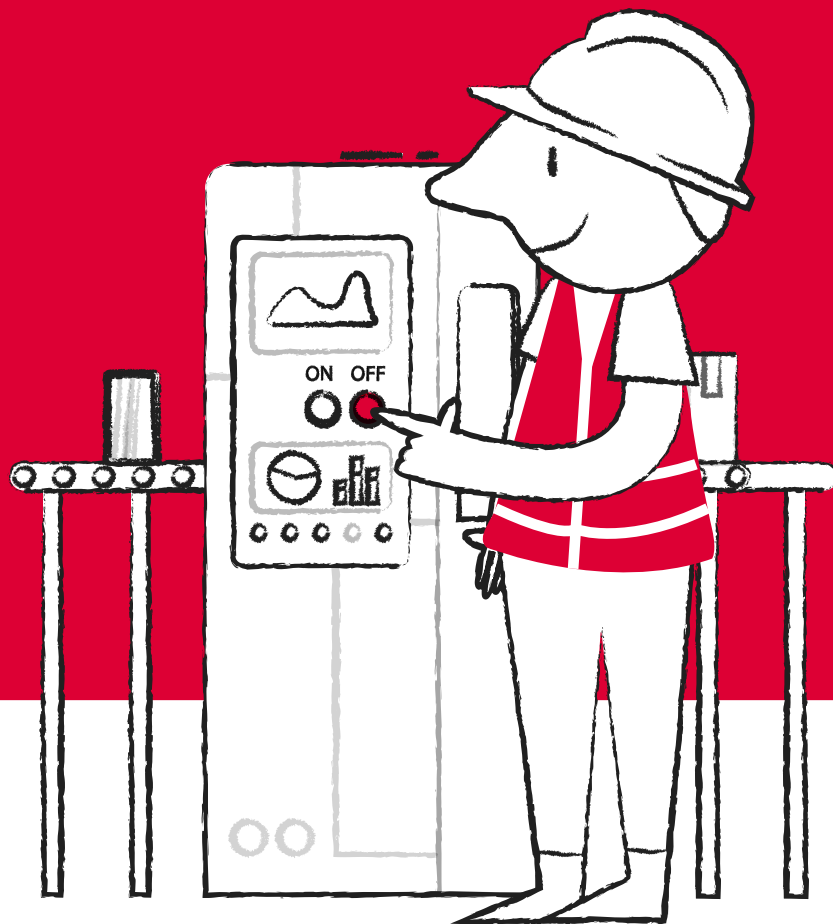


Identificación de oportunidades de mejora asociadas al consumo de energía en las empresas



Inversiones bajas



Buenas prácticas operacionales energéticas

Evitar el desperdicio o derroche de energía a través de la creación de una cultura organizacional que promueva la implementación de acciones que reduzcan los consumos y permitan la operación correcta en equipos y procesos.

EJEMPLO

- Apagar los equipos sin carga.
- Fugas de vapor (por un orificio de 3,17 mm de diámetro conlleva a una pérdida de vapor de 23.800 kg/mes).
- Tener disponible un inventario mínimo de repuestos y rodamientos (motores).

Data:

Con la optimización de procesos derivados de buenas prácticas de operación de los equipos se puede reducir entre un **6%** y un **10%** del **consumo de energía** a un costo mínimo.¹

1. Plan Energético Nacional 2020-2050. Ministerio de Minas y Energía. UPME.