Nome: Álvaro Cardoso Vicente de Souza

RA: 133536

1. SELECT COUNT(\*)

FROM Medico;

1. SELECT MAX(data),MIN(data)

FROM Consulta;

1. SELECT Medico.nome, count(MedicoEspecialidade.especialidade\_cod) FROM MedicoEspecialidade,Medico

WHERE MedicoEspecialidade.Medico\_cod = Medico.cod

group by Medico.cod;

1. SELECT Consulta.data, COUNT(Consulta.data)

FROM Consulta

GROUP BY Consulta.data;

1. SELECT Clinica.nome, COUNT(Consulta.cod)

FROM Clinica, Consulta

WHERE YEAR(data) = '2010' AND Clinica.cod = Consulta.clinica\_cod

GROUP BY Clinica.cod;

1. SELECT Clinica.nome

FROM Clinica, Consulta

WHERE Clinica.cod = Consulta.clinica\_cod

GROUP BY Clinica.cod

HAVING COUNT(Consulta.clinica\_cod) >= 2;

1. SELECT M1.nome, M2.nome

FROM Medico M1, Medico M2

WHERE M1.cod = M2.cod\_amigo

ORDER BY M1.cod;

1. SELECT Especialidade.nome

FROM Especialidade, Medico, MedicoEspecialidade

WHERE Medico.nome = 'ANDRE' AND Medico.cod = MedicoEspecialidade.medico\_cod AND MedicoEspecialidade.especialidade\_cod = Especialidade.cod;

1. SELECT Medico.nome

FROM Medico

WHERE Medico.cod NOT IN (SELECT MedicoClinica.medico\_cod FROM MedicoClinica);

1. SELECT DISTINCT Clinica.nome

FROM Clinica,Medico

WHERE Medico.cod IN(SELECT MedicoClinica.medico\_cod FROM MedicoClinica WHERE MedicoClinica.medico\_cod = Medico.cod);

1. SELECT e.nome

FROM Especialidade e

WHERE e.cod NOT IN(SELECT Especialidade\_cod FROM MedicoEspecialidade);

1. SELECT Medico.nome

From Medico, Consulta

WHERE Medico.cod IN(Consulta.medico\_cod) AND Consulta.hora = '22:00:00';

1. SELECT Medico.nome

From Medico, Consulta

Where Medico.cod = Consulta.medico\_cod

group by Medico.nome

HAVING Count(Medico.cod = Consulta.medico\_cod ) >= all (Select Count(Medico.cod = Consulta.medico\_cod ) FROM Consulta Group by Consulta.medico\_cod);