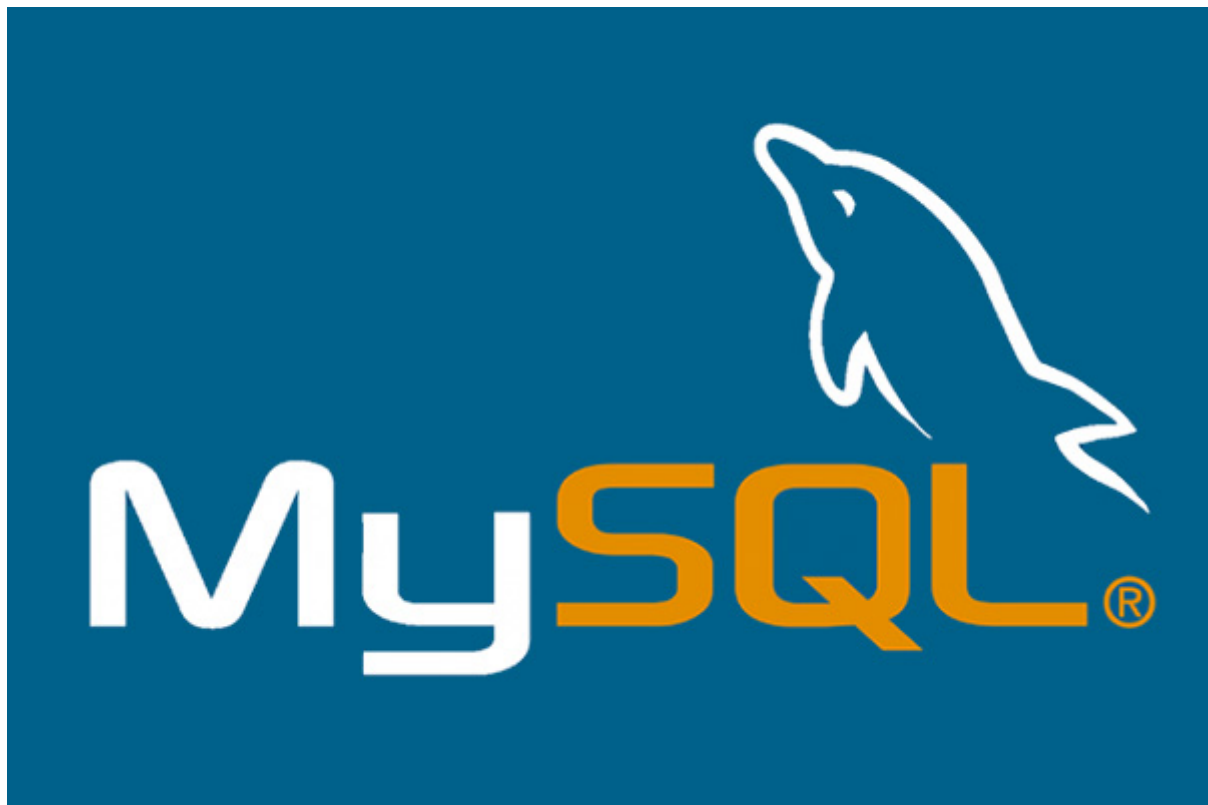


# Aula 2 - Instalação do MySQL Workbench

🕒 Created	@May 31, 2021 2:03 PM
▼ Class	
▼ Type	
🔗 Materials	
☑ Reviewed	<input type="checkbox"/>
☰ Property	



Como vimos no material de apresentação, vamos utilizar o MySQL Workbench para realizar os trabalhos no laboratório. Então, agora vamos ver como se instala o MySQL Workbench

## Versão

- 8.0 → MySQL
- 8.0 → Documentação

## ▼ Downloads

MySQL: <https://dev.mysql.com/downloads/installer/>

Documentação: <http://dev.mysql.com/doc/>

<b>Windows (x86, 32-bit), MSI Installer</b> (mysql-installer-community-8.0.19.0.msi)	8.0.19	398.9M	<a href="#">Download</a>
MD5: 1a882015da7fb93f20c4717e63b6817c   <a href="#">Signature</a>			

Escolha a versão “mysql-installer-Community...”

### MySQL Community Downloads

MySQL Installer

[General Availability \(GA\) Releases](#) [Archives](#)

### MySQL Installer 8.0.23

Select Operating System:  
Microsoft Windows

[Looking for previous GA versions?](#)

<b>Windows (x86, 32-bit), MSI Installer</b> (mysql-installer-web-community-8.0.23.0.msi)	8.0.23	2.4M	<a href="#">Download</a>
MD5: a3af6d91f93e046452b38a1e2589534c   <a href="#">Signature</a>			
<b>Windows (x86, 32-bit), MSI Installer</b> (mysql-installer-community-8.0.23.0.msi)	8.0.23	422.4M	<a href="#">Download</a>
MD5: 8de85ced955631901829a1a363cdbf50   <a href="#">Signature</a>			

! We suggest that you use the MD5 checksums and GnuPG signatures to verify the integrity of the packages you download.

## Login Now or Sign Up for a free account.

An Oracle Web Account provides you with the following advantages:

- Fast access to MySQL software downloads
- Download technical White Papers and Presentations
- Post messages in the MySQL Discussion Forums
- Report and track bugs in the MySQL bug system

**Login »**  
using my Oracle Web account

**Sign Up »**  
for an Oracle Web account

MySQL.com is using Oracle SSO for authentication. If you already have an Oracle Web account, click the Login link. Otherwise, you can signup for a free account by clicking the Sign Up link and following the instructions.

**No thanks, just start my download.**

**ORACLE** © 2021, Oracle Corporation and/or its affiliates

Caso você não tenha uma conta na Oracle, crie uma clicando em Sign Up. Caso não queira criar uma conta, apenas clique no botão abaixo para iniciar o download. Se quiser criar uma conta na Oracle, segue um tutorial abaixo para criá-la.

## Criando uma conta Oracle

Caso já possua uma conta no Oracle, basta realizar o Login preenchendo os campos e clicar em “Iniciar sessão”.

# Início de sessão na conta Oracle

Nome de utilizador

**Iniciar sessão**

Precisa de ajuda?

Caso não possua uma conta, preencha os campos abaixo e clique em “Criar conta”.

## Crie a sua Conta Oracle

Já tem uma Conta Oracle? [Iniciar Sessão](#)

Endereço de e-mail \*

Senha \*

Reintroduzir senha \*

País \* Brasil

Nome da Empresa \*

Morada \*

Localidade \*

Distrito/Provincia \* -Selecione-

Código postal \*

**Criar conta**

Realize o download clicando em “Download Now”

## MySQL Community Downloads

To begin your download, please click the Download Now button below.



MD5: 8de85ced955631901829a1a363cdbf50

Size: 422.4M

[Signature](#)

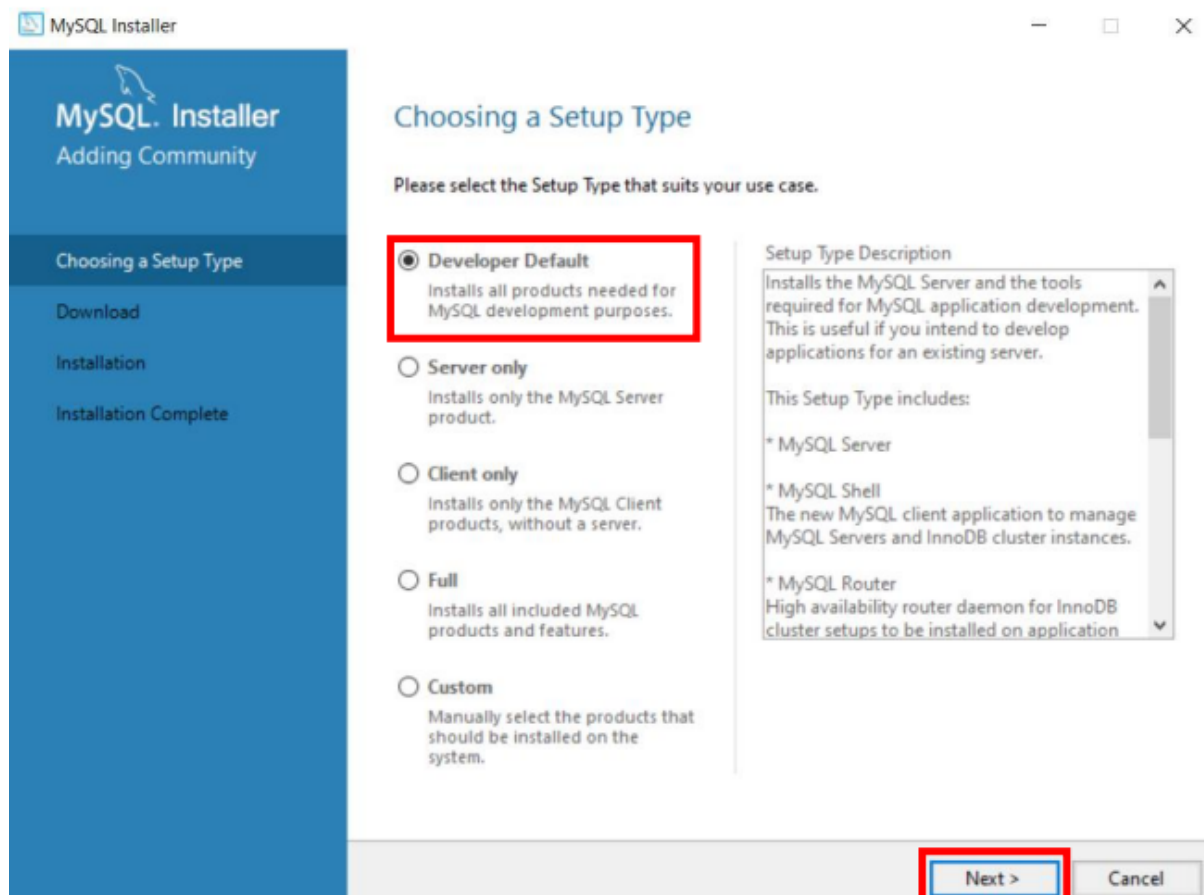
**ORACLE** © 2021, Oracle Corporation and/or its affiliates

[Legal Policies](#) | [Your Privacy Rights](#) | [Terms of Use](#) | [Trademark Policy](#) | [Contributor Agreement](#) | [Pref](#)

