

Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

Fontes de dados

Documentação Microsoft Learn

<https://learn.microsoft.com/pt-br/power-bi/connect-data/desktop-data-sources>

Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

Trabalhando com bancos de dados

Padrão ODBC (Open Database Connectivity):

- Padrão para acessar e gerenciar dados em bancos de dados;
- Aplicações (como o Power BI) podem usar o padrão ODBC para se conectar com bancos de dados através de uma interface comum;
- O padrão ODBC é independente do banco de dados que está sendo utilizado;
- É necessário instalar o driver ODBC de um banco de dados para estabelecer conexão com ele.

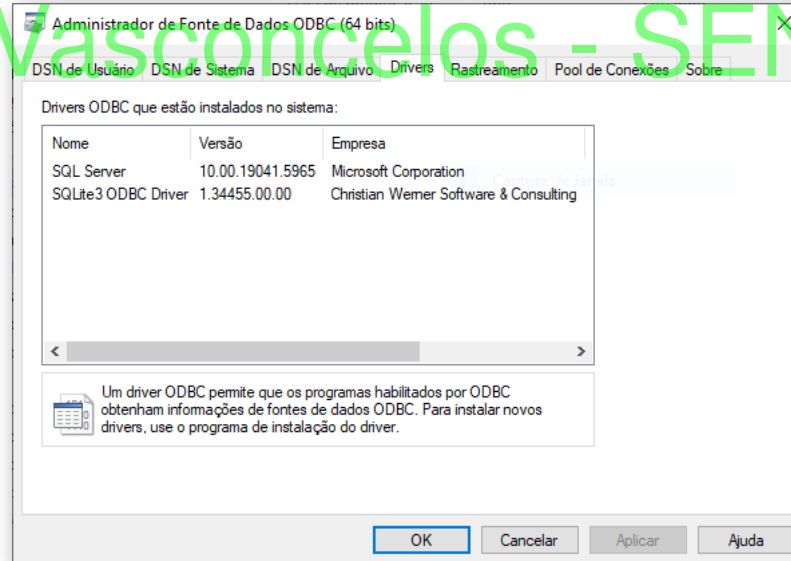
Trabalhando com bancos de dados



Drivers ODBC instalados

No Windows:

- Painel de Controle ► Sistema e Segurança ► Ferramentas Administrativas ► Fontes de Dados ODBC (64 bits) ► Drivers:



Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

Exemplo: driver ODBC do SQLite

<http://www.ch-werner.de/sqliteodbc/>

Prof. Eduardo Vasconcelos - SENAI Araraquara

Exemplo: conectando ao SQLite

No Power BI:

- Obter dados ► Mais... ► Outro ► ODBC ► Conectar ► SQLite3 Datasource ► Opções avançadas ► Cadeia de conexão;
- Inserir cadeia de conexão (ex.: database=C:\caminho\para\cachorros.db);
- OK ► Inserir credenciais do banco de dados ► Conectar.

