



Preditiva.ai

SQL

Instalação e  
Configuração do client SQL

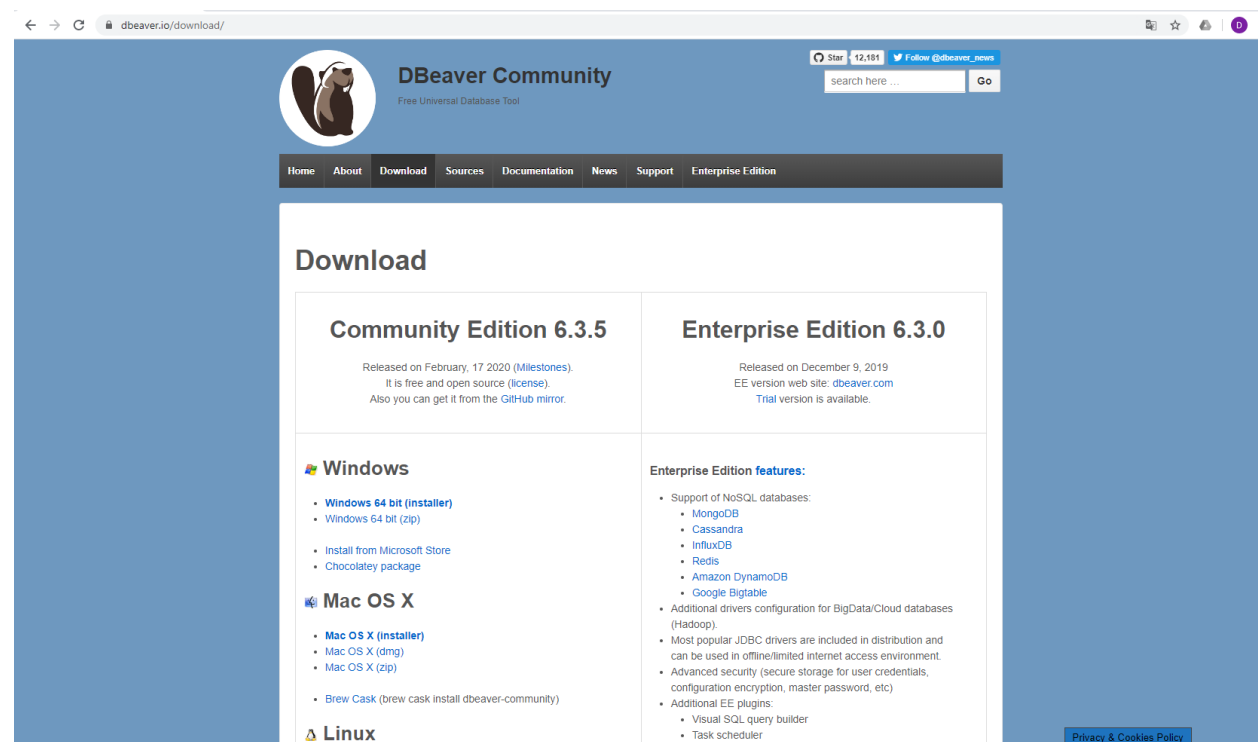
# SQL

## Instalação do client SQL



Utilizaremos o **DBeaver**, um cliente SQL open source e gratuito para realizar as consultas no servidor SQL.

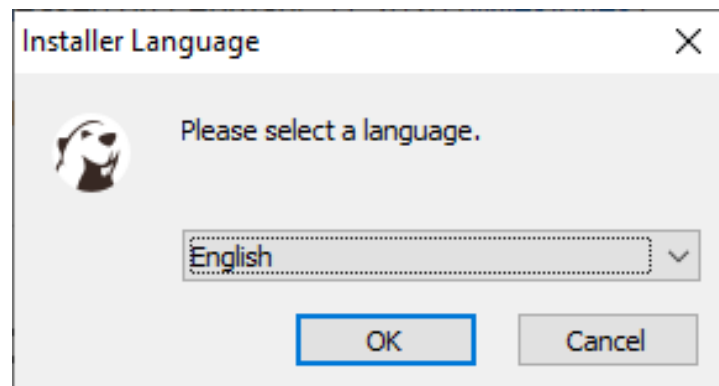
O endereço para fazer o download é: <https://dbeaver.io/download/>. Basta escolher o sistema operacional e fazer o download.



