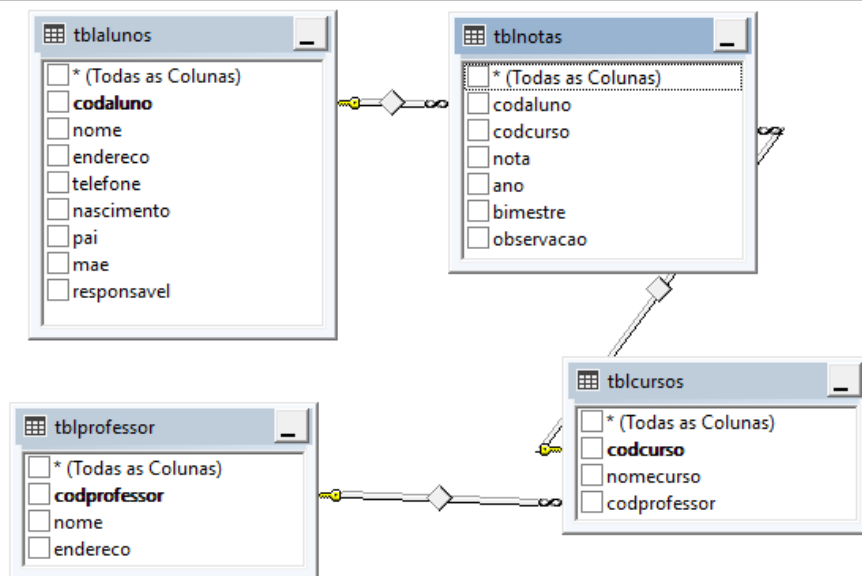


Eduardo Mina

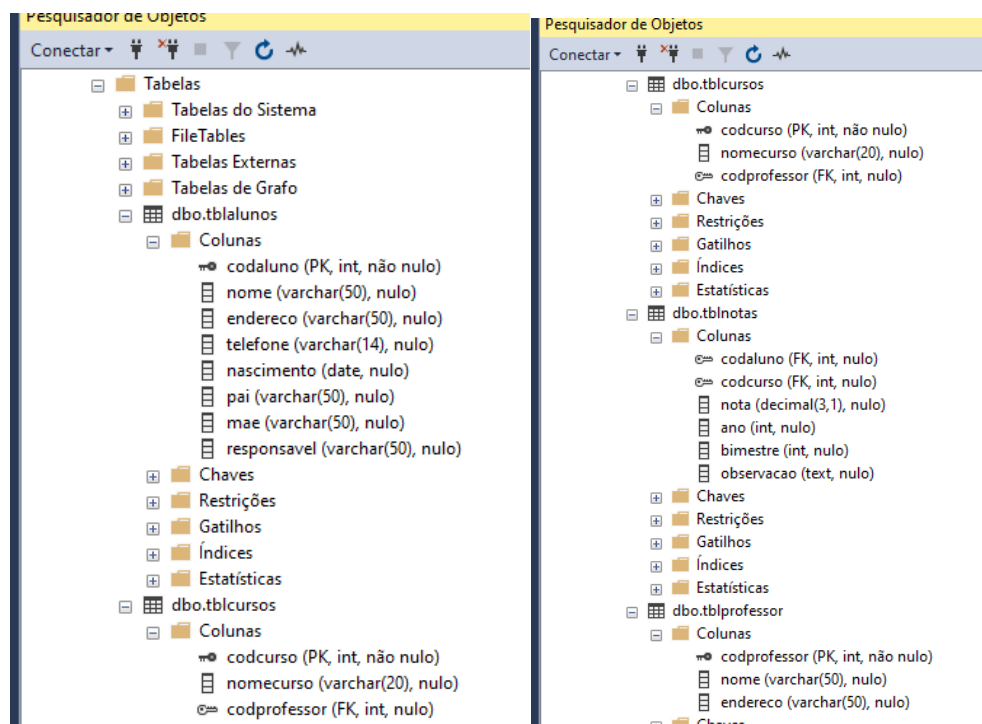
## Atividade de revisão – BD\_Escola

MER:

Designer de Consulta



Colunas das tabelas:



Registros das tabelas:

SQLQuery2.sql - LA...-01-17\Admin (73))\*

SELECT \* FROM tblnotas

100 %

Resultados Mensagens

7	7	3	8.8	2025	1	Desempenho excelente em história, com boa participação nas aulas.
8	8	4	5.5	2025	1	Nota abaixo da média, é necessário dedicar mais tempo aos estudos de ciências.
9	9	1	9.2	2025	1	Ótimo desempenho, com facilidade na resolução de exercícios de geometria.
10	10	2	6.0	2025	1	Faltou mais empenho nas atividades de redação.
11	11	3	7.8	2025	1	Nota razoável, mas o aluno precisa melhorar a interpretação de textos históricos.
12	12	4	8.0	2025	1	Desempenho bom, mas é importante revisar a parte de botânica.
13	13	1	9.5	2025	1	Excelente desempenho, sempre participa e tem notas altas.
14	14	2	7.2	2025	1	Satisfatório, mas precisa melhorar nas provas de literatura.
15	15	3	8.4	2025	1	Desempenho muito bom, mas pode estudar um pouco mais sobre a história do Brasil.

	codprofessor	nome	endereço
1	1	Carlos Silva	Rua das Flores, 123
2	2	Fernanda Oliveira	Av. Brasil, 456
3	3	João Pereira	Rua dos Lírios, 789
4	4	Maria Souza	Rua do Sol, 101
5	5	Lucas Costa	Av. São João, 202
6	6	Beatriz Martins	Rua das Pedras, 303

SQLQuery1.sql - LA...-01-17\Admin (76))\*

SELECT \* FROM tblfamiliares

100 %

Resultados Mensagens

1	1	Ana Costa	Rua das Acácias, 10	(11) 98765-4321	2007-04-15	Carlos Costa	Juliana Costa	Carlos Costa
2	2	Pedro Santos	Rua do Paraíso, 15	(11) 99876-5432	2008-03-22	Roberto Santos	Marcia Santos	Roberto Santos
3	3	Lucas Pereira	Av. João XXIII, 25	(11) 96789-1234	2007-11-10	Fernando Pereira	Patricia Pereira	Fernando Pereira
4	4	Juliana Alves	Rua da Paz, 100	(11) 95789-4321	2006-05-14	Rogério Alves	Helena Alves	Rogério Alves
5	5	Marcos Silva	Rua das Palmeiras, 55	(11) 93987-6543	2007-07-30	Ricardo Silva	Cláudia Silva	Ricardo Silva
6	6	Gabriela Rodrigues	Av. do Trabalhador, 12	(11) 99888-1234	2008-06-12	José Rodrigues	Patricia Rodrigues	José Rodrigues
7	7	Luana Oliveira	Rua dos Coqueiros, 32	(11) 91765-4321	2007-09-28	Maurício Oliveira	Fernanda Oliveira	Maurício Oliveira
8	8	Ricardo Lima	Rua da Liberdade, 80	(11) 96654-7890	2006-12-20	Eduardo Lima	Mariana Lima	Eduardo Lima
9	9	Fernanda Costa	Rua das Acácias, 25	(11) 99675-1234	2008-02-18	Paulo Costa	Marta Costa	Paulo Costa
10	10	Thiago Gomes	Av. São Paulo, 50	(11) 95564-9876	2007-04-02	Alton Gomes	Lúcia Gomes	Alton Gomes
11	11	Amanda Martins	Rua da Vitória, 60	(11) 97788-6543	2008-01-15	Carlos Martins	Patricia Martins	Carlos Martins
12	12	Paulo Santos	Rua José Bonifácio, 88	(11) 96877-5432	2007-08-05	Ricardo Santos	Maria Santos	Ricardo Santos
13	13	Vanessa Silva	Rua das Orquídeas, 42	(11) 93456-7890	2008-04-12	Bruno Silva	Ana Silva	Bruno Silva
14	14	Eduardo Pereira	Rua das Margaridas, 70	(11) 93345-6789	2007-10-19	Gilson Pereira	Patricia Pereira	Gilson Pereira
15	15	Isabela Souza	Rua do Cedro, 90	(11) 94567-1234	2008-09-09	Alexandre Souza	Raquel Souza	Alexandre Souza