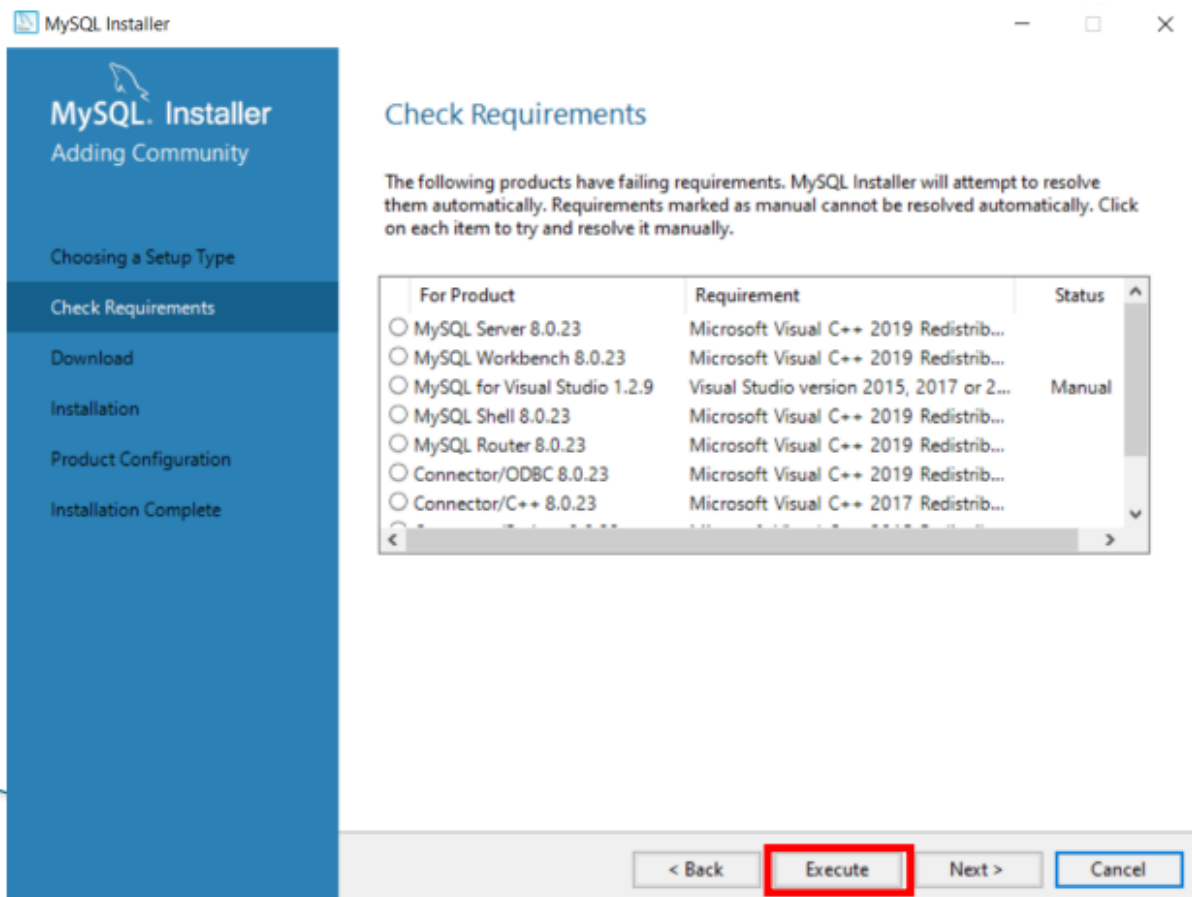
## Configurando o MySQL

**Agora que instalamos o MySQL Workbench, vamos configurá-lo para utilizarmos.**

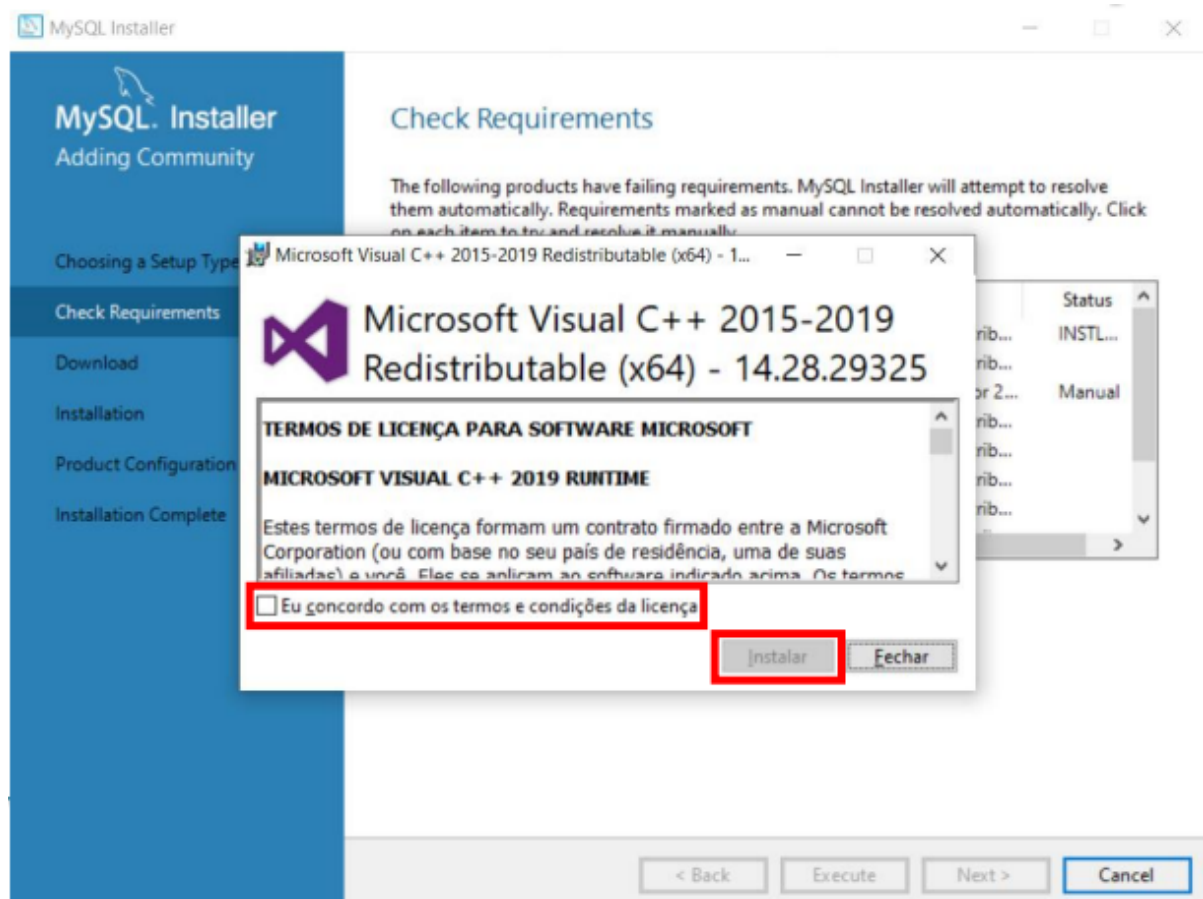
Após executar o instalador, mantenha o campo “Developer Default” selecionado e clique em “Next”..



Clique em "Execute" para verificar as dependências.

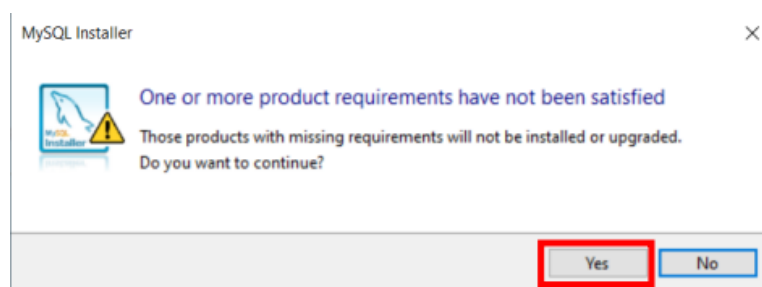
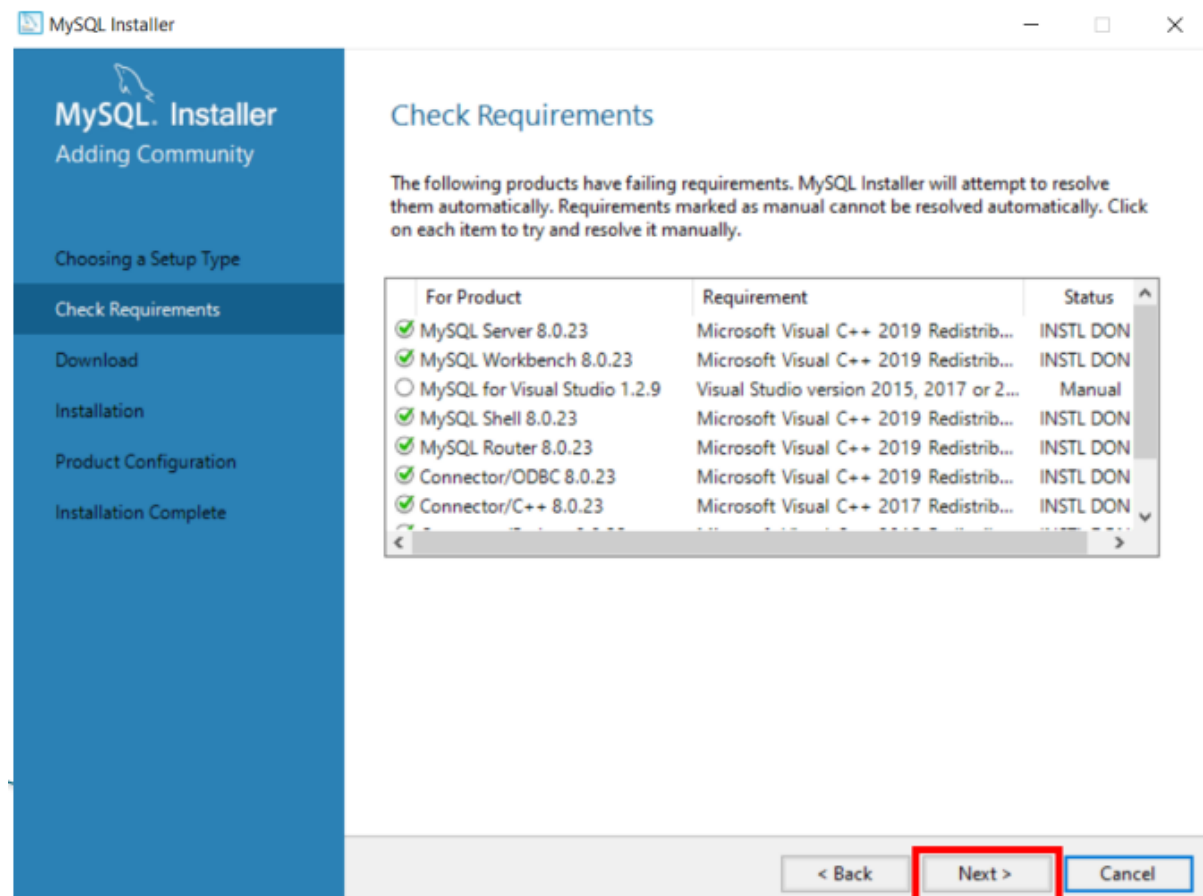


Se na hora que for instalar, pedir para que o Visual C++ seja instalado, apenas concorde com os termos e instale e após a instalação retorne ao MySQL.



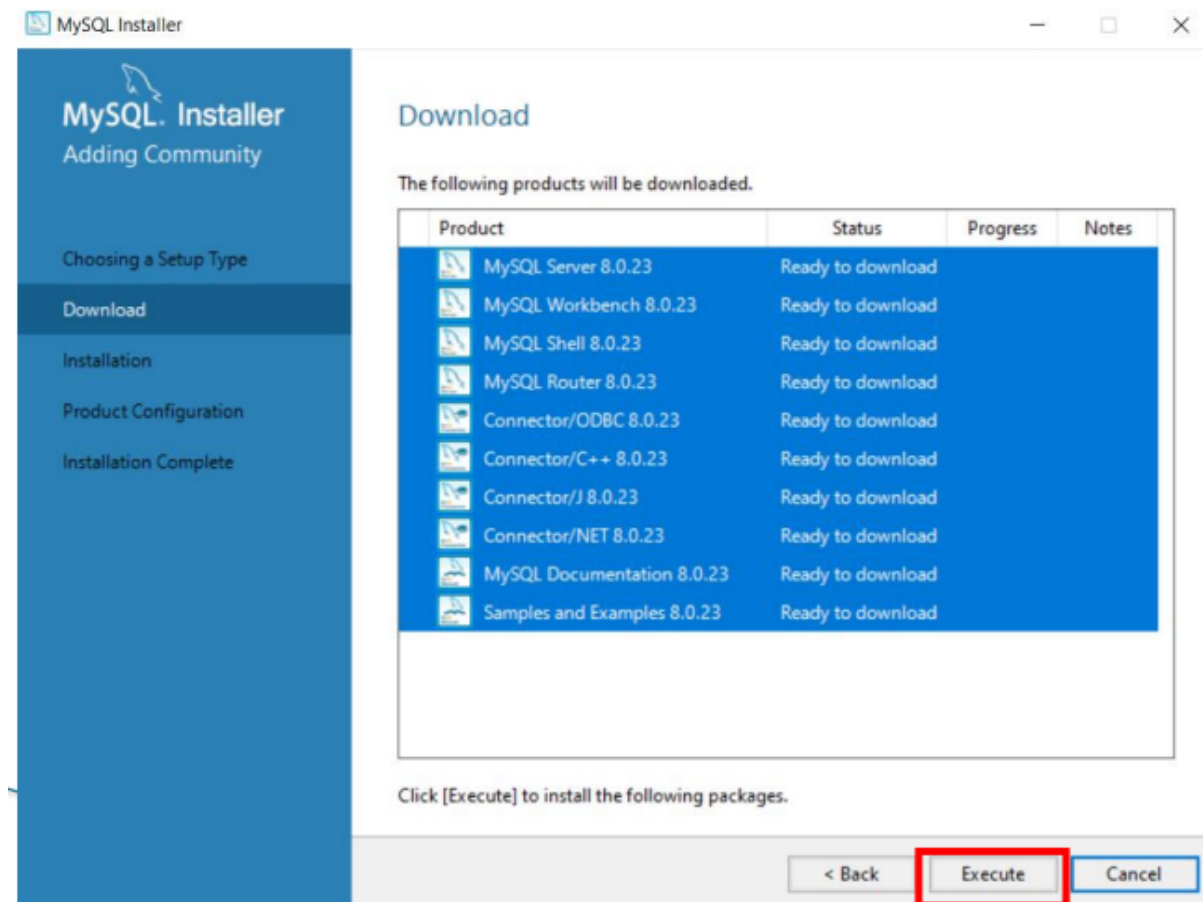
Algumas dependências como o Visual Studio não serão utilizadas, clique em “Next”.





