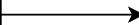


Capacidade= 10

Inserir: n



$n \% 10 = ?$

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

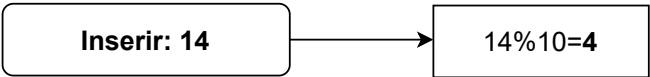
Capacidade= 10

Inserir: 14

$14 \% 10 = 4$

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



				14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

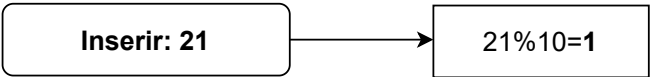
Inserir: 21



$21 \% 10 = 1$

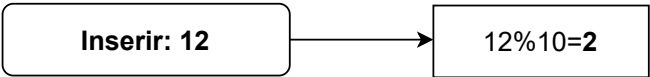
				14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



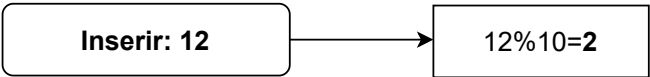
	21			14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



	21			14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

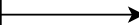
Capacidade= 10



	21	12		14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 74



$74 \% 10 = 4$

	21	12		14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

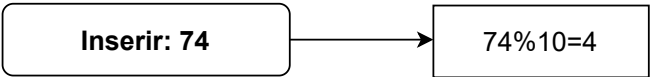
Capacidade= 10

Inserir: 74 → $74 \% 10 = 4$

4 está cheio, pula
para
o próximo

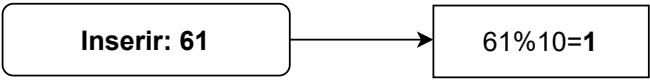
	21	12		14					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



	21	12		14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



	21	12		14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 61

$61 \% 10 = 1$

1 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12		14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 61

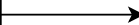
61%10=1

2 está cheio, pula para o próximo

	21	12		14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

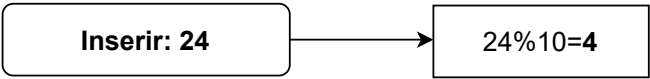
Inserir: 61



$61 \% 10 = 1$

	21	12	61	14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10



	21	12	61	14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 24

$24 \% 10 = 4$

4 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 24

$24 \% 10 = 4$

5 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 24



$24 \% 10 = 4$

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 42



$42 \% 10 = 2$

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 42 → $42 \% 10 = 2$

2 está cheio, pula para o próximo

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 42

→ $42 \% 10 = 2$

3 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 42 → $42 \% 10 = 2$

4 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

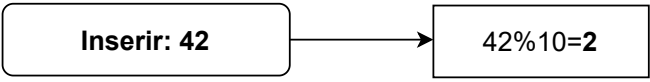
Capacidade= 10

Inserir: 42 → $42 \% 10 = 2$

5 está cheio, pula para o próximo

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

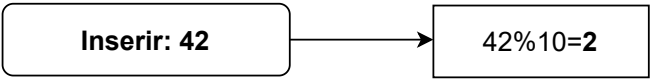
Capacidade= 10



6 está cheio, pula para o próximo

	21	12	61	14	74	24			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

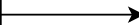
Capacidade= 10



	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 32

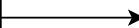


$32 \% 10 = 2$

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 32



$32 \% 10 = 2$

2 está cheio, pula para o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 32

→ $32 \% 10 = 2$

3 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 32 → $32 \% 10 = 2$

4 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

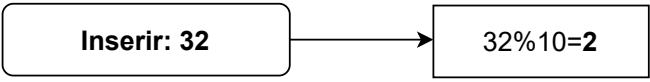
Capacidade= 10

Inserir: 32 → $32 \% 10 = 2$

5 está cheio, pula para o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

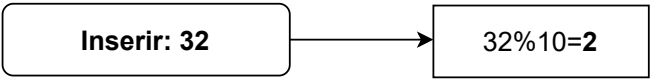
Capacidade= 10



6 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

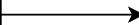


7 está cheio, pula
para
o próximo

	21	12	61	14	74	24	42		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Inserir: 32



