

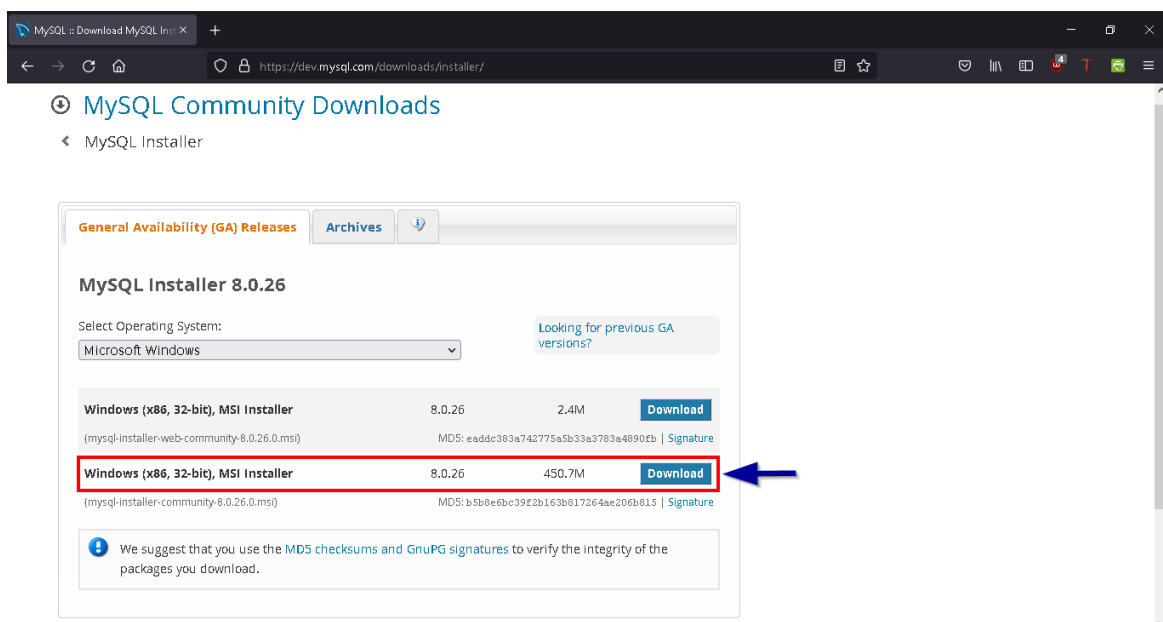
Instalação do MySQL for Windows

Passo 01 - Download do instalador

1. Acesse o site: <https://dev.mysql.com/downloads/> para efetuar o download do **MySQL Server - Community**.
2. Clique no link **MySQL installer for Windows**, conforme indicado na figura abaixo:

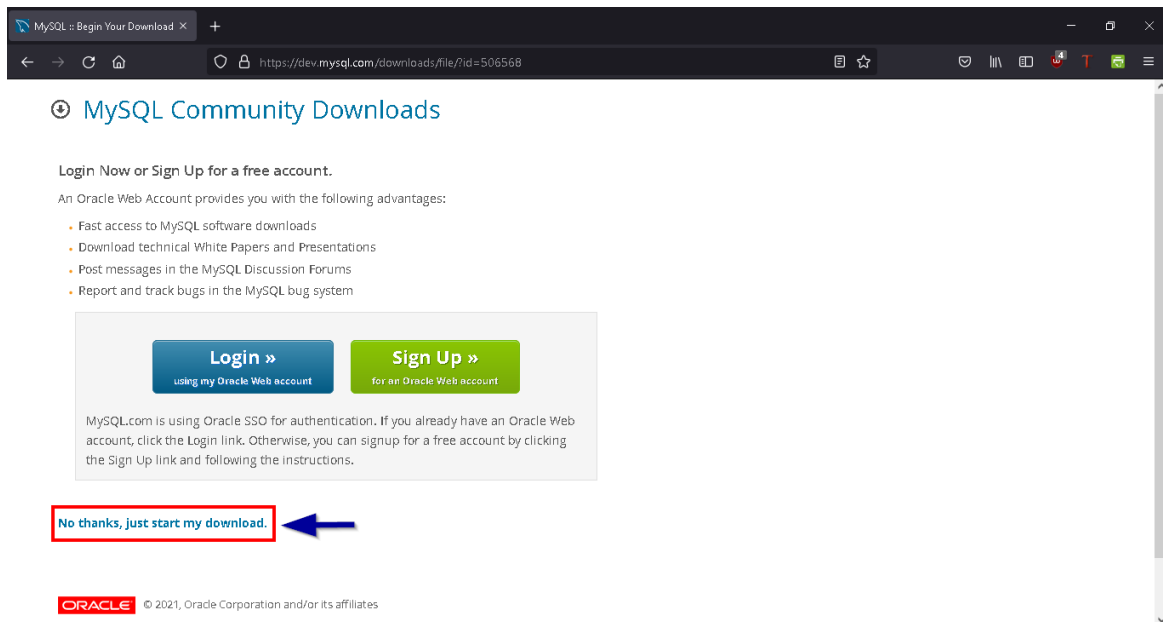


3. Clique no segundo link, **Windows (x86, 32-bit), MSI Installer**, conforme indicado na figura abaixo:

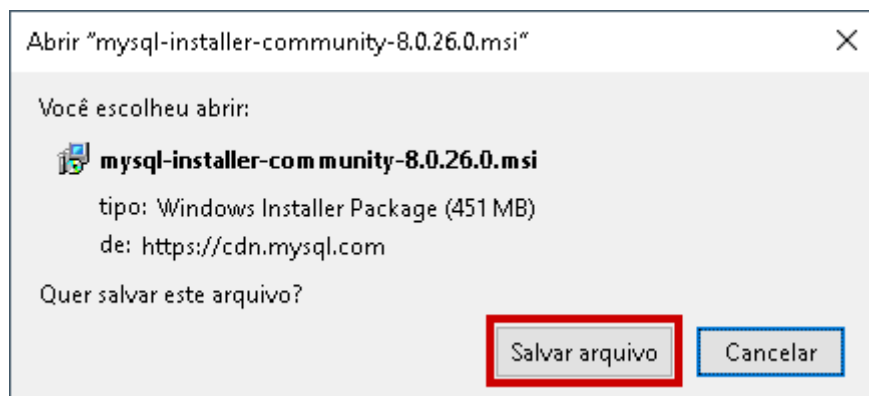


A versão atual do MySQL pode ser diferente da versão apresentada na imagem

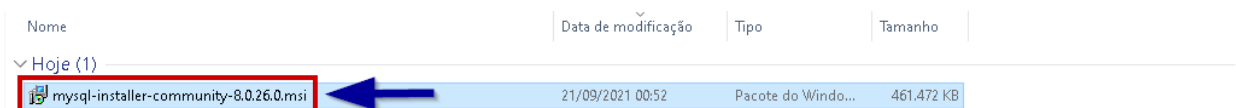
4. Clique no link **No thanks, just start my download**, para iniciar o download imediatamente sem cadastro, conforme indicado na figura abaixo:



5. Salve o arquivo.



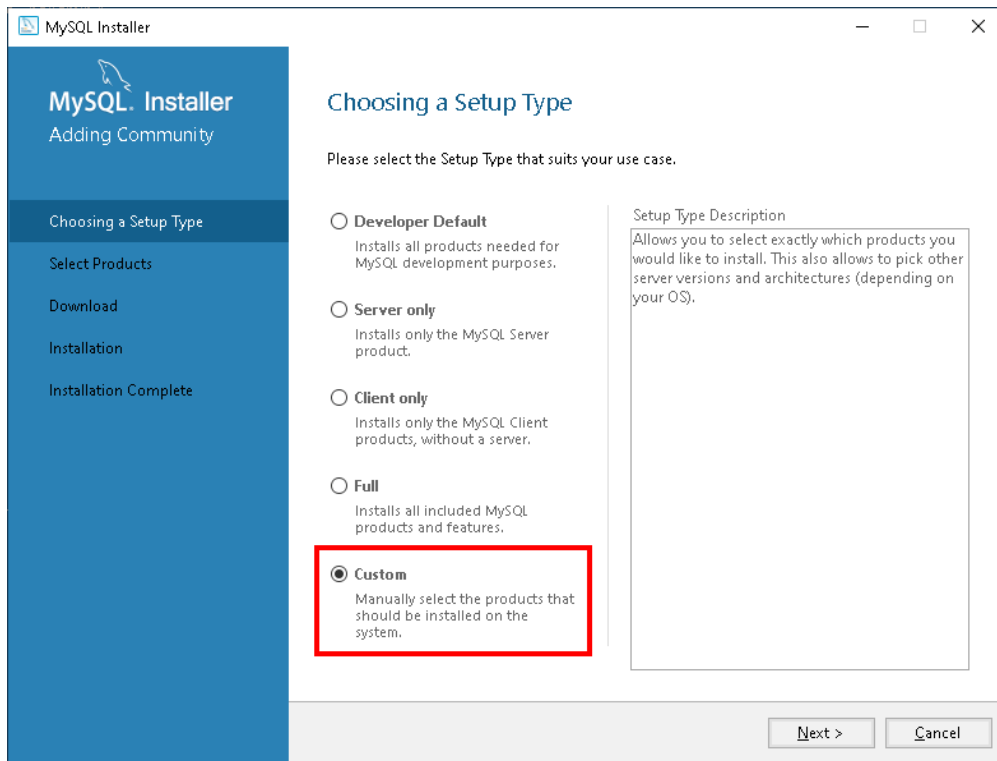
6. Abra a pasta de downloads e execute o instalador com um duplo clique sobre o arquivo.



