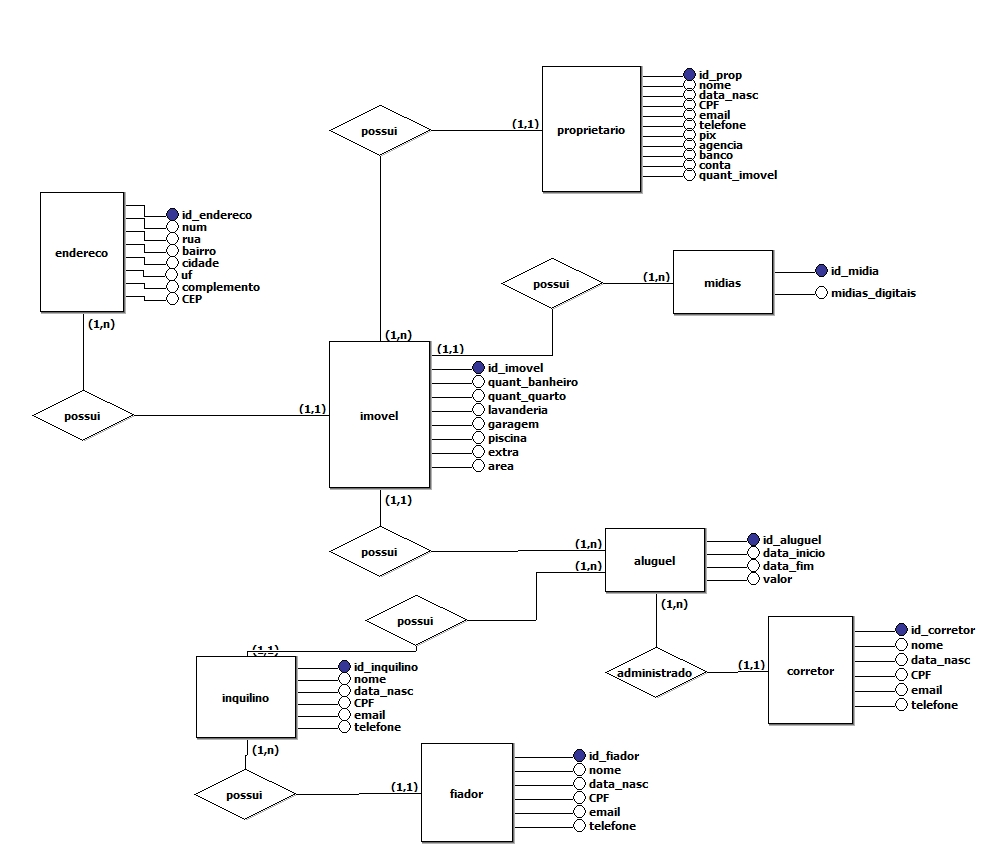
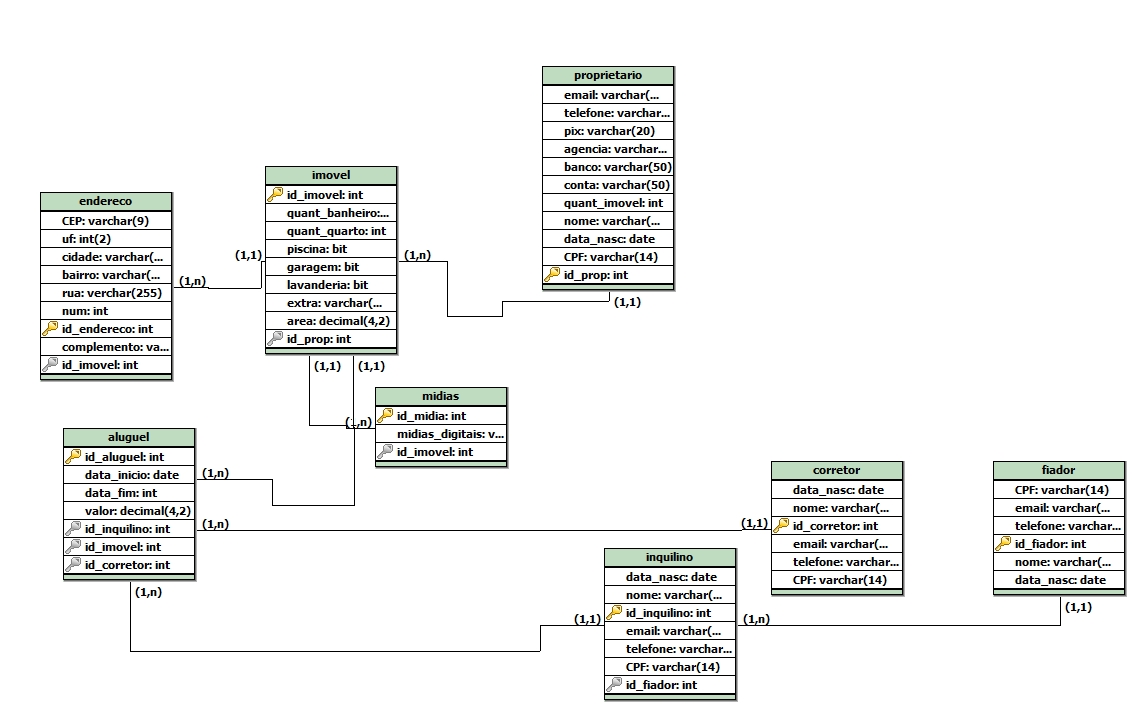
TRABALHO DE BANCO DE DADOS, CONTRUIR O MODELO ABAIXO EM SQL:

