

Fixando o laço while

Quais as afirmações abaixo são verdadeiras em relação ao while?

Selecione 2 alternativas

A O `while` é executado enquanto a expressão condicional definida for falsa. Caso ela seja verdadeira o `while` deixa de ser executado.

B Dado o seguinte código:

```
package projeto;

public class Programa {

    public static void main(String args[]) {

        while(false) {

            System.out.println(1);

        }

    }

}
```

Ele imprimirá no console do Eclipse o valor 1 infinitas vezes.

C Na expressão condicional do `while` é possível utilizar qualquer operador de comparação (`<` [menor], `>` [maior], `<=` [menor ou igual], `>=` [maior ou igual], `==` [igual a] e `!=` [diferente de]) e qualquer operador lógico (`&&` [and], `||` [ou]).

D O `while` sempre precisará de uma expressão condicional que definirá quando o laço deve ser interrompido.