**BRIEFING – TRAVA BIKE**

* **Objetivos:**

Produzir uma trava biométrica para bicicletas no Senai, acabando com o uso dos cartões para a retirada e com o risco de furto, com segurança de alta qualidade.

* **Público-alvo:**

Alunos e professores do SENAI.

* **Apresentação da Empresa:**

Nós, Bruno Henrique, Gustavo Santos e Nicolas Maximino, somos estudantes do SESI e SENAI Celso Charuri, cursando o primeiro semestre de Desenvolvimento de Sistemas.

* **Requisitos do Projeto:**

Funcionais: Sensor biométrico, trava metálica, placa Arduino, notebook para programação.

Não funcionais: LED para indicar se está travada ou não.

* **Exigências Legais ou Restrições:**   
  Projeto restrito a alunos, professores e funcionários do SENAI.

* **Orçamento:**

O orçamento total para obtenção dos requisitos necessários para o bom funcionamento do projeto será de 200 reais.

* **Prazo:**

Maio de 2024.