



# DIA DA ENERGIA

ENERGIAS RENOVÁVEIS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NOS EDIFÍCIOS

29 de maio de 2015 • 09h00 • AUDITÓRIO E ÁTRIO

ISMAI

ISMAI

PROGRAMA

#### ORGANIZAÇÃO



#### PROMOÇÃO/INFORMAÇÃO



tel. 229 866 083  
fax. 229 825 331  
email. [gmerp@ismai.pt](mailto:gmerp@ismai.pt)  
[www.ismai.pt](http://www.ismai.pt)

#### DESIGN E PRODUÇÃO





## Seminário - Programa

08h45 Recepção e registo dos participantes

09h00 Boas vindas e abertura

José Manuel Matias Azevedo, Presidente da Direcção da Maiêutica

Domingos Oliveira Silva, Reitor do ISMAI

António Gonçalves Bragança Fernandes, Presidente da Câmara Municipal da Maia

Marta Guerra da Mota, Coordenadora da Licenciatura em Energias Renováveis

### 09h30 Sessão 1 - Eficiência Energética

“Eficiência energética e energias renováveis”  
(a confirmar orador), FEUP

“A Energética nos Edifícios de Serviços. A Eficiência Energética em edifícios é a resposta.  
Qual é a pergunta?”

Filipe Rodrigues, SIEMENS

“Certificação energética de edifícios”

Francisco Passos, ADENE - Agência para a Energia

“Eficiência energética - medidas implementadas na LIPOR”

Pedro Oliveira, LIPOR

Debate e questões

11h00 Intervalo para café (átrio do ISMAI)

### 11h30 Sessão 2 - Edificado

“Integração de sistemas energéticos em edifícios – estratégias contemporâneas”  
Paulo Jorge Mendonça, Universidade do Minho

“Edifício Solar XXI e Casa Termicamente Optimizada a Arquitectura Solar Passiva  
no LNEG”

António Rocha e Silva, LNEG Laboratório - Nacional de Energia e Geologia

“Materiais e soluções para construção sustentável”

Dina Santos, Portal da Construção Sustentável

Debate e questões

13h00 Intervalo para almoço (livre)

## 14h30 Sessão 3

“O *nexus* entre a eficiência hídrica e a eficiência energética nos edifícios”  
Armando Silva Afonso, Universidade de Aveiro

“Aplicação da geotermia de baixa e média entalpia”  
(a confirmar orador), TESAL

“Smart grids e contadores inteligentes”  
(a confirmar orador), Efasec

“Novo quadro comunitário - apoio às energias renováveis”  
(a confirmar), CCDR-N

Debate e questões

16.30 Encerramento do seminário e visita à mostra de empresas.

Empresas com representação confirmada

- Portal da construção sustentável
- Câmara Municipal da Maia
- Agência de Energia do Porto
- Redegás
- FacilityLider
- "Querido Mudei a Casa"
- Giacomini

## Mostra Tecnológica

10h30-18h00 (átrio principal do ISMAI)

Mostra tecnológica (expositores e bancadas) para apresentação de empresas e instituições a operar no sector das energias renováveis. Entrada livre.

Circulação livre de toda a comunidade do ISMAI e de visitantes externos (empresas, escolas, autarquias e população em geral)

## Actividades com energia

13h30-18h00 (átrio principal do ISMAI)

Dinamização de actividades diversas, propostas pelos expositores ou elaboradas por professores e alunos do curso de Energias Renováveis do ISMAI. Entrada livre.

Apresentação de posters, de modelos, de experiências e vídeos, entre outras actividades sempre com muita energia.

Organização Docentes e alunos de Energias Renováveis

## Organização

Instituto Universitário da Maia - ISMAI e Câmara Municipal da Maia



# DIA DA ENERGIA

ENERGIAS RENOVÁVEIS E EFICIÊNCIA ENERGÉTICA NOS EDIFÍCIOS

29 de maio de 2015 • 09h00 • AUDITÓRIO E ÁTRIO

#### ORGANIZAÇÃO



CÂMARA MUNICIPAL



INSTITUTO  
UNIVERSITÁRIO  
DA MAIA

#### PROMOÇÃO/INFORMAÇÃO



GABINETE DE MARKETING EVENTOS  
E RELAÇÕES PÚBLICAS

tel. 229 866 083  
fax. 229 825 331  
email. [gmerp@ismai.pt](mailto:gmerp@ismai.pt)  
[www.ismai.pt](http://www.ismai.pt)

#### DESIGN E PRODUÇÃO



CENTRO DE LABORATÓRIO  
MULTIMÉDIA