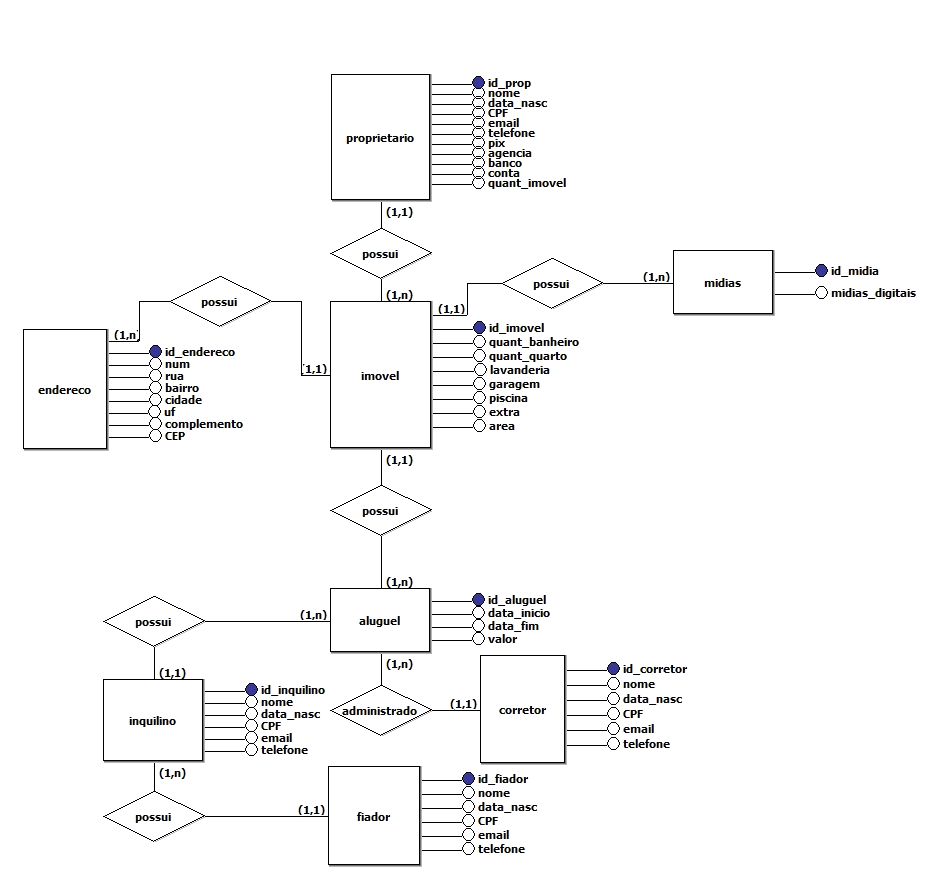
TRABALHO DE BANCO DE DADOS, CONTRUIR O MODELO ABAIXO EM SQL:

