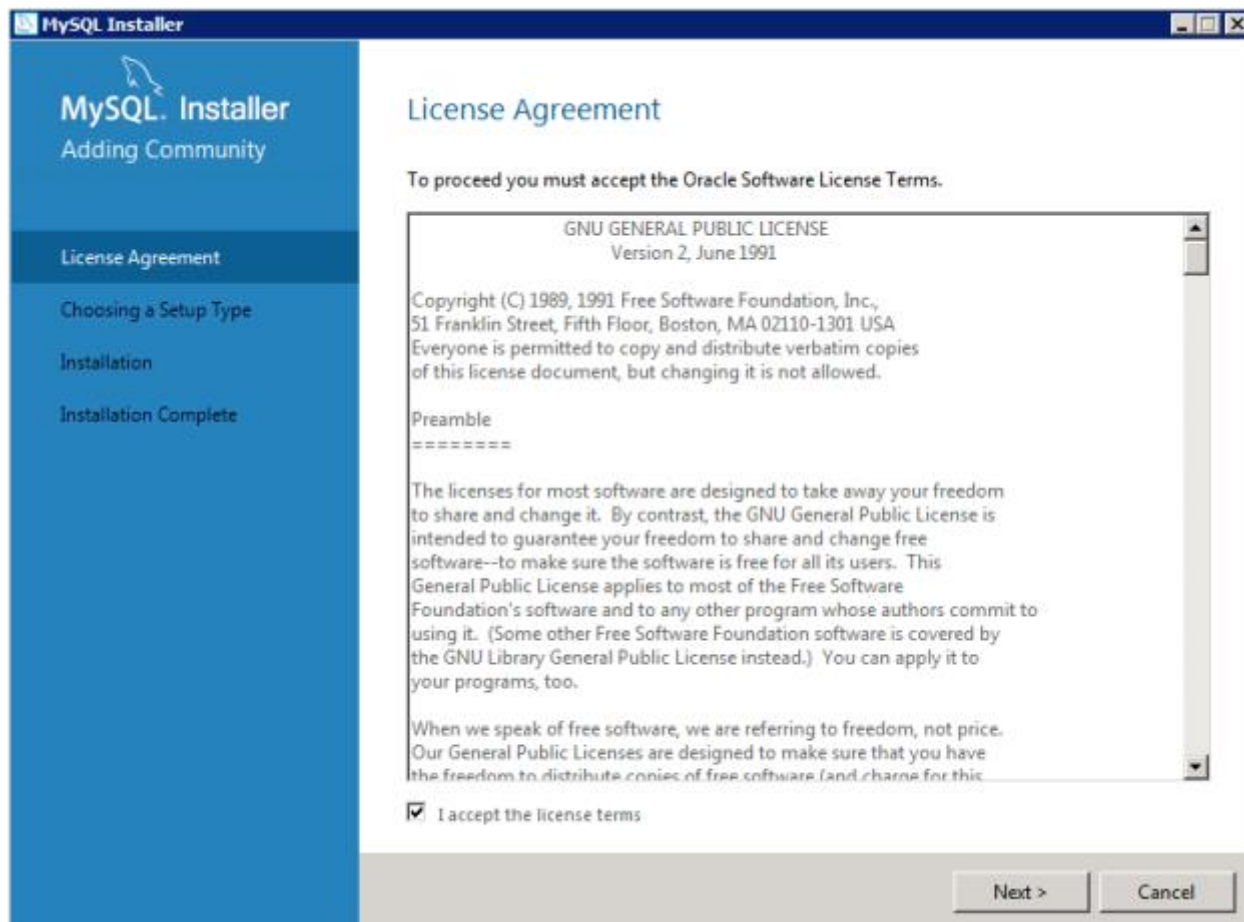
Alternativamente, você pode fazer o download do mesmo arquivo em nosso repositório:

<http://datascienceacademy.com.br/blog/aluno/RFundamentos/MySQL>

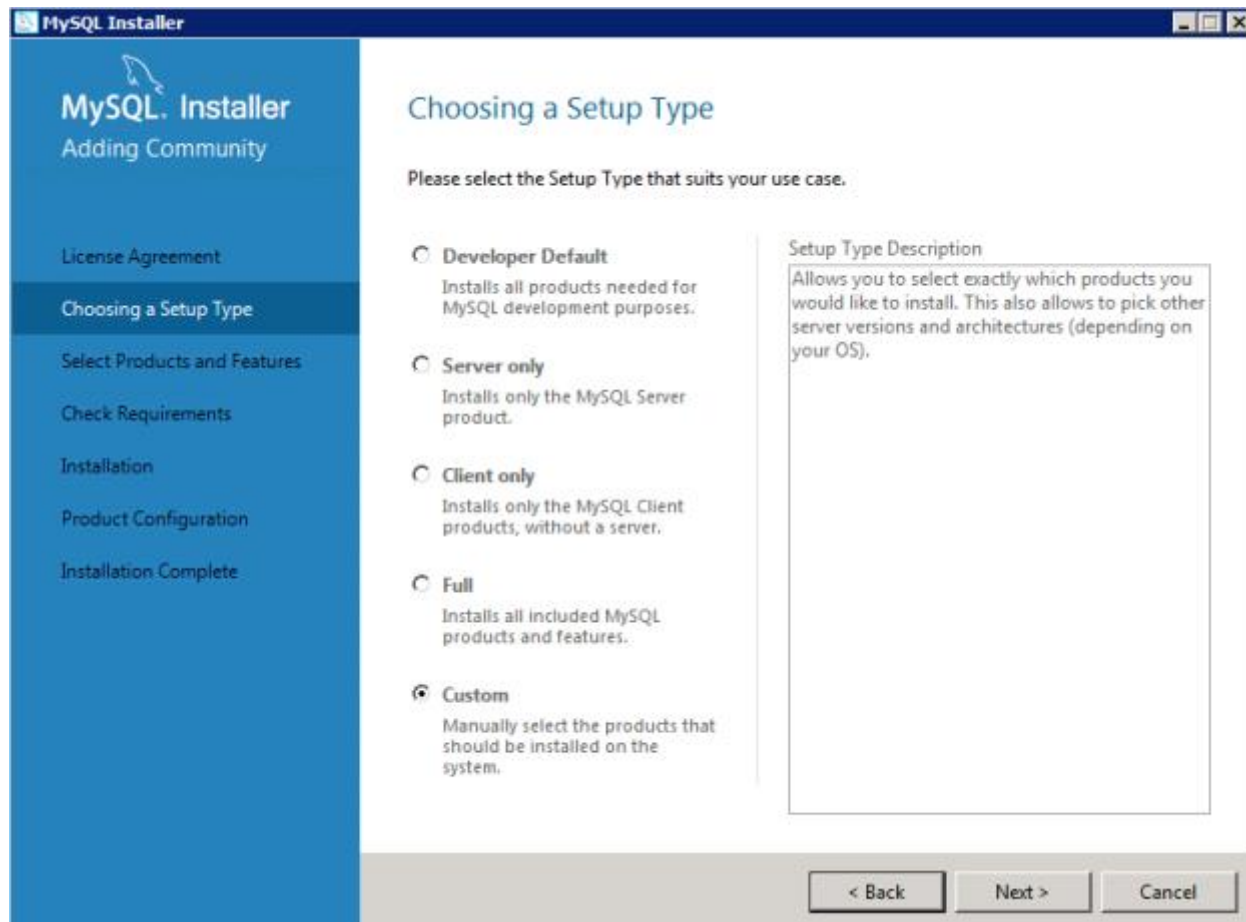
4. Feito o download, execute o arquivo (dois cliques).



