

Ciclo	Reset	PC	Instrução (Montagem / Máquina)	SrcA	SrcB	Branch	AluResult	Flags3:0	CondEx	WriteData	MemWrite	ReadData
1	1	0x00000000	E2200003	0xxxxxxxxx	0x00000003	0	0xxxxxxxxx	0000	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
2	1	0x00000000	E2200003	0xxxxxxxxx	0x00000003	0	0xxxxxxxxx	0000	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
3	1	0x00000000	E2200003	0xxxxxxxxx	0x00000003	0	0xxxxxxxxx	0000	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
4	0	0x00000004	E3A0000C	0x00000000	0x00000005	0	0x0000000c	0000	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
5	0	0x00000008	E04F000F	0x00000010	0x00000010	0	0x00000000	0000	1	0x0000000c	0	0xxxxxxxxx
6	0	0x0000000c	E2802005	0x00000000	0x00000005	0	0x00000005	0000	1	0xxxxxxxxx	0	0x000000xx
7	0	0x00000010	E1520000	0x00000005	0x00000000	0	0x00000005	0000	1	0x00000000	0	0x000000xx
8	0	0x00000014	E280300C	0x00000000	0x0000000c	0	0x0000000c	0010	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
9	0	0x00000018	E2437009	0x0000000c	0x00000009	0	0x00000003	0010	1	0xxxxxxxxx	0	0x000000xx
10	0	0x0000001c	E1170002	0x00000003	0x00000005	0	0x00000001	0010	1	0x00000000	0	0x000000xx
11	0	0x00000020	E1874002	0x00000003	0x00000005	0	0x00000007	0010	1	0xxxxxxxxx	0	0x000000xx
12	0	0x00000024	E0035004	0x0000000c	0x00000007	0	0x00000004	0010	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
13	0	0x00000028	E0855004	0x00000004	0x00000007	0	0x0000000b	0010	1	0x00000004	0	0x000000xx
14	0	0x0000002c	E0558007	0x0000000b	0x00000003	0	0x00000008	0010	1	0xxxxxxxxx	0	0xxxxxxxxx
15	0	0x00000030	0A00000C	0x00000038	0x00000030	1	0x00000068	0010	0	0x00000000	0	0xxxxxxxxx
16	0	0x00000034	E0538004	0x0000000c	0x00000007	0	0x00000005	0010	1	0x00000008	0	0x000000xx
17	0	0x00000038	AA000000	0x00000040	0x00000000	0	0x00000040	0010	1	0x00000000	0	0xxxxxxxxx
19	0	0x00000040	E0578002	0x00000003	0x00000005	0	0ffffffe	0010	1	0x00000005	0	0x000000xx
20	0	0x00000044	B2857001	0x0000000b	0x00000001	0	0x0000000c	1000	1	0x00000003	0	0xxxxxxxxx
21	0	0x00000048	E0477002	0x0000000c	0x00000005	0	0x00000007	1000	1	0x0000000c	0	0x000000xx
22	0	0x0000004c	E5837054	0x0000000c	0x00000054	0	0x00000060	1000	1	0x00000007	1	0xxxxxxxxx
23	0	0x00000050	E5902060	0x00000000	0x00000060	0	0x00000060	1000	1	0x00000005	0	0x00000007
24	0	0x00000054	E1A02182	0x00000000	0x0000000e	0	0x0000000e	1000	1	0x00000007	0	0x000000xx
25	0	0x00000058	E08FF000	0x00000060	0x00000000	1	0x00000060	1000	1	0x00000060	0	0x00000007
27	0	0x00000060	EA000001	0x00000068	0x00000004	0	0x0000006c	1000	1	0x00000000	0	0xxxxxxxxx
30	0	0x0000006c	E5D21001	0x0000000e	0x00000001	0	0x0000000f	1000	1	0xxxxxxxxx	0	0x000000xx
31	0	0x00000070	E5802064	0x00000000	0x00000064	0	0x00000064	1000	1	0x0000000e	1	0xxxxxxxxx