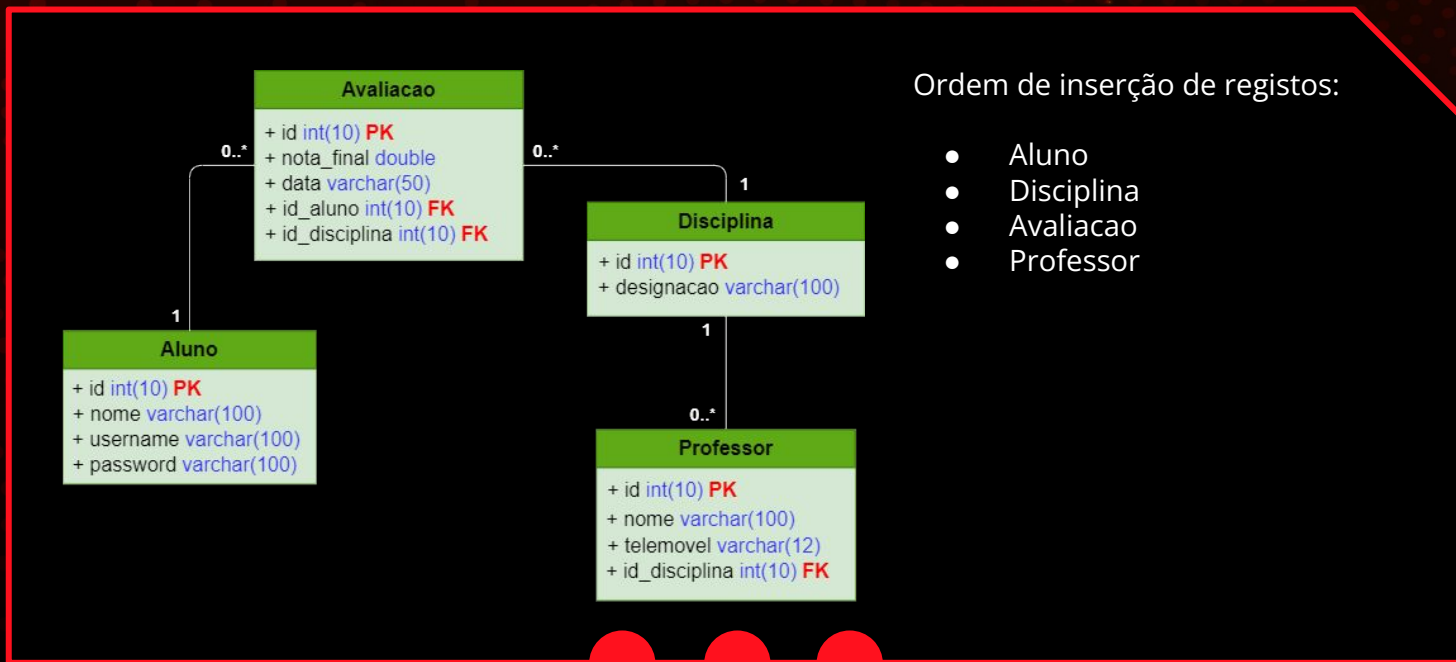


# MySQL

Inserir Registos no Banco de Dados



# Modelo do Banco de Dados



# Inserir registros no Banco de Dados

Aluno
+ id int(10) <b>PK</b>
+ nome varchar(100)
+ username varchar(100)
+ password varchar(100)

```
INSERT INTO Aluno(id, nome, username, password) VALUES (1, 'Pedro Vieira', 'pedrov', 'brasil123');
```

```
INSERT INTO Aluno(id, nome, username, password) VALUES (2, 'Hugo Pereira', 'hugop', 'ronaldinho321');
```

```
INSERT INTO Aluno(id, nome, username, password) VALUES (3, 'Jorge Tavares', 'jorget', 'sigaprabingo');
```

# Inserir registos no Banco de Dados

## Disciplina

+ id **int(10)** **PK**  
+ designacao **varchar(100)**

```
INSERT INTO Disciplina(id, designacao) VALUES (1, 'Matemática');
```

```
INSERT INTO Disciplina(id, designacao) VALUES (2, 'Geografia');
```

```
INSERT INTO Disciplina(id, designacao) VALUES (3, 'Física e Química');
```

# Inserir registos no Banco de Dados

Avaliacao
+ id int(10) PK
+ nota_final double
+ data varchar(50)
+ id_aluno int(10) FK
+ id_disciplina int(10) FK

```
INSERT INTO Avaliacao(id, nota_final, data, id_aluno, id_disciplina) VALUES (1, 90, '5 Dezembro 2020', 1, 1);
```

```
INSERT INTO Avaliacao(id, nota_final, data, id_aluno, id_disciplina) VALUES (2, 70.5, '5 Dezembro 2020', 2, 2);
```

```
INSERT INTO Avaliacao(id, nota_final, data, id_aluno, id_disciplina) VALUES (3, 49.5, '5 Dezembro 2020', 3, 3);
```

```
INSERT INTO Avaliacao(id, nota_final, data, id_aluno, id_disciplina) VALUES (4, 99, '5 Janeiro 2021', 1, 1);
```

```
INSERT INTO Avaliacao(id, nota_final, data, id_aluno, id_disciplina) VALUES (5, 99, '5 Janeiro 2021', 2, 2);
```



# Inserir registros no Banco de Dados

## Professor

+ id **int(10)** **PK**  
+ nome **varchar(100)**  
+ telemovel **varchar(12)**  
+ id\_disciplina **int(10)** **FK**

```
INSERT INTO Professor(id, nome, telemovel, id_disciplina) VALUES (1, 'Prof. Aurora', '964335879', 1);
```

```
INSERT INTO Professor(id, nome, telemovel, id_disciplina) VALUES (2, 'Prof. Salvador', '964331256', 2);
```

```
INSERT INTO Professor(id, nome, telemovel, id_disciplina) VALUES (3, 'Prof. Manuela', '964999888', 3);
```

# Resultado Final

