

## **TABD - Exercício de implementação de base de dados dedutiva com a API C (MySQL/YAP)**

Tendo por base os slides sobre implementação de Bases de Dados Dedutivas, implemente os seguintes predicados de interface entre o Yap e o MySQL:

1. `db_open(Host, User, Password, Db, Conn)`.
2. `db_close(Conn)`.
3. `db_import(Relation, Predicate, Conn)`.
4. `db_describe(Relation, Conn)` que imprima do lado do Yap uma descrição idêntica à do MySQL.
5. `db_sql_select(SQL, Conn, L)` que instancie uma lista L com os tuplos da consulta SQL, um de cada vez via backtracking.