- Algoritmo para trocar a lâmpada

1. Pegar uma escada
2. Colocar a escada no chão
3. Pegar uma lâmpada nova
4. Desligar o interruptor da luz
5. Subir na escada
6. Desrosquear a lâmpada velha
7. Rosquear a Lâmpada nova
8. Descer da Escada
9. Jogar a Lâmpada velha no lixo