## Comando das Consultas

- USE projetobd; SELECT Nome,RG,DataNasc FROM dependentes WHERE sexo='F';
- USE projetobd; SELECT DISTINCT Salario FROM professor ORDER BY Salario DESC;
- USE projetobd; UPDATE projetos SET Nome = 'Aplicações de Big Data'
  WHERE Nome = 'Aplicações BD';
- 4. USE projetobd; SELECT Matricula, Nome FROM professor WHERE DataNasc>=1970 ORDER BY Nome ASC;
- 5. USE projetobd; SELECT\*FROM professor WHERE Snome LIKE '%Pereira%' AND Datanasc BETWEEN '1979/12/31' AND '1990/01/01' ORDER BY DataNasc DESC;
- USE projetobd; SELECT Nome, Snome, Matricula FROM professor WHERE Matric\_Represent\_Area IS NOT Null;
- 7. Use projetobd; SELECT MAX(DataNasc), Nome FROM dependentes;
- 8. USE projetobd; SELECT Nome, Matricula FROM Professor WHERE Nome LIKE '%Maria%' AND Sexo = 'F' ORDER BY Nome DESC;
- 9. USE projetobd; SELECT Nome, Snome FROM professor WHERE Nome LIKE "\_O%" AND Snome Like '%Campos%';
- 10.USE projetobd; SELECT depto, COUNT(\*) AS 'Total de Projetos' FROM projetos GROUP BY depto;
- 11. USE projetobd; SELECT e.nome, e.codigo FROM departamento e WHERE (SELECT COUNT(\*) FROM professor d WHERE (e.codigo = d.depto) GROUP BY d.depto HAVING COUNT(d.depto) > 2);
- 12.USE projetobd; SELECT Professor.Nome, professor.SNome,

- professor.Matricula FROM professor,departamento WHERE departamento.Nome = 'Tec. Telemática' AND professor.depto = departamento.codigo;
- 13. USE projetobd; SELECT email.email FROM email,professor WHERE professor.Nome= 'João Carlos' AND professor.Matricula = email.MatricProf;
- 14.USE projetobd; SELECT professor.Nome FROM professor,departamento WHERE departamento.Nome = 'Eng. Computação' AND professor.Matricula = departamento.coordenador;
- 15. USE projetobd; SELECT professor.nome FROM professor,dependentes WHERE NOT EXISTS (SELECT "FROM dependentes WHERE professor.matricula = dependentes.MatricProf AND dependentes.MatricProf = professor.Matricula) GROUP BY Matricula;