

Rom de controle

Conteúdos	Rotina	Ativo	Cod. Máquina
1a3000	LDA	nLm, nEl	0000 b
2c3000		nCE, nLa	
3e3000		nop	
1a3000	ADD	nLm, nEl	0001 b
2e1000		nCE, nLb	
3c7000		nLa, Eu	
1a3000	SUB	nLm, nEl	0010 b
2e1000		nCE, nLb	
3cf000		nLa, Su, Eu	
3c7800	INC	nLa, Eu, Inc	0011 b
3e3000		nop	
3e3000		nop	
3cf400	DEC	Su, Eu, Dec	0100b
3e3000		nop	
3e3000		nop	
1a3000	MUL	nLm, nEl	0101 b
2e1000		nCE, nLb	
3c3200		nLa, Mul	
3a3100	JMP	nEl, Lp	0110 b
3e3000		nop	
3e3000		nop	
1a3000	DIV	nLm, nEl	0111 b
2e1000		nCE, nLb	
3c3080		nLa, Div	
1a3000	GR	nLm, nEl	1000 b
2e1000		nCE, nLb	
3c3040		nLa, Gr	
1a3000	EQ	nLm, nEl	1001 b
2e1000		nCE, nLb	
3c3020		nLa, Eq	
1a3000	LO	nLm, nEl	1010 b
2e1000		nCE, nLb	
3c3010		nLa, Lo	
1a3000	SV	nLm, nEl	1011 b
3f3004		Ea, Sv	
3e3000		nop	
3f2000	OUT	Ea, nLo	1110 b
3e3000		nop	
3e3000		nop	