

Instruções	Chamada	O que faz
NOP	0000 0000	Consumo um ciclo de CPU – sem função
LOAD	0001 pppp	Carrega p no registrador X
XTO	0010 pppp	Copia de X para os registradores de 0 a 3 e M(6) e Y(7)
GOTO	1aaa aaaa	Desvia para a instrução na posição a
ADD	0111 0011	Operação de soma
LE	0111 0010	Operação menor que
EQ	0111 0001	Operação de igualdade
GE	0111 0000	Operação maior que
TOX	0011 pppp	copia dos registradores de 0 a 3 e M(6) e Y(7) para x
MOVEXA	0100 pppp	Registrador X põe na memória RAM no registrador P
MOVEAX	0101 pppp	Pega do Registrador P da memória RAM e põe no registrador X
IF	0110 - - - -	Se X0 for 1 ele pula a próxima instrução