

0783  (Estruturas Condicionais e ciclos)		
	<b>Tarefa Revisões ciclos</b>	<b>Data: 2022-06-15</b> <b>Pág. 1</b>

---

**Codifique em C os exercícios que se seguem.**

### **Exercício 1**

Recorrendo à estrutura while crie um ciclo para escrever a seguinte sequência de números:

2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20

### **Exercício 2**

Recorrendo à estrutura do while crie um ciclo para escrever a seguinte sequência de números:

1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19

### **Exercício 3**

Crie um programa em C que gere um número aleatório entre 0 e 1. Se sair 0 escrever "Cara", se 1 escreve "Coroa".

### **Exercício 4**

Faça um programa que gere e exiba, por extenso, números aleatórios entre 0 (zero) e 5. O programa deve gerar os números até que o número 3 seja sorteado.

### **Exercício 5**

Crie um programa em C que gere um número aleatório entre 0 e 2. Se sair 0 escrever "Derrota", se 1 escreve "Empate", se 2 "Vitória".