

Prof.<sup>º</sup>  
Alexandre Gomes



# **“RECURSIVIDADE”**

# FUNÇÃO RECURSIVA

Uma função recursiva é uma função que chama a si mesma até encontrar uma instrução de parar. Essa técnica é chamada de recursão.

```
function recurse() {  
    if(condition) {  
        // stop calling itself  
        //...  
    } else {  
        recurse();  
    }  
}
```



***Recursividade*** é uma técnica para resolver problemas que envolve o uso de soluções dos mesmos problemas, só que em versões