



Atividade: Exercício 02 MIC

Data: 21/04/2016

Curso: Engenharia de Telecomunicações

Módulo/Fase: 4ª

Unidade Curricular: MIC29004 Microprocessadores

Prof.: Clayrton Henrique

Aluno(a): _____

Lista de Exercícios 2

01. Dado o código *Assembly*, realize a conversão do *opcode* que o representa na memória de programa:

Código Assembly

Memória de Programa

MOV A, #78h
MOV B, #5Dh
ADD A, B
ADD R0, A

Endereços				Dados										

b) MOV A, P1
SWAP A
MOV P1, A

c) MOV A, P1
RR A
MOV B, A
CLR A

d) MOV B, #42h
MOV A, B
RL A
MOV B, A