5. Aceite os termos de uso e clique em Next.

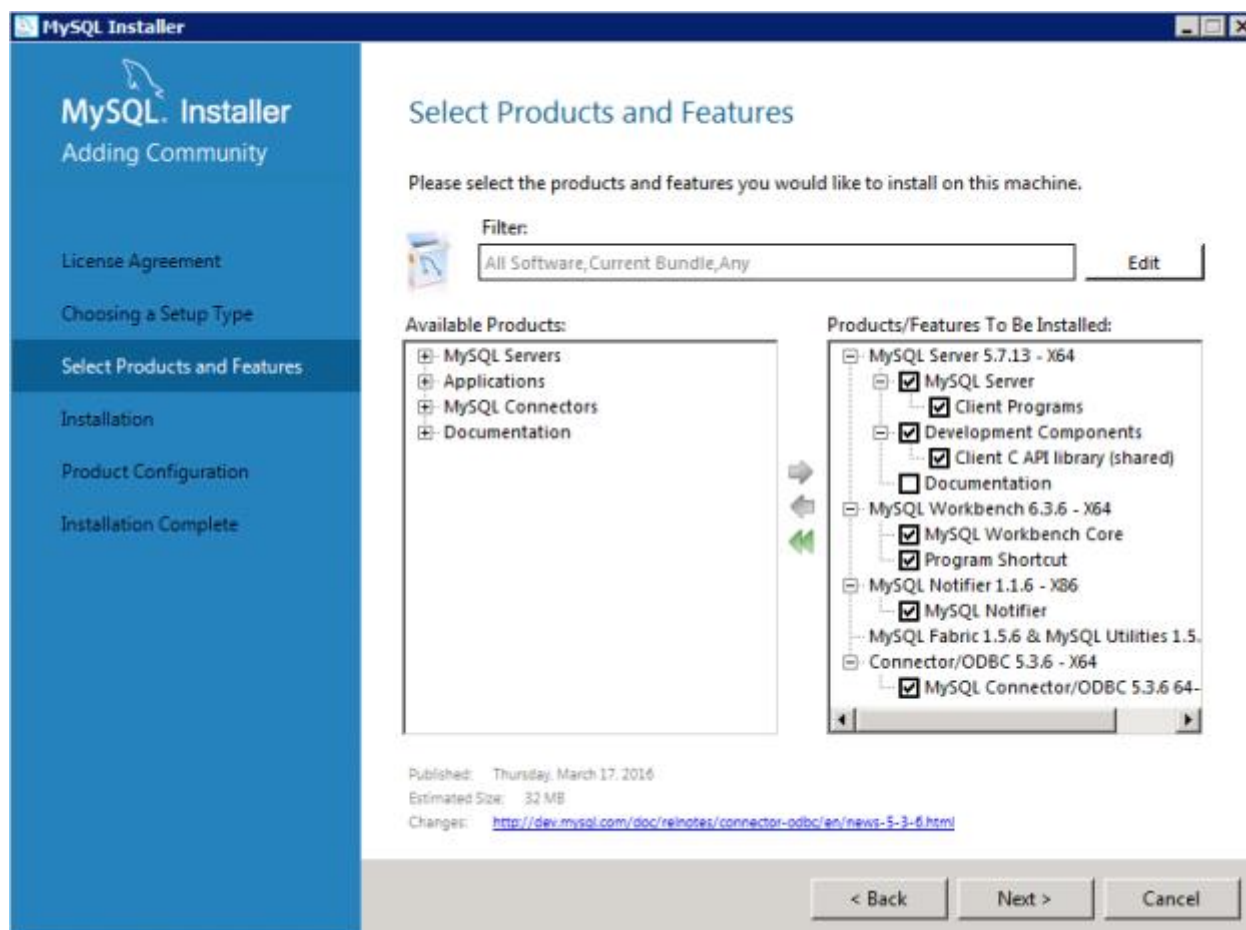


6. Selecione a opção “Custom” e pressione Next.

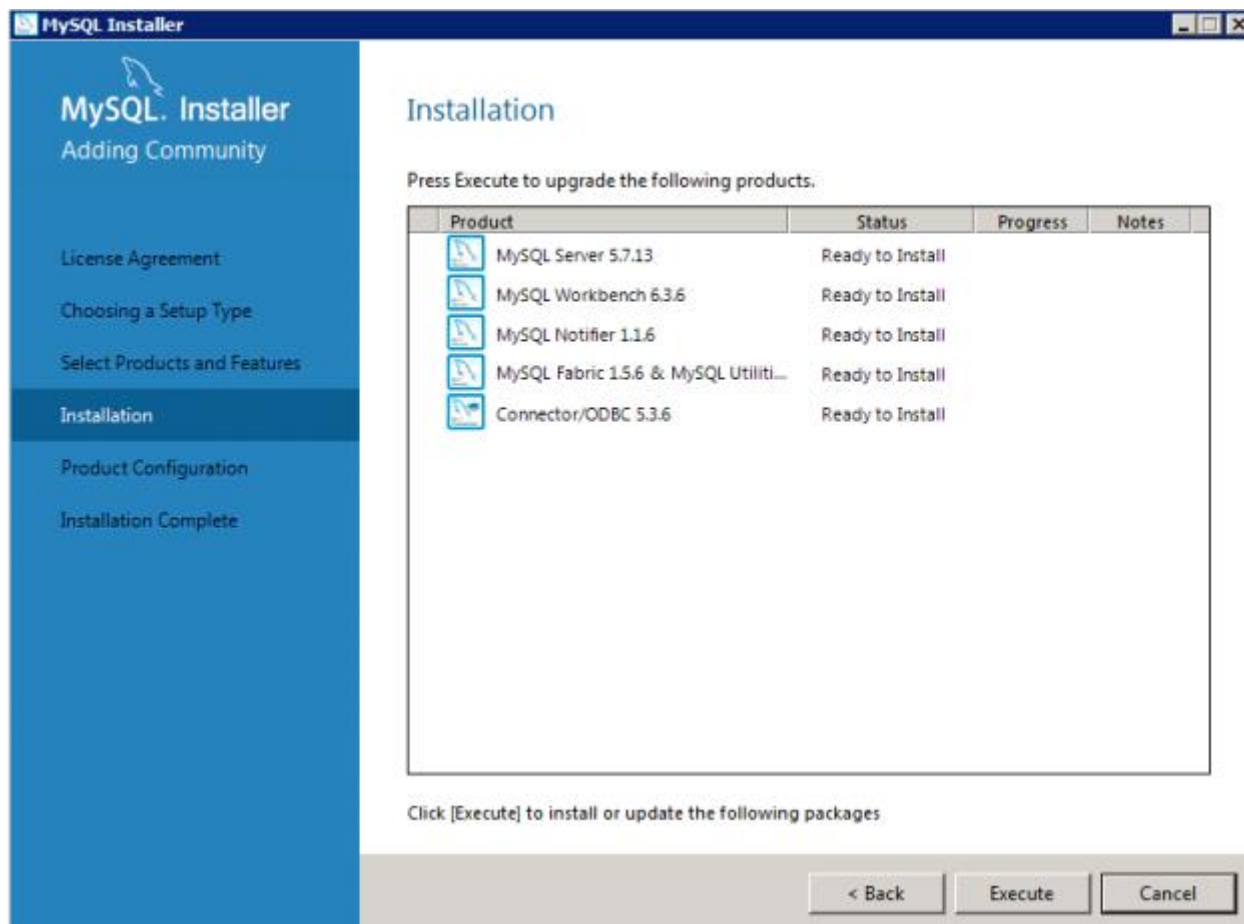


7. Marque as opções conforme abaixo.