Obs: Se aparecer algum aviso sobre alguma dependência, basta clicar em “Yes”.

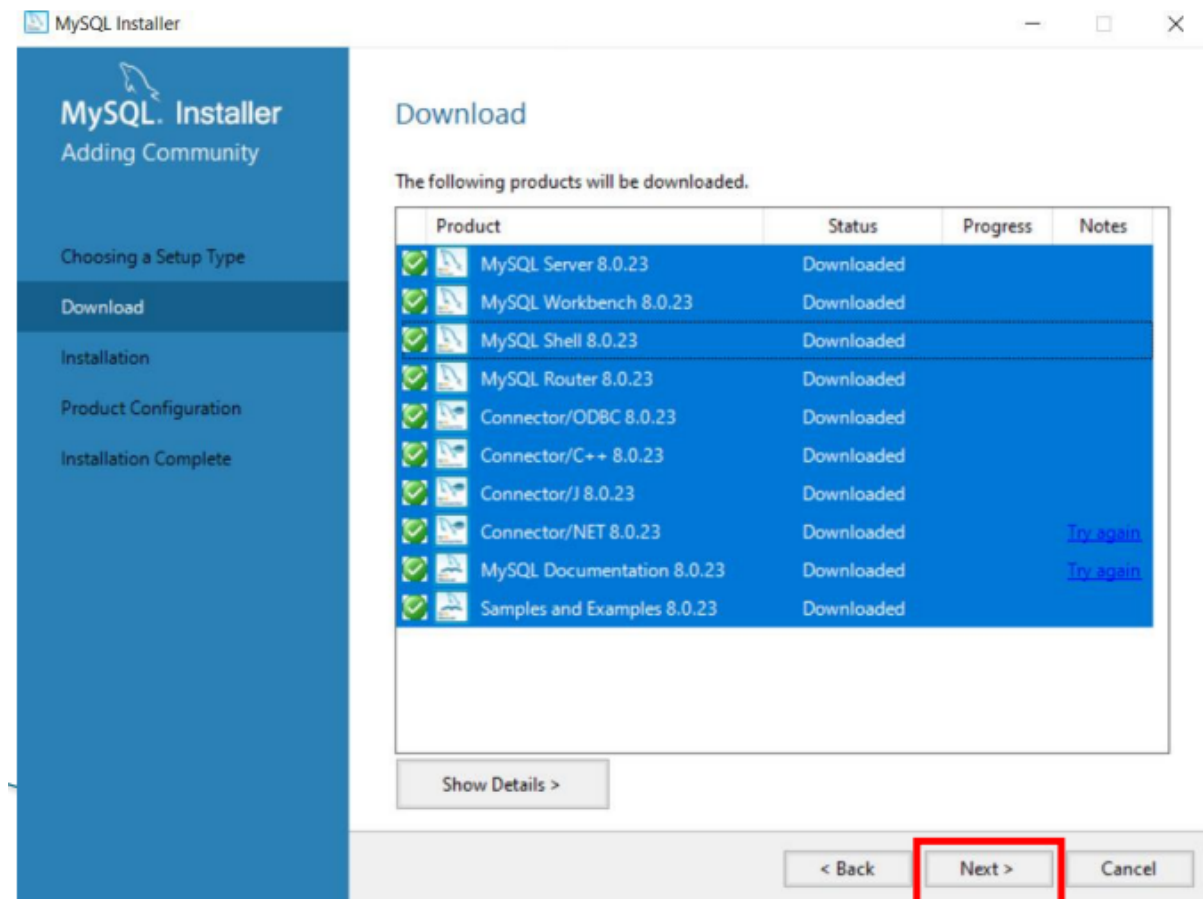
Clique em “Execute” para realizar o download



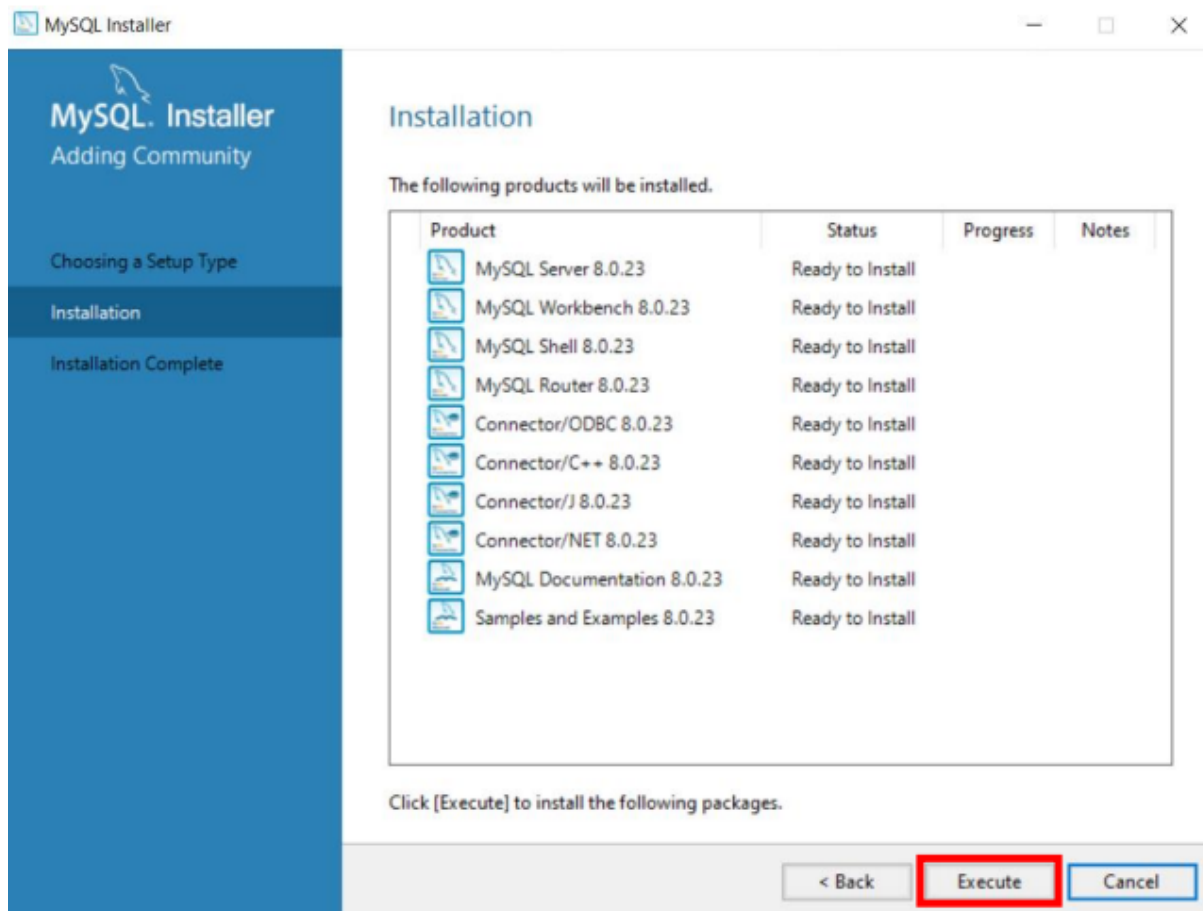
Product	Status	Progress	Notes
MySQL Server 8.0.23	Downloading...	15%	
MySQL Workbench 8.0.23	Downloading...	34%	
MySQL Shell 8.0.23	Error		<a href="#">Try again</a>
MySQL Router 8.0.23	Downloading...	68%	
Connector/ODBC 8.0.23	Downloading...	100%	
Connector/C++ 8.0.23	Downloading...	76%	
Connector/J 8.0.23	Downloaded		
Connector/NET 8.0.23	Error		<a href="#">Try again</a>
MySQL Documentation 8.0.23	Downloading...	45%	
Samples and Examples 8.0.23	Downloaded		

Se ocorrer algum erro, clique em “Try again”

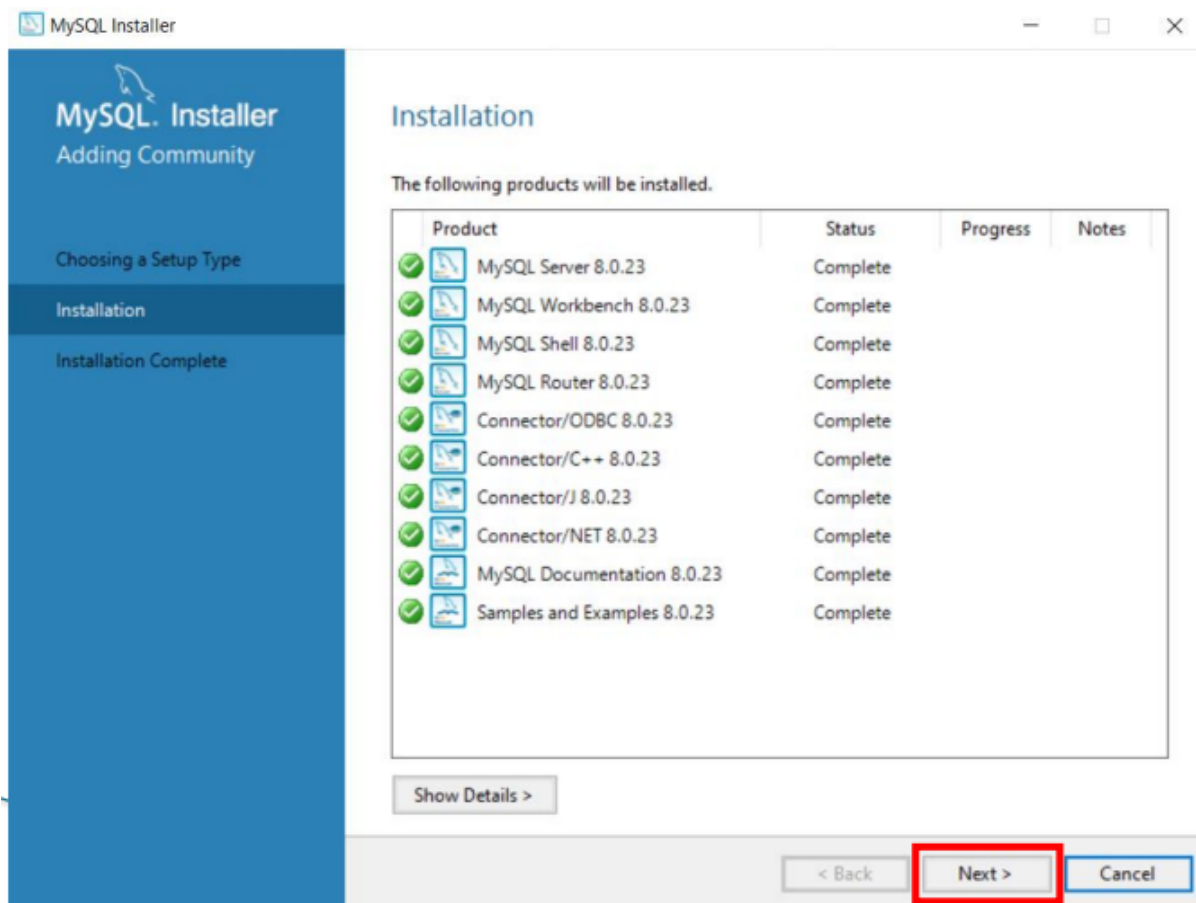
Ao concluir, clique em “Next”.



