

# BRIEFIENG -

- **Objetivos:**

Desenvolver um projeto de um armário inteligente, com sistema de trancas automáticas e tecnológicas;

- **Público-alvo:**

Alunos e professores da instituição do Senai;

- **Apresentação da Empresa:**

Somos alunos do SESI e SENAI, estudando no primeiro semestre de Desenvolvimento de Sistemas e temos como objetivo desenvolver um armário tecnológico com fechaduras automáticas.

## -Requisitos do Projeto:

- **Requisitos funcionais:**

-Materiais como: cabos, Arduino IDE, resistor, LED e placa de ensaio

-Produzir travas automáticas e gerar QR code para facilitar a proteção dos armários

- **Requisitos não-funcionais:**

-Tipo de armário ou tipo dos leds

- **Exigências legais ou Restrições:**

Garantia da segurança dos pertences, acessórios ou materiais guardados nos armários e proteção de dados pessoais (digital) ou outras informações.

- **Orçamento e Prazo:**

-Dentro de 14 horas

**Integrantes do Grupo:**

Gustavo Afonso N° 9

João Pedro Carolino N°14

Lucas Elias N° 18

Pedro Furlan N° 26

Ryan Gabriel N° 28

Thomaz Silva N° 31