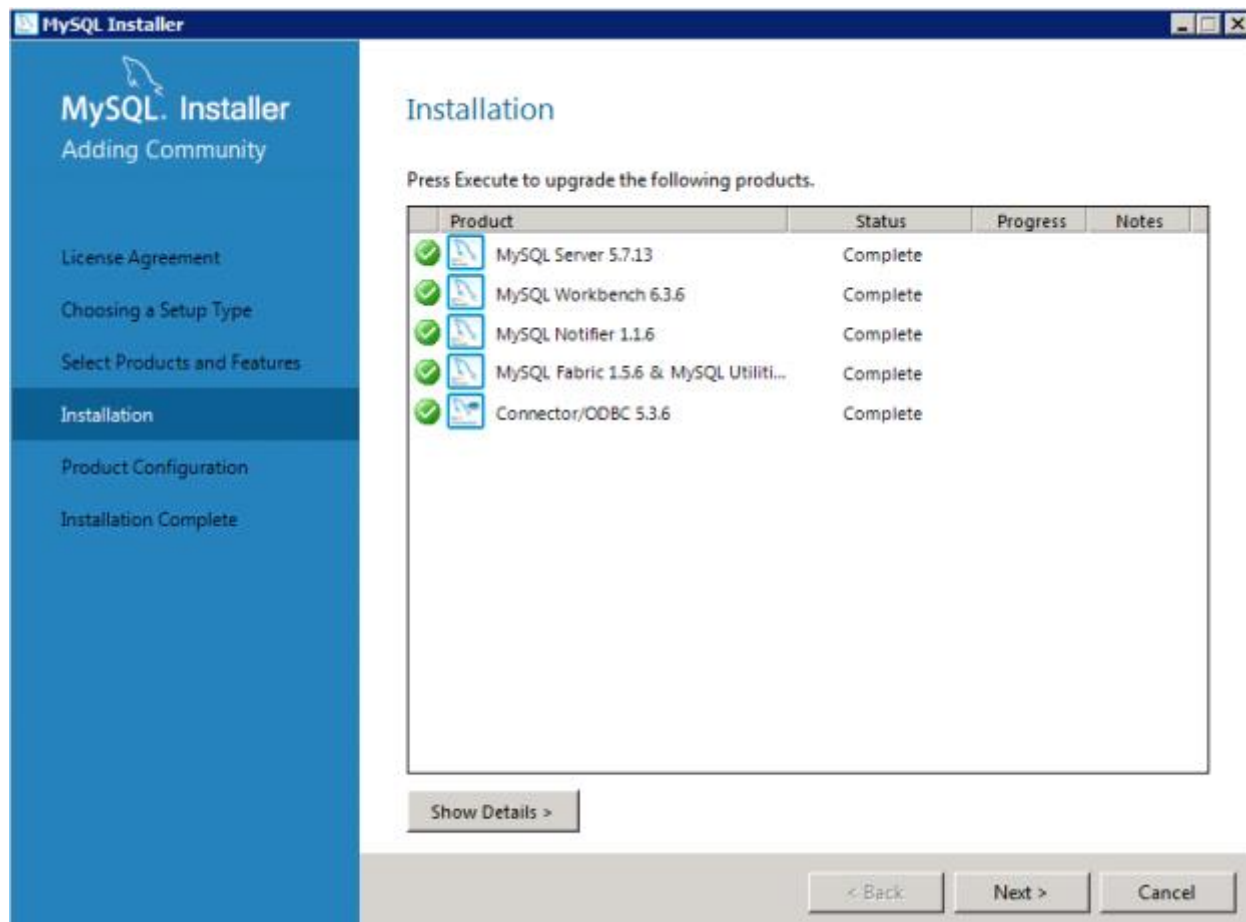
Caso seu sistema Windows seja 32 bits, selecione as opções correspondentes para 32 bits. Clique no sinal + ao lado de cada opção para fazer a seleção e use as setas do meio para selecionar o que será instalado.