# SQL

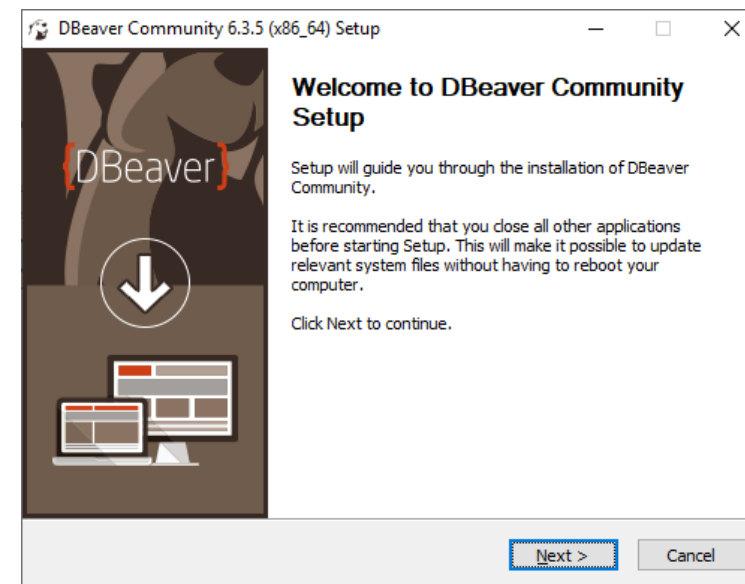
## Instalação do client SQL

**1º Passo:** Após o download, execute o programa de instalação e selecione o idioma e clique em **OK** para continuar.



Preditiva.ai

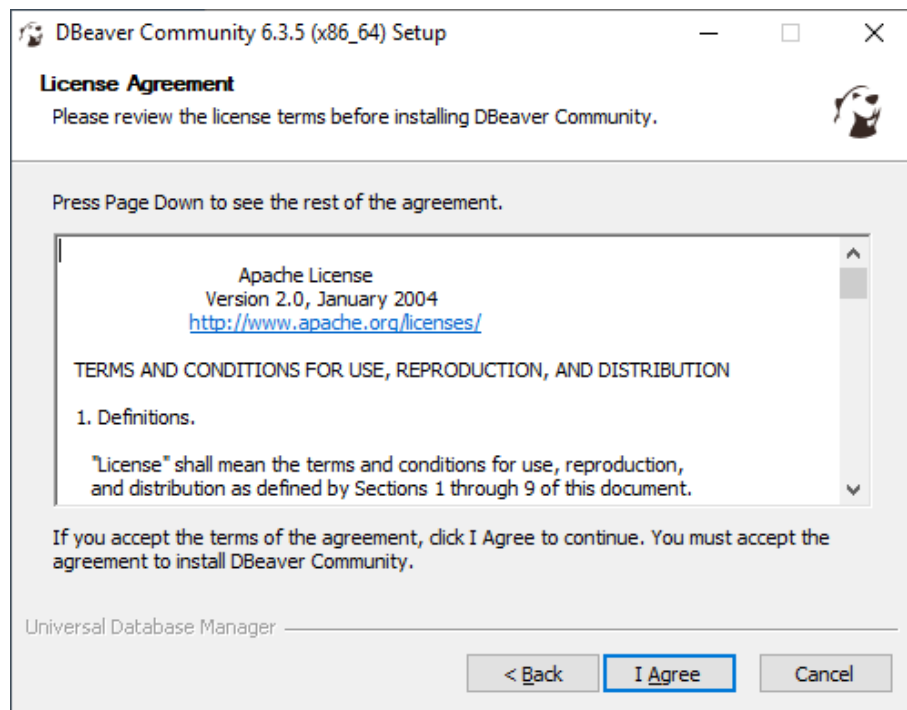
**2º Passo:** Em seguida será exibida a tela de boas vindas. Basta clicar em **Next** para continuar.



