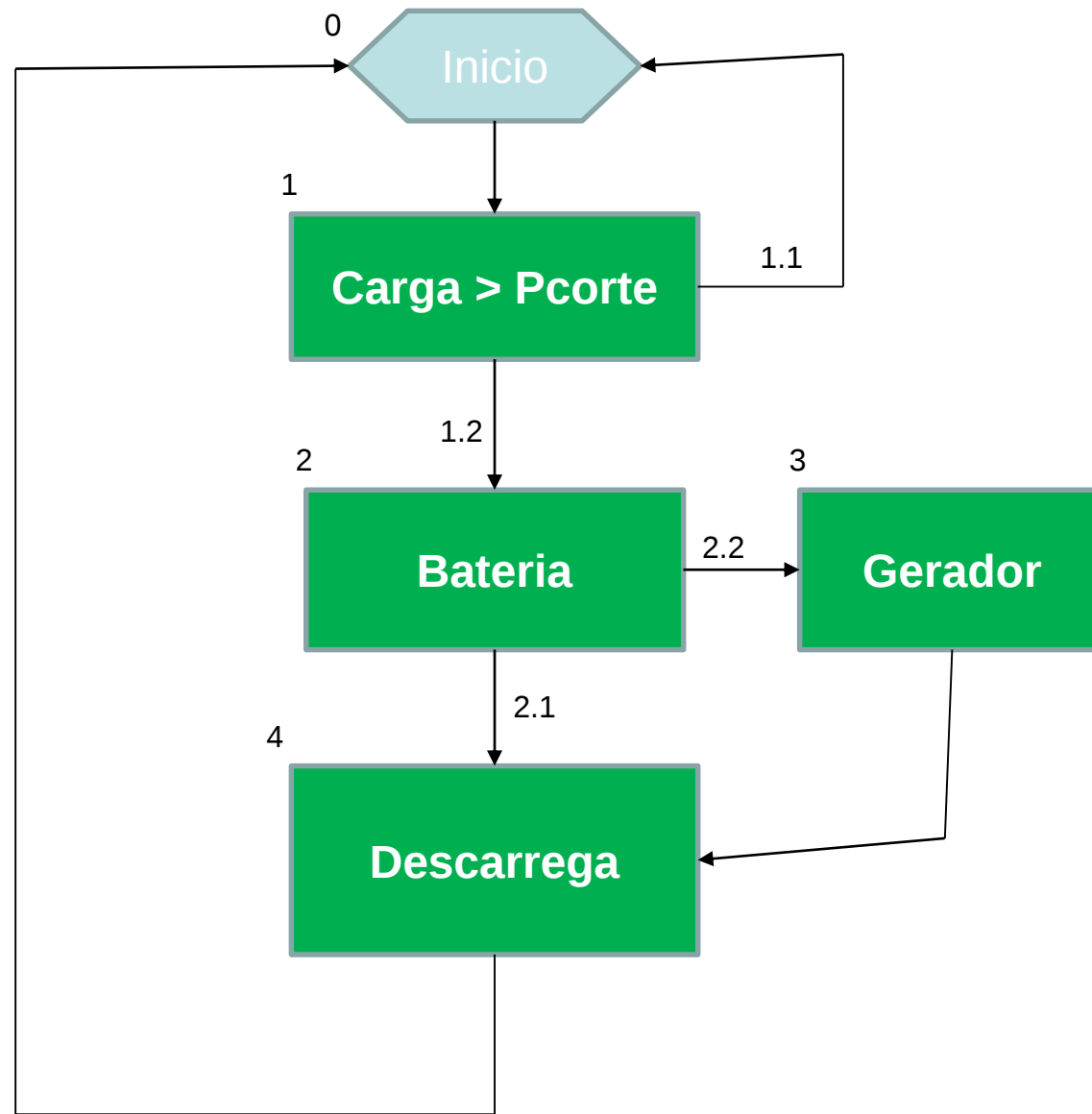


Peak-Shaving



1. Avalia se a carga é superior a Potência de corte definida
 - 1.1 Se não volta ao Inicio (0)
 - 1.2 Se for passa para (2)
 2. Avalia a disponibilidade da bateria
 - 2.1 Caso tenha disponibilidade passa para (4)
 - 2.2 Caso não tenha passar para (3)
 3. Gerador avalia se tem capacidade para efetuar o corte se tiver passa para (4)
 4. Descarrega efetua o corte.
- Potência necessária será a área do gráfico (MW vs Tempo)
 $P_{desc} = P_{pico} * Tempo$ (caso fosse um retângulo) outros casos calcula se o integral.