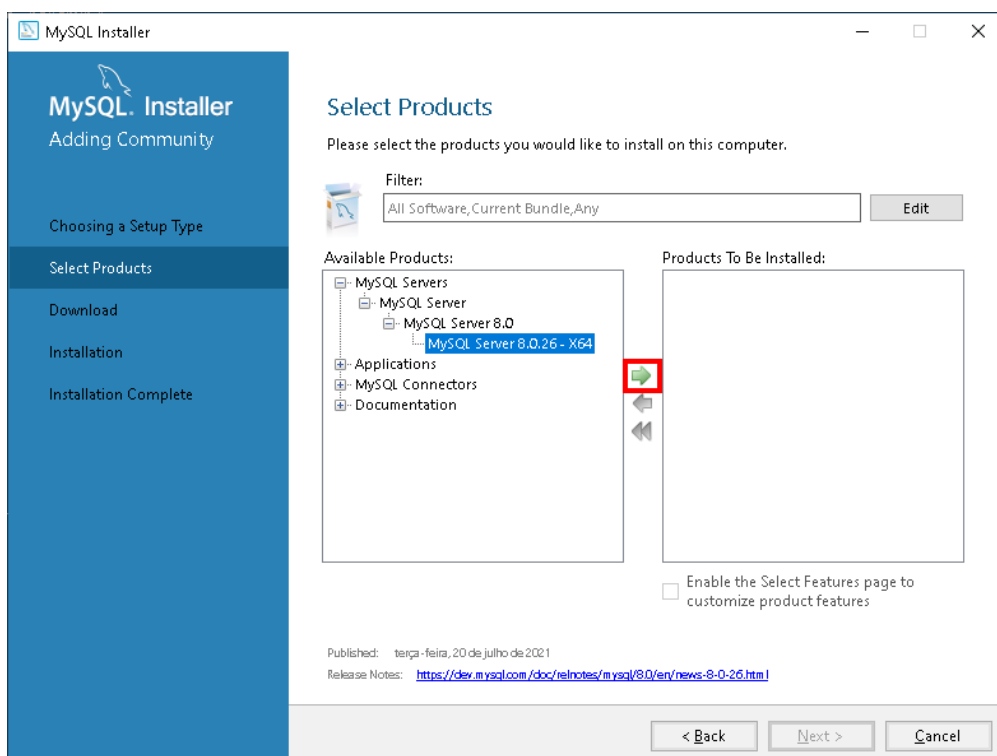
A versão atual do MySQL pode ser diferente da versão apresentada na imagem

Passo 02 - Instalação e configuração

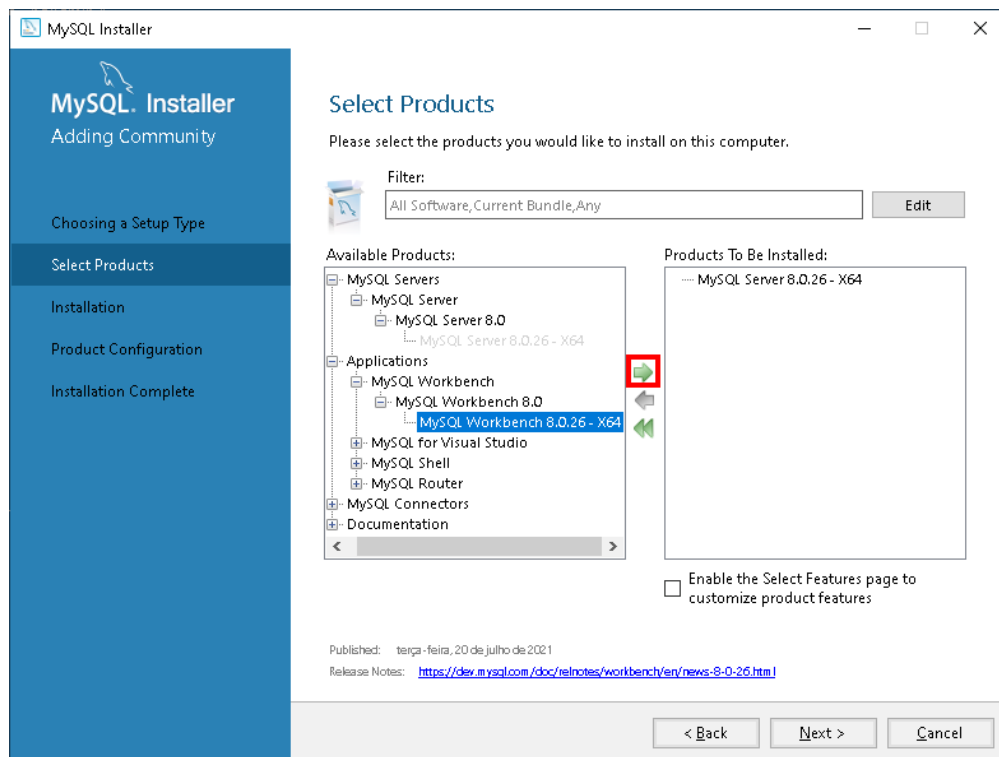
1. Na janela **Choosing a Setup Type**, marque a opção **Custom** e clique no botão **Next** para continuar.



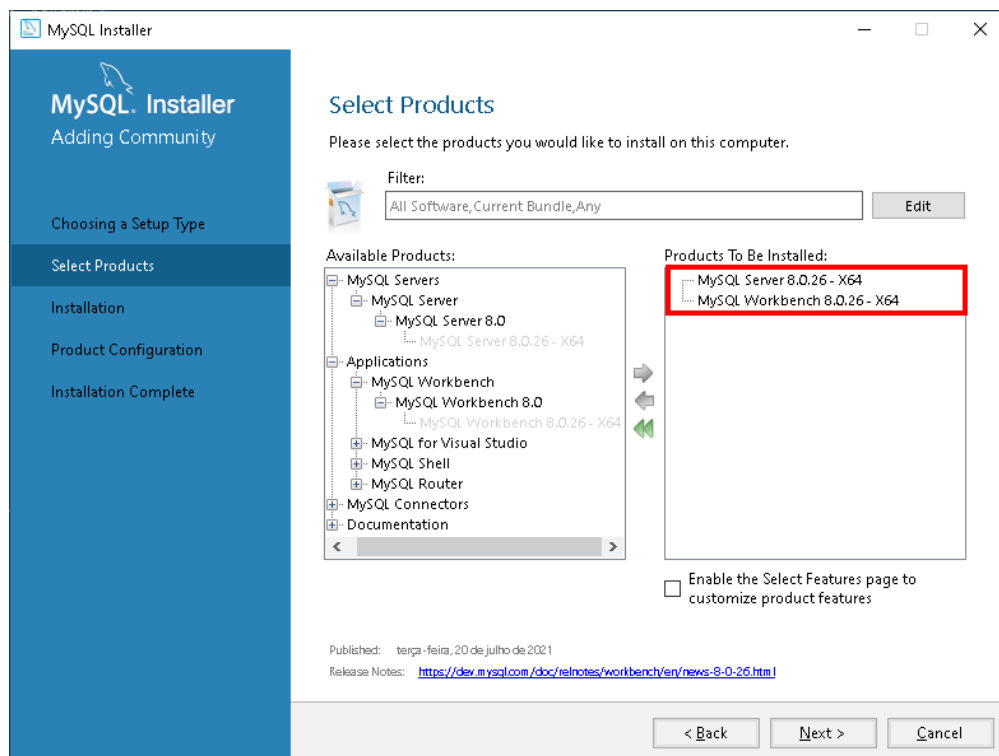
2. Na janela **Select Products**, marque a opção **MySQL Server** (última versão), como mostra a figura abaixo e clique no botão ➡ para adicionar na lista de produtos que serão instalados.