# SQL

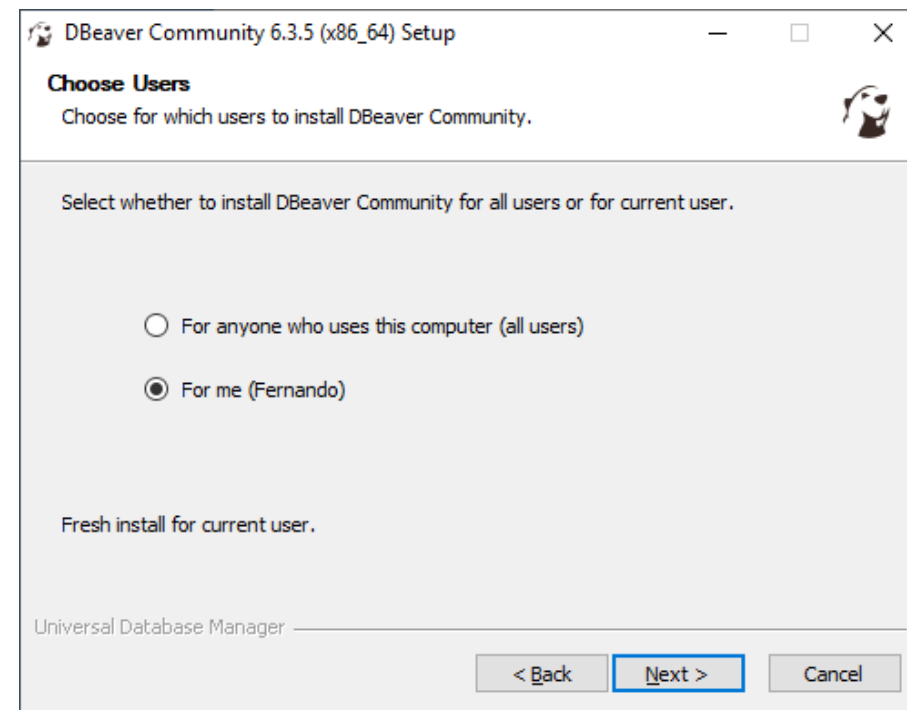
## Instalação do client SQL

**3º Passo:** Após ler a licença, caso aceite, clique em **I Agree** para continuar.



Preditiva.ai

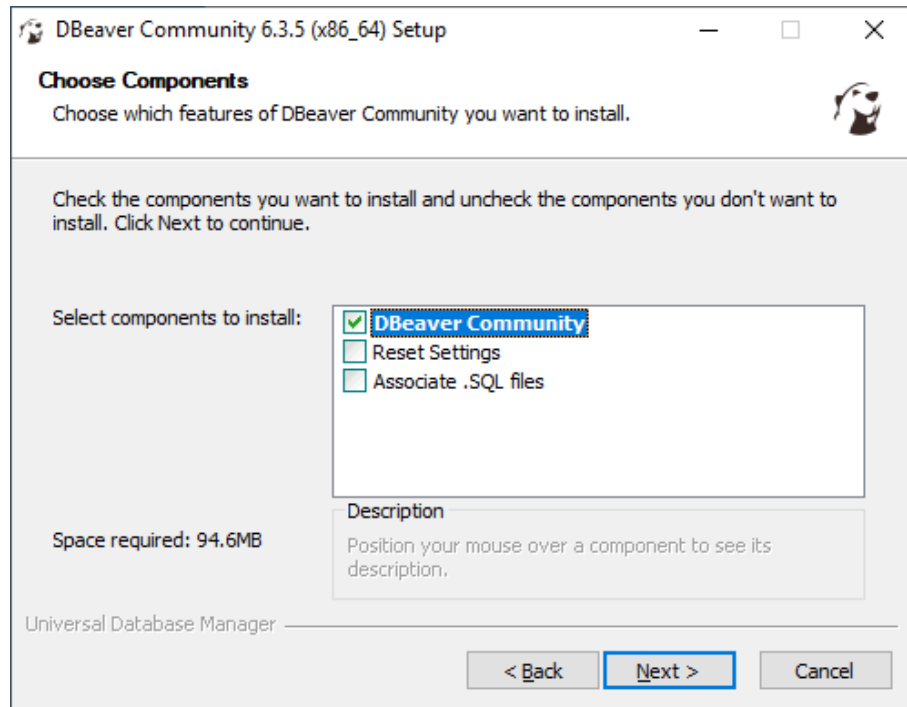
**4º Passo:** Selecione se a instalação será realizada apenas para o seu usuário ou para todos os usuários do computador. Em seguida clique **Next** para continuar.



