### **Situação de Aprendizagem**

### **Encontro Presencial**

**LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO**

**Situação-problema: Codificação de um sistema de contagem e classificação.**

A empresa Savinis, focada no desenvolvimento de software de alta performance, contratou você para realizar a programação de um sistema de controle de alunos de uma escola. O sistema deverá funcionar da seguinte forma:

Considere a quantidade de alunos presentes na sala, percorra do zero até o número total de alunos e retornar os seguintes resultados:

* se o número for par, escreva 'par' e o número correspondente.
* se o número for ímpar, escreva 'ímpar' e o número correspondente.
* se o número for zero, escreva 'zero' e o número correspondente.

# Para criação desse sistema de cadastro, você, enquanto programador(a) responsável, deverá solucionar os seguintes desafios:

# Aplicar técnicas de programação e ferramentas para desenvolvimento do código.

# Aplicar linguagem de programação JavaScript para implementação do sistema.