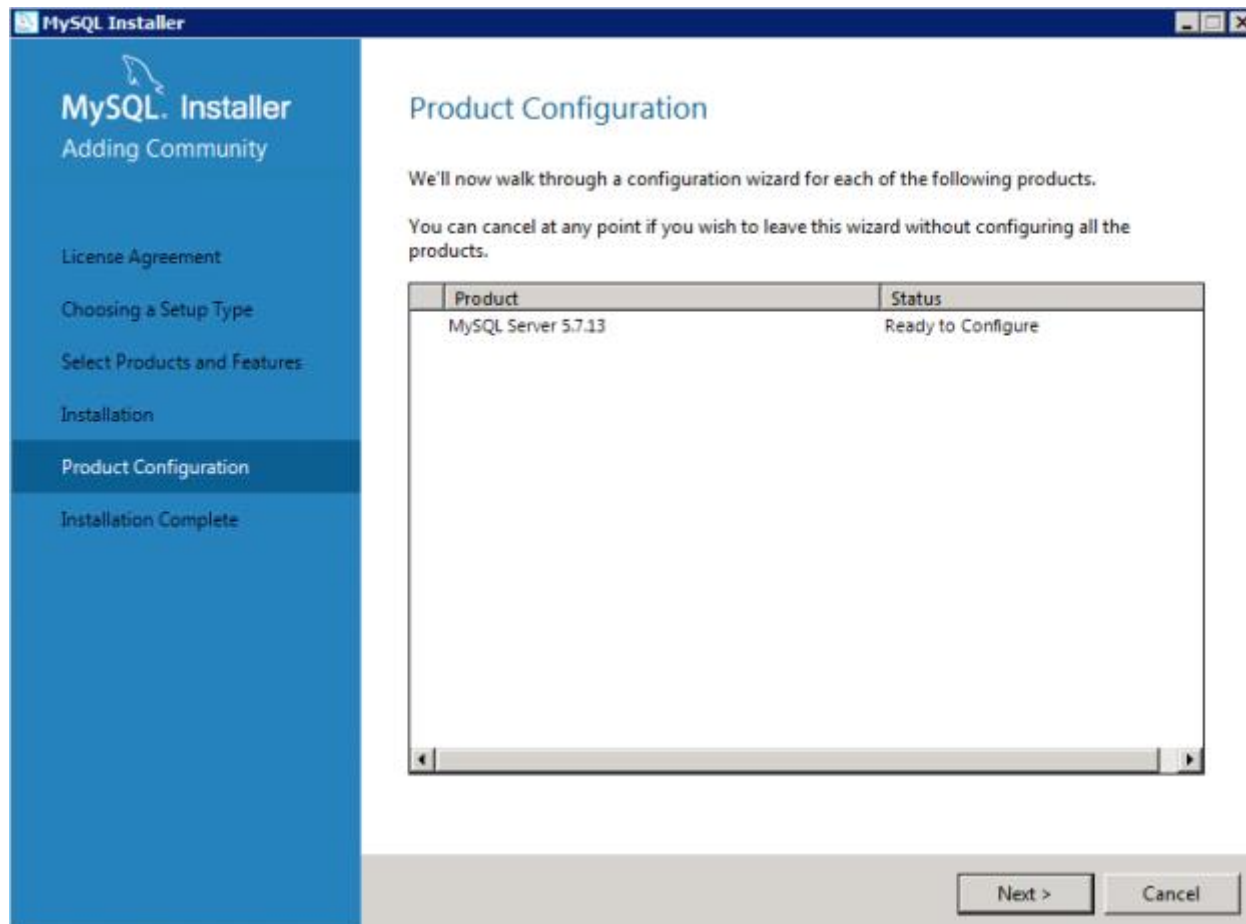
8. Confirme que você selecionou as opções correspondentes e clique no botão “Execute”. A instalação poderá levar alguns minutos, dependendo da velocidade do seu computador.



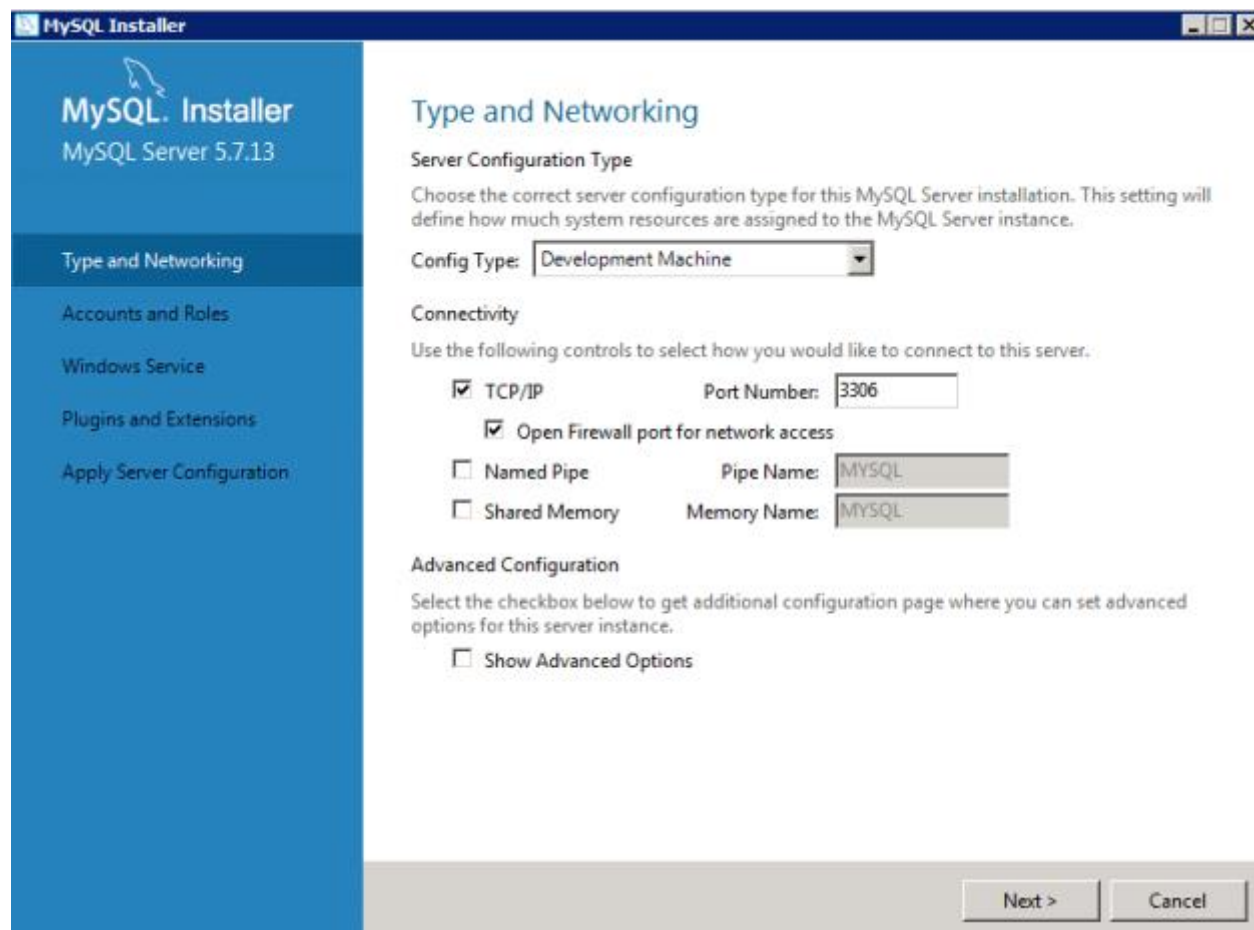
9. Confirme que a instalação foi concluída com sucesso. Clique em Next.



10. Clique em Next para configurar o MySQL.



11. Confirme as opções padrões e clique Next.



12. Defina a senha (por exemplo: **dsa1234**) do usuário root (administrador) e clique Next.

The screenshot shows the MySQL Installer window for MySQL Server 5.7.13. The left sidebar lists the installation steps: Type and Networking, Accounts and Roles (selected), Windows Service, Plugins and Extensions, and Apply Server Configuration. The main area is titled 'Accounts and Roles' and contains two sections. The first section, 'Root Account Password', prompts the user to enter a password for the root account, with a reminder to store it securely. It includes input fields for 'MySQL Root Password' and 'Repeat Password', both masked with dots. Below these fields, the 'Password Strength' is indicated as 'Weak'. The second section, 'MySQL User Accounts', instructs the user to create MySQL user accounts and assign roles. It features a table with columns for 'MySQL Username', 'Host', and 'User Role'. To the right of the table are buttons for 'Add User', 'Edit User', and 'Delete'. At the bottom of the window are navigation buttons: '< Back', 'Next >', and 'Cancel'.