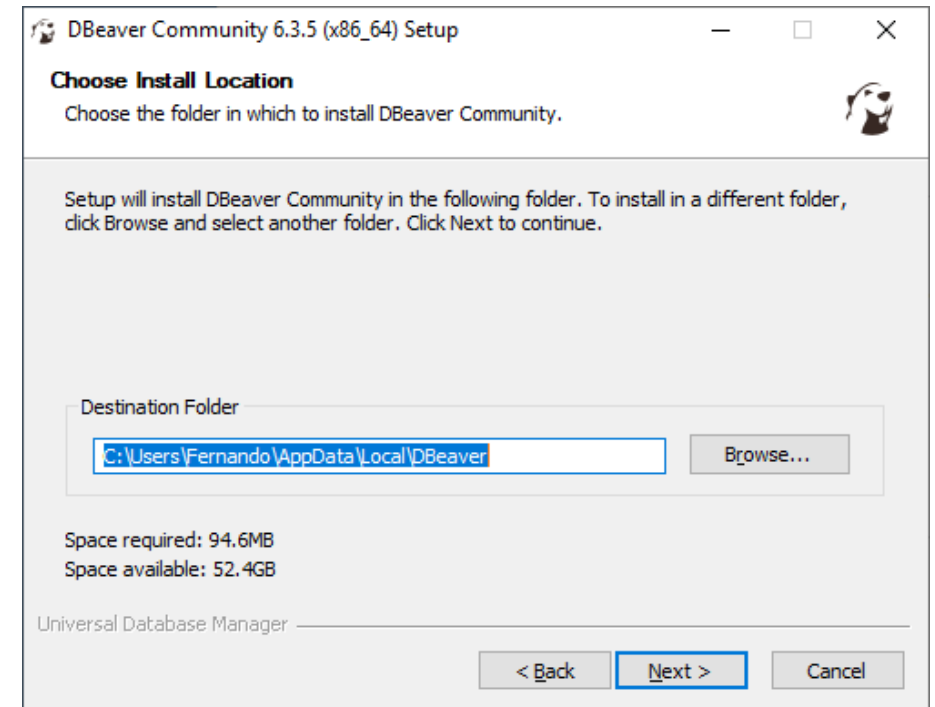
# SQL

## Instalação do client SQL

**5º Passo:** Não é necessário alterar as configurações sugeridas. Basta clicar em **Next** para continuar.



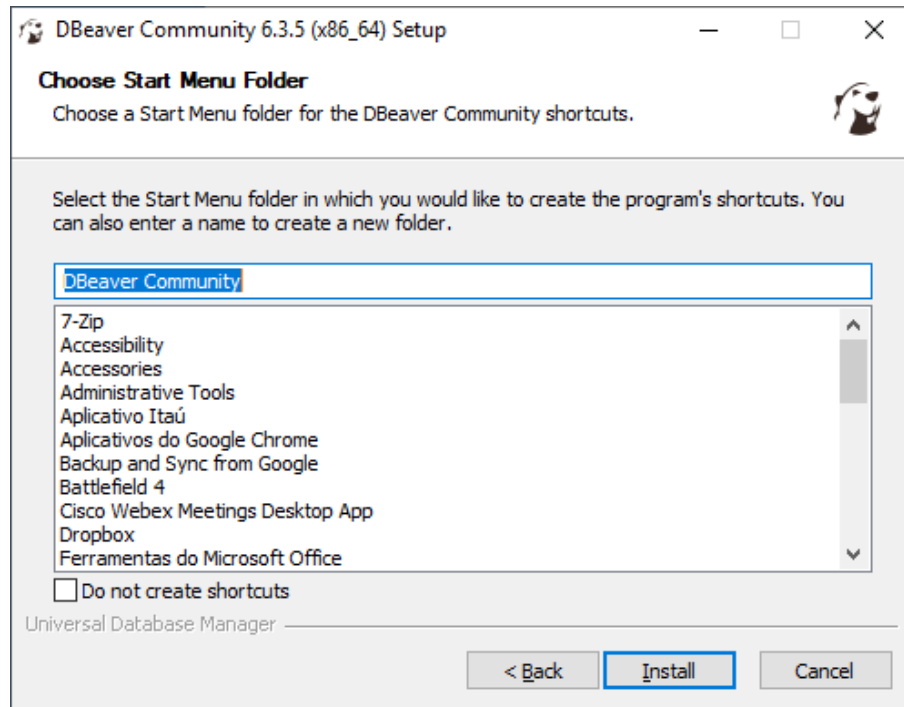
**6º Passo:** Selecione o local onde o DBBeaver será instalado e clique em **Next** para continuar.



