

## 02

Analisem o código abaixo e indiquem exatamente qual será sua saída.

```
#include <stdio.h>

int g = 0;

int func1(int x) {
    return x + 4;
}

int func2(int x) {
    printf("%d ", x);
    return x + 4;
}

int func3(int x) {
    g++;
    return x + 4;
}

int func4(int *x) {
    int result = *x + 4;
    *x = 2;
    return result;
}

int main() {

    int a, b, c, d, n;
    g = 1;
    n = 1;

    a = func1(n);
    b = func2(n);
    c = func3(n);
    d = func4(&n);

    printf("%d %d %d %d %d %d\n", g, n, a, b, c, d);

    return 0;
}
```