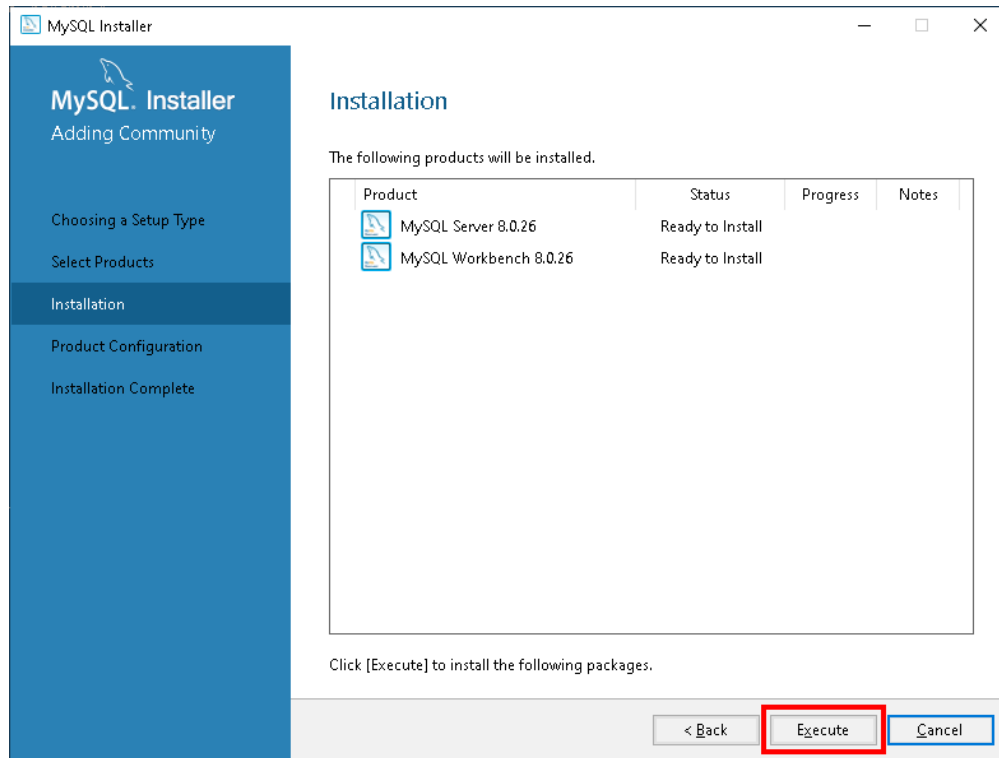
3. Ainda na janela **Select Products**, marque a opção **MySQL Workbench** (última versão), como mostra a figura abaixo e clique no botão ➡ para adicionar na lista de produtos que serão instalados.



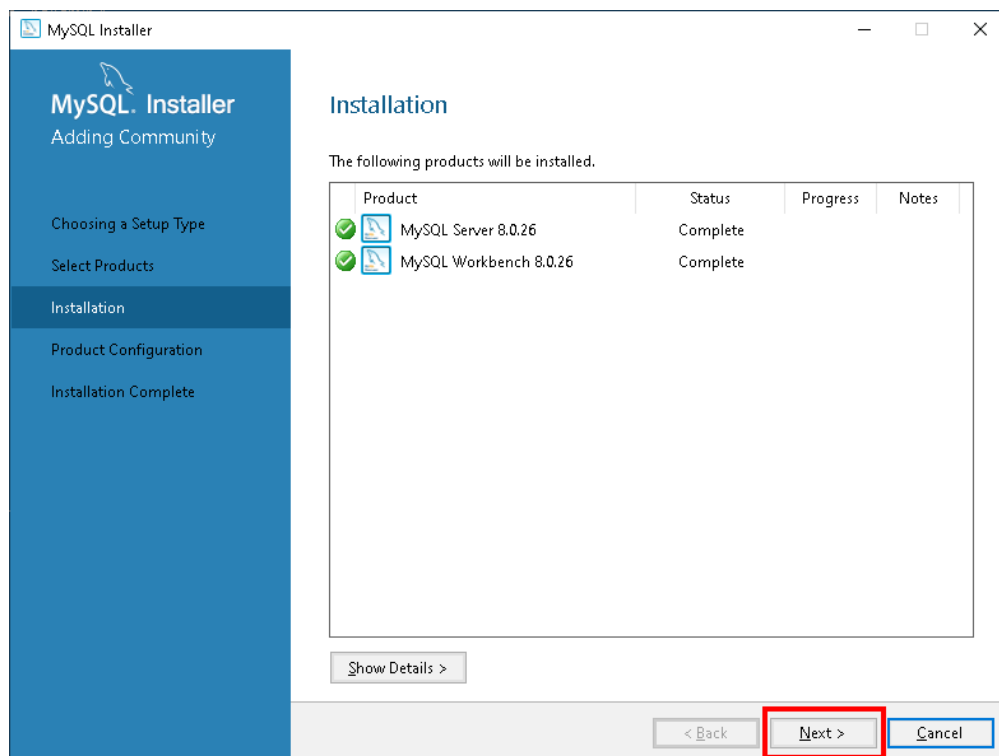
4. Verifique se a lista de produtos que serão instalados está correta e clique no botão **Next** para continuar.



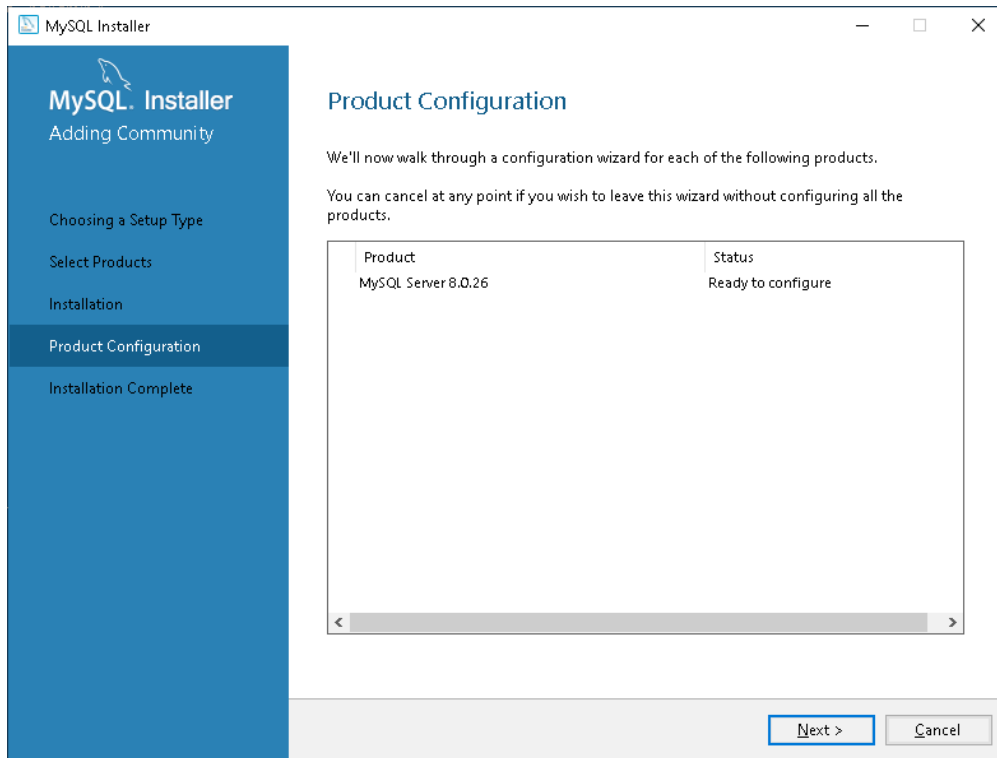
5. Na janela **Installation**, clique no botão **Execute** para iniciar a instalação.



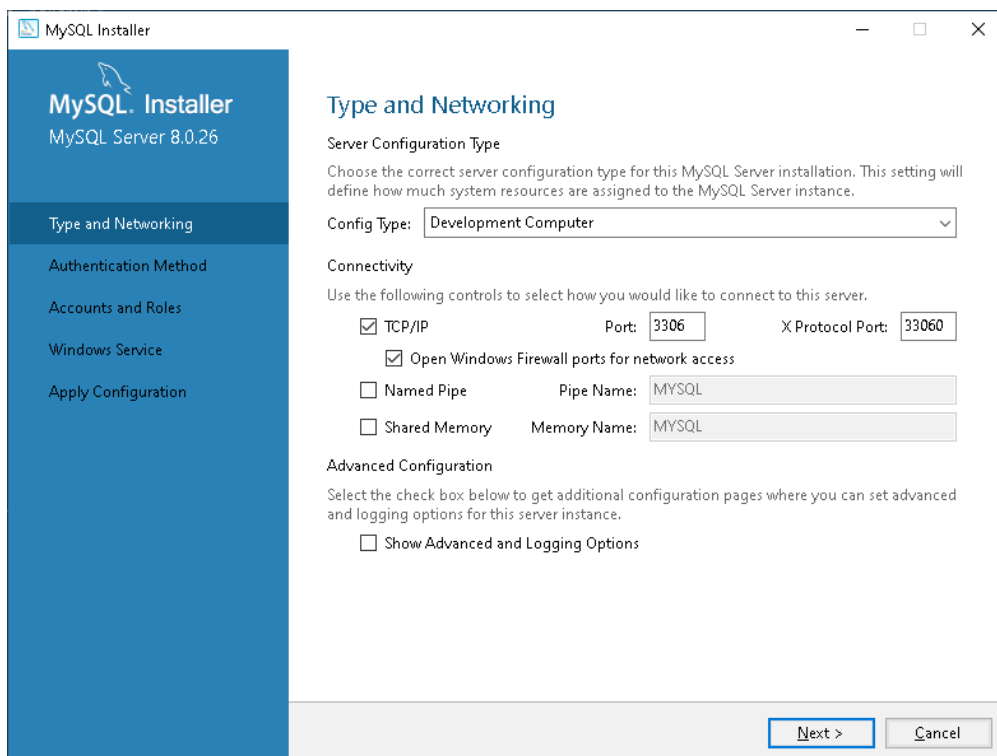
6. Quando a instalação dos produtos for concluída, clique no botão **Next** para continuar.



