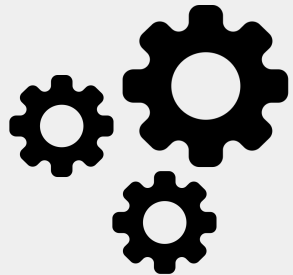


# Controle de fluxo



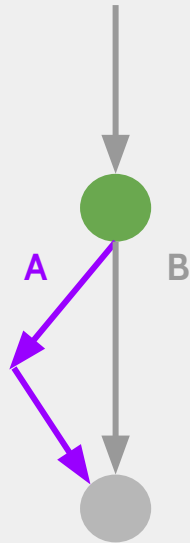
# Controle de fluxo



- Esperar alguém chamar
- Ir até o andar indicado
- Abrir as portas
- Esperar a seleção do andar desejado
- Fechar as portas
- Ir até o andar desejado

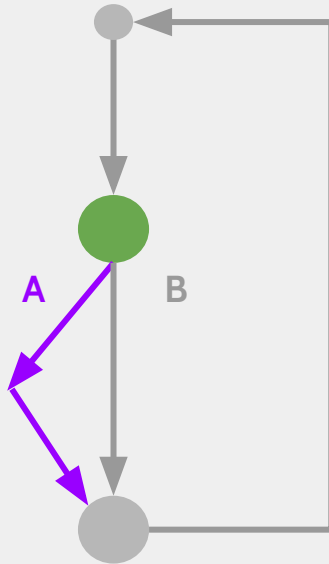
- Se o elevador já estiver no andar, não há necessidade de se mover nem de abrir as portas

# Controle de fluxo - Decisão



- Esperar alguém chamar
- Se não estiver no mesmo andar
  - Ir até o andar indicado
  - Abrir as portas
- Esperar a seleção do andar desejado
- Fechar as portas
- Ir até o andar desejado

# Controle de fluxo - Laços de repetição



- Enquanto estiver sendo chamado
  - Se não estiver no mesmo andar
    - Ir até o andar indicado
    - Abrir as portas
  - Esperar a seleção do andar desejado
  - Fechar as portas
  - Ir até o andar desejado