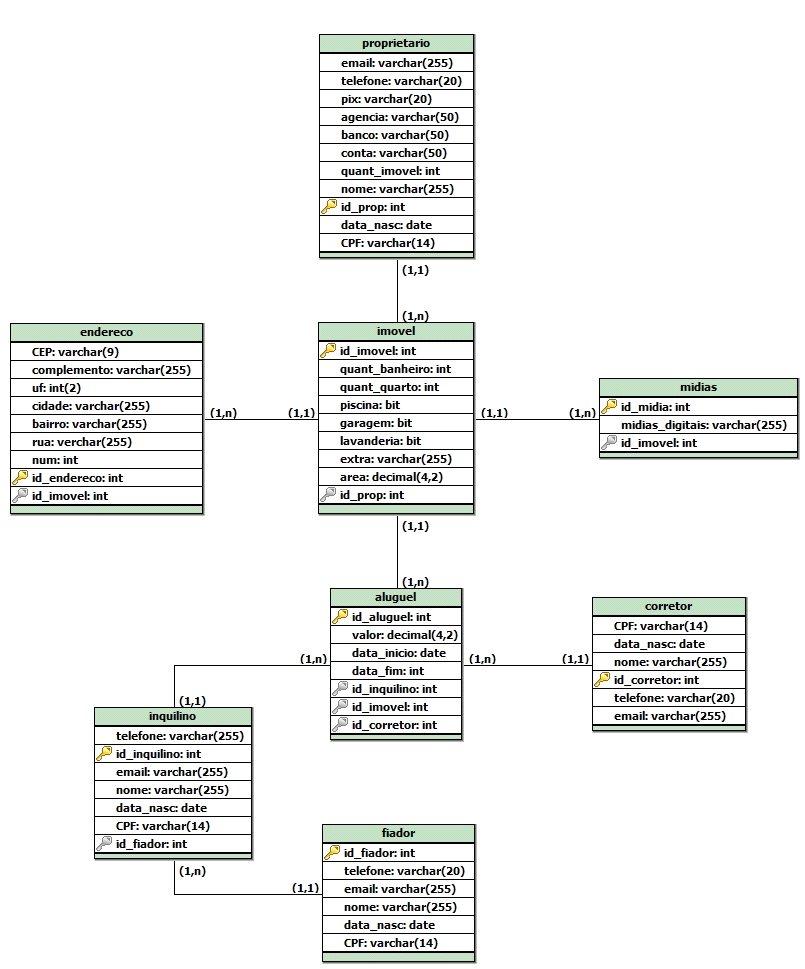
COLOCAR HISTÓRIA E RESIQUITOS DO BANCO DE VOCÊS

**MER/DER - IMOBILIÁRIA**

**COLOCAR IMAGEM DO MER**

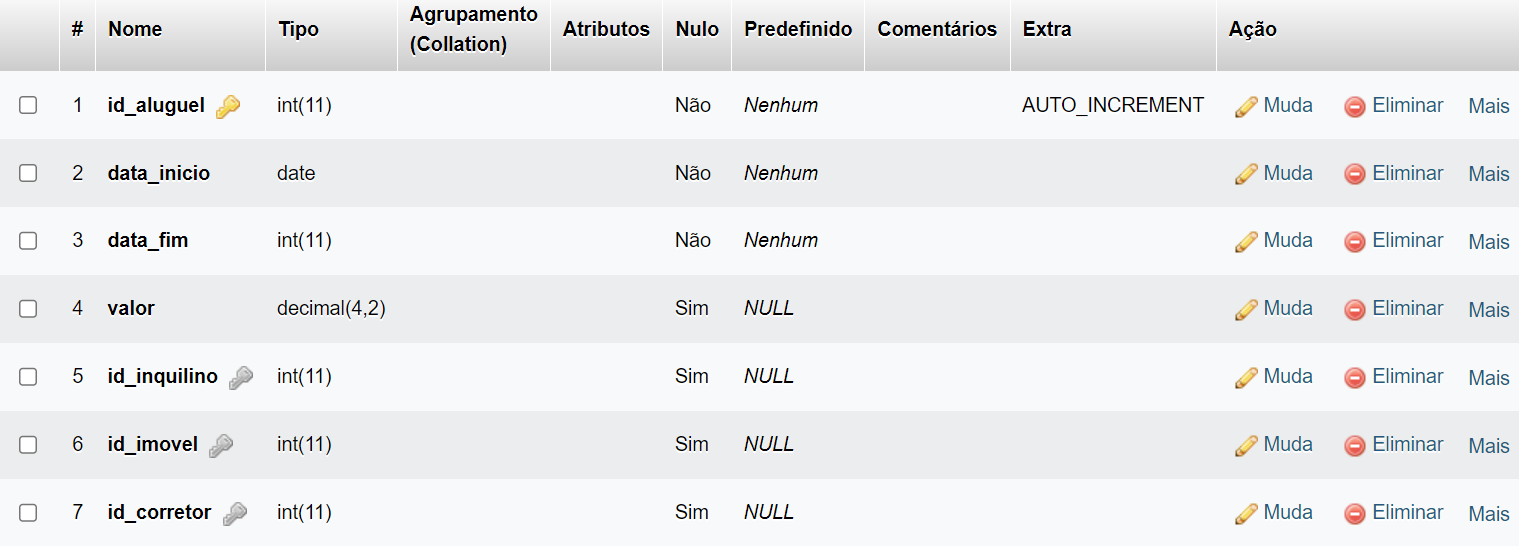


**COLOCAR IMAGEM DO DER**



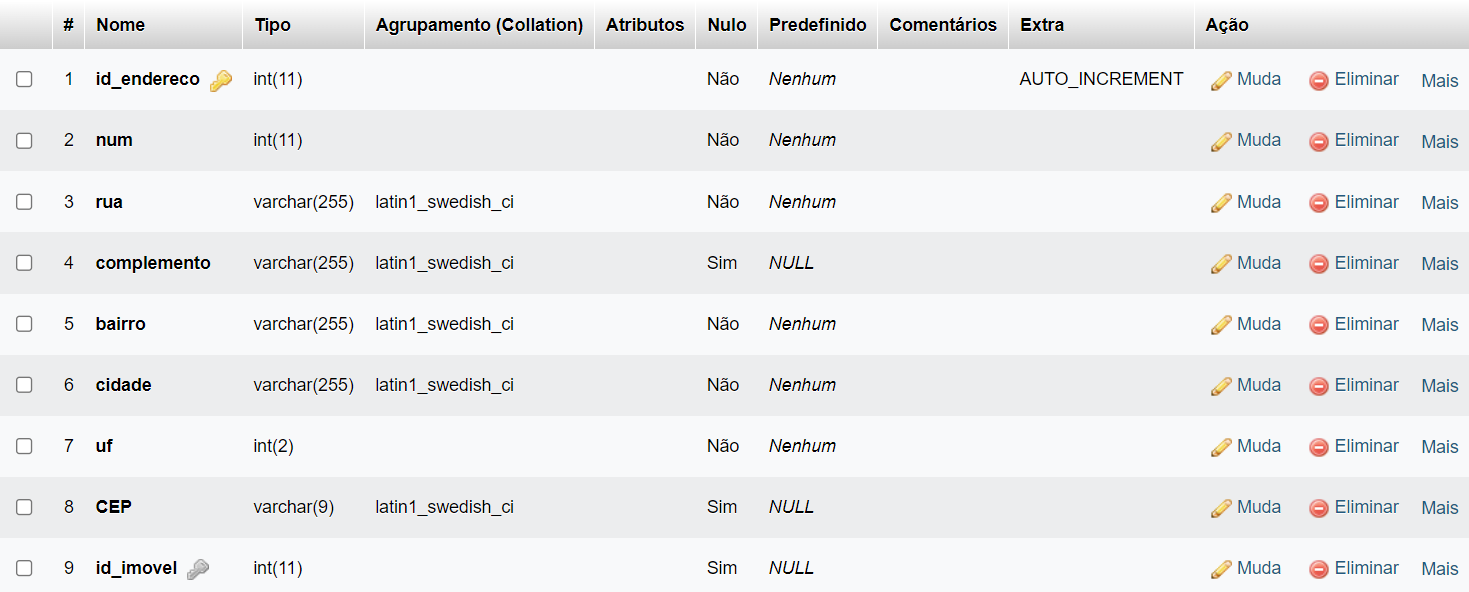
**COLOCAR IMAGENS DO DICIONÁRIO DE DADOS DE CADA TABELA:**

**ALUGUEL**



**CORRETOR**



**ENDEREÇO**

**FIADOR**



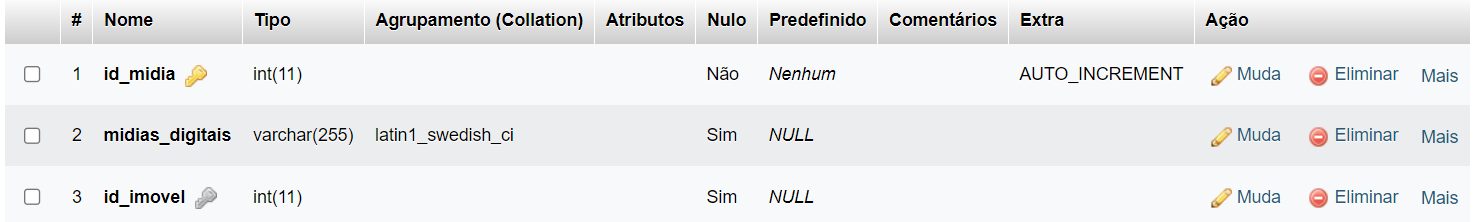
**IMOVEL**



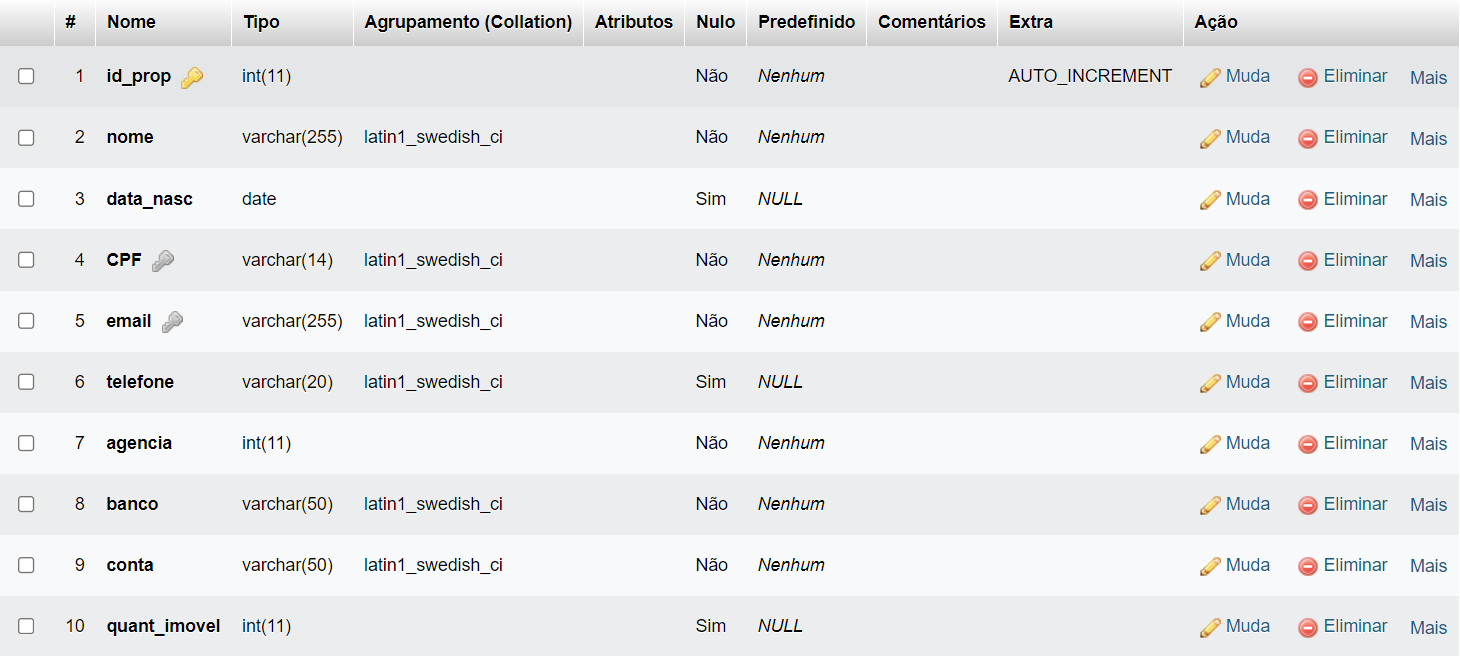
**INQUILINO**



**MIDIAS**



**PROPRIETÁRIO**



**Responder os Seguintes Selects com os prints dos resultados:**

1)  Faltou criar alguns campos na tabela IMÓVEL, crie eles agora, use o comando **Alter Table**:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Atributo | QtCômodos | QtBanheiros | Garagem | Lavanderia |
| Tipo/Dominio | int | int | bit | bit |
| Tam | 11 | 11 |  |  |
| Preenchimento | Not null | Not null | Not null | Not null |
| Obs |  |  | Campo booleano vai receber 0 ou 1 (Falso/Verdadeiro) | Campo booleano vai receber 0 ou 1 (Falso/Verdadeiro) |