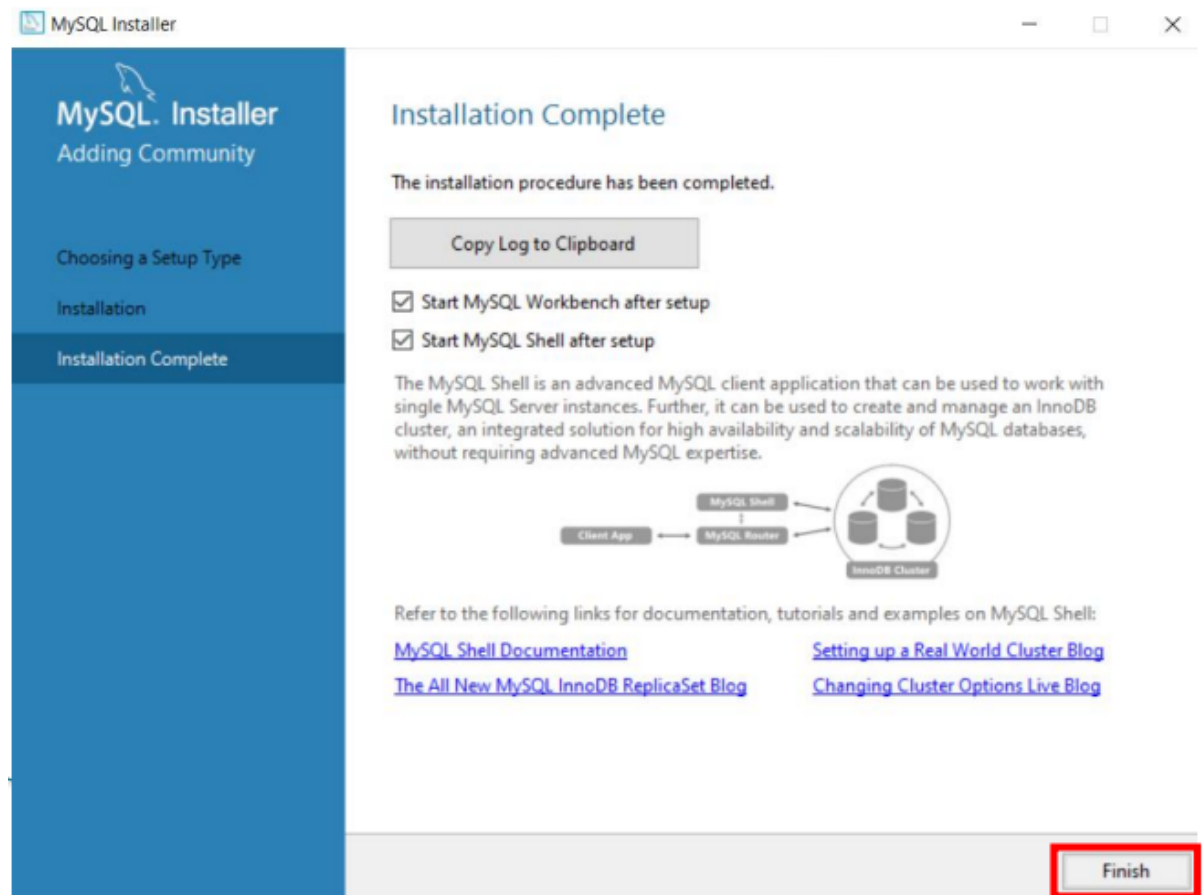
Mais uma vez, clique em “Execute” para instalar.



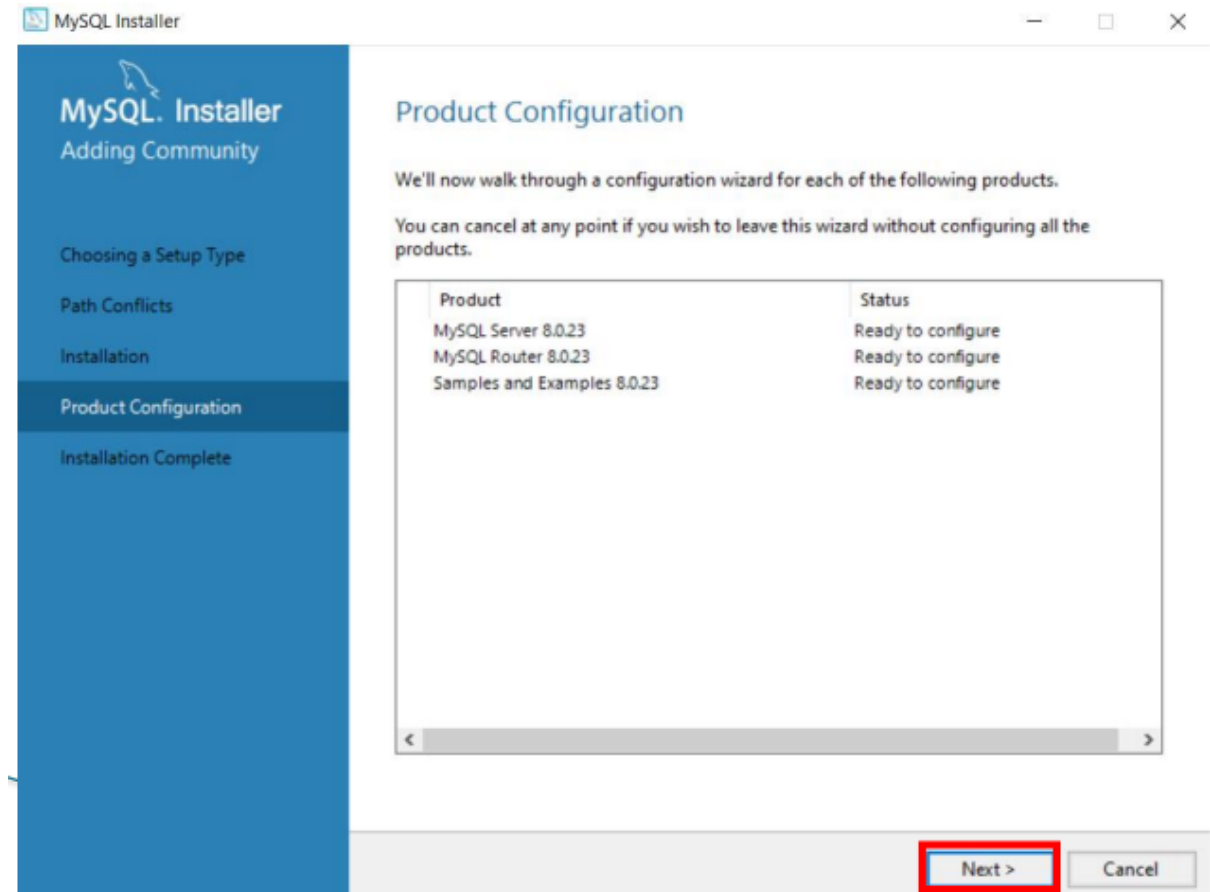
Clique em “Next” para prosseguir.



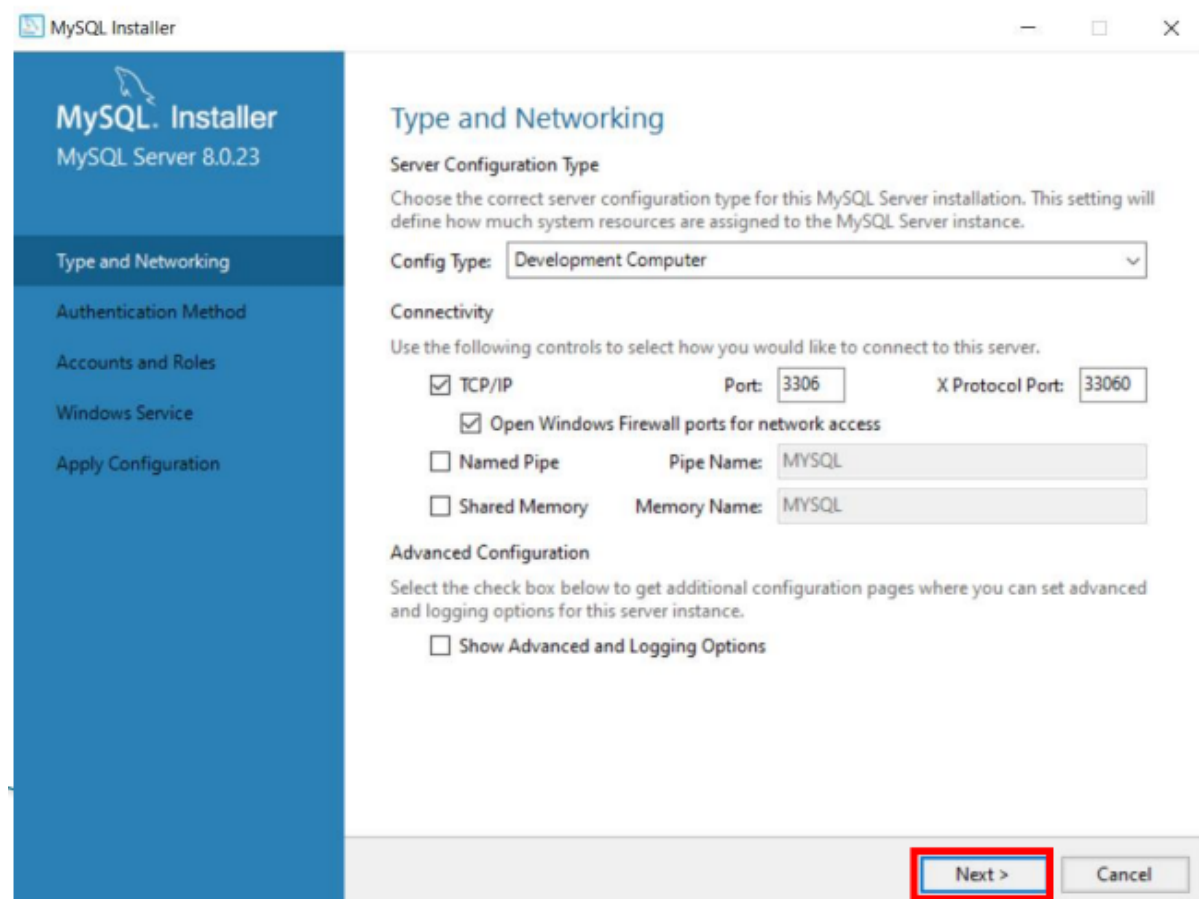
Com a instalação concluída, clique em “Finish” e vamos fazer algumas configurações.



Clique em “Next” para prosseguir.

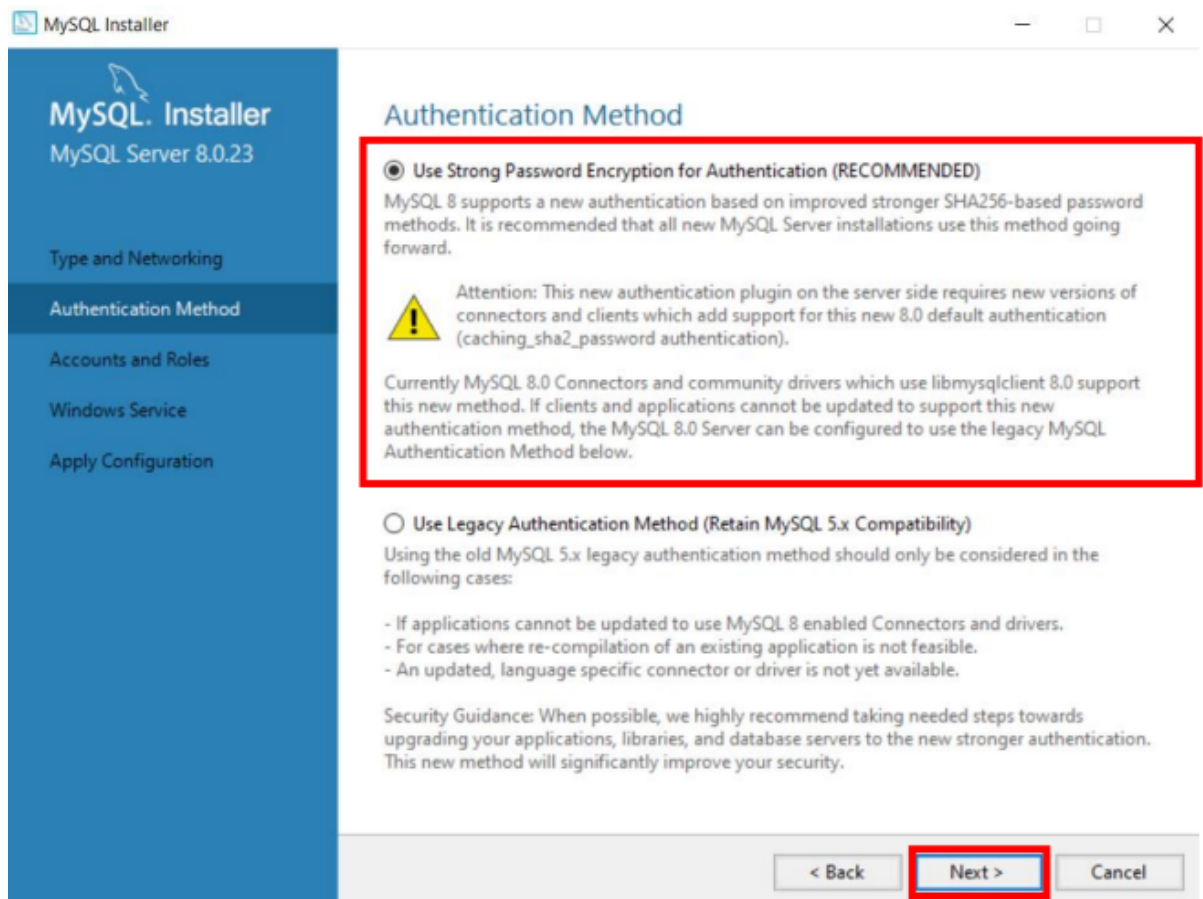


Vamos configurar o acesso para usuário global. Clique em “Next”.

