

Projeto “À Velocidade do Sol” mobiliza escolas do grande Porto para iniciativas de energia solar

written by 0 Cidadão | 2 de Dezembro, 2024



Esta agência, em parceria com os municípios de Gondomar, Maia, Matosinhos, Paredes, Porto, Póvoa de Varzim, Santo Tirso, Trofa, Valongo e Vila do Conde, promove a **15.ª edição da iniciativa.**

O projeto desafia alunos do 2.º e 3.º ciclos do Ensino Básico, do Ensino Secundário e do Ensino Profissional a projetarem **carrinhos movidos a energia solar.**

A atividade combina aplicação prática de conhecimentos, trabalho em equipa e competição. Participam mais de 450

alunos, acompanhados por cerca de 60 professores, representando 60 escolas. **O evento integra corridas municipais e intermunicipais realizadas na Semana da Energia e do Ambiente, de 29 de maio a 5 de junho.**

Rui Pimenta, administrador executivo da AdEPorto, afirma: ***“A iniciativa ‘À Velocidade do Sol’ é uma oportunidade única para os jovens experimentarem de forma prática as vantagens e o potencial da energia solar. Este projeto não só promove o interesse pela ciência e pela engenharia, mas também fomenta uma consciência ambiental que acreditamos ser fundamental para as gerações futuras.”***

O projeto está estruturado em dois escalões consoante o nível de ensino, fornecendo a cada equipa kits de painéis solares e motores. Os prémios incluem distinções por desempenho e velocidade, atribuídos em diferentes fases competitivas.

As inscrições podem ser realizadas até 18 de dezembro de 2024, com regulamento disponível nos canais da AdEPorto.

OC/RPC