1. Selecione o banco universidade  
    **R:** USE universidade;
2. Exiba todos os dados da tabela aluno

**R:** SELECT \* from aluno;

1. Exiba todos os dados da tabela disciplina

**R:** SELECT \* from disciplina;

1. Exiba todos os dados da tabela professor

**R:** SELECT \* from professor;

1. Exiba todos os dados da tabela turma

**R:** SELECT \* from turma;

1. Exiba todos os dados da tabela historico

**R:** SELECT \* from histórico;

1. Exiba o RA e nome dos alunos

**R:** SELECT ra\_aluno, nome\_aluno from aluno;

1. Exiba o RA e nome dos alunos de Santa Barbara

**R:** SELECT ra\_aluno, nome\_aluno from aluno WHERE cidade\_aluno = "Santa Bárbara"**;**

1. Exiba as notas do aluno com RA 1300002

**R:** SELECT nota from historico WHERE ra\_aluno = "130000002";

1. Exiba o código da turma do ano de 2016

**R:** SELECT cod\_turma from turma WHERE ano\_turma = 2016;

1. Exiba o RA dos alunos com nota menor que 6

**R:** SELECT ra\_aluno from historico WHERE nota < 6;

1. Exiba o RA dos aluno com nota menor que 8 em 2016

**R:** SELECT ra\_aluno from historico WHERE nota < 8 AND ano = 2016;

1. Exiba o código das turmas existentes em 2016 do professor “Marco”

**R:** SELECT cod\_prof WHERE nome\_prof = “Marco Campos”;

SELECT cod\_turma from historico WHERE cod\_prof = 1 AND ano = 2016;

**OU**

SELECT t.cod\_turma from turma t, professor p WHERE p.nome\_prof = "Marco Campos" AND t.ano\_turma = 2016 AND t.cod\_prof=p.cod\_prof;

1. Exiba o nome da disciplina com carga horaria acima de 50

**R:** SELECT nome\_disc FROM disciplina WHERE cargahoraria\_disc > 50;

1. Exiba RA e Nota dos alunos em 2016

**R:** SELECT ra\_aluno, nota FROM historico WHERE ano = 2016;

1. Exiba o RA, Nome e nota dos alunos com nota menor que 5 em BD(cod 1) em 2016

**R:** SELECT a.ra\_aluno, a.nome\_aluno, h.nota FROM historico h, aluno a WHERE h.cod\_disc = 1 AND h.ano = 2016 AND h.nota<5 AND a.ra\_aluno = h.ra\_aluno;

1. Forneça o nome dos professores de BD(cod 1) em 2016

**R:** SELECT p.nome\_prof FROM professor p, turma t WHERE t.ano\_turma=2016 AND t.cod\_disc = 1 AND p.cod\_prof = t.cod\_prof;

1. Exiba o nome endereço e cidade dos alunos e código das disciplinas onde os alunos tiveram nota menor que 5 em 2014

**R:** SELECT DISTINCT a.nome\_aluno, a.endereco\_aluno, a.cidade\_aluno, h.cod\_disc

FROM aluno a, historico h

WHERE h.nota<5

AND h.ano=2014

AND a.ra\_aluno=h.ra\_aluno;

1. Exiba o nome e RA dos alunos do professor “João Guassi” em 2014

**R:** SELECT DISTINCT a.nome\_aluno, a.ra\_aluno

FROM aluno a, professor p, historico h

WHERE p.nome\_prof = "João Guassi"

AND h.ano = 2014

AND p.cod\_prof = h.cod\_prof

AND a.ra\_aluno = h.ra\_aluno;

1. Forneça o histórico escolar do aluno “Nair José”, exibindo RA, nome, lista de disciplinas que ele cursou contendo o código e nome da disciplina, ano, frequência e nota do aluno

**R:** SELECT DISTINCT a.ra\_aluno, a.nome\_aluno, d.cod\_disc, d.nome\_disc, h.ano\_turma, h.frequencia, h.nota

-> FROM aluno a, disciplina d, historico h

-> WHERE a.nome\_aluno = "Nair José"

-> AND a.ra\_aluno=h.ra\_aluno

-> AND h.cod\_disc=d.cod\_disc;

1. Localize o nome e RA dos alunos do professor Marco em 2013 ou 2014

**R:** SELECT DISTINCT a.ra\_aluno, a.nome\_aluno, p.nome\_prof

-> FROM aluno a, historico h, professor p

-> WHERE a.ra\_aluno=h.ra\_aluno

-> AND h.cod\_prof=p.cod\_prof

-> AND p.nome\_prof like "%Marco%"

-> AND(h.ano\_turma=2013 OR h.ano\_turma=2014);

1. Localize o nome, RA e nota dos alunos com notas entre 0 e 5

**R:** SELECT DISTINCT a.nome\_aluno, h.ra\_aluno, h.nota

-> FROM aluno a, historico h

-> WHERE a.ra\_aluno=h.ra\_aluno

-> AND h.nota BETWEEN 0 AND 5;