

---

# Estruturas de Dados I

---

Profª Maria Adelina Raupp Sganzerla

[masganzerla@gmail.com](mailto:masganzerla@gmail.com)

Ulbra - Gravataí – 2017/2

# Conteúdos Programáticos

- Alocação sequencial x Alocação encadeada;
- Alocação Estática x Alocação Dinâmica
- Listas simplesmente encadeadas;
- Listas duplamente encadeadas;
- Listas com header (descriptor);
- Listas circulares;
- Pilhas e Filas.
- Grafos.

# Datas Importantes

- 12/08 -> Atividade Semipresencial
- 25/08 -> Atividade Semipresencial
- 23/09 -> Atividade Semipresencial
- 27/09 -> Avaliação de Grau 1 (G1)
  
- 25/11 -> Atividade Semipresencial
- 13/12 -> Avaliação de Grau 2 (G2)
  
- 20/12 -> Substituição de Grau

---

# Horário das Aulas

- Aulas: 19:00 – 22:00
  - Intervalo: 20:25 – 20:40
  
  - Salas:
    - Aulas: No Laboratório, tanto teóricas como práticas
    - Provas: Em sala de aula, G1 e G2 são teóricas
    - Material: Teórico no quadro; exercícios e outros no Moodle
-

# Avaliações

- $G1 = (\text{Trabalhos} * 0.3) + (\text{Prova} * 0.7)$
- $G2 = (\text{Trabalhos} * 0.3) + (\text{Prova} * 0.7)$
  
- Trabalhos:
  - ❑ Algoritmos teóricos
  - ❑ Algoritmos práticos
  - ❑ Implementação em Aula e em Casa
  - ❑ Atividades Extras

# Média

- $\text{Media} = (G1 + (2 * G2)) / 3 \geq 6.0$
- Para aprovação é necessário 75% de presenças na disciplina
- Para G3 é necessário 75% de presença no semestre e notas na  $G1 > 0$  e  $G2 > 0$
- Não há Prova em Época Especial
- O não comparecimento em uma das Provas significa substituição de Grau.

---

# Moddle

- [gravatai.ulbra.tche.br/moodle](http://gravatai.ulbra.tche.br/moodle)
  - Estrutura de Dados I
  - Nome de usuário: CGU
  - Senha: CPF (sem os zeros iniciais)
  - Código da disciplina: EDI20172
-