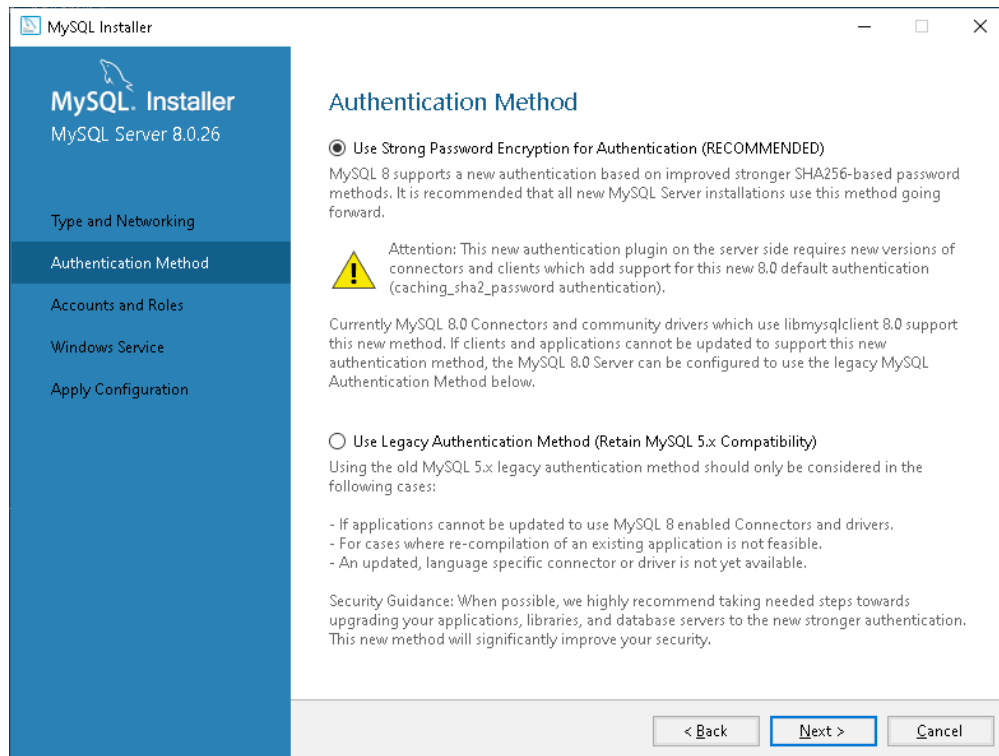
7. Na janela **Product Configuration**, clique no botão **Next** para continuar.



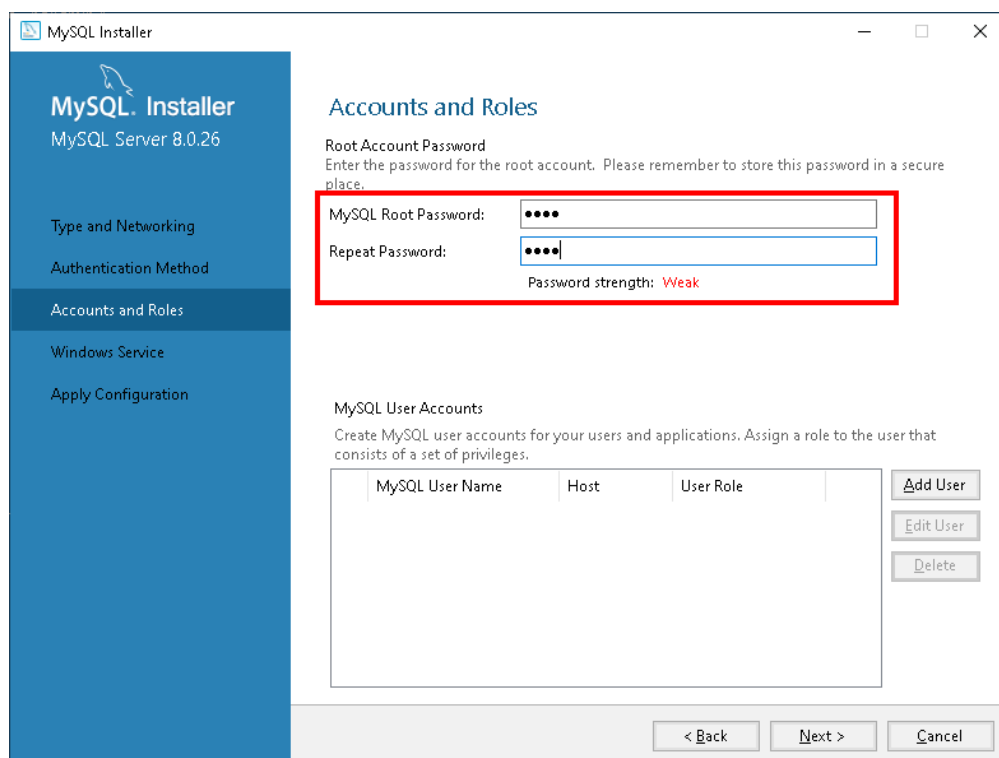
8. Na janela **Type and Networking**, mantenha a configuração padrão clique no botão **Next** para continuar.



9. Na janela **Authentication Method**, mantenha a configuração padrão clique no botão **Next** para continuar.



10. Na janela **Accounts and Roles**, digite uma senha para o usuário **root** (Usuário Administrador do MySQL) e clique no botão **Next** para continuar. Recomendamos que você defina a senha do MySQL como **root** (Veja a observação na próxima página).



*** Importante ***

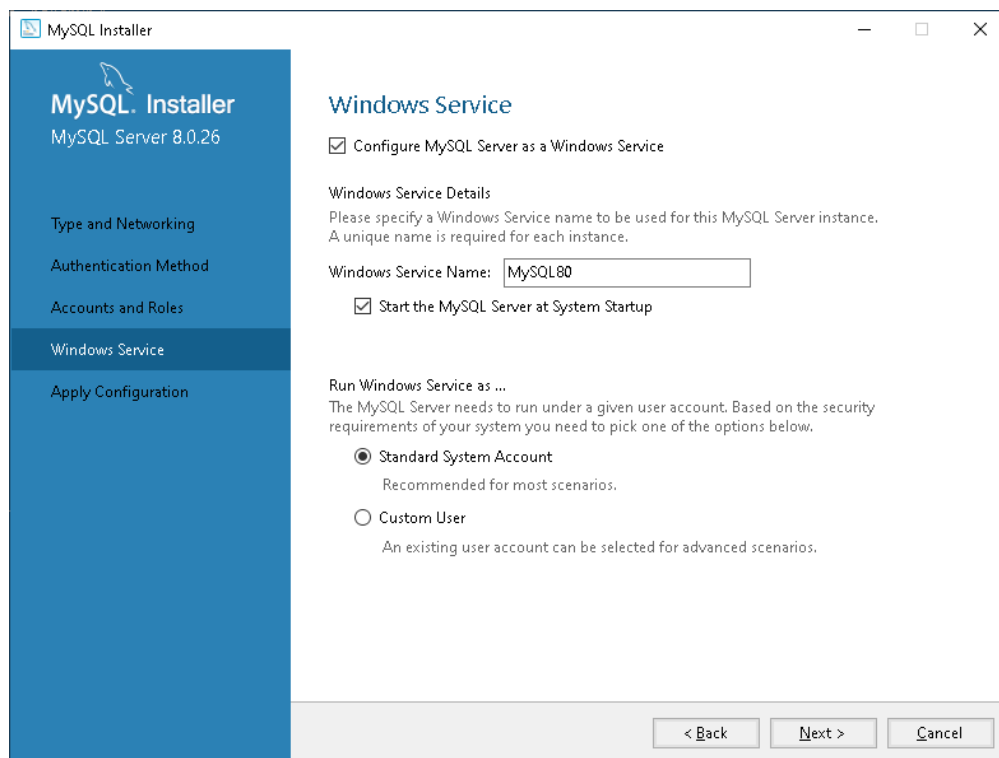
Recomendamos o uso da senha **root** como senha do MySQL por se tratar de uma senha padrão, fácil de ser lembrada e que pode ser compartilhada livremente no Github.