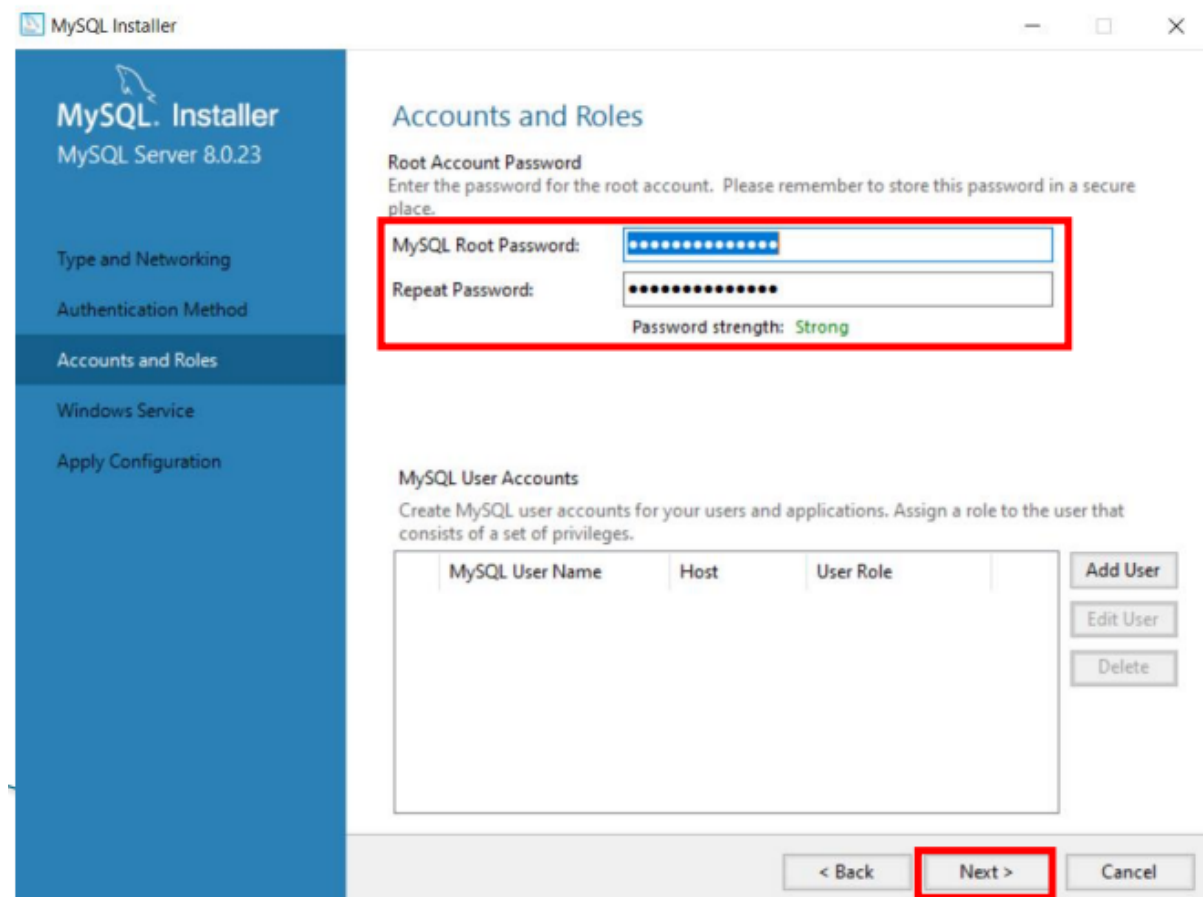


Use a autenticação recomendada e clique em “Next”

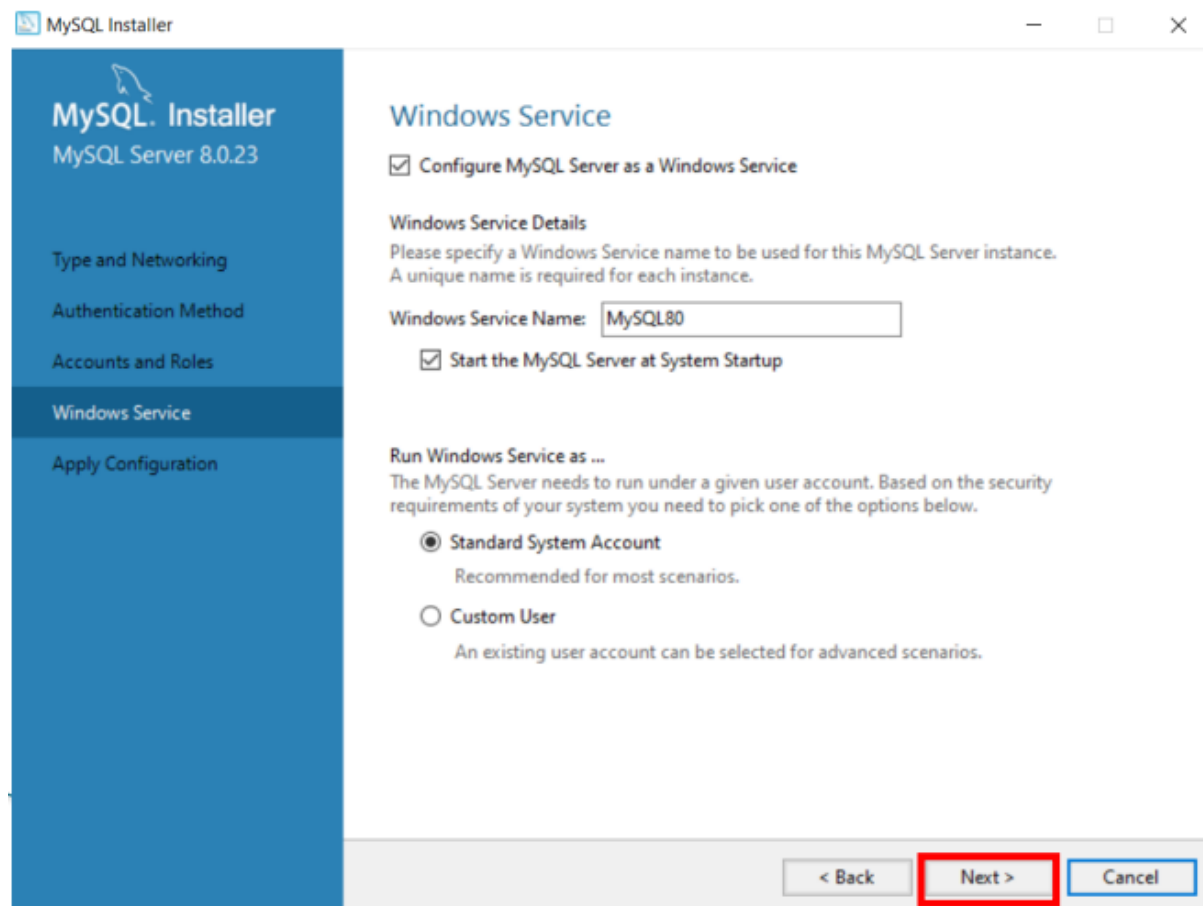




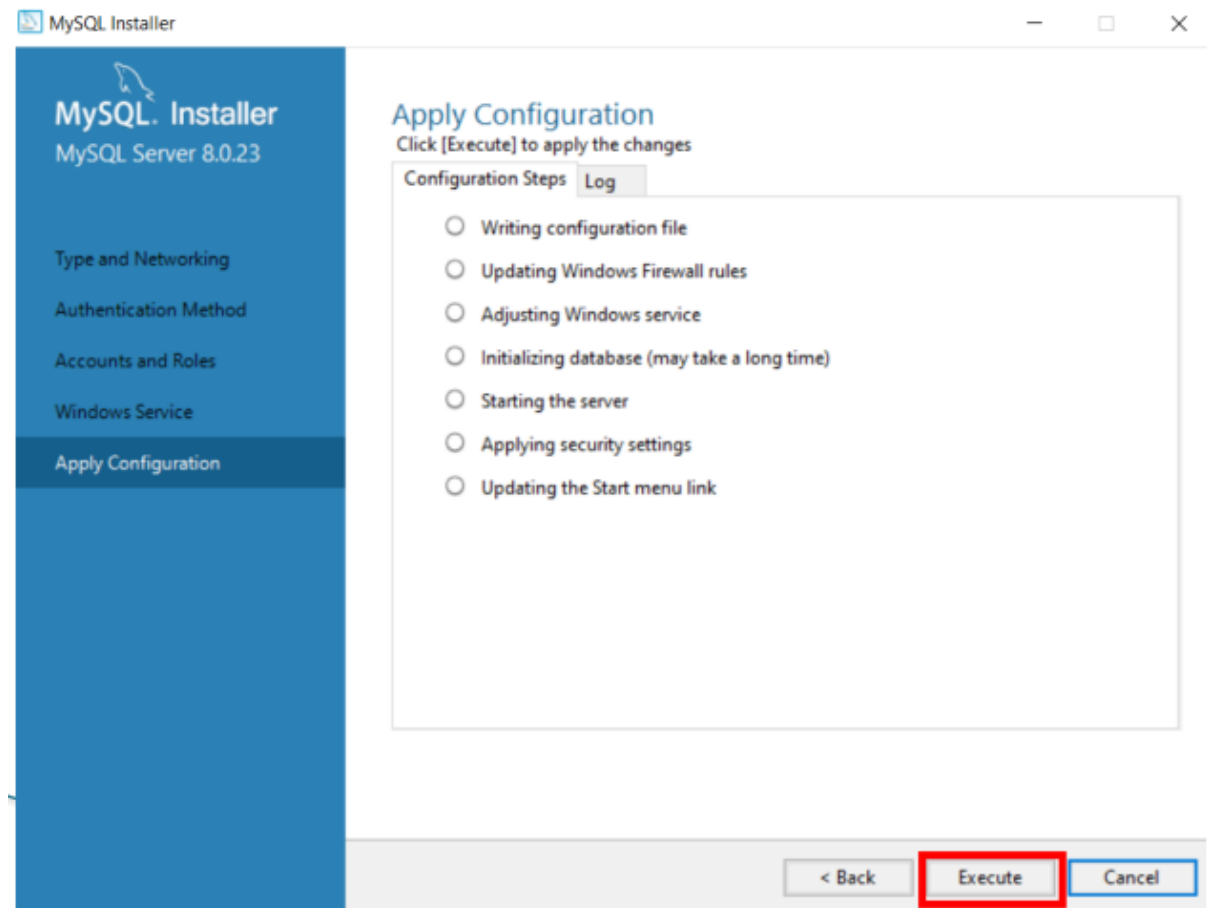
Defina uma senha de sua preferência e clique em “Next”.



