

1> Obtenha a expressão lógica da tabela verdade abaixo e desenhe o circuito. Obtenha a expressão simplificada (utilize álgebra de Boole) e desenhe o circuito simplificado:



A	B	Saída
0	0	1
0	1	1
1	0	1
1	1	0

2> Obtenha a expressão lógica da tabela verdade abaixo e desenhe o circuito. Obtenha a expressão simplificada (utilize álgebra de Boole) e desenhe o circuito simplificado:



A	B	C	Saída
0	0	0	0
0	0	1	1
0	1	0	0
0	1	1	1
1	0	0	0
1	0	1	1
1	1	0	0
1	1	1	1