**MER/DER - IMOBILIÁRIA**

COLOCAR IMAGEM DO MER

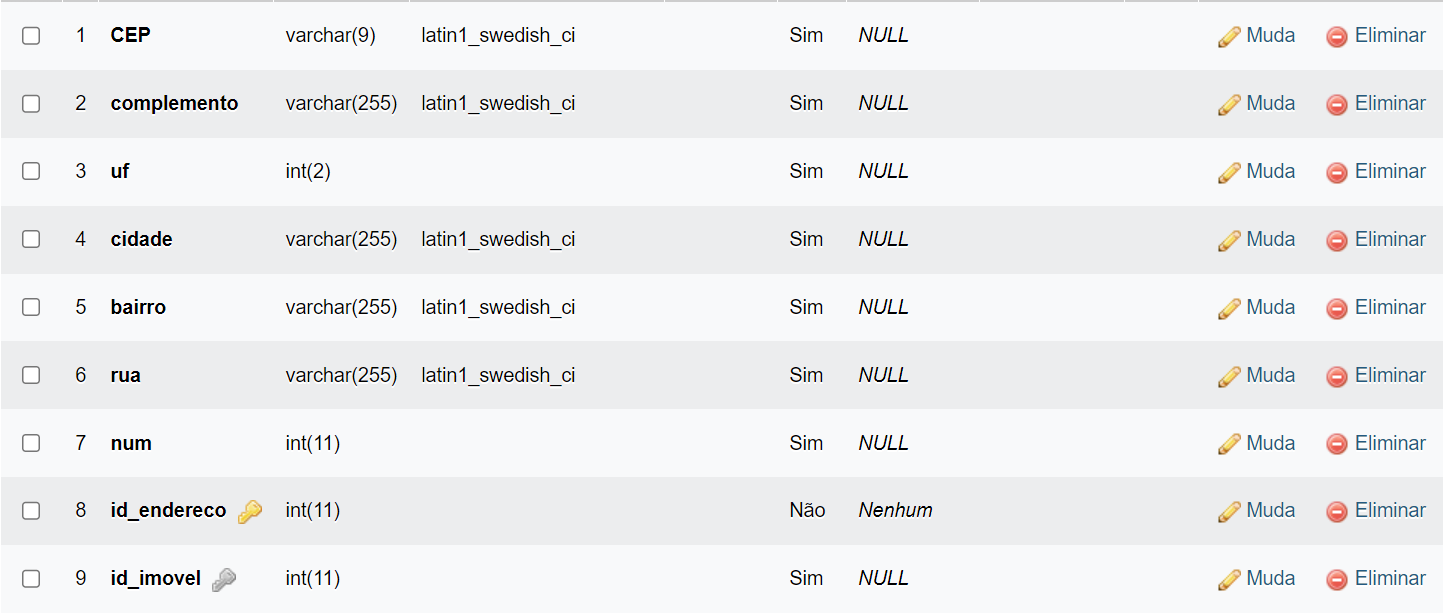
COLOCAR IMAGEM DO DER



COLOCAR IMAGENS DO DICIONÁRIO DE DADOS DE CADA TABELA:





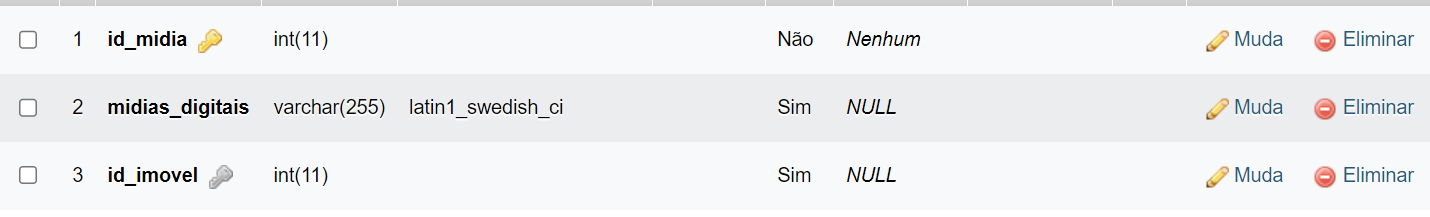


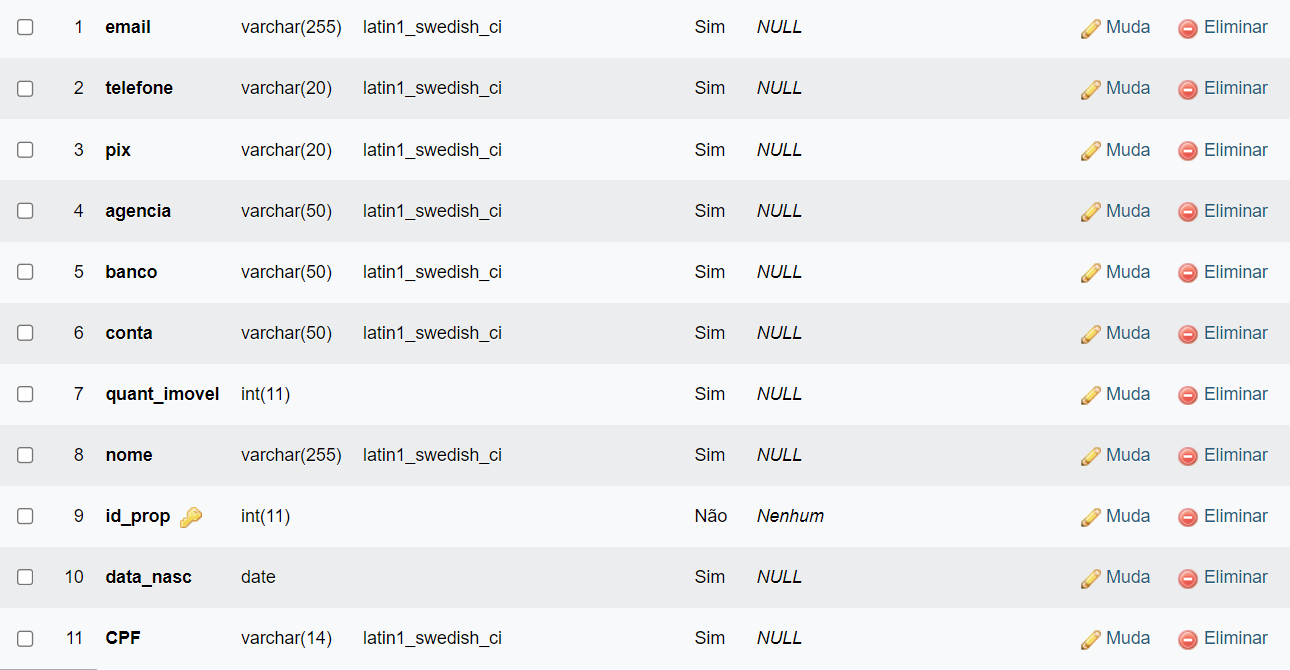






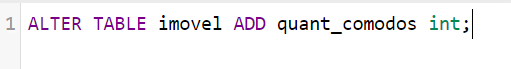






Responder os Seguintes Selects com os prints dos resultados:

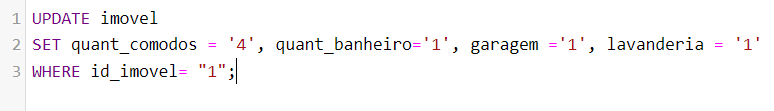
1)  Faltou criar alguns campos na tabela IMÓVEL, crie eles agora, use o comando **Alter Table**:

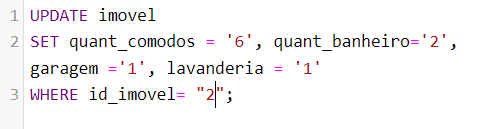


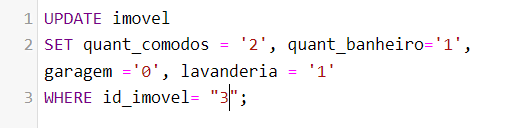


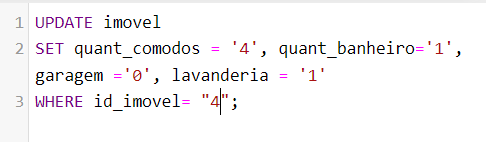
2) Depois de Criar esses Campos preencha os de acordo com sua chave primária, de acordo com tabela abaixo, use o comando **UPDATE**:

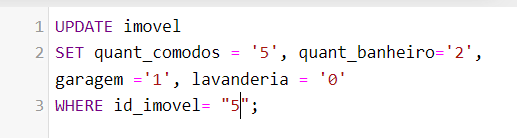
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **imóvel** | | | | |
| codImovel | QtComodos | QtBanheitos | Garagem | Lavanderia |
| 1 | 4 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | 6 | 2 | 1 | 1 |
| 3 | 2 | 1 | 0 | 1 |
| 4 | 4 | 1 | 0 | 1 |
| 5 | 5 | 2 | 1 | 0 |





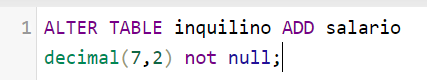






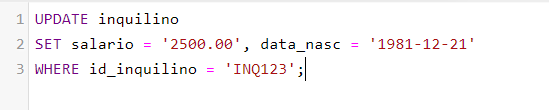
3) Também esquecemos de colocar alguns campos na tabela do inquilino, segue abaixo:

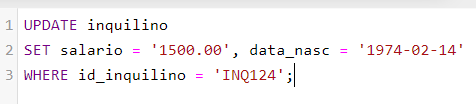
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atributo | salario | dataNasc |
| Tipo/Dominio | decimal | date |
| Tam | (7,2) |  |
| Preenchimento | Not null | Not null |
| Obs |  |  |

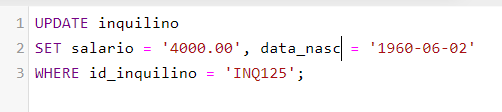


4) Depois de Criar esses Campos preencha os de acordo com sua chave primária, de acordo com tabela abaixo, use o comando **UPDATE**:

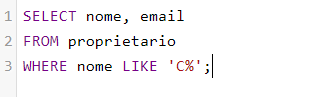
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **imóvel** | | |
| codImovel | salario | dataNasc |
| INQ123 | R$ 2500.00 | 1981-12-21 |
| INQ124 | R$ 1500.00 | 1974-02-14 |
| INQ125 | R$ 4000.00 | 1960-06-02 |
|  |  |  |

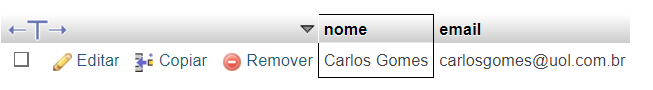




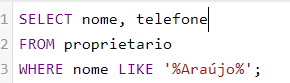


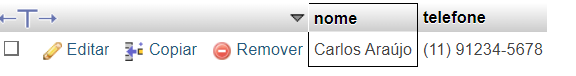
5) Selecione o **nome e e-mail** dos Proprietários que começam com a letra "C"



