**Trabalho de Banco de Dados (Condomínio)**

**Consulta 1 :**

SELECT CodUH,Condomino\_Cod\_Condomino FROM unidadeshabitacionais WHERE Condominio\_CodCondominio = 2

**Consulta 2:**

SELECT condominio.Nome FROM condominio,unidadeshabitacionais WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio AND unidadeshabitacionais.Area > 480

**Consulta 3:**

SELECT cadastrogeraldepessoas.Nome FROM sindico,condomino,cadastrogeraldepessoas,unidadeshabitacionais WHERE sindico.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and condomino.CadastroGeraldePessoas\_CodPessoa = cadastrogeraldepessoas.CodPessoa AND unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and unidadeshabitacionais.Area > 300 GROUP By cadastrogeraldepessoas.Nome

**Consulta 4:**

SELECT unidadeshabitacionais.\* FROM unidadeshabitacionais,condomino WHERE condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 2 and unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio = 2

**Consulta 5:**

SELECT unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino,SUM(unidadeshabitacionais.Area) FROM unidadeshabitacionais,condomino WHERE condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 2 and unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio = 1

**Consulta 6:**

SELECT unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino,MAX(unidadeshabitacionais.Area) FROM unidadeshabitacionais,condomino WHERE condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 2 and unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio = '1'

**Consulta 7:**

SELECT condomino.Cod\_Condomino,COUNT(unidadeshabitacionais.CodUH) FROM condominio,unidadeshabitacionais,condomino WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 1

**Consulta 8:**

SELECT condomino.Cod\_Condomino,MAX(unidadeshabitacionais.Area) FROM condominio,unidadeshabitacionais,condomino WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 1

**Consulta 9:**

SELECT condomino.Cod\_Condomino,MIN(unidadeshabitacionais.Area) FROM condominio,unidadeshabitacionais,condomino WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = 1

**Consulta 10 :**

SELECT condominio.\*,COUNT(unidadeshabitacionais.CodUH) FROM condominio,unidadeshabitacionais WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and condominio.CodCondominio = 2

**Consulta 11:**

SELECT condominio.Endereco,unidadeshabitacionais.CodUH,condomino.Cod\_Condomino FROM condomino,condominio,unidadeshabitacionais WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio AND unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and unidadeshabitacionais.CodUH = 1

**Consulta 12:**

SELECT sindico.cod\_Sindico,unidadeshabitacionais.Area from sindico,condomino,unidadeshabitacionais WHERE sindico.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and unidadeshabitacionais.Area > 100 ORDER BY `sindico`.`cod\_Sindico` ASC

**Consulta 13:**

SELECT sindico.cod\_Sindico,unidadeshabitacionais.CodUH,MAX(unidadeshabitacionais.Area) from sindico,condomino,unidadeshabitacionais WHERE sindico.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and unidadeshabitacionais.Area > 100 and sindico.cod\_Sindico = 3 ORDER BY `sindico`.`cod\_Sindico` ASC

**Consulta 14:**

SELECT sindico.cod\_Sindico,COUNT(unidadeshabitacionais.CodUH) from sindico,condomino,unidadeshabitacionais WHERE sindico.Condomino\_Cod\_Condomino = condomino.Cod\_Condomino and condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino and sindico.cod\_Sindico = 3 ORDER BY `sindico`.`cod\_Sindico` ASC

**Consulta 15:**

SELECT unidadeshabitacionais.\* FROM contrato\_loc,unidadeshabitacionais WHERE unidadeshabitacionais.CodUH = contrato\_loc.UnidadesHabitacionais\_CodUH and unidadeshabitacionais.Area > 400

**Consulta 16 :**

SELECT unidadeshabitacionais.CodUH,MAX(unidadeshabitacionais.Area) FROM contrato\_loc,unidadeshabitacionais WHERE unidadeshabitacionais.CodUH = contrato\_loc.UnidadesHabitacionais\_CodUH

**Consulta 17:**

SELECT condominio.CodCondominio,COUNT(contrato\_loc.Cod\_Contrato) from condominio,unidadeshabitacionais,contrato\_loc WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and unidadeshabitacionais.CodUH = contrato\_loc.UnidadesHabitacionais\_CodUH AND condominio.CodCondominio = 3

**Consulta 18 :**

SELECT condominio.CodCondominio,contrato\_loc.Cod\_Contrato,MAX(unidadeshabitacionais.Area) from condominio,unidadeshabitacionais,contrato\_loc WHERE condominio.CodCondominio = unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio and unidadeshabitacionais.CodUH = contrato\_loc.UnidadesHabitacionais\_CodUH AND condominio.CodCondominio = 2

**Consulta 19:**

SELECT condominio.CodCondominio,contrato\_loc.Cod\_Contrato,MAX(unidadeshabitacionais.Area) from condominio,unidadeshabitacionais,contrato\_loc WHERE 1 GROUP BY (condominio.CodCondominio)

**Consulta 20:**

SELECT condominio.CodCondominio,cadastrogeraldepessoas.CodPessoa FROM cadastrogeraldepessoas,condomino,unidadeshabitacionais,condominio WHERE cadastrogeraldepessoas.CodPessoa = condomino.CadastroGeraldePessoas\_CodPessoa AND condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino AND unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio = condominio.CodCondominio AND condominio.CodCondominio = 1 ORDER BY `condominio`.`CodCondominio` ASC

**Consulta 21:**

SELECT condominio.CodCondominio,cadastrogeraldepessoas.CodPessoa,condomino.Cod\_Condomino FROM cadastrogeraldepessoas,condomino,unidadeshabitacionais,condominio WHERE cadastrogeraldepessoas.CodPessoa = condomino.CadastroGeraldePessoas\_CodPessoa AND condomino.Cod\_Condomino = unidadeshabitacionais.Condomino\_Cod\_Condomino AND unidadeshabitacionais.Condominio\_CodCondominio = condominio.CodCondominio AND condominio.CodCondominio = 1 ORDER BY `condominio`.`CodCondominio` ASC