



Prazo: **22/04/2013**

LAB

AULA: SEG TER QUA QUI SEX HORÁRIO: 1,2 3,4

PROFESSOR: Daniel Caetano

DISCIPLINA: CCE0067 – Lógica de Programação

CURSO: _____

R.A.: _____

NOME: **GABARITO**

INSTRUÇÕES

- a) Preencha corretamente o **CURSO**, o **R.A.** e seu **NOME** e, se necessário, o **DIA DA SEMANA/HORÁRIO** da aula;
- b) **NÃO** responda as questões na parte da frente da capa, mas use o verso se desejar;
- c) Se o trabalho for composto por mais de uma folha, elas devem ser **grampeadas**, com a capa na frente;
- d) **NÃO** serão aceitos trabalhos após o prazo, fique atento;
- e) Trabalhos de laboratório devem ter um **visto do professor** na capa para serem aceitos.

QUESTÕES - AULA 08

EXERCÍCIOS QUE DEVEM SER ENTREGUES: APENAS 8.1

8.1) Faça um programa em C/C++, que receba duas notas de um aluno, calcule a média e responda se o aluno foi reprovado (média < 6.0) ou aprovado caso contrário.

```
#include <iostream>
using namespace std;
main()
{
    // Declara variáveis reais
    float N1, N2, M;

    // Identifica a função do programa
    cout << "Calcula aprovação" << endl;

    // Lê duas notas
    cout << "Digite a Primeira Nota: ";
    cin >> N1;
    cout << "Digite a Segunda Nota: ";
    cin >> N2;
    // Calcula a média
    M = (N1 + N2)/2.0;
    // Imprime "Aluno Aprovado" se média menor que 6.0
    if (M < 6.0)
        cout << "Aluno reprovado!" << endl;
    // Imprime "Aluno Reprovado!" caso contrário
    else
        cout << "Aluno aprovado!" << endl;
}
```