$32 \% 10 = 2$

	21	12	61	14	74	24	42	32	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Remover: 74

	21	12	61	14	74	24	42	32	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

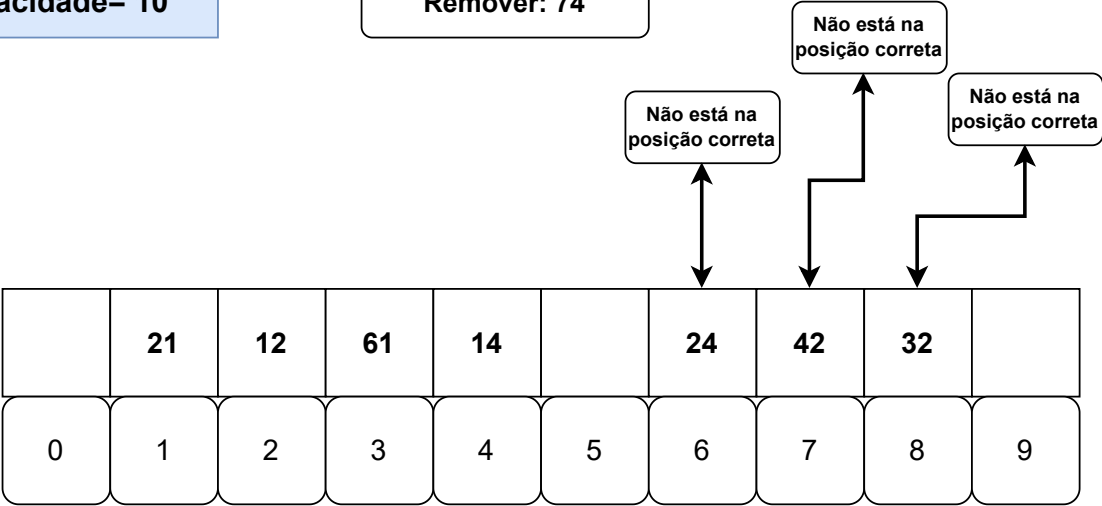
Capacidade= 10

Remover: 74

	21	12	61	14		24	42	32	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Remover: 74



Capacidade= 10

Remover: 74

	21	12	61	14	24	42	32		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

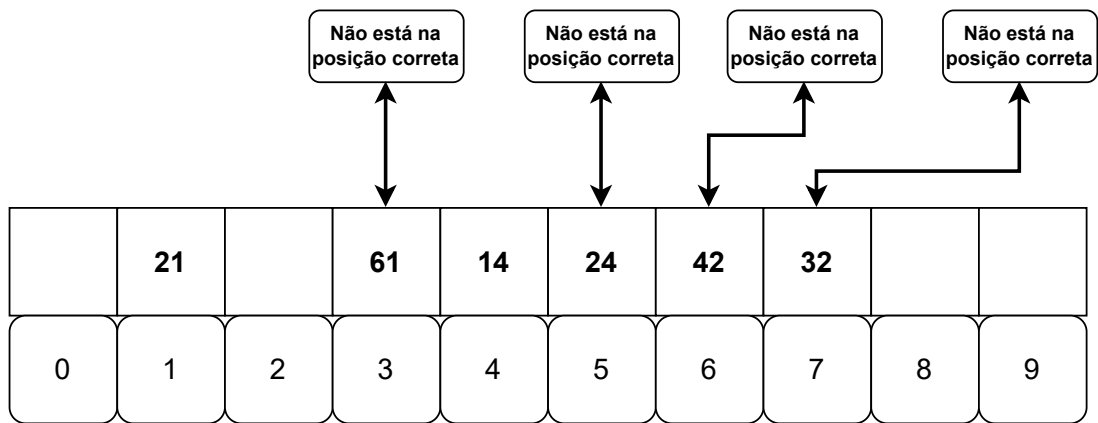
Capacidade= 10

Remover: 12

	21	12	61	14	24	42	32		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Capacidade= 10

Remover: 12



Capacidade= 10

Remover: 12

	21	61	-1	14	24	42	32		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9