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente **(O resto já estava adicionado)**

2) Depois de Criar esses Campos preencha os de acordo com sua chave primária, de acordo com tabela abaixo, use o comando **UPDATE**:

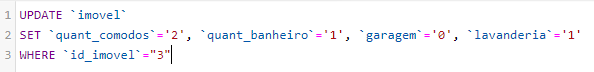
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **imóvel** | | | | |
| codImovel | QtComodos | QtBanheitos | Garagem | Lavanderia |
| 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | 6 | 2 | 1 | 1 |
| 3 | 2 | 1 | 0 | 1 |
| 4 | 4 | 1 | 0 | 1 |
| 5 | 5 | 2 | 1 | 0 |

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

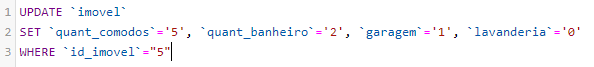
Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente



Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média



3) Também esquecemos de colocar alguns campos na tabela do inquilino, segue abaixo:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atributo | salario | dataNasc |
| Tipo/Dominio | decimal | date |
| Tam | (7,2) |  |
| Preenchimento | Not null | Not null |
| Obs |  |  |

Texto

Descrição gerada automaticamente **(O resto já estava adicionado)**

4) Depois de Criar esses Campos preencha os de acordo com sua chave primária, de acordo com tabela abaixo, use o comando **UPDATE**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **imóvel** | | |
| codImovel | salario | dataNasc |
| INQ123 | R$ 2500.00 | 1981-12-21 |
| INQ124 | R$ 1500.00 | 1974-02-14 |
| INQ125 | R$ 4000.00 | 1960-06-02 |

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

5) Selecione o **nome e e-mail** dos Proprietários que começam com a letra "C"

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

6) Selecione o **nome e telCel** dos Proprietários que contenham "Araújo" no nome

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente com confiança média  **(não exite)**

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente com confiança média Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, chat ou mensagem de texto

Descrição gerada automaticamente

7) Atualizar o ddd 11 em todos os telefones dos proprietários, tanto os celulares como fixo.