MySQL Installer

MySQL Server 5.7.13

Type and Networking

Accounts and Roles

Windows Service

Plugins and Extensions

Apply Server Configuration

Accounts and Roles

Root Account Password
Enter the password for the root account. Please remember to store this password in a secure place.

MySQL Root Password:

Repeat Password:

Password Strength: **Weak**

MySQL User Accounts
Create MySQL user accounts for your users and applications. Assign a role to the user that consists of a set of privileges.

MySQL Username	Host	User Role
----------------	------	-----------

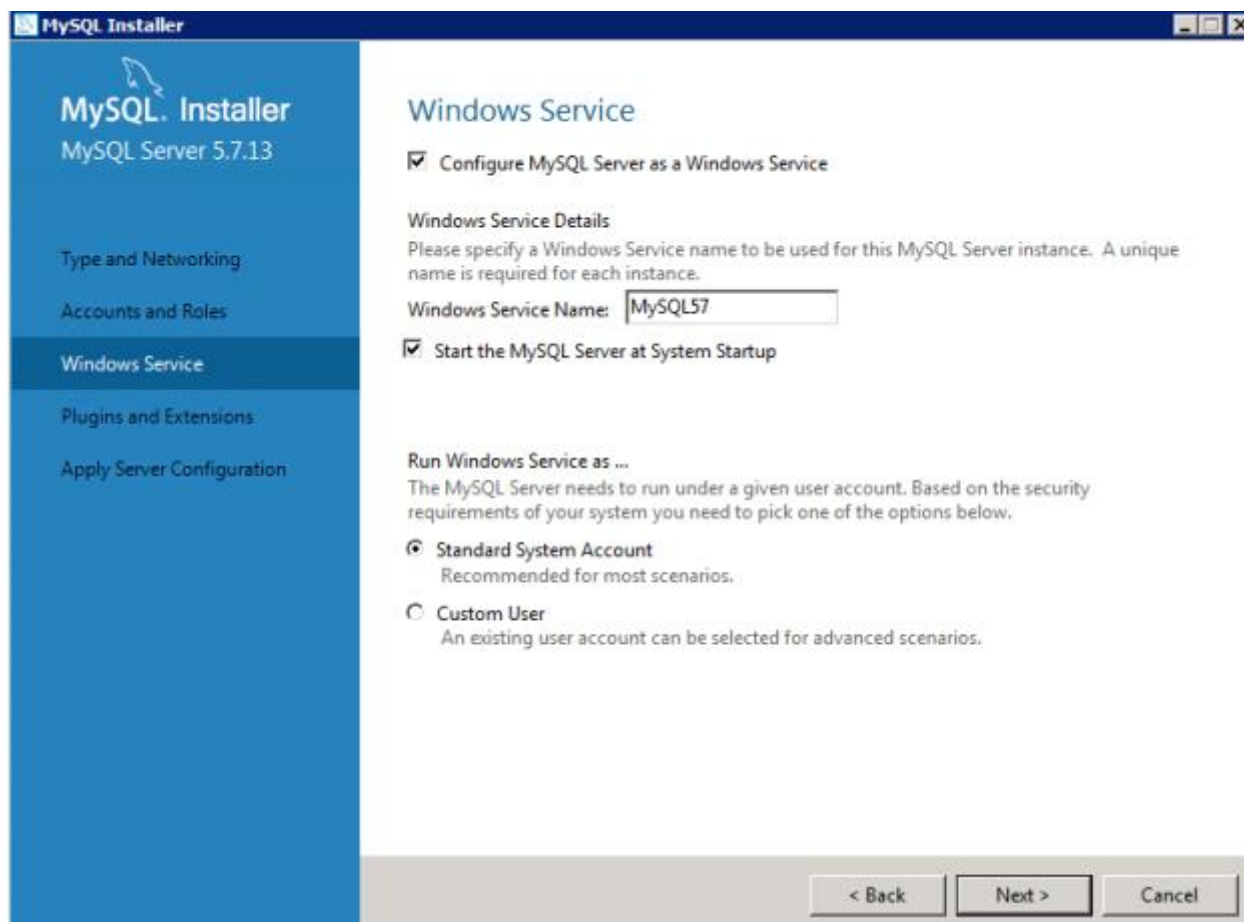
Add User

Edit User

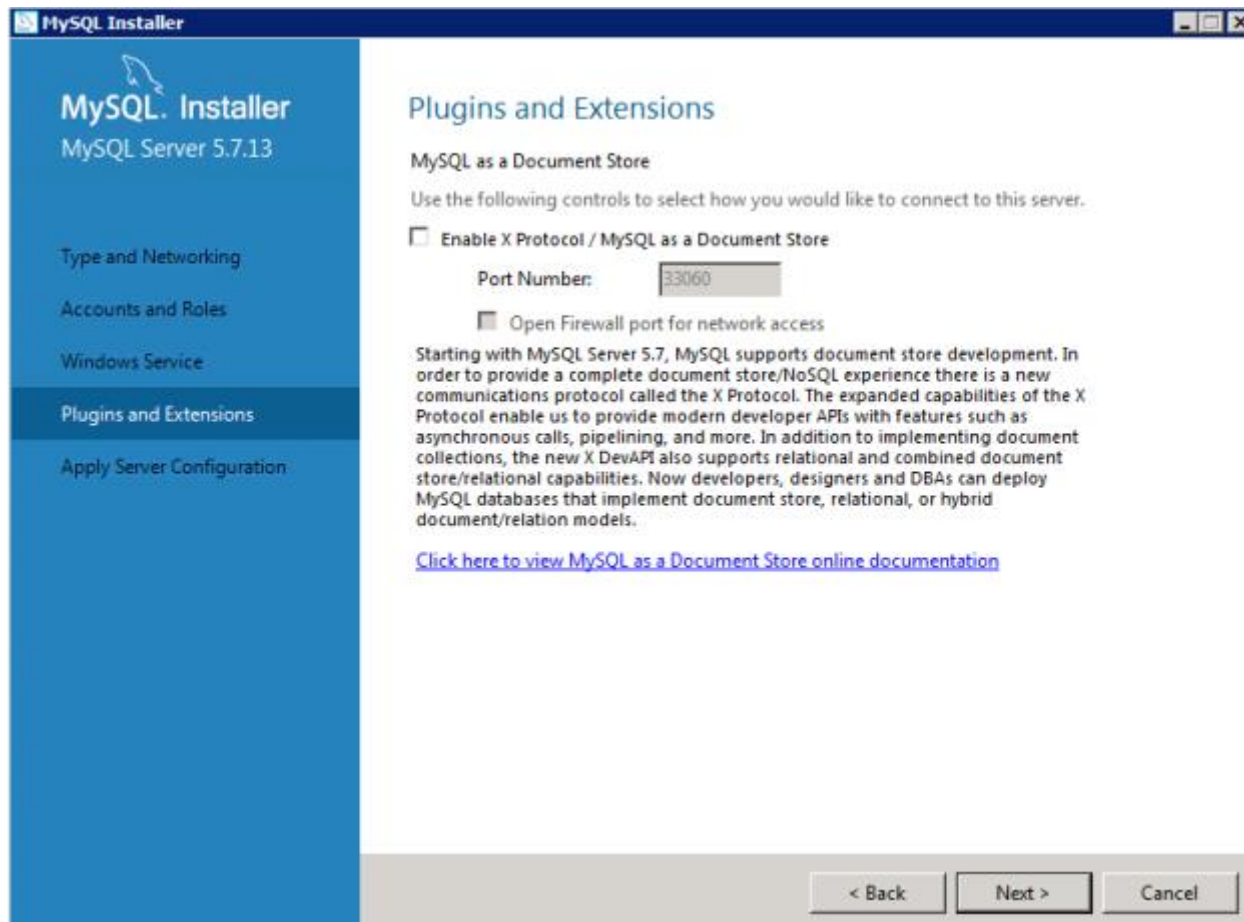
Delete

< Back Next > Cancel

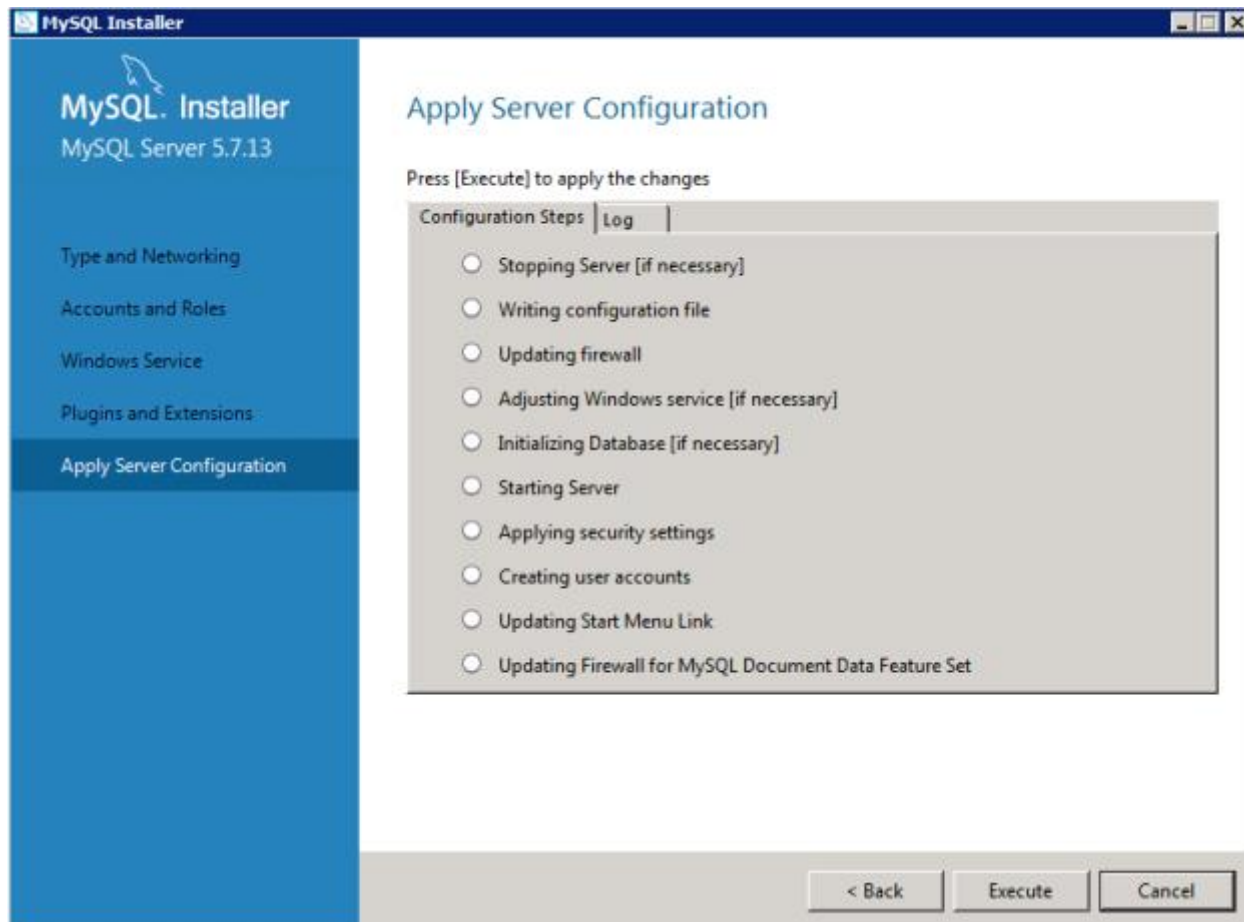
13. O MySQL será configurado como um serviço do Windows e desta forma você poderá parar e inicializar o serviço de acordo com a sua necessidade. Deixe as opções padrões e clique Next.



