

## **Instruções para o desafio:**

### **Base de dados:**

Série de dados referente a 10 anos históricos. Nesses dados constam as seguintes informações:

- Target
- Hour
- Month
- Year
- 20 variáveis não identificadas: X1 a X20

### **Objetivo principal:**

- Realizar a previsão do Target para todos os meses de 2018 e para o ano de 2018.

Observação: Você pode utilizar o modelo estatístico ou de Machine Learning que considerar adequado, assim como qualquer software para a análise dos dados.

### **Apresentação dos resultados:**

Deve ser realizada oralmente com o auxílio de slides (pptx). Nessa apresentação devem constar, de forma detalhada, o que foi utilizado para realizar a previsão (inclusive, se houver, tratamento de dados e análises preliminares dos mesmos).