

6)

9			
10			
4			
2			
8			
<hr/>			
Entrada	Aux1	Aux2	Resultante

-----

10			
4			
2			
8			
<hr/>			
Entrada	9	Aux2	Resultante

Passo 1: Desempilha Entrada e empilha Aux 1

-----

4			
2			
8			
<hr/>			
Entrada	9	10	Resultante

Passo 2: Desempilha Entrada e empilha Aux 2

-----

2		4	
8		10	
<hr/>			
Entrada	9	Aux2	Resultante

Passo 3: Desempilha Entrada e empilha Aux 2

-----

8	9	4	
		10	
<hr/>			
Entrada	Aux1	Aux2	Resultante

Passo 4: Desempilha Entrada e empilha Resultante

-----

8	9	10	4
			2
<hr/>			
Entrada	Aux1	Aux2	Resultante

Passo 5: Desempilha Aux 2 e empilha Resultante

-----

			8
			4
			2
<hr/>			
Entrada	9	10	Resultante
	Aux1	Aux2	

Passo 6: Desempilha Entrada e empilha Resultante

-----

			9
			8
		10	4
			2
Entrada	Aux1	Aux2	Resultante

Passo 7: Desempilha Aux 1 e empilha Resultante

-----

			10
			9
			8
			4
			2
Entrada	Aux1	Aux2	Resultante

Passo 8: Desempilha Aux 2 e empilha Resultante