

Banco de Dados

Prof. Anésio

Aula 07 – Resposta atividade 1

1. Faça uma lista de imóveis do mesmo bairro do imóvel 2. Exclua o imóvel 2 da sua busca.

```
Select cd_imovel, cd_Bairro, cd_Cidade, sg_Estado
From Imovel
Where cd_Bairro = (Select cd_Bairro From Imovel Where cd_Imovel = 2) and
      cd_Cidade = (Select cd_Cidade From Imovel Where cd_Imovel = 2) and
      sg_Estado = (Select sg_Estado From Imovel Where cd_Imovel = 2) and
      cd_Imovel <> 2
```

2. Faça uma lista que mostre todos os imóveis que custam mais que a média de preço dos imóveis.

```
Select cd_Imovel, vl_Imovel
From Imovel
Where vl_Imovel > (Select Avg(vl_Imovel) From Imovel)
```

3. Faça uma lista com todos os imóveis com preço superior à média de preço dos imóveis do mesmo bairro.

```
Select cd_Imovel, vl_Imovel
From Imovel as I
Where vl_Imovel > (Select Avg(vl_Imovel)
                  From Imovel
                  Where cd_Bairro = I.cd_Bairro and
                        cd_Cidade = I.cd_Cidade and
                        sg_Estado = I.sg_Estado)
```

4. Faça uma lista dos imóveis com o maior preço agrupado por bairro, cujo maior preço seja superior à média de preços dos imóveis.

```
Select cd_Bairro, cd_Cidade, sg_Estado, Max(vl_Imovel)
From Imovel
Group by cd_Bairro, cd_Cidade, sg_Estado
Having max(vl_Imovel) > (Select avg(vl_Imovel) from Imovel)
```

5. Faça uma lista com os imóveis que tem o preço igual ao menor preço de cada vendedor.

```
Select cd_Imovel, cd_Vendedor, vl_Imovel
From Imovel as I
Where vl_Imovel = (Select Min(vl_Imovel)
                  From Imovel
                  Where cd_Vendedor = I.cd_Vendedor)
```

6. Faça uma lista de todos os imóveis cujo Estado e Cidade sejam os mesmos do vendedor 3, exceto os imóveis do vendedor 3.

```
Select cd_Imovel, sg_Estado, cd_Cidade, cd_Vendedor
From Imovel
Where sg_Estado = (Select sg_Estado From Imovel Where cd_Vendedor = 3) and
      cd_Cidade = (Select cd_Cidade From Imovel Where cd_Vendedor = 3) and
      cd_Vendedor <> 3
```