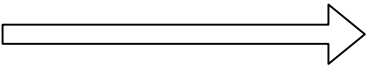


1

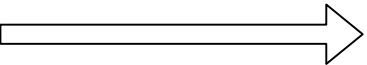
	início	fim
0	0	4095
1	4096	8191
2	8192	12287
3	12288	16383
4	16384	20479
5	20480	24575
6	24576	28671
7	28672	32768

EL 13643



$p = 13643 / 4096$
 $p = 3$
Mapeia para o primeiro 3 com bit válido

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	1	0
6	9	1
7	4	0

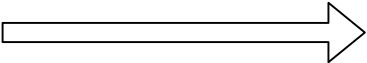


Como a página 3 está mapeada em 3, logo o EF = EL
EF = 13643

2

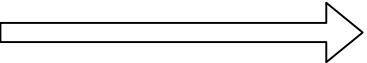
	início	fim
0	0	4095
1	4096	8191
2	8192	12287
3	12288	16383
4	16384	20479
5	20480	24575
6	24576	28671
7	28672	32768

EL 21543



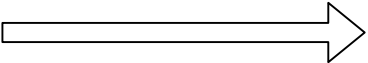
$p = 21543 / 4096$
 $p = 5$
Falta de página!

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	1	0
6	9	1
7	4	0



Aloca página 5 em 1 (enunciado diz para alocar em uma página livre do conjunto de páginas {1,2,4,8})

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	5	1
6	9	1
7	4	0

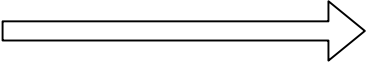


Como a página 5 está mapeada em 5, logo o EF = EL
EF = 21543

3

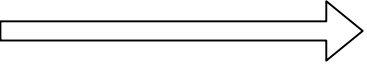
	início	fim
0	0	4095
1	4096	8191
2	8192	12287
3	12288	16383
4	16384	20479
5	20480	24575
6	24576	28671
7	28672	32768

EL 24485



$p = 24485 / 4096$
 $p = 5$
Mapeia para 5 pois a página 5 se encontra lá

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	5	1
6	9	1
7	4	0

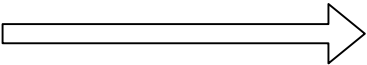


Como a página 5 está mapeada em 5, logo o EF = EL
EF = 24485

4

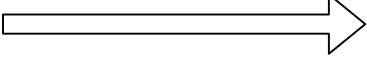
	início	fim
0	0	4095
1	4096	8191
2	8192	12287
3	12288	16383
4	16384	20479
5	20480	24575
6	24576	28671
7	28672	32768

EL 25190



$p = 25190 / 4096$
 $p = 6$
Mapeia para 0 pois a página 6 se encontra lá

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	5	1
6	9	1
7	4	0

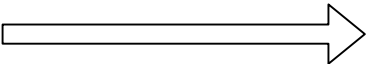


Como a página 6 está mapeada em 0, logo:
 $d = 25190 \% 4096$
 $d = 614$
EF = 0 + 614
EF = 614

5

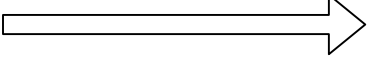
	início	fim
0	0	4095
1	4096	8191
2	8192	12287
3	12288	16383
4	16384	20479
5	20480	24575
6	24576	28671
7	28672	32768

EL 27527



$p = 27527 / 4096$
 $p = 6$
Mapeia para 0 pois a página 6 se encontra lá

	página	valido
0	6	1
1	7	1
2	3	0
3	3	1
4	0	1
5	5	1
6	9	1
7	4	0



Como a página 6 está mapeada em 0, logo:
 $d = 27527 \% 4096$
 $d = 2971$
EF = 0 + 614
EF = 2971