Caso você opte por outra senha, anote a senha em um lugar seguro e/ou utilize uma senha que você não se esquecerá no futuro.

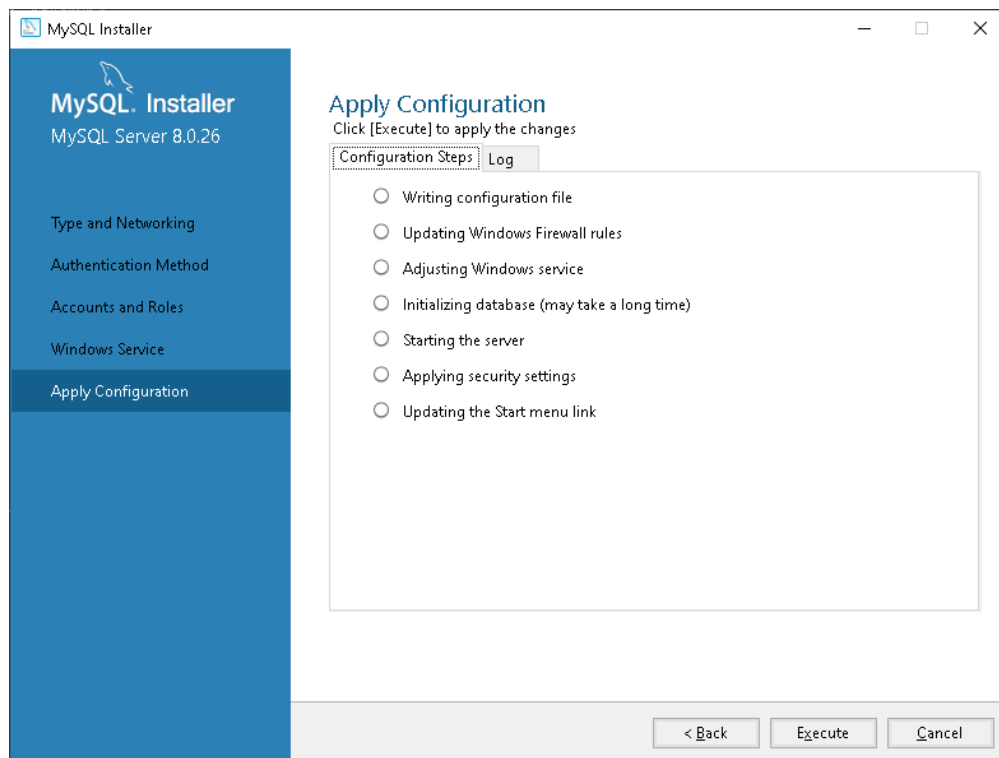
Outro cuidado importante é **não utilize uma senha de uso pessoal tais como e-mail, redes sociais e etc.** Lembre-se que você irá compartilhar códigos através do Github e a sua senha ficará exposta nos repositórios do Github.

Caso você esqueça a sua senha será necessário reinstalar o MySQL para cadastrar uma nova senha.

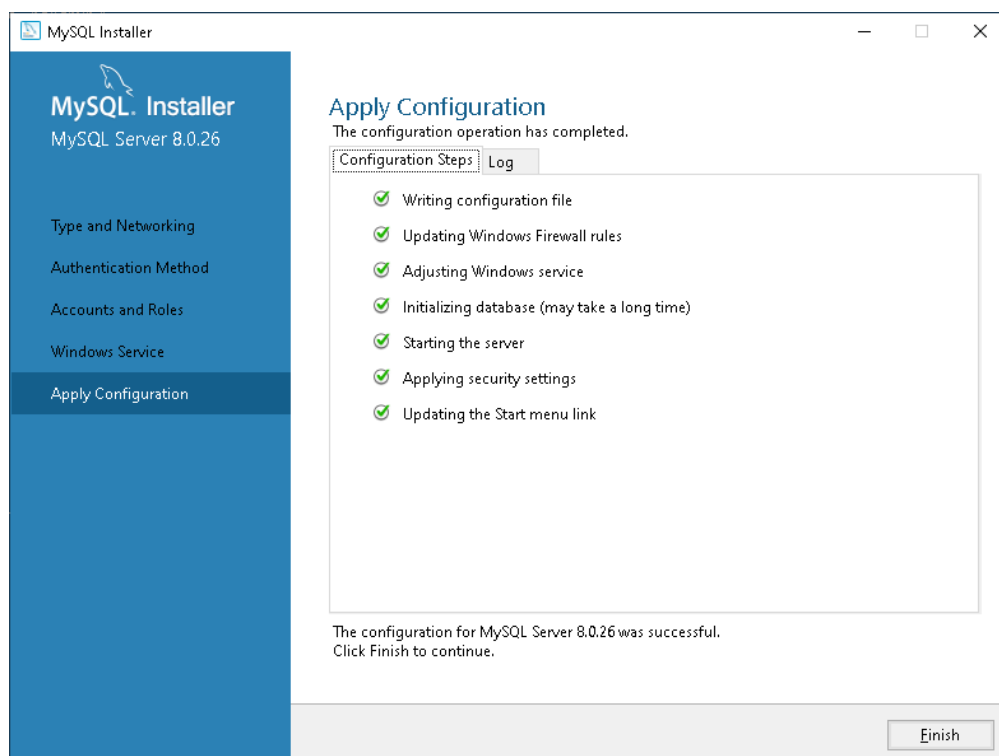
11. Na janela **Windows Service**, mantenha a configuração padrão clique no botão **Next** para continuar.



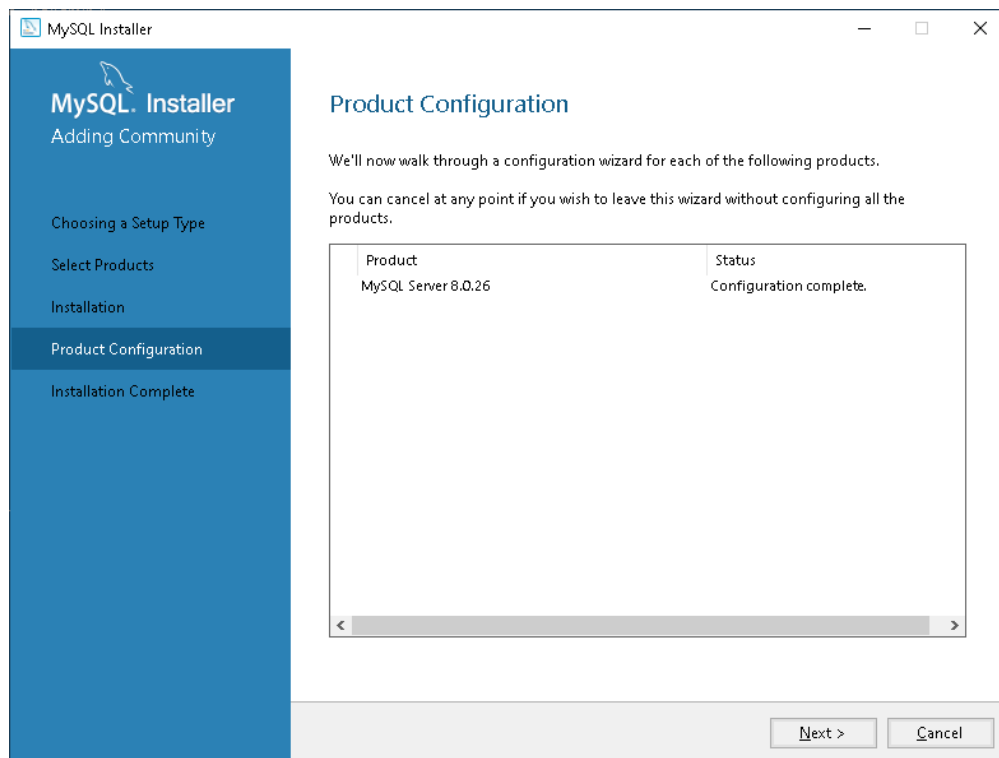
12. Na janela **Apply Configuration**, clique no botão **Execute** para aplicar as configurações.



