

1.	Quais são considerados loops no C#?		
A	while	В	do while
С	for	D	foreach
2.	Qual é a diferença entre um loop while e um loop do while?		
A	O loop while garante a execução ao menos uma vez	В	Não possui nenhuma diferênça
С	O loop do while garante a execução ao menos uma vez		
3.	Quando declaramos um loop é importar cumplido a condição de parada o loop pe		car uma condição de parada, caso não seja cera infinitamente!.
A	Verdadeiro	В	Falso
4.	<pre>for (int i = 0; i < 3; i++) { Console.Write(i); } Qual é a condição de parada do loop for elements.</pre>	da ima _t	gêm?
A	Quando, $i = 4$	В	Quando, $i = 3$
С	Quando, $i = 2$		
5.	<pre>int n = 0; do { Console.Write(n); n++; } while (n < 5); No código da imagem, qual sera a saída?</pre>		
A	01234	В	0123

12345

С

06/04/2022 09:16 C#-6 - Loops

> 6. O exemplo, int[] array = new int[5]; é considerado uma:

- Matriz multdimensional В Matriz unidimensional Α
- O exemplo, 7. int[,] array; é considerado uma:
- Α Matriz multdimensional В Matriz unidimensional

```
int[] numbers = { 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 };
8.
     foreach (int number in numbers)
          if (number == 3)
          {
              break;
          }
          Console.Write($"{number} ");
     }
     Console.WriteLine();
     Console.WriteLine("End of the example.");
```

Qual será a saída do código?

- 012 Α
 - В End of the example. End of the example.

0123456789

123 End of the example. 06/04/2022 09:16 C#-6 - Loops

```
9. for (int i = 0; i < 5; i++)
{
        Console.Write($"Iteration {i}: ");
        if (i < 3)
        {
            Console.WriteLine("skip");
            continue;
        }

        Console.WriteLine("done");
}</pre>
```

Qual será a saída do código?

Iteration 0: done

Iteration 1: done

A Iteration 2: done

Iteration 3: skip

Iteration 4: skip

Iteration 0: skip

Iteration 1: done

Iteration 2: done

Iteration 3: done

Iteration 4: done

Iteration 0: skip

Iteration 1: skip

B Iteration 2: skip

Iteration 3: done

Iteration 4: done

- 10. A foreach instrução executa uma instrução ou um bloco de instruções para cada elemento que se encontra em um array!
- A Verdadeiro

C

B Falso