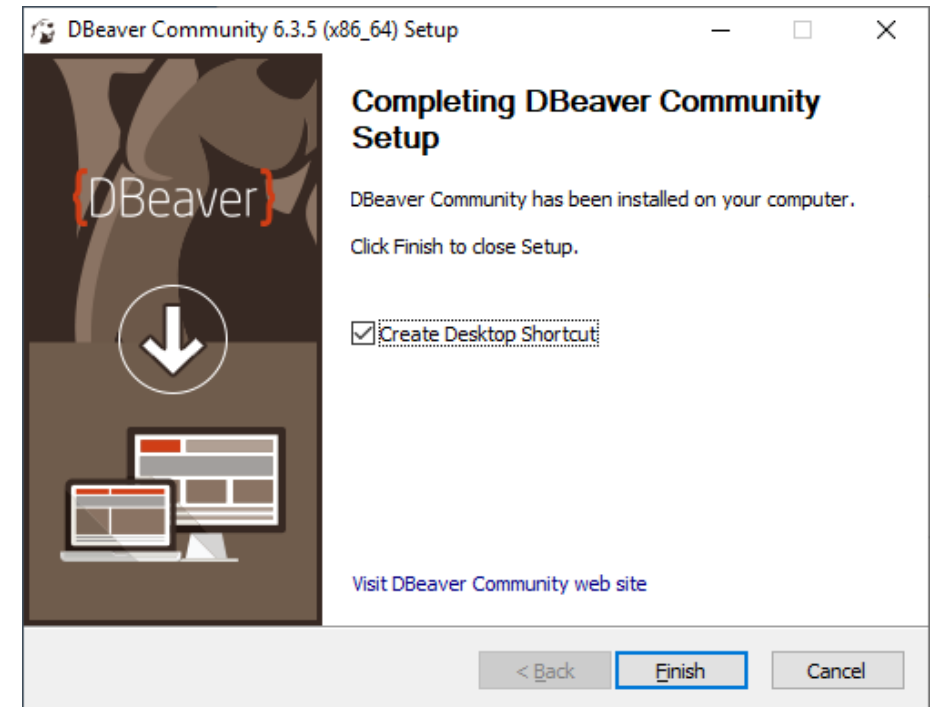
# SQL

## Instalação do client SQL

**7º Passo:** Não é necessário alterar a pasta no menu Iniciar. Basta clicar em **Install** para continuar.



**8º Passo:** Ao final, se desejar clique em "Create Desktop Shortcut" e clique em **Finish** para finalizar.

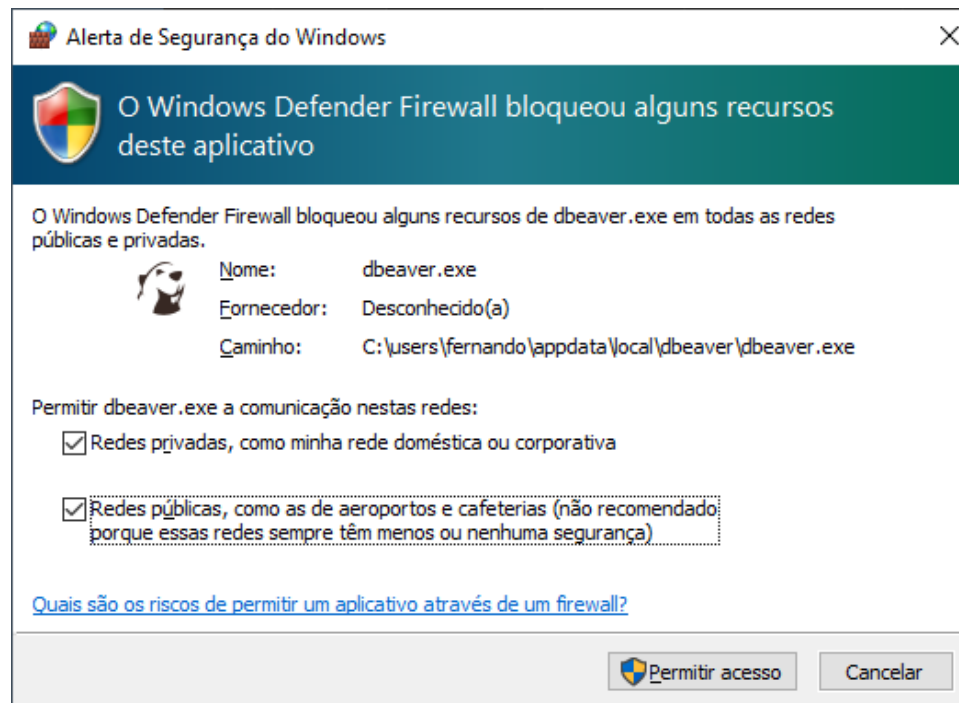


# SQL

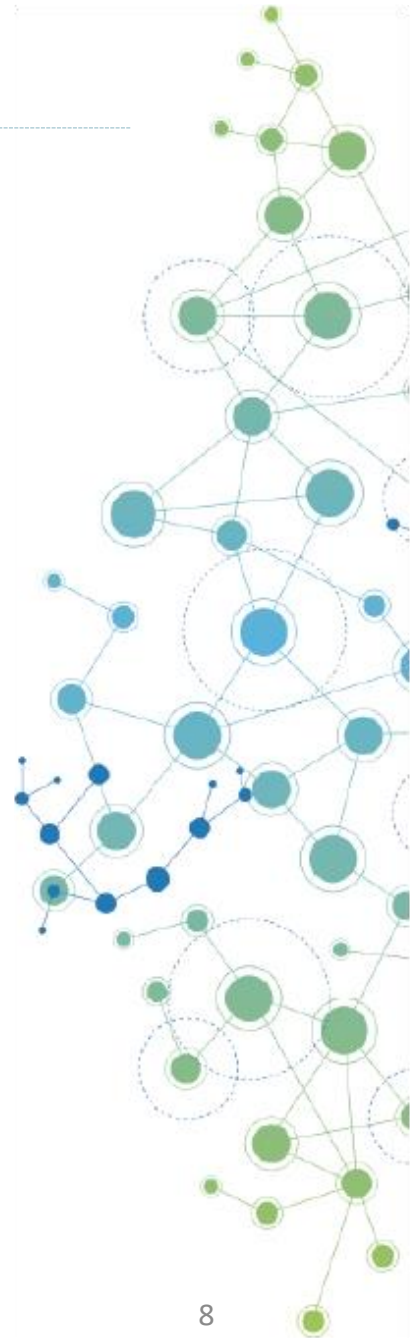
## Instalação do client SQL



**9º Passo:** Ao abrir o DBeaver pela primeira vez, selecione Redes privadas e públicas e clique em **Permitir acesso** para podermos fazer a conexão com o servidor SQL.