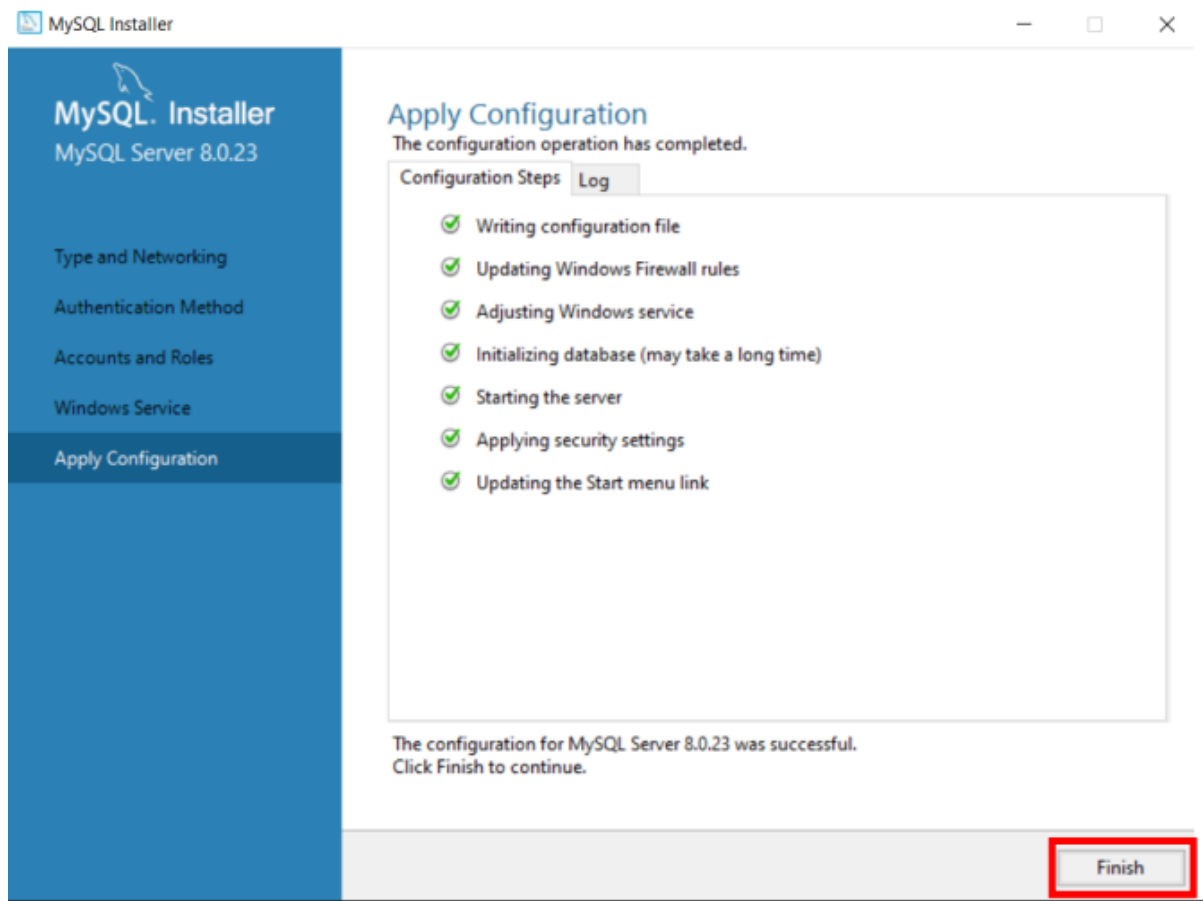
Mantenha os serviços como estão e clique em “Next”.



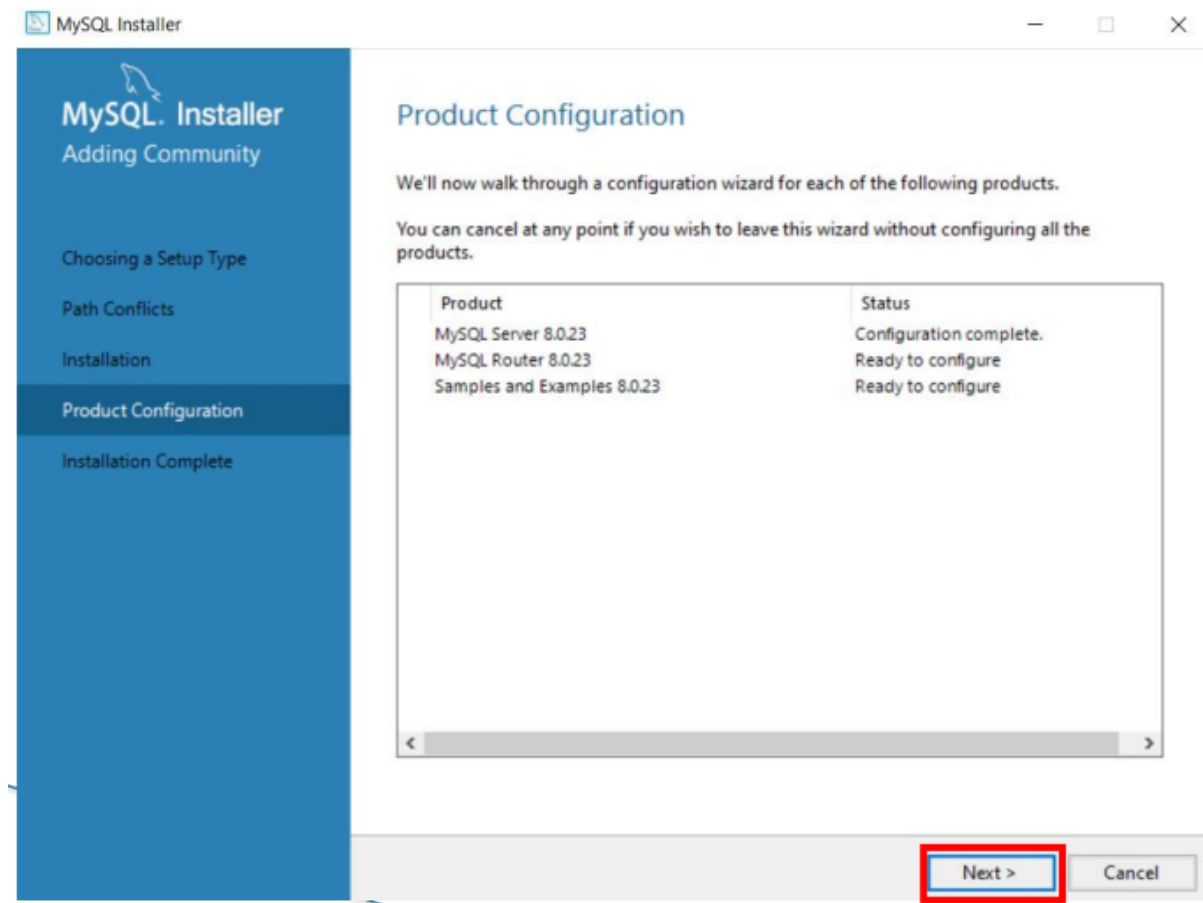
Clique em “Execute” para aplicar as configurações.



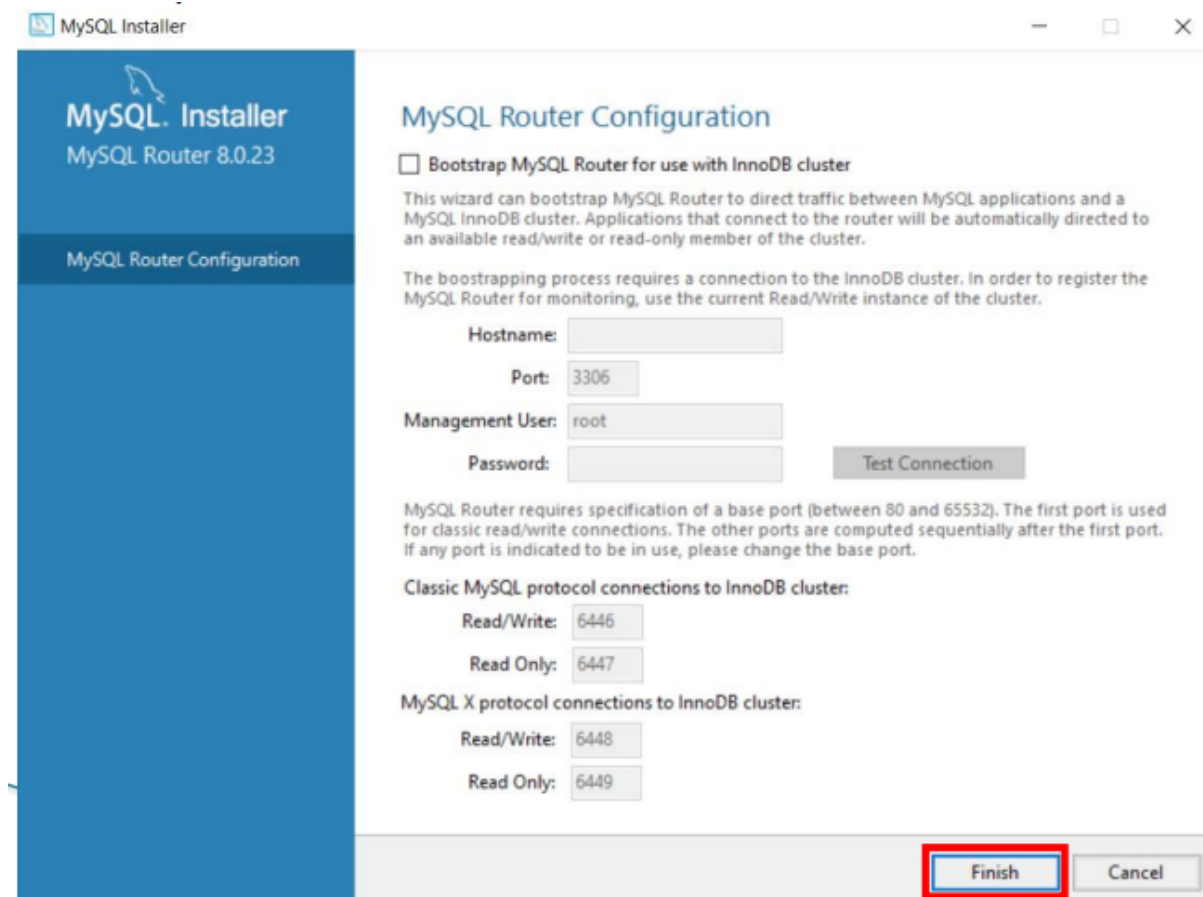
Clique em “Finish” para encerrar as configurações de autenticação.



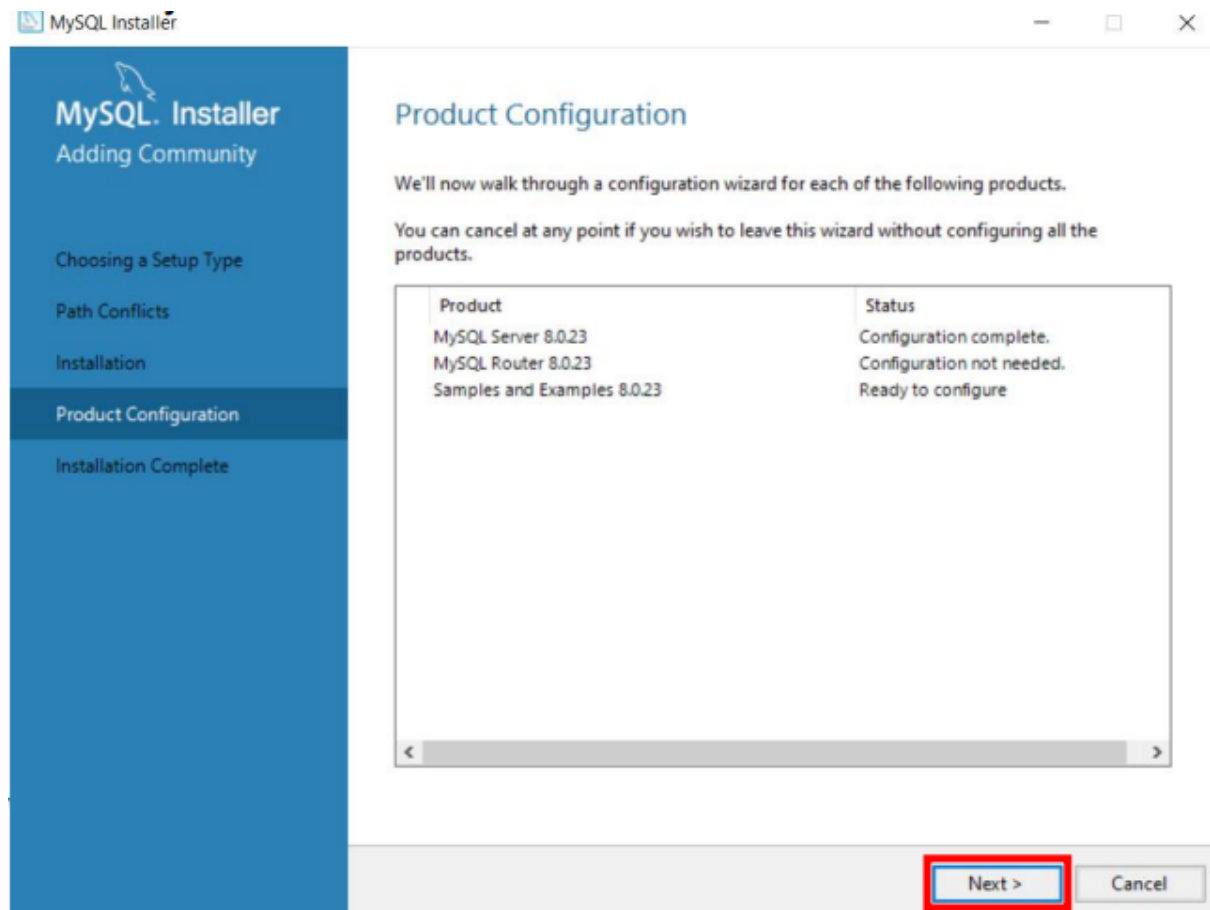
Clique em “Next” para definir o tipo de cluster que vamos trabalhar.



