

# Gerenciar banco de dados (Commit, nova conexão)

## Desativar Auto Commit

**COMMIT** consolida a transação, ou seja, executa os comandos em definitivo, seja um **delete**, **update**, etc. Já o **ROLLBACK** desfaz a transação inteira – nenhuma declaração SQL contida na transação é executada.

É uma ação importante pois imagine que você executa um **update** sem **where** e altera muitos dados importantes de forma errônea. Se o **auto** commit estiver desligado, você não precisa se preocupar pois esse comando não foi executado em definitivo. É possível fazer um commit manual, quando você já tem certeza que o comando SQL está correto, ou pode escolher deixar automático, sempre que um comando foi executado, automaticamente já está consolidado a transação.

Siga os passos abaixo:

- Escolha o banco desejado
- Clique com o botão direito e vá até Query tool
- Na tela de SQL que sera mostrada, localize o ícone mostrado na imagem abaixo
- Desmarque a opção Auto commit ?
- Você deverá fazer esta configuração toda vez que fizer login na ferramenta

image1646931260438.png

- Para desativar o Auto Commit de forma permanente siga os passos da imagem abaixo

image1646931420913.png

## Nova conexão:

- Clique com o segundo botão em Servers, e siga para **Create > Server...**

image1646931873181.png

- Na aba General, insira apenas o nome da conexão, ex. **ema**

image1646931910412.png

- Vá para a aba **connection**

- No campo **Host**, insira o **IP** do servidor onde está o banco
- Em **Maintenance database** insira postgres
- Em **username** insira postgres
- Insira a **senha** do banco e clique em "Save".
- Todos os bancos de dados do usuário postgres serão mostrados dentro de "Databases"

[image-1646931970602.png](#)

Image not found or type unknown

---

Revisão #3

Criado 10 March 2022 13:45:46 por Nicolly Andrielly

Atualizado 28 January 2025 17:28:37 por Nicolly Andrielly