## Configurando acesso ao SQL Server

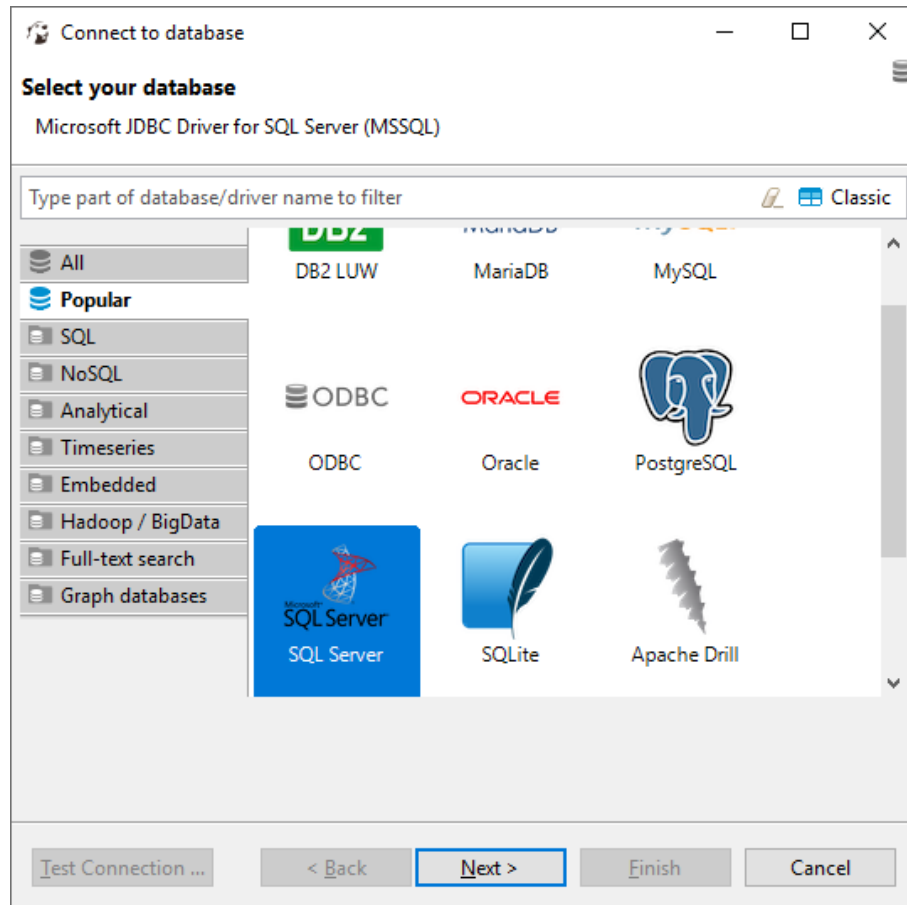




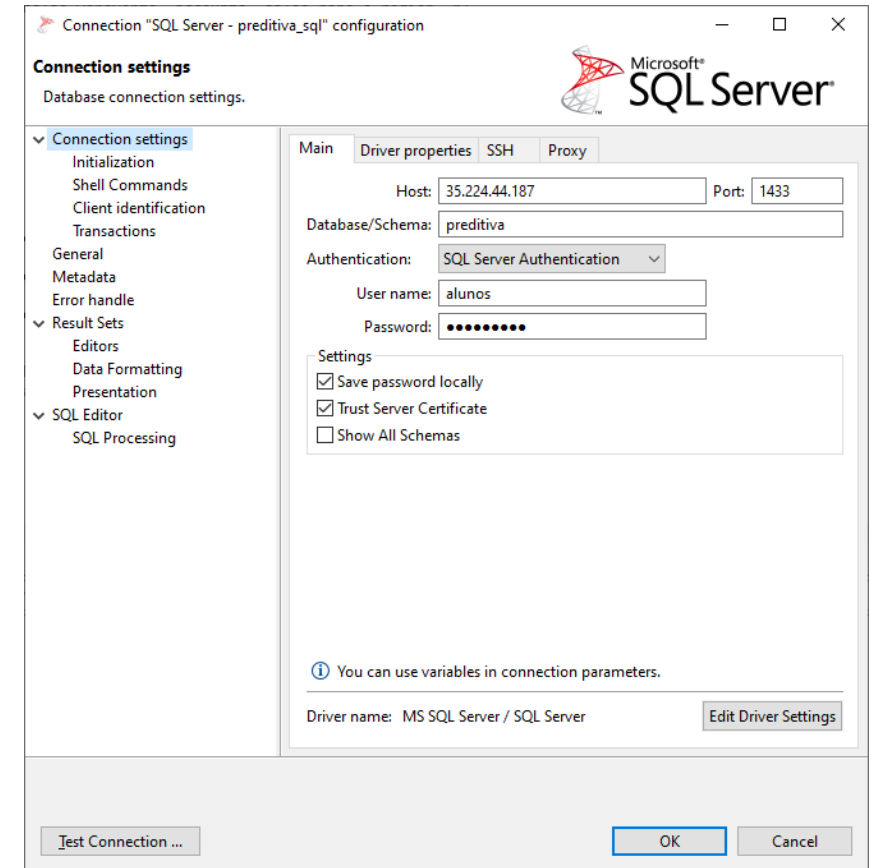
# SQL

## Configurando o client para acesso ao SQL Server

**1º Passo:** Selecione a opção **SQL Server** e clique em **Next**.



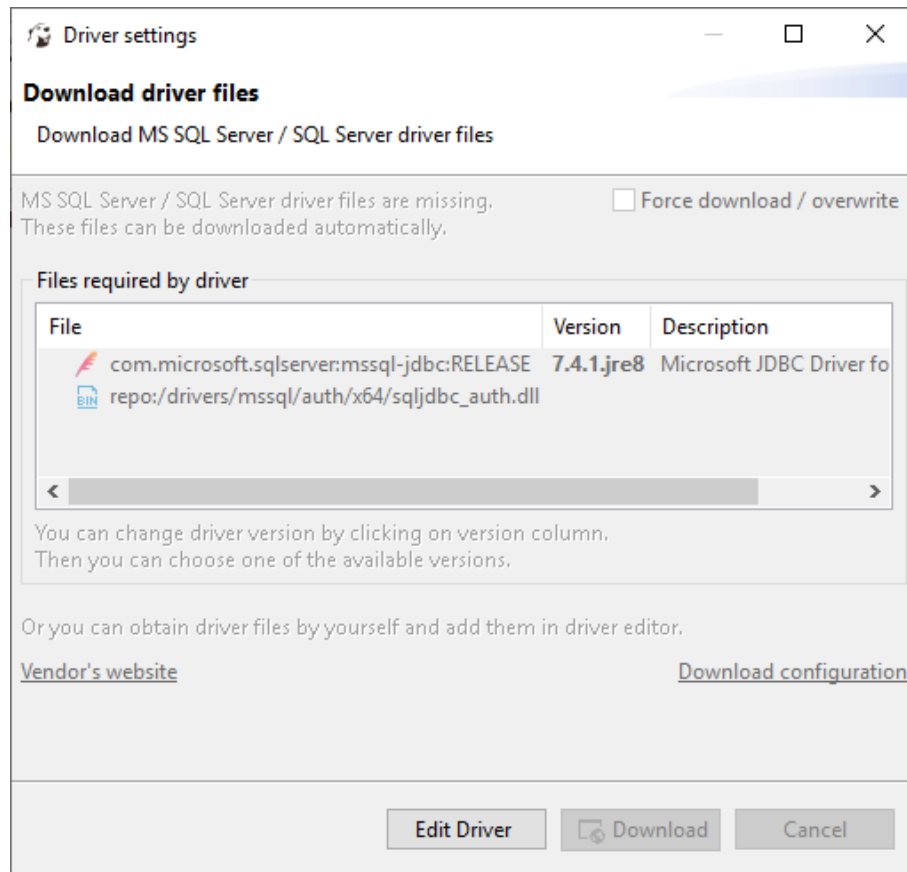
**2º Passo:** Preencha os dados como na imagem abaixo com a senha "preditiva" e clique em **Test Connection...**



