

# MC458: Projeto e Análise de Algoritmos I

## SEGUNDO SEMESTRE DE 2014

TURMAS A E B: PROF. RICARDO DAHAB, rdahab@ic.unicamp.br

TURMAS C E D: PROF. FLÁVIO K. MIYAZAWA, fkm@ic.unicamp.br

**Aulas e Atendimento** As aulas serão segundas e quartas das 08:05 às 09:45 (aprox.). Os dias das aulas de laboratório serão divulgadas em breve. Os monitores da disciplina são Erick Nascimento (erick.nogueira.nascimento@gmail.com) e Lucas Carvalho (lucasmigueel@gmail.com).

Turmas	Local		Laboratórios	Atendimento do Professor	Atendimento dos Monitores
A e B	Segundas Sala CB14	Quartas Sala CB14	Segundas Salas CC02/CC03	em breve Sala IC1-28	em breve Sala
C e D	Segundas Sala CB08	Quartas Sala CB08	Quartas Salas CC02/CC03	em breve Sala IC1-30	em breve Sala

**Avaliação** Serão aplicadas duas provas com duração de duas horas cada uma. Apenas para aqueles alunos que não lograrem aproveitamento satisfatório no semestre será aplicado um exame final, também com duração de duas horas. As datas das provas e do exame final estão indicadas na tabela abaixo.

Prova 1	Prova 2	Exame Final
03/Nov	15/Dez	14/Jan/2015

**Critério de avaliação** A média das provas teóricas,  $NT$ , será computada da seguinte forma, onde  $P_j$  é a nota da prova  $j$ :  $NT = (P_1 + P_2)/2$ . A média das atividades práticas,  $NL$ , será computada da seguinte forma, onde  $L_j$  é a nota da atividade  $j$ :  $NL = (L_1 + L_2 + L_3)/3$ . A média das atividades,  $MA$ , será computada da seguinte forma:  $MA = (6NT + 4NL)/10$ . A média do semestre,  $MS$ , será computada da seguinte forma:

- Se  $MA \leq 2.5$  então  $MS = MA$
- Se  $[(MA \geq 5.0) \text{ e } (NT \geq 3.0) \text{ e } (NL \geq 3.0)]$  então  $MS = MA$
- Caso contrário,  $MS = \min\{4.9, MA, NT, NL\}$

Sua média final,  $MF$ , será computada da seguinte forma:

- Se  $[(MS \leq 2.5) \text{ ou } (MS \geq 5)]$  então  $MF = MS$ , e você não poderá prestar exame.
- Caso contrário, você deverá fazer o exame, e sua média final será computada como  $MF = \min\{5.0, (MS + E)/2\}$ , onde  $E$  é a nota do exame.

Após computada  $MF$ , você terá SE APROVADO se  $MF \geq 5.0$ , caso contrário você terá SE REPROVADO.

**Observações** Não serão ministradas provas antecipadas nem substitutivas. Não será permitida qualquer tipo de consulta durante as provas ou exame.

**Aviso:** Qualquer tentativa de cola ou fraude acarretará nota **zero** na disciplina para **todos** os implicados.

**Exercícios** Serão indicados exercícios à medida que cada tópico for sendo coberto. Além de servir para maior fixação do material apresentado em classe, questões de prova ou de exame podem ser extraídas diretamente dos exercícios. Os exercícios não serão recolhidos para correção. Os alunos são encorajados a resolvê-los individualmente e, posteriormente, realizar seções de discussão e correção em grupos.