

## SEMANA DA ENERGIA E DO AMBIENTE - SEA

Entre 27 de Maio e 7 de Junho, a AdEPorto - Agência de Energia do Porto e a Divisão Municipal de Gestão Ambiental da autarquia portuense promoveram, pelo terceiro ano consecutivo, a Semana da Energia e do Ambiente (SEA) agregando as comemorações do Dia Nacional da Energia (29 de Maio) e do Dia Mundial do Ambiente (5 de Junho).



O programa ofereceu um conjunto de actividades diversificadas, de carácter técnico, científico, lúdico, e pedagógico de modo a envolver todos os cidadãos.

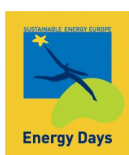
A comunidade escolar e docente teve oportunidade de participar em visitas à Casa Termicamente Optimizada e nas várias oficinas que decorreram, durante toda a semana, nos Centros de Educação Ambiental.

Esta semana temática contemplou ainda um seminário técnico 'ENERGIA E SOCIEDADE - Inovação Tecnológica • Eficiência Energética • Cidades do Futuro' que se realizou no âmbito do programa de iniciativas paralelas à Ambinergia - Feira Internacional de Ambiente, Energia e Sustentabilidade que decorreu na Exponor de 27 a 30 de Maio.

No dia 29 de Maio, Dia Nacional da Energia, realizou-se na Praça D. João I a cerimónia de entrega de prémios às equipas vencedoras pela concepção de Carrinhos Solares no âmbito do passatempo 'À Velocidade do Sol'.

No dia 2 de Junho, o Dia Mundial do Ambiente foi assinalado com diferentes actividades nos Centros de Educação Ambiental e no dia 7 de Junho foram inaugurados 10 hectares do Parque Oriental.

Esta edição da SEA contou com o patrocínio da EDP Gás e da Lipor e com os apoios da STCP, Associação dos Comerciantes do Porto e da Porto Lazer.



A AdEPorto apresentou uma candidatura do programa da SEA à Sustainable Energy Europe Campaign - uma iniciativa da Comissão Europeia, que foi aprovada, passando assim a ser um 'Energy Day'.

## ABERTURA DA SEA SIMULTÂNEA À DA AMBINERGIA

O arranque da 3ª edição da SEA foi simultâneo à abertura da Ambinergia – Feira Internacional de Ambiente, Energia e Sustentabilidade na Exponor.

O certame realizou-se no Pavilhão 5 ocupando uma área de seis mil metros quadrados que contou com a presença de cerca de 80 empresas expositoras, num evento que, durante quatro dias, para além da promoção de negócios, serviu de pólo de reflexão sobre o sector.

No espaço de exposição da Ambinergia estiveram representadas cinco áreas temáticas principais: Energia, Eficiência Energética, Mobilidade, Resíduos, Conhecimento e Formação Profissional, cujos stands foram vistos por mais de 5000 visitantes.



Paralelamente à feira foi organizado um programa de actividades que contemplou a realização de mais de 10 encontros técnicos entre debates, conferências, seminários, *workshops*, que tiveram o condão de reunir especialistas de renome em vários segmentos e que conseguiram envolver uma plateia interessada.

A troca de ideias e de experiências que decorreu no Centro de Congressos foi intensa e profícua, e deu expressão a um dos objectivos de partida da Ambinergia - debater algumas das questões mais prementes do e para o sector. De destacar neste âmbito a organização do Seminário 'ENERGIA E SOCIEDADE - Inovação Tecnológica • Eficiência Energética • Cidades do Futuro' resultado de uma parceria entre a AdEPorto e a Exponor.

Segundo a organização, a Ambinergia encerrou com um saldo positivo em que “parte das expectativas foram alcançadas e algumas até superadas”.



Oradores do Seminário ENERGIA E SOCIEDADE no stand da AdEPorto

 **SEMINÁRIO ENERGIA E SOCIEDADE - INOVAÇÃO TECNOLÓGICA • EFICIÊNCIA ENERGÉTICA • CIDADES DO FUTURO**

No âmbito do programa de actividades paralelas à Ambinergia – Feira Internacional de Ambiente, Energia e Sustentabilidade, a AdEPorto e a Exponor co-organizaram o Seminário 'ENERGIA E SOCIEDADE - Inovação Tecnológica • Eficiência Energética • Cidades do Futuro' que contou com mais de 130 participantes inscritos.

Dois painéis: Tecnologias e Sistemas Energéticos e Cidades e Desenvolvimento Sustentável foram os pilares temáticos deste encontro.



