	Cod	Reg. a	Reg. b	Reg. c	Cor	ıst											
	4bits	4bits	4bits	4bits	16 bi	ts			OPC	ODE							
NOP	0000	0000	0000	0000	0000	0			NOP	0000							
Add	0001	0010	0011	0001	0000	0			Add	0001							
Sub	0010	0011	0100	0010					Sub	0010							
And	0011								And	0011							
Or	0100								Or	0100							
Xor	0101								Xor	0101							
_	0110								Not	0110							
	0111								SII	0111							
Srl	1000								Srl	1000							
Ori	1000								Ori	1000							
Xori	1010								Xori	1010							
	1010								Addi	1010							
Addi Show	1100								Show	1100							
Jump	1101								Jump	1101							
	1110								Branch	1110							
Halt	1111								Halt	1111							
										 :		#-0 - 0000	#-0-0110				
										#assembly code	9	# r0 = 0000	# r6 = 0110 # r7 = 0111				
										# N = r1 # first = r2		# r1 = 0001	# r7 = 0111				
										# next = r2		# r2 = 0010 # r3 = 0011	# r8 = 1000 # r9 = 1001				
										# second = r4		# r4 = 0100	#19 = 1001				
		Tabela	de Memói	ia CONTE	ROLE					# i = r5		# r5 = 0101					
	Write ula branch jump halt SelB Show Hex										1	# 10	Tabela de Me	mória CONTROL	E		
NOP	0	000	0	0	0	0	0	0		OP CODE dez			Binario			Hex	Assembly
ADD	1	000	0	0	0	0	0	100		0. 0002 002	Código da oper	Registrador a	Registrador b	Registrador c	Constante	TIOX	7.000111019
SUB	1	001	0	0	0	0	0	120		SOMA SIMPLES	L	[Trogionado: a	[Nogionador D	[. togiotiddo: 0	Conduito	I	l
AND	1	010	0	0	0	0	0	140		NOP	0000	0000	0000	0000	000000000000000000000000000000000000000	0	
ORi	1	011	0	0	0	0	0	352		ADDi	1011	0000	0000	0001	00000000000000011	B0010003	
Xor	1	100	0	0	0	0	0	180		ADDi	!	0000	0000			B0010003	
Not	1	100	0	0	0	0	0	1A0		ADD	1011 0001	0000	0000	0010 0011	0000000000000010	11230000	
SII	1	110	0	0	0	0	0	1C0		SHOW	1100	0001	0000	0000	000000000000000000000000000000000000000	C3000000	
Srl	-	_		_	-	_	_			SHOW	1100	0011		ibi.asm	000000000000000000000000000000000000000	C3000000	
Ori	1	111	0	0	0	0	0	1E0		OP CODE dez	000005				201107		
	1	011	0	0	0	1	0	162			OPCODE	Resgistrador a	_	Resgistrador c	CONST	Hex	
Xori	1	100	0	0	0	1	0	182		SHOW	1100	0000	0000	0000	00000000000000000	C0000000	
Addi	1	000	0	0	0	1	0	102		ADDI	1011	0000	0000	0001	0000000000001001	B0010009	
Show	0	000	0	0	0	0	1	1		ADDI	1011	0000	0000	0010	00000000000000000	B0020000	
Jump	0	000	0	1	0	0	0	8		ADDI	1011	0000	0000	0011	00000000000000000	B0030000	
Branch	1	001	1	0	0	0	0	130		ADDI	1011	0000	0000	0100	00000000000000001	B0040001	
Halt	0	000	0	0	1	0	0	4		ADDI	1011	0000	0000	0101	0000000000000000	B0050000	
										ADDI	1011	0000	0000	0111	00000000000000001	B0070001	
										ADDi Branch	1011	0000	0000	1000	000000000000000001	B0080001	
											1110	0001	0101	0000	00000000000000000	E1500000	
														0044	00000000000000000		
									10	ADD	0001	0010	0100	0011	00000000000000000	12430000	
									10 11	ADD ADD	0001 0001	0010 0000	0100 0100	0010	00000000000000000	12430000 10420000	
									10 11 12	ADD ADD ADD	0001 0001 0001	0010 0000 0000	0100 0100 0011	0010 0100	000000000000000000000000000000000000000	12430000 10420000 10340000	
									10 11 12 13	ADD ADD ADD ADD	0001 0001 0001 0001	0010 0000 0000 1000	0100 0100 0011 0101	0010 0100 0111	000000000000000 000000000000000000000	12430000 10420000 10340000 18570000	
									10 11 12 13 14	ADD ADD ADD ADD ADD	0001 0001 0001 0001 0001	0010 0000 0000 1000 0000	0100 0100 0011 0101 0111	0010 0100 0111 0101	00000000000000000 000000000000000000 0000	12430000 10420000 10340000 18570000 10750000	
									10 11 12 13 14	ADD ADD ADD ADD	0001 0001 0001 0001	0010 0000 0000 1000	0100 0100 0011 0101	0010 0100 0111	000000000000000 000000000000000000000	12430000 10420000 10340000 18570000 10750000 C2000000	