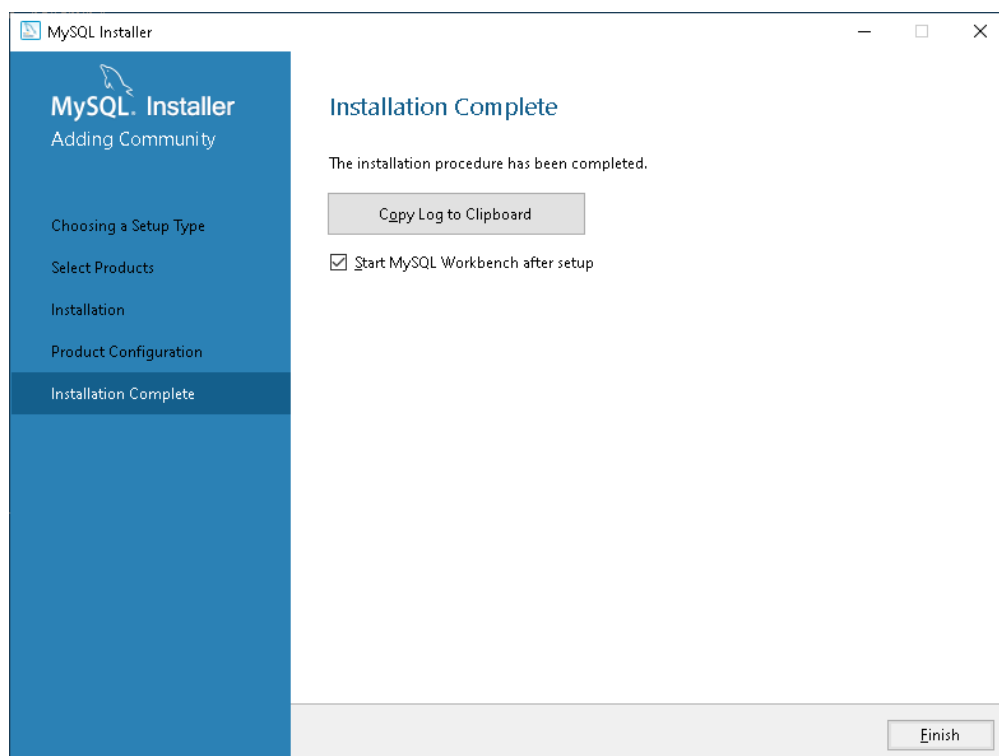
13. Quando a configuração for concluída, clique no botão **Next** para continuar.



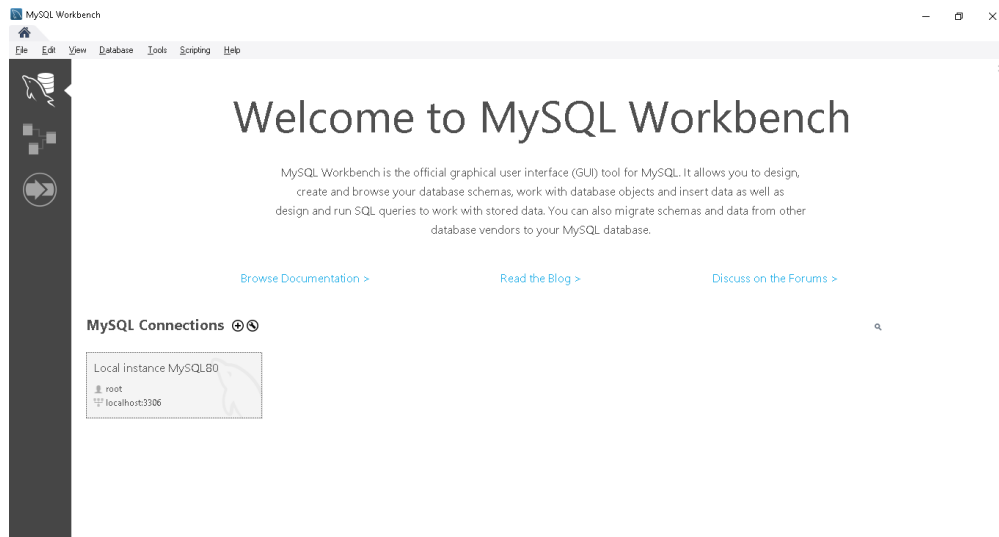
14. Na janela **Product Configuration**, clique no botão **Next** para aplicar as configurações.



15. Na janela **Installation Complete**, clique no botão **Finish** para finalizar a instalação.



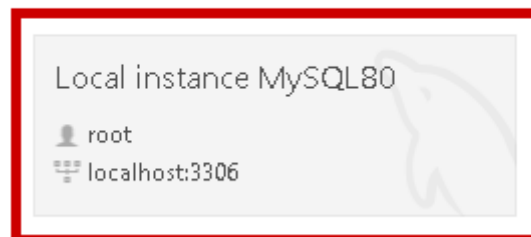
16. Ao finalizar a instalação o **MySQL Workbench** será inicializado.



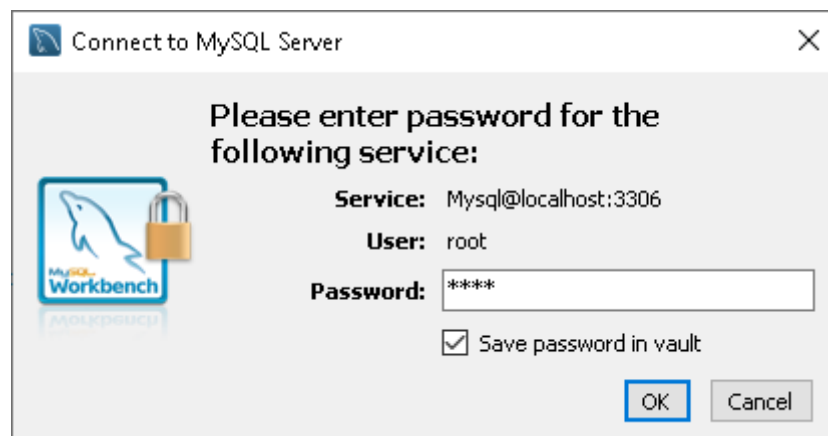
Passo 03 - Testando a conexão no Workbench

1. No **MySQL Workbench**, Clique sobre a Conexão **Local instance MySQL80**

MySQL Connections + ↻

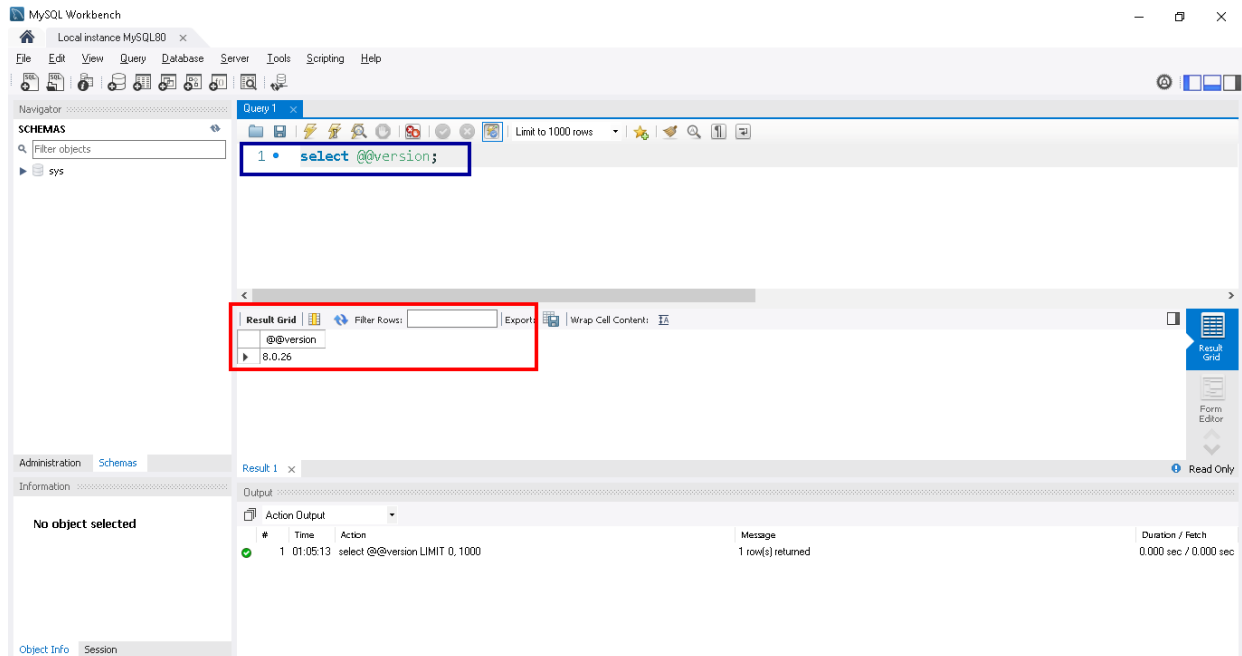


2. Caso seja solicitada a senha, **digite a senha do usuário root** e marque a opção **Save password in vault** para gravar a senha e não perguntar novamente.



