

VII FICIENCIAS 2018

NRE Curitiba

Postado em: 14/11/2018

Do dia 06 a 09 de novembro de 2018, aconteceu a Feira de Inovação das Ciências e Engenharias-FICIENCIAS, em Foz do Iguaçu.

Do dia 06 a 09 de novembro de 2018 - com acompanhamento da Técnica Pedagógica, responsável pelas disciplinas de Ciências e Biologia do NREC, Aline Pinheiro - aconteceu a Feira de Inovação das Ciências e Engenharias-FICIENCIAS, em Foz do Iguaçu.

Vários Colégios Estaduais apresentaram seus projetos, entre eles, o Centro Estadual de Educação Profissional de Curitiba- CEEP, que participou com dois projetos.

1.ASSISTENTE ELETRÔNICO PARA DEFICIENTES: Desenvolvido pelos estudantes Millena Cristhine da Silva e Munir Henrique Mulava Cipriano, orientados pelo Professor Ronie Weslei Muller, com o objetivo de uma maior inclusão dos deficientes visuais. Ele detecta obstáculos próximos de 1,50 metros e envia um sinal vibratório para o corpo do deficiente.

2.FOTOBIOREATOR DE MICROALGAS CONSTITUÍDO POR MATERIAIS ALTERNATIVOS PARA O TRATAMENTO DE EMISSÕES GASOSAS: Desenvolvido pelos estudantes Julia Vargas Novack, Pedro Gomes Buchweitz e Yandra Isabel Lima Scher, orientados pelo Professor Roberto Shiniti Fujii, o projeto visa a redução do dióxido e do monóxido de carbono no meio ambiente, por meio das algas presentes no fotobiorreator.