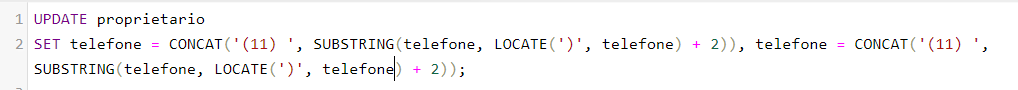


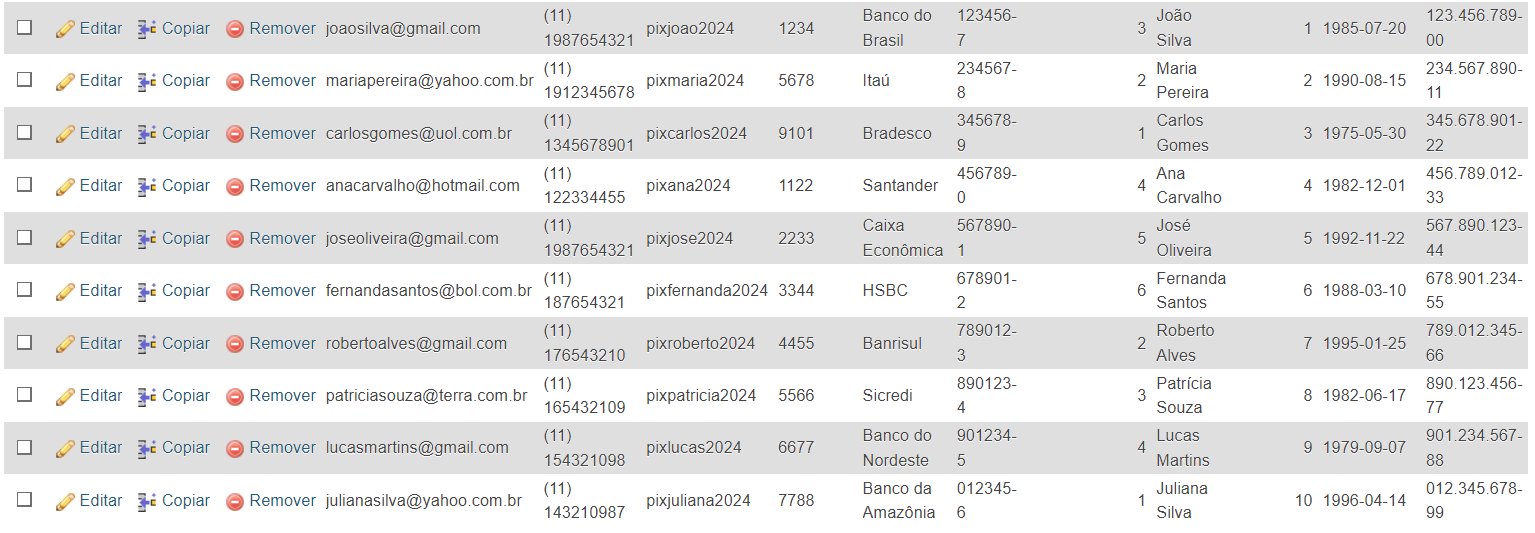
6) Selecione o **nome e telCel** dos Proprietários que contenham "Araújo" no nome



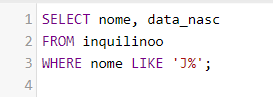


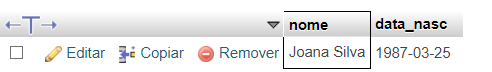
7) Atualizar o ddd 11 em todos os telefones dos proprietários, tanto os celulares como fixo.



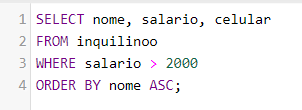


8) Selecione **nome e datanasc** dos inquilinos que começam com a letra “J”;





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





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



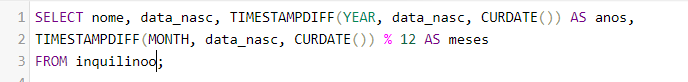


11) Selecione **nome e datanasc** da tabela inquilino, exibindo há quantos anos todos os inquilinos nasceram



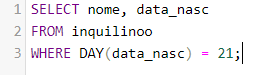


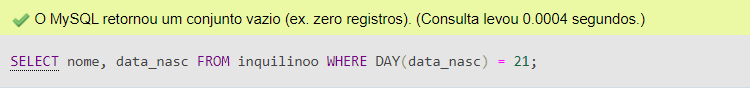
12) Agora para saber há quantos anos e meses eles nasceram?