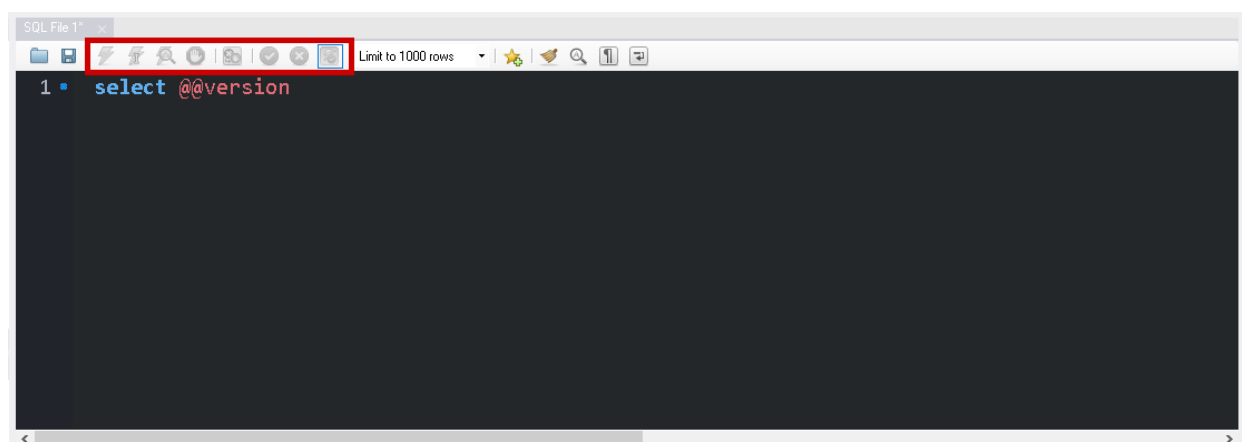
Não esqueça de anotar a senha para não esquecer

3. Será aberta a janela principal do **MySQL Workbench**. Para testar o MySQL digite o comando **select @@version** na janela query1, como mostra a figura abaixo (marcado em azul). Em seguida, clique no ícone ⚡ para executar a instrução. Será exibida a versão do MySQL que está instalada no seu computador, como mostra a figura abaixo (marcado em vermelho).

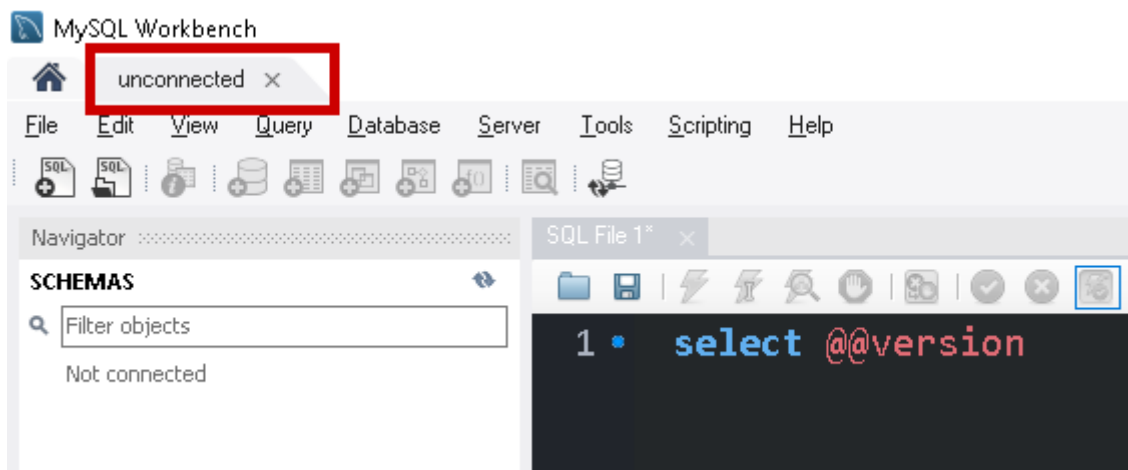



Erro: Workbench desconectado

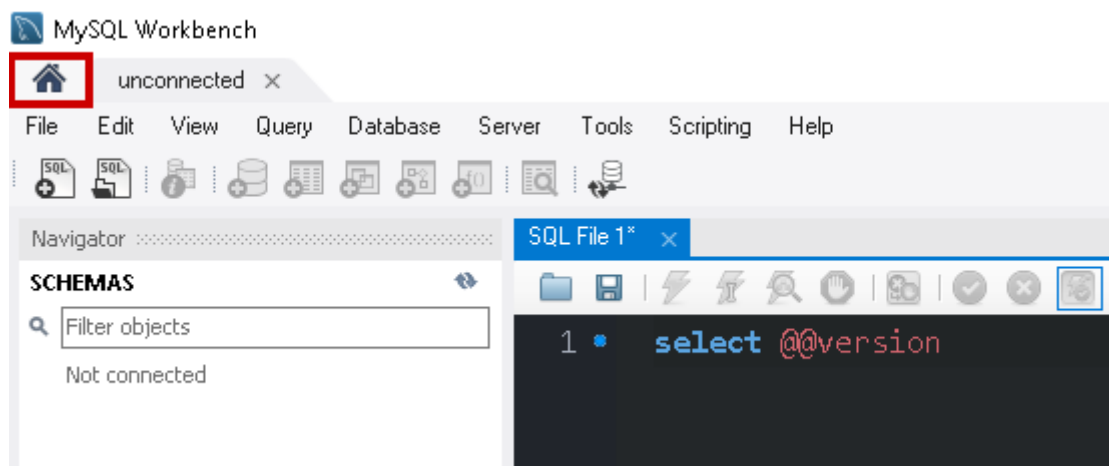
Caso a Barra de Ferramentas do Editor de Consultas esteja desabilitada, como mostra a figura abaixo, significa que você não efetuou a conexão com o MySQL Server na tela inicial do MySQL Workbench.



Observe que na Guia do Editor de consultas aparece a palavra **unconnected** (desconectado), como mostra a figura abaixo:

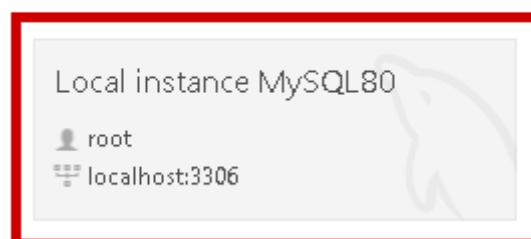


Para Corrigir este problema, clique no ícone , ao lado da guia do Editor de consultas para retornar para a tela inicial do Workbench.

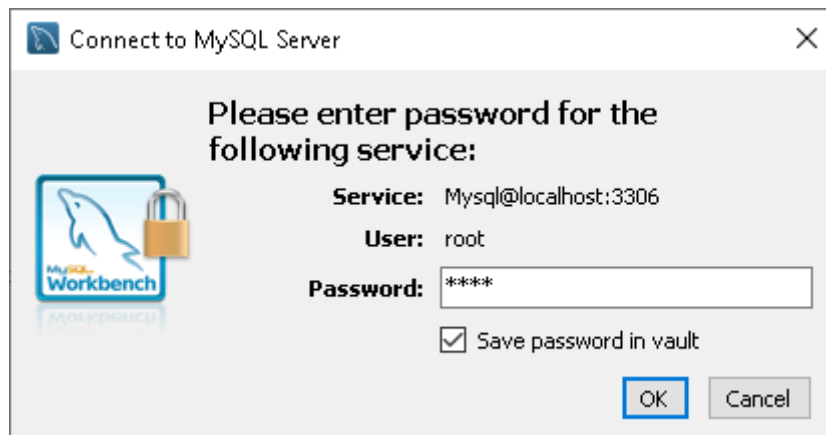


Na tela inicial, dê um duplo clique sobre a conexão **Local instance MySQL80** (Conexão local), como mostra a figura abaixo, para efetuar a conexão com o MySQL Server.