	codcurso	nomecurso	codprofessor
1	1	Matemática	1
2	2	Português	2
3	3	História	3
4	4	Ciências	4

### Código SQL:

```
CREATE DATABASE BD_Escola;
```

```
USE BD_Escola;
```

```
CREATE TABLE tblalunos(  
    codaluno INT IDENTITY PRIMARY KEY,  
    nome VARCHAR(50),  
    endereco VARCHAR(50),  
    telefone VARCHAR(15),  
    nascimento DATE,  
    pai VARCHAR(50),  
    mae VARCHAR(50),  
    responsavel VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE tblprofessor (  
    codprofessor INT IDENTITY PRIMARY KEY,  
    nome VARCHAR(50),  
    endereco VARCHAR(50)  
);
```

```
CREATE TABLE tblcursos (  
    codcurso INT IDENTITY PRIMARY KEY,  
    nomecurso VARCHAR(20),  
    codprofessor INT FOREIGN KEY REFERENCES tblprofessor(codprofessor)  
);
```

```
CREATE TABLE tblnotas (  
    codaluno INT FOREIGN KEY REFERENCES tblalunos(codaluno),  
    codcurso INT FOREIGN KEY REFERENCES tblcursos(codcurso),  
    nota DECIMAL(3, 1),  
    ano INT,  
    bimestre INT,  
    observacao TEXT  
);
```

```
INSERT INTO tblprofessor (nome, endereco) VALUES  
( 'Carlos Silva', 'Rua das Flores, 123'),  
( 'Fernanda Oliveira', 'Av. Brasil, 456'),  
( 'João Pereira', 'Rua dos Lírios, 789'),  
( 'Maria Souza', 'Rua do Sol, 101'),  
( 'Lucas Costa', 'Av. São João, 202'),  
( 'Beatriz Martins', 'Rua das Pedras, 303');
```

```
INSERT INTO tblalunos (nome, endereco, telefone, nascimento, pai, mae,  
responsavel) VALUES  
( 'Ana Costa', 'Rua das Acácias, 10', '(11) 98765-4321', '2007-04-15', 'Carlos  
Costa', 'Juliana Costa', 'Carlos Costa'),  
( 'Pedro Santos', 'Rua do Paraíso, 15', '(11) 99876-5432', '2008-03-22', 'Roberto  
Santos', 'Marcia Santos', 'Roberto Santos'),  
( 'Lucas Pereira', 'Av. João XXIII, 25', '(11) 96789-1234', '2007-11-10',  
'Fernando Pereira', 'Patrícia Pereira', 'Fernando Pereira'),  
( 'Juliana Alves', 'Rua da Paz, 100', '(11) 95789-4321', '2006-05-14', 'Rogério  
Alves', 'Helena Alves', 'Rogério Alves'),  
( 'Marcos Silva', 'Rua das Palmeiras, 55', '(11) 93987-6543', '2007-07-30',  
'Ricardo Silva', 'Cláudia Silva', 'Ricardo Silva'),  
( 'Gabriela Rodrigues', 'Av. do Trabalhador, 12', '(11) 99888-1234', '2008-06-12',  
'José Rodrigues', 'Patrícia Rodrigues', 'José Rodrigues'),  
( 'Luana Oliveira', 'Rua dos Coqueiros, 32', '(11) 91765-4321', '2007-09-28',  
'Maurício Oliveira', 'Fernanda Oliveira', 'Maurício Oliveira'),
```

```
(
    'Ricardo Lima', 'Rua da Liberdade, 80', '(11) 96654-7890', '2006-12-20',
    'Eduardo Lima', 'Mariana Lima', 'Eduardo Lima'),
('Fernanda Costa', 'Rua das Acácias, 25', '(11) 99675-1234', '2008-02-18', 'Paulo