Nessa parte, pode deixar tudo desmarcado e clique em “Finish”.

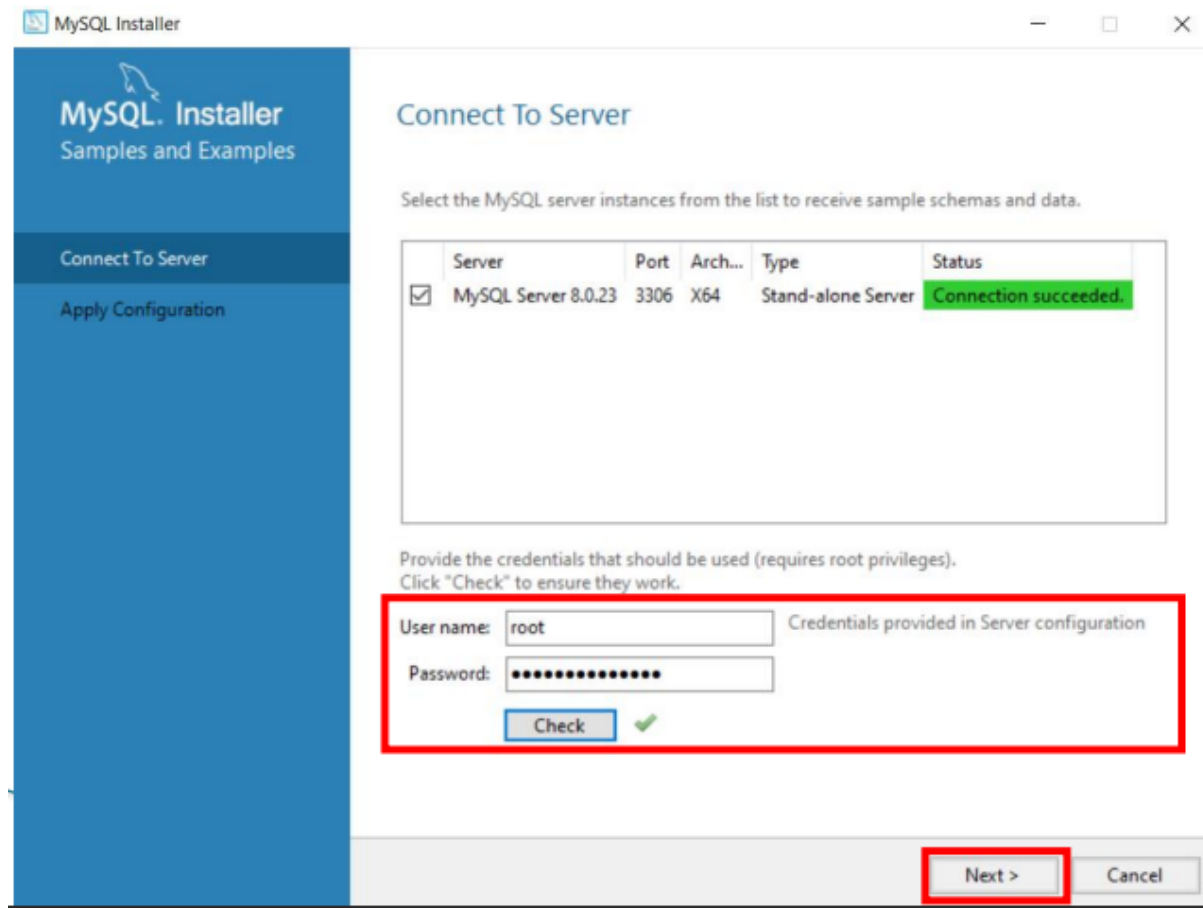


Clique em “Next” para configurar a conexão ao servidor carregando amostras e exemplos do MySQL.

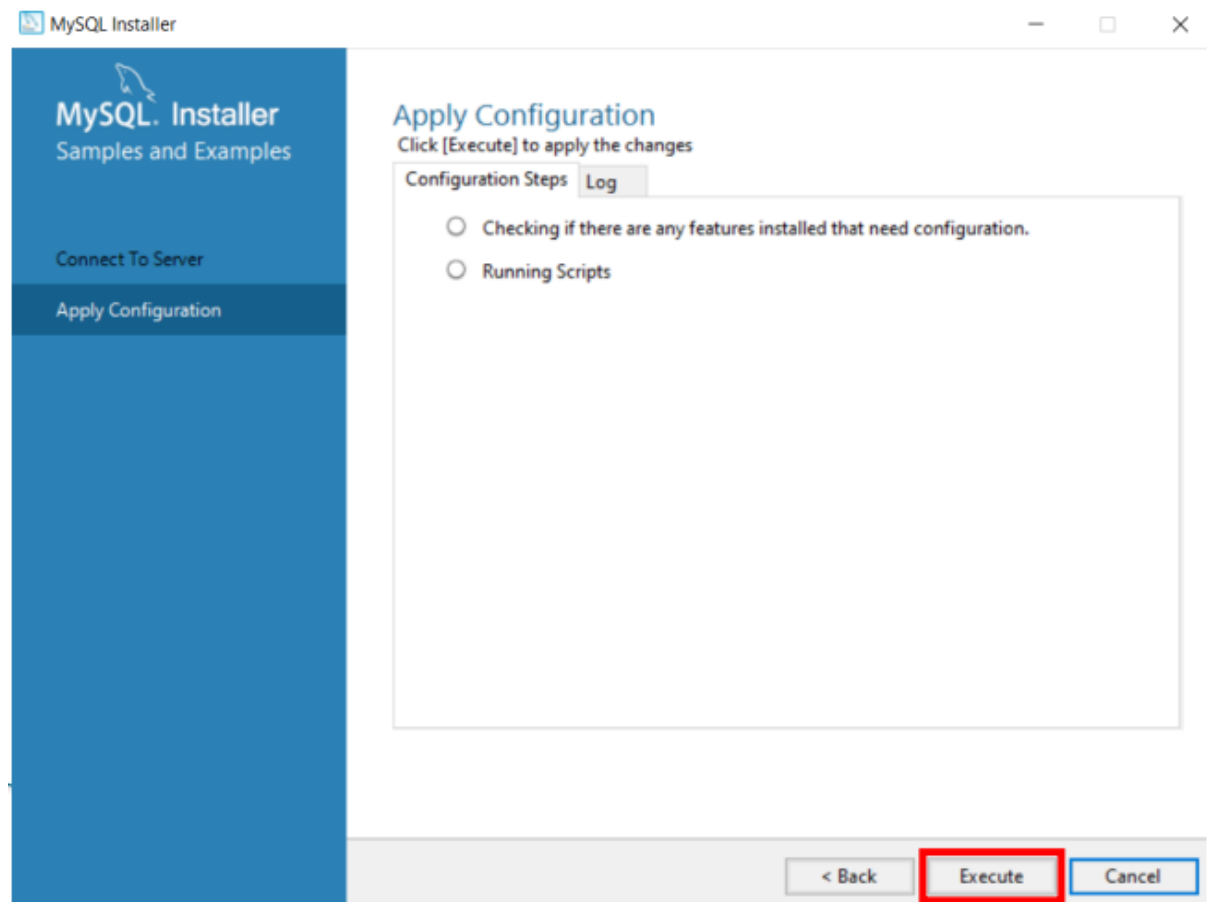


O usuário global é o root, coloque a senha cadastrada nos passos anteriores e clique em “Check”. Se a conexão for bem sucedida, clique em “Next”.

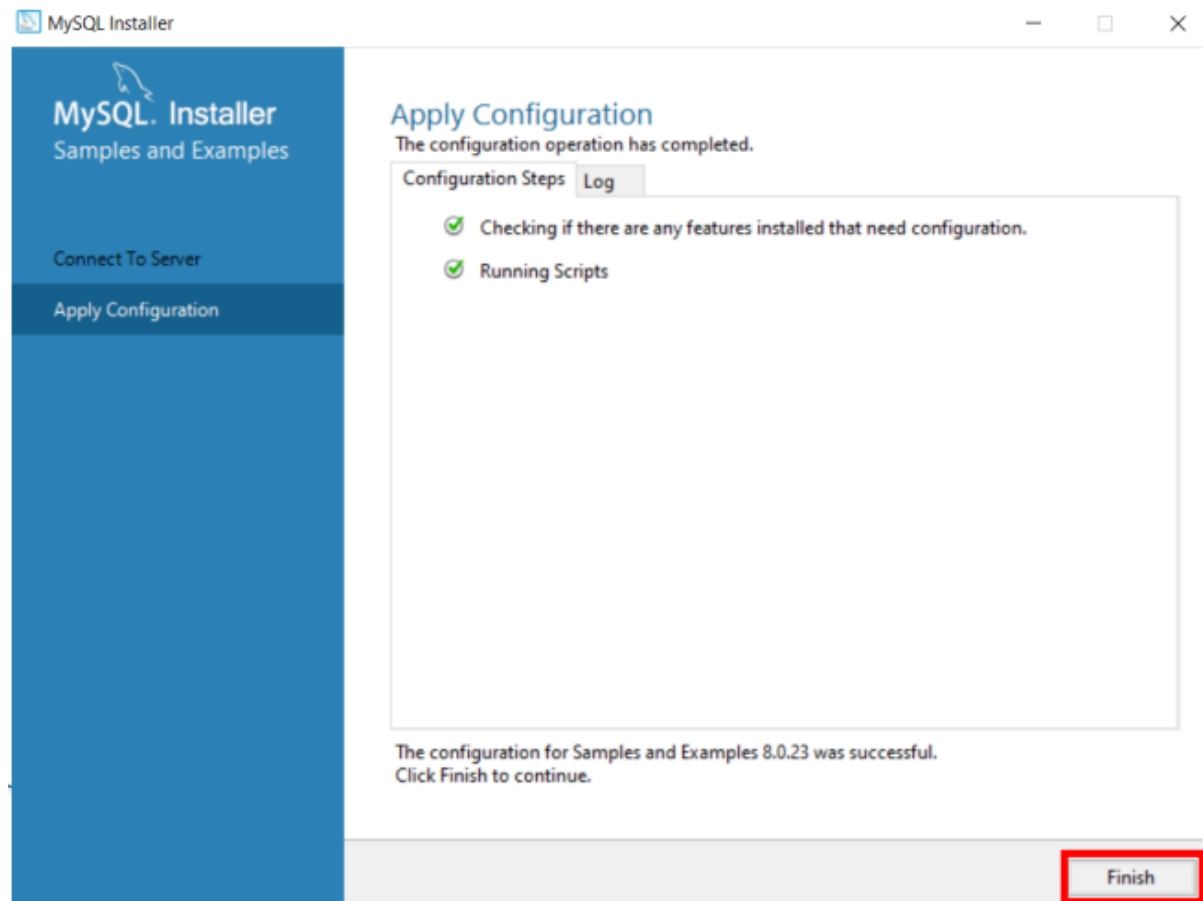




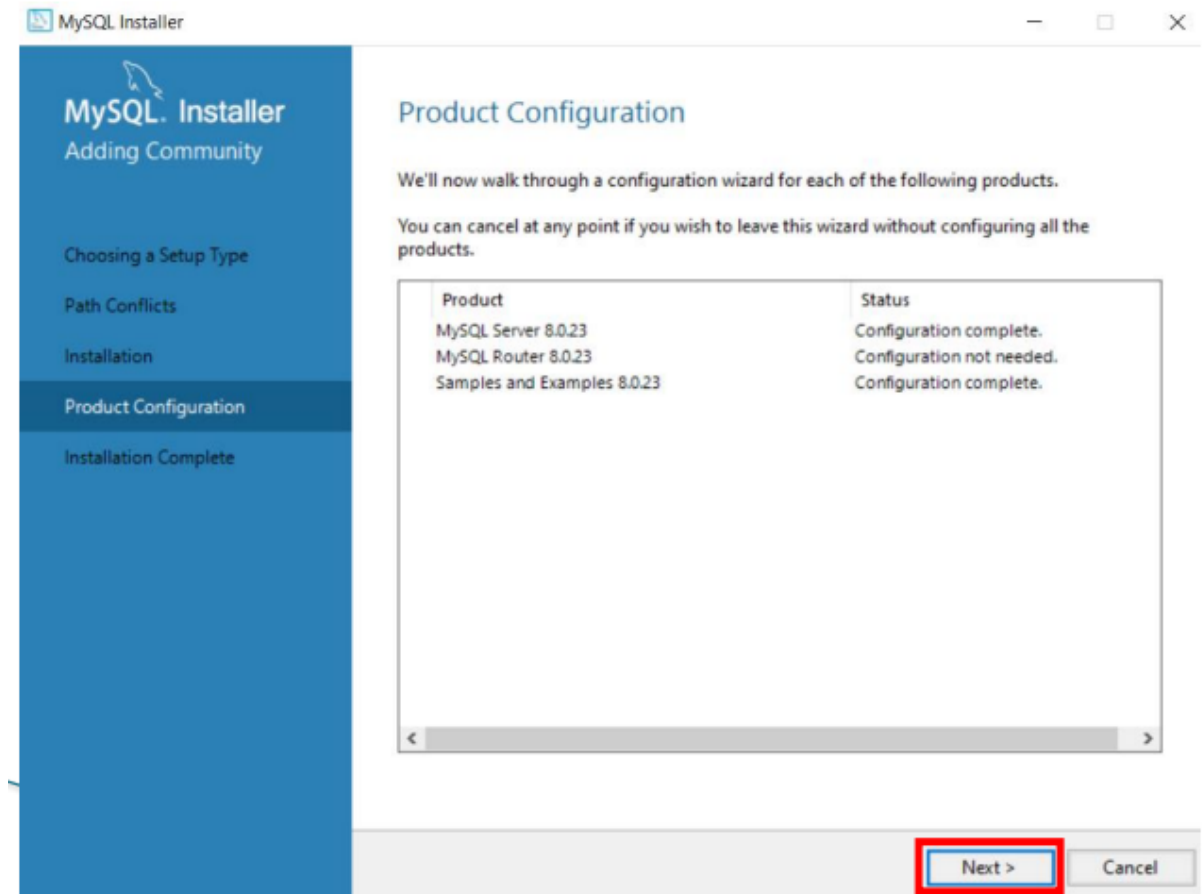
Clique em "Execute" para aplicar as configurações.



