1) SELECT m.nome, m.CPF FROM medicos m, pacientes p WHERE m.cpf=p.cpf

--SELECT m.nome, m.CPF FROM medicos m JOIN pacientes p ON m.cpf=p.cpf

2) SELECT distinct a.nroa, andar FROM ambulatorios a, medicos m WHERE a.nroa=m.nroa AND especialidade='ortopedia'

--SELECT distinct a.nroa, andar FROM ambulatorios a JOIN medicos m ON a.nroa=m.nroa WHERE especialidade='ortopedia'

3) SELECT distinct m.nome, m.idade FROM medicos m, consultas c, pacientes p WHERE m.codm=c.codm AND c.codp=p.codp AND p.nome='Ana'

--SELECT distinct m.nome, m.idade FROM medicos m JOIN consultas c ON m.codm=c.codm JOIN pacientes p ON c.codp=p.codp WHERE p.nome='Ana'

4) SELECT distinct m1.codm, m1.nome FROM medicos m1, medicos m2, consultas c WHERE m1.nroa=m2.nroa AND m1.codm!=m2.codm AND m2.nome='Pedro' AND m1.codm=c.codm AND data='2006-06-14'

--SELECT distinct m1.codm, m1.nome FROM medicos m1 JOIN medicos m2 ON m1.nroa=m2.nroa AND m1.codm!=m2.codm JOIN consultas c ON m1.codm=c.codm WHERE m2.nome='Pedro' AND data='2006-06- 14'

5) SELECT p.nome, p.cpf, p.idade FROM pacientes p, consultas c, medicos m WHERE p.codp=c.codp AND c.codm=m.codm AND especialidade='ortopedia' AND date\_part('day', data)<16

--SELECT p.nome, p.cpf, p.idade FROM pacientes p NATURAL JOIN consultas c JOIN medicos m ON c.codm=m.codm WHERE especialidade='ortopedia' AND date\_part('day', data)<16

6) SELECT a.\*, codm, nome FROM ambulatorios a LEFT JOIN medicos m ON a.nroa=m.nroa

7) SELECT m.cpf, m.nome, p.cpf, p.nome FROM medicos m LEFT JOIN consultas c ON m.codm=c.codm LEFT JOIN pacientes p ON c.codp=p.codp

8) SELECT nome, cpf FROM medicos UNION SELECT nome, cpf FROM pacientes

9) SELECT codp, nome FROM pacientes EXCEPT SELECT p.codp, p.nome FROM pacientes p NATURAL JOIN consultas c JOIN medicos m ON m.codm=c.codm AND m.nome=’Pedro’