As prelecções estiveram a cargo de oradores de reconhecido mérito em ambas as áreas, nomeadamente, Manuel Matos do INESC Porto, Jorge Vasconcelos da Newes, João Farinha Mendes do LNEG, Vítor Rodrigues da TÜV Rheinland Portugal, Jérôme Adnot vindo de Mines Paris Tech, Vítor Leal da FEUP e do MIT|Portugal, João Peças Lopes do INESC Porto, Roberto Pagani do Politecnico de Torino e, ainda, de Miguel Mata da COGEN. A abertura do Seminário esteve a cargo do Presidente do Conselho de Administração da AdEPorto, Eduardo de Oliveira Fernandes.

Se não teve oportunidade de participar, poderá consultar as intervenções na área de 'Notícias' em [www.adeporto.eu](http://www.adeporto.eu).

## DIA NACIONAL DA ENERGIA – À VELOCIDADE DO SOL

O Dia Nacional da Energia (29 de Maio) foi assinalado com a entrega de prémios, pela concepção e construção de carrinhos solares, às equipas participantes no Passatempo 'À Velocidade do Sol'.

Durante a manhã de Sábado a Praça D. João I esteve muito animada com o público que se juntou a mais de uma centena de alunos e professores dos oito estabelecimentos de ensino da cidade que abraçaram este desafio.



Recorde-se que, em Outubro, a organização da Semana da Energia e do Ambiente lançou o Passatempo 'À Velocidade do Sol' – concepção e construção de carrinhos solares, dirigido aos alunos do 3º ciclo e do ensino secundário da cidade. A organização apenas forneceu um painel solar fotovoltaico e um motor, estando a concepção e a construção do carrinho a cargo do engenho das equipas participantes.

Reunido o júri, saiu vencedora a equipa orientada pela Prof. Ana Maria Neves, pertence à Escola Secundária Filipa de Vilhena. O grupo constituído por cinco

elementos: André Leal, David Faria, Jaime Pignatelle, Luís Ferreira e Tomás Pinto estava manifestamente satisfeito pela vitória do 'Black Arrows'.

O segundo lugar foi para a Escola Secundária Aurélia de Sousa. André Almeida, Diogo Ivo Múrias, Henrique Lobo, Rodrigo Wandschneider e Tiago Peixoto com o apoio da Prof. Maria da Luz Carvalheira conceberam o 'Fire Blade'.

O terceiro lugar do pódio foi para o 'Thurster - O Pacote Sobre Rodas' da Escola Secundária Rodrigues de Freitas. A Prof. Maria Fernanda Viegas orientou um grupo de seis elementos: Beatriz Vilarinho, Bernardo Machado, Carlos Teixeira, Francisco Pinto, Jessica Monteiro e Inês Villegas.

Participaram, ainda, equipas da Escola Salesiana Colégio dos Órfãos do Porto, Escola Secundária António Nobre e das Escolas Básicas Pêro Vaz de Caminha, Nicolau Nasoni e Ramalho Ortigão.

No programa estava prevista a realização de uma corrida entre os 22 carrinhos solares inscritos neste passatempo que devido às condições climatéricas acabou por não se realizar, mas que será agendada oportunamente.

## COMEMORAÇÃO DO DIA MUNDIAL DO AMBIENTE

O Dia Mundial do Ambiente foi comemorado nos cinco Centros de Educação Ambiental do Município e em alguns Parques Infantis contando com a participação de mais de 3000 crianças.

As actividades foram diversificadas e não faltou imensa animação e empenho nas iniciativas que foram propostas aos mais novos. No centro das actividades estiveram sempre as preocupações ambientais, a sustentabilidade, o uso racional da energia, a separação de resíduos, a preservação de espaços públicos e a protecção da fauna e flora urbana.

No Centro de Educação Ambiental da Quinta do Covelo houve música e dança, jogos tradicionais e transfigurações através de pinturas faciais; já no Parque de S. Roque, para além dos jogos tradicionais e ambientais, foi organizado um 'ecopaper' que proporcionou a descoberta da sua biodiversidade; no Núcleo Rural do Parque da Cidade foi pintado um mural alusivo ao Dia Mundial do Ambiente, além das oficinas de construção de floreiras e de flores. No parque Infantil das Fontainhas construíram-se mini estufas e no do Amial houve um desfile de moda onde a palavra-chave foi 'reutilização'.



## SEA ENCERRA COM A ABERTURA DOS PRIMEIROS 10 HECTARES DO PARQUE ORIENTAL

A Semana da Energia e do Ambiente terminou com a inauguração dos primeiros 10 hectares do Parque Oriental a 7 de Junho. O Presidente da Câmara Municipal do Porto, o Vice-Presidente da autarquia e responsável pelo Pelouro do Ambiente, bem como o arquitecto Sidónio Pardal, autor do projecto, abriram à população um quinto da área total do Parque situado na freguesia de Campanhã.

Para Rui Rio, a inauguração desta primeira fase do Parque Oriental constitui "um momento importante" para a cidade, em particular para uma área urbana bastante carenciada, representando um investimento da ordem do milhão e meio de euros.

