



	AV1	AV2	AV3
1ª Ch.			
2ª Ch.			

Curso:	Disciplina:	Código/Turma:
Professor/a:	Data:	
Aluno/a:	Matrícula:	

FUNDAMENTOS DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS
PROFESSOR: VÍTOR ALENCAR DE MESQUITA

TRADUTOR PARA SISTEMA COMPUTACIONAL DE 4 BITS E 2 REGISTRADORES

1. Complete a tabela abaixo conforme os exemplos das linhas já preenchidas.

Opcode	Opcode (hexa)	Mnemonico
0000	0	
0001	1	B = OPERANDO
0010	2	A = OPERANDO
0011	3	
0100	4	
0101	5	
0110	6	
0111	7	
1000	8	
1001	9	
1010	A	
1011	B	
1100	C	
1101	D	
1110	E	A = A+B
1111	F	

BOM TRABALHO!