

# Objetivos da Aula:

- Apresentação: - Do Professor,
- Da Turma,
- Da Disciplina.

3º SEMESTRE – Tecnologia em Banco de Dados

Programação de Banco de Dados

Professora: Juliana

E-mail: [pasquini.juliana01@fatec.sp.gov.br](mailto:pasquini.juliana01@fatec.sp.gov.br)

SEMANA01-07-02-2020

# **PBD**

## **Horário de Aulas**

**CARGA HORÁRIA SEMANAL:** 4 aulas semanais

**CARGA HORÁRIA SEMESTRAL:** 80 aulas

**Horário:**

- 2as.feiras - 20:25 às 22:15
- 6as. Feiras - 18:45 às 20:25

## OBJETIVOS:

Ao final da disciplina o aluno será capaz de criar comandos elaborados usando SQL - Structured Query Language.

# Conteúdo Programático Previsto (1):

Vamos seguir o conteúdo do curso Programação de Banco de Dados com SQL

[database\\_design\\_course\\_pt-br.pdf](#)

<http://ilearning.oracle.com/ilearn/en/learner/jsp/login.jsp?site=OracleAcad>

# Metodologia

- Aulas expositivas com exemplos e comentários;
- Aulas práticas em laboratório (Exercícios);
- Uso de recursos audiovisuais e computacionais;
- Atividade extraclasse.

Senha moodle 2020PBD

# Programação de BD

## □ Ferramentas:

- Banco de Dados: Oracle 11g *Express*;
- SQL Developer.

# CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

---

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

---

Serão avaliadas as seguintes atividades:

Atividade	Peso
Média das Provas (Prova 1 e Prova 2) - MP	7
Média do Projeto -MPROJ	1
Média das Listas de Exercícios do site da Oracle -MEO	1
Média das Listas de Exercícios - ME	1

$$MF = (MP * 7 + MPROJ * 1 + MEO * 1 + ME * 1) / 10$$

## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

### Prova substitutiva:

- Haverá uma prova substitutiva com todo conteúdo da disciplina para todos os alunos.

### Exame:

- Haverá um exame, sendo uma prova com todo o conteúdo da disciplina apenas para os alunos com nota média – final (MF) entre 4,0 e 5,9.

$$MF = (MFSE + \text{Exame}) / 2$$



## CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO:

- ❑ O aluno para conseguir o certificado de participação do curso Oracle deve ser aprovado na disciplina PBD e realizar as atividades/provas no site da Oracle.
- ❑ Sobre a aprovação na disciplina PBD , não é necessária a aprovação Oracle.

# Datas Importantes – PBD

- 02/04 a 08/04 - 1ª. Semana de prova
- 13/04 – Vista de Prova
- 29/05 e 2/6 – Apresentações de Projetos.
- 04/06 a 10/06 – 2ª. Semana de prova
- 15/06 – Vista de Prova
- 19/06 - Prova SUB - aberta e Data limite para finalização do curso da Oracle
- 03/07 - Exame
- **Feriados/Dias sem aula:**
  - 24/02 – Carnaval
  - 20/03 – Dia de São José
  - 10/04 – Semana Santa
  - 20/04 e 24/04 – Recesso Escolar
  - 01/05 – Dia do trabalho
  -
- Reposições (04 aulas - Lista de Exercícios - Moodle).

# BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- Material do curso Programação de Banco de Dados com SQL ([www.oracle.com/academy](http://www.oracle.com/academy))
- COSTA, R. L. de C. SQL: Guia Prático. São Paulo: Brasport, 2004.
- DAMAS, L. M. D. SQL – Structured Query Language. 6 ed. Lisboa: FCA, 2005.
- PRICE, Jason, Oracle Database 11g SQL, 1ªED., Bookman, 2009.
- RAMALHO, J. A.  
Oracle 10g. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2005.

**OBS: Artigos, Livros e Sites recomendado pelo Prof.**