SQL-server

Readme.rmd

Sergio Pedro R Oliveira

2022-05-13

Table of Contents

# 1 Objetivo

Estudo dirigido de SQL-server.

# 2 Referência

Vídeo aulas “O curso completo de Banco de Dados e SQL, sem mistérios” - Udemy.

# 3 Modulo 24 - Instalação e delimitador **GO**

## 3.1 Instalação

### 3.1.1 Instalar SQL-server

* Versão:  
  Versão usada é a express 2019, por ser a versão mais completa gratuita.
* Ubuntu  
  <https://docs.microsoft.com/pt-br/sql/linux/quickstart-install-connect-ubuntu?view=sql-server-ver15>  
  Basta seguir o passo a passo do site, ou pesquisar por pesquisar por “SQL-server Ubuntu” no youtube e seguir alguns tutoriais.
* Windows

### 3.1.2 Instalar Azure Data Studio

* Gerenciador de banco de dados usado para SQL-server, que estou usando no Ubuntu.
* Onde baixar:  
  <https://docs.microsoft.com/pt-br/sql/azure-data-studio/download-azure-data-studio?view=sql-server-ver15>

## 3.2 Acessando SQL-server pelo terminal

* Execute o sqlcmd com parâmetros para o nome do SQL Server (-S), o nome de usuário (-U) e a senha (-P). Neste tutorial, você está se conectando localmente, portanto, o nome do servidor é localhost. O nome de usuário é SA (system administrator, equivalente ao root do MySQL) e a senha é a mesma fornecida para a conta SA durante a instalação.

sqlcmd -S localhost -U SA -P ‘*YourPassword*’

* É possível omitir a senha na linha de comando para receber uma solicitação para inseri-la.

sqlcmd -S localhost -U SA

## 3.3 Bancos do sistema

## 3.4 Uso do delimitador **GO**

# 4 Andamento dos Estudos

## 4.1 Assunto em andamento

Atualmente estou estudando Módulo 24.