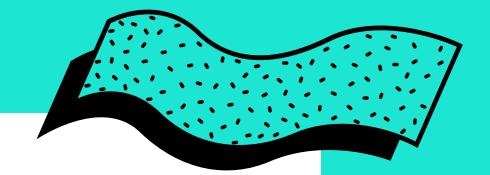


## CRUD



CREATE	Criar uma linha em uma tabela *INSERT
READ	Ler linhas de uma ou mais tabelas *SELECT
UPDATE	Atualizar uma ou mais linhas de uma tabela com novos dados *UPDATE
DELETE	Deletar uma ou mais linhas de uma tabela *DELETE





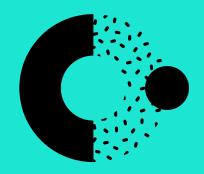
## SQLITE + RUBY



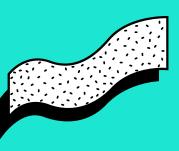


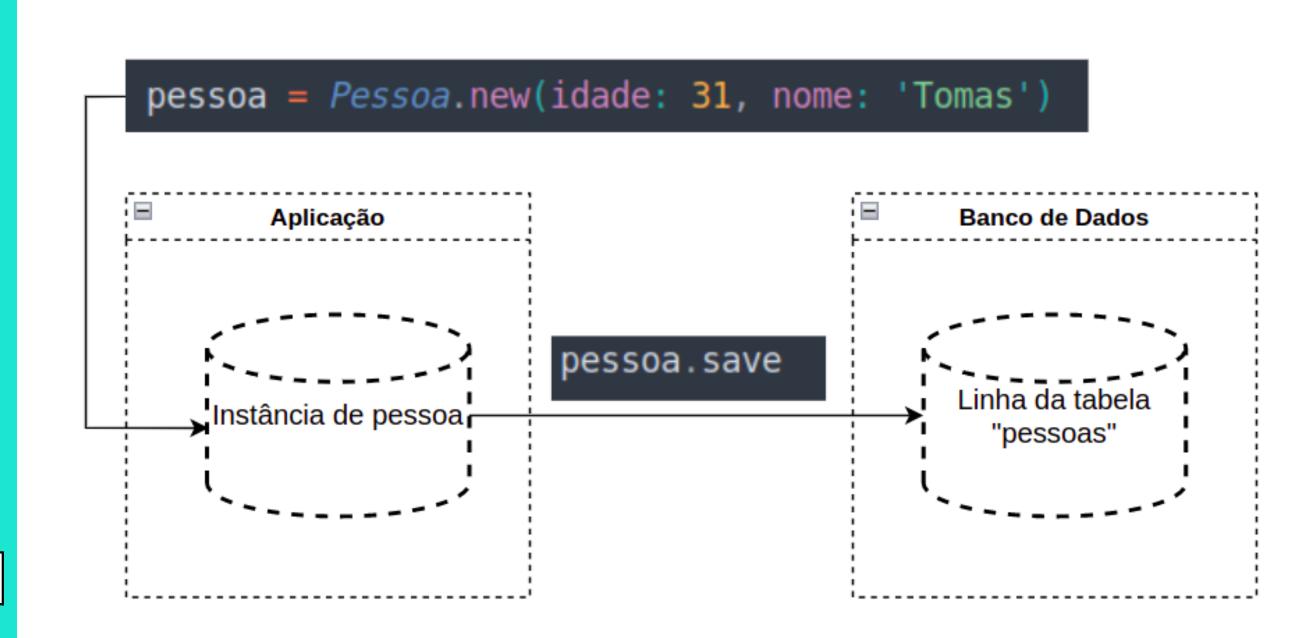
```
1  class Pessoas
2  attr_reader :id
3
4  def initialize(attributes = {})
5  @id = attributes[:id]
6
7  end
8  end
```

A camada da nossa aplicação que interage com o Banco de Dados é conhecida como Model, é o "M" de "MVC"

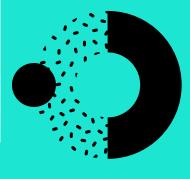


## Memória x Banco

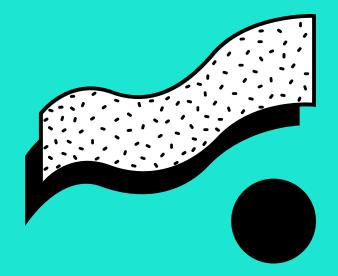












```
require 'sqlite3'
DB = SQLite3::Database.new("../chinook.db")
rows = DB.execute('SELECT * FROM playlists')
```