



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA E ESTATÍSTICA

Relatório de Trabalho Prático: Implementando um computador usando um processador didático MIPS-L.

Fernanda Larissa Müller¹

¹ Programa de Graduação em Ciência da Computação, Departamento de Informática e Estatística, Universidade Federal de Santa Catarina.

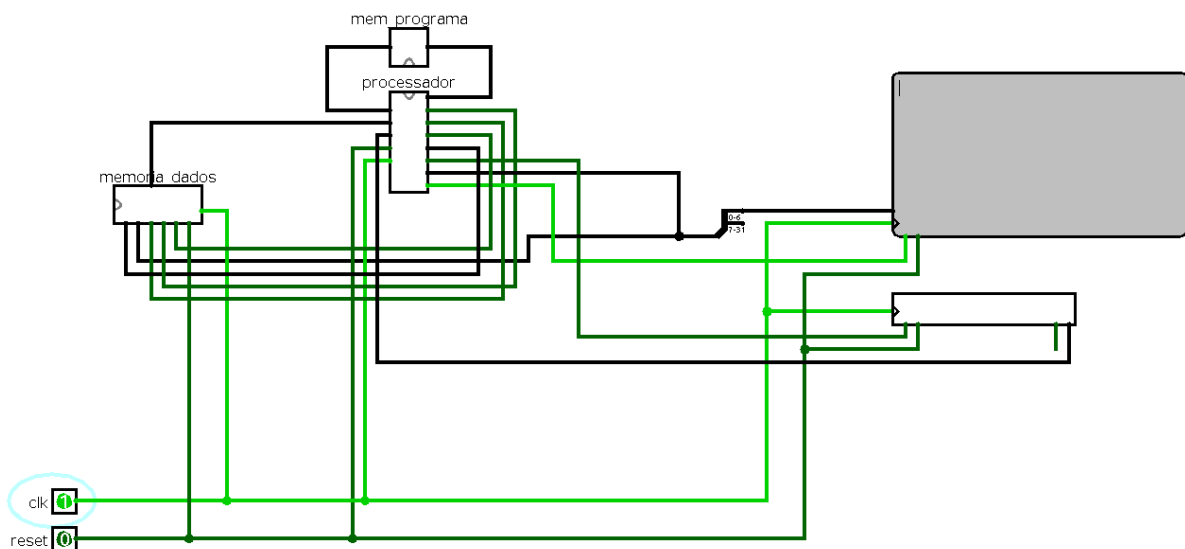
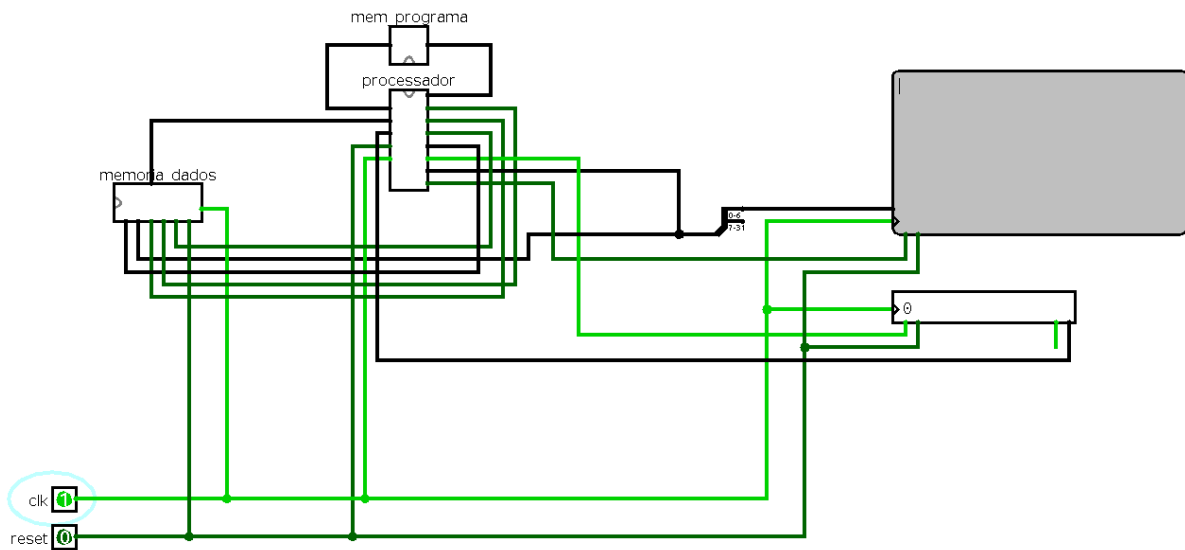
E-mails: muller.larissa@grad.ufsc.br.

Professor: Marcelo Daniel Berejuck.

Florianópolis, 2022.

