Nome: Ryan Eduardo Mansur Vasconcelos.

## **Imagens Mux 2 Canais.**

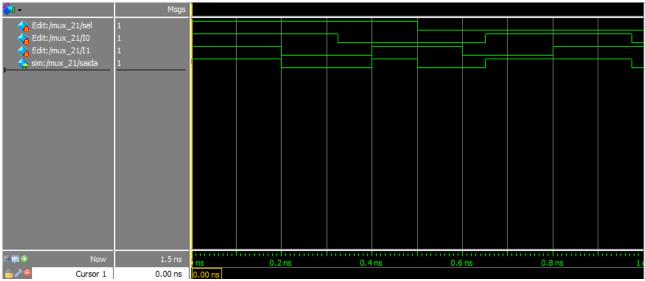


Imagem da simulção do cirtuito. As variavéis sel como Controladora, 10 e 11 e S como Saida. A analise sera feita mais abaixo.

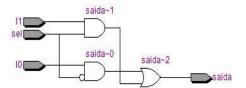


Imagem do circuito gerado no Quartus.

Nome: Ryan Eduardo Mansur Vasconcelos.

## Imagens Mux 4 Canais.

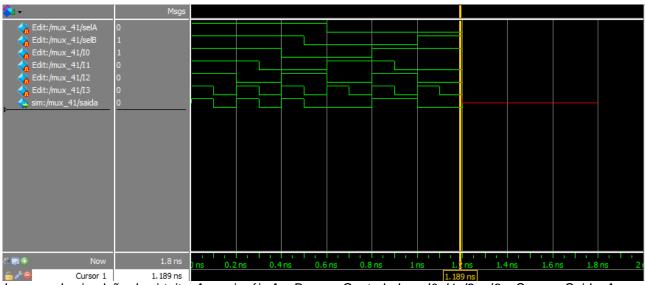


Imagem da simulção do cirtuito. As variavéis A e B como Controladora, I0, I1, I2 e I3 e S como Saida. A analise sera feita mais abaixo.

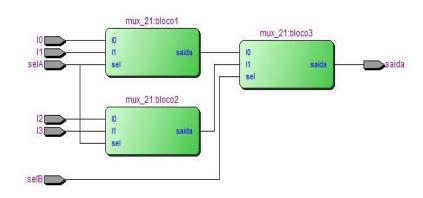


Imagem do circuito gerado no Quartus.