

## **Desafio: análise de eficiência energética em um sistema elétrico**

### **Contexto**

O **SmartusCampus UFCG** está investigando padrões do consumo de energia elétrica (em kWh) entre os blocos CEEI e LAT. O objetivo é calcular o gasto com energia elétrica de cada bloco.

### **Dados fornecidos**

Foram fornecidas amostras de consumo de todos os blocos, com informações de identificação do medidor, dia da medição e valor da potência ativa, dentre outros dados irrelevantes para a análise.

Estes dados constam no arquivo `.csv` disponibilizado.

### **Problema**

Sua tarefa é escrever um programa em Python que calcule o custo mensal de operação (considerando uma tarifa de R\$0,80/kWh).