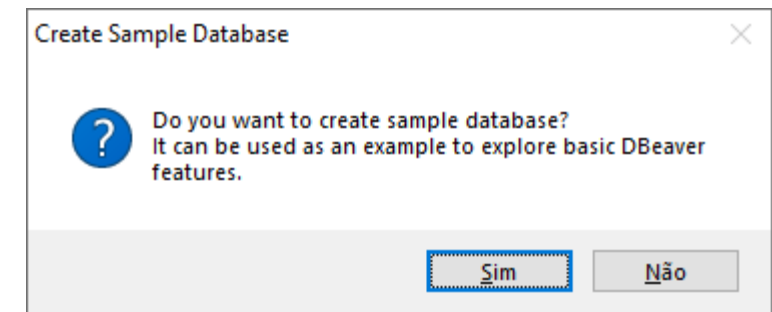
# SQL

## Configurando o Client para acesso ao SQL Server

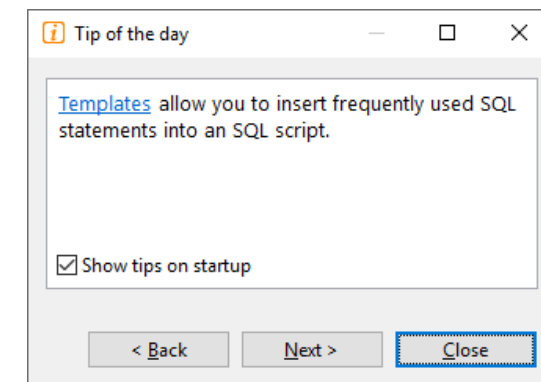
**3º Passo:** Se necessário, clique em **Download** para baixar os drivers necessários.



**4º Passo:** Clique em **Sim** para criar uma base de dados de exemplo.



**5º Passo:** Clique em **Close** para fechar a dica do dia.

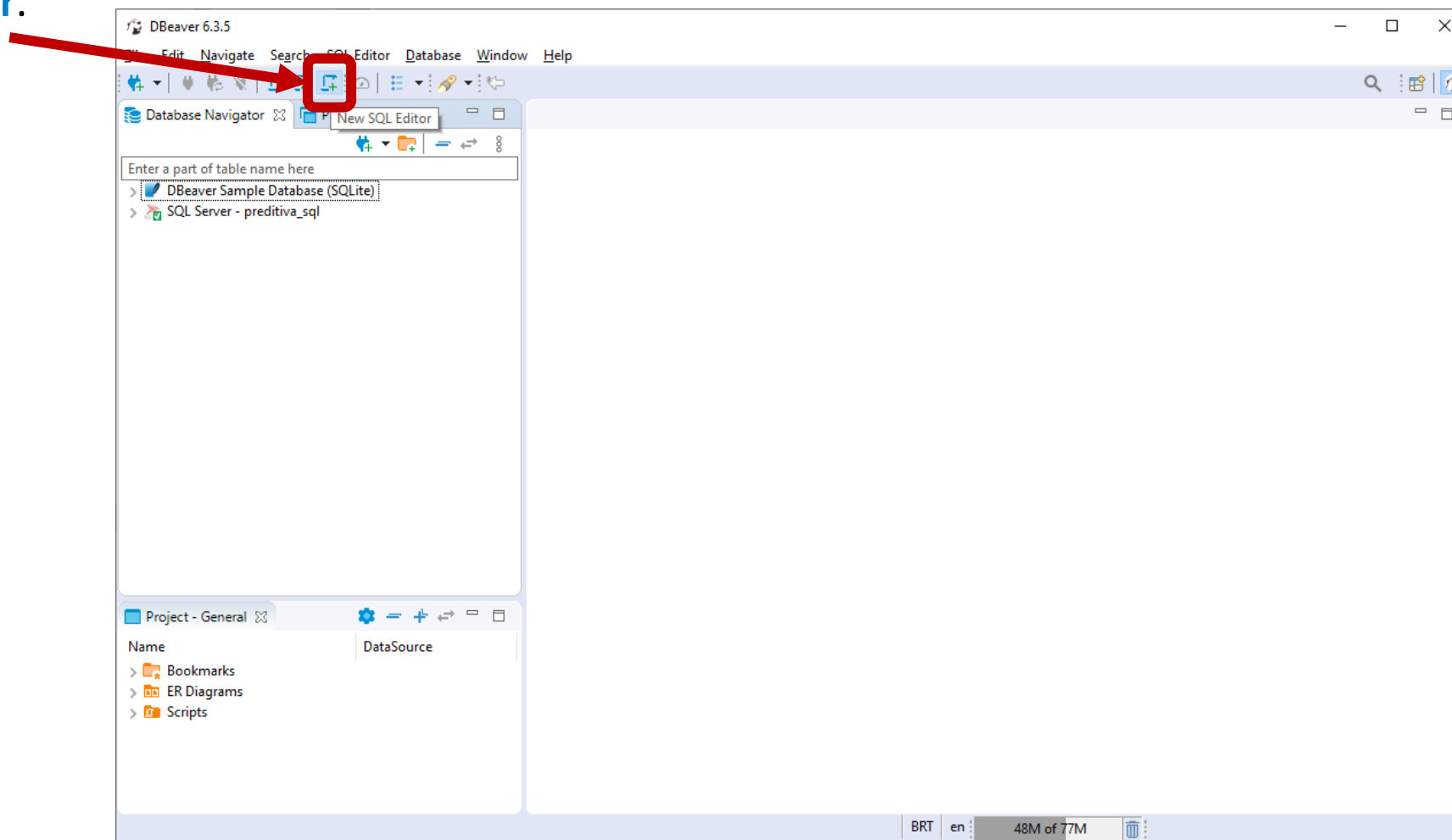


# SQL

## Configurando o Client para acesso ao SQL Server



**6º Passo:** Na tela inicial do DBeaver, clique duas vezes sobre o **SQL Server - predictiva\_sql** e clique em **New SQL Editor**.

