



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO
BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO
disciplina: Sistemas Operacionais II
Aluno: Artur Roza Campos

Atividade Capítulo 2

Exercício 2

Qual a saída do programa `soma-vetor.i.s`? Como você a interpreta?

R: A saída foi o carácter B que esta representando o numero 0x42 em Hexadecimal e 66 em decimal, sendo 66 o resultado da soma dos números contidos no vetor.

Qual a consequência de copiarmos para a memória apenas 1 byte do registrador `t0` (linha 12) em vez copiar todo o conteúdo do registrador?

R: Não a consequência, o resulta do sera o mesmo , sera pego 1 byte assim como esta inserido em `li a2,1` (tamanho do buffer 1) da chamada de sistema `write`.