

Universidade Federal do Vale do São Francisco - UNIVASF

Curso: Engenharia da Computação

Disciplina: Laboratório de Eletrônica Digital I

Professor: Leonardo Barreto Campos **Aluno:**Data: 17/05/08

Relatório 05

Parte I – Revisão Bibliográfica

Parte II - Experimento

Projete um circuito detector de desigualdade que recebe binários da porta paralela do computador dois números de quatro bits $x_3x_2x_1x_0$ e $y_3y_2y_1y_0$ e envia para o endereço 379h da porta paralela sinais de controle que determinarão se os dois números são diferentes.

OBS: x_0 e y_0 são os bits menos significativos

Parte III - Código Fonte