

## Alunos da Etec de São Caetano visitam bastidores da Fórmula 1

---

Da Redação

Estudantes da Escola Técnica Estadual (Etec) Jorge Street, de São Caetano, participaram nesta quinta-feira (06/11) de visita aos bastidores do Grande Prêmio do Brasil de Fórmula 1, que será realizado neste final de semana no Autódromo de Interlagos, na Capital.

A atividade é parte da premiação pelo primeiro lugar no Desafio Learning Sectors: Acelerando no Circuito da Aprendizagem, iniciativa do British Council voltada à educação em STEM (sigla em inglês para ciência, tecnologia, engenharia e matemática).

O objetivo da competição foi incentivar os estudantes a identificar problemas reais nas comunidades escolares e desenvolver protótipos físicos ou digitais que apresentassem soluções viáveis. O projeto vencedor desenvolvido pelos alunos da Etec foi o TraduLibras, que permite a comunicação entre surdos e ouvintes em ambiente escolar.

O sistema identifica os sinais com precisão, forma palavras automaticamente e possibilita que estudantes surdos se expressem de modo compreensível para todos. Para isso utiliza uma interface digital para exibir vídeo em tempo real, reconhecer gestos do alfabeto em Libras, converter em texto e vocalizar frases.

<https://www.reporterdiario.com.br/noticia/3731985/alunos-da-etec-de-sao-caetano-visitam-bastidores-da-formula-1/>

**Veículo:** Online -> Site -> Site Repórter Diário

**Seção:** Educação