Brasileiros ganham prêmios na maior feira de ciências do mundo

22-Mai-2012

Portal Aprendiz - 21/05/12

Por Luis Eduardo Selbach, da Fundação Liberato

Os alunos da Fundação Escola Técnica Liberato Salzano Vieira da Cunha que participaram, junto a outros estudantes brasileiros, da Intel ISEF 2012 (Feira Internacional de Ciência e Engenharia), entre os dias 13 e 18 de maio, na cidade de Pittsburgh, Pensilvânia (EUA), receberam premiação de terceiro e quarto lugar.

Veja também:

-Estudantes brasileiros representam o país em feira de ciências internacional

-Sem patrocínio, estudantes driblam dificuldades financeiras para se apresentar nos Estados Unidos

-Iniciação científica deve acontecer na educação básica, defende coordenadora da Febrace

Participaram mais de 1.500 estudantes entre 14 e 21 anos e a premiação foi estimada em US$ 3 milhões, entre bolsas de estudos, cursos e produtos tecnológicos. No total, estavam reunidos na feira jovens cientistas de 68 países. A Intel ISEF é considerada a maior feira do mundo que reúne estudantes pré-universitários.

Veja os resultados dos alunos brasileiros:

3º lugar categoria Bioquímica – prêmio de US$ 1,000.

Facilitando a conservação da vida – Alternativas de separação de Ácido Lactobiônico e Sorbitol.

Alunos: Eduardo Thadeu Rodrigues (19) e Juliana Hoch (18).

Orientadora: Maria Cristina Franck.

Liberato (Novo Hamburgo/RS).

4º lugar categoria Bioquímica – prêmio US$ 500

Tecendo saúde: a tecitura de novos fármacos a partir da teia de aranhas III.

Alunos: Leonardo de Oliveira Bodo (17).

Orientador: Pedro Ismael da Silva Junior.

Colégio Dante Alighieri (São Paulo/SP).

4º lugar categoria Ciência da Computação – prêmio US$ 500

EMEPED – Software de avaliação de prioridade de risco na emergência pediátrica.

Aluno: Daniel Henrique Fiala (19).

Orientador: Anderson Jean de Farias.

Liberato (Novo Hamburgo/RS).

4º lugar categoria Ciência das Plantas – prêmio US$ 500

Reutilização de garrafas pet na construção de sistema de irrigação.

Aluna: Ana Luisa Lopes Marques Coutinho (15).

Orientador: Cláudio Ribeiro Coutinho.

Colégio Paraiso (Juazeiro do Norte/CE).

4º lugar categoria Ciência das Plantas – prêmio US$ 500

Escolha da solução ideal do vinagre de banana para captura da mosca das frutas.

Alunos: Felipe Soares Wolff (17) e Hilario Zornitta Junior (19).

Orientador: Edson João Mariot

Instituto Federal Catarinense (Camboriú/SC).