

Matheus Oliveira Braga - 140155571

José Marcos Vinícius Andrade Gois - 130143081

Resultado dos testes do Gerador de Imediatos

Instruções Tipo-R

add t0, zero, zero

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	000002B3	000002B3	
◆ /gen_tb/imm32	0	0	

Instruções Tipo-I

lw t0, 16(zero)

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	01002283	01002283	
◆ /gen_tb/imm32	16	16	

addi t1, zero, -100

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	F9C00313	F9C00313	
◆ /gen_tb/imm32	-100	-100	

xori t0, t0, -1

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	FFF2C293	FFF2C293	
◆ /gen_tb/imm32	-1	-1	

addi t1, zero, 354

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	16200313	16200313	
◆ /gen_tb/imm32	354	354	

jalr zero, zero, 0x18

	Msgs		
▼			
◆ /gen_tb/inst	01800067	01800067	
◆ /gen_tb/imm32	24	24	

Instruções Tipo-U

lui s0, 2

	Msgs	
/gen_tb/inst	00002437	00002437
/gen_tb/imm32	00002000	00002000

Instruções Tipo-S

sw t0, 60(s0)

	Msgs	
/gen_tb/inst	02542E23	02542E23
/gen_tb/imm32	60	60

Instruções Tipo-B

bne t0, t0, main

	Msgs	
/gen_tb/inst	FE5290E3	FE5290E3
/gen_tb/imm32	-32	-32

Instruções Tipo-J

jal rot

	Msgs	
/gen_tb/inst	00C000EF	00C000EF
/gen_tb/imm32	12	12