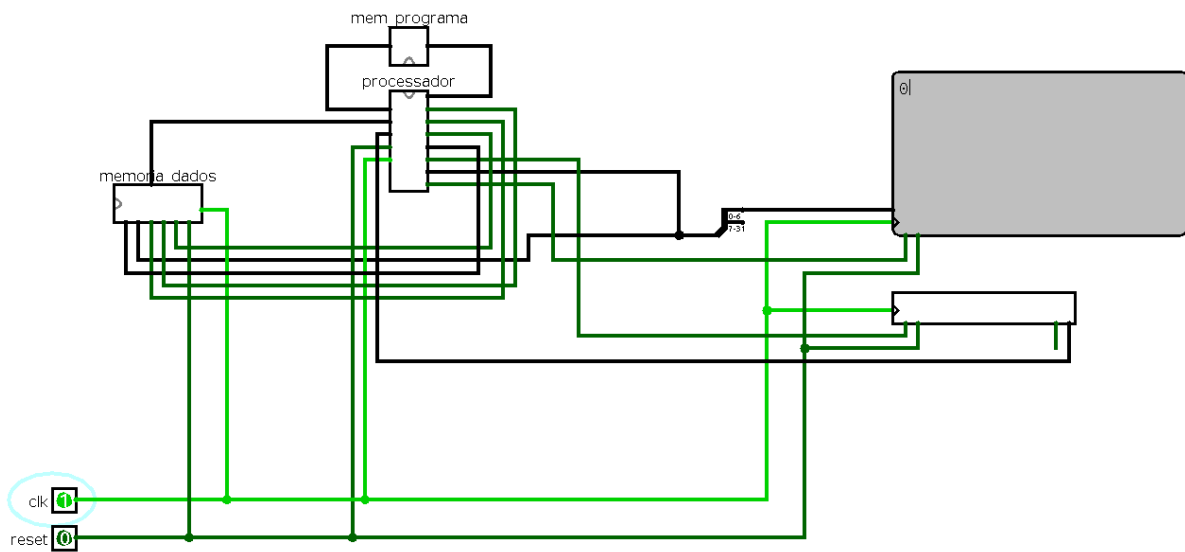
1º instrução (IN):

Lê um número do teclado



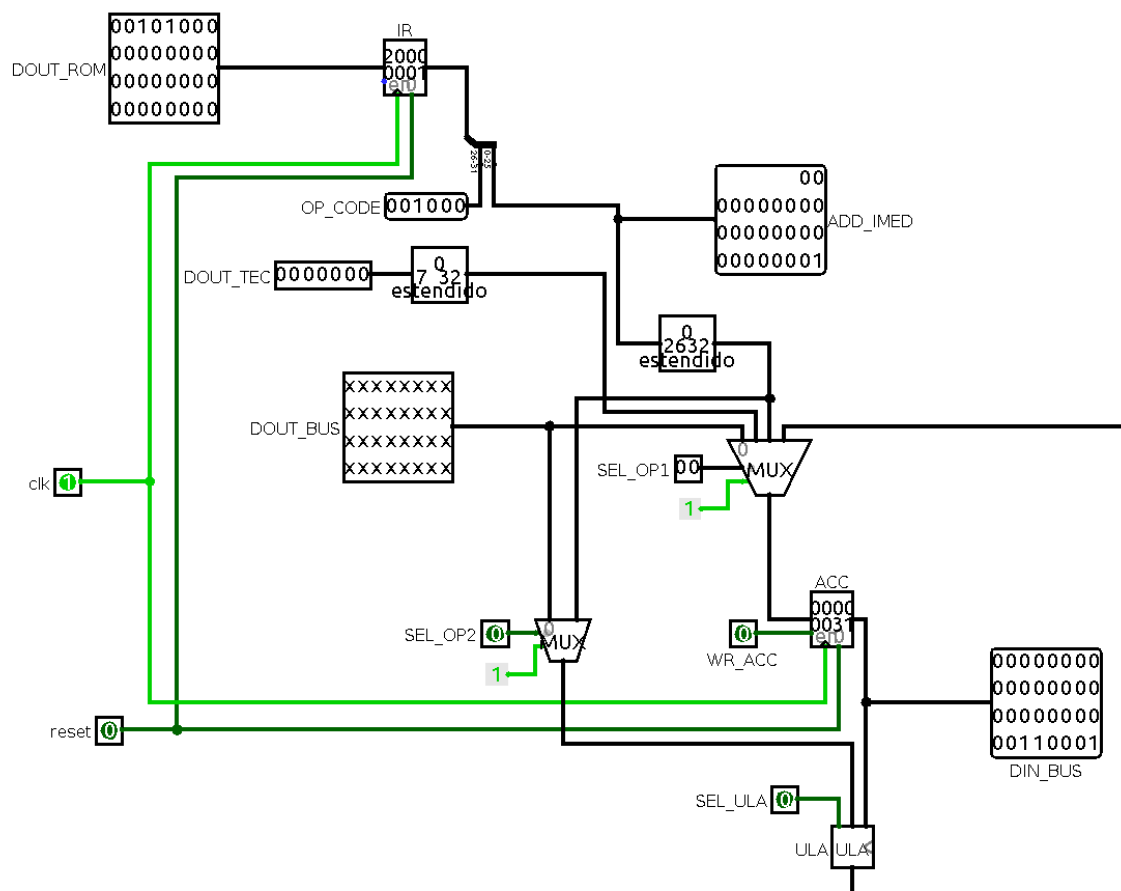
2º instrução (OUT):

Coloca o número lido na tela.



3º instrução (ADDI):

Soma 1 ao valor do acumulador.



4º instrução (J):

Salta para a linha 1 da ROM, onde está o comando OUT.