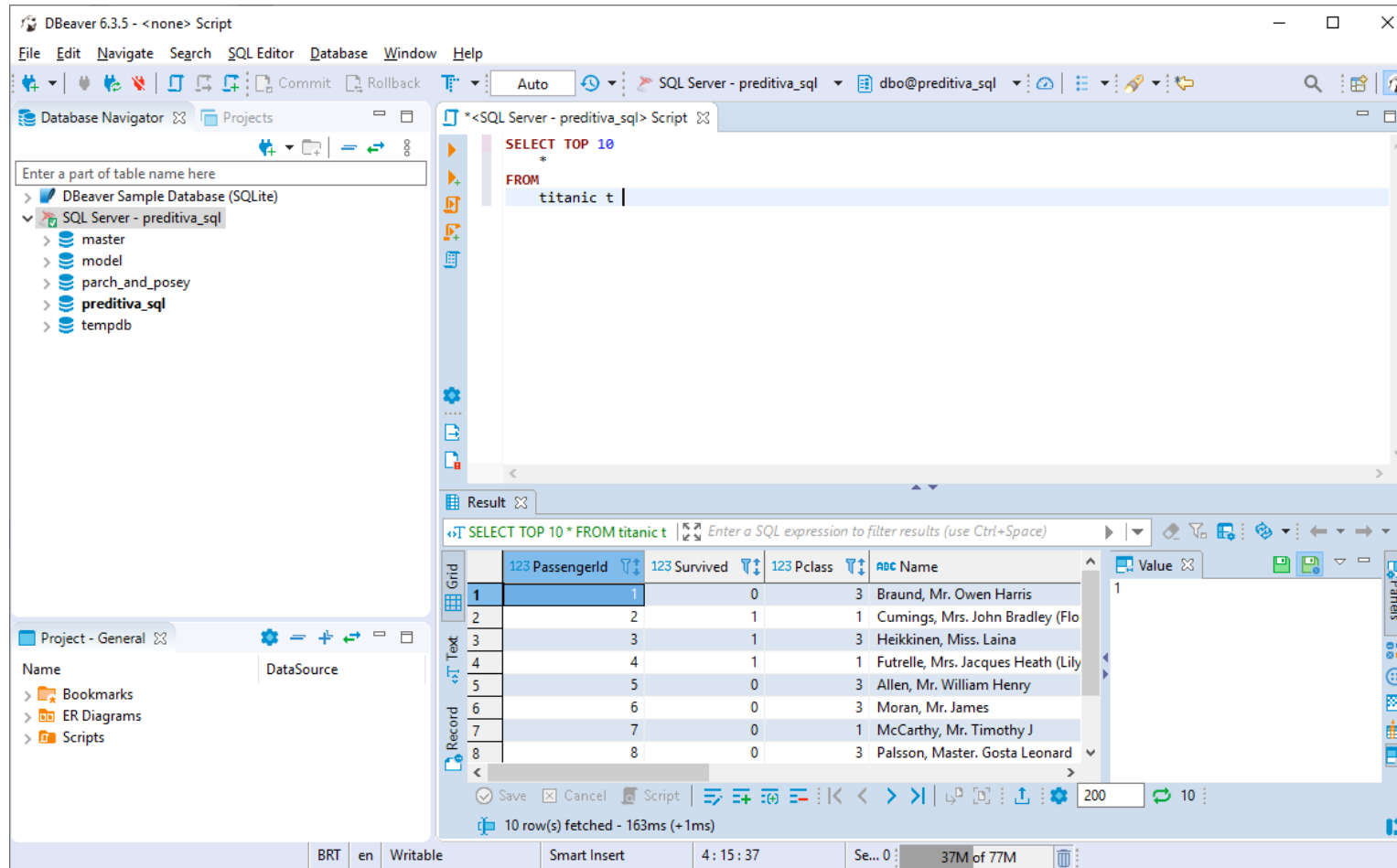


# SQL

## Configurando o Client para acesso ao SQL Server



**7º Passo:** No editor, digite o comando como na tela abaixo e pressione **Ctrl + Enter**. Se o resultado estiver semelhante significa que a configuração foi concluída com sucesso!

The screenshot shows the DBeaver 6.3.5 interface. The 'Database Navigator' on the left shows a tree view with 'SQL Server - predictiva\_sql' expanded, listing databases like 'master', 'model', 'parch\_and\_posey', 'predictiva\_sql', and 'tempdb'. The 'SQL Editor' in the center contains the query: 

```
SELECT TOP 10 *
FROM
  titanic t
```

 The 'Result' panel at the bottom displays the query results in a table grid. The status bar at the bottom indicates '10 row(s) fetched - 163ms (+1ms)'.

	123 PassengerId	123 Survived	123 Pclass	ABC Name
1	1	0	3	Braund, Mr. Owen Harris
2	2	1	1	Cumings, Mrs. John Bradley (Flo)
3	3	1	3	Heikinen, Miss. Laina
4	4	1	1	Futrelle, Mrs. Jacques Heath (Lily)
5	5	0	3	Allen, Mr. William Henry
6	6	0	3	Moran, Mr. James
7	7	0	1	McCarthy, Mr. Timothy J
8	8	0	3	Palsson, Master. Gosta Leonard

# Próximos passos

---

Com o **Client SQL** instalado e configurado você já está preparado para iniciar seus estudos!





Preditiva.ai