**Algoritmo para trocar uma lâmpada**

1. Desligar o interruptor da lâmpada.
2. Aguardar esfriar (se estiver quente).
3. Subir com cuidado (em uma escada, se necessário).
4. Desrosquear a lâmpada queimada.
5. Pegar uma nova lâmpada compatível.
6. Rosquear a nova lâmpada.
7. Ligar o interruptor para testar.