|  |  |
| --- | --- |
| essg | Escola Secundária de Sebastião da Gama |
| Sistemas Digitais e Arquitetura de Computadores – Módulo 3 |
| Ano 10º - Turma N |
| Prof. Carlos Pereira |

*Exercício 2*

***Circuitos lógicos combinatórios***

***Multiplexador 4/1***

**Nome 1**

**Nome 2**

**Data: xx/01/2018**

## Exercício

Desenvolve um circuito (Multiplexer 4/1).

## Tabela de verdade e Expressão booleana

Expressão Booleana e tabela de verdade.

## Circuito lógico

Coloca aqui a imagem do circuito lógico desenvolvido no LOGISIM.