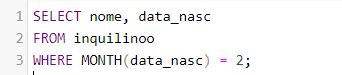


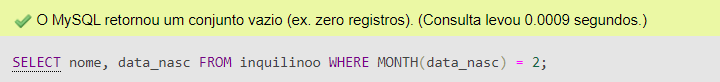
13)  Selecione **o nome e datanasc** dos inquilinos que nasceram no dia 21:



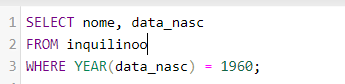


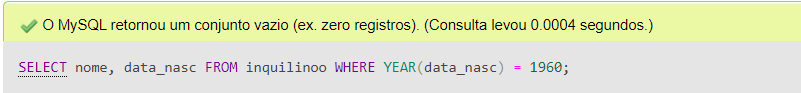
14)  Selecione **o nome e datanasc** dos inquilinos que nasceram no mês 02:





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

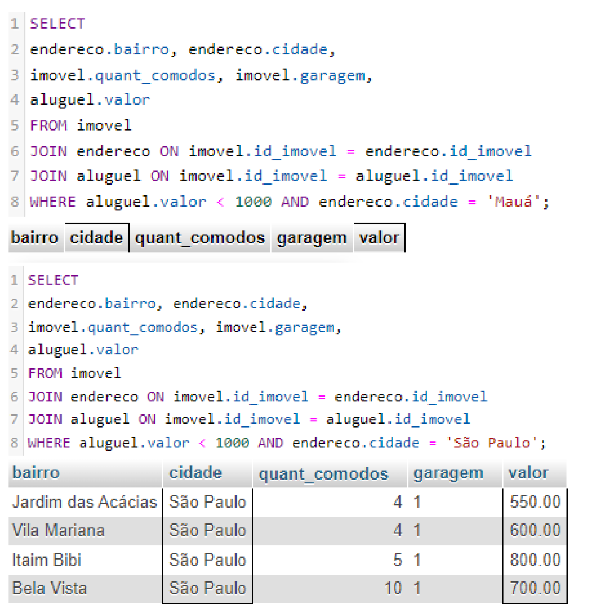




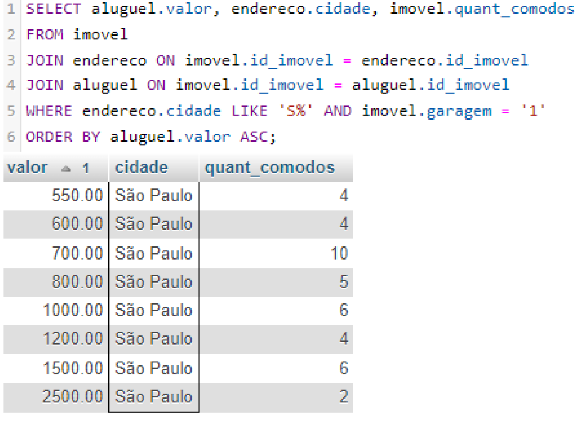
16) Selecionar os campos: **codImóvel, bairro, cidade, qtComodos, ValorAluguel,** dos imóveis disponíveis para aluguem na ordem do mais barato para o mais caro.



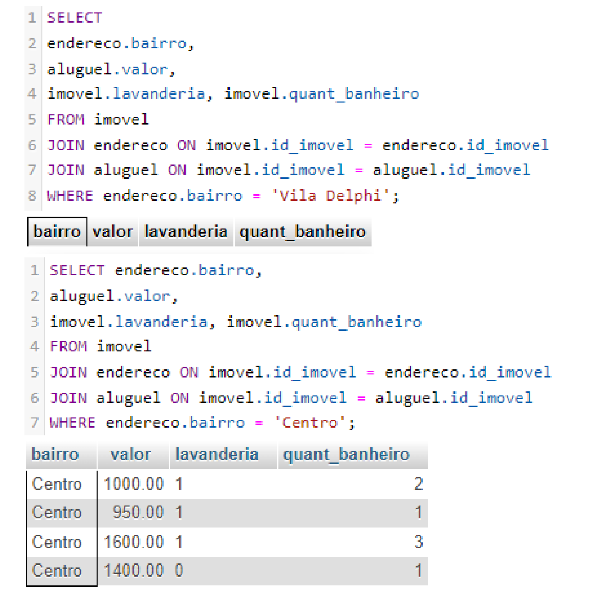
17) Selecione **bairro, cidade, valorAluguel, QtComodos, garagem** dos  imóveis com valor do aluguel abaixo de 1000 reais e da cidade " Mauá".



