



Blogs (/blogs/) | Impresso (/imagens/capas/) | Fale Conosco (/contato/fale-conosco/) | 
(<https://www.facebook.com/pages/Jornal-O-Presente/193781383997440>) 
(https://twitter.com/o_presente)

MENU



► MARECHAL

Estudantes de Maripá são finalistas da Ficiência

Assessoria



Compartilhar

1

Tweetar

1

 +1

0

11/10/2014 às 08:03 - Atualizado em 11/10/2014 às 08:03

Divulgacao



Gabriel Eduardo da Silva, Maria Fernanda Baumann e Matheus Thim, do Colégio Estadual Pio XII, de Maripá, irão apresentar o projeto “Plástico orgânico para plantio de orquídeas”

Os alunos Gabriel Eduardo da Silva, Matheus Thim e Maria Fernanda Baumann, do Colégio Estadual Pio XII, de Maripá, participam, entre os dias 11 e 14 de novembro, em Foz do Iguaçu, como finalistas da Feira de Inovação das Ciências e Engenharias (Ficiência) 2014. Trata-se de um espaço para estudantes apresentarem ideias criativas e inovadoras com o intuito de contribuir com o conhecimento e a evolução no mundo das ciências. É também um local de integração e troca de experiências que aproxima estudantes do Brasil, Paraguai e Argentina. Ao término do evento, as melhores pesquisas são premiadas e poderão receber o acompanhamento de um professor de nível superior para continuar seus projetos.

O projeto desenvolvido pelos alunos é intitulado como “Plástico orgânico para plantio de orquídeas”, que tem como objetivo inovar o plantio de orquídeas, a partir da redução do impacto visual, substituindo a juta, que é utilizada no atual plantio, pelo plástico orgânico. O plástico desenvolvido leva em consideração o tempo de durabilidade para a fixação da orquídea na árvore e o uso de adubo orgânico para fertilização da mesma.

Conforme a diretora Adriana Cristina Marquioro Baumann, uma das ações do Colégio Estadual Pio XII é estimular a iniciativa, promovendo a cultura científica como ferramenta na produção do conhecimento.