## Retrospectiva Entrega Final

**Lições aprendidas:** Nesta última iteração, percebemos que foi necessária uma intensificação nos testes, de modo a detectar erros finais de implementação e/ou integração, permitindo que os mesmos fossem corrigidos. Dessa forma, pudemos validar a versão final do sistema.

## O que deu certo:

- 1. A integração do semáforo à maquete.
- 2. A princípio o sistema passou no caso de teste 8, após fazer algumas correções, o sistema também passou no caso de teste 7.
- 3. A implementação e integração do protótipo ficou de acordo com seu planejamento e atendeu aos requisitos solicitados.

## O que deu errado:

 Inicialmente, o sistema não passou no caso de teste 7. O problema ocorreu devido ao posicionamento inicial dos sensores na maquete, que estavam rentes às pistas.

## Ações tomadas para consertar os erros:

1. Para resolvermos este problema, reposicionamos os sensores colocando-os a uma altura mais elevada em relação pista.