



Laboratório 08

Organização de Computadores I

Aluno: _____

Instruções e Observações:

- 1 – Você deverá postar no Moodle o arquivo .asm, gerado pela ferramenta MARS.
 - 2 – Tire um print de tela mostrando que o resultado da operação está correto. Cole este print de tela em um arquivo .doc, inclua seu nome e número de matrícula e gere um pdf deste documento final. Este documento em pdf também deverá ser anexado no Moodle, junto com o arquivo .asm .
-

1) Escreva um programa em *Assembly* para o processador MIPS que calcule as combinações possíveis para N elementos, tomados P a P, conforme mostra a equação a seguir:

$$C_{n,p} = \frac{n!}{p!(n-p)!}$$

em que $n \geq p$.