

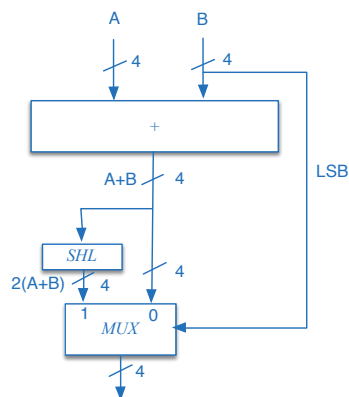
Universidade Federal de Santa Catarina

EEL7123/EEL510457

Solução Problema 5.7

Problema 5.7. Usando a ideia de somadores com saturação:

(a) Implemente a operação $A + B$ (4 bits) quando B é par e $2(A + B)$ quando B é ímpar;



(b) Adicione um valor de saturação de 15_{10} quando exista overflow.