MySQL Connections

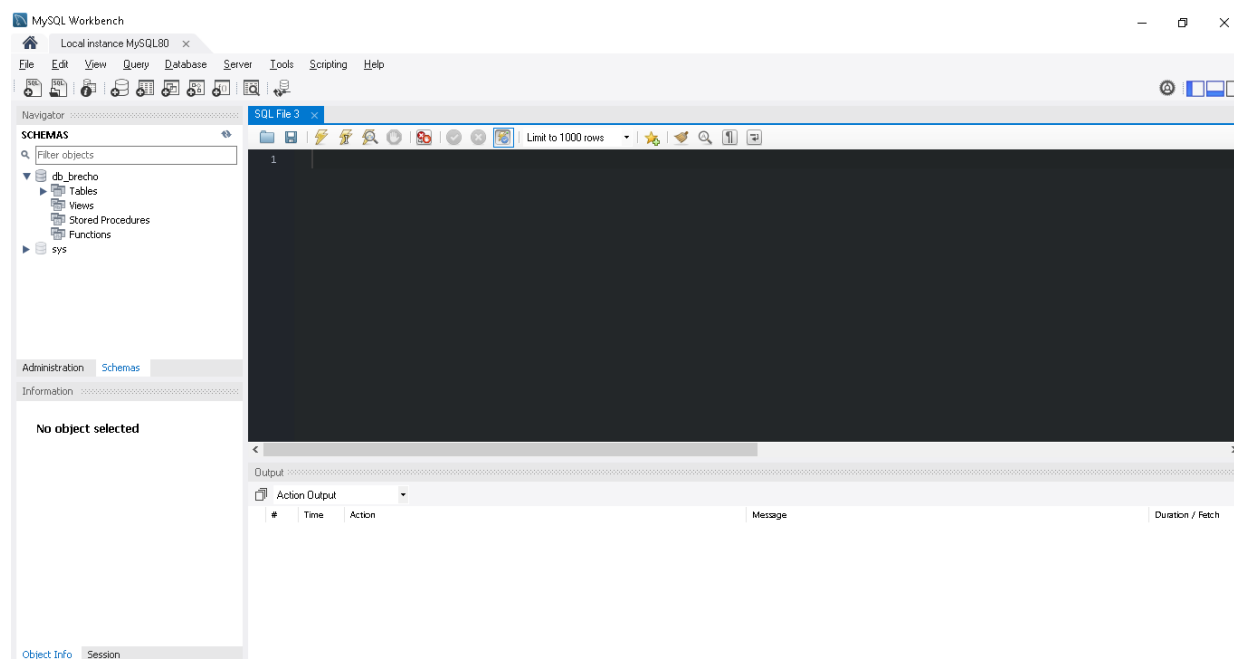


Caso seja solicitada a senha do usuário root, como mostra a figura abaixo, digite a senha e marque a opção: ****Save password in vault****, para gravar a senha e não solicitar novamente.



Não esqueça de anotar a senha para não esquecer

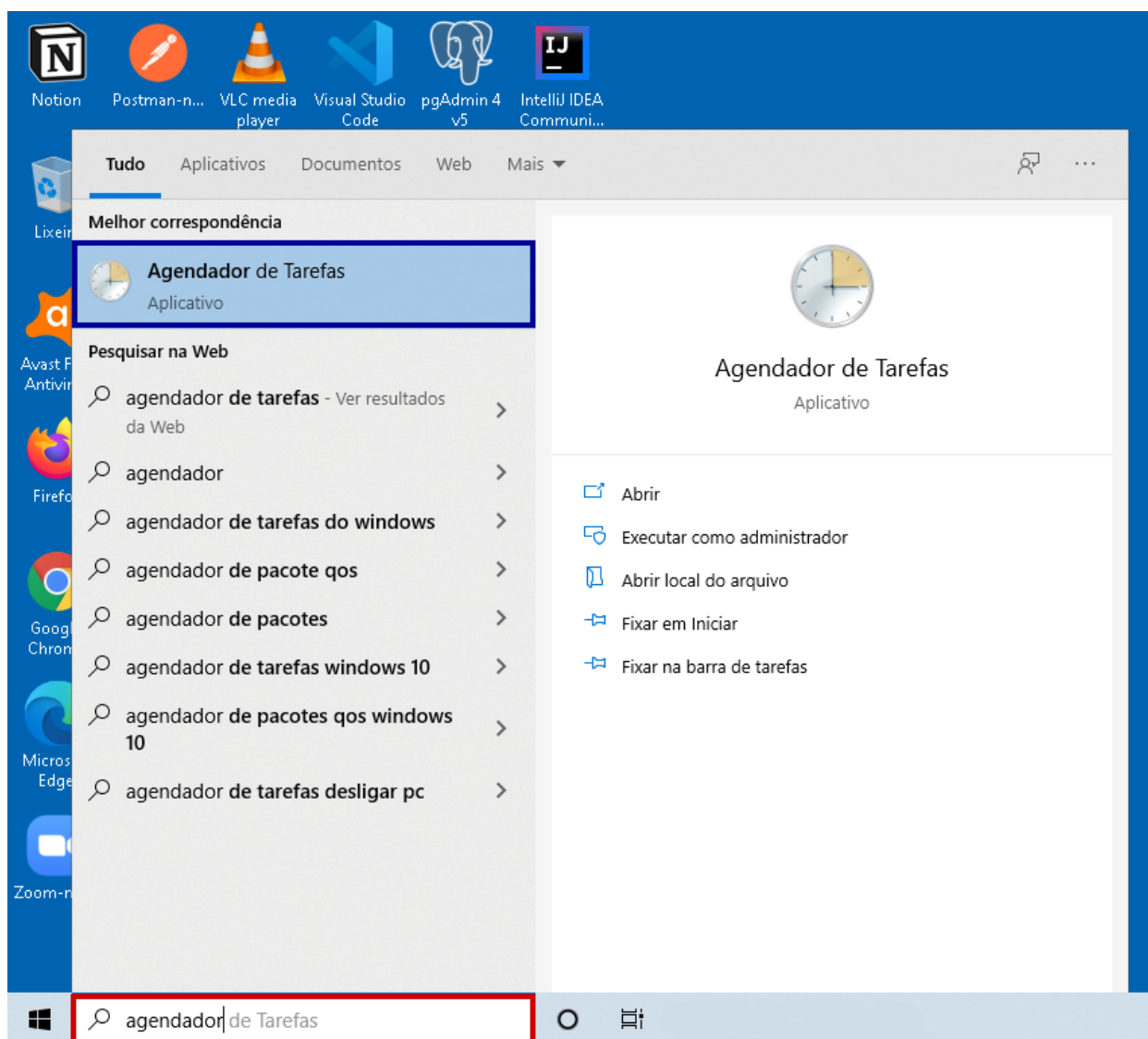
Observe que após efetuar a conexão com o MySQL Server, a Barra de Ferramentas estará ativada, a palavra **unconnected** será substituída por **Local instance MySQL80** na Guia do Editor de consultas e o MySQL voltará a funcionar normalmente.



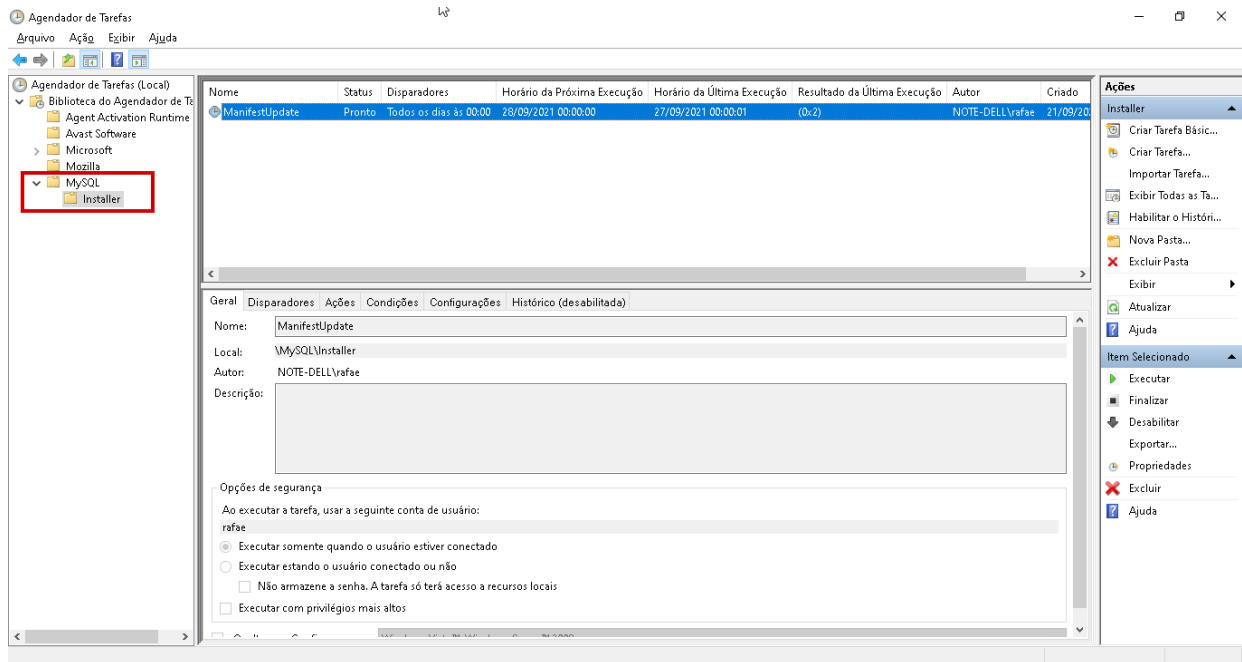
Desabilitar o Update diário à 0h

O MySQL configura durante a instalação a atualização diária à 0h. Todos os dias neste horário, aparece uma janela do **Prompt de Comando do Windows** executando uma série de comandos e ao finalizar fecha a janela automaticamente. Para desabilitar esta opção, siga os passos abaixo:

1. Na Caixa de pesquisas, localize o **Agendador de Tarefas** (Marcado em vermelho na imagem), e clique no **Agendador de Tarefas** (Marcado em azul na imagem).



2. Na janela do Agendador de Tarefas, Localize a pasta do **MySQL** como mostra a figura abaixo:



3. Clique sobre a tarefa **ManifestUpdate** com o botão direito mouse e clique na opção **Excluir** ou **Desativar**.

