

Fonte: Notícias de Aveiro

Canal: Online

Data: 15 Julho 2017

Autor: via Comunicado de Imprensa

Notícias de Aveiro

Link: <http://www.noticiasdeaveiro.pt/pt/44983/projeto-smoke-the-fire-continua-a-somar-premios-nacionais/>

Projeto Smoke the Fire continua a somar prémios nacionais

15 jul 2017, 20:19



A escola Escola Secundária de Oliveira do Bairro foi a grande vencedora da quarta edição do Prémio FAQtos graças ao protótipo de detetor de fumo florestal.

A quarta edição do Prémio FAQtos, promovida pelo INOV-INESC com o Instituto Superior Técnico (IST), atribuiu o primeiro lugar da competição dirigida a alunos do ensino secundário ao grupo/projeto 'Smoke the Fire'.

A competição nacional dirigida a alunos do ensino secundário, que é organizada pelo INOV-INESC com o Instituto Superior Técnico (IST), atribuiu o primeiro lugar ao grupo/projeto 'Smoke the Fire', que já tinha vencido, em junho, o principal prémio da XI Mostra Nacional de Ciência para jovens cientistas e investigadores

Segundo um comunicado hoje divulgado, "os alunos desenvolveram um dispositivo detetor de fumo que, uma vez instalado no topo de árvores e postes de eletricidade, envia alertas (mensagens escritas com coordenadas de localização) às autoridades locais por GSM, contribuindo para proteger habitats, vidas humanas e animais com precisão e rapidez".

O projeto inclui ainda "numa vertente explicativa e de sensibilização para a solução" um site (www.smokethefire.pt), "iniciativa que contribuiu para a sua diferenciação na final do concurso".

Diogo Albuquerque, Samuel Santos e Vitaliy Davydovych (12º B) receberam um cheque de 1.500 euros, um diploma de primeiro lugar e ofertas diversas das entidades promotoras do projeto. O professor orientador do grupo e a escola receberam, igualmente, prémios.