Atividade 18 - BD

**1)**

alter table paciente add pac\_nascimento date;

update paciente set pac\_nascimento = '1993-07-18' where pac\_nome = 'João Pereira';

update paciente set pac\_nascimento = '1993-04-18' where pac\_nome = 'Marta Lima';

update paciente set pac\_nascimento = '1993-02-18' where pac\_nome = 'Elvis Nascimento';

update paciente set pac\_nascimento = '1982-01-20' where pac\_nome = 'Moacir Borba';

update paciente set pac\_nascimento = '1964-01-20' where pac\_nome = 'Berenice Rocha';

update paciente set pac\_nascimento = '2006-06-29' where pac\_nome = 'Pedro Bandeira';

update paciente set pac\_nascimento = '2007-04-11' where pac\_nome = 'Martina dos Santos';

update paciente set pac\_nascimento = '2003-12-01' where pac\_nome = 'Bernardo Rigatto';

select \* from paciente

**2)**

select pac\_nome, pac\_nascimento,to\_char(AGE(current\_date, pac\_nascimento),'DD "dia(s)" MM "mes(es)" YY "ano(s)"')

as idade from paciente

**3)**

select ate\_data as data, ate\_hr as hora, med\_nome as medico, pac\_nome as paciente

from atendimento a, medico m, paciente p where a.med\_codigo = m.med\_codigo and a.pac\_codigo = p.pac\_codigo and

(extract(dow from ate\_data) = 0 or extract(dow from ate\_data) = 6)

**4)**

select \* from plantao

select med\_nome as medico, pla\_hr\_fim - pla\_hr\_ini as duracao from plantao p, medico m where m.med\_codigo = p.med\_codigo

**5)**

select \* from aten\_exame

select \* from exame

select \* from atendimento

insert into atendimento(ate\_encaminhamento, ate\_diagnostico, ate\_motivo, ate\_hr, ate\_data, med\_codigo, pac\_codigo)

values('Realizar exame complementar', 'Dor nas costas', 'Em análise', '20:00:00', '2015-02-28', 2, 3);

insert into aten\_exame(ate\_codigo, exa\_codigo)

values(7, 7);

select ate\_data as data, extract(DOY from ate\_data) as dia\_do\_ano, extract(week from ate\_data) as semana from atendimento a, aten\_exame ae where a.ate\_codigo = ae.ate\_codigo and extract(day from ate\_data) > 20;

**6)**

select \*from plantao

select pla\_dt\_ini as inicio, pla\_dt\_fim as fim, (pla\_dt\_fim + 30) as proximo, med\_nome as medico from plantao p, medico m where m.med\_codigo = p.med\_codigo and p.med\_codigo = 2;