Costa', 'Marta Costa', 'Paulo Costa'),
('Thiago Gomes', 'Av. São Paulo, 50', '(11) 95564-9876', '2007-04-02', 'Ailton
Gomes', 'Lúcia Gomes', 'Ailton Gomes'),
('Amanda Martins', 'Rua da Vitória, 60', '(11) 97788-6543', '2008-01-15', 'Carlos
Martins', 'Patrícia Martins', 'Carlos Martins'),
('Paulo Santos', 'Rua José Bonifácio, 88', '(11) 96877-5432', '2007-08-05',
'Ricardo Santos', 'Maria Santos', 'Ricardo Santos'),
('Vanessa Silva', 'Rua das Orquídeas, 42', '(11) 93456-7890', '2008-04-12',
'Bruno Silva', 'Ana Silva', 'Bruno Silva'),
('Eduardo Pereira', 'Rua das Margaridas, 70', '(11) 93345-6789', '2007-10-19',
'Gilson Pereira', 'Patrícia Pereira', 'Gilson Pereira'),
('Isabela Souza', 'Rua do Cedro, 90', '(11) 94567-1234', '2008-09-09', 'Alexandre
Souza', 'Raquel Souza', 'Alexandre Souza');
```

```
INSERT INTO tblcursos (nomecurso, codprofessor) VALUES
('Matemática', 1),
('Português', 2),
('História', 3),
('Ciências', 4);
```

```
INSERT INTO tblnotas (codaluno, codcurso, nota, ano, bimestre, observacao) VALUES
(1, 1, 8.5, 2025, 1, 'Boa evolução no conteúdo, mas precisa melhorar em resolução
de problemas.'),
(2, 2, 7.0, 2025, 1, 'Desempenho satisfatório, mas pode se dedicar mais nas
redações.'),
(3, 3, 9.0, 2025, 1, 'Excelente desempenho nas provas e nas atividades de
sala.'),
(4, 4, 6.5, 2025, 1, 'Nota boa, mas o aluno precisa revisar mais os conceitos de
biologia.'),
(5, 1, 7.5, 2025, 1, 'Compreensão adequada, porém precisa praticar mais
exercícios de álgebra.'),
(6, 2, 8.0, 2025, 1, 'Mostrou bom desempenho, mas ainda precisa melhorar em
gramática.'),
(7, 3, 8.8, 2025, 1, 'Desempenho excelente em história, com boa participação nas
aulas.'),
(8, 4, 5.5, 2025, 1, 'Nota abaixo da média, é necessário dedicar mais tempo aos
estudos de ciências.'),
(9, 1, 9.2, 2025, 1, 'Ótimo desempenho, com facilidade na resolução de exercícios
de geometria.'),
(10, 2, 6.0, 2025, 1, 'Faltou mais empenho nas atividades de redação.'),
(11, 3, 7.8, 2025, 1, 'Nota razoável, mas o aluno precisa melhorar a
interpretação de textos históricos.'),
(12, 4, 8.0, 2025, 1, 'Desempenho bom, mas é importante revisar a parte de
botânica.'),
(13, 1, 9.5, 2025, 1, 'Excelente desempenho, sempre participa e tem notas
altas.'),
(14, 2, 7.2, 2025, 1, 'Satisfatório, mas precisa melhorar nas provas de
literatura.'),
(15, 3, 8.4, 2025, 1, 'Desempenho muito bom, mas pode estudar um pouco mais sobre
a história do Brasil.');
```

```
SELECT * FROM tblalunos;
```

```
SELECT * FROM tblcursos;
```

```
SELECT * FROM tblnotas;
```

```
SELECT * FROM tblprofessor;
```