



**Curso:** Introdução à Internet das Coisas

**Assunto:** Projeto de Solução IoT

**Instrutores:** Andouglas Júnior, Manoel Bonfim

**Monitor:** Marcos Fábio

### **DESAFIO 3**

Desenvolvimento de um projeto de uma solução de Internet das Coisas.

### **ESPECIFICAÇÕES**

O projeto deve contemplar os seguintes itens

- A. Título do Projeto
- B. Resumo do Projeto
- C. Área de Aplicação
  - a. Automação Residencial,
  - b. Smart City,
  - c. Indústria 4.0, etc
- D. Qual tipo de Rede será usada?
  - a. LAN,
  - b. PAN,
  - c. LPWAN, etc
- E. Qual a tecnologia de Rede que será utilizada?
- F. Quais os componentes que serão necessários para a construção do protótipo?
  - a. Liste todos os componentes
  - b. Faça um levantamento de preço da sua solução.