

MAPEAMENTO DA MEMÓRIA RAM

ENDEREÇO		INSTRUÇÃO	AÇÃO RESULTANTE
Decimal	Hexadecimal		
00	00	00	FETCH
01	01	1A	LOAD X
02	02	2B	ADD Y
03	03	3C	STORE Z
04	04	1A	LOAD X
05	05	4B	COMP Y
06	06	F0	NOP
07	07	50	HALT
08	08	00	FETCH
09	09	00	FETCH
10	0A	6	Conteúdo da variável X
11	0B	5	Conteúdo da variável Y
12	0C		Conteúdo da variável Z
13	0D		
14	0E		
15	0F		
16	10		
17	11		
18	12		
19	13		
20	14		
21	15		
22	16		