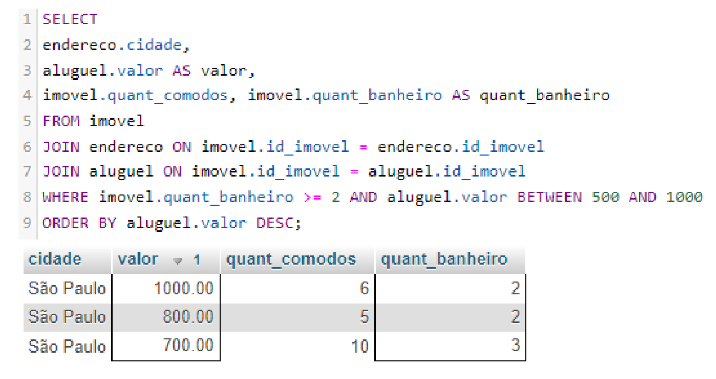
18) Selecione o **valoraluguel, cidade, qtcomodos** das cidade que começam com a letra “S”, que possuem garagem na ordem do mais barato para o mais caro.



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



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.



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

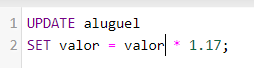


22) Simule um aumento de todos os Aluguéis, com 15% de aumento, **mostre o cod imóvel e valoraluguel.**

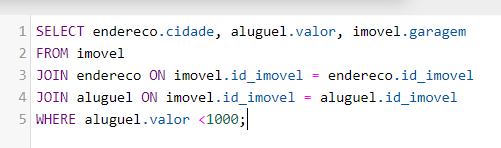


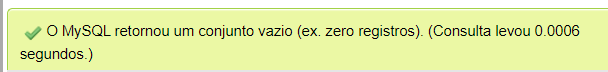


20) Agora de fato atualize  todos os Aluguéis só que com 17% de aumento.

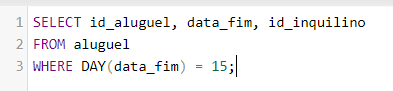


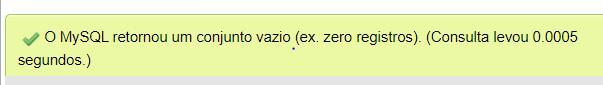
21) Selecionar **cidade, ValorAluguel, Garagem** dos imóveis com aluguel menor que 1000 reais.



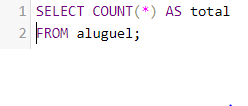


22) Selecionar o **codaluguel**, **d**ataaluguel e **cod inquilino** dos aluguéis que vencem no dia 15



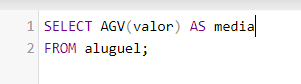


23) Faça o comando que **Conte quantos registros** de aluguéis tem nessa imobiliária



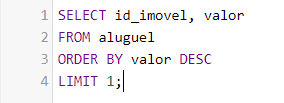


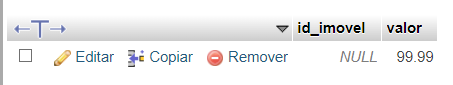
24) Faça o comando que **calcule a média** dos valores dos aluguéis



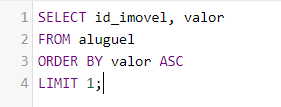


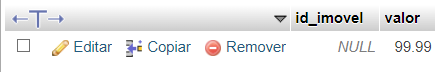
25) Selecione **codimovel** e o **valorimovel** mais caro



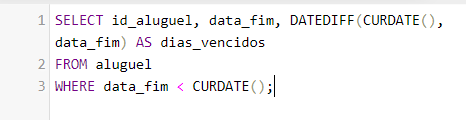


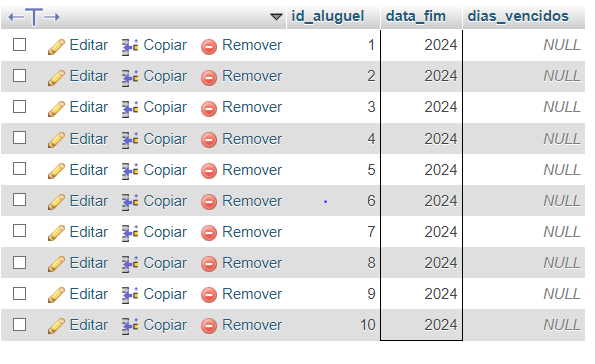
26) Selecione **codimovel** e o **valorimovel** mais barato





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





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

