## Programação Estruturada

Yuri Malheiros

Questionário #12

## Implementação

1) Converta a função fatorial para usar um laço ao invés de recursão.

```
int fatorial(int n) {
  if (n <= 1)
    return 1;
  else
    return n*fatorial(n-1);
}</pre>
```

2) Escreva uma função que imprime todos os elementos do array usando recursão ao invés de um laço