Álvaro Cardoso Vicente de Souza - 133536

2) a) create view piloto\_circuito as select piloto.nomepil, circuito.nomecir

from piloto, circuito, pospilotoprova where piloto.codpil = pospilotoprova.codpil and circuito.codcirc = pospilotoprova.codcirc;

b) create view piloto\_banco as select piloto.nomepil, prova.data, prova.duracao, pospilotoprova.posicao

from piloto, prova, pospilotoprova where piloto.codpil = pospilotoprova.codpil and pospilotoprova.data = prova.data and prova.codcirc = pospilotoprova.codcirc;

c) create view pais\_ara as select piloto.nomepil, a.nomepais as ara1,equipe.nomeeq, b.nomepais ara2

from piloto, pais a, equipe, pais b

where piloto.codeq = equipe.codeq and piloto.codpais = a.codpais and equipe.codpais = b.codpais;

d) create view equipe\_zero as select equipe.nomeeq

from equipe

where not exists (select piloto.codeq from piloto where equipe.codeq = piloto.codeq);

3) a) select nomepil, COUNT(nomecir)

from piloto\_circuito

group by nomepil;

b) select nomepil, nomeeq

from pais\_ara;

c) select nomepil, nomeeq

from pais\_ara

where ara1=ara2;

d) INSERT INTO piloto (codpil, nomepil, codeq, codpais) VALUES

(8, 'Birel', 2, 3);

e) select \* from pais\_ara;

select \* from pais\_ara;A view é atualizada automaticamente com a nova entrada.