\*\*LINHA 12\*\*

vetA = {2, 2, 6, 4, 10, 6, 14, 8, 18, 10}

vetB = {0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0}

i(contadora) <-(de) 1 ate 10 passo 1 faca

vetB[contadora] <- 0

resto(contadora,2) = contadora MOD 2 = 0

contadora vetA

1 2\*1 2

2 = 2

3 2\*3 6

4 = 4

5 2\*5 10

6 = 6

7 2\*7 14

8 = 8

9 2\*9 18

10 = 10

############################################################

\*\*LINHA 19\*\*

vetA = {1, 2, 5, 4, 9, 6, 13, 8, 17, 10}

vetB = {2, 0, 6, 0, 10, 0, 14, 0, 18, 0}

i(contadora) <-(de) 1 ate 10 passo 1 faca

enquanto (vetA[contadora] > contadora)

vetA[contadora] > contadora

2 1

2 2

6 3

4 4

10 5

6 6

14 7

8 8

18 9

10 10

vetB[contadora] <- vetA[contadora]

vetB[contadora]

2

0

6

0

10

0

14

0

19

0

vetA[contadora] <- vetA[contadora] - 1

2 - 1 = 1

2 2 = 2

6 - 3 = 5

4 4 = 4

10 - 5 = 9

6 6 = 6

14 - 7 = 13

8 8 = 8

18 - 9 = 17

10 10 = 10

vetA[contadora]

1

2

5

4

9

6

13

8

17

10