**Mini Relatório - Desenvolvimento do MVP**

**Data:** 07/04/2025

Devido ao pedido do professor para redirecionar o projeto para algo relacionado com robótica, decidimos alterar o objetivo do projeto para se adequar melhor a essa proposta.

A nova proposta é a criação de um sistema de auditoria de logins em IoTs (Internet of Things). Essa auditoria consiste na criação de uma base de dados que armazena informações de logins nestes dispositivos, tais como data, hora, e ip do momento do login. Além disto, armazenar também as informações de tentativas de logins falhos, com data, hora, ip e motivo da falha.

**Pontos abordados e progresso:**

1. **Redefinição do projeto e encaminhamento do trabalho**
   * O projeto foi reelaborado e novas diretrizes foram distribuídas aos membros do grupo.
2. **Criação do Logo**
   * A primeira versão do logo foi finalizada.
3. **Inicio do UML**
   * Iniciamos a criação de um UML da base de dados, que será atualizado conforme o aprendizado das ferramentas.
4. **Aprendizado da Ferramenta**
   * Iniciamos a pesquisa de como criar uma base de dados e as ferramentas utilizadas.

**Próximos Passos:**

* Finalizar o UML
* Concluir a pesquisa de como criar uma base de dados.
* Definir as ferramentas e linguagem que será utilizada
* Iniciar a execução prática.

**Conclusão:**  
Com a mudança de proposta, o grupo decidiu focar-se mais inicialmente na pesquisa e aprendizado das ferramentas, isto ocorreu pela falta de contato e conhecimento para já darmos início ao projeto. Agora, notamos que o projeto ficou com objetivos mais concretos, o que facilitará a sua execução e implementação.