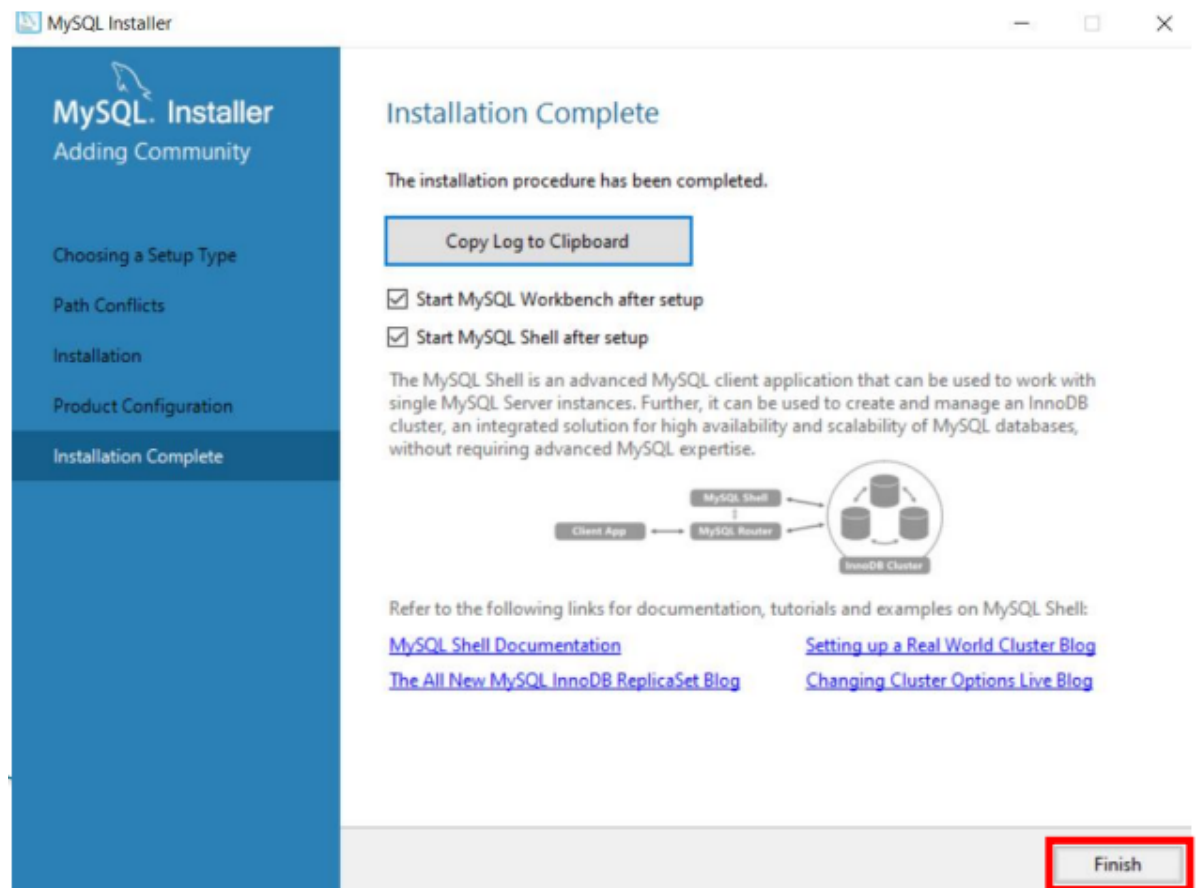
Clique em “Finish”.



Clique em “Next” para encerrar.

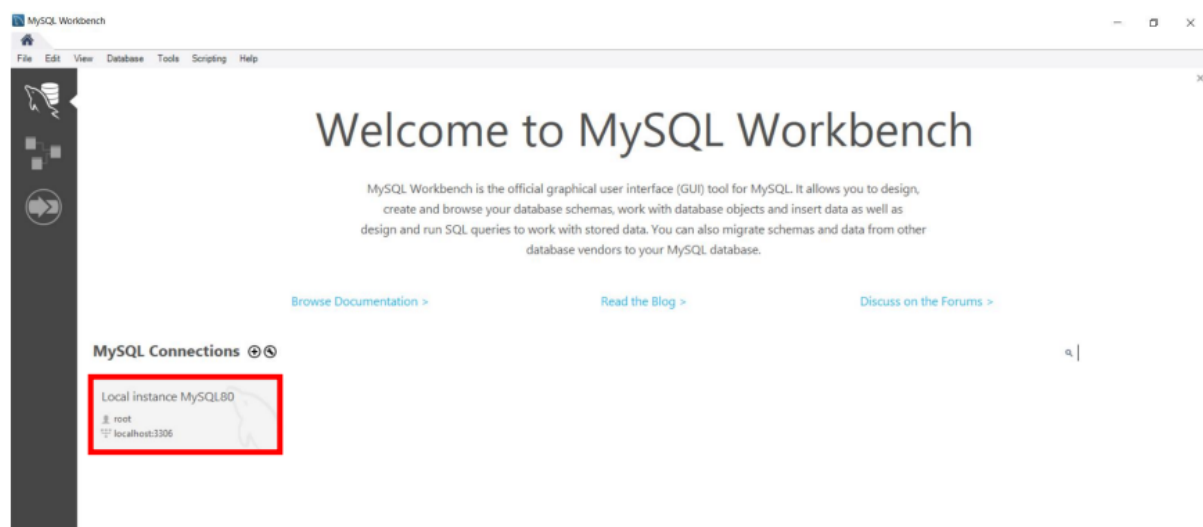


Clique em “Finish” para encerrar o processo de configuração e iniciar o MySQL Workbench

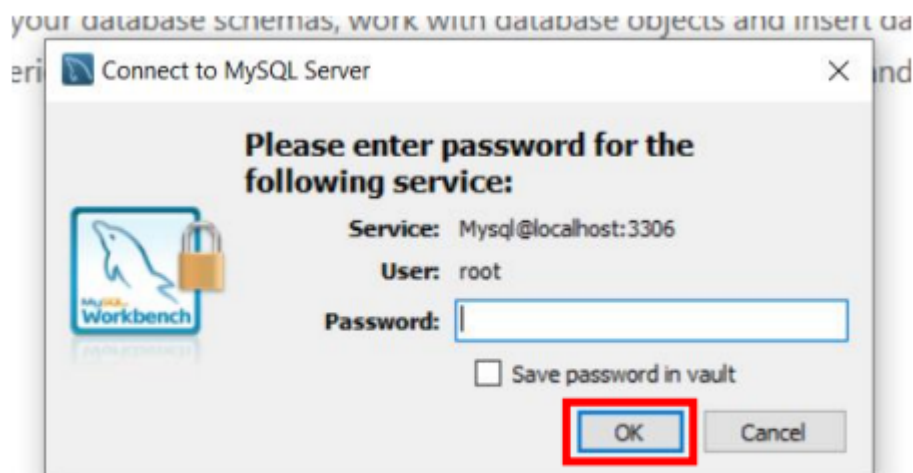


## Iniciando o MySQL Workbench

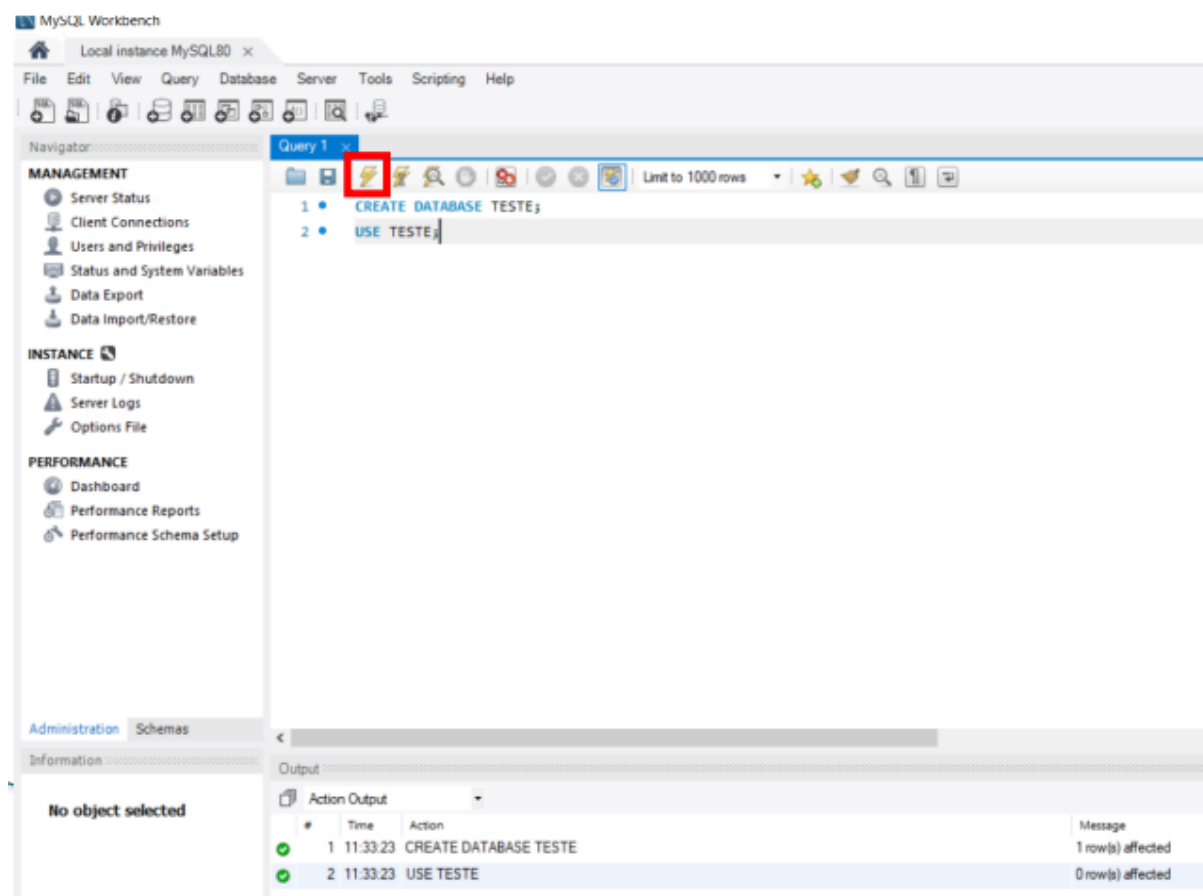
Clique em “Local Instance MySQL80” para iniciar uma conexão com o servidor



Coloque a senha cadastrada durante a instalação e clique em “OK”.



Vamos fazer um teste. Escreva “CREATE DATABASE teste;” e “USE teste;”, clique no raio destacado e observe o Action Output na parte inferior da janela



Se você chegou até aqui, seu MySQL Workbench está devidamente instalado. Na próxima aula veremos os comandos básicos do SQL.