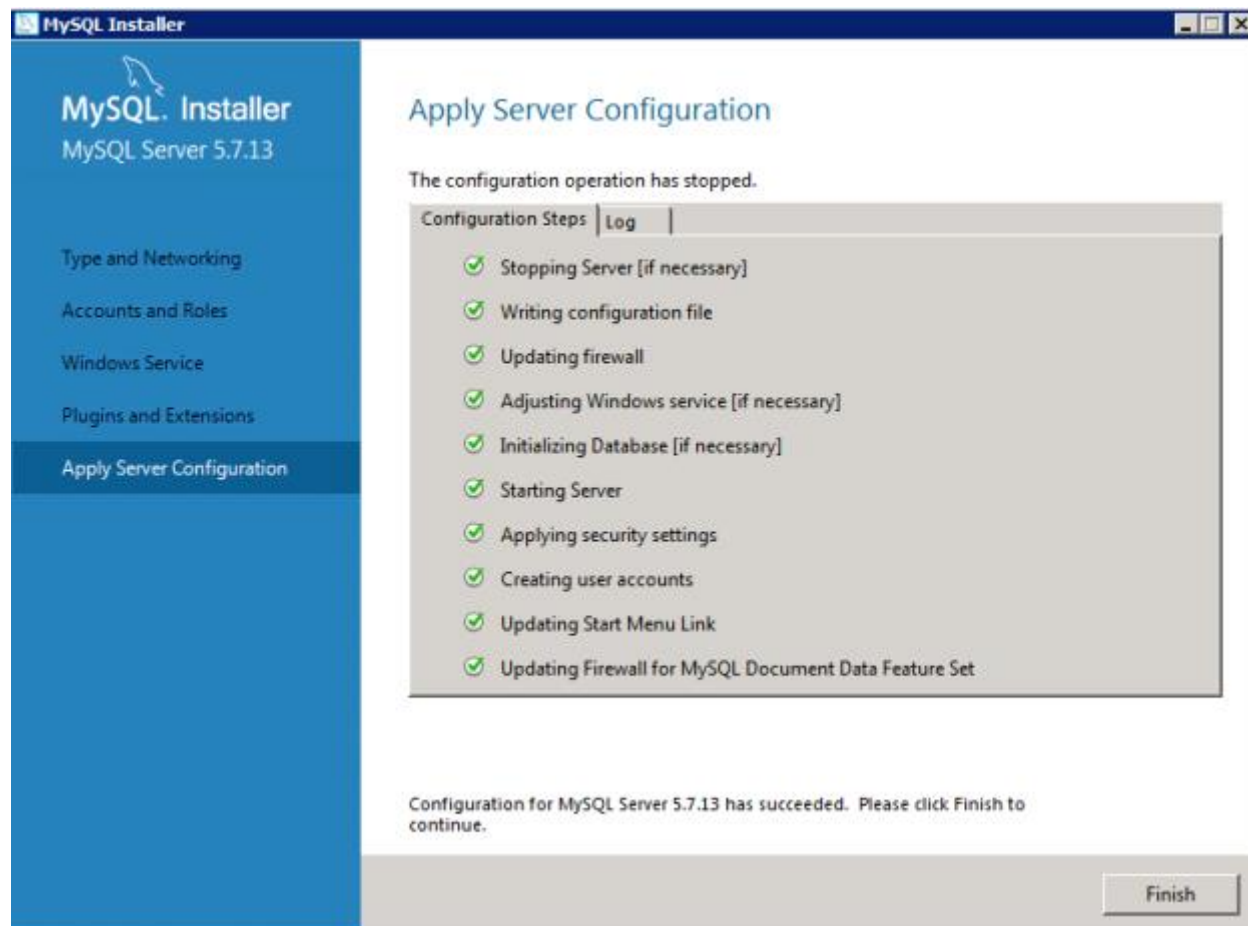
14. Apenas clique em Next.



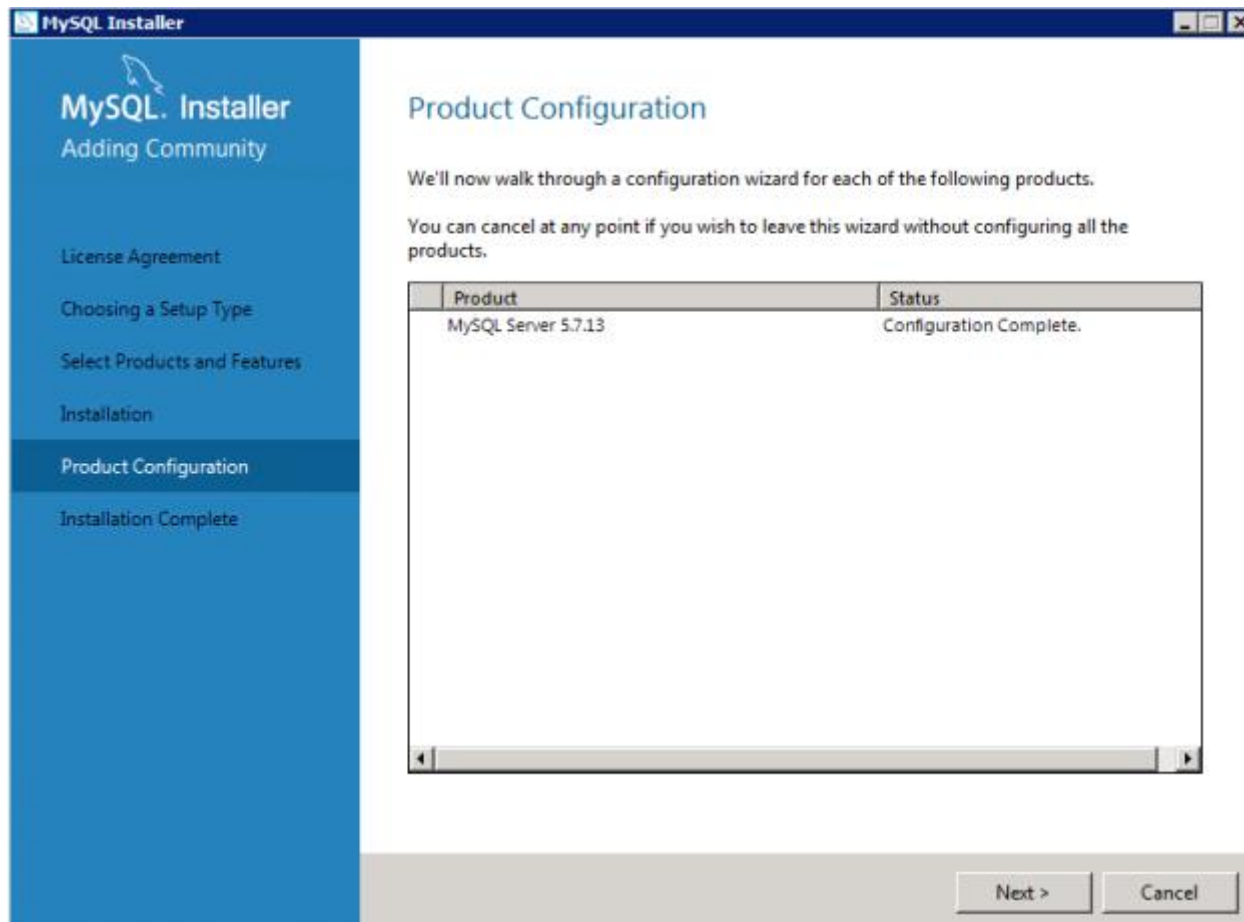
15. Apenas clique em Execute para confirmar as configurações.