Texto

Descrição gerada automaticamente Texto

Descrição gerada automaticamente

8) Selecione **nome e datanasc** dos inquilinos que começam com a letra “J”;

Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente com confiança média Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Tabela

Descrição gerada automaticamente com confiança média

9) Selecione **o nome e telefonecel e salário** dos inquilinos que ganham mais de 2 mil reais em ordem alfabética.

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança média Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, chat ou mensagem de texto

Descrição gerada automaticamente

10) Selecione os inquilinos que nasceram entre os anos 1974 e 1981.

Uma imagem contendo Logotipo

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

11) Selecione **nome e datanasc** da tabela inquilino, exibindo há quantos anos todos os inquilinos nasceram



Tabela

Descrição gerada automaticamente com confiança média

12) Agora para saber há quantos anos e meses eles nasceram?

Texto

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa

13)  Selecione **o nome e datanasc** dos inquilinos que nasceram no dia 21:

Texto

Descrição gerada automaticamente Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

14)  Selecione **o nome e datanasc** dos inquilinos que nasceram no mês 02:

Tela de celular com aplicativo aberto

Descrição gerada automaticamente com confiança média Uma imagem contendo Linha do tempo

Descrição gerada automaticamente

15)  Selecione **o nome e datanasc** dos inquilinos que nasceram no ano de 1960:

Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente com confiança média Uma imagem contendo Diagrama

Descrição gerada automaticamente

16) Selecionar os campos: **codImóvel, bairro, cidade, qtComodos, ValorAluguel,** dos imóveis disponíveis para aluguem na ordem do mais barato para o mais caro.

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

17) Selecione **bairro, cidade, valorAluguel, QtComodos, garagem** dos  imóveis com valor do aluguel abaixo de 1000 reais e da cidade " Mauá".

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente



Texto

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

18) Selecione o **valoraluguel, cidade, qtcomodos** das cidade que começam com a letra “S”, que possuem garagem na ordem do mais barato para o mais caro.

Texto

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

19) Selecione **bairro, valorAluguel, Lavanderia, QtBanheitos** dos imóveis do Bairro " Vila Delphi "

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente



Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

20) Selecione **cidade, valorAluguel, qtcomodos, qtbanhe** dos imóveis que tenham pelo menos 2 banheiros e o valor do aluguel esteja entre 500 e 100 reais, ordene do mais caro para o mais barato.

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

21) Atualize o e-mail do corretor Carmo para [carmo.araujo@gmail.com](mailto:carmo.araujo@gmail.com)

Gráfico

Descrição gerada automaticamente com confiança média 

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa 

22) Simule um aumento de todos os Aluguéis, com 15% de aumento, **mostre o cod imóvel e valoraluguel.**

Uma imagem contendo Texto

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

20) Agora de fato atualize  todos os Aluguéis só que com 17% de aumento.

 Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

21) Selecionar **cidade, ValorAluguel, Garagem** dos imóveis com aluguel menor que 1000 reais.

Interface gráfica do usuário, Texto

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Tabela

Descrição gerada automaticamente

22) Selecionar o **codaluguel**, **d**ataaluguel e **cod inquilino** dos aluguéis que vencem no dia 15

Uma imagem contendo Diagrama

Descrição gerada automaticamente

Uma imagem contendo Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

23) Faça o comando que **Conte quantos registros** de aluguéis tem nessa imobiliária

24) Faça o comando que **calcule a média** dos valores dos aluguéis

 Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

25) Selecione **codimovel** e o **valorimovel** mais caro

Texto

Descrição gerada automaticamente 

26) Selecione **codimovel** e o **valorimovel** mais barato

Texto

Descrição gerada automaticamente Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

27)  Mostre os contratos de aluguéis vencidos e mostre também a quantidade de dias que estão vencidos?

Uma imagem contendo Gráfico

Descrição gerada automaticamente

Tabela

Descrição gerada automaticamente

28) Faça a **soma** de todos os **valoresalguel** dos imóveis;