

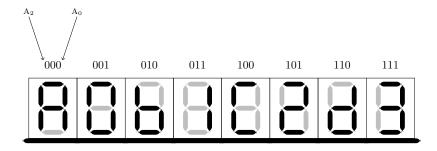
Universidade Federal do Rio Grande do Norte Centro de Tecnologia - CT

Departamento de Engenharia Elétrica - DEE

Disciplina: ELE2715 - Circuitos Digitais Período: 2019.1
Aluno: Data: 18/02/2019

1 - Implemente um circuito lógico para exibir em um display de 7 segmentos o valor decimal correspondente a um valor binário de 3 bits. O circuito deve fazer uso apenas de CIs do tipo 7400, 7432, 7408 e 7404.





Sugestões

- Utilize uma chave de quatro entradas para determinar os valores de entrada;
- Todos os leds do display e as entradas das chaves devem utilizar resistores de no mínimo 470Ω ;

Observações

- Todos os alunos devem implementar o circuito em pront-o-board;
- O aluno deverá apresentar o circuito funcionando corretamente no dia 25/02/2019;