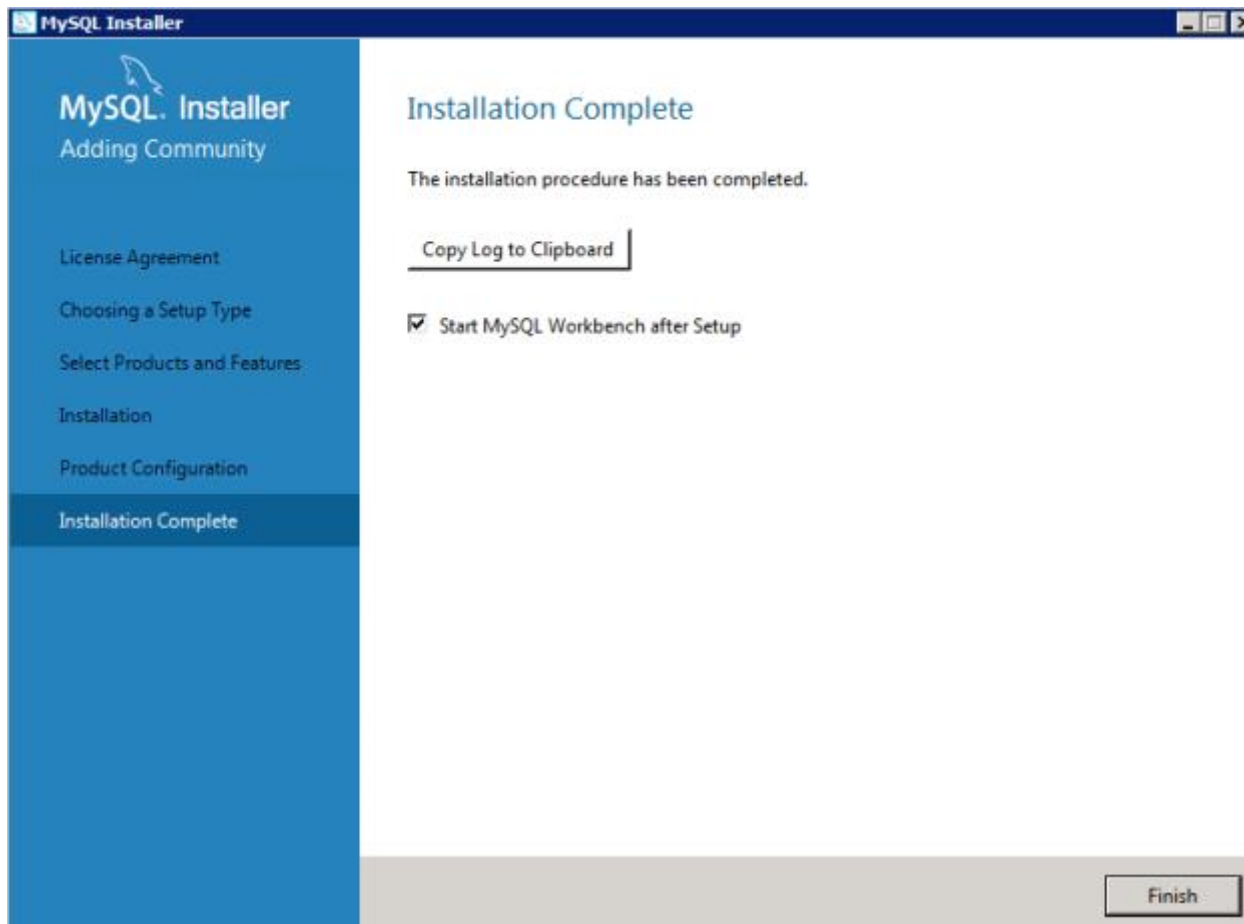
16. Configurações confirmadas. Clique em Finish.



17. Estamos quase lá. Clique em Next.



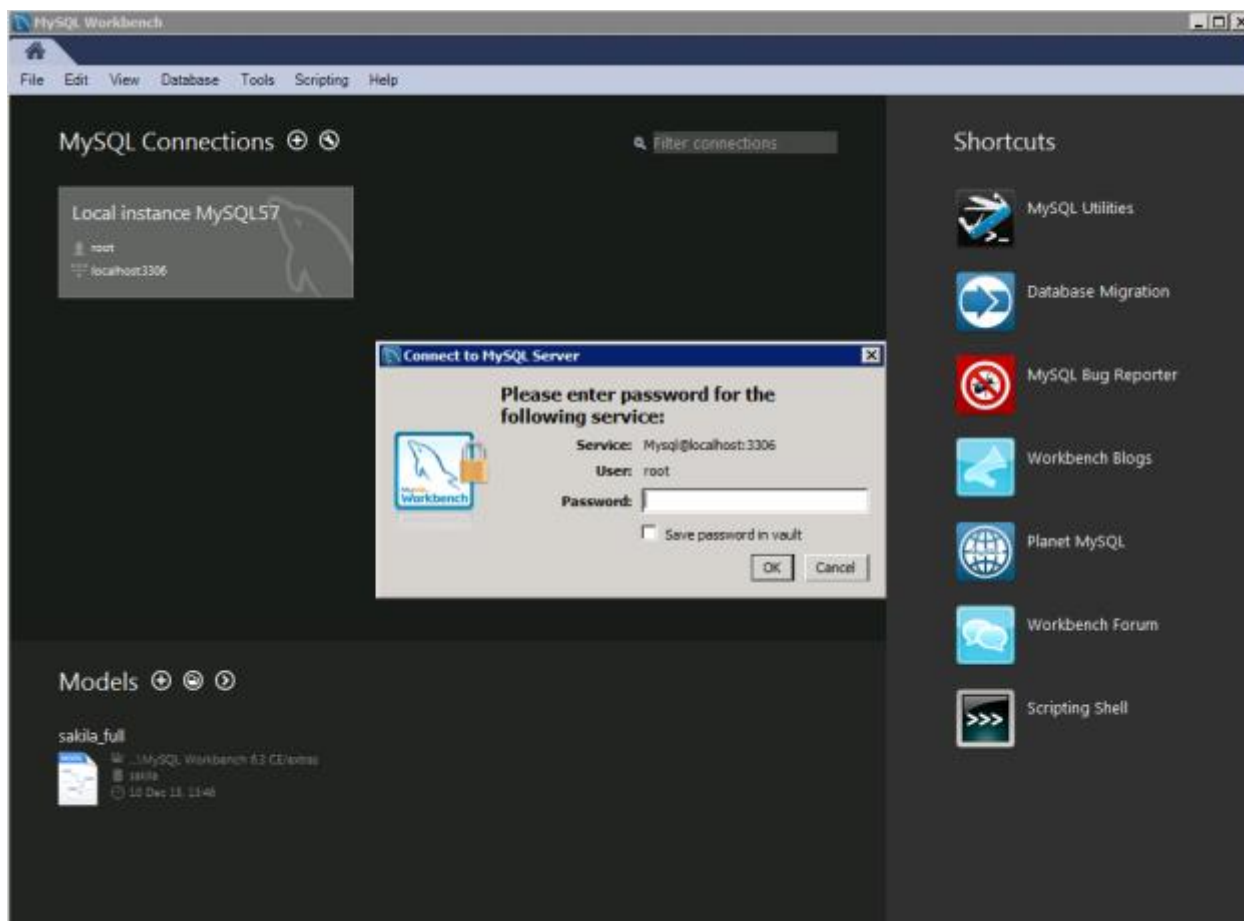
18. Finalmente instalação concluída. Clique em Finish.



Parabéns!

MySQL instalado com sucesso! Utilize o MySQL Workbench para acessar o MySQL. Veja abaixo como acessar o MySQL Workbench.

19. No MySQL Workbench, clique em “Local Instance MySQL57” e digite a senha do root (configurada durante a instalação):



20. Uma vez conectado, utilize o Workbench para executar suas queries SQL.

