

DML:

-- Inserir clientes

```
INSERT INTO aluno (telefone, email, cpf, semestre, curso, foto, registro_ra, nome, id_aluno)
```

```
VALUES (('11)99999-0000', 'isazanardi@gmail.com', '11000000', 'semestre 2', 'Ads', 'fotoq1.jpg', 0000, 'Isadora', 09);
```

-- Inserir livros

```
INSERT INTO livro (genero, idioma, quantidade, status, edicao, ano, autor, patrimonio, id_livro)
```

```
VALUES ('Romance', 'Português', 10, 'Disponível', '2ª', 2020, 'Machado de Assis', 'BR12345', 1);
```

-- Inserir biblioteca

```
INSERT INTO biblioteca (quant_livros, unidades, id_biblioteca) VALUES (1500, 'Campus Centro', 1);
```

- - Inserir Faculdade

```
INSERT INTO faculdade (contato, endereco, cnpj, materias, alunos, funcionarios, cursos, campus, id_faculdade)
```

```
VALUES (('11) 4002-8922', 'Rua das Flores, 123 - São Paulo, SP', '12.345.678/0001-90', 35, 1200, 80, 10, 'Centro', 1);
```

-- Inserir empréstimo

```
INSERT INTO emprestimo (cliente_id, codigo_id, biblioteca_id) VALUES (1, 1, 1);
```

Atualização de Registros (UPDATE):

```
UPDATE cliente
```

```
SET telefone = '(11)98888-7777'
```

```
WHERE cliente_id = 1;
```

-- Atualizar a quantidade de livros disponíveis

```
UPDATE livro
```

```
SET quantidade_livro = 9
```

WHERE codigo_id = 1;

-- Atualizar o nome do campus da biblioteca

UPDATE biblioteca

SET nome_campus = 'Campus Sul'

WHERE id = 1;

Exclusão de Registros:

-- Excluir um empréstimo específico

DELETE FROM emprestimo

WHERE emprestimo_id = 1;

-- Excluir um cliente

DELETE FROM cliente

WHERE cliente_id = 1;

-- Excluir um livro

DELETE FROM livro

WHERE codigo_id = 1;

-- Excluir uma biblioteca

DELETE FROM biblioteca

WHERE id = 1;