

Universidade Federal de Santa Catarina Curso de Engenharia de Computação Introdução à Engenharia de Computação – DEC7070 Prof. Anderson Luiz Fernandes Perez

ATIVIDADE DO DIA 12/03/2021

Faça o acionamento de alguns leds usando portas lógicas. Você deverá fazer um experimento para cada uma das seguintes porta lógicas: NAND, OR, NOR e XOR. O objetivo dos experimentos é testar os diferentes tipos de portas lógicas. Faça também um experimento arranjando (encadeando) duas ou mais portas lógicas para acionar alguns leds.

A atividade **deverá ser postada no sistema Moodle até às 22h do dia 19 de março**. Essa postagem deverá ser feita em um único arquivo em formato .pdf que conterá as seguintes informações: seu nome, número da matrícula e as imagens das simulações realizadas no Tinkercad (tinkercad.com).